

التقرير الإقتصادي العربي الموحد

2023





صندوق النقد العربي
ARAB MONETARY FUND

صندوق النقد العربي
ص.ب 2818
أبو ظبي - دولة الإمارات العربية المتحدة
www.amf.org.ae



منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول
ص.ب 20501 - الصفاة
الكويت 13066
الكويت- دولة الكويت
www.oapecorg.org



الأمانة العامة لجامعة الدول العربية
ميدان التحرير
الرقم البريدي 11642
القاهرة - جمهورية مصر العربية
www.lasportal.org



الصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي
ص.ب 21932 - الصفاة
الكويت 13080
الكويت - دولة الكويت
www.arabfund.org

التقرير الإقتصادي العربي الموحد

2023



© صندوق النقد العربي 2023

حَقُوقُ الطَّبَعِ مَحْفُوظَةٌ

لا يجوز نسخ أو اقتباس أي جزء من هذا التقرير أو ترجمته أو إعادة طباعته بأي صورة دون موافقة خطية من صندوق النقد العربي إلا في حالات الاقتباس القصير مع وجوب ذكر المصدر.

توجه جميع المراسلات على العنوان التالي:

الدائرة الاقتصادية

صندوق النقد العربي

ص.ب 2818 – أبوظبي – دولة الإمارات العربية المتحدة

هاتف: +971-2-6171 552

فاكس: +971-2-632 6454

البريد الإلكتروني: economic@amfad.org.ae

Website: <https://www.amf.org.ae>

للحصول على نسخة التقرير للسنوات السابقة



للحصول على النسخة الكاملة على موقع الصندوق



نبذة تاريخية

كانت اللجنة السباعية لمحافظة المصارف المركزية ومؤسسات النقد العربية قد أوصت، عند اجتماعها في فبراير 1980، بأن يتولى صندوق النقد العربي مسؤولية إعداد تقرير سنوي موحد يتناول التطورات الاقتصادية في الوطن العربي بالتنسيق والتعاون مع الأمانة العامة لجامعة الدول العربية والمنظمات العربية المتخصصة، بغية الحد من تعدد الجهود التي تبذل من جانب كل من المنظمات في إعداد مثل هذا التقرير، ولتوفير قاعدة موحدة من البيانات والمعلومات عن إقتصادات الوطن العربي، بحيث يوفر التقرير الموحد خلفية تمكن السادة وزراء المال والاقتصاد العرب ومحافظي المصارف المركزية ومؤسسات النقد العربية خلال اجتماعاتهم الدورية، وغيرهم من المهتمين بالشؤون الاقتصادية العربية، من مناقشة أهم القضايا التي تواجه الوطن العربي، سواء فيما يتعلق بالعلاقات بين الأقطار العربية، أو فيما يتصل بالعلاقات بينها وبين دول العالم الخارجي.

صدر العدد الأول من التقرير الاقتصادي العربي الموحد في أغسطس 1980 وكان ذلك العدد ثمرة للتعاون بين صندوق النقد العربي والصندوق العربي للإئتماء الاقتصادي والاجتماعي. ثم انضمت الأمانة العامة لجامعة الدول العربية لهذا الجهد المشترك منذ العدد الثاني، كما انضمت منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول منذ العدد الثالث.

تأمل الجهات الأربع المشاركة في التقرير أن تكون قد وفقت في تحقيق الأهداف المرجوة منه، وعملت على توصيف الواقع الاقتصادي العربي بصورة علمية وموضوعية دقيقة وحيدة تامة، في إطار متماسك يعكس أهم أبعاد مسارات الاقتصادات العربية، وأن تكون بذلك قد قدمت ما يفيد ويعين المسؤولين والباحثين المهتمين بالشؤون الاقتصادية وتطورها في المنطقة العربية. كما تأمل أن يظل هذا الجهد موضع تطور مستمر، بفضل ما يثيره من تحليلات وتعليقات، وأن يصبح أحد محاور الارتكاز في متابعة تطورات الاقتصاد العربي، وعاملاً مساعداً في وضع السياسات الاقتصادية التي تحقق التنمية والاستقرار في أرجاء الوطن العربي، وتدعم مسيرة التعاون والعمل العربي المشترك.

والله من وراء القصد،،،

جمال عيسى اللوغاني	فهد بن محمد التركي	بدر السعد	علي إبراهيم المالكي
الأمين العام	المدير العام	المدير العام	الأمين العام المساعد
منظمة الأقطار العربية	رئيس مجلس الإدارة	رئيس مجلس الإدارة	للشؤون الاقتصادية
المصدرة للبترول	صندوق النقد	الصندوق العربي للإئتماء	الأمانة العامة
(الأوابـــــــــك)	العـــــــــربي	الاقتصادي والاجتماعي	لجامعة الدول العربية

تقديم

يتناول العدد الثالث والأربعون من التقرير الاقتصادي العربي الموحد الصادر عام 2023، وكعادته منذ صدور العدد الأول منه عام 1980، التطورات الاقتصادية في الدول العربية. يعتبر التقرير الاقتصادي العربي الموحد نموذجاً للتعاون المثمر بين مؤسسات العمل العربي المشترك، حيث يشارك في إعداده كل من الأمانة العامة لجامعة الدول العربية والصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي وصندوق النقد العربي ومنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (الأوابك). في إطار هذا الجهد المشترك تقوم الجهات الأربع بإعداد الفصول المناطة بها وفق التصور المتفق عليه لتقرير كل عام. إضافة لذلك، يضطلع صندوق النقد العربي منذ بداية صدور التقرير في عام 1980 بمهام تحرير التقرير وإصداره. يعرض التقرير في صورة أولية محدودة التداول للمناقشة وإبداء الدول الأعضاء ملاحظاتها، وذلك خلال اجتماعات مجلس محافظي المصارف المركزية ومؤسسات النقد العربية، والمجلس الاقتصادي والاجتماعي، في دورة سبتمبر من كل عام، وفي ضوء تلك الملاحظات يقوم صندوق النقد العربي، بالتنسيق مع المؤسسات المشاركة الأخرى بتحرير الصيغة النهائية من التقرير وإصداره قبل نهاية العام.

حرصت المؤسسات المشاركة في إعداده على أن يعكس التقرير بصورة موضوعية وعلمية أوضاع الاقتصادات العربية سواء من ناحية البيانات والمعلومات المتاحة، أو ما يتضمنه من منهجية في إعداده وتطويره. من ناحية البيانات والمعلومات، يعتمد القائمون على إعداد مواد التقرير على الحصول على البيانات والمعلومات من المصادر الوطنية الموثوقة، وإجراء التقديرات لما لا يستطيعون الحصول عليه، لإنجاز مادة التقرير في الوقت المحدد. تبذل الجهات الرسمية في الدول العربية جهوداً مشكورة، في الاستجابة لطلبات استكمال الاستبيان الخاص بالتقرير، ونأمل أن يستمر هذا الاتجاه الإيجابي حتى يتمكن المسؤولون عن إعداد مواد التقرير من إعطاء صورة متكاملة لمختلف جوانب الاقتصادات العربية.

من ناحية منهجية إعداد التقرير وتطويره، تحرص المؤسسات المشاركة على أن تتضمن فصول التقرير تحليل التطورات الاقتصادية في الدول العربية باستخدام المؤشرات الرئيسية، وتصنيف الدول العربية حسب الموضوع قيد الدراسة لتسهيل عملية التحليل المقارن. في سبيل ذلك، تم احتساب البيانات المتعلقة بالتطورات الاقتصادية في الدول العربية بالدولار الأمريكي حسب أسعار صرف العملات الوطنية المستقاة من البيانات التي توفرها الدول لأغراض التقرير. وأخيراً، يتناول التقرير فصلاً خاصاً كل عام يشكل محوراً حول أحد المواضيع الاقتصادية الهامة بحيث تعكسه الفصول الأخرى كلما أمكن ذلك.

نرجو أن يكون هذا العدد من التقرير الاقتصادي العربي الموحد كالأعداد السابقة مرجعاً للمسؤولين والمحليلين لأحوال الاقتصادات العربية.

مؤشرات عامة عن الدول العربية خلال عام 2022

المساحة		
المساحة الكلية	13.2	مليون كم ² (1.4 مليار هكتار)
نسبتها إلى العالم	9.6	في المائة
السكان والعمالة		
عدد السكان	447	مليون نسمة
نسبتهم إلى العالم	5.6	في المائة
نسبة القوى العاملة (من إجمالي السكان) (2021)	33.0	في المائة
معدل البطالة	10.7	في المائة
الناتج المحلي الإجمالي		
القيمة بالأسعار الجارية	3680	مليار دولار أمريكي
معدل تغير الناتج المحلي الإجمالي السنوي (بالأسعار الجارية)	24.6	في المائة
معدل تغير الناتج المحلي الإجمالي السنوي (بالأسعار الثابتة)	6.0	في المائة
متوسط نصيب الفرد من الناتج (بالأسعار الجارية)	8563	دولار أمريكي
نسبة مساهمة القيمة المضافة للقطاع الزراعي في الناتج فجوة الغذاء (2020)	4.8	في المائة
نسبة مساهمة القيمة المضافة للصناعات الاستخراجية في الناتج	43.8	مليار دولار أمريكي
نسبة مساهمة القيمة المضافة للصناعات التحويلية في الناتج	29.5	في المائة
نسبة مساهمة القيمة المضافة لقطاع الخدمات في الناتج	11.4	في المائة
	43.6	في المائة
النفط		
نسبة احتياطي النفط المؤكد إلى الاحتياطي العالمي	54.3	في المائة
نسبة احتياطي الغاز الطبيعي إلى الاحتياطي العالمي	26.3	في المائة
إنتاج النفط الخام	25.3	مليون برميل يومياً
نسبة إنتاج النفط الخام إلى الإنتاج العالمي	29.3	في المائة
نسبة إنتاج الغاز الطبيعي المسوق إلى الإنتاج العالمي	15.4	في المائة
عوائد الصادرات النفطية (تقديرات بالأسعار الجارية)	688.4	مليار دولار أمريكي
التجارة		
الصادرات السلعية (فوب)	1,410.9	مليار دولار أمريكي
نسبة الصادرات إلى الصادرات العالمية	5.7	في المائة
الواردات السلعية (سيف)	935.5	مليار دولار أمريكي
نسبة الواردات إلى الواردات العالمية	3.7	في المائة
إجمالي الصادرات العربية البينية	130.5	مليار دولار أمريكي
نسبة الصادرات العربية البينية إلى إجمالي الصادرات العربية	9.3	في المائة
الاحتياطيات الخارجية الرسمية		
قيمة الاحتياطيات الخارجية الرسمية	1121.5	مليار دولار أمريكي
متوسط تغطية الاحتياطيات الرسمية للواردات العربية (فوب)	14.6	شهوراً
الدين العام الخارجي للدول العربية المقترضة		
قيمة الدين العام الخارجي	534.9	مليار دولار أمريكي
قيمة خدمة الدين العام الخارجي	34.7	مليار دولار أمريكي
نسبة الدين الخارجي إلى الناتج المحلي الإجمالي	23.4	في المائة
نسبة خدمة الدين الخارجي إلى حصيلة صادرات السلع والخدمات	11.2	في المائة

الرموز المستخدمة في التقرير

الرمز	معناه
...	البيان غير متوفر أو لا ينطبق
-	القيمة أو النسبة تعادل الصفر
(%)	نسبة مئوية
ج	جرام
كم	كيلو متر
كم ²	كيلو متر مربع
كج/كجم	كيلو جرام
مل	ملييلتر (1000/1 لتر)
مم	ملييمتر
مم ³	ملييمتر مكعب
م ³	متر مكعب
ب/ي	برميل نفط يومياً
ب م ن	برميل مكافئ نفط
ب م ن/ي	برميل مكافئ نفط يومياً
ط م ن	طن مكافئ نفط
و ح ب	وحدة حرارية بريطانية
أوبك	منظمة الدول المصدرة للبترول
أوابك	منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول
ك.و.	كيلوات
م.و.	ميغاوات
ج.و.	جيجاوات
ك.و.س.	كيلوات ساعة
م.و.س.	ميغاوات ساعة
ج.و.س.	جيجاوات ساعة

التقرير الاقتصادي العربي الموحد 2023

جدول المحتويات:

ج	نبذة تاريخية
د	تقديم
هـ	مؤشرات عامة عن الدول العربية خلال عام 2022
و	الرموز المستخدمة في التقرير
ع	قائمة الأشكال البيانية
ق	قائمة الجداول
ش	قائمة الأطر التوضيحية
	نظرة عامة على اقتصادات الدول العربية خلال عام 2022
1	الفصل الأول: التطورات الاقتصادية العالمية
1	نظرة عامة.....
3	1. نمو الاقتصاد العالمي.....
3	1.1. أداء الاقتصاد العالمي.....
3	2.1. النمو الاقتصادي للاقتصادات المتقدمة.....
8	3.1. الأداء الاقتصادي للدول النامية واقتصادات السوق الناشئة.....
10	2. أداء المتغيرات الاقتصادية الكلية العالمية.....
10	1.2. التضخم.....
10	2.2. البطالة.....
11	3.2. أسعار الفائدة.....
11	4.2. التجارة والمدفوعات.....
12	5.2. الاحتياطيات الخارجية الرسمية للدول النامية واقتصادات السوق الناشئة.....
13	6.2. الدين العام الخارجي للدول النامية واقتصادات السوق الناشئة الأخرى.....
14	7.2. أسعار الصرف.....
15	8.2. أسواق الأسهم الدولية.....
15	9.2. التطورات في أسواق النفط العالمية.....
16	3. انعكاسات التطورات الاقتصادية الدولية على اقتصادات الدول العربية.....
16	1.3. النمو الاقتصادي.....
17	2.3. المالية العامة.....
17	3.3. التضخم.....
17	4.3. البطالة.....
18	5.3. التجارة الخارجية.....
18	6.3. أسواق الأسهم.....
18	7.3. أسعار الصرف.....

21.....	نظرة عامة.....
22.....	1. الأداء الاقتصادي العام
24.....	2. الخصائص الهيكلية للاقتصادات العربية.....
24	1.1. كفاءة الأسواق وتطور البيئة المؤسسية
25	2.2. تطور الهيكل القطاعي للنتاج المحلي الإجمالي.....
26.....	3. النمو الاقتصادي حسب القطاعات الاقتصادية ومساهمة الإنتاجية الكلية لعوامل الانتاج
26	1.3. نمو أهم القطاعات الاقتصادية.....
27	2.3. مساهمة الإنتاجية الكلية لعوامل الانتاج في النمو الاقتصادي
28.....	4. الأسعار والتضخم وتطور أهم بنود الإنفاق للنتاج المحلي الإجمالي.....
28	1.4. الأسعار والتضخم.....
29	2.4. تطور أهم بنود الإنفاق للنتاج المحلي الإجمالي
33.....	5. واقع اقتصاد المعرفة والتنمية المستدامة في الدول العربية.....
33	1.5. تطور اقتصاد المعرفة.....
33	2.5. واقع التنمية المستدامة.....
36.....	6. تطور أوضاع الفقر وعدم المساواة.....
36	1.6. أوضاع الفقر في الدول العربية
36	2.6. الفقر المتعدد الأبعاد
38	3.6. تطور مؤشرات عدم المساواة.....
43.....	7. التطورات الاجتماعية
43	1.7. السكان
44	2.7. الأوضاع الصحية
46	3.7. المؤشرات التعليمية
50	4.7. الأمية
50	5.7. العمالة
51	6.7. البطالة

57.....	نظرة عامة:
58.....	1. الموارد الزراعية العربية.....
58	1.1. الأراضي الزراعية.....
59	2.1. المراعي الطبيعية.....
59	3.1. الغابات.....
60.....	2. الموارد البشرية.....
60	1.2. سكان الريف.....
60	2.2. القوى العاملة في الزراعة.....
60	3.2. نصيب العامل الزراعي من الناتج الزراعي.....
61.....	3. الموارد المائية.....
61	1.3. شح المياه: قضية المنطقة المزمنة.....

61	2.3. الاستخدام الزراعي للمياه
62	4. تحديات الغذاء والمياه
63	5. الناتج والإنتاج الزراعي
63	1.5. الناتج الزراعي
64	2.5. الإنتاج النباتي
65	3.5. الإنتاج الحيواني
66	4.5. الإنتاج السمكي
67	6. البحوث الزراعية والتقانة الحديثة
68	7. التجارة الزراعية العربية
68	1.7. الصادرات الزراعية
68	2.7. الواردات الزراعية العربية
69	8. صادرات وواردات السلع الغذائية
69	1.8. الصادرات العربية من السلع الغذائية
70	2.8. الواردات العربية من السلع الغذائية
70	3.8. تجارة السلع الزراعية العربية البينية
71	9. الأمن الغذائي العربي
71	1.9. الفجوة الغذائية
71	2.9. الاكتفاء الذاتي من السلع الغذائية
72	3.9. أثر السياسات الزراعية العربية على الأمن الغذائي
72	4.9. آفاق التعاون العربي في ظل تحديات الأمن الغذائي
75	الفصل الرابع: القطاع الصناعي
75	نظرة عامة
76	1. الناتج الصناعي العربي
77	1.1. القيمة المضافة للصناعات الاستخراجية
77	2.1. القيمة المضافة للصناعات التحويلية
77	2. القوى العاملة والإنتاجية في القطاع الصناعي
78	3. تطور الصناعات الاستخراجية
79	1.3. الصناعات الهيدروكربونية
79	2.3. الصناعات البتروكيمياوية
80	4. تطور الصناعات التحويلية
80	1.4. صناعات مواد البناء والتشييد
81	2.4. صناعة الحديد والصلب
81	3.4. صناعة الإسمنت
82	4.4. صناعة الألمنيوم
83	5.4. صناعة النسيج والملابس الجاهزة
84	6.4. صناعة السكر
85	5. تنافسية الصناعات التحويلية
85	1.5. توزيع القيمة المضافة للصناعات التحويلية
85	2.5. صادرات الصناعات التحويلية العربية
86	3.5. مؤشرات قياس تنافسية منتجات الصناعات التحويلية العربية

89.....	6. قضايا التنمية الصناعية.....
89	1.6. التكنولوجيا الرقمية ودورها في تحقيق التنمية الصناعية المستدامة.....
91	2.6. واقع وتحديات الاقتصاد الدائري للكربون في القطاع الصناعي
96.....	7. التعاون العربي في المجال الصناعي وآفاق تطويره
99	الفصل الخامس: التطورات الرئيسية في مجال الطاقة
99.....	نظرة عامة.....
100	1. الوضع العام للاستكشافات والاحتياطيات
100	1.1. النشاط الاستكشافي والتطويري
101	2.1. الاحتياطيات
102.....	2. الإنتاج العالمي من الطاقة
102	1.2. النفط والغاز الطبيعي
103	2.2. مصادر الطاقة الأخرى
104.....	3. الطلب على الطاقة.....
104	1.3. الطلب العالمي على الطاقة
105	2.3. الطلب على الطاقة في الدول العربية.....
106	3.3. كثافة الطاقة في الدول العربية.....
106	4.3. الطلب على الطاقة وفق المصدر بالدول العربية.....
109.....	4. المخزون النفطي
109.....	5. أسعار منتجات الطاقة
109	1.5. أسعار النفط الخام
111	2.5. الأسعار الفورية للمنتجات النفطية
112	3.5. أسعار الشحن
113	4.5. أسعار الغاز الطبيعي
113	6. صادرات الطاقة.....
113	1.6. الصادرات النفطية
114	2.6. صادرات الغاز الطبيعي
115	3.6. قيمة صادرات النفط الخام وانعكاساتها على اقتصادات الدول العربية
117.....	7. الآفاق المستقبلية لاستثمارات الطاقة في الدول العربية.....
121	الفصل السادس: التطورات المالية
121.....	نظرة عامة.....
122.....	1. الإيرادات العامة والمنح
124.....	2. الإيرادات البترولية.....
125.....	3. الإيرادات الضريبية.....
129.....	4. الإنفاق العام
131	1.4. الإنفاق الجاري
131	2.4. الإنفاق الرأسمالي
132.....	5. الوضع الكلي للموازنات العامة.....
134.....	6. تطورات الدين العام.....

137 الفصل السابع: التطورات النقدية والمصرفية والتطورات في أسواق المال العربية

137 نظرة عامة.....

139 1. التطورات النقدية.....

139 1.1 توجهات السياسة النقدية.....

140 2.1 مستجدات أدوات السياسة النقدية.....

141 3.1 التفاعل ما بين السياسة النقدية والاحترازية الكلية.....

141 2. السيولة المحلية والعوامل المؤثرة عليها.....

141 1.1 السيولة المحلية.....

141 2.2 مكونات السيولة المحلية.....

142 3.2 العوامل المؤثرة في السيولة المحلية.....

142 3. التطورات المصرفية.....

143 1.3 تطور الودائع المصرفية.....

144 2.3 النشاط الاقراضي.....

145 3.3 القواعد الرأسمالية.....

145 4.3 مؤشرات السلامة المصرفية.....

146 5.3 مؤشرات الربحية.....

147 6.3 التطورات التشريعية والرقابية والتنظيمية.....

147 4. التطورات في أسواق المال العربية.....

147 1.4 أداء الأسواق الثانوية ومؤشرات الأسعار.....

148 2.4 نشاط التداول ومؤشرات السيولة.....

149 3.4 تطورات تعاملات الأجنبي في أسواق المال العربية.....

150 4.4 التطورات التنظيمية والتشريعية.....

151 الفصل الثامن: التجارة الخارجية للدول العربية

151 نظرة عامة.....

153 1. التجارة الخارجية السلعية الإجمالية.....

153 1.1 أداء التجارة الخارجية السلعية.....

154 2.1 اتجاه التجارة السلعية الإجمالية العربية.....

155 3.1 الهيكل السلعي للتجارة الإجمالية العربية.....

156 4.1 تنافسية الصادرات السلعية العربية.....

160 2. التجارة البينية السلعية العربية.....

160 1.2 أداء التجارة البينية السلعية.....

161 2.2 مساهمة التجارة البينية في التجارة السلعية الإجمالية للدول العربية.....

162 3.2 تطور الهيكل السلعي للتجارة البينية.....

162 4.2 التجارة البينية السلعية للتجمعات العربية.....

164 5.2 اتجاهات التجارة البينية السلعية.....

165 3. تجارة الخدمات في الدول العربية.....

165 1.3 أداء تجارة الخدمات بالدول العربية.....

166 2.3 هيكل تجارة الخدمات في الدول العربية.....

168 4. تطورات منطقة التجارة الحرة العربية الكبرى وتحرير التجارة في الخدمات والاتحاد الجمركي العربي.....

168 1.4 تحرير التجارة السلعية وتسهيل التجارة بين الدول العربية.....

169	2.4. تحرير التجارة في الخدمات بين الدول العربية
169	3.4. الاتحاد الجمركي العربي
171	الفصل التاسع: موازين المدفوعات، والدين العام الخارجي وأسعار الصرف
171	نظرة عامة
171	1. موازين المدفوعات
171	1.1. الموازين التجارية
173	2.1. موازين الخدمات والدخل الأولي والثانوي
174	3.1. موازين الحسابات الخارجية الجارية
175	4.1. موازين الحسابات الرأسمالية والمالية والموازين الكلية
176	5.1. الاحتياطات الخارجية الرسمية
177	2. تطورات الدين العام الخارجي
177	1.2. رصيد الدين العام الخارجي للدول العربية
178	2.2. خدمة الدين العام الخارجي بالدول العربية
178	3.2. أعباء المديونية الخارجية للدول العربية
179	3. نظم الصرف في الدول العربية
179	1.3. أنظمة أسعار الصرف بالدول العربية
180	2.3. التطورات في أسعار صرف العملات العربية
183	الفصل العاشر: واقع وتحديات الاقتصاد الدائري للكربون في الدول العربية
183	نظرة عامة
184	1. غازات الاحتباس الحراري وعلاقتها بتغيرات المناخ
184	1.1. أنواع غازات الاحتباس الحراري
185	2.1. المصادر الأساسية للانبعاثات الكربونية
185	3.1. الانبعاثات الكربونية وفقاً لمصادر الطاقة
186	2. الآثار البيئية، والاجتماعية، والاقتصادية الناجمة عن تغيرات المناخ
186	1.2. الآثار على الزراعة والنزوح والهجرة
186	2.2. الآثار على تربية الأحياء المائية والحصول على الماء
186	3.2. الآثار على الممتلكات والبنية التحتية
187	4.2. الآثار على الصحة والأمان والاستقرار الاجتماعي
187	3. المخاطر المالية الناجمة عن تغيرات المناخ
187	1.3. القطاع المالي والتغير المناخي
187	2.3. أنواع المخاطر المالية الناجمة عن التغيرات المناخية
187	3.3. العوامل الدافعة للمخاطر المادية ومخاطر التحول
188	4. الاقتصاد الدائري للكربون: المفهوم، المبادئ والأهمية
188	1.4. مفهوم الاقتصاد الدائري للكربون
188	2.4. مبادئ الاقتصاد الدائري للكربون
189	3.4. أهمية التحول إلى الاقتصاد الدائري للكربون
190	5. تقنيات احتجاز الكربون واستخدامه وتخزينه
191	1.5. التقاط الكربون واستخدامه وتخزينه
191	2.5. جاهزية الدول لاحتجاز وتخزين الكربون
192	3.5. جهود الدول العربية في مجال الاقتصاد الدائري للكربون وواقع الاحتجاز والتخزين

193	6. مؤشرات الاقتصاد الدائري للكربون عالمياً وعربياً لعام 2022
193	1.6. المؤشر المركب للاقتصاد الدائري للكربون
194	2.6. المؤشر الإجمالي للاقتصاد الدائري للكربون
195	3.6. مؤشرات عوامل تمكين الاقتصاد الدائري للكربون في الدول العربية
195	4.6. آفاق التعاون العربي في مجال الاقتصاد الدائري للكربون
196	7. طرق تمويل الاقتصاد الدائري للكربون
197	1.7. التمويل العام
197	2.7. التمويل الخاص
198	3.7. الشراكة بين القطاعين العام والخاص
198	4.7. طرق مبتكرة لتمويل مشاريع الاقتصاد الدائري للكربون
198	5.7. مخاطر التغير في المناخ كمحرك للاستثمار في الاقتصاد الدائري للكربون
199	8. تسعير وتداول الكربون كألية لتعزيز الاقتصاد الدائري للكربون
200	9. تحديات الاقتصاد الدائري للكربون وطرق المواجهة
200	1.9. تحديات الاقتصاد الدائري للكربون
200	2.9. طرق مواجهة تحديات تطوير الاقتصاد الدائري للكربون
201	10. مستقبل الاقتصاد الدائري للكربون
202	1.10. الهيدروجين النظيف (الهيدروجين الأخضر والأزرق)
202	2.10. استخدام التقنيات الحديثة في الاقتصاد الدائري للكربون
202	3.10. تكوين منتجات معدنية بدمج الكربون مع الصخور (كربنة المعادن)
202	الخلاصة والتوصيات
203	المراجع
205	الفصل الحادي عشر: العون الإنمائي العربي
205	نظرة عامة
205	1. حجم العون الإنمائي المقدم من مؤسسات مجموعة التنسيق
205	1.1. عمليات مؤسسات مجموعة التنسيق خلال عام 2022
205	2.1. التوزيع الجغرافي
206	3.1. التوزيع القطاعي للعمليات التمويلية لمؤسسات مجموعة التنسيق
206	2. عمليات مؤسسات مجموعة التنسيق خلال الفترة 2018 - 2022
206	1.1. القطاعات المستفيدة من عمليات مؤسسات مجموعة التنسيق خلال الفترة 2018-2022
208	2.2. الجهات المستفيدة من عمليات مؤسسات مجموعة التنسيق خلال الفترة 2018-2022
209	3. المجموع التراكمي لعمليات مؤسسات مجموعة التنسيق إلى نهاية عام 2022
210	4. آثار الدعم المقدم من مؤسسات مجموعة التنسيق في مجال الأمن الغذائي
212	5. آثار الدعم المقدم من مؤسسات مجموعة التنسيق في مجال التغير المناخي
216	6. أهم تطورات المساعدات الإنمائية الدولية
216	7. حصة الدول العربية من المساعدات الدولية من جميع المصادر
219	الفصل الثاني عشر: التعاون العربي في مجال الأمن الغذائي
219	نظرة عامة

221	1. الوضع الراهن للأمن الغذائي العربي
221	1.1. تعريف الأمن الغذائي
222	2.1. تطور الفجوة الغذائية في المنطقة العربية
223	3.1. التوزيع النسبي لقيمة فجوة السلع الغذائية الرئيسية
225	4.1. معدلات الاكتفاء الذاتي من مجموعات السلع الغذائية الرئيسية
225	5.1. الأسعار العالمية للسلع الغذائية والفجوة الغذائية العربية
226	6.1. تدفقات التجارة وأثارها على سد الفجوة الغذائية في المنطقة العربية
227	2. التحديات التي تواجه الأمن الغذائي العربي
227	1.2. التحدي المائي
228	2.2. تقلص الأراضي الصالحة للزراعة
229	3.2. نقص مستلزمات الإنتاج
229	4.2. ضعف القوى العاملة الزراعية
229	5.2. تحديات التسويق الزراعي
230	6.2. مشاكل الإرشاد والبحث الزراعي
230	3. أهم التحديات الخارجية للأمن الغذائي العربي
231	4. التعاون العربي في تحقيق الأمن الغذائي
232	1.4. البرنامج الطارئ للأمن الغذائي العربي
232	2.4. استراتيجية الأمن الغذائي العربي
233	3.4. الاستراتيجية العربية للتنمية الزراعية المستدامة (2020-2030)
235	4.4. البرنامج العربي لاستدامة الأمن الغذائي
237	5. رؤية مستقبلية لسد الفجوة الغذائية في الدول العربية
239	الفصل الثالث عشر: الاقتصاد الفلسطيني
239	نظرة عامة
239	1. المؤشرات الاقتصادية الفلسطينية
239	1.1. الناتج المحلي الإجمالي
240	2.1. القطاعات الاقتصادية
240	3.1. الاستهلاك والاستثمار
241	4.1. مؤشرات المالية العامة
242	5.1. تطورات القطاع الخارجي
242	6.1. مؤشرات سوق العمل والبطالة
245	2. المؤشرات الاجتماعية في فلسطين
245	1.2. عدد السكان
245	2.2. الفقر في فلسطين
245	3. الفجوة الغذائية والأمن الغذائي الفلسطيني
246	4. جهود الحد من الفقر والارتقاء بالأمن الغذائي
247	5. رؤية مستقبلية لحد من الفقر والارتقاء بالأمن الغذائي
248	خاتمة

251

المفاهيم والمصطلحات المستخدمة في التقرير

260	..... ملاحق الفصل الأول: التطورات الاقتصادية الدولية
265	..... ملاحق الفصل الثاني: التطورات الاقتصادية والاجتماعية
287	..... ملاحق الفصل الثالث: القطاع الزراعي
301	..... ملاحق الفصل الرابع: القطاع الصناعي
316	..... ملاحق الفصل الخامس: التطورات في مجال النفط والطاقة
323	..... ملاحق الفصل السادس: التطورات المالية
335	..... ملاحق الفصل السابع: التطورات النقدية والمصرفية والتطورات في أسواق المال العربية
347	..... ملاحق الفصل الثامن: التجارة الخارجية للدول العربية
359	..... ملاحق الفصل التاسع: موازين المدفوعات والدين العام الخارجي وأسعار الصرف
374	..... ملاحق الفصل الحادي عشر: العون الإنمائي العربي
379	..... ملاحق الفصل الثالث عشر: الاقتصاد الفلسطيني

قائمة الأشكال البيانية

- شكل (1-1): معدلات النمو الحقيقي في العالم والدول المتقدمة والدول الناشئة النامية (2018-2022) 3
- شكل (1-2): الناتج المحلي الإجمالي لأكبر 10 اقتصادات بالعالم 2022 3
- شكل (1-3): معدلات التضخم في الدول المتقدمة والدول النامية 2018-2022 10
- شكل (1-4): معدلات نمو حجم التجارة في الدول المتقدمة 2018-2022 11
- شكل (1-5): معدلات نمو حجم التجارة في الدول النامية واقتصادات السوق الناشئة الأخرى 2018-2022 12
- شكل (1-6): تطور التدفقات المالية الخارجية الخاصة إلى الدول النامية واقتصادات السوق الناشئة الأخرى 2021-2022 13
- شكل (1-7): الديون الخارجية القائمة في ذمة الدول النامية واقتصادات السوق الناشئة الأخرى (2018 - 2022) 14
- شكل (1-8): مدفوعات خدمة الدين الخارجي إلى لصادرات السلعية والخدمات في الدول النامية 14
- شكل (1-9): تطور مؤشر أسواق الأوراق المالية عامي 2021، 2022 15
- شكل (2-1): معدلات نمو الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الثابتة للدول العربية (2010 - 2022) 22
- شكل (2-2): الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الجارية للدول العربية (2010 - 2022) 23
- شكل (2-3): متوسط نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الجارية بالدولار (2021 - 2022) 24
- شكل (2-4): تطور البيئة المؤسسية والنظام المالي وبيئة الأعمال في الدول العربية 25
- شكل (2-5): ترتيب الدول العربية حسب مؤشر التعقيد الاقتصادي (2000، 2010، 2020) 25
- شكل (2-6): الهيكل القطاعي للناتج المحلي الإجمالي للدول العربية (2010 و2015 و2020-2022) 27
- شكل (2-7): تطور النمو الاقتصادي ومكوناته في الدول العربية 28
- شكل (2-8): معدل التغير السنوي في الرقم القياسي لأسعار المستهلكين (2021-2022) 29
- شكل (2-9): معدلات نمو أهم بنود الإنفاق بالأسعار الثابتة في الدول العربية (2021-2022) 30
- شكل (2-10): فائض الادخار المحلي: الفرق بين نسبة الادخار والاستثمار إلى الناتج المحلي الإجمالي في الدول العربية 31
- شكل (2-11): نسبة تغطية الصادرات للواردات في الدول العربية (2021 - 2022) 32
- شكل (2-12): تطور مقومات اقتصاد المعرفة في الدول العربية لعام 2021 34
- شكل (2-13): واقع الدول العربية فيما يخص مقومات اقتصاد المعرفة لعام 2021 34
- شكل (2-14): التقدم المحرز للدول العربية عام 2021 في تحقيق أهداف التنمية المستدامة 34
- شكل (2-15): تطور الناتج المحلي الإجمالي للفرد وانبعثات ثاني أكسيد الكربون للفرد في البلدان العربية، وأوروبا والعالم 35
- شكل (2-16): نسبة الفقر الإقليمي وفق خط الفقر الدولي (\$2.15 في اليوم) 37
- شكل (2-17): تطور نسب الفقر بحسب الأقاليم (2000-2018) 37
- شكل (2-18): التنقل بين الأجيال وحصص الفرد من الناتج المحلي الإجمالي 42
- شكل (2-19): نتائج الاستبيان لمؤشرات الرضا الاقتصادي والاجتماعي 42
- شكل (2-20): الخدمات الصحية في الدول العربية 45
- شكل (2-21): معدل وفيات الأطفال دون سن الخامسة عشر (2010-2021) 45
- شكل (2-22): معدلات التمدد ونسب التسرب من التعليم 2021 49
- شكل (2-23): نسبة الأمية بين الفئات العمرية في الدول العربية (2021) 50
- شكل (2-24): التوزيع النسبي للعمالة في القطاعات المختلفة (2021) 51
- شكل (2-25): معدل البطالة في الدول العربية عامي 2020 و2022 52
- شكل (2-26): متوسط نسبة ساعات العمل الضائعة بسبب جائحة كوفيد-19 في الدول العربية (2021-2022) 53
- شكل (2-27): متوسط نسبة الشباب غير الملتحقين بالعمل أو التعليم أو التدريب في الدول العربية 54
- شكل (3-1): الكفاءة الزراعية لاستخدام المياه 62
- شكل (3-2): تطور الإنتاج الزراعي من المحاصيل الزراعية الرئيسية في الدول العربية لعامي 2021 و2022 65
- شكل (3-3): تطور إنتاج الأسماك في الدول العربية 66
- شكل (3-4): الصادرات والواردات الزراعية العربية 69
- شكل (3-5): تطور قيمة الفجوة الغذائية في الدول العربية 71

شكل (4-1): تطور القيمة المضافة لكل من القطاع الصناعي ككل والصناعات الاستخراجية والتحويلية في الوطن العربي	77
شكل (4-2): صناعة الإسمنت بالدول العربية (2022)	82
شكل (4-3): صناعة السكر بالدول العربية (2015-2021)	85
شكل (4-4): توزيع صادرات الصناعة التحويلية خلال عام 2022	86
شكل (4-5): نسبة الصادرات الصناعية إلى إجمالي الصادرات (2022)	86
شكل (4-6): مؤشر تنافسية الأداء الصناعي في الدول العربية	87
شكل (4-7): حصة صادرات روسيا وأوكرانيا من الصادرات العالمية لبعض السلع خلال عام 2022	94
شكل (5-1): احتياجات النفط الخام العالمية وفق المجموعات الدولية في نهاية عام 2022	101
شكل (5-2): احتياجات الغاز الطبيعي العالمية وفق المجموعات الدولية في نهاية عام 2022	101
شكل (5-3): تطور إنتاج النفط الخام في الدول العربية (2018-2022)	102
شكل (5-4): النمو الاقتصادي العالمي والنمو في الطلب على النفط (2018-2022)	104
شكل (5-5): تطور الطلب على الطاقة في الدول العربية (2018 - 2022)	105
شكل (5-6): مؤشر كثافة استهلاك الطاقة في المجموعات الدولية الرئيسية عام 2021	106
شكل (5-7): مقارنة الحركة الشهرية لأسعار سلة أوبك (2021 - 2022)	110
شكل (5-8): المعدلات السنوية لأسعار النفط وقيمة الصادرات النفطية للدول العربية بالأسعار الجارية والأسعار الحقيقية	116
شكل (6-1): نمو عناصر الإيرادات العامة (2020-2022)	122
شكل (6-2): نمو الإيرادات العامة والمنح في الدول العربية (2021-2022)	123
شكل (6-3): نمو الإنفاق العام في الدول العربية (2021-2022)	131
شكل (6-4): نسبة الفائض /العجز الكلي في الموازنات العامة إلى الناتج المحلي الإجمالي في الدول العربية (2021-2022)	133
شكل (6-5): نسبة إجمالي الدين العام إلى الناتج المحلي الإجمالي في الدول العربية (2021 - 2022)	136
شكل (7-1): تطور سعر فائدة السياسة النقدية (2021-2022)	139
شكل (7-2): معدل نمو السيولة المحلية مقابل معدل تغير الناتج المحلي الإجمالي (2021-2022)	139
شكل (7-3): معدل تغير السيولة المحلية على أساس سنوي (2021-2022)	141
شكل (7-4): مساهمة العوامل المؤثرة على التغير في السيولة المحلية (2018-2022) (نقطة مئوية)	142
شكل (7-5): أداء مؤشرات الأسعار المحلية للبورصات العربية، مقارنة مع الأسواق المالية العالمية والناشئة (2022)	148
شكل (7-6): تطور تعاملات الأجنبي في أسواق المال العربية (2018-2022)	149
شكل (7-7): صافي تعاملات الأجنبي في البورصات العربية (2022)	150
شكل (8-1): التجارة الإجمالية للدول العربية 2022	154
شكل (8-2): اتجاهات التجارة العربية إلى أهم الشركاء التجاريين (2022)	155
شكل (8-3): الهيكل السلعي للصادرات والواردات العربية الإجمالية (2022)	156
شكل (8-4): الهيكل السلعي للصادرات والواردات العربية الإجمالية (2022)	159
شكل (8-5): نسب تغير التجارة البينية للدول العربية 2022	161
شكل (8-6): الهيكل السلعي للتجارة البينية العربية 2022	162
شكل (8-7): حصة الصادرات والواردات البينية في إجمالي صادرات وواردات التجمعات العربية (2020-2022)	163
شكل (8-8): المتحصلات والمدفوعات وصافي تجارة الخدمات للدول العربية (2018-2022)	166
شكل (8-9): نسبة التغير في إجمالي تجارة الخدمات في الدول العربية (2022)	166
شكل (8-10): هيكل تجارة الخدمات في الدول العربية 2022	166
شكل (9-1): تطور رصيد الميزان التجاري للدول العربية (2018-2022)	172
شكل (9-2): نسبة رصيد الميزان التجاري إلى الناتج المحلي الإجمالي للدول العربية فرادي (2021-2022)	172
شكل (9-3): تطور الموازين التجارية للدول العربية حسب المجموعات (2018-2022)*	173
شكل (9-4): نسبة الفائض في الميزان التجاري إلى الناتج المحلي الإجمالي للدول العربية (2018-2022)	174

- شكل (9-5): رصيد الميزان الجاري إلى الناتج المحلي الإجمالي للدول العربية (2021-2022*) 175
- شكل (9-6): التطور في موازين مدفوعات الدول العربية كمجموعة (2018-2022) 176
- شكل (9-7): التغيرات في أسعار صرف العملات العربية مقابل الدولار الأمريكي 180
- شكل (9-8): التغيرات في أسعار صرف العملات العربية مقابل اليورو 181
- شكل (10-1): كيفية تأثير غازات الاحتباس الحراري على كوكب الأرض 185
- شكل (10-2): التغير في انبعاثات الكربون العالمية وفقاً لمصادر الطاقة الأحفورية مقارنة بسنة 2019 186
- شكل (10-3): مبادئ الاقتصاد الدائري للكربون ومجالات تطبيقها 189
- شكل (10-4): تطور عدد مرافق احتجاز الكربون وتخزينه خلال الفترة 2010 - 2022 على المستوى العالمي 191
- شكل (10-5): مؤشر الجاهزية على مستوى الدول العربية 192
- شكل (10-6): المؤشر الإجمالي للاقتصاد الدائري للكربون في الدول العربية لعام 2022 194
- شكل (10-7): عوامل تمكين الاقتصاد الدائري للكربون في الدول العربية لعام 2022 195
- شكل (10-8): تطور أسعار الكربون خلال الفترة 2018 - 2023 200
- شكل (11-1): توزيع العمليات التمويلية وفقاً لمصادر تمويلها للفترة (2018-2022) 207
- شكل (11-2): التوزيع القطاعي للعمليات التمويلية للفترة (2018-2022) 208
- شكل (11-3): توزيع العمليات التمويلية حسب مجموعة البلدان المستفيدة للفترة (2018-2022) 209
- شكل (11-4): المجموع التراكمي لعمليات مؤسسات مجموعة التنسيق حسب مجموعة الدول المستفيدة 210
- شكل (11-5): التوزيع القطاعي للمجموع التراكمي لعمليات مجموعة التنسيق (إلى نهاية 2022) 210
- شكل (11-6): تطور المساعدات الانمائية الرسمية للدول العربية من جميع المصادر ونصيب الفرد منها 217
- شكل (12-1): تطور الفجوة الغذائية للدول العربية (2000-2022) 223
- شكل (12-2): نسبة الاكتفاء الذاتي من السلع الغذائية (2022) 225
- شكل (12-3): نسبة الاكتفاء الذاتي من السلع الغذائية (2022) 231
- شكل (13-1): نسبة مساهمة الأنشطة الاقتصادية في الناتج المحلي الإجمالي الأسعار الثابتة حسب المنطقة عام (2022) 241
- شكل (13-2): التوزيع النسبي لعدد العاملين حسب النشاط الاقتصادي والمنطقة (2022) 243

قائمة الجداول

15.....	جدول (1-1): تطور مؤشر أسواق الأوراق المالية خلال الفترة 2018-2022
23.....	جدول (1-2): معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي للدول العربية (2021 و2022)
26.....	جدول (2-2): الهيكل القطاعي للناتج المحلي الإجمالي للدول العربية
32.....	جدول (2-3): الهيكل القطاعي للناتج المحلي الإجمالي للدول العربية
37.....	جدول (2-4): اتجاهات الفقر متعدد الأبعاد الإقليمي 2022
49.....	جدول (2-5): ترتيب الدول العربية في مؤشر جودة التعليم لعام 2021
58.....	جدول (1-3): الأراضي الزراعية في الدول العربية (2015-2022)
59.....	جدول (2-3): مساحة المراعي في الدول العربية (2020)
59.....	جدول (3-3): الدول العربية الأعلى من حيث مساحة الغابات (2020)
60.....	جدول (3-4): القوى العاملة في القطاع الزراعي حسب مجموعات الدول (2021)
63.....	جدول (3-5): تطور الناتج الزراعي في الدول العربية بالأسعار الثابتة 2015 و2019-2022
65.....	جدول (3-6): نسب التغير في الإنتاج الزراعي لعام 2022 بالمقارنة مع عام 2021
68.....	جدول (3-7): الصادرات والواردات الزراعية العربية (2015 و2019-2021)
70.....	جدول (3-8): نسبة التغير في الواردات من السلع الغذائية الرئيسية (2020-2021)
76.....	جدول (4-1): قيمة الناتج الصناعي العربي بالأسعار الجارية خلال الفترة (2010-2022)
88.....	جدول (4-2): ترتيب الدول العربية حسب مؤشر تنافسية الأداء الصناعي 2022
105.....	جدول (5-1): الطلب العالمي على النفط وفق المجموعات الدولية (2018 - 2022)
107.....	جدول (5-2): الطلب على الطاقة في الدول العربية (2018-2022)
108.....	جدول (5-3): التوزيع النسبي لاستهلاك المنتجات البترولية في الدول العربية، عام 2022
111.....	جدول (5-4): أسعار بعض النفوط العربية (2021-2022)
111.....	جدول (5-5): متوسط الأسعار الفورية للمنتجات النفطية المختلفة في بعض الأسواق العالمية (2018-2022)
112.....	جدول (5-6): تطور أسعار المنتجات البترولية في بعض الدول العربية، عامي 2021 و2022
113.....	جدول (5-7): أسعار شحن النفط الخام وفقاً للاتجاه (2018 - 2022) (دولار/ طن)
113.....	جدول (5-8): أسعار الغاز الطبيعي بنوعيه في بعض المناطق المختلفة (2016-2022)
114.....	جدول (5-9): الصادرات النفطية العالمية حسب المناطق، (2021-2022)
115.....	جدول (5-10): صادرات الدول العربية من الغاز الطبيعي بنوعيه (2021-2022)
122.....	جدول (6-1): الإيرادات الحكومية في الدول العربية (2021-2022)
126.....	جدول (6-2): البنود الرئيسية للإيرادات الضريبية في الدول العربية (2018-2022)
130.....	جدول (6-3): الإنفاق العام في الدول العربية (2021-2022)
133.....	جدول (6-4): عجز/فائض الموازنة العامة في الدول العربية (2018-2022)
135.....	جدول (6-5): المديونية العامة في عدد من الدول العربية (2021-2022)
143.....	جدول (7-1): تطور الودائع لدى المصارف العربية (2021-2022)
144.....	جدول (7-2): القروض والتسهيلات الائتمانية المقدمة من المصارف التجارية العربية (2021-2022)
146.....	جدول (7-3): بعض مؤشرات السلامة المصرفية للقطاع المصرفي في بعض الدول العربية (2021-2022)
146.....	جدول (7-4): مؤشرات ربحية القطاع المصرفي في بعض الدول العربية (2021-2022)
147.....	جدول (7-5): العائد على الأصول والملكية بالنسبة للبنوك المتوافقة مع الشريعة
153.....	جدول (8-1): التجارة الخارجية العربية الإجمالية (2018-2022)
158.....	جدول (8-2): تنافسية الصادرات العربية

160.....	جدول (8-3): أداء التجارة العربية البينية (2018 - 2022)
161.....	جدول (8-4): مساهمة التجارة العربية البينية في التجارة الخارجية الإجمالية للدول العربية (2018-2022)
163.....	جدول (8-5): مساهمة التجارة العربية البينية في التجارة الإجمالية للتجمعات العربية (2018-2022)
164.....	جدول (8-6): حصة صادرات التكتلات العربية البينية من إجمالي صادراتها 2018 و2022.
165.....	جدول (8-7): حصة صادرات التكتلات العربية البينية من إجمالي صادراتها 2018 و2022.
177.....	جدول (9-1): الدين العام الخارجي وخدمة الدين العام الخارجي في الدول العربية المتوفرة عنها بيانات
179.....	جدول (9-2): مؤشرات المديونية الخارجية للدول العربية المتوفرة عنها بيانات (2021 و2022)
194.....	جدول (10-1): المؤشر الإجمالي للاقتصاد الدائري للكربون على المستوى العالمي لعام 2022
207.....	جدول (11-1): توزيع العمليات التمويلية وفقاً لطبيعتها ومصادر تمويلها للفترة 2018 - 2022
208.....	جدول (11-2): التوزيع القطاعي للعمليات التمويلية للفترة (2018-2022)
209.....	جدول (11-3): توزيع العمليات التمويلية حسب مجموعة البلدان المستفيدة للفترة (2018-2022)
213.....	جدول (11-4): توزيع العمليات التمويلية للسدود حسب مجموعات الدول للفترة 2018 - 2022
214.....	جدول (11-5): توزيع العمليات التمويلية لقطاع المياه حسب مجموعات الدول للفترة (2018-2022)
214.....	جدول (11-6): توزيع العمليات التمويلية حسب الطاقة المتجددة للفترة (2018-2022)
216.....	جدول (11-7): أكبر الدول المانحة* للمساعدات الإنمائية خلال عام 2022
224.....	جدول (12-1): قيمة الفجوة الغذائية العربية حسب المجموعات السلعية الرئيسية
226.....	جدول (12-2): مؤشر الأسعار العالمية للسلع الغذائية خلال الفترة 2018-2022
227.....	جدول (12-3): الصادرات والواردات الزراعية العربية (2020-2021)

قائمة الأطر التوضيحية

7	إطار (1-1): التضخم مشكلة العصر
35	إطار (1-2): العلاقة بين النمو الاقتصادي وانبعاثات الغازات الدفيئة في البلدان العربية
40	إطار (2-2): دور الحكومة في توزيع الدخل وتكافؤ الفرص - تحليل الرضا الاقتصادي في البلدان العربية
55	إطار (2-3): إعادة تصوّر العقد الاجتماعي لدفع التنمية المستدامة في البلدان العربية
74	إطار (1-3): تأثيرات الحرب الروسية الأوكرانية على الأمن الغذائي العربي
94	إطار (1-4): تداعيات الأزمة الروسية الأوكرانية على قطاع الصناعة
118	إطار (1-5): تداعيات الأزمة الروسية على أسواق النفط العالمية
128	إطار (1-6): الضرائب الرقمية (الفرص والتحديات)
212	إطار (1-11): بيان رؤساء مجموعة التنسيق العربية (20 يونيو 2022)
215	إطار (2-11): إعلان مجموعة التنسيق العربية تدعو للعمل المناخي من أجل التنمية العادلة (2022)
244	إطار (1-13): سياسات الاحتلال والاستيلاء على الأراضي الزراعية وموارد المياه
249	إطار (2-13): الدعم العربي والدولي الرسمي لدولة فلسطين

نظرة عامة على اقتصادات الدول العربية خلال عام 2022

يتناول التقرير الاقتصادي العربي الموحد لعام 2023 تحليلاً للتطورات الاقتصادية التي شهدتها الدول العربية خلال عام 2022. يبدأ التقرير باستعراض مختصر لأداء الاقتصاد العالمي، ثم ينتقل إلى الاقتصادات العربية حيث يتطرق إلى الأوضاع الاقتصادية والاجتماعية، ثم التطورات في قطاعات الزراعة والصناعة والطاقة. يستعرض التقرير بعد ذلك تطورات المالية العامة والتطورات النقدية والمصرفية وتطورات أسواق المال العربية، ثم ينتقل إلى التجارة الخارجية والتجارة البينية وموازن المدفوعات والدين العام الخارجي وأسعار الصرف. يتناول التقرير في فصل المحور أحد الموضوعات الراهنة وهو موضوع "الاقتصاد الدائري للكربون في الدول العربية"، وبعد ذلك يقدم التقرير عرضاً للوعن الإنمائي العربي، وفي إطار إبراز أهمية التعاون الاقتصادي العربي، يتناول تقرير هذا العام فصلاً عن "التعاون العربي في مجال الأمن الغذائي"، ويختتم التقرير بفصل يستعرض أوضاع الاقتصاد الفلسطيني.

أداء الاقتصاد العالمي

واجه الاقتصاد العالمي عام 2022 عدة تحديات أثرت على أدائه، فقد ساهمت الأزمة الروسية الأوكرانية في خلق حالة من عدم اليقين الاقتصادي انعكست بشكل مباشر على الارتفاع في أسعار الطاقة والمواد الخام، وتراجعت صادرات المواد الغذائية والأسمدة من أوكرانيا وروسيا، كما أدت تخفيضات التوريد وفرض حظر على الواردات من روسيا والعقوبات المفروضة عليها في زيادة تقلبات سلاسل التوريد العالمية، وزادت من الضغوط التضخمية، خاصة في ظل صعوبات جانب العرض الذي يواجهه طلب المستهلكين المرتفع. أدت هذه التغيرات إلى تباطؤ النمو الاقتصادي العالمي، لا سيما في الاتحاد الأوروبي في ضوء اعتماده الكبير على واردات الطاقة الروسية. كذلك، فقد تأثر الاقتصاد العالمي عام 2022 بالعودة إلى عمليات الإغلاق في بعض الدول وبشكل خاص في اليابان والصين في النصف الثاني من السنة بعد انتشار متحور أوميكرون، وأدى ارتفاع معدلات التضخم في مختلف دول العالم، إلى تبني سياسات نقدية متشددة، تجلت بشكل أساسي في رفع سعر الفائدة عدة مرات في العديد من الاقتصادات المتقدمة والنامية طيلة عام 2022، هذا فضلاً عن تباطؤ النمو في أكبر ثلاث اقتصادات في العالم: الولايات المتحدة الأمريكية والصين والاتحاد الأوروبي في ظل الظروف المعاكسة التي واجهتها مما انعكس بالسلب على أداء الاقتصاد العالمي. في ضوء ذلك تراجع نمو الاقتصاد العالمي لنحو 3.4 في المائة عام 2022 مقابل نحو 6.3 في المائة عام 2021. كان هذا التراجع في النمو في اقتصادات الدول المتقدمة والنامية على حد سواء، ففي اقتصادات الدول المتقدمة تراجع معدل النمو الاقتصادي خلال عام 2022 لنحو 2.7 في المائة مقابل 5.4 في المائة عام 2021، أما بالنسبة للدول النامية واقتصادات الأسواق الناشئة، فقد تراجع معدل النمو ليبلغ نحو 4 في المائة عام 2022 مقابل نحو 6.9 في المائة في عام 2021، ومن المتوقع أن يتراجع النمو العالمي إلى نحو 3.9 في المائة عام 2023، وذلك في ظل استمرار اتباع عديد من الدول سياسات نقدية متشددة واستمرار الأزمة الروسية الأوكرانية وتأثيراتها السلبية المحتملة على النشاط الاقتصادي العالمي.

فيما يخص تطورات معدل التضخم العالمي خلال عام 2022، فقد سجل ارتفاعاً ملحوظاً ليبلغ بالدول المتقدمة نحو 7.3 في المائة، مقارنة بحوالي 3.1 في المائة خلال عام 2021. وعلى مستوى المناطق الاقتصادية والاقتصادات الكبرى، فقد كان الارتفاع أكثر وضوحاً في المملكة المتحدة حيث ارتفع من 2.6 في المائة عام 2021 إلى نحو 9.1 في المائة عام 2022، تليها منطقة اليورو، كما شهد ارتفاعاً في كل من الولايات المتحدة الأمريكية واليابان، ولكن بمعدلات أقل. وفي سياق متصل ارتفع معدل التضخم في الدول النامية واقتصادات السوق الناشئة الأخرى من 5.9 في المائة عام 2021 لنحو 9.8 في المائة عام 2022، كما شهدت معظم المجموعات الفرعية ارتفاعاً في معدل التضخم عام 2022.

فيما يخص التطورات على مستوى التجارة الدولية، ونظراً لأن التطورات الجيوسياسية انعكست على تقلبات سلاسل التوريد، وشبكات الإنتاج، وتقييد تدفق السلع والخدمات، وحركة رأس المال. فقد تراجع معدل نمو التجارة الدولية عام 2022 من 10.6 في المائة عام 2021 إلى 5.1 في المائة في عام 2022، حيث لم يقتصر تراجع معدل النمو على السلع فقط، ولكن امتد ليشمل التجارة في الخدمات.

فيما يتعلق بالمديونية الخارجية، بالرغم من ارتفاع تكاليف الاقتراض في ظل ارتفاع أسعار الفائدة لمستويات قياسية، والتطورات الدولية غير المواتية، إلا أن إجمالي الدين العام الخارجي القائم في ذمة الدول النامية واقتصادات السوق الناشئة انخفض ليبلغ نحو 11,865.5 مليار دولار أمريكي عام 2022 مقابل حوالي 12,041.9 مليار دولار أمريكي عام 2021.

على صعيد أسعار صرف العملات الرئيسية بالعالم، فقد شهد عام 2022 تراجع سعر صرف الجنيه الأسترليني تراجعاً محدوداً أمام الدولار الأمريكي، وكذلك الحال بالنسبة لليورو وذلك في ظل رفع سعر الفائدة الأمريكي عدة مرات خلال هذا العام، في إطار مواجهة معدلات التضخم المرتفعة، في حين استقر نصيب الدولار من الاحتياطيات الرسمية الدولية خلال عام 2022 عند نفس المستوى المسجل لعام 2021 وهو نحو 59 في المائة.

وقد انعكست التطورات الدولية على أداء اقتصادات الدول العربية، حيث أثرت تلك التطورات على أسعار النفط والغاز، وعلى أسعار السلع الغذائية، ومن ثم على الأمن الغذائي، وكان لهذه التطورات تأثيرات متباينة على اقتصادات الدول العربية خلال عام 2022. على الرغم من تراجع نمو الاقتصاد العالمي، حققت الدول العربية تحسناً في معدل النمو الاقتصادي، حيث استفادت بشكل كبير من تحول مسار التجارة نتيجة للأزمة في شرق أوروبا، وسعي الدول الأوروبية لإيجاد بديل لمشترياتها النفطية من روسيا، فساهم ارتفاع حجم إنتاج وأسعار النفط والغاز في تحسن معدل نموها، خاصة في ظل ارتفاع الأهمية النسبية لصادرات النفط والغاز في إجمالي صادرات الدول العربية. نتيجة لذلك ارتفع معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي في الدول العربية بالأسعار الثابتة ليبلغ نحو 6 في المائة مقابل 3.6 في المائة عام 2021، ولكن هذا المعدل يخفي التباين الكبير في معدل نمو الدول العربية فرادى، ففي الوقت الذي حققت فيه الدول النفطية معدلات نمو مرتفعة، تأثرت الدول غير النفطية سلباً بارتفاع أسعار السلع الغذائية، وارتفاع فاتورة الواردات النفطية.

انعكس أداء الاقتصاد العالمي على أوضاع المالية العامة في الدول العربية، حيث ساهم ارتفاع أسعار النفط العالمية في زيادة الإيرادات النفطية، مما دعم بشكل كبير أوضاع المالية العامة في الدول العربية المُصدرة للنفط، ووفر لها حيزاً مالياً يجعلها قادرة على الاستمرار في اتباع سياستها التوسعية. أما الدول المستوردة للنفط فقد أثرت التطورات الدولية سلباً على المالية العامة لديها؛ ذلك في ظل تحملها مبالغ كبيرة لدعم السلع الغذائية، وارتفاع تكلفة خدمة الديون في ظل ارتفاع أسعار الفائدة العالمية، وكذلك ارتفاع فاتورة الواردات من السلع الغذائية والطاقة. وفي ظل الارتفاع الكبير في معدلات التضخم عالمياً، فقد ارتفع متوسط معدل التضخم في معظم الدول العربية في عام 2022 بالمقارنة مع عام 2021، ويرجع ذلك لعدة أسباب أهمها ارتفاع أسعار الطاقة والمواد الغذائية، نتيجة للحرب الروسية الأوكرانية، واستمرار التقلبات في سلاسل التوريد العالمية فضلاً عن انخفاض عملات بعض الدول العربية مما دعم الاتجاه التضخمي بتلك الدول.

شهدت التجارة الخارجية للدول العربية تحسناً ملحوظاً في عام 2022 رغم الظروف غير المواتية التي يمر بها الاقتصاد العالمي، حيث ارتفعت الصادرات السلعية العربية الإجمالية لعام 2022 لتبلغ نحو 1391.3 مليار دولار مقارنة بنحو 1079.1 مليار دولار في عام 2021 محققة نسبة ارتفاع 28.9 في المائة، كما ارتفعت قيمة الواردات السلعية الإجمالية العربية بنحو 13.1 في المائة لتبلغ 921.6 مليار دولار خلال عام 2022 مقارنة بنحو 814.8 مليار دولار في العام السابق.

تضافرت عدة عوامل أثرت على أداء أسواق الأسهم بالدول العربية خلال عام 2022، حيث سجلت عشر بورصات عربية تحسناً، بالإضافة إلى ارتفاع مؤشرات أحجام التداول، ومواصلة نشاط الطروحات الأولية، كما ساهم ارتفاع مؤشرات قطاعات البنوك والاتصالات والخدمات والنقل والاتصالات، في تحسن مؤشرات أداء عدد من البورصات العربية في نهاية عام 2022. في المقابل، انخفض مؤشر ست بورصات عربية، كما تراجعت مؤشرات القيمة السوقية ومؤشرات قيم التداول لها. وقد سجل

مؤشر بورصة مصر ارتفاعاً قياسياً بلغ نحو 48 في المائة مغلقاً عند 14599 نقطة في العام 2022، يليه مؤشر السوق لبورصة دمشق الذي حقق نمواً بنحو 33.28 في المائة، مغلقاً عند 30245 نقطة، أما بورصة قطر فقد سجلت أقل أداءً بين البورصات العربية حيث تراجع مؤشرها بنحو 15.87 في المائة، ثم بورصة السعودية بتراجع بلغ نحو 8.13 في المائة.

أداء الاقتصادات العربية

التطورات الاقتصادية

شهدت الدول العربية خلال عام 2022 تواصل التعافي النسبي لأدائها الاقتصادي العام من آثار جائحة كوفيد-19. ولكن تأثير التطورات الدولية على الأسعار العالمية لمواد الطاقة والغذاء، أدى إلى تباين درجات التعافي حسب الخصائص الهيكلية لاقتصادات الدول العربية، وقدرات حكوماتها على المضي قدماً في السياسات المالية التوسعية. تحسن الأداء الاقتصادي للدول العربية المصدر الرئيسة للنفط والغاز، نتيجة لتواصل ارتفاع أسعار هاتين المادتين في الأسواق العالمية لا سيما خلال النصف الأول من عام 2022. وأما بالنسبة للدول العربية الأخرى، فقد ارتفعت فاتورة وارداتها من النفط والغاز والمواد الغذائية، فكان تعافياً محدوداً نتيجة ضيق الحيز المالي وارتفاع الدين العام والتضخم، وهو ما حدّ من قدراتها على القيام بسياسات مالية ونقدية توسعية لتنشيط الاقتصاد، كما أثرت الأوضاع الداخلية غير المواتية في الأداء الاقتصادي في بعض هذه الدول.

ارتفع الناتج المحلي الإجمالي للدول العربية بالأسعار الثابتة عام 2022 بنحو 6.0 في المائة، بعد أن بلغ حوالي 3.6 في المائة في عام 2021. أما بالأسعار الجارية، فقد بلغ نموه 24.6 في المائة بالمقارنة مع عام 2021، ليبلغ حوالي 3,680 مليار دولار أمريكي عام 2022، وارتفع متوسط نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الجارية بنحو 22.1 في المائة مرتفعاً من حوالي 6,993 دولار أمريكي عام 2021 إلى حوالي 8,563 دولار في عام 2022.

ارتفعت معدلات التضخم في معظم الدول العربية، في عام 2022 مقارنة بعام 2021، ويرجع ذلك أساساً لارتفاع أسعار المواد الغذائية المستوردة و مواد الأسمدة والمحروقات وتكاليف الطاقة، وتراجعت قيمة صرف العملات الوطنية مقابل الدولار في عدد من الدول العربية.

ما يزال تطور الهيكل الاقتصادي للدول العربية أقل من المؤمل من حيث حصة القطاعات الاقتصادية ذات القيمة المضافة العالية، ومن حيث مدى اعتماده على المعارف المتركمة، ومن حيث التنوع الاقتصادي، ويُعزى ذلك في كثير من الاقتصادات العربية إلى تدني كفاءة البيئة المؤسسية وضعف القطاع الخاص وتركزه في قطاعات اقتصادية ذات قيمة مضافة متدنية. تُظهر معدلات النمو القطاعي بالأسعار الثابتة للدول العربية تحسن أداء معظم القطاعات، وخاصة قطاع الصناعات الاستخراجية، يليه قطاع الصناعات التحويلية، غير أن معدل نمو القطاع الزراعي كان سلبياً في الدول العربية نظراً للظروف المناخية غير المناسبة في الاقتصادات ذات القطاع الزراعي المهم. تواصلت المساهمة السلبية للإنتاجية الكلية لعوامل الإنتاج في النمو الاقتصادي في غالبية الدول العربية، وتراجعت حصة بنود الإنفاق الرئيسة خلال عام 2022 في معظم الدول العربية، وخاصة الاستهلاك العائلي، وبدرجة أقل الاستهلاك الحكومي، بينما استقرت حصة الاستثمار الإجمالي عند حوالي 22 في المائة، بتراجع طفيف بحوالي 0.2 نقطة مئوية بالمقارنة مع عام 2021. ويعزى ذلك أساساً إلى تواصل ارتفاع حصة الصادرات العربية من السلع والخدمات للعام الثاني على التوالي، إثر انتعاش الطلب العالمي خاصة على النفط والغاز.

ورغم تحسن درجات تعافي أسواق العمل في الدول العربية من الآثار السلبية لجائحة كوفيد-19، إلا أن معدلات البطالة لا تزال أعلى في عام 2022 مما كانت عليه قبل الجائحة (عام 2019)، في أغلبها، وقد قُدّر متوسط معدل البطالة في الدول العربية عام 2022 بحوالي 10.7 في المائة، وبلغ عدد العاطلين عن العمل حوالي 15.2 مليون عاطل. وتعتبر نسبة البطالة لدى الشباب مرتفعة، كما تقل في المنطقة العربية فرص الإنث في الحصول على العمل اللائق بالمقارنة مع الذكور، فقد بلغ متوسط معدل بطالة الإناث حوالي 18.5 في المائة، في حين بلغ متوسط البطالة عند الذكور حوالي 10 في المائة.

التطورات الاجتماعية

شهدت المنطقة العربية زيادة في معدلات الفقر في عام 2022 مقارنة بمستويات ما قبل جائحة كوفيد-19، حيث يقع أكثر من ثلث سكان المنطقة تحت خط الفقر الوطني، ما من شأنه أن يزيد من هشاشة الاستقرار الاجتماعي في المنطقة العربية. وتزداد المخاطر المتعلقة بالأمن الغذائي في ظل التغيرات المناخية وأثارها السلبية على القطاع الزراعي في المنطقة، وارتفاع أسعار الغذاء على المستوى العالمي، وتردي الأوضاع الاقتصادية لشركائها التجاريين الرئيسيين. وتشير إحصاءات برنامج الأغذية العالمي للأمم المتحدة إلى ارتفاع عدد الأشخاص الذين يعانون من انعدام الأمن الغذائي في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا بنسبة 20 في المائة خلال الفترة 2019-2022 ليصل لأكثر من 41 مليون شخص في عام 2022.

لا يزال الإنفاق الاجتماعي في المنطقة العربية أقل مستوى وكفاءة من المتوسط العالمي، فحسب تقديرات لجنة الأمم المتحدة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الإسكوا)، تخصص الحكومات العربية حوالي 8 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي للصحة والتعليم والحماية الاجتماعية، وهو أقل بكثير من المعدل العالمي البالغ 20 في المائة. ومن الضروري البدء في تعزيز فعالية الإنفاق الاجتماعي من خلال المزيد من المخصصات للاستثمارات الاجتماعية ذات الآثار الإيجابية طويلة الأجل على التنمية البشرية والنمو الاقتصادي، والتركيز على نماذج الأعمال الجديدة التي تتمحور حول إطار الحوكمة البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات، واستهداف أهداف التنمية المستدامة.

تأخر عدد من الدول العربية في التقدم نحو إنجاز أهداف التنمية المستدامة، وقد لا تتمكن بعض هذه الدول من تحقيق أهداف التنمية المستدامة في أفق 2030 حتى بالنسبة للاحتياجات الرئيسية. وتتسبب عدم المساواة في المنطقة العربية في خسارة عالية في التنمية البشرية تقدر بنسبة 24.6 في المائة، وهي ثالث أعلى نسبة بعد إفريقيا جنوب الصحراء بنسبة 30 في المائة، وجنوب آسيا بنسبة 24.7 في المائة. ويعد عدم المساواة في التعليم من بين أهم المجالات المتسببة في الخسارة العالية في التنمية البشرية في الدول العربية، رغم ما تحقق في غالبيتها، خلال الفترة 2012-2022 من تقدم في مجالات تعميم التعلم والرعاية الصحية ومكافحة الفقر.

التطورات القطاعية

الزراعة والمياه

مثلت الأزمة الروسية الأوكرانية أبرز تحدٍ للأمن الغذائي العالمي بوجه عام، والأمن الغذائي العربي على وجه الخصوص خلال عام 2022، وذلك نظراً لارتفاع الكبير في أسعار السلع الزراعية والمواد الغذائية وأسعار الطاقة ومدخلات الإنتاج الزراعي، بالإضافة إلى تقليل المعروض من السلع الزراعية والمواد الغذائية. أتت هذه التغيرات لتضيف إلى التغيرات ذات التأثير المشابه التي شهدتها عام 2021 نتيجة زيادة الطلب المصاحب للتعافي من جائحة كوفيد-19 وتقلبات سلاسل الإمداد الغذائية. ونظراً لاعتماد الكثير من الدول العربية على واردات زراعية وغذائية من كل من روسيا وأوكرانيا، فقد كانت تأثيرات هذه الأزمة أشد على هذه الدول.

في ظل كل هذه الظروف، انخفضت قيمة الناتج الزراعي للدول العربية بالأسعار الثابتة من حوالي 172.3 مليار دولار أمريكي عام 2021 إلى حوالي 170.9 مليار دولار أمريكي عام 2022 بنسبة انخفاض بلغت حوالي 0.8 في المائة. في حين بلغت المساحة الزراعية الكلية في الدول العربية في عام 2022 حوالي 79.04 مليون هكتار، وذلك بزيادة بلغت حوالي 1.3 في المائة بالمقارنة مع عام 2021. كما ازداد عدد سكان الريف في عام 2022 بنسبة حوالي 1.1 في المائة وهي أقل من نسبة نمو عدد السكان في الدول العربية التي بلغت حوالي 1.8 في المائة، وانعكس ذلك في صورة تناقص في نسبة سكان الريف من إجمالي عدد السكان من حوالي 40.1 في المائة في عام 2021 إلى حوالي 39.9 في المائة في عام 2022، ويرجع ذلك بصورة أساسية إلى الهجرة المتزايدة من الريف إلى المدن لأسباب عديدة.

بلغ عدد السكان الزراعيين حوالي 90.8 مليون نسمة في عام 2022 ليشكلوا بذلك حوالي 50.9 في المائة من عدد سكان الريف، كما شككت القوى العاملة بالزراعة عام 2022 حوالي 17.7 في المائة من حجم العمالة الكلية بالمقارنة مع 22.3 في المائة عام 2010. ويمكن تفسير تراجع نسبة القوى العاملة بالزراعة إلى ضعف عوامل الجذب للعمل بالزراعة والتي كانت نتيجة مباشرة لمجموعة من العوامل منها تزايد درجة الاعتماد على المكينات الزراعية في عمليات الإنتاج الزراعي المختلفة، وكذلك انخفاض دخل العامل الزراعي بالمقارنة مع الدخل المُتَحصل عليه من مجالات العمل الأخرى. فقد بلغ نصيب العامل الزراعي من القيمة المضافة في القطاع الزراعي في الدول العربية حوالي 6746 دولار أمريكي في عام 2022، ويتضح تدني هذه القيمة عند مقارنتها بمثيلتها في الدول النامية الأخرى حيث تصل هذه القيمة إلى ضعف مستوياتها في الدول العربية.

ويبلغ متوسط حجم المياه المتجددة التي تحصل عليها الدول العربية سنوياً حوالي 260 مليار م³، منها حوالي 129 مليار م³ تتدفق من خارج المنطقة عبر الأنهار والخزانات الجوفية المشتركة، وحوالي 91 مليار م³ من الأنهار الداخلية المنشأ، وحوالي 40 مليار م³ من المياه الجوفية المتجددة، وعليه، فإن معدل حصة الفرد في الدول العربية لا يتجاوز 580 م³/سنة.

على صعيد تجارة المنتجات الزراعية، فقد وصلت قيمة العجز في الميزان التجاري الزراعي اتجاهها التصاعدي لتصل إلى حوالي 89.5 مليار دولار أمريكي في عام 2021 ليبليغ معدل النمو السنوي لهذا العجز خلال الفترة 2010-2021 حوالي 3.7 في المائة. وفي ظل الأوضاع السائدة المتمثلة في عدم وجود خطط وبرامج تنفيذية جديّة مدعومة باستثمارات كبيرة من أجل زيادة الإنتاج الزراعي في الدول العربية من ناحية وتنظيم زيادة أعداد السكان من ناحية أخرى، فإن قيمة العجز في الميزان التجاري الزراعي مرشحة للارتفاع في السنوات القادمة.

فيما يخص الفجوة الغذائية من السلع الغذائية الرئيسية، فقد بلغت قيمتها في عام 2022 حوالي 43.8 مليار دولار أمريكي بالمقارنة مع 28.9 مليار دولار أمريكي في عام 2010 أي بمعدل نمو سنوي بلغ 3.5 في المائة، كما أظهرت نسب الاكتفاء الذاتي من مجموعات السلع الغذائية الرئيسية اتجاهها نحو الانخفاض في عام 2022 بالمقارنة مع عام 2021، حيث بلغت نسبة الاكتفاء الذاتي من الحبوب والدقيق حوالي 38.6 في المائة، ومن اللحوم حوالي 69.1 في المائة، ومن البقوليات حوالي 36.6 في المائة.

الصناعة

يعتبر القطاع الصناعي العربي، بشقيه الاستخراجي والتحويلي من أهم القطاعات الاقتصادية في الدول العربية من المنظور الاقتصادي والاجتماعي، ويمثل ركيزة محورية ترتبط بها وتعتمد عليها العديد من الأنشطة الاقتصادية. تميز القطاع الصناعي بالدول العربية خلال عام 2022 بتحقيقه أعلى قيمة من حيث الناتج ونسبة النمو بالأسعار الجارية، حيث بلغت نسبة النمو حوالي 49.6 في المائة في عام 2022، ساهم في تحقيقها قطاع الصناعة الاستخراجية الذي نمت قيمته المضافة بنسبة 60.3 في المائة، إثر تزايد الطلب العالمي على النفط وارتفاع أسعاره العالمية خاصة في ظل تداعيات الأزمة الروسية الأوكرانية، وقطاع الصناعة التحويلية الذي نمت قيمته المضافة بنسبة 27.5 في المائة، حيث شهدت عدد من صناعاته نمواً لافتاً على الرغم من تأثر البعض منها بتداعيات التوترات في القارة الأوروبية وما خلفته من تحديات على مستوى سلاسل الإمداد بالمدخلات والنقل والشحن وارتفاع الأسعار.

نمت مساهمة القطاع الصناعي في الناتج المحلي الإجمالي من حوالي 34.0 في المائة عام 2021 إلى حوالي 40.9 في المائة في العام 2022، إذ بلغت مساهمة الصناعات الاستخراجية حوالي 29.5 في المائة، فيما بلغت مساهمة الصناعات التحويلية حوالي 11.4 في المائة.

بلغت صادرات الصناعات التحويلية في الدول العربية في عام 2022 حوالي 367.1 مليار دولار أمريكي مقارنةً بحوالي 314.3 مليار دولار في العام 2021، أي بزيادة بلغت حوالي 16.8 في المائة عما كان عليه في عام 2021، نتيجة ارتفاع الطلب العالمي لعدد من المنتجات الصناعية على غرار الأسمدة والألمنيوم والصناعات الغذائية وارتفاع أسعارها بعد توقف بعض المصانع في أوروبا عن العمل نتيجة نقص الغاز وتأثر البعض منها بتداعيات الأزمة الروسية الأوكرانية. وشكلت نسبة صادرات الصناعات التحويلية من إجمالي صادرات الدول العربية، حوالي 21.7 في المائة في عام 2022 مقارنةً بحوالي

26.5 في عام 2021، ويعود هذا التراجع إلى تطور مساهمة الصناعات الاستخراجية نتيجة ارتفاع الطلب على النفط والغاز الطبيعي وارتفاع أسعارها العالمية، حيث ارتفعت قيمة الصادرات النفطية العربية بنسبة نمو بلغت 56.1 في المائة بالمقارنة مع 2021.

يظهر توزيع القيمة المضافة للصناعة التحويلية عبر العالم أن مساهمة الدول العربية تبقى محدودة بالمقارنة مع مجموعات الدول الأخرى وبدون تطور يذكر حيث لم تتجاوز نسبة 1.9 في المائة طيلة السنوات السابقة، ويرجع ذلك لعدة أسباب رئيسية أهمها ارتفاع تكاليف الإنتاج بالمقارنة مع الدول الصناعية المتقدمة اقتصادياً نظراً لتدني مستوى التكنولوجيا والإنتاجية في معظم الدول العربية، ومحدودية البنى الأساسية الصناعية بما فيها المناطق الصناعية وعدم مواكبتها للتطورات التكنولوجية الحديثة، فضلاً عن ضعف قدرة السلع الصناعية العربية على المنافسة داخل الأسواق المحلية والخارجية. وانعكست محدودية هذه المساهمة سلباً على تنافسية الصناعات التحويلية العربية وهو ما يستدعي تعزيز القدرة التنافسية من خلال الرفع من معدل الإنتاجية الصناعية، وخفض التكاليف عبر استثمار التكنولوجيا، وتحسين الجودة وتعزيز تموقع مختلف الصناعات ضمن سلاسل القيمة العالمية، وخاصة منها الصناعات الواعدة وذات القيمة المضافة العالية.

التطورات في مجال الطاقة

شهد سوق النفط العالمي تقلبات حادة خلال عام 2022، على خلفية الأزمة الروسية الأوكرانية التي أحدثت تغييرات كبيرة في خارطة تجارة النفط، وتباطؤ نمو الاقتصاد العالمي وسط حالة من عدم اليقين سببها ارتفاع معدلات التضخم في الاقتصادات الرئيسية إلى مستويات لم تشهدها منذ أربعة عقود. على وقع هذه المعطيات، تباطأ نشاط الصناعات التحويلية العالمية بشكل ملحوظ، وتراجع معدل نمو الطلب العالمي على النفط مقارنة بالعام 2021 ليصل إلى نحو 99.1 مليون برميل/يوم، في ظل ارتفاع أسعار النفط الخام والوقود، ليظل الطلب دون مستوياته المسجلة قبل جائحة كوفيد-19. وفي إطار استمرار الجهود المبذولة نحو تحقيق الاستقرار والتوازن في سوق النفط العالمي، وتماشياً مع النهج الناجح المتمثل في اتخاذ إجراءات استباقية، اتخذت مجموعة دول أوبك+ عدداً من القرارات الهامة التي ساهمت بشكل كبير في الحد من التأثير السلبي للتقلبات على سوق النفط العالمي. قد شهد عام 2022 ارتفاعاً في إجمالي الإمدادات النفطية العالمية إلى حوالي 100 مليون ب/ي، حيث ارتفعت إمدادات دول أوبك من النفط الخام والنفوط غير التقليدية في عام 2022 بنحو 2.6 مليون ب/ي مقارنة بعام 2021 مسجلة حوالي 34.2 مليون ب/ي، على خلفية تقليص مجموعة دول أوبك+ لتخفيضات إنتاج "أي زيادة الإنتاج" خلال الفترة يناير - سبتمبر 2022، وارتفاع إنتاج إيران وفنزويلا رغم الضغوطات الاقتصادية الأمريكية. كما ارتفعت الإمدادات من الدول المنتجة من خارجها بنحو 1.9 ألف ب/ي لتصل إلى 65.8 مليون ب/ي، وارتفعت المخزونات النفطية العالمية إلى أعلى مستوى لها منذ نهاية عام 2020. ومن جانب آخر، تحقق ارتفاع طفيف في الاحتياطيات العالمية المؤكدة من النفط والغاز الطبيعي نسبته 2.4 في المائة و2.3 في المائة على التوالي، تزامناً مع انخفاض الإنفاق العالمي على نشاط الاستكشاف وسط حالة من عدم اليقين محيطة بأفاق الاقتصاد العالمي بسبب الأزمة الروسية الأوكرانية.

هذا وقد ارتفعت المعدلات السنوية لأسعار النفط الخام العالمية في عام 2022، رغم التقلبات الملحوظة التي شهدتها اتجاهاتها، لا سيما في الأسواق الأجلية، ليصل متوسط أسعار سلة خامات أوبك إلى 100.1 دولار للبرميل وهو أعلى مستوى له منذ عام 2013.

فيما يخص نشاط الاستكشاف في الدول العربية، فقد تم تحقيق 50 اكتشافاً نفطياً و29 اكتشافاً للغاز خلال عام 2022، واستحوذت الدول العربية على نحو 54.3 في المائة من تقديرات الاحتياطي العالمي المؤكد من النفط ونحو 26.3 في المائة من احتياطيات الغاز الطبيعي العالمية، واستأثرت بنسبة 29.3 في المائة من إجمالي الإنتاج العالمي من النفط الخام، وشكلت حصتها من كميات الغاز الطبيعي المسوق 15.4 في المائة من الإجمالي العالمي في عام 2022. وفي المقابل، ارتفع استهلاك الطاقة في الدول العربية عام 2022 بنحو 280 ألف برميل مكافئ نفط في اليوم أي بنسبة 1.9 في المائة ليصل إلى نحو 15.2 مليون برميل مكافئ نفط يومياً، وظل النفط والغاز الطبيعي المصدرين الأساسيين اللذين تعتمد عليهما الدول العربية لتغطية احتياجاتها من الطاقة، حيث شكلت حصتهما معاً نحو 96.4 في المائة من إجمالي المصادر، مع استمرار دخول الطاقات المتجددة بشكل ملحوظ في مزيج الوقود المستخدم في توليد الطاقة الكهربائية.

وقد شهدت المعدلات السنوية لأسعار نفوط التصدير الرئيسية في الدول العربية، ارتفاعاً كبيراً في مستوياتها خلال عام 2022 بنسب متفاوتة تراوحت ما بين 38.8 و 47 في المائة، لترتفع قيمة صادراتها النفطية بشكل كبير وتصل إلى أعلى مستوياتها منذ أكثر من سبعة أعوام.

التطورات المالية

شهدت أوضاع المالية العامة في الدول العربية تحسناً خلال عام 2022 مواصلةً التطور الإيجابي المُحرز خلال عام 2021، بعد تراجعها بسبب تداعيات جائحة كوفيد-19 خلال عام 2020.

أدى ارتفاع أسعار النفط العالمية خلال عام 2022 إلى زيادة الإيرادات البترولية، الأمر الذي ساهم في تعزيز الوضع المالي في الدول العربية النفطية. كما ساهم ارتفاع الإيرادات الضريبية بسبب التعافي الاقتصادي وجهود الإصلاح المالي في عدد من الدول العربية، في دعم أوضاع المالية العامة خلال العام المذكور. هذا إلى جانب جهود عدد من الدول العربية لاحتواء الإنفاق العام من خلال تطبيق الإصلاحات الرامية إلى ترشيد المصروفات الجارية وتعزيز الاستثمار العام والصرف الاجتماعي. بيد أن عدداً من الدول العربية واجه بعض التحديات المتمثلة في ارتفاع الأسعار العالمية للغذاء والطاقة، وارتفاع أسعار الفائدة العالمية بسبب السياسات النقدية التشديدية، ما انعكس على المالية العامة في الجوانب المتعلقة بدعم الطاقة والغذاء ومدفوعات الفائدة واستدامة الدين العام.

ارتفع إجمالي الإيرادات العامة والمنح للدول العربية بنسبة بلغت حوالي 31.9 في المائة ليصل إلى حوالي 1,077 مليار دولار أمريكي في عام 2022، ما يمثل حوالي 29.5 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي. جاء ذلك كمحصلة لزيادة الإيرادات البترولية بنسبة بلغت حوالي 45.3 في المائة لتصل إلى حوالي 639.7 مليار دولار أمريكي، وزيادة الإيرادات الضريبية بنسبة بلغت حوالي 17.6 في المائة لتصل إلى حوالي 331.8 مليار دولار أمريكي خلال العام المذكور.

سجل إجمالي الإنفاق العام للدول العربية ارتفاعاً خلال عام 2022 بنسبة بلغت حوالي 8.9 في المائة، ليصل إلى حوالي 957.5 مليار دولار أمريكي، ما مثّل حوالي 26.2 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي، محصلة لارتفاع كل من الإنفاق الجاري بحوالي 9.9 في المائة، والإنفاق الرأسمالي بحوالي 3.6 في المائة.

ترتّب على ذلك تسجيل الموازنة العامة المُجمّعة للدول العربية فائضاً بلغ حوالي 119.6 مليار دولار أمريكي (حوالي 3.3 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي) في عام 2022، مقارنةً بعجز بلغ حوالي 62.5 مليار دولار أمريكي (حوالي 2.1 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي) في عام 2021. بالنسبة للدول العربية النفطية، فقد سجلت فائضاً بحوالي 162.1 مليار دولار أمريكي (ما يعادل حوالي 5.7 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي) مقارنةً بعجز بلغ حوالي 17 مليار دولار أمريكي (ما يعادل حوالي 0.8 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي) في عام 2021. أما بالنسبة للدول العربية غير النفطية كمجموعة، فقد سجلت عجزاً بلغ حوالي 42.5 مليار دولار أمريكي (ما يعادل حوالي 5.1 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي) في عام 2022 مقارنةً بعجز بلغ حوالي 45.4 مليار دولار أمريكي (ما يعادل حوالي 6 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي) في عام 2021.

بالنسبة لإجمالي الدين العام القائم (الداخلي والخارجي) في ذمة الدول العربية المتوفر بيانات بشأنها، فقد ارتفع بحوالي 9.7 مليار دولار ليصل إلى حوالي 1,144.8 مليار دولار بنهاية عام 2022، مقارنةً بحوالي 1,135.1 مليار دولار بنهاية عام 2021. وتراجع كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي بحوالي 10.6 نقاط مئوية، ليصل إلى حوالي 58.5 في المائة بنهاية عام 2022، مقارنةً بنسبة بلغت حوالي 69.1 في المائة بنهاية عام 2021.

التطورات النقدية والمصرفية وتطورات أسواق المال في الدول العربية

انصب معظم اهتمام المصارف المركزية ومؤسسات النقد العربية على مكافحة التضخم خلال عام 2022، وباشرت معظم البنوك المركزية ومؤسسات النقد العربية عمليات رفع أسعار الفائدة على مختلف أدوات السياسة النقدية، بهدف الحد من الآثار السلبية للموجة التضخمية الناجمة بشكل رئيس عن الاختلالات في جانب العرض. تطلبت تداعيات التطورات العالمية خلال

عام 2022 من الدول العربية إجراء تغييرات على سياساتها النقدية. قامت الدول المتبينة لأنظمة أسعار الصرف الثابتة، والتي ترتبط عملتها بالدولار الأمريكي، برفع أسعار الفائدة بالتماشي مع سياسة الاحتياطي الفيدرالي الأمريكي. فيما يتعلق بالتأثيرات من جانب العرض على معدلات التضخم، فقد جاءت بصورة أساسية نتيجة عدم انتظام سلاسل الإمداد العالمية، وارتفاع تكاليف الشحن، وهو ما فاقم من تأثير الرفع الكبير من جانب الدول المصدرة في الأسعار العالمية لغالبية السلع الأساسية والغذائية بشكل خاص.

في ضوء ما سبق، لجأ عدد كبير من الدول العربية لرفع أسعار الفائدة، إما بصورة طوعية لمواجهة التضخم المرتفع لديها، أو لضغوطات على أسعار الصرف، وإما لارتباط عملتها المحلية بالدولار الأمريكي، وهو ما تطلب مواكبة الارتفاعات المتتالية في أسعار الفائدة التي أجراها الاحتياطي الفيدرالي الأمريكي. كذلك، لجأ بعض صناع السياسة النقدية في عدد من الدول العربية إلى صياغة مزيج من السياسات لتقليل التضخم الأساسي دون إثارة ضغوط مالية واللجوء إلى تشديد مفرط، مع مواصلة تقديم الدعم النقدي للفئات الفقيرة ومحدودي الدخل، والحفاظ على القدرة على تحمل الديون والاستقرار المالي في ظل الظروف المالية العالمية التي تستدعي تسريع الإصلاحات الهيكلية لتعزيز النمو المحتمل وتعزيز المرونة.

بالرغم من الموقف التقييدي للسياسة النقدية لغالبية المصارف المركزية ومؤسسات النقد العربية في عام 2022، إلا أن هذه المصارف قامت بتقديم بعض التسهيلات الائتمانية التحفيزية من أجل خلق موائمة وموازنة في السوق المصرفي، وذلك بالتركيز على عدد من الأدوات غير التقليدية لزيادة مستويات الائتمان الممنوح للأفراد والشركات، واستمرار العمل ببرامج تأجيل مدفوعات القروض في عدد من الدول العربية، وخفض أوزان مخاطر الإقراض، المعمول بها في إطار متطلبات بازل لكفاية رأس المال، خاصة تلك الموجهة لتمويل المشروعات الصغيرة والمتوسطة ومتناهية الصغر.

ركزت الإصلاحات المتبناة في الدول العربية على صعيد السياسة النقدية خلال عام 2022، على مواصلة تنفيذ المراحل المتبقية من خطط الإصلاح التي تمت خلال السنتين السابقتين، والرامية في جزء مهم منها لتعزيز فرص نجاح السياسة النقدية في تحقيق مستهدفاتها من خلال استحداث أدوات نقدية جديدة لضمان إدارة السيولة، وزيادة مستويات كفاءة الأطر التشغيلية للسياسة النقدية والسياسات الاحترازية الكلية، بالتوازي مع استمرار العمل على تطوير بعض أدوات السياسة النقدية القائمة.

سجل أداء القطاع المصرفي العربي خلال عام 2022 تحسناً بالمقارنة مع عام 2021، حيث أظهرت البيانات المُجمعة للمصارف العربية تحسناً في كل من إجمالي الموجودات، وإجمالي الودائع، وإجمالي القروض والتسهيلات، وتحسن القواعد الرأسمالية المقومة بالدولار الأمريكي، إلا أن بعض مؤشرات السلامة المالية وكذلك مؤشرات الربحية أظهرت تذبذباً واضحاً بين الدول العربية. وقد حافظت معدلات كفاية رأس المال للمصارف على مستوياتها المرتفعة نسبياً في عام 2022، مقارنة مع الحدود الدنيا لمقررات لجنة بازل البالغة 10.5 في المائة.

على مستوى التطورات التشريعية والرقابية والتنظيمية، واصلت السلطات الإشرافية والرقابية بالدول العربية جهودها في تحديث وتطوير منظومة الأنظمة والقرارات والإجراءات المتبعة والتعاميم الصادرة لديها بما ينسجم مع التطورات الدولية، وبما يحقق أعلى مستويات من الاستقرار المالي، خاصة تلك المتعلقة بتطبيق معايير بازل 3، والمتعلقة بمخاطر تغير المناخ، والمتعلقة بأمن المعلومات للقطاع المصرفي في ضوء التقدم التقني المتسارع وزيادة الهجمات السيبرانية، والترخيص للبنوك الرقمية وشركات التقنيات المالية. اهتم عدد من السلطات الرقابية بالقضايا المتعلقة بمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب، إلى جانب الاهتمام بإصدار تعليمات إدارة مخاطر التشغيل، وتحفيز البنوك للمساهمة في رؤوس أموال صناديق الاستثمار التي تستثمر في الشركات الصغيرة والمتوسطة، واستخدام البيانات البديلة للتقييم الائتماني من خلال نماذج التقييم الرقمية، وتعزيز قواعد الحوكمة في البنوك والمؤسسات المالية. كما استمرت جهود البنوك المركزية العربية بتطوير البنية التحتية للقطاع المصرفي، واتخاذ الخطوات اللازمة لاستيعاب وتطوير خدمات التقنيات المالية الحديثة.

على صعيد الأسواق المالية العربية، فقد جاء أداءها خلال عام 2022 إيجابياً بشكل عام، بالمقارنة مع عام 2021، حيث ارتفعت القيمة السوقية للبورصات العربية المدرجة بقاعدة بيانات صندوق النقد العربي بنحو 270.4 مليار دولار، فيما تراجع قيمة التداولات بنحو 8.1 في المائة. على صعيد الاستثمار الأجنبي في البورصات العربية، ارتفعت قيم التعاملات

الخاصة بالمستثمرين الأجانب خلال فترة المقارنة، كما سجلت هذه التعاملات صافي تدفق موجب للعام الخامس على التوالي خلال عام 2022.

التجارة الخارجية (الإجمالية والبيئية)

بلغت التجارة السلعية الإجمالية العربية خلال عام 2022 ما قيمته 2346.3 مليار دولار أمريكي مقارنة بقيمة 1893.9 مليار دولار أمريكي في عام 2021 محققة بذلك نمواً بنسبة 23.9 في المائة، حيث شهدت معدلات التبادل التجاري في الدول العربية استمرار وتيرة الصعود، فالصادرات العربية الإجمالية عرفت نمواً معتبراً لتصل إلى حجم 1,410.9 مليار دولار أمريكي في عام 2022 مقارنة بنحو 1079.1 مليار دولار أمريكي في عام 2021 محققة نسبة ارتفاع بلغت حوالي 30.7 في المائة عن العام السابق. كما شهد أداء الواردات السلعية الإجمالية العربية ارتفاعاً في عام 2022 لتبلغ ما قيمته 935.5 مليار دولار أمريكي مقارنة مع نحو 814.8 مليار دولار عام 2021 بنسبة ارتفاع 14.8 في المائة عن العام السابق.

بالنسبة لاتجاهات التجارة العربية خلال عام 2022، فقد أظهرت البيانات تغيرات محدودة إلى حد ما في حصص الشركاء التجاريين، فقد سجلت حصة الصادرات البيئية العربية 9.3 في المائة بتراجع عن العام السابق الذي حقق 10.8 في المائة في عام 2021، في حين ارتفعت حصة الاتحاد الأوروبي بشكل محدود للغاية حيث سجلت 10.4 في المائة عام 2022 مقارنة بنحو 10.2 في المائة في العام السابق، بينما انخفضت حصة الولايات المتحدة الأمريكية عن العام السابق إلى ما نسبة 4.1 بالمائة مقارنة بنحو 4.8 في المائة عن العام السابق من إجمالي الصادرات العربية، واحتفظت الصادرات لدول آسيا بالنصيب الأكبر بين الشركاء التجاريين بنسبة 46.4 بالمائة، في حين شهدت حصة باقي دول العالم استمرار الارتفاع في حصتها لتصل إلى ما نسبته 29.8 في المائة مقارنة بحوالي 27 في المائة في العام 2021، بما يحقق أعلى نسبة ارتفاع في حصص الشركاء، وهو ما يعكس توجه الدول العربية لفتح أسواق جديدة.

فيما يتعلق بالواردات العربية من الشركاء التجاريين الرئيسيين خلال عام 2022، احتفظت الواردات بنسبتها من معظم الشركاء التجاريين، حيث سجلت الواردات العربية البيئية نسبة 13.3 بالمائة بانخفاض طفيف عن العام السابق الذي سجل 13.6 في المائة، كما انخفضت نسبة كل من الولايات المتحدة لتبلغ نحو 10.1 في المائة وكذلك مع الاتحاد الأوروبي لتسجل نسبة 20.8 في المائة، وكذلك دول آسيا بنسبة 33.4 في المائة مقارنة بنحو 35 في المائة العام السابق، بينما ارتفعت مع باقي دول العالم لتصل إلى 22.4 في المائة مقارنة بنسبة 18.7 في المائة في عام 2021، وبذلك تسجل الارتفاع الأكبر في حصة الشركاء التجاريين، وهو ما يعكس مزيداً من الانفتاح على الأسواق الجديدة.

بالنسبة للهيكلي السلعي للتجارة، مازالت تستأثر فئة الوقود والمعادن على الحصة الأعلى في الصادرات الإجمالية العربية، بل عاودت الارتفاع لتسجل ما نسبته 66.4 في المائة في عام 2022 مقارنة بنسبة 62.7 بالمائة لعام 2021. وسجلت المصنوعات انخفاضاً لتسجل ما نسبته 25.3 في المائة في عام 2022 مقارنة بنحو 26.8 في المائة في عام 2021، بينما ارتفعت حصة السلع الزراعية لتبلغ 7.9 في المائة من إجمالي الصادرات مقارنة بنسبة 7.2 العام السابق بينما سجلت السلع غير المصنفة نسبة ضئيلة جداً قدرها 0.4 في المائة في عام 2022. فيما يتعلق بالواردات، تشير البيانات إلى أن المصنوعات حافظت على المرتبة الأولى في الواردات العربية بنسبة 56.4 في المائة عام 2022 مقارنة بحوالي 60.2 في المائة في عام 2021، في حين سجلت السلع الزراعية ارتفاعاً ملحوظاً لتسجل نسبة 25.4 في المائة مقارنة بنسبة 20.1 في المائة من إجمالي الواردات العربية خلال عام 2021، وارتفعت فئة الوقود والمعادن حيث سجلت نسبة 15.6 في المائة عام 2022 مقارنة بنسبة 14.4 في المائة عام 2021، بينما استمر انخفاض حصة السلع غير المصنفة حيث سجلت ما نسبته 2.7 في المائة في عام 2022 مقارنة بنسبة 5.4 في المائة في عام 2021 وبنسبة 9.5 في المائة في عام 2020.

استمر أداء التجارة السلعية العربية البيئية في التحسن خلال عام 2022، وذلك للعام الثاني على التوالي، نتيجة لتخفيف القيود الصحية المفروضة للسيطرة على انتشار فيروس كوفيد-19، الأمر الذي ساهم في تسريع تعافي الأنشطة الاقتصادية، ومن ثم زيادة مستويات الإنتاج السلعي في الدول العربية. كذلك، ساهم تحسن الأسواق العالمية للطاقة والسلع الأساسية الأخرى في دعم معدلات التجارة العربية البيئية خلال عام 2022.

فيما يتعلق بالهيكل السلعي للصادرات العربية البيئية، فقد ارتفعت حصة كل من مجموعة السلع الزراعية، ومجموعة الوقود المعدني والمعادن الأخرى في إجمالي الصادرات البيئية للدول العربية لتسجل حوالي 21.3 بالمائة و20.7 بالمائة على التوالي في عام 2022. كذلك، ارتفعت حصة الصادرات البيئية للمصنوعات من نحو 52.7 في المائة عام 2021 إلى نحو 53.7 في المائة عام 2022.

بالنسبة لتجارة الخدمات، فقد انخفض العجز المُسجل في صافي ميزان تجارة الخدمات للدول العربية كمجموعة خلال عام 2022، لتأثر المدفوعات والمتحصلات الخدمية بقيام معظم الدول بإلغاء القيود المرتبطة بتداعيات فيروس كوفيد-19، حيث زادت قيمة المدفوعات الخدمية للدول العربية كمجموعة بنسبة قدرها 18.9 بالمائة لتبلغ حوالي 351.7 مليار دولار خلال عام 2022، مقارنة بحوالي 299.9 مليار دولار مسجلة خلال العام السابق. جاء ذلك كمحصلة للارتفاع الذي سجلته المدفوعات من كل من بند السفر (السياحة)، وبند النقل، وكذا مدفوعات الخدمات الأخرى وذلك للدول العربية كمجموعة. وزادت أيضاً المتحصلات الخدمية للدول العربية كمجموعة خلال عام 2022 بنحو 36.3 بالمائة لتصل إلى حوالي 261.4 مليار دولار، مقارنة مع نحو 192.5 مليار دولار محققة بالعام السابق. يرجع ذلك للتحسن الملموس الذي سجلته المتحصلات من بند السفر (السياحة) مع إلغاء القيود على حركة السفر الدولية. في ضوء التطورات سالفة الذكر في كل من جانبي المدفوعات والمتحصلات الخدمية، فقد تراجع خلال عام 2022 العجز المحقق بالميزان الخدمي للدول العربية كمجموعة بنسبة قدرها 12.6 في المائة، ليسجل نحو 90.3 مليار دولار أمريكي مقارنة مع نحو 107.4 مليار دولار عجز مسجل بعام 2021. كما تم مواصلة متابعة العمل على ملفات منطقة التجارة الحرة العربية الكبرى والاتحاد الجمركي العربي، بالإضافة إلى ملف تحرير التجارة في الخدمات بين الدول العربية وقد حققت تقدماً ملموساً في هذا الصدد.

موازن المدفوعات والدين العام الخارجي وأسعار الصرف

تواصل خلال عام 2022 التحسن في أداء موازين مدفوعات الدول العربية كمجموعة انعكاساً للإجراءات التي تم اتخاذها بشأن إزالة القيود السابق فرضها بعد تلاشي جائحة كوفيد-19 من ناحية، والتطورات العالمية من ناحية أخرى، الأمر الذي أثر على أداء الاقتصاد العالمي، وكذا الأسعار العالمية للنفط والمواد الغذائية. كمحصلة لتلك التطورات ارتفع الفائض بالميزان التجاري للدول العربية كمجموعة ليصل إلى نحو 523.9 مليار دولار أمريكي خلال عام 2022، في حين انكمش العجز بميزان الخدمات بنسبة قدرها 8.7 بالمائة، وتحول الفائض إلى عجز بميزان الدخل الأولي بلغ حوالي 11.8 مليار دولار أمريكي، واتسع العجز بميزان الدخل الثانوي بنسبة بلغت 6.9 في المائة خلال عام 2022 مقارنة بعام 2021. في ضوء التطورات سالفة الإشارة، زاد الفائض المحقق في ميزان المعاملات الجارية للدول العربية كمجموعة ليصل إلى حوالي 349.4 مليار دولار أمريكي، ما يمثل نحو 9.5 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي للدول العربية مجتمعة خلال عام 2022. نتيجة لذلك شهد عام 2022 تضاعف الفائض الكلي لموازن مدفوعات الدول العربية كمجموعة ليسجل نحو 154.9 مليار دولار.

شهد إجمالي رصيد الدين العام الخارجي ارتفاعاً في الدول العربية المتوفرة عنها بيانات بحوالي 19.7 مليار دولار أمريكي، ليصل إلى حوالي 534.9 مليار دولار أمريكي بنهاية عام 2022، مقارنة بحوالي 515.2 مليار دولار أمريكي بنهاية عام 2021. بالمقابل، ارتفع إجمالي خدمة الدين العام الخارجي بحوالي 2.4 مليار دولار أمريكي، ليصل إلى حوالي 41.1 مليار دولار أمريكي بنهاية عام 2022، مقارنة بحوالي 38.7 مليار دولار أمريكي بنهاية عام 2021.

تراجعت نسبة إجمالي الدين العام الخارجي إلى الناتج المحلي الإجمالي للدول العربية المتوفرة عنها بيانات كمجموعة بحوالي 3.5 نقاط مئوية، لتصل إلى حوالي 23.4 في المائة بنهاية عام 2022، مقارنة بنسبة بلغت حوالي 26.9 في المائة بنهاية عام 2021.

تراجعت أيضاً نسبة خدمة الدين العام الخارجي إلى الصادرات من السلع والخدمات في الدول العربية المتوفرة عنها بيانات بحوالي 4.4 نقطة مئوية، لتصل إلى حوالي 11.2 في المائة بنهاية عام 2022، مقارنة بنسبة بلغت حوالي 15.6 في المائة بنهاية عام 2021.

عكست أسعار صرف العملات العربية المثبتة مقابل الدولار الأمريكي التطورات التي شهدتها العملات الرئيسية في أسواق الصرف الدولية خلال عام 2022، حيث تحسنت قيمتها خاصة مع تدخلات بعض البنوك المركزية ومؤسسات النقد العربية في أسواق الصرف الأجنبي بهدف الإبقاء على نظم أسعار الصرف الثابتة في هذه البلدان ضمن الحدود المعلن عنها.

واقع وتحديات الاقتصاد الدائري للكربون بالدول العربية

شهدت السنوات الأخيرة معدلات غير مسبوقه للتغيرات المناخية في دول العالم، مما نجم عنها ارتفاع في معدلات الظواهر الطبيعية كالفيضانات والجفاف، وارتفاع معتبر في درجات الحرارة، الأمر الذي أثار مخاوف علماء الجيولوجيا والمنظمات البيئية، وأسفر عن عقد العديد من المؤتمرات البيئية حول هذا الشأن، كما تم تبني وإطلاق عدد من المبادرات وإبرام عدد من الاتفاقيات بهدف حماية كوكب الأرض، مثل اتفاقية باريس في عام 2015.

يُعزى السبب الرئيس لتغير المناخ إلى تنامي الأنشطة البشرية غير المستدامة، لا سيما تلك المتصلة بنمو القطاعات الرمادية، وانبعاثات غازات الاحتباس الحراري، والاستغلال غير المستدام للغابات، حيث أدت هذه الأنشطة إلى عدد من العواقب المناخية، بما في ذلك ارتفاع درجات الحرارة العالمية، وزيادة تواتر وشدة الظواهر الجوية، وذوبان القمم الجليدية، وارتفاع مستوى سطح البحر، واضطرابات النظم البيئية والتنوع البيولوجي، إضافة إلى تداعياتها على النشاط الاقتصادي والقطاع المالي. في ضوء هذه التحديات، أصبحت الحاجة إلى اتخاذ تدابير فعالة للتخفيف من تغير المناخ والتكيف معها أمراً ملحاً، مع التركيز بشكل خاص على إدارة انبعاثات ثاني أكسيد الكربون.

يؤثر تغير المناخ على الاقتصادات المتقدمة والنامية، حيث يتسبب في تدهور الزراعة، وتقلص الثروة السمكية، والهجرة، الأمر الذي دفع صانعي السياسات في أنحاء العالم إلى اتخاذ خطوات مهمة لإدارة هذه المخاطر وتخفيف آثارها والانتقال نحو اقتصاد أخضر ومستدام.

تُعد إدارة انبعاثات غازات الاحتباس الحراري أحد أهم التحديات العالمية لتحقيق الأهداف المناخية والحياد الكربوني. تعتبر انبعاثات ثاني أكسيد الكربون المساهم الرئيس في مخاطر تغيرات المناخ، إضافة إلى غازات الاحتباس الحراري الأخرى مثل: الميثان وأكسيد النيتروز. يسلط تقرير التقييم السادس الصادر عن الهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ (IPCC) الضوء على الفجوة الكبيرة بين انبعاثات الاحتباس الحراري العالمية الحالية والمستويات المطلوبة للحد من ظاهرة الاحتباس الحراري بما يتماشى مع اتفاقية باريس. أشار التقرير أن الانبعاثات الناتجة عن المساهمات المحددة وطنياً للدول (NDCs) من المرجح أن تؤدي إلى ارتفاع درجة الحرارة بأكثر من 1.5 درجة مئوية خلال القرن الحادي والعشرين.

ظهر الاقتصاد الدائري للكربون (CCE) كنهج تحويلي لمعالجة الانبعاثات الكربونية والمخاطر الناجمة عن تغيرات المناخ، لاعتماده على مبادئ الاقتصاد الدائري، الذي يسعى إلى الاحتفاظ بالموارد قيد الاستخدام لأطول فترة ممكنة، واستخراج أقصى قيمة مضافة منها، ومن ثم استعادتها وتجديدها. يساعد هذا النهج على تقليل انبعاثات غازات الاحتباس الحراري، وتحسين كفاءة الموارد، وتعزيز التنمية الاقتصادية المستدامة. يمثل الاقتصاد الدائري للكربون نقلة نوعية في كيفية التعامل مع إدارة الكربون ومكافحة تغير المناخ، من خلال اعتماد ممارسات دائرية ومستدامة، يمكنها تحقيق الهدفين المتمثلين في تقليل انبعاثات غازات الاحتباس الحراري وتعزيز الرخاء الاقتصادي، وبالتالي تحقيق مستقبل أكثر استدامة ومرونة للأجيال القادمة.

يعتبر الاقتصاد الدائري للكربون نظاماً دائرياً يتم فيه تقليل انبعاثات الكربون، والتقاطها، واستخدامها، وإعادة تدويرها على نحو مستدام. كما يشجع على اعتماد مصادر الطاقة المتجددة، والاستثمار في تقنيات التقاط الكربون وتخزينه، وتطوير مسارات انبعاثات صفرية مصممة خصيصاً لظروف وموارد كل بلد. بينما لا يزال العالم يعتمد على المنتجات كثيفة الكربون، فإن تبني اقتصاد دائري للكربون يمكن أن يجلب العديد من الفوائد المشتركة مثل تعزيز أمن الطاقة، وتحسين جودة الهواء، وخلق فرص عمل، وتعزيز النمو الاقتصادي، والحفاظ على الموارد الطبيعية، إضافة إلى تعزيز الابتكار والتعاون والانتقال إلى مجتمع مستدام وقادر على الصمود وعلى تحقيق مستقبل أكثر استدامة للأجيال القادمة.

إن معالجة انبعاثات ثاني أكسيد الكربون واتخاذ إجراءات جماعية للحد منها أمر بالغ الأهمية لتحقيق استقرار المناخ وحماية الكوكب من أجل الأجيال القادمة، وهو ما يتطلب تعاوناً عالمياً وتقنيات مبتكرة وممارسات سليمة ومستدامة في جميع القطاعات للانتقال إلى مستقبل مرن ومنخفض الكربون.

العون الإنمائي العربي

يُعد العون الإنمائي العربي مصدراً هاماً من مصادر المساعدات الإنمائية الدولية، وأحد عناصر التعاون لدعم التنمية التي تقدمها الدول العربية المانحة للعون على الصعيدين الإقليمي والدولي. وتعتبر مؤسسات مجموعة التنسيق من القنوات الرئيسية التي تقدم من خلالها حكومات الدول العربية المانحة المساعدات الميسرة للدول المستفيدة، حيث تعمل من خلال مسارين هما المؤسسات متعددة الأطراف الدولية والإقليمية وهي البنك الإسلامي للتنمية، وصندوق الأوبك للتنمية الدولية، والصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي، والمصرف العربي للتنمية الاقتصادية في أفريقيا، وبرنامج الخليج العربي للتنمية، وصندوق النقد العربي، والمسار الثاني من خلال الصناديق الوطنية وهي الصندوق الكويتي للتنمية الاقتصادية العربية، والصندوق السعودي للتنمية، وصندوق أبو ظبي للتنمية، وصندوق قطر للتنمية. ويمثل العون الإنمائي المقدم من كل هذه المؤسسات محور هذا الفصل.

بخصوص المساعدات الإنمائية المقدمة من مؤسسات مجموعة التنسيق في عام 2022، فقد بلغ إجمالي التزامات العمليات التمويلية للمجموعة حوالي 15.8 مليار دولار أي بارتفاع نسبته حوالي 88.7 في المائة بالمقارنة مع عام 2021. بذلك بلغ المجموع التراكمي من بداية نشاط مؤسسات المجموعة إلى نهاية عام 2022 حوالي 269.2 مليار دولار.

يوضح التوزيع القطاعي للعمليات التمويلية لمؤسسات مجموعة التنسيق لعام 2022 الاهتمام المتواصل بدعم جهود التنمية الاقتصادية والاجتماعية من خلال تمويل مشاريع البنى التحتية مثل الطاقة والكهرباء والمياه، والنقل والاتصالات، إذ بلغ إجمالي المساعدات الإنمائية الموجهة لهذه المشاريع حوالي 3.4 مليار دولار أمريكي تشكل حوالي 41.0 في المائة من إجمالي المساعدات المقدمة خلال عام 2022.

التعاون العربي في مجال الأمن الغذائي

يعدّ الأمن الغذائي أمراً أساسياً لتحقيق خطط وأهداف التنمية المستدامة التي توافق العالم على تحقيقها بحلول عام 2030. يتخطى الأمن الغذائي مجرد الحد من الفقر والجوع إلى تعزيز صحة الأفراد، ذلك لما له من تأثيرات على النمو الاقتصادي ومستوى رفاهية الأشخاص بل وحماية البيئة وضمان استدامة الموارد. وقد أدى تتابع الأزمات العالمية إلى تفاقم أزمة الغذاء في السنوات الأخيرة، فارتفع عدد الأشخاص الذين يعانون من انعدام الأمن الغذائي الحاد إلى 257.8 مليون شخص في عام 2022 مقارنة بحوالي 192.8 مليون شخص في عام 2021، وهو ضعف العدد المسجل في عام 2016. وقد جاء ذلك مدفوعاً بمجموعة من العوامل المتشابكة والمتداخلة من النزاعات الجيوسياسية والتغيرات المناخية والأزمات الاقتصادية، كما أدى الإغلاق الذي شهده العالم جراء جائحة كوفيد-19 إلى تعطل سلاسل الإمداد وارتباك شديد في تدفقات التجارة بما انعكس بشكل مباشر على تفاقم تحديات الأمن الغذائي خاصة في الدول المستوردة للغذاء. ولم يتعافى الاقتصاد العالمي من هذه الآثار حتى اندلعت الحرب الروسية الأوكرانية، التي فاقمت خطر الجوع لعشرات الملايين من الأشخاص الذين هم على وشك مواجهة انعدام الأمن الغذائي. وتعتبر الدول النامية والاقتصادات الناشئة بما فيها الدول العربية الأكثر تأثراً من جراء تفاقم أزمة الغذاء عالمياً، خاصة لما للأمن الغذائي من أبعاد وتأثيرات سياسية واجتماعية واقتصادية بالغة الأهمية. حيث تصنف الدول العربية كمستورد صاف للغذاء، إذ تستورد أكثر من نصف احتياجاتها الغذائية ما يجعلها شديدة التأثر بتقلبات السوق العالمية والأزمات العالمية. بلغت الفجوة الغذائية في العالم العربي في عام 2022 نحو 43.9 مليار دولار أمريكي⁰ كما تراجعت نسب الاكتفاء الذاتي لعدد من السلع الغذائية نتيجة لتفوق معدلات نمو الطلب على معدلات نمو الإنتاج الغذائي، فضلاً عن تأثيرات الأزمات الاقتصادية المتلاحقة والمتداخلة التي ضاعفت أسعار السلع الغذائية الرئيسية عالمياً، والتي أدت إلى خسارة جهود سنوات في مكافحة الجوع وتوفير الأمن الغذائي في الدول العربية، ومن ثم أصبح لزاماً على الدول العربية إيلاء مزيد من الاهتمام لتحدي الأمن الغذائي، والعمل على تنمية قطاعها الزراعي والتحرك السريع من أجل سد الفجوة الغذائية. ومن الأهمية بمكان السعي

نحو زيادة إمدادات الغذاء والأسمدة والوقود وإزالة الحواجز أمام التجارة، والتخلي بالمرونة اللازمة لمواجهة التحديات الكبيرة المتعلقة برصد ومتابعة شدة الأزمة وضعف مصادر التمويل وخاصة مع استمرار حالة عدم اليقين المستمر التي تنتاب الاقتصاد العالمي خلال السنوات الأخيرة، مما يعوق الجهود الرامية إلى تحسين الأمن الغذائي للمنطقة العربية على المدى الطويل.

يُعزى تطور العجز الغذائي في المنطقة العربية للتفاوت الواضح بين معدل نمو الإنتاج الزراعي والطلب على السلع الغذائية الزراعية، وتميل الفجوة الغذائية إلى الاتساع نتيجة تقلبات أسعار السلع الغذائية في الأسواق العالمية وموجات التضخم، وتذبذب الإنتاج النباتي والحيواني الناجم عن التغيرات المناخية، والاضطرابات الجيوسياسية والاجتماعية والظروف الداخلية غير المواتية ببعض الدول العربية، زاد من حدة العجز التطورات العالمية مثل الأزمة في شرق أوروبا وما صاحبها من ارتفاع أسعار المنتجات الزراعية، وتقلبات سلاسل التوريد.

بالرغم من أن سكان العالم العربي لا يمثلون سوى 5.6 بالمائة من سكان العالم، إلا أن بعض مؤشرات انعدام الأمن الغذائي تبدو مرتفعة نسبياً، وتواجه الدول العربية عدة تحديات في سعيها لتحقيق الأمن الغذائي. تشمل تلك التحديات شح الموارد المائية، ومشاكل تلوث أو ملوحة المياه، وتقلص الأراضي الصالحة للزراعة، ونقص مستلزمات الإنتاج، وضعف القوى العاملة الزراعية، ومشاكل التسويق الزراعي، وضعف الإرشاد والبحث الزراعي وغيرها. نتيجة لهذه التطورات المتسارعة، وفي ضوء ما يمثله الإنتاج الزراعي من أهمية لتحقيق الأمن الغذائي في المنطقة العربية، اتجهت الدول العربية إلى تنفيذ برامج سريعة للتكيف مع هذه التغيرات تمثلت في إحداث تعديلات جوهرية على شبكات الأمان الاجتماعي المطبقة، هذا إلى جانب إعداد العديد من الوثائق والدراسات والاستراتيجيات الهادفة إلى وضع خرائط طريق للعمل المستقبلي في مجال تطوير القدرات الإنتاجية على المستويات الوطنية. كما سارع العديد من القادة العرب إلى طرح وتبنى مبادرات وطنية وإقليمية لتطوير الإنتاج الغذائي في محاولة لإحداث اختراق لحل مشكلة العجز الغذائي في المنطقة العربية.

شملت المبادرات العربية لتعزيز الأمن الغذائي العربي إنشاء المنظمة العربية للتنمية الزراعية، وإطلاق البرنامج الطارئ للأمن الغذائي العربي (2008)، وإعلان وثيقة الرؤية الاستراتيجية للأمن الغذائي العربي (2022)، واعتماد الاستراتيجية العربية للتنمية الزراعية المستدامة (2020-2030)، وإطلاق البرنامج العربي لاستدامة الأمن الغذائي (2021-2030).

إن تضافر الجهود العربية الساعية لسد الفجوة الغذائية في المنطقة العربية والعمل على تعزيز الأمن الغذائي العربي، يعكس وعي الدول العربية بأهمية التعاون والتنسيق الإقليمي في هذا الشأن، ومع ذلك ما تزال التحديات التي تواجه الأمن الغذائي العربي تتصاعد على نحو غير مسبوق، مما يتطلب وضع رؤى أكثر استشرافاً للمستقبل وتتواءم مع التطور التكنولوجي الذي أحدثته الثورة الصناعية الرابعة.

الاقتصاد الفلسطيني

نجح الاقتصاد الفلسطيني خلال العام 2022 في الاستمرار في تعافيه من أزمة جائحة كوفيد-19، حيث سجل نمواً بنحو 3.9 في المائة بالأسعار الثابتة مع بقائه أقل من المستوى الذي كان عليه عام 2019، بالرغم من العديد من الصعوبات التي عانى منها وفي مقدمتها، التوقف شبه التام للدعم الخارجي المقدم لدولة فلسطين والمخصص لدعم الموازنة، واستمرار الاقتصاعات الإسرائيلية من العائدات الضريبية (المقاصة) على مدار العام. وعلى الرغم من هذا التعافي المحدود، إلا أن النمو ما يزال يتسم بالبطء إزاء تصاعد التوترات في الأراضي الفلسطينية، واستمرار القيود المفروضة على التنقل والعبور والتجارة، إذ يتطلب رفع مستويات المعيشة، وتحسين مؤشرات المالية العامة، وتخفيض معدل البطالة، تحقيق معدلات نمو أعلى بكثير.

وقد شهدت معظم الأنشطة الاقتصادية ارتفاعاً في قيمتها المضافة خلال العام 2022، وانعكست الضغوط التضخمية وارتفاعات الأسعار عالمياً تدريجياً على مستوى الأسعار المحلية، خاصة وأن دولة فلسطين تستورد معظم استهلاكها من السلع والخدمات من الخارج، ما تسبب في ارتفاع المستوى العام للأسعار على مدار العام 2022، مصحوباً بارتفاع متواصل لمعدلي البطالة والفقر، ليبلغ معدل التضخم في فلسطين حوالي 3.7 في المائة مقارنة مع العام السابق، ويعتبر هذا المعدل الأعلى منذ نحو أكثر من عشر سنوات.

وما تزال إسرائيل (القوة القائمة بالاحتلال) تتسبب بممارساتها الممنهجة بأزمة اقتصادية كبيرة في الأراضي الفلسطينية المحتلة، وتعطيل كل فرصة تؤدي إلى قيام اقتصاد وطني، بل ووضع المعوقات التي تركز التبعية للاقتصاد الإسرائيلي، والتي تتمثل في مصادرة الأراضي والمياه، ومنع وتقييد استخراج الموارد الطبيعية، وربط العملة الفلسطينية بالاقتصاد الإسرائيلي، وتعطيل فرص الاستثمارات الأجنبية، بل وحتى المساعدات الدولية، ومنع وصول الفلسطينيين إلى المنطقة (ج) والسماح لهم بتلبية احتياجاتهم التنموية، حيث وصف العام 2022 بحسب التقارير الدولية بأنه العام الأكثر دموية في الأراضي الفلسطينية المحتلة.

كما استمرت سلطات الاحتلال بفرض العقوبات الاقتصادية على الشعب الفلسطيني ومقدراته، من خلال حجز وقرصنة أموال المقاصة، بل وزيادة نسب الاقتطاع من الأموال الفلسطينية بشكل يحول دون قدرة السلطة على الوفاء بالتزاماتها إزاء موظفيها والمواطنين الذين باتوا عاجزين عن تحمل مزيد من الأعباء والقيود والعقوبات الاقتصادية، علاوة عن تداعيات العقوبات على الاقتصاد الفلسطيني الذي يعاني من تحكم الاحتلال في كل مفاصله، وانعكاسات ذلك على حياة الفلسطينيين الإنسانية وقدرتهم على التمتع بالحد الأدنى للعيش بكرامة.

سياسات نقدية متشددة واستمرار الأزمة الروسية الأوكرانية وتأثيراتها السلبية المحتملة على النشاط الاقتصادي العالمي.

فيما يخص تطورات معدل التضخم العالمي خلال عام 2022، فقد سجل ارتفاعاً ملحوظاً ليبلغ بالدول المتقدمة نحو 7.3 في المائة، مقارنة بحوالي 3.1 في المائة خلال عام 2021. وعلى مستوى المناطق الاقتصادية والاقتصادات الكبرى، فقد كان الارتفاع أكثر وضوحاً في المملكة المتحدة حيث ارتفع من 2.6 في المائة عام 2021 إلى نحو 9.1 في المائة عام 2022، تليها منطقة اليورو، واليابان، ولكن بمعدلات أقل. وفي سياق متصل ارتفع معدل التضخم في الدول النامية واقتصادات السوق الناشئة الأخرى من 5.9 في المائة عام 2021 لنحو 9.8 في المائة عام 2022، كما شهدت معظم المجموعات الفرعية ارتفاعاً في معدل التضخم عام 2022.

فيما يخص التطورات على مستوى التجارة الدولية، ونظراً لأن التطورات الجيوسياسية انعكست على تقلبات سلاسل التوريد، وشبكات الإنتاج، وتقييد تدفق السلع والخدمات، وحركة رأس المال. فقد تراجع معدل نمو التجارة الدولية عام 2022 من 10.6 في المائة عام 2021 إلى 5.1 في المائة في عام 2022، حيث لم يقتصر تراجع معدل النمو على السلع فقط، ولكن امتد ليشمل التجارة في الخدمات.

فيما يتعلق بالمديونية الخارجية، بالرغم من ارتفاع تكاليف الاقتراض في ظل ارتفاع أسعار الفائدة لمستويات قياسية، والتطورات الدولية غير المواتية، إلا أن إجمالي الدين العام الخارجي القائم في ذمة الدول النامية واقتصادات السوق الناشئة انخفض ليبلغ نحو 11,865.5 مليار دولار أمريكي عام 2022 مقابل حوالي 12,041.9 مليار دولار أمريكي عام 2021.

على صعيد أسعار صرف العملات الرئيسية بالعالم، فقد شهد عام 2022 تراجع سعر صرف الجنيه الإسترليني تراجعاً محدوداً أمام الدولار الأمريكي، وكذلك الحال بالنسبة لليورو وذلك في ظل رفع سعر الفائدة الأمريكي عدة مرات خلال هذا العام، في إطار مواجهة معدلات التضخم المرتفعة، في حين استقر نصيب الدولار من الاحتياطيات

نظرة عامة

واجه الاقتصاد العالمي عام 2022 عدة تحديات أثرت على أدائه، فقد ساهمت الأزمة الروسية الأوكرانية في خلق حالة من عدم اليقين الاقتصادي انعكست بشكل مباشر على الارتفاع في أسعار الطاقة والمواد الخام، وتراجعت صادرات المواد الغذائية والأسمدة من أوكرانيا وروسيا، كما أدت تخفيضات التوريد وفرض حظر على الواردات من روسيا والعقوبات المفروضة عليها في زيادة تقلبات سلاسل التوريد العالمية، وزادت من الضغوط التضخمية، خاصة في ظل صعوبات جانب العرض الذي يواجه طلب المستهلكين المرتفع. أدت هذه التغيرات إلى تباطؤ النمو الاقتصادي العالمي، لا سيما في الاتحاد الأوروبي في ضوء اعتماده الكبير على واردات الطاقة الروسية. كذلك، فقد تأثر الاقتصاد العالمي عام 2022 بالعودة إلى عمليات الإغلاق في بعض الدول وبشكل خاص في اليابان والصين في النصف الثاني من السنة بعد انتشار متحور أوميكرون، وأدى ارتفاع معدلات التضخم في مختلف دول العالم، إلى تبني سياسات نقدية متشددة، تجلت بشكل أساسي في رفع سعر الفائدة عدة مرات في العديد من الاقتصادات المتقدمة والنامية طيلة عام 2022، هذا فضلاً عن تباطؤ النمو في أكبر ثلاث اقتصادات في العالم: الولايات المتحدة الأمريكية والصين والاتحاد الأوروبي في ظل الظروف المعاكسة التي واجهتها مما انعكس بالسلب على أداء الاقتصاد العالمي. في ضوء ذلك تراجع نمو الاقتصاد العالمي لنحو 3.4 في المائة عام 2022 مقابل نحو 6.3 في المائة عام 2021. كان هذا التراجع في النمو في اقتصادات الدول المتقدمة والنامية على حد سواء، ففي اقتصادات الدول المتقدمة تراجع معدل النمو الاقتصادي خلال عام 2022 لنحو 2.7 في المائة مقابل 5.4 في المائة عام 2021، أما بالنسبة للدول النامية واقتصادات الأسواق الناشئة، فقد تراجع معدل النمو ليبلغ نحو 4 في المائة عام 2022 مقابل نحو 6.9 في المائة في عام 2021، ومن المتوقع أن يتراجع النمو العالمي إلى نحو 3.9 في المائة عام 2023، وذلك في ظل استمرار اتباع عدد من الدول

الرسمية الدولية خلال عام 2022 عند نفس المستوى المسجل لعام 2021 وهو نحو 59 في المائة.

وقد انعكست التطورات الدولية على أداء اقتصادات الدول العربية، حيث أثرت تلك التطورات على أسعار النفط والغاز، وعلى أسعار السلع الغذائية، ومن ثم على الأمن الغذائي، وكان لهذه التطورات تأثيرات متباينة على اقتصادات الدول العربية خلال عام 2022. على الرغم من تراجع نمو الاقتصاد العالمي، حققت الدول العربية تحسناً في معدل النمو الاقتصادي، حيث استفادت بشكل كبير من تحول مسار التجارة نتيجة للأزمة في شرق أوروبا، وسعي الدول الأوروبية لإيجاد بديل لمشترياتها النفطية من روسيا، فساهم ارتفاع حجم إنتاج وأسعار النفط والغاز في تحسن معدل نموها، خاصة في ظل ارتفاع الأهمية النسبية لصادرات النفط والغاز في إجمالي صادرات الدول العربية. نتيجة لذلك ارتفع معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي في الدول العربية بالأسعار الثابتة لبلغ نحو 6 في المائة مقابل 3.6 في المائة عام 2021، ولكن هذا المعدل يخفي التباين الكبير في معدل نمو الدول العربية فرادى، ففي الوقت الذي حققت فيه الدول النفطية معدلات نمو مرتفعة، تأثرت الدول غير النفطية سلباً بارتفاع أسعار السلع الغذائية، وارتفاع فاتورة الواردات النفطية.

انعكس أداء الاقتصاد العالمي على أوضاع المالية العامة في الدول العربية، حيث ساهم ارتفاع أسعار النفط العالمية في زيادة الإيرادات النفطية، مما دعم بشكل كبير أوضاع المالية العامة في الدول العربية المُصدرة للنفط، ووفر لها حيزاً مالياً يجعلها قادرة على الاستمرار في اتباع سياستها التوسعية. أما الدول المستوردة للنفط فقد أثرت التطورات الدولية سلباً على المالية العامة لديها؛ ذلك في ظل تحملها مبالغ كبيرة لدعم السلع الغذائية، وارتفاع تكلفة خدمة الديون في ظل ارتفاع أسعار الفائدة العالمية، وكذلك ارتفاع فاتورة الواردات من السلع الغذائية والطاقة. وفي ظل الارتفاع الكبير في معدلات التضخم عالمياً، فقد ارتفع متوسط معدل التضخم في معظم الدول العربية في عام 2022 بالمقارنة مع عام 2021، ويرجع ذلك لعدة أسباب أهمها ارتفاع أسعار الطاقة والمواد الغذائية، نتيجة للحرب الروسية الأوكرانية، واستمرار التقلبات في سلاسل التوريد العالمية فضلاً عن انخفاض عملات بعض الدول العربية مما دعم الاتجاه التضخمي بتلك الدول.

شهدت التجارة الخارجية للدول العربية تحسناً ملحوظاً في عام 2022 رغم الظروف غير المواتية التي يمر بها الاقتصاد العالمي، حيث ارتفعت الصادرات السلعية العربية الإجمالية لعام 2022 لتبلغ نحو 1391.3 مليار دولار مقارنة بنحو 1079.1 مليار دولار في عام 2021 محققة نسبة ارتفاع 28.9 في المائة، كما ارتفعت قيمة الواردات السلعية الإجمالية العربية بنحو 13.1 في المائة لتبلغ 921.6 مليار دولار خلال عام 2022 مقارنة بنحو 814.8 مليار دولار في العام السابق.

تضافرت عدة عوامل أثرت على أداء أسواق الأسهم بالدول العربية خلال عام 2022، حيث سجلت عشر بورصات عربية تحسناً، بالإضافة إلى ارتفاع مؤشرات أحجام التداول، ومواصلة نشاط الطروحات الأولية، كما ساهم ارتفاع مؤشرات قطاعات البنوك والاتصالات والخدمات والنقل والاتصالات، في تحسن مؤشرات أداء عدد من البورصات العربية في نهاية عام 2022. في المقابل، انخفض مؤشر ست بورصات عربية، كما تراجع مؤشرات القيمة السوقية ومؤشرات قيم التداول لها. وقد سجل مؤشر بورصة مصر ارتفاعاً قياسياً بلغ نحو 48 في المائة مغلقاً عند 14599 نقطة في العام 2022، يليه مؤشر السوق لبورصة دمشق الذي حقق نمواً بنحو 33.28 في المائة، مغلقاً عند 30245 نقطة، أما بورصة قطر فقد سجلت أقل أداءً بين البورصات العربية حيث تراجع مؤشرها بنحو 15.87 في المائة، ثم بورصة السعودية بتراجع بلغ نحو 8.13 في المائة.

وكان الناتج المحلي الإجمالي الإسمي للولايات المتحدة الأمريكية وحدها أكبر من الناتج المحلي الإجمالي المشترك لحوالي 170 دولة. هذا التركيز في تحقيق الناتج في حد ذاته قد يكون سبباً في عدم استدامته، فضلاً عن كونه مؤشراً غير مناسب من الناحية التنموية، حيث لم تستطع غالبية دول العالم تحقيق معدلات نمو تستطيع معها خلق وظائف تتناسب مع الزيادات المضطربة في أعداد الوافدين الجدد لأسواق العمل.

شكل (1-2): الناتج المحلي الإجمالي لأكثر 10 اقتصادات بالعالم 2022 (تريليون دولار أمريكي)



المصدر: استناداً إلى قاعدة بيانات صندوق النقد الدولي

2.1. النمو الاقتصادي للاقتصادات المتقدمة

بالنسبة لمعدلات النمو الاقتصادي في الدول والمجموعات الفرعية للاقتصادات المتقدمة⁽²⁾، فقد عرفت جميع اقتصادات الدول المتقدمة تراجعاً في معدل النمو عام 2022 مقارنة بعام 2021. جاءت المملكة المتحدة للعام الثاني على التوالي في صدارة الدول المتقدمة من حيث معدل النمو المحقق خلال عام 2022، حيث بلغ نحو 4 في المائة، مقابل نحو 7.6 في المائة خلال عام 2021، كما سجلت منطقة اليورو نمواً بلغ 3.5 في المائة مقابل نحو 5.4 في المائة عام 2021، وقد حقق الاقتصاد الكندي هو الآخر معدل نمو مرتفع بلغ نحو 3.4 في المائة مقابل نحو 5 في المائة عام 2021، في حين بلغ معدل النمو في الولايات المتحدة الأمريكية 2.1 في المائة مقابل نحو 5.9

(2) تشمل الدول المتقدمة في (أفاق الاقتصاد العالمي: إبريل 2023): الولايات المتحدة الأمريكية، ومنطقة اليورو، واليابان، والمملكة المتحدة، وكندا، والدول المتقدمة الأخرى.

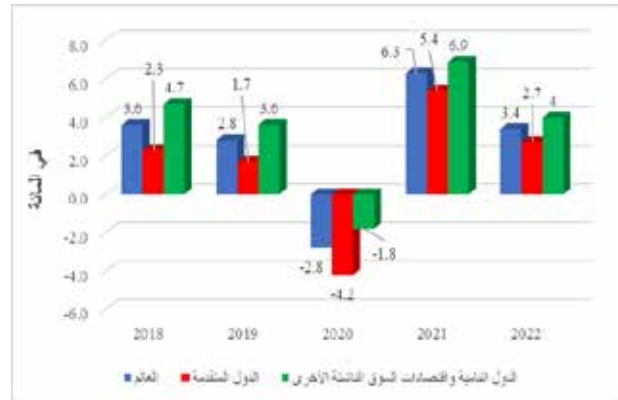
1. نمو الاقتصاد العالمي

1.1. أداء الاقتصاد العالمي

شهد الاقتصاد العالمي عام 2022 تباطؤاً في النمو فاقت حدته التوقعات، وذلك في ظل تضافر عدة عوامل، تمثلت في تجاوز معدلات التضخم مستوياتها المسجلة خلال عدة عقود سابقة، وتشديد الأوضاع المالية في معظم المناطق، والأزمة الروسية الأوكرانية، واستمرار متحور أوميكرون في الصين. في ضوء ذلك، حقق الاقتصاد العالمي نمواً خلال عام 2022 بنحو 3.4 في المائة مقابل نحو 6.3 في المائة عام 2021. وكان تراجع النمو أكثر حدة في الاقتصادات المتقدمة، فقد سجلت نمواً بنحو 2.7 في المائة عام 2022 مقابل نموها بنحو 5.4 في المائة عام 2021، وقد حققت كل دول المجموعة تراجعاً في النمو خلال عام 2022.

وبالنسبة لاقتصادات الدول النامية والأسواق الناشئة، التي تساهم بشكل كبير في نمو الاقتصاد العالمي، فقد سجلت نمواً بنحو 4 في المائة خلال عام 2022، مقابل نموها بنحو 6.9 في المائة خلال عام 2021، مع ملاحظة تباين أداء الدول والمجموعات الفرعية داخل المجموعات الرئيسية المذكورة، الملحق (1/1) والشكل (1-1).

شكل (1-1): معدلات النمو الحقيقي في العالم والدول المتقدمة والدول الناشئة والنامية (2018-2022)



المصدر: الملحق (1/1)

وتجدر الإشارة إلى أنه خلال عام 2022، استحوذت أربع دول فقط، وهي الولايات المتحدة الأمريكية، والصين، واليابان، وألمانيا على أكثر من نصف حجم الاقتصاد العالمي البالغ حوالي 100.22 تريليون دولار أمريكي¹،

¹ صندوق النقد الدولي، قاعدة البيانات، إبريل 2023

مقابل نحو 5.4 في المائة عام 2021. واجه اقتصاد منطقة اليورو أربع تحديات رئيسية كانت كفيلة بتباطؤ نموه، وهي ارتفاع أسعار الطاقة في ظل انعكاسات الحرب الأوكرانية الروسية على إمداد الغاز نحو أوروبا ومن ثم انخفاض القدرة التنافسية للصناعة الأوروبية لا سيما المصانع كثيفة الاستهلاك للطاقة؛ والتغير في سلاسل الإمداد بتقليل الاعتماد على روسيا، وكذلك الصين لكن بصورة أقل في ظل عمليات المقاطعة والعقوبات والحظر التجاري؛ والرفع المتكرر لأسعار الفائدة عدة مرات خلال عام 2022 ما أثقل من الديون التي تتزايد تكاليف تسديدها، والتضخم الذي بلغ مستويات قياسية، حيث أن المعدل السنوي له تجاوز 8 في المائة، مما أثر سلباً على قطاعات الخدمات العامة الأوروبية. ونتيجة الظروف المذكورة، فإن اقتصاد منطقة اليورو تجنب الإغلاق القسري للصناعة بسبب نقص إمدادات الغاز الطبيعي بعد أن أوقفت روسيا معظم الإمدادات، كما ساعد على تجنب الإغلاق كون الطقس أكثر دفئاً، إضافة للجهود التي بذلت لتوفير إمدادات جديدة من مصادر أخرى بدلاً من خط الأنابيب من روسيا.

في الواقع فإن معدل النمو الذي حققه اقتصاد منطقة اليورو فاق أكثر التوقعات تفاوؤلاً، وخاصة في الربعين الثاني والثالث من عام 2022، حيث نما بنحو 4 في المائة و2.1 في المائة على أساس سنوي على التوالي، وكان هذا الأداء القوي مدعوماً بالأداء القوي للسياحة والخدمات خلال موسم الصيف، وكذلك الإنفاق الاستهلاكي الشخصي، فضلاً عن تراكم المخزونات بعد جائحة كوفيد-19، بالإضافة إلى النمو القوي بنسبة 12 في المائة في أيرلندا، وهو رقم عادة يكون "مشوهاً" بسبب العدد الكبير من الشركات الأجنبية الموجودة هناك لأسباب ضريبية. كذلك، فقد شهد التشغيل ارتفاعاً عام 2022 ليبلغ إجمالي العاملين في المنطقة 135 مليون شخص، بزيادة قدرها 3.6 مليون عن نهاية عام 2019، أي قبل انتشار جائحة كوفيد-19 مباشرة.

وعلى الرغم من تجنب منطقة اليورو الانكماش خلال عام 2022، إلا أن كل دولها عانت من العجز المالي وخاصة الدول التي كانت تتمتع بفوائض مستمرة في الميزانية، مثل ألمانيا والنمسا وهولندا، ويرجع ذلك إلى الحاجة إلى تمويل دعم الطاقة والتحويلات المباشرة للأسر والمرافق والشركات التي تعاني من مشاكل مالية، أي أن العجز المالي الآن أصبح أمراً شائعاً في جميع أنحاء منطقة اليورو.

وقد حقق الاقتصاد الألماني نمواً في ناتجه المحلي الإجمالي بنسبة 1.8 في المائة عام 2022 مقابل نحو 2.6 في المائة عام 2021، وهو نفس المعدل الذي كان متوقعاً، في ظل ارتفاع أسعار الطاقة ومعدلات التضخم غير المسبوقة

في المائة عام 2021، أما الاقتصاد الياباني فقد حقق أقل معدل نمو من بين الدول المتقدمة بنحو 1.1 في المائة عام 2022 مقابل نحو 2.1 في المائة عام 2021، أما الدول المتقدمة الأخرى فقد نما اقتصادها بنحو 3.1 في المائة مقابل نحو 5.8 في المائة عام 2021.

بالنسبة للولايات المتحدة الأمريكية، تراجع معدل نمو الاقتصاد في عام 2022 ليلعب نحو 2.1 في المائة مقابل نحو 5.9 في المائة عام 2021 والذي كان يمثل أقوى معدل نمو منذ عام 1984. وقد ساهم في تراجع معدل النمو انخفاض الناتج المحلي الإجمالي خلال الربع الأول من العام بنحو -1.6 في المائة، وخلال الربع الثاني بنحو -0.6 في المائة، وفي الواقع فإن معظم النمو تحقق في الربعين الثالث والرابع؛ والذي بلغ معدل النمو خلالهما 2.9 في المائة و0.7 في المائة على التوالي، ولعل تدخل البنك المركزي بتشديد السياسة النقدية على أمل الحد من التضخم ساهم في تراجع معدل النمو. فقد رفع الفيدرالي الأمريكي سعر الفائدة 7 مرات منذ بداية عام 2022، ففي مارس 2022، كان سعرها يتراوح بين 0.25 في المائة و0.50 في المائة، وقد كان آخر رفع لها في منتصف ديسمبر 2022، حيث تم رفع سعر الفائدة بمقدار 50 نقطة أساس لتصل إلى نطاق يتراوح بين 4.25 و4.50 في المائة، وهذا أعلى مستوى لها منذ عام 2007. وجاء تشديد سياسته النقدية من خلال زيادة في سعر الفائدة، لكبح التضخم الأكثر ارتفاعاً منذ 40 عاماً، ويتضح أثر ذلك على النمو إذا علمنا أن الأمريكيين يعتمدون إلى حد كبير على الائتمان في مشترياتهم، فقد رفع الاحتياطي الفيدرالي معدل الفائدة الرئيسي، مما دفع المصارف التجارية إلى رفع أسعار الفائدة. مما أثر على القدرة الشرائية لدى المستهلكين، الذين كانوا يعانون بسبب التضخم، ولكن التحسن في معدل النمو خلال الربعين الأخيرين يرجع بصفة أساسية إلى الإنفاق الاستهلاكي، والذي بلغ نحو 2.3 في المائة في الربع الثالث: حيث عوّض النمو في الرعاية الصحية والخدمات الأخرى جزئياً انخفاض الإنفاق على السلع، وخاصة السيارات، والأغذية، والمشروبات، التي قابلها جزئياً انخفاض الاستثمار في قطاع الإسكان، وانعكس الانتعاش في الربع الثالث بشكل أساسي في هيئة تسارع الاستثمار وإنفاق المستهلكين، وانخفاض طفيف في الاستثمار في المخزون، وانتعاش في الإنفاق الحكومي الفيدرالي، وانخفاض الاستثمار في الإسكان. وقد ارتفع الاستثمار غير السكني بمعدل 6.2 في المائة، كما جاءت أكبر مساهمة إيجابية في النمو من صافي التجارة، حيث بلغ 2.86 نقطة.

بالنسبة لمنطقة اليورو، فقد حقق اقتصاد المنطقة نمواً قوياً عام 2022 مقارنة بباقي اقتصادات الدول المتقدمة، وذلك خلافاً لما كان متوقعاً، رغم كونه تراجع مقارنة بعام 2021، حيث بلغ معدل النمو 3.5 في المائة عام 2022

في عام 2021. وذلك بفضل الإلغاء التدريجي لمعظم التدابير المؤقتة لمواجهة كوفيد-19 وذلك على الرغم من تدابير الميزانية الجديدة التي انتهجتها الحكومة للتخفيف من تأثير ارتفاع أسعار الطاقة، بتكلفة صافية تبلغ 2.5 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي. في المقابل ارتفعت مدفوعات الفائدة بنحو 1 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي، مدفوعة بشكل رئيسي بإعادة تقييم الأوراق المالية المرتبطة بالتضخم، وتعد إيطاليا الأعلى نسبياً في منطقة اليورو بعد اليونان من حيث حجم الدين، حيث انخفض إلى 144.7 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي في عام 2022 مقابل هدف حكومي قدره 145.7 في المائة.

في فرنسا، سجل الاقتصاد عام 2022 نمواً بلغ نحو 2.6 في المائة مقابل نحو 6.8 بالمائة عام 2021، ورغم تراجع معدل النمو إلا أنه يعكس الانتعاش القوي للاقتصاد الفرنسي بعد أزمة فيروس كورونا ومرورته في مواجهة أزمة الطاقة، كما أن الاقتصاد الفرنسي كان مرشحاً لتحقيق معدل نمو أكبر من ذلك لولا تباطؤ الاقتصاد في النصف الثاني من عام 2022، وسط اختناقات متزايدة في العرض وارتفاع أسعار الطاقة، حيث بلغ النمو في الربع الأخير من عام 2022 نحو 0.1 في المائة فقط. ويعزى التباطؤ إلى مستويات التضخم وزيادة تكلفة المنتجات المنزلية والطاقة، فقد بلغ معدل التضخم في فرنسا، نحو 6 في المائة عام 2022، نظراً لارتفاع أسعار الطاقة والسلع المنزلية التي ارتفعت بنسبة 13.2 في المائة و 16.3 في المائة على التوالي. وبذلك يعتبر أعلى معدل تضخم سنوي في فرنسا منذ عام 1984، عندما ارتفع التضخم بنسبة 7.7 في المائة، في حين ظل سوق العمل ديناميكياً في عام 2022، حيث بلغ معدل البطالة 7.3 في المائة، وهو أدنى مستوى له منذ عام 1980 عندما بلغ 6.3 بالمائة. أما الاستهلاك -المحرك الرئيسي للاقتصاد الفرنسي-، فبعد ارتفاعه بنسبة 0.2 في المائة في الربع الثالث من 2022، شهدت الأشهر الثلاثة الأخيرة من العام انخفاضاً حاداً في استهلاك الأسر، وعقبه انخفاض في مشتريات المواد الغذائية التي تشهد ارتفاعاً في الأسعار، في حين ما يزال الدين العام في مستوى غير مطمئن حيث بلغ نحو 111.6 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي عام 2022، في حين ظل عجز الموازنة العام عند مستوى 4.7 في المائة عام 2022.

أما في المملكة المتحدة، فقد تراجع نمو الاقتصاد البريطاني عام 2022 ليبلغ نحو 4 في المائة، مقابل 7.6 في المائة عام 2021، وبالرغم من تحقيق اقتصاد بريطانيا أعلى معدل نمو بين الاقتصادات المتقدمة خلال عام 2022، إلا أنه مازال أقل من مستواه عام 2019 بنسبة 0.8 في المائة مما يجعل المملكة المتحدة الدولة الوحيدة في مجموعة السبع التي لم يتعاف اقتصادها بالكامل من التراجع الذي تسبب فيه كوفيد 19. وقد حققت بريطانيا هذا

ومشاكل سلاسل الامداد، حيث توقع الخبراء ألا يتعدى معدل نمو الاقتصاد الألماني 1.8 في المائة، فقد أطاحت الحرب الروسية الأوكرانية بالأمال في أن يحقق الاقتصاد الألماني تحسناً بعد فترة جائحة كورونا، إلا أنه نجح في تسجيل نمو في ثلاثة أرباع سنوية متتالية. ورغم ذلك النمو، إلا أن الناتج المحلي الإجمالي الألماني سجل ركوداً في الربع الأخير من العام الماضي مقارنة بالربع السابق عليه، فقد واجهت ألمانيا أول أزماتها بقرار موسكو قطع امدادات الغاز الطبيعي عن أوروبا، والتسربات على خطى أنابيب نورد ستريم، خاصة وأن ألمانيا كانت تعتمد في وارداتها من الغاز بنحو 50 في المائة على روسيا، قبل أن تتراجع حالياً لأقل من 20 في المائة. وقد بدأ نمو الاقتصاد الألماني في الانخفاض خلال الربع الأول من عام 2022، ففي الشهر الأول بعد اندلاع حرب أوكرانيا انخفض الإنتاج الصناعي بشكل كبير في مارس، وتباطأ تعافى الاقتصاد الألماني، وأدت الزيادة الحادة في أسعار الطاقة، وكذلك أسعار المواد الخام والأغذية الأخرى، إلى زيادة تضخمية في أسعار المستهلكين إلى أن بلغ معدل التضخم 10 في المائة في سبتمبر، وهو أعلى معدل له منذ ديسمبر 1951، ومن ثم بلغ معدل التضخم بالاقتصاد الألماني نحو 8.7 في المائة عام 2022. وبكفي الإشارة هنا إلى أن حالات الإفلاس اقتربت من أرقام عام 2020، حيث بلغت خلال النصف الأول من عام 2022 نحو 7113 حالة إفلاس للشركات، أي أقل بنسبة 4 في المائة مما كانت عليه في النصف الأول من عام 2021، رغم ذلك فلم يتسم سوق العمل بالاستقرار حيث تعدى معدل البطالة 3.1 في المائة عام 2022.

فيما يتعلق بالاقتصاد الإيطالي، فقد سجل نمواً بلغ 3.7 في المائة خلال عام 2022، مقابل نمو بنحو 7 في المائة عام 2021، ويعد هذا المعدل متمشياً مع المعدل المستهدف من الحكومة الإيطالية في ظل الظروف غير المواتية التي واجهتها إيطاليا، وهذا المعدل للنمو تم تحقيقه رغم انخفاضه في الربع الرابع من العام 2022 بنسبة 0.1 في المائة مقارنة بالربع الذي سبقه، فيما سجل نمواً بنسبة 1.7 في المائة مقارنة بالفترة نفسها من عام 2021. وقد تراجع الناتج المحلي في الربع الرابع من العام 2022 بنسبة 0.1 بعد نمو بلغ نحو 1.1 في المائة و 0.5 في المائة خلال الربع الثالث والثاني من العام، وهذا التراجع المسجل في الربع الأخير من عام 2022 يعكس انخفاضاً في القيمة المضافة في قطاع الزراعة والغابات وصيد الأسماك وفي قطاع الصناعة، في حين حقق قطاع الخدمات نمواً، وقد ساهم الاستهلاك الخاص والاستثمار الثابت والصادرات بشكل كبير في نمو الناتج المحلي الإجمالي، وكذلك قطاع البناء.

وقد بلغ العجز الحكومي لإيطاليا عام 2022 نحو 8 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي، مقابل نحو 9 في المائة

قيمة الين الياباني إلى ارتفاع تكاليف الاستيراد. في حين زادت صادرات السلع والخدمات بنحو 4.9 في المائة، توسعت الواردات في نفس الفئة بنسبة 7.9 في المائة، مما أدى إلى انخفاض صافي الصادرات التي أثرت سلباً على الناتج المحلي الإجمالي بالقيمة الإسمية. كما أن قرار اليابان فتح أبوابها أمام السياح بعد عامين ونصف العام من قيود كورونا الصارمة، وكذلك رفع الحد الأقصى لعدد القادمين كان له أثره الإيجابي في تحقيق معدلات نمو موجبة خلال الربع الرابع من عام 2022.

بالنسبة للدول المتقدمة الأخرى⁽³⁾، فقد حققت نمواً عام 2022 بنحو 3.1 في المائة، مقابل بنحو 5.8 في المائة عام 2022، وهو يتماشى مع أداء الاقتصاد العالمي والذي يعاني من عدة تحديات يأتي في مقدمتها الحرب الأوكرانية الروسية وما نجم عنها من مشاكل في أسعار الطاقة وارتفاع معدلات التضخم، كما أن تراجع النمو في اقتصاد الصين ودول الاتحاد الأوروبي والمملكة المتحدة انعكس على أداء تلك المجموعة باعتبارهم السوق الرئيسي لصادراتهم، لذا فقد حققت معظم دول المجموعة معدلات نمو دون نسبة 4 في المائة.

التعافي بالرغم من ارتفاع معدل التضخم الذي وصل عام 2022 لأعلى مستوياته في أكثر من 41 عاماً، الأمر الذي أضعف القدرة الشرائية للأسر البريطانية، وأدى إلى موجة إضرابات عاتية للمطالبة بتحسين الأجور، وفي محاولة من بنك إنجلترا للسيطرة على التضخم فقد قام برفع الفائدة عدة مرات خلال عام 2022. وفي الواقع فلولا معدلات النمو الإيجابية التي حققها الاقتصاد البريطاني خلال النصف الأول من العام لكان معدل النمو أقل مما هو محقق، وذلك نظراً لتراجع معدل النمو خلال الربعين الأخيرين من العام بنسبة -0.3 في المائة، و0 في المائة على الترتيب بعد أن حقق معدل نمو بلغ 0.8 في المائة و0.2 في المائة خلال الربعين الأول والثاني من العام على الترتيب. وقد ساهم قطاع الخدمات وخاصة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في نمو الاقتصاد البريطاني؛ خاصة في ظل تراجع الإنتاج الصناعي انعكاساً لارتفاع أسعار الطاقة، والعقوبات التي فرضت على بعض الدول بالإضافة إلى تراجع الاقتصاد الصيني في ظل استمرار تأثيره بمتحور أوميكرون، يضاف إلى ذلك ارتفاع تكاليف الحصول على القروض بسبب سياسة البنك المركزي في رفع سعر الفائدة الذي وصل إلى 4 في المائة من أجل التحكم في نسبة التضخم التي ما زالت تتجاوز 9 في المائة وهي الأعلى منذ أربعة عقود، كما أن نقص الأيدي العاملة ساهم في تراجع معدل النمو نظراً لرفض الحكومة استقدام العمالة الأجنبية، حيث يحتاج سوق العمل لأكثر من مليون عامل لملئ الوظائف الشاغرة.

فيما يتعلق باليابان، فقد عرف اقتصاده تباطؤاً حيث تراجع معدل النمو من 2.1 في المائة في عام 2021 إلى 1.1 في المائة عام 2022، وهو العام الثاني من النمو حيث تعافت البلاد من جائحة كوفيد-19، حيث عانى الاقتصاد بسبب القيود المرتبطة بفيروس كورونا، ونقص السلع المستوردة من الصين، وارتفاع الأسعار - لا سيما الطاقة - التي تفاقمت بسبب ضغوط التضخم والحرب في أوكرانيا، وبذلك بلغ الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي لثالث أكبر اقتصاد في العالم لعام 2022 نحو 4.1 تريليون دولار. وقد ساهم في تحقيق معدل النمو الإيجابي رغم الظروف غير المواتية ارتفاع الطلب الخاص بنسبة 2.4 في المائة في عام 2022 عن العام السابق؛ حيث نما الاستهلاك المنزلي بنسبة 2.2 في المائة بالتزامن مع تخفيف قيود كوفيد 19، كما توسع الاستثمار في رأس المال المؤسسي بنسبة 1.8 المائة، مما عزز معدل نمو الأرباح، ومع ذلك أدى ارتفاع تكاليف الوقود بعد الحرب الروسية الأوكرانية وانخفاض

(3) تشمل الدول المتقدمة الأخرى في " آفاق الاقتصاد العالمي: أبريل 2023 " مجموعة الدول المتقدمة باستثناء كل من الولايات المتحدة، منطقة اليورو، اليابان، المملكة المتحدة وكندا

إطار (1-1): التضخم مشكلة العصر

"التضخم المنخفض هو بالفعل مشكلة هذا العصر." هكذا قال رئيس بنك الاحتياطي الفيدرالي في أواخر عام 2019، حيث كان هذا الانطباع السائد آنذاك، ولكن اعتباراً من عام 2021 أصبح التحدي الذي يواجه الاقتصاد العالمي عكس ذلك تماماً. لقد تصارع كل بلد في العالم تقريباً مع ارتفاع الأسعار والتي أصبحت أكثر وضوحاً عام 2022، ومع أنه من المتوقع تحسن الأوضاع عام 2023، إلا أن ذلك سيكون بتكلفة باهظة للنمو الاقتصادي.

لقد كانت سنة 2022 غير عادية بسبب اتساع ضغوط الأسعار؛ فمعدل التضخم بلغ نحو 9 في المائة ما يمثل تحدياً لدول العالم، وبشكل خاص البلدان النامية. في الولايات المتحدة الأمريكية ارتفعت أسعار المستهلك بمعدل 8 في المائة في عام 2022، وهو أعلى مستوى في أربعة عقود، وفي المملكة المتحدة بلغ المعدل نحو 9.1 في المائة، بل أنها بلغت رقمين في عدد من الدول المتقدمة لتصبح بذلك أول موجة تضخم من رقمين منذ عام 1951.

والعوامل المشتركة التي أدت إلى ارتفاع التضخم في كافة دول العالم المتقدم منه والنامي، هي الارتفاع الشديد في أسعار الوقود والغذاء، إذ أظهرت أسعار العديد من السلع الاستهلاكية اتجاهاً تصاعدياً بالفعل منذ بداية عام 2021 بسبب تأثير جائحة كوفيد-19 على سلاسل التوريد، كما تسببت الأزمة الروسية الأوكرانية والتي بدأت في فبراير 2022 في إحداث إرباك في أسواق السلع الأساسية، فارتفعت تكلفة النفط والغاز بأكثر من الثلث مع فرض دول غربية عقوبات على روسيا، أحد أهم المنتجين الرئيسيين للنفط للخام، كما ارتفعت أسعار المواد الغذائية لتتجاوز معدل النمو في منتصف أبريل 2022 نسبة 78 في المائة في القمح، و63.2 في المائة في زيت النخيل على سبيل المثال. كانت تلك الارتفاعات مدعومة بارتفاع أسعار الأسمدة وتكاليف النقل، فضلاً عن تعطل صادرات الحبوب من أوكرانيا، منتج القمح الرئيسي. من الناحية الاقتصادية كان هذا بمثابة صدمة عرض تقليدية، وسرعان ما تغلغل الارتفاع المفاجئ في أسعار السلع الأساسية في الحياة اليومية لمواطني العالم؛ ففي أوروبا، التي تعتمد منذ فترة طويلة على الغاز الروسي، كافح الملايين من أجل تحمل تكاليف التدفئة في الشتاء، وفي جميع دول العالم، شكّل الغذاء والوقود في المتوسط أكثر من نصف التضخم في عام 2022.

ومع ذلك فلو كان التضخم مجرد ظاهرة في جانب العرض، لكان مؤلماً بدرجة كافية، لكن التطور الأكثر إثارة للقلق بالنسبة للبنوك المركزية هو أن الضغوط تسربت إلى المكونات "الأساسية" لمؤشرات الأسعار - أي أسعار السلع والخدمات بخلاف الغذاء والطاقة المتقليبين أساساً. كان الارتفاع في الأسعار الأساسية مؤشراً على أن التضخم يكتسب زخماً خاصاً به، وهذا بدوره يشير إلى أسباب تتجاوز الطاقة والغذاء، فالعديد من البلدان لديها الآن أسواق عمل شديدة الضيق، ويرجع ذلك جزئياً إلى موجة التقاعد المبكر أثناء تفشي جائحة كوفيد-19. نتيجة لذلك، تدفع الشركات أجوراً أعلى لجذب العمال، مما يزيد من الزخم التضخمي، ففي أمريكا، حيث كان ارتفاع التضخم الأساسي حاداً بشكل خاص، كان الجاني الإضافي هو التحفيز المفرط - من قبل كل من الحكومة والاحتياطي الفيدرالي - في ذروة الوباء، وفي جزء كبير من عام 2022، تُرجم ذلك إلى ارتفاع في الطلب، مع إنفاق شخصي حقيقي أعلى من اتجاه ما قبل الوباء. هناك قلق في كل مكان تقريباً من أن يؤدي ارتفاع الأسعار إلى إعادة ضبط توقعات التضخم لدى الناس، مما يدفعهم إلى المطالبة بأجور أعلى. هذه الديناميكية، المعروفة باسم دوامة الأجور والسعر، ستجعل القضاء على التضخم أكثر صعوبة، فمجرد التهديد بالديناميكية كافياً لحث البنوك المركزية على التحرك. كان الاحتياطي الفيدرالي هو الأكثر استجابة، حيث رفع أسعار الفائدة من مستوى الصفر في مارس إلى أكثر من 4 في المائة مع نهاية العام، وهي أشد جرعة تشديد تقدي منذ أربعة عقود، تبعثها البنوك المركزية في جميع أنحاء العالم.

أما عن توقعات التضخم لعام 2023، فمن المتوقع تراجع التضخم، ذلك أن بعض العوامل التي غذت التضخم في أوائل عام 2022 بدأت في التلاشي، فلقد انخفضت أسعار السلع الاستهلاكية مع عودة سلاسل التوريد إلى طبيعتها، وتراجع أسعار النفط نسبياً، ويرجع الفضل في ذلك جزئياً إلى انتعاش الإنتاج، كما عملت السياسة النقدية الأكثر تشدداً على الحد من الطلب. صحيح أن القطاعات الأكثر حساسية لأسعار الفائدة تأثرت إلى حد ما، كما هو الحال في أسواق المال، ولكنها تأقلمت مع الوضع الجديد. إذا كان التعافي في العرض كبيراً وسريعاً بما يكفي، فمن المرجح أن تتوقف البنوك المركزية عن المزيد من التشديد ما يجنب دخول بعض الاقتصادات حالة ركود.

3.1. الأداء الاقتصادي للدول النامية واقتصادات السوق الناشئة

أما الدول النامية واقتصادات السوق الناشئة، فقد كان أداء اقتصاداتها كمجموعة أفضل من أداء اقتصادات الدول المتقدمة، ويرجع ذلك للحد من عمليات الإغلاق عام 2022 باستثناء الصين التي عانت من تبعات المتحور أوميكرون خلال العام، واستفادت بعض دول المجموعة من أزمة الغاز الروسي لدخولها كبديل في توريد الطاقة لأوروبا، والاستفادة من ارتفاع أسعار النفط خلال النصف الأول من العام وبلغه نحو 128 دولاراً للبرميل في مارس 2022، وهو السعر الأعلى منذ الأزمة المالية العالمية، حيث تتضمن المجموعة دول منتجة ومصدرة للنفط. وفي واقع الأمر كانت دول المجموعة في ظل تلك المعطيات مرشحة لتحقيق أداء أفضل مما تحقق، لولا تواضع أداء الاقتصاد الصيني وهو أكبر اقتصاد بالمجموعة، كما أن السوق الصيني يعد وجهة لصادرات العديد من أعضاء تلك المجموعة، وكذلك استمرار معاناة بعض دول المجموعة من التوترات الجيوسياسية التي أثرت على أدائها الاقتصادي، فضلاً عن أن بعضها يعاني من أزمات هيكلية أثرت على أدائه، كما يلاحظ تباين أداء المجموعات الفرعية، حيث تأتي الدول النامية الآسيوية (4) كأفضل المجموعات من حيث معدل النمو، بين كافة المجموعات الفرعية بالعالم وليس بين المجموعات الفرعية للدول النامية واقتصادات السوق الناشئة فحسب، كما أنها تعد وحدها مسئولة عن نصف معدل نمو الاقتصاد العالمي.

وفيما يتعلق بالاقتصاد الصيني، فقد نما الاقتصاد الصيني عام 2022، بثاني أبطأ وتيرة في قرابة نصف قرن ليبلغ إجمالي الناتج المحلي للصين نحو 18.1 تريليون دولار أمريكي عام 2022، محققاً بذلك معدل نمو بلغ 3 في المائة، مقابل نمو بنحو 8.4 في المائة عام 2021، وبذلك حقق الاقتصاد الصيني نمواً أقل من المعدل المستهدف والبالغ 5.5 في المائة، وباستثناء النمو البالغ 2.2 بالمائة بعد صدمة كوفيد-19 في عام 2020، فإن معدل النمو هذا يعتبر أسوأ أداء للاقتصاد منذ عام 1976، وذلك في ظل ارتفاع أسعار المواد الأولية والنفط وحالة عدم اليقين بسبب متحور أوميكرون والذي نشط على فترات طويلة خلال العام، ما دفع الحكومة إلى إعادة فرض القيود حيث أغلقت المصانع وطالبت الملايين من السكان بالبقاء في منازلهم، إلى جانب تشديد القيود المفروضة على التمويل العقاري بعد تشديد الضوابط على الديون التي يرى القادة الصينيون

أنها مرتفعة بشكل خطير، كما ساهمت حملة مكافحة الاحتكار والبيانات التي تهدف إلى تشديد السيطرة على صناعات التكنولوجيا في الصين، في تراجع معدل النمو، حيث قضت تلك الحملة على مئات المليارات من الدولارات من أسعار أسهم شركات التجارة الإلكترونية العملاقة.

والمراجع لنمو الاقتصاد الصيني خلال العقد الأخير يلاحظ أنه يعاني من انخفاض طويل الأجل، في ظل مواجهته عدة تحديات، منها شيخوخة الشعب الصيني وما يتبعها من تقلص القوى العاملة؛ والقيود المتزايدة على وصول الصين إلى التكنولوجيا الغربية بسبب المخاوف الأمنية. في الواقع، فقد أضر ركود الصين بشركائها التجاريين من خلال خفض الطلب على النفط والمواد الغذائية، والسلع الاستهلاكية والواردات الأخرى، وعلى ذلك، ستمثل معاودة انتعاش الاقتصاد الصيني دفعة للموردين العالميين الذين يواجهون مخاطر متزايدة من الركود في الاقتصادات الغربية. وإذا نظرنا لنمو الناتج على أساس فصلي نجد أنه بدأ العام بمعدل نمو بلغ نحو 18.3 في المائة خلال الربع الأول من عام 2022 مع الوصول لهدف صفر للإصابة بفيروس كورونا، ولكن مع الظهور المتقطع للفيروس بدأ معدل النمو يتراجع ليحقق 7.9 في المائة خلال الربع الثاني ويحقق مزيداً من الانخفاض خلال الربعين الثالث والرابع من عام 2022 بنحو 4.9 و4 في المائة على التوالي في ظل التراجع المستمر في قطاع العقارات، وتفشي فيروس كورونا بشكل متقطع وتأثير أزمة الطاقة وانقطاع التيار الكهربائي وتعطل سلاسل الإمدادات، فضلاً عن الاضطرابات الناجمة عن تشديد السياسة الأمريكية تجاه صادرات الصين، وقد ساهم في المحافظة على تحقيق نمو موجب ارتفاع مبيعات التجزئة بمعدلات مرتفعة حيث بلغت نحو 12.5 في المائة. ولمواجهة النمو الاقتصادي المتباطئ خلال النصف الثاني من العام، خفضت الصين من القيود المفروضة بشأن جائحة كوفيد-19، وقد شهد عام 2022 تجاوز نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي المتوسط العالمي ليبلغ نحو 12551 دولاراً ولكنه مازال دون مستواه في الدول المتقدمة.

وقد ساهم الأداء الجيد للصادرات في تحقيق معدل نمو مقبول خلال عام 2022، حيث نمت الصادرات الصينية السلعية لنحو 3.95 تريليون دولار أمريكي عام 2022؛ محققة بذلك معدل نمو بنحو 7 في المائة مقارنة مع عام 2021، في حين نمت الواردات بنحو 1.1 في المائة لتبلغ 2.7 تريليون دولار أمريكي مقارنة بنسبة نمو بلغت نحو

(4) الدول النامية الآسيوية تضم كل من بنغلاديش، يوتان، كمبوديا، الصين، فيجي، الهند، أندونيسيا، ماليزيا، ماينمار، نيبال، باكستان، الفلبين، سيريلانكا، تونكا، فانواتو، فيتنام

ارتفع بنسبة 4.3 في المائة في العام. كما استمر تعافي سوق العمل، حيث انخفضت البطالة إلى 7.9 في المائة بحلول ديسمبر 2022، وهو أدنى مستوى لها منذ عام 2015، مع تحسن ظروف العمل للنساء والشباب، في حين شكّل التضخم تحديًا مستمرًا للبرازيل فقد بلغت ذروته عند 12.1 في المائة في أبريل 2022، وهذا ما أدى إلى تشديد نقدي كبير تمثل في رفع معدل الفائدة إلى 13.75 في المائة في ديسمبر 2022. واستمر ضبط أوضاع المالية العامة في عام 2022، مدعومًا بارتفاع الإيرادات، والانتعاش الاقتصادي، وشروط التبادل التجاري المواتية. ونتيجة لذلك، بلغ الفائض الأولي للبرازيل 1.3 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي، وهو أعلى بنحو 0.6 نقطة مئوية عن عام 2021، ووصل الدين العام إلى 72.9 في المائة من إجمالي الناتج المحلي، مقابل 78.3 في المائة في عام 2021.

وقد ساهم التوسع في التحويلات الاجتماعية الفيدرالية في لعب دور رئيسي في توفير دعم الدخل لأفقر شرائح المجتمع والحد من معدلات الفقر، حيث ساهمت هذه التحويلات في خفض معدلات الفقر إلى 24.3 في المائة عام 2022، مقابل 28.4 في المائة في عام 2021، إلا أن تحقيق التوازن الصحيح بين حماية الفقراء وضمان استدامة التمويل العام، بما في ذلك على المستويات دون الوطنية، سيكون تحديًا رئيسيًا للسياسات في السنوات المقبلة. كما أن دعم الانتقال إلى نموذج نمو أكثر مراعاة للبيئة وأكثر مرونة لا يزال يمثل تحديًا كبيرًا، حيث تمتلك البرازيل أكثر من 60 في المائة من غابات الأمازون المطيرة، وهي أكبر غابة استوائية في العالم. كما أن لديها حصة عالية من مصادر الطاقة المتجددة في مصفوفة الطاقة الخاصة بها، لكن تعرضها الكبير لمخاطر المناخ وإزالة الغابات يتطلب أجندة إصلاحية قوية لمواجهة هذه التحديات.

أما دول الشرق الأوسط وشمال أفريقيا⁽⁵⁾، فقد نما الناتج المحلي الإجمالي لدول المنطقة بنحو 5.3 في المائة عام 2022، مقابل نمو بنحو 4.3 في المائة عام 2021، حيث أنها المنطقة الجغرافية الوحيدة بالعالم التي حققت معدل نمو أعلى مما حققته عام 2021، وقد ساهم في تحقيق هذا المعدل إنهاء عمليات الإغلاق ورجوع كل اقتصادات المنطقة لسابق عهدها، وكذلك ارتفاع أسعار المواد الأولية والنفط، حيث أن دول المنطقة (النفطية منها على وجه التحديد) استفادت بشكل كبير بالتغيرات في إنتاج وأسعار النفط كونه يؤثر في جميع مناحي الحياة الاقتصادية في المنطقة باعتبار المنطقة من أكبر مناطق العالم إنتاجًا للنفط.

30.1 في المائة العام السابق انعكاساً لتباطؤ النمو الاقتصادي وضعف الإنفاق الاستهلاكي، ومن ثم ارتفع الفائض التجاري للصين مع العالم بنحو 29.7 في المائة.

أما بالنسبة لأداء الاقتصاد الهندي، فقد نما الناتج المحلي الإجمالي بنحو 6.8 في المائة عام 2022 مقابل نحو 9.1 في المائة عام 2021، ليكون بذلك أسرع الاقتصادات الرئيسية بالعالم نموًا، وذلك رغم ارتفاع أسعار النفط عام 2022، حيث تعد الهند ثالث أكبر مستهلك للنفط الخام في العالم بعد كل من الولايات المتحدة الأمريكية والصين، ومن ثم تعد أحد أهم الفاعلين في المشهد الاقتصادي العالمي. وتعد الهند من الدول القلائل التي استفادت من الحرب الأوكرانية الروسية، حيث تمكنت من الحصول على النفط والفحم الروسي بأسعار مخفضة منذ بدء الحرب، لترتفع هذه الإمدادات بدرجة هائلة، بعد فرض العقوبات الغربية على موسكو. وللتغلب على عملية التحويل فقد تم اتباع نظام لصرف عمليتي الروبية والروبل الذي شكل حلاً بديلاً لإتمام المعاملات مع البنوك الروسية، ومن ثم يعد ذلك أحد أسباب ارتفاع معدل النمو بالاقتصاد الهندي عام 2022.

وبالرغم من ارتفاع تكاليف الاقتراض في ظل رفع أسعار الفائدة عدة مرات خلال عام 2022، ما أثر على صادرات الهند وأدى لتراجع نمو الاقتصاد العالمي، فإن التخفيف الكبير من الإغلاق ساهم في تحقيق الاقتصاد الهندي معدل نمو هو الأسرع بالعالم. في الواقع كان الاقتصاد الهندي مرشحاً لتحقيق معدل نمو أكبر لولا تباطؤ معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي لبلغ 4.4 في المائة على أساس سنوي في الربع الرابع من عام 2022، مقارنة بنمو قدره 6.3 في المائة على أساس سنوي في الربع الثالث من ذات العام. أصبح الاقتصاد الهندي جذابًا بشكل متزايد للشركات متعددة الجنسيات عبر مجموعة واسعة من الصناعات، حيث وصلت تدفقات الاستثمار الأجنبي المباشر إلى مستوى قياسي جديد بلغ 85 مليار دولار أمريكي في السنة المالية 2021-2022، كما ارتفعت تدفقات الاستثمار الأجنبي المباشر إلى قطاع التصنيع بنسبة 76 في المائة على أساس سنوي في 2021-2022، لتصل إلى مستوى يزيد عن 21 مليار دولار أمريكي.

بخصوص أداء الاقتصاد البرازيلي، فقد نما الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي بنسبة 2.9 في المائة عام 2022 مقابل نحو 5 في المائة عام 2021، ورغم تراجع معدل النمو إلا أنه يعد مقبولاً في ظل الظروف الدولية غير المواتية، وقد تحقق هذا النمو مدفوعاً إلى حد كبير باستهلاك الأسر، الذي

(5) سورية، الإمارات واليمن، تونس، الجزائر، المغرب ويضم أيضا إيران وباكستان وأفغانستان.

(5) يشمل الشرق الأوسط وشمال أفريقيا الدول العربية التالية: البحرين، مصر، العراق، الأردن، الكويت، لبنان، ليبيا، عمان، قطر، السعودية،

2. أداء التغيرات الاقتصادية الكلية العالمية

1.2. التضخم

شهد معدل التضخم في عام 2022 ارتفاعاً كبيراً في الدول المتقدمة، ليصل إلى 7.3 في المائة، مقابل 3.1 في المائة عام 2021، وذلك بسبب التأثير المباشر للأزمة الروسية الأوكرانية التي أدت لارتفاع شديد في أسعار السلع الأولية كالغذاء والطاقة، حيث تعتبر روسيا وأوكرانيا من أكبر موردي تلك السلع، كما أدت هذه الأزمة لانقطاع سلاسل الإمداد وتراجع ثقة مجتمع الأعمال وزيادة حالة عدم اليقين، هذا بالإضافة إلى انعكاس اتباع سياسات توسعية لزيادة السيولة بالأسواق للخروج من حالة الركود التي عانى منها الاقتصاد في أنحاء العالم بسبب جائحة كوفيد-19.

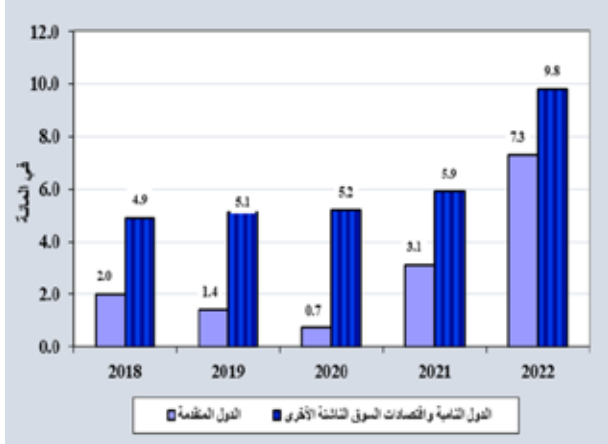
على صعيد المجموعات الفرعية، يلاحظ ارتفاع المستوى العام للأسعار المحلية في مختلف المجموعات، ففي الولايات المتحدة الأمريكية، بلغ 8.0 في المائة عام 2022 مقابل 4.7 في المائة عام 2021. أما منطقة اليورو، وكندا والدول المتقدمة الأخرى فقد ارتفع المستوى العام للأسعار المحلية بها، ليلبلغ 8.4 في المائة، و6.8 في المائة، و6.5 في المائة على الترتيب عام 2022 مقابل 2.6 في المائة، و3.4 في المائة، و2.5 في المائة، على الترتيب عام 2021.

بالنسبة لمعدل التضخم في مجموعة الدول النامية واقتصادات السوق الناشئة الأخرى، فقد ارتفع ليلبلغ 9.8 في المائة لعام 2022 مقابل 5.9 في المائة لعام 2021، حيث ارتفعت معدلات التضخم في كل من دول إفريقيا جنوب الصحراء، والدول النامية الآسيوية، ودول الشرق الأوسط وشمال إفريقيا، ودول أمريكا اللاتينية بنسبة 14.5 في المائة، و3.8 في المائة، و14.8 في المائة، و14.0 في المائة على الترتيب لعام 2022، مقابل 11 في المائة، و2.2 في المائة، و13.9 في المائة، و9.8 في المائة على الترتيب لعام 2021، في حين ارتفع ذلك المعدل في الدول النامية الأوروبية بشكل أكثر حدة ليصبح 27 في المائة لعام 2022 مقابل 9.6 في المائة في عام 2021 وذلك للتأثير الشديد والمباشر للأزمة الروسية الأوكرانية بسبب القرب الجغرافي لهذه الدول من الأراضي الأوكرانية. الملحق (2/1) والشكل (3-1).

بالنسبة لدول منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا، فقد عرف معدل التضخم ارتفاعاً كبيراً في عام 2022، لا سيما في البلدان التي شهدت تراجعاً في قيمة العملة. وزاد تضخم أسعار المواد الغذائية على أساس سنوي في جميع بلدان المنطقة تقريباً، وسجل 14 بلداً من بين 16 معدلاً أعلى من التضخم الكلي، ولكون عدم تشابه اقتصادات دول المنطقة،

(بعضها مصدر صافي للنفط وأخرى مستوردة له) فقد تباين أداء دول المجموعة.

شكل (1-3): معدلات التضخم في الدول المتقدمة والدول النامية 2018-2022



المصدر: الملحق (2/1)

2.2. البطالة

شهد عام 2022 انخفاض معدل البطالة في الدول المتقدمة ليصبح 4.5 في المائة مقابل 5.6 في المائة عام 2021، وكانت الولايات المتحدة الأمريكية أكبر الدول المتقدمة انخفاضاً لمعدل البطالة حيث بلغ 3.6 في المائة عام 2022 مقابل 5.4 في المائة لعام 2021، ويُعزى تراجع معدل البطالة لعدد من الأسباب، من أبرزها زيادة معدل التوظيف في الاقتصاد الأمريكي، في حين تراجع المعدل ولكن بنسبة طفيفة في المملكة المتحدة واليابان ليصبح 3.7 في المائة، و2.6 في المائة لعام 2022 مقارنة بمعدل 4.5 في المائة، و2.8 في المائة عام 2021 على الترتيب.

بالنسبة لمعدل نمو الوظائف، فقد شهد استمراراً في النمو في كافة الدول المتقدمة، حيث ارتفع من 1.7 في المائة عام 2021 ليلبلغ 2.6 في المائة عام 2022، وكانت الولايات المتحدة الأمريكية وألمانيا أبرز الدول المتقدمة زيادة في معدل التوظيف، فقد بلغ 3.7، و2.5 في المائة عام 2022 مقابل 3.2، و0.4 في المائة عام 2021 على الترتيب، وذلك لقدرة اقتصاد الدولتين على توليد عدد أكبر من الوظائف عن عام 2021. بالنسبة لألمانيا، يمكن إرجاع السبب للإجراءات التحفيزية التي اتخذتها لزيادة تدفق العمالة الماهرة إليها، في حين انخفض ذلك المعدل في كندا ليصبح 4.0 في المائة عام 2022 مقابل 5.0 في المائة لعام 2021، بسبب السياسات النقدية التي اتخذتها لتخفيف حدة التضخم. (الملحق 3/1).

3.2. أسعار الفائدة

في ظل استمرار الأزمة الروسية الأوكرانية، وارتفاع معدل التضخم بشكل أكثر ضراوة، سارعت العديد من الدول إلى زيادة أسعار الفائدة، ارتفعت أسعار الفائدة قصيرة الأجل الأمريكية من 0.173 في المائة عام 2021 لتصبح 4.51 في المائة عام 2022 كما ارتفعت في كل من منطقة اليورو، والمملكة المتحدة وكندا، في العام 2022 لتصبح 2.07 في المائة، و3.78 في المائة، و4.55 في المائة على الترتيب.

كما ارتفعت أسعار الفائدة طويلة الأجل في معظم الدول المتقدمة وللأسباب ذاتها، في كل من الولايات المتحدة الأمريكية، ومنطقة اليورو، والمملكة المتحدة، وكندا على التوالي من 1.45 في المائة، و0.200 في المائة، و0.768 في المائة، و1.273 في المائة، عام 2021 إلى 3.62 في المائة، و3.0 في المائة، و3.5 في المائة، و2.94 في المائة لعام 2022. الملحق (4/1).

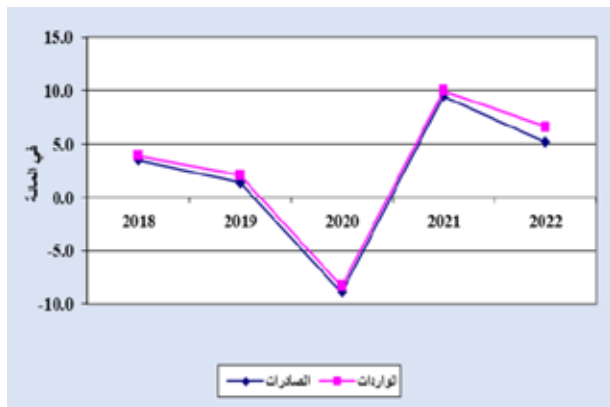
4.2. التجارة والدفعات

أدت حالة عدم اليقين التي ارتبطت بأفاق الاقتصاد العالمي نتيجة التطورات العالمية، إلى طفرة في أسعار الطاقة والسلع الغذائية، ومزيد من الارتباك الذي مس العديد من القطاعات الاقتصادية، وحدث بعض الاختلالات في سلاسل الإمداد واستمرار ارتفاع تكلفة النقل والشحن. أثرت تلك التحديات على حركة التجارة، حيث انخفض الطلب على السلع والخدمات، مما يؤدي إلى تراجع نمو التجارة العالمية، كما انعكس ذلك على حجم الاستثمارات وتدفقات التجارة الدولية، وقد صاحب ذلك مشاهدات ملحوظة حول تغير في أنماط التجارة الدولية ومحاولات التوجه نحو تنويع الموردين، وإعادة التوطين لبعض السلع، ومزيد من الاعتماد على التكامل الإقليمي والتحول إلى توريد سلاسل الإمداد من البلدان الأقرب جغرافياً، على النحو الذي يعيد تشكيل حركة التدفقات التجارية عبر العالم.

نتيجة لاستمرار الضغوط التي فرضها التضخم والارتفاعات السعرية على مستويات المعيشة في مختلف أنحاء العالم انخفض معدل نمو حجم التجارة الدولية إلى نسبة 5.2 في المائة عام 2022 مقارنة بمعدل نمو بلغ 10.6 في المائة عام 2021، وقد جاء هذا الانخفاض مصحوباً بارتفاع قياسي في نسب التضخم على المستوى العالمي، فقد أدى التوقف المفاجئ لواردات الغاز الأوروبية من روسيا إلى ارتفاع أسعار الغاز الطبيعي بنسبة 89 في المائة، وخام برنت بنسبة 17 في المائة في ذلك الوقت، وتذبذبت بشدة أسعار السلع الغذائية خلال عام 2022، قفزت بنسبة 19 في المائة بين يناير ومايو قبل أن تنخفض

بنسبة 15 في المائة بين مايو وديسمبر على مدار العام، حيث ارتفعت أسعار المواد الغذائية بنسبة 18 في المائة مقارنةً بعام 2021، ارتفعت أسعار القمح بنسبة 48 في المائة، والذرة بنحو 15 في المائة، وسجلت الأسمدة زيادة على أساس سنوي بلغت 64 في المائة، وفي ضوء ذلك انخفض معدل نمو حجم صادرات الدول المتقدمة إلى 5.2 في المائة في عام 2022 مقارنة بنسبة 9.5 في المائة عام 2021، فضلاً عن تزايد قيود التصدير نتيجة للمشكلات الجيوسياسية، وكذلك انخفض معدل نمو الواردات إلى 6.6 في المائة مقارنة بنسبة 10 في المائة في عام 2021، وكذلك الحال بالنسبة للدول النامية واقتصادات السوق الناشئة الأخرى النسبة التي شهدت انخفاضاً في معدل نمو صادراتها إلى نحو 4.1 في المائة مقارنة بنسبة 12.5 في عام 2021، كما شهد معدل نمو وارداتها انخفاضاً إلى نحو 3.5 في المائة عام 2022 مقارنة بنحو 11.7 في المائة عام 2021. رغم التباطؤ في النشاط التجاري نهاية عام 2022، إلا أنها جاءت أفضل من أسوأ السيناريوهات التي تم تقديمها من قبل الخبراء والمنظمات الدولية بعد وقت قصير من بدء الحرب في أوكرانيا، وهو ما يعكس مرونة التجارة في مواجهة الصدمات الاقتصادية، خاصة في تجارة الخدمات التي ارتفعت بنسبة 15 في المائة في عام 2022 بقيمة 6.8 تريليون دولار أمريكي، حيث سجل قطاع النقل ارتفاعاً قياسيًّا بنسبة 25 في المائة عام 2022. الملحق (5/1) والشكلان (4-1) و(5-1).

شكل (1-4): معدلات نمو حجم التجارة في الدول المتقدمة 2018-2022



المصدر: الملحق (5/1)

شكل (1-5): معدلات نمو حجم التجارة في الدول النامية واقتصادات السوق الناشئة الأخرى 2018-2022



المصدر: الملحق (5/1)

حققت منطقة اليورو عجزاً في ميزان المدفوعات للمرة الأولى منذ سنوات لتسجل نحو 102.3 مليار دولار عام 2022 مقارنة بفائض 337.6 مليار دولار عام 2021، على الرغم من تحسن في حجم الصادرات والواردات الأوروبية إلا أنها قد حققت عجزاً في تجارة السلع بقيمة 3 مليارات يورو، فيما بلغ فائض ميزان الخدمات 13 مليار يورو، وسجل الدخل الثانوي للمعاملات الجارية عجزاً بقيمة 12 مليار يورو، في حين سجل حساب الدخل الأولي فائضاً بقيمة 2 مليار يورو، حيث تعد منطقة اليورو أكثر الاقتصادات المتأثرة من التداعيات السلبية للحرب الروسية الأوكرانية التي تسببت في ارتفاع مستويات التضخم. وكذلك انخفض فائض ميزان مدفوعات اليابان ليبلغ 90 مليار دولار في عام 2022 مقارنة بفائض قدره 197.3 مليار دولار عام 2021، في حين حققت مجموعة الدول المتقدمة الأخرى الارتفاع الوحيد لهذه المجموعة ليسجل فائض بنحو 597.6 مليار دولار مقارنة بفائض 582.9 مليار دولار عام 2021.

أما بالنسبة لمجموعة الدول النامية واقتصادات السوق الناشئة، فإن ارتفاع أسعار النفط والمواد الأولية أدى إلى وجود فوائض في حسابها الجاري، وقد تضاعف للعام الثاني على التوالي، حيث سجل الحساب الجاري فائضاً بلغ نحو 582.7 مليار دولار في عام 2022 مقارنة بنحو 325.7 مليار دولار عام 2021، ويرجع النسبة الأكبر في الارتفاع لصالح دول الشرق الأوسط وشمال أفريقيا حيث بلغ فائض الحساب الجاري لها نحو 348.2 مليار دولار مقارنة بنحو 135.8 مليار دولار عام 2021 أي بزيادة نسبتها 156 في المائة، كما حققت الدول النامية الأوروبية فائضاً في ميزان المدفوعات بلغ 114.5 مليار دولار عام 2022 مقارنة بنحو 66.1 مليار دولار عام 2021، وكذلك الدول النامية الآسيوية التي حققت فائضاً بنحو 288.9 مليار دولار عام 2022 مقارنة بنحو 252 مليار دولار عام 2021. بينما استمرت دول أفريقيا وجنوب الصحراء في تسجيل عجز بنحو 40 مليار دولار عام 2022 مقارنة بنحو 19.9 مليار دولار في عام 2021، وكذلك دول أمريكا اللاتينية والكاريبي سجلت ارتفاعاً في العجز ليسجل نحو 141.6 مليار دولار عام 2022 مقارنة بنحو 102.8 مليار دولار عام 2021. الملحق (6/1).

5.2. الاحتياجات الخارجية الرسمية للدول النامية واقتصادات السوق الناشئة

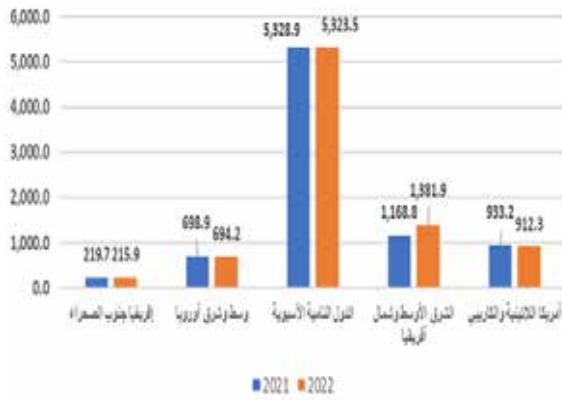
إن تراجع معدلات النمو الاقتصادي كان السمة الغالبة في دول العالم سواء المتقدمة أو النامية عام 2022، وقد تعرض النقد الأجنبي مثله مثل السلع لصددمات وضغوط في جانبه

فيما يخص شروط التبادل التجاري، الذي يقاس بمعدل متوسط أسعار الصادرات على متوسط أسعار الواردات، فقد تحسنت شروط التبادل التجاري للدول النامية واقتصادات السوق الناشئة في عام 2022، حيث ارتفع معدل التغير ليلعب نحو 1.3 في المائة مقابل 1.1 في المائة عام 2021، وهو ما يعزى في جانب منه إلى الارتفاع في أسعار النفط والمعادن، بينما تراجع هذا المعدل في الدول المتقدمة ليسجل في عام 2022 ما نسبته -2.1 في المائة مقارنة بنسبة 0.7 في المائة عام 2021. الملحق (5/1).

وبالنسبة لموازين المدفوعات، أدى السياق الاقتصادي والجيوسياسي العالمي، والتضخم المرتفع، وارتفاع أسعار الطاقة والسلع الأساسية إلى ارتباك في أرصدة الحساب الجاري لميزان المدفوعات في دول العالم، حيث سجلت الدول المتقدمة عجزاً بميزان المدفوعات بنحو 258.4 مليار دولار أمريكي عام 2022 مقابل فائض في عام 2021 بلغ نحو 435.2 مليار دولار أمريكي، جاء ذلك مصحوباً باستمرار اتساع عجز ميزان المدفوعات في الولايات المتحدة الأمريكية الذي سجل 925.6 مليار دولار أمريكي في عام 2022 وهو الأعلى منذ عام 2008 مقارنة بنحو 846.4 مليار دولار عام 2021، وهو ما يعكس الاتساع في المقام الأول العجز المتزايد في السلع والدخل الثانوي الذي قابله جزئياً فائض موسع في الدخل الأولي، وكذلك انخفاض نمو الواردات نتيجة ضعف زخم النمو واستمرار اختلال التوازن بين الصادرات والواردات وكذلك المدخرات والاستثمارات خاصة مع التطورات المتلاحقة لأسعار الفائدة بالولايات المتحدة الأمريكية.

وقد جاء هذا الانخفاض في حجم الدين العام الخارجي، لصالح الدول النامية الأوروبية في المقام الأول لتسجل نحو 1,830 مليار دولار عام 2022 مقارنة بنحو 1,928.4 مليار دولار عام 2021، وكذلك في مجموعة الدول النامية الآسيوية حيث سجلت 4,531.5 مليار دولار عام 2022 مقابل 4,725.9 مليار دولار عام 2021، بينما شهدت باقي مجموعة الدول ارتفاعاً بنسب متفاوتة في حجم الديون الخارجية، حيث سجلت مجموعة دول أفريقيا وجنوب الصحراء ارتفاعاً في الديون الخارجية لتسجل 766.9 مليار دولار في عام 2022 مقابل 741.1 مليار دولار عام 2021. كما ارتفع إجمالي الديون الخارجية لدول الشرق الأوسط وآسيا الوسطى ارتفاعاً طفيفاً ليسجل 2,146.2 مليار دولار أمريكي في عام 2022 في مقابل 2,124.6 مليار دولار في عام 2021، وكذلك ارتفعت في رابطة الدول المستقلة وأمريكا اللاتينية والكاريبي حيث بلغت 2,587.1 مليار دولار في عام 2022 في مقابل 2,519.7 مليار دولار عام 2021. الملحق (8/1) والأشكال (6-1) و(7-1) و(8-1).

شكل (1-6): تطور التدفقات المالية الخارجية الخاصة إلى الدول النامية واقتصادات السوق الناشئة الأخرى 2022-2021



المصدر: الملحق (7/1)

جانب العرض وجانب الطلب كنتيجة حتمية للتضخم المتصاعد على مستوى العالم، فاستمرار ارتفاع أسعار الغذاء والوقود يعد بمثابة القوة المحركة لزيادة التضخم في دول العالم، ومن هنا تلعب الاحتياطات الخارجية دوراً مهماً وأساسياً في تحقيق الاستقرار الاقتصادي، سواء بتوفير الحيز المالي الذي يمكنها من تغطية احتياجاتها، أو استخدامها للمساهمة في استقرار المستوى العام للأسعار على المستوى المحلي، على الرغم من أن الأزمات المالية أدت إلى لجوء أكثر دول العالم إلى استخدام احتياطاتها الخارجية لتغطية احتياجاتها من النقد الأجنبي، إلا أن تحركات حجم الاحتياطات الخارجية لمعظم مجموعة الدول النامية واقتصادات السوق الناشئة في عام 2022 شهدت بشكل عام ارتفاعاً في حجم الاحتياطات الخارجية لتبلغ نحو 8,374.9 مليار دولار في عام 2022 مقارنة بنحو 8,368.3 مليار دولار في عام 2021.

فيما يخص تطور حجم الاحتياطات الخارجية للمجموعات الفرعية، فقد كان النصيب الأكبر للارتفاع في الاحتياطات الخارجية في دول الشرق الأوسط وشمال أفريقيا التي حققت في عام 2022 ما قيمته 1,381.9 مليار دولار مقارنة بنحو 1,168.8 مليار دولار عام 2021، وذلك مدفوعاً بالارتفاعات التي شهدتها أسعار النفط، بينما حققت الدول النامية الآسيوية انخفاضاً طفيفاً حيث سجلت 5,323.5 مليار دولار عام 2022 مقارنة بنحو 5,328.9 مليار دولار عام 2021، وكذلك حققت مجموعة دول وسط وشرق أوروبا انخفاضاً حيث سجلت 694.2 مليار دولار عام 2022 مقارنة بنحو 698.9 مليار دولار عام 2021، وكذلك دول أمريكا اللاتينية والكاريبي سجلت 912.3 في عام 2022 مقارنة بنحو 933.2 مليار دولار في عام 2021، وفي مجموعة دول أفريقيا جنوب الصحراء انخفضت الاحتياطات الخارجية لتسجل 215.9 مليار دولار عام 2022 مقارنة بنحو 219.7 مليار دولار في عام 2021، الملحق (7/1).

6.2. الدين العام الخارجي للدول النامية واقتصادات السوق الناشئة الأخرى

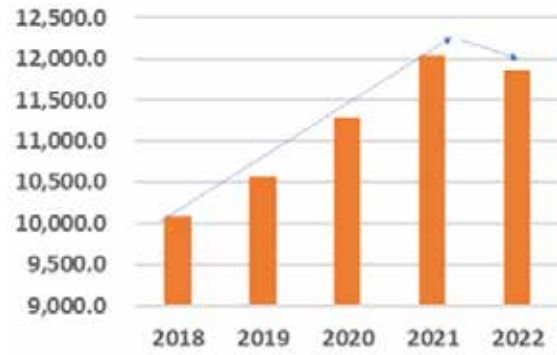
على الرغم من تراكم الديون العامة والخاصة في الدول النامية واقتصادات السوق الناشئة جراء الأزمات الاقتصادية المتلاحقة في السنوات الأخيرة، حيث بلغت المديونيات مستويات حرجة بين اقتصادات تلك الدول؛ إلا أن عام 2022 شهد تراجعاً محدوداً في حجم الديون الخارجية، حيث انخفض إجمالي الدين العام الخارجي للدول النامية ليسجل نحو 11,865.5 مليار دولار عام 2022 مقارنة بنحو 12,014.9 مليار دولار عام 2021.

وعلى مستوى المجموعات الفرعية، انخفضت نسبة مدفوعات خدمة الدين منسوبة للصادرات من السلع والخدمات خلال عام 2022 في كافة مجموعات الدول، فيما عدا مجموعة الدول النامية الآسيوية التي ارتفعت بشكل طفيف حيث بلغت 37.3 في المائة في عام 2022 مقارنة بنحو 37.1 في المائة عام 2021، بينما انخفضت في دول أمريكا اللاتينية، حيث بلغت نحو 31.6 في المائة لعام 2022 في مقابل 37.8 في المائة عام 2021، كما انخفضت في الدول النامية الأوروبية إلى نسبة 31.9 في المائة عام 2022 في مقابل 35.8 في المائة عام 2021، واستمرت مدفوعات خدمة الدين كنسبة من الصادرات من السلع والخدمات في الانخفاض بالنسبة لدول الشرق الأوسط وآسيا الوسطى، حيث بلغت نحو 15.6 في المائة عام 2022 في مقابل 18.4 في المائة في عام 2021، وكذلك انخفضت في دول أفريقيا جنوب الصحراء إلى 17.7 في المائة في عام 2022 مقارنة بنسبة 22.2 في المائة في عام 2021. شكل (8-1)، والملحق (8/1).

7.2 أسعار الصرف

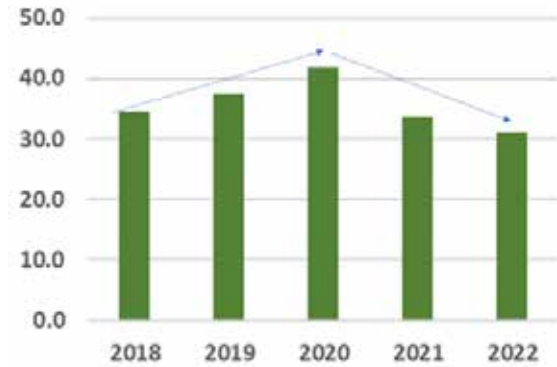
وفقا لبيانات صندوق النقد الدولي فقد تراجعت حصة الدولار من الاحتياطيات الرسمية الدولية لتصبح 58.36 في المائة في عام 2022 بنسبة تراجع 0.44 في المائة وهو أدنى مستوى منذ عام 1995. ومن المتوقع أن ينخفض نصيب الدولار الأمريكي من الاحتياطيات العالمية مع سعي اقتصادات الأسواق الصاعدة والاقتصادات النامية إلى التنوع في تكوين احتياطي العملات لديها، وكذلك توجهات العديد من الدول بتبادل العملات الوطنية عند المبادلات التجارية بعيدا عن سطوة العملات الدولية ومنها الدولار واليورو. في المقابل وبسبب تأثير الأزمة الروسية الأوكرانية على الدول الأوروبية وارتفاع تكلفة المواد الأولية خاصة أسعار الطاقة، شهد سعر صرف الجنيه الإسترليني انخفاضا ملحوظا أمام الدولار الأمريكي عام 2022، فبعد أن كان الجنيه الإسترليني يعادل 1.376 دولار عام 2021، انخفضت قيمته عام 2022 ليعادل 1.232 دولار، وكذلك الأمر انخفض سعر صرف اليورو مقابل الدولار من 1.184 دولار عام 2021 إلى 1.052 دولار عام 2022، كما شهد سعر صرف الين مقابل الدولار انخفاضا في عام 2022 ليعادل 0.008 دولار مقابل 0.009 دولار العام السابق 2021، ملحق (9/1).

شكل (1-7): الديون الخارجية القائمة في ذمة الدول النامية واقتصادات السوق الناشئة الأخرى (2018 - 2022)



المصدر: الملحق (7/1)

شكل (1-8): مدفوعات خدمة الدين الخارجي إلى الصادرات السلعية والخدمية في الدول النامية واقتصادات السوق الناشئة الأخرى (2018 - 2022)



المصدر: الملحق (7/1)

يلاحظ من الشكلين (7-1) و(8-1) اتجاه الهبوط لحجم المديونية الخارجية لمجموعة الدول النامية واقتصادات السوق الناشئة، وقد انعكس ذلك بشكل واضح على قدرتها على خدمة المديونية، فقد استمر تراجع مدفوعات خدمة الدين الخارجي منسوبا للصادرات السلعية والخدمية لتسجل ما نسبته 31.2 في المائة في عام 2022 في مقابل 33.7 في المائة في عام 2021 مقارنة بنحو 41.7 في المائة في عام 2020، وهو ما قد يشير إلى تحسين قدرة دول المجموعة على توليد مصادر جارية تكفل خدمة الديون المتزايدة، الذي انعكس بصورة إيجابية على مستوى خدمة الدين، وكذلك عودة حركة التجارة الدولية في بداية عام 2022، مدفوعاً بزيادة أسعار النفط والسلع الأساسية مما أدى إلى زيادة صادرات الدول النامية ومن ثم زيادة قدرتها على خفض نسبة مدفوعات خدمة الدين.

جدول (1-1): تطور مؤشر أسواق الأوراق المالية خلال الفترة 2018-2022

معدل التغير (2022-2021)	قيمة المؤشر نهاية العام					المؤشر	السوق
	2022	2021	2020	2019	2018		
0.90%	7,452	7,385	6,461	7,645	6,728	FTSE 100	المملكة المتحدة
-9.50%	6,474	7,153	5,551	6,037	4,730	CAC 40	فرنسا
-11.41%	14,072	15,884	13,719	13,337	10,359	DAX 30	ألمانيا
-9.34%	26,102	28,792	27,444	23,656	20,015	Nikkei 225	طوكيو
-15.46%	19,781	23,398	27,231	28,225	25,845	Hang Seng	هونغ كونج
-8.58%	33,221	36,338	30,606	28,645	23,327	Dow Jones	أمريكا

المصدر: المواقع الإلكترونية للأسواق.

9.2. التطورات في أسواق النفط العالمية

لم يكد سوق النفط والغاز يلتقط أنفاسه من تداعيات جائحة كوفيد-19 خلال عام 2021، إلا وأحدثت الأزمة الروسية الأوكرانية تقلبات حادة في أسواق الغاز والنفط العالمية خلال عام 2022، فتقييد الإمدادات الروسية، أكبر مصدر للغاز الطبيعي بالعالم وثالث أكبر منتج للنفط، جراء العقوبات الغربية، جعل حالة من عدم اليقين تسيطر على تحركات الأسعار والطلب والمعروض في عام 2022، وسط مزيج من العوامل الإيجابية والسلبية أثرت على السوق. ولمواجهة مخاوف نقص إمدادات سوق النفط، قام تحالف أوبك+ بزيادة الإنتاج، كما شهد العام أكبر سحب في التاريخ من المخزونات البترولية الاستراتيجية (SPR) لاقتصادات دول منظمة التعاون الاقتصادي. مع ذلك لم تتأثر الأسعار هيوطاً.

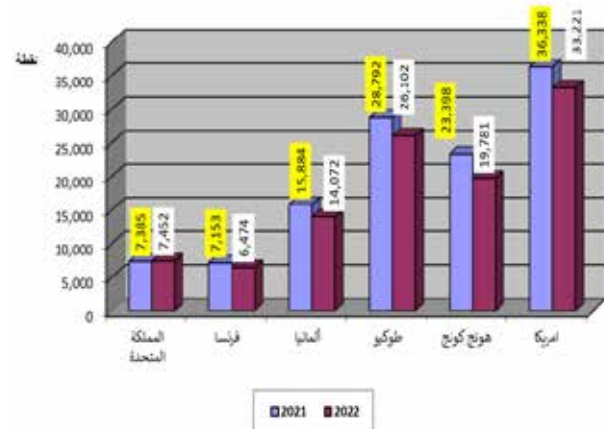
نتيجة لتلك التطورات في سوق النفط ارتفعت المعدلات السنوية لأسعار النفط الخام العالمية في عام 2022 لتصل إلى 100.1 دولار للبرميل وهو أعلى مستوى لها منذ عام 2014، مقابل نحو 69.9 دولاراً للبرميل عام 2021 بنسبة ارتفاع بلغت 43.2 في المائة، كما ارتفع إجمالي الإنتاج العالمي من النفط الخام وسوائل الغاز الطبيعي، والنفوط غير التقليدية إلى نحو 100 مليون برميل/يوم، مقابل نحو 95.5 مليون برميل/يوم عام 2021 بمعدل ارتفاع بلغ نحو 4.7 في المائة، حيث ارتفعت إمدادات دول أوبك بمقدار 2.6 مليون ب/ي لتصل إلى 34.2 مليون ب/ي، بما يمثل نحو 34.2 في المائة من الإنتاج العالمي، وذلك بدعم من زيادة دول أوبك+ لمستوى إنتاجها خلال الفترة (يناير-سبتمبر). وارتفعت الإمدادات من الدول المنتجة من خارج أوبك بمقدار 1.9 مليون ب/ي لتصل إلى 65.8 مليون ب/ي، كما بلغ إنتاج الدول العربية مجتمعة من النفط الخام حوالي 25.4 مليون برميل/يوم في عام 2022، بارتفاع بلغ 2.9 مليون برميل/يوم بالمقارنة مع عام 2021.

وارتفعت الاحتياطات المؤكدة من النفط على الصعيد العالمي لتبلغ نحو 1335 مليار برميل عام 2022، بنسبة

8.2. أسواق الأسهم الدولية

أدت التطورات الدولية خلال عام 2022 إلى حدوث تراجع في معظم البورصات العالمية، ففي الوقت الذي بدأت فيه دول العالم بالتعافي من آثار جائحة كوفيد-19، ظهرت تحديات أخرى مثل الحرب الروسية الأوكرانية وتشديد الأوضاع المالية، والتي أثرت بشكل ملموس على أداء أسواق المال العالمية، وكانت ألمانيا أكثر الدول الأوروبية تأثراً بتلك الظروف، إذ تراجع مؤشر داكس-30 بنسبة 11.41 في المائة وتراجع مؤشر البورصة الرئيس في فرنسا كاك-40 بنسبة 9.5 في المائة. في المقابل كانت المملكة المتحدة واحدة من البلدان التي لم تتأثر سلباً، ولكن سجلت ارتفاعاً طفيفاً بلغ 0.9 في المائة، بينما سجل مؤشر داو جونز بأمريكا انخفاضا بنسبة 8.58 في المائة وكانت بورصة هونغ كونغ الأكثر انخفاضا بنسبة 15.46 في المائة في العام نفسه وذلك بسبب استمرار التأثير بجائحة كوفيد-19 وأزمة العقارات والسياسة المتشددة للاحتياطي الفيدرالي جدول (1-1) والشكل (1-9).

شكل (1-9): تطور مؤشر أسواق الأوراق المالية عامي 2022، 2021



المصدر: الجدول (1-1)

العالمي، ومن ثم فإن تلك المجموعة من الدول سيظل أداؤها الاقتصادي دون المستوى المأمول.

- اختلاف الدول العربية من حيث تبنيتها لبرامج إصلاح اقتصادي، فبعض الدول العربية التي تبننت برامج للإصلاح الاقتصادي بالتعاون مع صندوق النقد الدولي كان تأثرها بموجة التضخم العالمية أكثر حدة، لكون التأثير كان تأثير مزدوج، الأول ناجم عن التضخم المستورد في ظل ارتفاع فاتورة وارداتها، والثاني ناجم عن تراجع سعر صرف عملاتها أمام العملات الرئيسية بشكل عام (حالة مصر كمثال).

يتناول التحليل التالي انعكاسات التطورات الاقتصادية الدولية على الدول العربية باعتبارها مجموعتين، الأولى: الدول المصدرة للنفط، وتشمل عشر دول هي: الجزائر، والبحرين، والعراق، والكويت، وليبيا، وعمان، وقطر، والسعودية، والإمارات، واليمن، والثانية: الدول المستوردة الصافية للنفط وهي الدول التي قد يكون لديها إنتاج من النفط إلا أنه لا يكفي احتياجاتها منه مما يجعلها تغطي باقي احتياجاتها عن طريق الاستيراد، وتشمل كلا من جيبوتي، ومصر، والأردن، ولبنان، وموريتانيا، المغرب، الصومال، السودان، وسوريا، وتونس، والقمر وفلسطين.

1.3. النمو الاقتصادي

بالنسبة للدول العربية المصدرة للنفط، فبالرغم من تراجع معدل نمو الاقتصاد العالمي، وتراجع النمو في الاقتصاد الصيني، أكبر مستورد للنفط في العالم، إلا أن هناك عدة عوامل أدت لتحقيق تلك المجموعة معدل نمو اقتصادي مرتفع عام 2022، يأتي في مقدمتها تخفيف القيود المفروضة بسبب جائحة كوفيد-19، والتطورات الإيجابية في سوق الهيدروكربونات (النفط والغاز)، حيث أنها استفادت بشكل كبير من تحول مسار التجارة نتيجة للأزمة الروسية الأوكرانية، حيث سعت دول أوروبا لإيجاد بديل لمشترياتها من النفط والغاز من روسيا. كما أن ارتفاع أسعار النفط والغاز ساهم بشكل كبير في تحسن معدل نموها من خلال تعزيز ثقة المستثمرين والمستهلكين، خاصة أن تلك المجموعة لا تزال تعتمد اعتماداً كبيراً على صادرات النفط والغاز، إذ تزيد نسبتها على 70 في المائة من إجمالي الصادرات السلعية في الكويت وقطر والسعودية وعمان، وعلى العائدات النفطية التي تتعدى 70 في المائة من إجمالي الإيرادات الحكومية في الكويت وقطر وعمان والبحرين. حققت دول المجموعة معدل نمو تجاوز نسبة 7 في المائة، وقد حققت كافة دول المنطقة نمواً

ارتفاع بلغت 2.4 في المائة بالمقارنة مع مستويات عام 2022، وتمثل احتياطات الدول العربية نسبة 54.3 في المائة من الاحتياطي العالمي عام 2022. كما ارتفع احتياطي الغاز الطبيعي عام 2022 بنسبة 2.3 في المائة ليلعب نحو 211.4 ترليون متر مكعب في نهاية العام، وقد انخفضت مساهمة احتياطات الدول العربية مجتمعة في الاحتياطي العالمي عام 2022 لتبلغ نسبة 26.3 في المائة من الاحتياطات العالمية.

3. انعكاسات التطورات الاقتصادية الدولية على اقتصادات الدول العربية⁽⁶⁾

انعكست التطورات الاقتصادية الدولية على أداء اقتصادات الدول العربية، فقد انعكست الحرب الروسية الأوكرانية بشكل كبير على أداء اقتصادات الدول العربية، من حيث تأثيرها على أسعار النفط والغاز، وكذلك على أسعار السلع الغذائية بل يمكن القول على الأمن الغذائي العربي. كما أن تراجع نمو الاقتصاد الصيني، أكبر مستورد للنفط بالعالم والذي له روابط تجارية مع معظم الدول العربية، في ظل الإغلاق الجزئي له معظم شهور عام 2022، كان له آثار على أداء اقتصادات الدول العربية عام 2022، كما أن موجة التضخم العالمي التي لحقت باقتصادات العالم النامي والمتقدم على حد سواء، ومن ثم انتهاج سياسات نقدية متشددة انعكست هي الأخرى على الدول العربية، إلا أن تلك الانعكاسات اختلفت درجة واتجاه تأثيرها في اقتصادات الدول العربية، وذلك لعدة أسباب أهمها:

- إختلاف الهياكل الإنتاجية للدول العربية، ومن ثم إختلاف اتجاه التأثير لارتفاع أسعار النفط والغاز، ففي الوقت الذي استفادت فيه الدول المصدرة للنفط من الارتفاع الكبير في أسعاره والتي اقتربت من نحو 45 في المائة، تأثرت سلباً الدول العربية المستوردة للنفط، وهذا التغيير في أسعار النفط كان له تأثير مزدوج، فلم يقتصر تأثيره على معدل نمو الناتج أو وضع الميزان التجاري فحسب، بل تعداه لدوره في إتاحة حيز مالي يسمح للدول النفطية بالابقاء على برامج التحفيز المالي لاقتصاداتها بل زيادتها في بعض الدول، في حين قيد من قدرة الدول المستوردة للنفط حتى على الوفاء بالبرامج التحفيزية التي وضعتها بالفعل.
- الإضرابات الجيوسياسية في بعض دول المنطقة، حيث تعاني عدة دول عربية من عدم الاستقرار السياسي، مما يجعلها أكثر تأثراً بتراجع نمو الاقتصاد

(6) تتناول فصول هذا التقرير انعكاسات التطورات الاقتصادية الدولية على الاقتصادات العربية بشكل تفصيلي.

فمن المتوقع ارتفاع العجز في موازنات تلك الدول في ظل مدفوعات الفائدة المرتفعة وزيادة الاعتماد على التمويل قصير الأجل.

3.3. التضخم

بالرغم من كون التضخم هو التحدي الأول الذي واجه كافة دول العالم عام 2022، ومن ثم الدول العربية، إلا أن هناك خصوصية بالدول العربية جعلت هناك تبايناً في معدلات التضخم من دولة إلى أخرى، حيث توفرت عدة أسباب من شأنها تغذية التضخم بالدول العربية أهمها ارتفاع أسعار المواد الغذائية المستوردة وذلك انعكاساً للحرب الأوكرانية الروسية، باعتبار أن الدول العربية مستورد صافي للغذاء، ارتفاع تكاليف الأسمدة والمحروقات وتكاليف الطاقة بالنسبة للدول العربية غير النفطية، وتراجع قيمة صرف العملات الوطنية في عدد من الدول العربية، إلا أن الدعم الحكومي للمواد الغذائية في غالبية الدول العربية، ساهم في الضغط على ارتفاع أسعارها.

في ضوء ذلك شهدت معدلات التضخم خلال العام مستويات عالية خاصة الدول التي تعاني من ظروف داخلية غير مواتية، وهي السودان وسوريا، ولبنان، واليمن حيث بلغت 164.3 في المائة، و94.1 في المائة، و122.0 في المائة، و46.0 في المائة، على التوالي في ظل الصعوبات والظروف التي تمر بها هذه الدول خلال عام 2022. وباستبعاد الدول الأربع المذكورة أعلاه، فإن متوسط معدلات التضخم في باقي الدول العربية في عام 2022 بلغ حوالي 6.3 في المائة بالمقارنة مع متوسط قدر بنحو 3.1 في المائة خلال سنة 2021. وتراوحت معدلات التضخم بين 2.5 في المائة في السعودية، وحوالي 13.9 في المائة في مصر. ومن المتوقع تراجع معدلات التضخم في الدول العربية خلال عام 2023، خاصة في ظل اتباعها سياسات أكثر تشدداً تماشياً مع ما هو متبع من قبل معظم البنوك المركزية العالمية، وكذلك تراجع أسعار السلع الغذائية والنفط الغاز بعد استقرار أسواقهما.

ومن المنتظر أن تتواصل الضغوط التضخمية خلال عام 2023 في المنطقة العربية لاستمرار نفس العوامل، وذلك مما يستدعي مواصلة الانفاق الحكومي ذي البعد الاجتماعي ورفع كفاءته، للتقليل من الآثار السلبية على الفئات الاجتماعية الهشة.

4.3. البطالة

تواجه الدول العربية معدلات مرتفعة للبطالة، فوفقاً لتقرير اللجنة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا "إسكوا" فإن معدلات البطالة بين سكان العالم العربي هي الأعلى عالمياً، وبلغت 12.3 في المائة بين النساء العربيات، مقارنة

أعلى مما حققته عام 2021. إلا أنه من المتوقع تراجع النمو بتلك المجموعة عام 2023 في ظل تراجع إنتاج النفط، في ضوء اتفاق أوبك + بعد استقرار أسواق النفط، وتباطؤ وتيرة نمو الاقتصاد العالمي في ضوء استمرار اتباع الدول المتقدمة سياسات متشددة لمواجهة التضخم.

أما الدول المستوردة الصافية للنفط، فقد واجهت عدة تحديات أثرت بالسلب على أدائها الاقتصادي عام 2022، من ذلك ارتفاع فاتورة وارداتها من النفط، في ظل ارتفاع أسعاره، وتراجع الطلب على وارداتها من أهم الشركاء التجاريين، بشكل خاص دول أوروبا، والولايات المتحدة الأمريكية، والصين، بالإضافة إلى تراجع معدل نمو الاقتصاد العالمي وارتفاع فاتورة وارداتها من السلع الغذائية. مع ذلك، فقد استفادت بعض هذه الدول من ارتفاع أسعار المواد الأولية باعتبارها منتجة لها، كما أن عودة حركة الطيران والسفر أدى إلى انتعاش قطاع السياحة الذي يعد من القطاعات الهامة لبعض دول المجموعة، بالإضافة إلى التحسن الكبير في تحويلات العاملين في الخارج. ونتيجة لهذه المتغيرات المتعارضة، فقد سجلت معظم دول المجموعة معدلات نمو جيدة، وقد جاء النمو في الاقتصاد المصري، أكبر اقتصادات المجموعة أفضل مما كان متوقفاً في ظل التوسع في الإنفاق على مشروعات البنية التحتية. من المتوقع تراجع معدل النمو للدول المستوردة للنفط عام 2023 في ظل استمرار ضعف الطلب وتشديد أوضاع المالية العامة.

2.3. المالية العامة

انعكس أداء الاقتصاد العالمي على أوضاع المالية العامة في الدول العربية، حيث شهدت استمرار تحسنها نسبياً خلال عام 2022، فقد ساهم الارتفاع في أسعار النفط والذي تجاوز 43.2 في المائة عام 2022، في زيادة الإيرادات البترولية، ودعم هذا الاتجاه زيادة إنتاج الدول العربية في إطار اتفاق أوبك+ مما دعم بشكل كبير أوضاع المالية العامة في الدول العربية المصدر للنفط، التي عززت مدخراتها، حيث تشير الإحصاءات بأن دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية قد ادخرت عام 2022 نحو 33 في المائة من الإيرادات النفطية. أما بالنسبة للدول العربية المستوردة الصافية للنفط، فلولا التقدم التي أحرزته في إصلاح الدعم، واتخاذ معظمها تدابير موازنة في ظل ضعف الحيز المالي، لكانت واجهت عجزاً مرتفعاً في المالية العامة خلال هذا العام، في ظل الارتفاع الكبير في حجم الدعم التي تحملته موازنتها في ضوء تصاعد أسعار السلع الغذائية خلال عام 2022، وكذلك ارتفاع مخصصات خدمة الدين في الموازنة في ظل ارتفاع أسعار الفائدة، وخاصة أن أغلب دول تلك المجموعة تعاني من ارتفاع حجم ديونها الخارجية. أما عن توقعات عام 2023،

إلا أن وزن الواردات العربية عالمياً، ظل عند نفس مستواه عام 2021 بنحو 3.6 في المائة.

6.3. أسواق الأسهم

تضافرت عدة عوامل أثرت على أداء أسواق الأسهم بالدول العربية عام 2022، أهمها قرارات الاحتياطي الفيدرالي الأمريكي المتعلق برفع أسعار الفائدة، وما تبعها من قرارات متصلة في هذا الشأن من قبل البنوك المركزية على المستوى العالمي والإقليمي والعربي، إضافة إلى التغيرات في الأسعار العالمية للنفط خلال عام 2022. كما لأنه لا يمكن إغفال أداء البورصات العالمية في ظل الأزمة الأوكرانية الروسية، واتجاه المستثمرين لسحب أموالهم من الأسواق الصاعدة لتعويض خسائرهم خلال العام، كما كان لاتجاه عدد من المؤسسات الدولية خفض توقعات معدلات النمو أثره في تراجع عدد من البورصات العالمية والعربية. أدت هذه العوامل إلى تباين مؤشرات أداء معظم البورصات العربية. في ضوء ما تقدم، شهدت مؤشرات أداء البورصات العربية المتضمنة في المؤشر المركب لصندوق النقد العربي تبايناً في عام 2022 في هذا الإطار، سجلت عشر بورصات عربية للأسواق المالية العربية تحسناً، بالإضافة إلى ارتفاع مؤشرات أحجام التداول، ومواصلة نشاط الطروحات الأولية، كما ساهم ارتفاع مؤشرات قطاعات البنوك والاتصالات والخدمات والنقل والاتصالات، في تحسن مؤشرات أداء عدد من البورصات العربية في نهاية عام 2022، وانخفض في المقابل مؤشر ست بورصات عربية، وكذلك تراجعت مؤشرات القيمة السوقية ومؤشرات قيم التداول لها.

سجل مؤشر بورصة مصر ارتفاعاً قياسيًّا بلغ نحو 48 في المائة مغلقاً عند 14599 نقطة في العام 2022، ثم جاء مؤشر السوق لبورصة دمشق ليحقق نمواً بنحو 33.28 في المائة، مغلقاً عند 30245 نقطة، أما بورصة قطر فقد سجلت أسوأ أداء بين البورصات العربية حيث تراجع مؤشرها بنحو 15.87 في المائة، ثم بورصة السعودية بتراجع بلغ نحو 8.13 في المائة.

7.3. أسعار الصرف

مثل العديد من الدول النامية واقتصاديات الأسواق الناشئة، يواجه عدد من الدول العربية بعض التحديات في الحفاظ على أسعار صرف عملاتها من الانخفاض المستمر، ويعود ذلك بدرجة رئيسية إلى الصدمات الخارجية المتعلقة بارتفاع فاتورة المستوردات خاصة الطاقة والغذاء، وارتفاع كلفة خدمة الدين الخارجي، إضافة إلى أن عدداً من هذه الدول يعاني من تحديات هيكلية تؤثر على تنافسيتها وقدرتها على تحمل الصدمات، بما فيها تأثير سياسة التشديد

بالمتوسط العالمي البالغ 6 في المائة، وترتفع هذه النسبة إلى 44 في المائة بين الشباب اللواتي تتراوح أعمارهن بين 15 و24 سنة، هذا وتتجاوز معدلات البطالة نسبة 20 في المائة في نحو خمس دول عربية، كما أنها تتكون من رقمين في باقي الدول العربية باستثناء دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية ومصر، وهذا ما ينعكس على ارتفاع مستويات الفقر في العالم العربي خلال عام 2022 مقارنة بالسنوات الماضية، وبات ثلث المواطنين العرب يعيشون تحت خط الفقر. وبالرغم من ذلك، فقد حدث نشاط نسبي في عملية التوظيف عام 2022، وذلك في ظل النشاط النسبي لاقتصادات الدول العربية في ضوء إنهاء عمليات الإغلاق وعودة السياحة نسبياً ومن ثم النشاط في بعض القطاعات كالفنادق والمطاعم والقطاع الخدمي بشكل عام، وهي القطاعات التي تعتمد أكثر من غيرها على توظيف حصر أعلى من الشباب والنساء وذوي المهارات المحدودة. كما أن هناك مؤشرات على أن النشاط الاقتصادي بالمنطقة يعد محفزاً للتشغيل، فيشير مؤشر مديري المشتريات إلى استمرار النمو غير النفطي في الدول العربية النفطية خاصة قطر والسعودية والإمارات، وكذلك مواصلة توسع الإنتاج الصناعي في مصر والأردن والسعودية وفلسطين، لذا فقد شهدت تلك الدول تعافي معدلات التوظيف من الخسائر التي مُنيت بها أثناء الجائحة لاسيما تلك التي تؤثر على العمال الأكثر ضعفاً وتهميشاً.

5.3. التجارة الخارجية

المتابع لتطور نمو التجارة الخارجية للدول العربية خلال العقد الحالي، يجد أنها حققت معدل نمو أعلى مما حققه الناتج المحلي الإجمالي، مما رفع من أهميتها النسبية للناتج المحلي الإجمالي للدول العربية، إلى أن تجاوزت 70 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي عام 2022.

وقد شهدت التجارة الخارجية للدول العربية تحسناً ملحوظاً عام 2022 رغم الظروف غير المواتية، فارتفعت صادراتها في ضوء ارتفاع أسعار وكميات النفط والغاز المصدرة، كما أن ارتفاع أسعار السلع الغذائية والمواد الأولية أدى إلى ارتفاع فاتورة الواردات بالإضافة إلى واردات المحروقات للدول غير النفطية، وفي ضوء ذلك ارتفعت الصادرات السلعية العربية الإجمالية لعام 2022 لتبلغ نحو 1391.3 مليار دولار مقارنة بنحو 1079.1 مليار دولار في عام 2021 محققة نسبة ارتفاع 28.9 في المائة، مما أثر في وزن الصادرات الإجمالية العربية من إجمالي الصادرات العالمية لتبلغ نحو 5.6 في المائة في عام 2022 مقابل 4.8 في المائة خلال العام السابق. كما ارتفعت قيمة الواردات السلعية الإجمالية العربية، بنحو 13.1 في المائة لتبلغ 921.6 مليار دولار خلال عام 2022 مقارنة بنحو 814.8 مليار دولار في العام السابق،

النقدي الذي نفذته البنوك المركزية العالمية بزيادات متتالية في أسعار الفائدة.

شهدت عملات عدة دول عربية تراجعاً خلال عام 2022 أمام العملات الرئيسية بالعالم بما يشمل كلا من مصر وتونس ولبنان والعراق والسودان. في الواقع فإن هذا التراجع طال حياة الناس اليومية، من خلال ارتفاع نسب التضخم، وتراجع القيمة الحقيقية لثروات مواطني تلك الدول بالإضافة إلى تراجع القيم الحقيقية لدخول مواطنيها مما جعل بعض تلك الدول يشهد مطالب برفع مستوى الرواتب.

المضافة العالية، ومن حيث مدى اعتماده على المعارف المتراكمة، ومن حيث التنوع الاقتصادي، ويُعزى ذلك في كثير من الاقتصادات العربية إلى تدني كفاءة البيئة المؤسسية وضعف القطاع الخاص وتركزه في قطاعات اقتصادية ذات قيمة مضافة متدنية. تُظهر معدلات النمو القطاعي بالأسعار الثابتة للدول العربية تحسن أداء معظم القطاعات، وخاصة قطاع الصناعات الاستخراجية، يليه قطاع الصناعات التحويلية، غير أن معدل نمو القطاع الزراعي كان سلبياً في الدول العربية نظراً للظروف المناخية غير المناسبة في الاقتصادات ذات القطاع الزراعي المهم. توصلت المساهمة السلبية للإنتاجية الكلية لعوامل الإنتاج في النمو الاقتصادي في غالبية الدول العربية، وتراجعت حصة بنود الإنفاق الرئيسة خلال عام 2022 في معظم الدول العربية، وخاصة الاستهلاك العائلي، وبدرجة أقل الاستهلاك الحكومي، بينما استقرت حصة الاستثمار الإجمالي عند حوالي 22 في المائة، بتراجع طفيف بحوالي 0.2 نقطة مئوية بالمقارنة مع عام 2021. ويعزى ذلك أساساً إلى تواصل ارتفاع حصة الصادرات العربية من السلع والخدمات للعام الثاني على التوالي، إثر انتعاش الطلب العالمي خاصة على النفط والغاز.

ورغم تحسن درجات تعافي أسواق العمل في الدول العربية من الآثار السلبية لجائحة كوفيد-19، إلا أن معدلات البطالة لا تزال أعلى في عام 2022 مما كانت عليه قبل الجائحة (عام 2019)، في أغلبها، وقد قُدر متوسط معدل البطالة في الدول العربية عام 2022 بحوالي 10.7 في المائة، وبلغ عدد العاطلين عن العمل حوالي 15.2 مليون عاطل. وتعتبر نسبة البطالة لدى الشباب مرتفعة، كما تقل في المنطقة العربية فرص الإناث في الحصول على العمل اللائق بالمقارنة مع الذكور، فقد بلغ متوسط معدل بطالة الإناث حوالي 18.5 في المائة، في حين بلغ متوسط البطالة عند الذكور حوالي 10 في المائة.

شهدت المنطقة العربية زيادة في معدلات الفقر في عام 2022 مقارنة بمستويات ما قبل جائحة كوفيد-19، حيث يقع أكثر من ثلث سكان المنطقة تحت خط الفقر الوطني، ما من شأنه أن يزيد من هشاشة الاستقرار الاجتماعي في المنطقة العربية. وتزداد المخاطر المتعلقة بالأمن الغذائي في ظل التغيرات المناخية وآثارها السلبية على القطاع الزراعي في المنطقة، وارتفاع أسعار الغذاء على المستوى

نظرة عامة

شهدت الدول العربية خلال عام 2022 تواصل التعافي النسبي لأدائها الاقتصادي العام من آثار جائحة كوفيد-19. ولكن تأثير التطورات الدولية على الأسعار العالمية لمواد الطاقة والغذاء، أدى إلى تباين درجات التعافي حسب الخصائص الهيكلية لاقتصادات الدول العربية، وقدرات حكوماتها على المضي قدماً في السياسات المالية التوسعية. تحسن الأداء الاقتصادي للدول العربية المصدرة الرئيسة للنفط والغاز، نتيجة لتواصل ارتفاع أسعار هاتين المادتين في الأسواق العالمية لا سيما خلال النصف الأول من عام 2022. وأما بالنسبة للدول العربية الأخرى، فقد ارتفعت فاتورة وارداتها من النفط والغاز والمواد الغذائية، فكان تعافياً محدوداً نتيجة ضيق الحيز المالي وارتفاع الدين العام والتضخم، وهو ما حدّ من قدراتها على القيام بسياسات مالية ونقدية توسعية لتنشيط الاقتصاد، كما أثرت الأوضاع الداخلية غير المواتية في الأداء الاقتصادي في بعض هذه الدول.

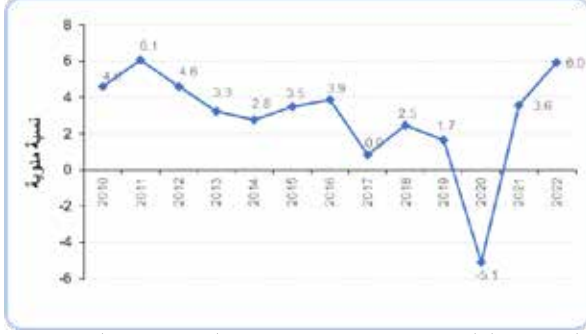
ارتفع الناتج المحلي الإجمالي للدول العربية بالأسعار الثابتة عام 2022 بنحو 6.0 في المائة، بعد أن بلغ حوالي 3.6 في المائة في عام 2021. أما بالأسعار الجارية، فقد بلغ نموه 24.6 في المائة بالمقارنة مع عام 2021، ليلعب حوالي 3,680 مليار دولار أمريكي عام 2022، وارتفع متوسط نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الجارية بنحو 22.1 في المائة مرتفعاً من حوالي 6,993 دولار أمريكي عام 2021 إلى حوالي 8,563 دولار في عام 2022.

ارتفعت معدلات التضخم في معظم الدول العربية، في عام 2022 مقارنة بعام 2021، ويرجع ذلك أساساً لارتفاع أسعار المواد الغذائية المستوردة و مواد الأسمدة والمحروقات وتكاليف الطاقة، وتراجعت قيمة صرف العملات الوطنية مقابل الدولار في عدد من الدول العربية.

ما يزال تطور الهيكل الاقتصادي للدول العربية أقل من المؤمل من حيث حصة القطاعات الاقتصادية ذات القيمة

العالمية المتقلبة، والاختلالات الهيكلية التي تعاني منها بعض اقتصادات الدول العربية.

شكل (2-1): معدلات نمو الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الثابتة للدول العربية (2010 – 2022)



المصدر: الملحق (1/2) وتقديرات معدي التقرير بناء على مصادر وطنية ودولية أخرى، وعلى أساس تقديرات الناتج المحلي الإجمالي بالعملة الوطنية وبأسعار الثابتة، وتجميعها بعد توحيد سنة الأساس (2015) وتحويلها إلى تقديرات بالدولار بتطبيق سعر صرف العملات الوطنية مقابل الدولار لسنة الأساس.

وقد بلغ الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الجارية في الدول العربية كمجموعة حوالي 3680 مليار دولار عام 2022 بعد أن كان حوالي 2954 مليار دولار خلال عام 2021، أي مسجلاً معدل نمو بلغ 24.6 في المائة، الملحق (2/2) والشكل (2-2). واستفادت الدول العربية المصدرة للنفط والغاز من ارتفاع الانتاج والأسعار العالمية لهذين المصدرين، فنتج عنه ارتفاع ناتجها بنسبة 6.9 في المائة عام 2022، وارتفع الناتج في دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية ضمن نفس المجموعة، بنسبة أكبر بلغت حوالي 7.6 في المائة. وفي المقابل، واجهت الدول العربية الأخرى ضغوطات كبيرة تفاقمت بارتفاع الأسعار العالمية للمواد الغذائية والطاقة المستوردة، وبانخفاض قيمة عملاتها الوطنية، في ظل محدودية الانتاج المحلي. وقد أدى ذلك إلى ارتفاع عجز الميزانية ومستويات الدين العام، وتسارع وتيرة التضخم، مما ساهم في تراجع حيز السياستين النقدية والمالية، وتعثرت محركات النمو بالمقارنة مع الدول العربية المصدرة للنفط والغاز. نتيجة لذلك كانت نسبة النمو الاقتصادي بها متواضعة حيث بلغت حوالي 3.3 في المائة.

العالمي، وتردي الأوضاع الاقتصادية لشركائها التجاريين الرئيسيين. وتشير إحصاءات برنامج الأغذية العالمي للأمم المتحدة إلى ارتفاع عدد الأشخاص الذين يعانون من انعدام الأمن الغذائي في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا بنسبة 20 في المائة خلال الفترة 2019-2022 ليصل لأكثر من 41 مليون شخص في عام 2022.

لا يزال الإنفاق الاجتماعي في المنطقة العربية أقل مستوى وكفاءة من المتوسط العالمي، فحسب تقديرات لجنة الأمم المتحدة الاقتصادية والاجتماعية لغربي آسيا (الإسكوا)، تخصص الحكومات العربية حوالي 8 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي للصحة والتعليم والحماية الاجتماعية، وهو أقل بكثير من المعدل العالمي البالغ 20 في المائة. ومن الضروري البدء في تعزيز فعالية الإنفاق الاجتماعي من خلال المزيد من المخصصات للاستثمارات الاجتماعية ذات الآثار الإيجابية طويلة الأجل على التنمية البشرية والنمو الاقتصادي، والتركيز على نماذج الأعمال الجديدة التي تتمحور حول إطار الحوكمة البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات، واستهداف أهداف التنمية المستدامة.

تأخر عدد من الدول العربية في التقدم نحو إنجاز أهداف التنمية المستدامة، وقد لا تتمكن بعض هذه الدول من تحقيق أهداف التنمية المستدامة في أفق 2030 حتى بالنسبة للاحتياجات الرئيسية. وتتسبب عدم المساواة في المنطقة العربية في خسارة عالية في التنمية البشرية تقدر بنسبة 24.6 في المائة، وهي ثالث أعلى نسبة بعد إفريقيا جنوب الصحراء بنسبة 30 في المائة، وجنوب آسيا بنسبة 24.7 في المائة. ويعد عدم المساواة في التعليم من بين أهم المجالات المتسببة في الخسارة العالية في التنمية البشرية في الدول العربية، رغم ما تحقق في غالبيتها، خلال الفترة 2012-2022 من تقدم في مجالات تعميم التعلّم والرعاية الصحية ومكافحة الفقر.

1. الأداء الاقتصادي العام

حققت الدول العربية نمواً اقتصادياً للعام الثاني على التوالي بعد الانكماش الذي شهدته في عام 2020 على إثر جائحة كوفيد-19. فقد ارتفع الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الثابتة في الدول العربية عام 2022 بنحو 6.0 بعد أن بلغ نموه حوالي 3.6 في المائة في عام 2021، ولكن تباينت معدلات نمو الناتج المحلي الإجمالي حسب ظروف كل دولة، الشكل (2-1). حققت الدول العربية، بدرجات متفاوتة، تعافياً اقتصادياً هسّاً نظراً للظروف الاقتصادية

جدول (2-1): معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي للدول العربية (2021 و2022) (%)

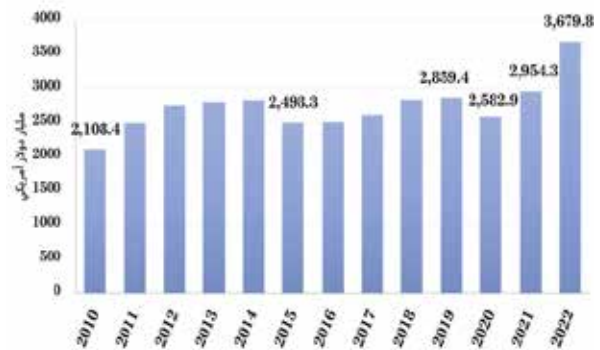
الدول	معدل نمو الناتج المحلي بالعملة الوطنية		معدل نمو الناتج المحلي للفرد		معدل نمو الناتج المحلي بالدولار	
	بالأسعار الثابتة	بالأسعار الجارية	بالأسعار الثابتة	بالأسعار الجارية	بالأسعار الثابتة	بالأسعار الجارية
	2022	2021	2022	2021	2022	2021
الأردن	2.2	2.5	0.2	-0.2	5.2	3.5
الإمارات	3.9	7.4	6.5	6.2	47.2	18.8
البحرين	2.7	4.9	2.7	2.1	12.9	13.5
تونس	4.4	2.5	2.0	3.6	14.6	9.5
الجزائر	3.5	2.9	1.2	1.8	22.0	19.5
جيبوتي	4.8	2.5	1.1	3.3	12.0	9.5
السعودية	3.9	8.7	11.3	1.6	27.6	18.3
السودان	0.5	-2.5	-5.2	-2.3	108.0	295.7
سورية	-2.9	-0.9	-3.5	-5.5	96.6	87.1
العراق	7.7	8.1	4.9	4.2	27.6	44.8
عمان	3.1	4.3	1.7	0.5	30.0	16.2
فلسطين	7.0	3.9	2.7	10.2	5.5	16.6
قطر	1.6	4.8	2.3	-0.8	32.1	24.4
البحرين	2.2	2.4	5.5	0.9	12.3	4.8
الكويت	1.3	8.2	6.0	-0.9	17.5	48.7
لبنان	-7.0	-6.7	-3.9	-5.1	106.9	132.5
ليبيا	28.3	-12.8	-11.6	30.4	28.2	136.8
مصر	3.2	6.6	6.1	1.0	17.7	8.3
المغرب	7.9	1.1	-0.4	6.1	6.2	11.4
موريتانيا	2.4	5.0	4.0	1.4	16.7	15.3
اليمن	-1.0	1.5	-0.8	-3.3	34.9	39.8

المصدر: استبيان التقرير الاقتصادي العربي الموحد عام 2023، وتقديرات من المؤسسات المعدة للتقرير.

شهدت السعودية، والكويت، والعراق أعلى معدلات نمو للناتج بنسب 8.7، و8.2، و8.1 في المائة تبعاً، بسبب ارتفاع كميات إنتاج النفط وارتفاع عائدات تصديره، وذلك رغم تراجع أداء القطاعات غير النفطية، ما عدا قطاع الصناعات التحويلية في السعودية. وزاد الناتج بنسبة نمو بلغت حوالي 7.4 في المائة في الإمارات نتيجة ازدهار القطاعات الاجتماعية والتمويل بالإضافة إلى القطاعات الاستخراجية. كما شهدت مصر نسبة نمو بنحو 6.6 في المائة مدفوعة خاصة بالقطاعات التحويلية والتجارة والتمويل (الجدول (2-1)، والجزء 1.3).

ارتفع متوسط نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الجارية في الدول العربية كمجموعة بنسبة 22.1 في المائة، من حوالي 6993 دولاراً في عام 2021 إلى حوالي 8563 دولاراً عام 2022. وارتفع متوسط نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الجارية في كل الدول العربية، الشكل (2-3). وتراوحت قيمته في عام 2022 بين حوالي 85.0 ألف دولار للفرد في قطر وحوالي 747 دولاراً للفرد في اليمن. وارتفع متوسط نصيب الفرد من الناتج بالأسعار الثابتة خلال عام 2022 في الدول العربية كمجموعة بحوالي 4.6 في المائة، مقابل حوالي 2.0 في المائة خلال عام 2021، الجدول (2-1). وسجلت

شكل (2-2): الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الجارية للدول العربية (2010 - 2022)



المصدر: الملحق (2/2)

وعلى مستوى أداء النمو بالأسعار الثابتة في الدول العربية فرادى، فقد حققت معظمها ارتفاعاً في الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الثابتة، باستثناء السودان، وسورية ولبنان وليبيا، التي عرفت انكماشاً في الناتج للسنة الثانية على التوالي، بسبب تواصل التأثير السلبي للأوضاع الداخلية على الأنشطة الاقتصادية الرئيسية، وخاصة القطاعات الاستخراجية بالنسبة للدول الأربعة، وقطاعي التجارة والتمويل بالنسبة للسودان ولبنان. وفي المقابل،

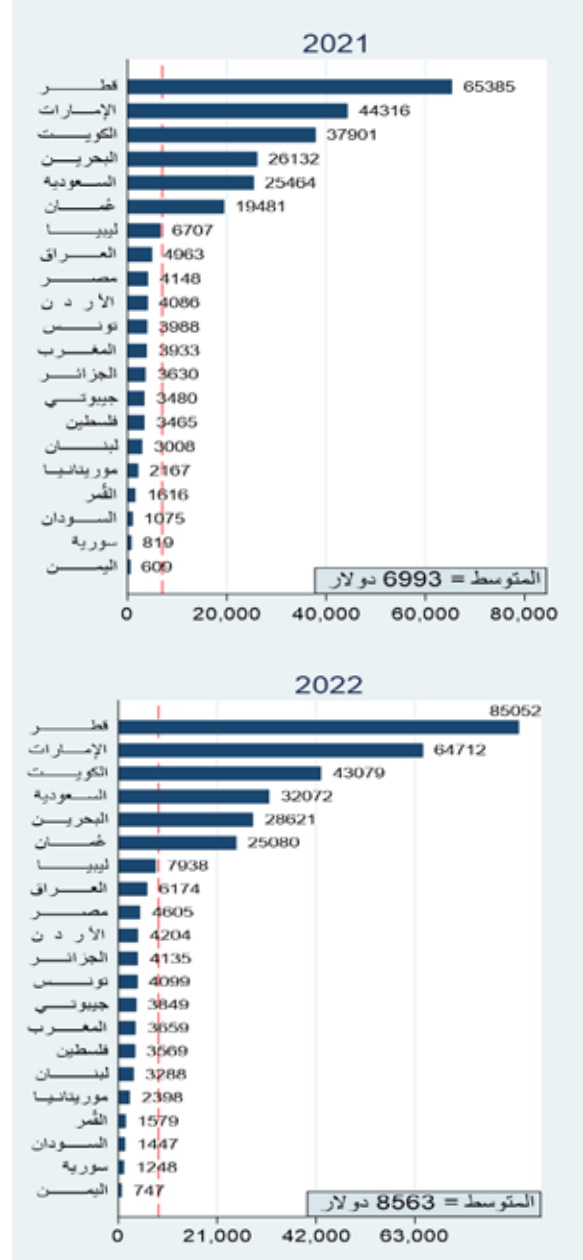
2. الخصائص الهيكلية للاقتصادات العربية

1.2. كفاءة الأسواق وتطور البيئة المؤسسية

تعتبر درجة كفاءة أسواق الخدمات والسلع مؤشراً من مؤشرات تطور الاقتصاد ومدى سهولة المعاملات التجارية والاستثمارية فيه، وهي جزء من البيئة المؤسسية التي تشمل تطور التشريعات والقوانين ومدى تطبيقها، ودرجة التحكم في الفساد والمحسوبية والبيروقراطية، والقدرة التنفيذية للحكومة والإدارة. يلعب البعد المؤسسي دوراً هاماً في دفع النمو الاقتصادي، من خلال تحفيز الاستثمار وتجديد النسيج الاقتصادي، والرفع من كفاءته وقدرته على المنافسة محلياً وفي الأسواق العالمية. بالاعتماد على مؤشر الحرية الاقتصادية⁽⁷⁾ لعام 2022، ومؤشرات الحوكمة للبنك الدولي⁽⁸⁾، ومؤشر تطور النظام المالي لصندوق النقد الدولي⁽⁹⁾، يظهر الشكل (2-4) مدى حاجة النظام المالي في غالبية الدول العربية المشمولة بالإحصاءات للمزيد من التطوير، وقد تصدرت قطر المرتبة الأولى عربياً في هذا البعد بقيمة 53 من 100. أما في البعد المؤسسي، فتبرز دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، تتقدمها الإمارات بحوالي 72 من 100، والكويت بقيمة 52. في المقابل، يُبرز المؤشر ضعف البيئة المؤسسية في باقي الدول العربية المشمولة بالإحصاء، حيث تراوح الحاصل بين حوالي 10 من 100 للصومال وحوالي 47 من 100 لتونس. أما بالنسبة لتطور بيئة الأعمال، فتراوح الحاصل بالنسبة للدول المشمولة بمؤشر الحرية الاقتصادية، بين 46 و72 من 100 فيما عدا السودان الذي حصل على 32 من 100. وبديل ذلك على وجود هامش مهم لتحسين بيئة الأعمال، عن طريق تطوير البيئة المؤسسية والنظام المالي وغيرها من الأبعاد الأخرى كالجباية والنظم اللوجستية. وتلعب التكنولوجيا الحديثة دوراً مهماً مكنت العديد من الحكومات العربية من تطوير عديد المنظومات المؤثرة في الأبعاد المذكورة سابقاً.

الدول المصدرة الرئيسية للنفط ارتفعا في متوسط نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الثابتة، بنسبة 5.8 في المائة، وبلغ مستوى أعلى في دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية 7.1 في المائة. أما الدول غير النفطية، فإن نسبة النمو كانت أقل بكثير حيث بلغت 1.8 في المائة.

شكل (2-3): متوسط نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الجارية بالدولار (2021 - 2022)



المصدر: الملحقان (2/2) و(8/2).

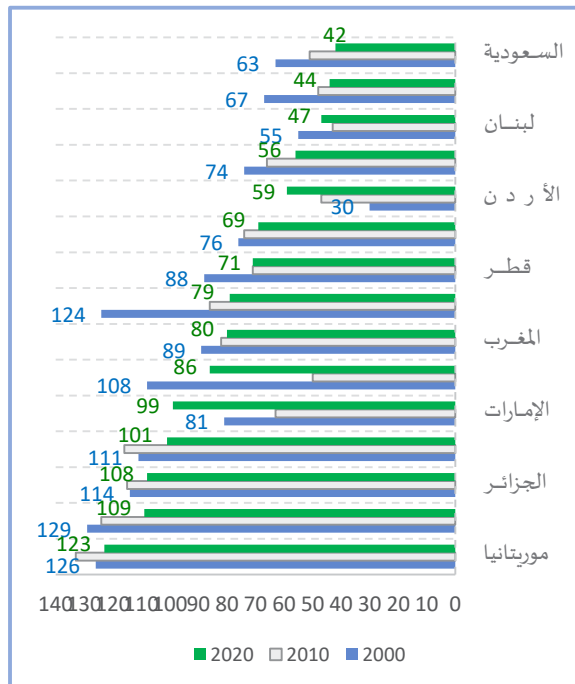
(9) IMF Financial Development Index 2020

(7) Economic Freedom Index, 2022.

(8) Worldwide Governance Indicators (WGI), 2022

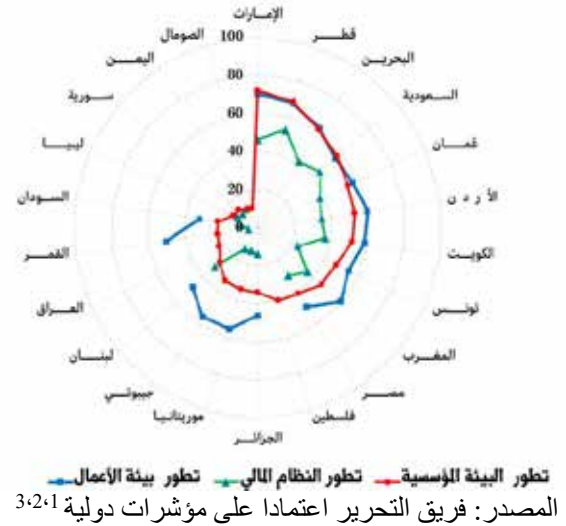
للدول العربية من 22.9 في المائة عام 2021 إلى 29.5 في عام 2022، الجدول (2-2). ويرجع ذلك خاصة إلى ارتفاع أسعار النفط وزيادة عوائده. وفي المقابل، نلاحظ ارتفاعاً طفيفاً لحصة الصناعات التحويلية من 11.1 في المائة إلى 11.4 خلال نفس الفترة. وفي نفس الوقت، تراجعت حصة القطاع الزراعي من 5.3 في المائة إلى 4.8 في المائة، مما يندرج بتفاقم تحديات الأمن الغذائي التي تواجهها الدول العربية. أما بالنسبة لقطاعات الخدمات، فقد تراجعت مساهمتها في الناتج المحلي الإجمالي من 48.8 في المائة في عام 2021 إلى 43.6 في المائة في عام 2022.

شكل (2-5): ترتيب الدول العربية حسب مؤشر التعقيد الاقتصادي (2000، 2010، 2020)



المصدر: معدي التقرير بالاعتماد على قاعدة البيانات The Atlas of Economic Complexity

شكل (2-4): تطور البيئة المؤسسية والنظام المالي وبيئة الأعمال في الدول العربية



2.2. تطور الهيكل القطاعي للناتج المحلي الإجمالي

يُعتبر مؤشر التعقيد الاقتصادي (Economic complexity index) من أهم المؤشرات التي تقيس مدى تطور النسيج الاقتصادي من حيث القيمة المضافة واعتماده على المعارف المتراكمة، من خلال تحليل خصائص السلع والخدمات المصدرة ومدى تنوعها، بالمقارنة مع ما تصدره باقي الدول في مختلف القطاعات. يبين الشكل (2-5) تواجد خمس دول (السعودية، وتونس، ولبنان، والبحرين، والأردن) من بين خمس عشرة دولة عربية، في النصف الأول من جملة الدول 133 المشمولة بالمؤشر لعام 2020. في المقابل تواجدت بقية الدول في النصف الثاني من الترتيب. ومن المهم مقارنة تطور ترتيب الدول، حسب هذا المؤشر، على فترات زمنية طويلة للتعرف على ديناميكية تطور النسيج الاقتصادي من حيث إدماجه للمعارف المكتسبة وذلك عبر تحليل تعقيد منتوجاته المصدرة. في مقدمة الدول العربية التي حققت اقتصاداتها تطوراً إيجابياً في هذا الاتجاه بين عامي 2000 و2020، نجد عمان التي تقدمت 45 رتبة، تليها تونس (23)، والكويت (22)، والسعودية (21).

على مستوى مجمل الدول العربية، يقترن ضعف تطور النسيج الاقتصادي من حيث القيمة المضافة، مع هيمنة الصناعات الاستخراجية على القطاع الصناعي، حيث زادت حصته في الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الجارية

¹⁰ <https://atlas.cid.harvard.edu/glossary>

3. النمو الاقتصادي حسب القطاعات الاقتصادية ومساهمة الإنتاجية الكلية لعوامل الإنتاج

1.3. نمو أهم القطاعات الاقتصادية

تباينت معدلات النمو بالأسعار الثابتة بين مختلف القطاعات في الدول العربية في عام 2022، الشكل (2-6). فقد تراجع نمو قطاع الزراعة بنسبة -0.8 في المائة في الدول العربية، نظراً للظروف المناخية غير المناسبة في عدد من اقتصادات الدول ذات القطاع الزراعي المهم كسورية والمغرب. تراوحت معدلات التراجع في تسع دول

سُجل أدنى معدل نمو فيها بنسبة سالبة تقدر بنحو 10.0 في المائة، بينما كان أعلاه في عمان بنسبة 17.0 في المائة. وشهد قطاع التجارة تواصلاً للنمو المُحقق عام 2021، حيث ارتفع ناتج هذا القطاع بالأسعار الثابتة في 19 دولة عربية وتراوحت نسبة النمو بين حوالي 1.2 في المائة في اليمن، و12.7 في المائة في قطر، بينما تراجع في السودان ولبنان بنسبة 3.6 في المائة، و3.0 في المائة على التوالي. وشهد الناتج في قطاع التمويل نمواً في 19 دولة عربية، بمعدلات تراوحت بين 1.0 في المائة في اليمن و6.3 في المائة في مصر، وتراجع ناتج هذا القطاع في لبنان بنسبة 8.0 في المائة، وفي السودان بنسبة 3.6 في المائة. كما سجل قطاع الخدمات الاجتماعية نمواً في غالبية الدول العربية بنسب تراوحت بين 0.7 في المائة في تونس و7.9

جدول (2-2): الهيكل القطاعي للناتج المحلي الإجمالي للدول العربية (2010 و2015 و2020-2022)

معدل النمو السنوي بالأسعار الجارية *			هيكل الناتج المحلي الإجمالي					
2022-2021	2021-2020	2015-2010	2022	2021	2020	2015	2010	
39.3	27.4	0.6-	53.5	47.8	42.9	46.8	57.1	قطاعات الإنتاج السلعي منها:
13.3	1.4	2.7	4.8	5.3	6.0	6.0	6.2	الزراعة
60.3	57.0	5.7-	29.5	22.9	16.7	21.2	33.7	الصناعات الاستخراجية
27.5	15.4	5.7	11.4	11.1	11.0	10.7	9.6	الصناعات التحويلية
14.6	5.1	6.7	7.8	8.5	9.2	8.9	7.7	باقي قطاعات الإنتاج
11.3	2.1	8.0	43.6	48.8	54.7	52.5	42.3	إجمالي قطاعات الخدمات منها:
9.7	5.3-	8.6	11.0	12.5	15.2	13.2	10.3	الخدمات الحكومية
9.3	55.4	9.6	2.9	3.4	2.4	0.7	0.6	صافي الضرائب غير المباشرة
24.6	14.4	3.5	100	100	100	100	100	الناتج المحلي الإجمالي

المصدر: تم حساب هذه القيمة بناء على بيانات الملحقين (3/2) و (4/2)، وقاعدة بيانات التقرير الاقتصادي العربي الموحد. * معدل النمو السنوي للقيمة المضافة

في المائة في السعودية، بينما تراجع في كل من لبنان بنسبة 7.0 في المائة، والسودان بنسبة 4.1 في المائة، وسورية بنسبة 4.0 في المائة، وليبيا بنسبة 0.5 في المائة.

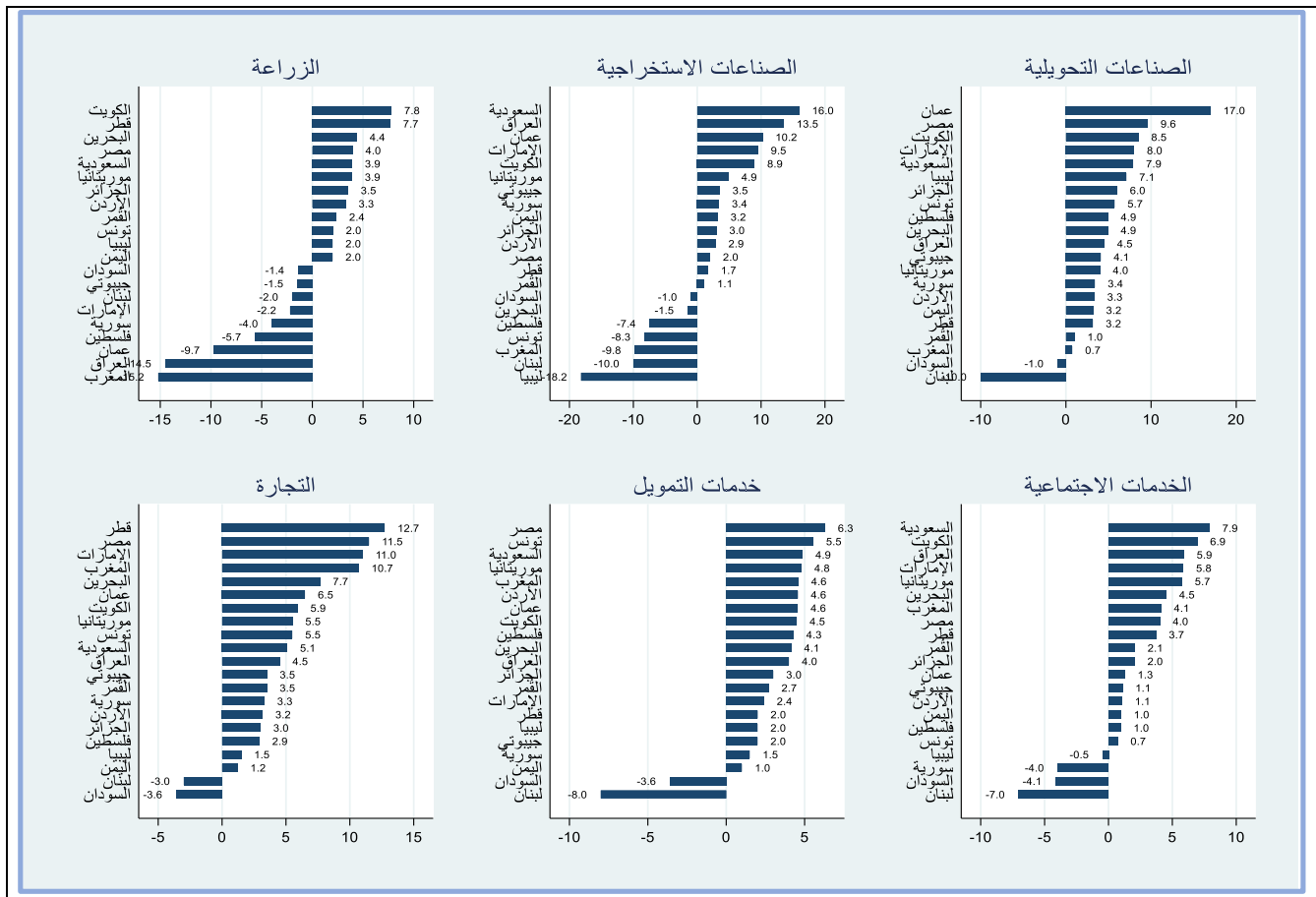
عربية بين سالب 15 في المائة في المغرب، وسالب 1.4 في السودان، فيما نما القطاع الزراعي في باقي الدول بنسب تراوحت بين 2 في المائة في تونس وليبيا واليمن و7.8 في المائة في الكويت. أما بالنسبة لقطاع الصناعات الاستخراجية، فقد نما في 14 دولة عربية بنسب تراوحت بين 1.1 في المائة في القمر و16.0 في المائة في السعودية تتبعها الدول العربية المصدرة للنفط والمستفيدة بارتفاع موارده. بالمقابل انكمش ناتج هذا القطاع في باقي الدول وخاصة في ليبيا بنسبة 18.2 في المائة نتيجة الظروف الداخلية التي تمر بها البلاد.

وارتفع ناتج قطاع الصناعات التحويلية بالأسعار الثابتة في 19 دولة عربية، وانخفض في السودان ولبنان⁽¹¹⁾ حيث

الروسية-الأوكرانية على سلاسل الإمداد العالمية، وعلى أسعار الطاقة والمواد الأولية.

⁽¹¹⁾ يبين فصل القطاع الصناعي أهم العوامل التي أثرت في مختلف الصناعات التحويلية في البلدان العربية، ومن أهمها تأثير الأزمة

شكل (2-6): الهيكل القطاعي للناتج المحلي الإجمالي للدول العربية (2010 و2015 و2020-2022)



المصدر: الملحقان (3/2) و (4/2)، وقاعدة بيانات التقرير الاقتصادي العربي الموحد.

تواصلت مساهمتها السلبية في النمو في غالبية الدول العربية، متراوحاً بين -3.4 في المائة في الجزائر و -0.4 في المائة في المغرب، بينما ساهمت الإنتاجية الكلية إيجابياً في نمو اقتصادات الامارات والسعودية وليبيا بنحو 2.0 في المائة، و 2.0 في المائة و 42.7 في المائة تبعاً.

2.3. مساهمة الإنتاجية الكلية لعوامل الإنتاج في النمو الاقتصادي

يمثل تطور الإنتاجية الكلية لعوامل الإنتاج أحد أهم محركات النمو الاقتصادي في الدول الصاعدة والمتقدمة، وهو يركز على تحسين كفاءة استعمال عوامل الإنتاج وكذلك على الابتكار التكنولوجي. بالنسبة للدول العربية، وكأغلب الدول النامية، كانت مساهمة الإنتاجية الكلية لعوامل الإنتاج في النمو الاقتصادي ضعيفة (بالمقارنة مع مساهمة تراكم رأس المال وكمية اليد العاملة) خلال الفترتين 1999-1990 و 2000-2009 وسلبية خلال الفترتين 2010-2022، (الشكل 2-7). وتبين المعطيات أن معدل مساهمتها خلال الفترة الأخيرة كانت -2.8 في المائة (-2.7 في المائة بالنسبة للدول المستوردة للنفط و -3 في المائة بالنسبة للدول المصدرة). أما بالنسبة لعام 2022، فقد

4. الأسعار والتضخم وتطور أهم بنود الإنفاق للناتج المحلي الإجمالي

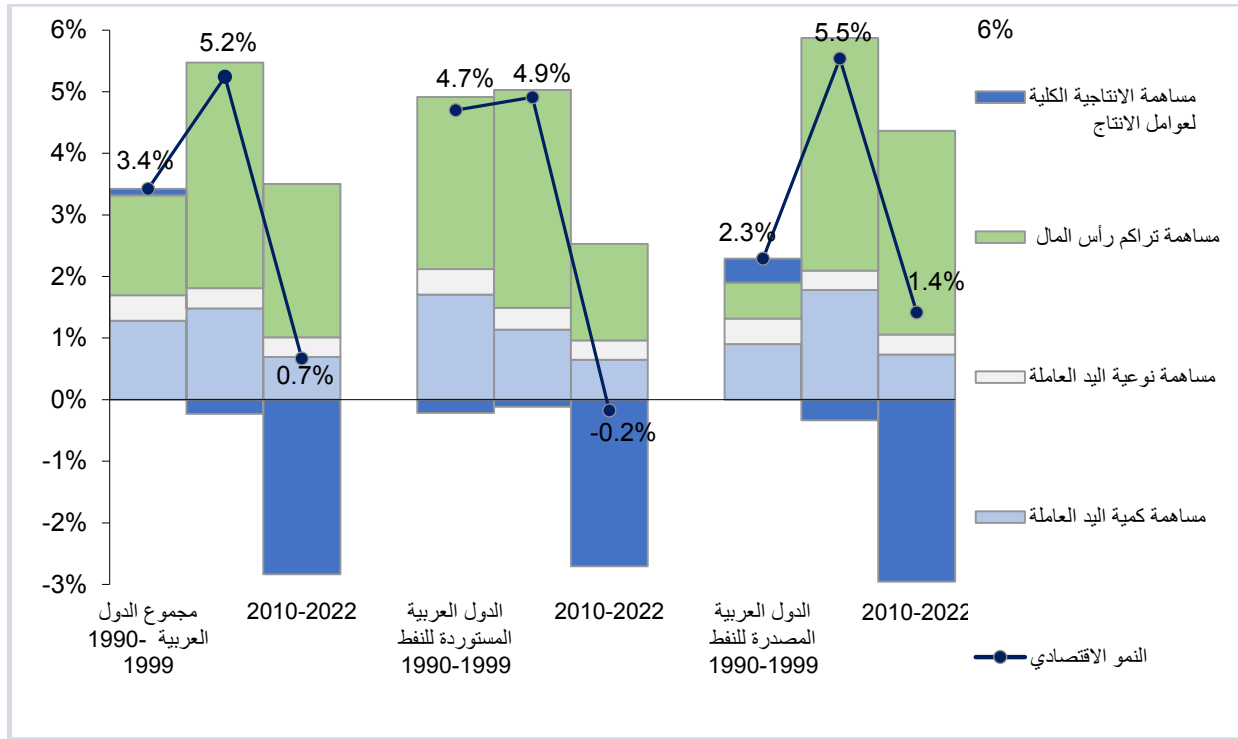
1.4. الأسعار والتضخم

تراجع متوسط معدل ارتفاع الرقم القياسي لأسعار المستهلكين⁽¹²⁾ في الدول العربية في عام 2022 إلى 16.7 في المائة مقابل 17.8 في المائة في عام 2021، بعد تراجع الموجة التضخمية في السودان ولبنان واليمن. ولكن هذا لا يعكس زيادة وتيرة ارتفاع الرقم القياسي لأسعار المستهلكين في 18 دولة وخاصة في القمر ومصر بزيادة بلغت حوالي 10.9 و 9.4 نقطة مئوية على التوالي. ومن بين أهم العوامل التي أدت إلى ذلك، تواصل ارتفاع أسعار المواد الغذائية المستوردة و مواد الأسمدة والمحروقات

الدعم الحكومي للمواد الغذائية في غالبية الدول العربية، ساهم في الضغط على ارتفاع أسعارها خلال الفترة 2019-2022، حيث لم تتجاوز 30% في أغلبها، وهو أقل بكثير من المعدل العالمي المقدّر بحوالي 80%⁽¹³⁾. ومن المنتظر أن تتواصل الضغوط التضخمية خلال عام 2023 في المنطقة العربية لاستمرار نفس العوامل، وذلك ما يستدعي مواصلة الإنفاق الحكومي ذي البعد الاجتماعي ورفع كفاءته، لتقليل من الآثار السلبية على الفئات الاجتماعية الهشة (وخاصة الأطفال وكبار السن للأسر الفقيرة). ويشار إلى أن معدل نسبة الإنفاق الاجتماعي على الصحة والتعليم والحماية الاجتماعية (دون الدعم) من الناتج المحلي الإجمالي، يساوي حوالي 8% في الدول العربية وهو أقل بكثير من المعدل العالمي البالغ 20%⁽¹⁴⁾.

وشهدت معدلات التضخم خلال العام مستويات عالية

شكل (2-7): تطور النمو الاقتصادي ومكوناته في الدول العربية خلال الفترات 1990-1999، 2000-2009 و 2010-2022



المصدر: معدو التقرير بالاعتماد على قاعدة البيانات

The Conference Board Total Economy Database™ - Growth Accounting and Total Factor Productivity, 1990-2022

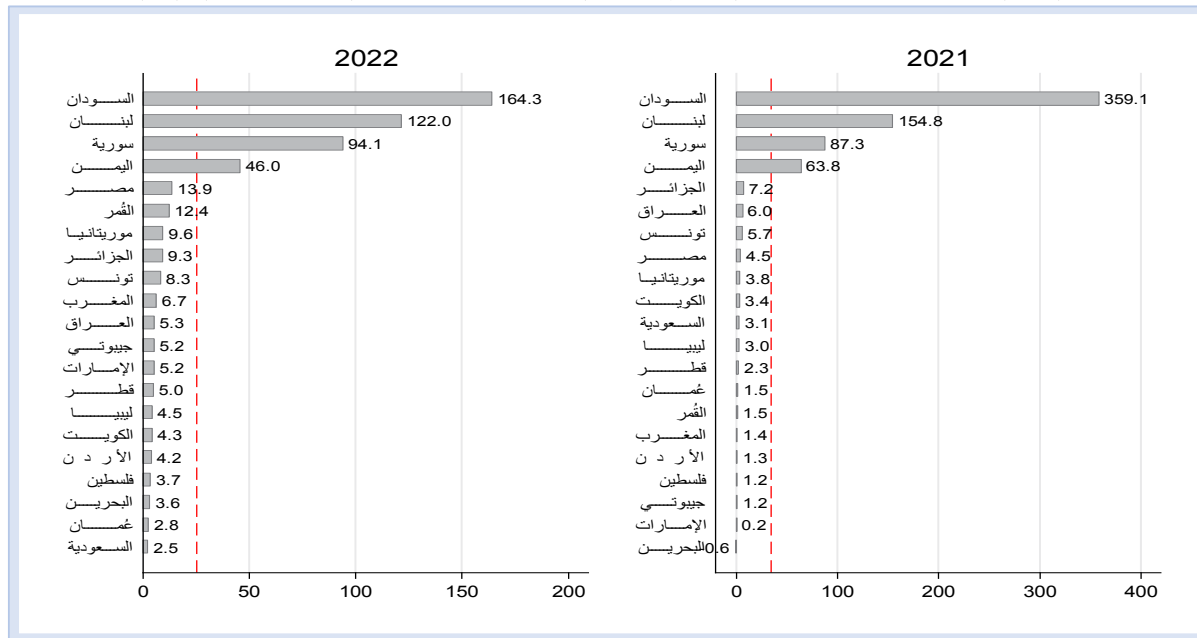
خاصة في كل من السودان (164.3 في المائة)، وسورية (94.1 في المائة) ولبنان (122.0 في المائة) واليمن

وتكاليف الطاقة، وتراجع قيمة صرف العملات الوطنية مقابل الدولار في عدد من الدول العربية. ويشار إلى أن

⁽¹⁴⁾ الاسكوا وبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي واليونيسيف (2022) "مرصد الإنفاق الاجتماعي للدول العربية: نحو جعل الميزانيات أكثر إنصافاً وكفاءة وفعالية لتحقيق أهداف التنمية المستدامة"، الاسكوا.

⁽¹²⁾ المرجح بحصص الدول في الاستهلاك العالمي.
⁽¹³⁾ IMF (2022) "Regional Economic Outlook, Middle East and Central Asia./Mounting Challenges, Decisive Times," International Monetary Fund, World economic and financial surveys, October 2022.

شكل (2-8): معدل التغير السنوي في الرقم القياسي لأسعار المستهلكين (2021-2022) (%)



المصدر: النسب محسوبة من بيانات الدول الواردة في استبيان التقرير الاقتصادي العربي الموحد 2022، ومصادر وطنية ودولية أخرى

الاستهلاك العائلي والاستهلاك الحكومي

سجل الاستهلاك العائلي نمواً موجباً في 15 دولة، متراوحاً بين 0.2 في المائة في المغرب و17.1 في المائة في موريتانيا. وفي المقابل، تراجع بنسبة 21.4 في المائة في السودان، وفي اليمن بنسبة 6.2 في المائة، والبحرين بنسبة 4.2 في المائة ولبنان بنسبة 3.9 في المائة، ومصر والجزائر بنسبة تناهز 1 في المائة في كل منهما. أما فيما يخص الاستهلاك الحكومي، فقد تراجع في 11 دولة عربية، وسجلت الإمارات أعلى نسبة تراجع بلغ نحو 17.2 في المائة، تليها سورية وقطر بحوالي 15 في المائة، ثم فلسطين بنسبة 11.1 في المائة. وفي المقابل حققت ليبيا أعلى معدل نمو بنحو 91.1 في المائة، يليها السودان بنسبة 27.9 في المائة وموريتانيا بنسبة 18.9 في المائة.

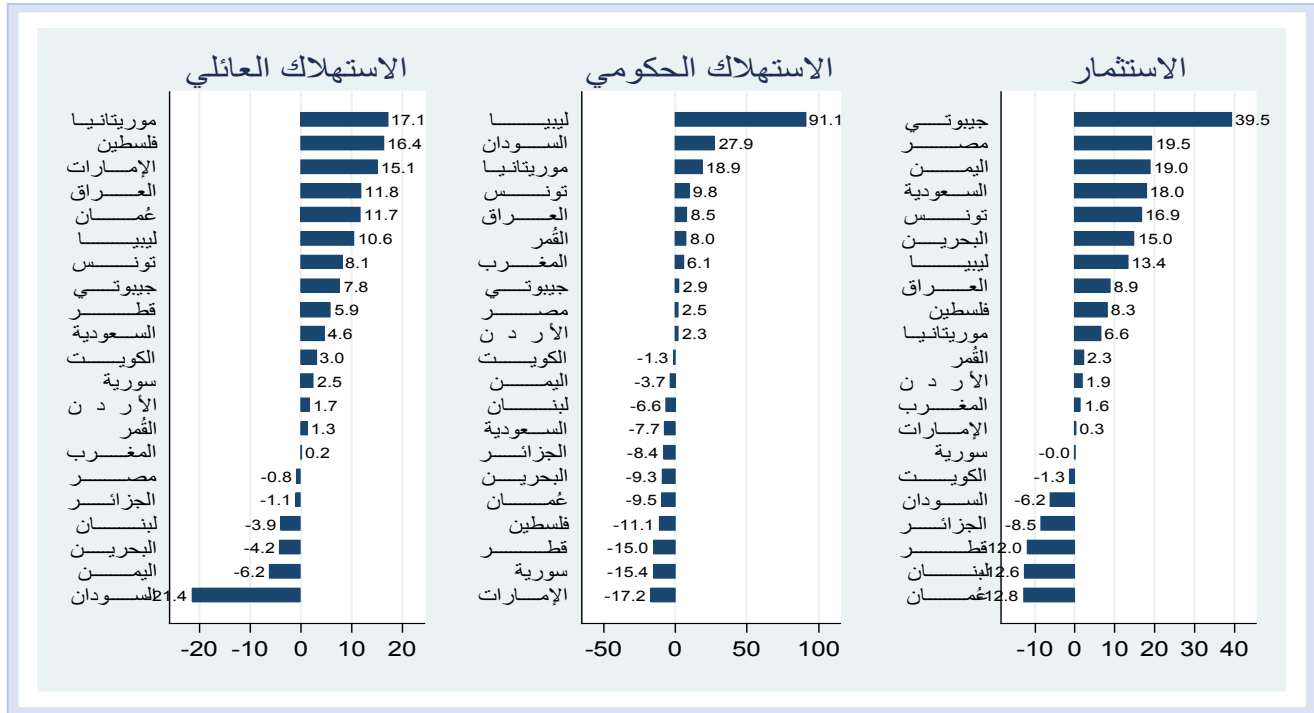
(46.0 في المائة)، في ظل الصعوبات والظروف التي تمر بها هذه الدول خلال عام 2021. وباستبعاد الدول الأربع المذكورة أعلاه، فإن متوسط معدلات التضخم في باقي الدول العربية في عام 2022 بلغ حوالي 6.3 في المائة بالمقارنة مع متوسط قدر بنحو 3.1 في المائة خلال السنة السابقة. وتراوحت معدلات التضخم بين 2.5 في المائة في السعودية، وحوالي 13.9 في المائة في مصر، الشكل (2-8).

2.4. تطور أهم بنود الإنفاق للناتج المحلي الإجمالي

تواصل تباين نمو أهم بنود الإنفاق للناتج المحلي الإجمالي بالأسعار المحلية الثابتة⁽¹⁵⁾ في عام 2022 في الدول العربية، نظراً للاختلافات في هيكله اقتصاداتها وميزانيات حكوماتها، الشكل (2-9).

(15) لتقدير القيم بالأسعار الثابتة المحلية، تم تخفيض الاستهلاك العائلي باستخدام مؤشر أسعار المستهلكين، وتخفيض الاستهلاك الحكومي والاستثمار، باستخدام مخفض الناتج.

شكل (2-9): معدلات نمو أهم بنود الإنفاق بالأسعار الثابتة في الدول العربية (2021-2022) (%)



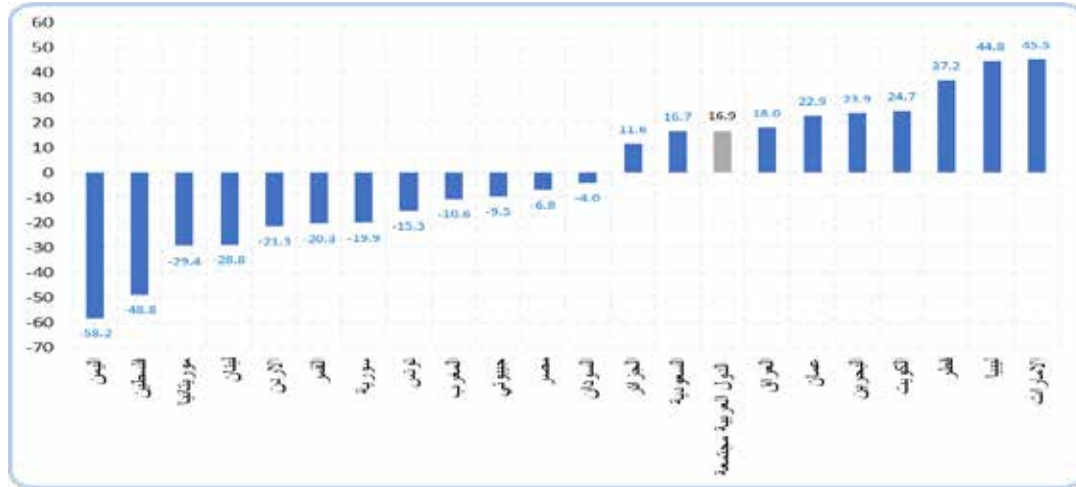
المصدر: الملحقان (5/2) و (6/2)، وقاعدة بيانات التقرير الاقتصادي العربي الموحد

وبلغ متوسط معدل الادخار (نسبة الادخار إلى الناتج المحلي الإجمالي) في الدول العربية خلال عام 2022 حوالي 39.0 في المائة. وتراوحت المعدلات القصوى لفائض الادخار المحلي بين حوالي 45.5 في المائة في الامارات، وسالب 58.2 في المائة في اليمن، مع معدل ادخار أقل من المتوسط في 14 دولة عربية، وهي دول غير مصدرة للنفط، ما عدا السعودية والجزائر الذي بلغ فائض الادخار بهما 16.7 في المائة و11.6 في المائة على التوالي. ويعكس فائض الادخار السالب في 12 دولة عربية إلى حاجة اقتصاداتها لتمويل الاستثمار من خلال التمويل الخارجي، الشكل (2-10).

الاستثمار والادخار

تعتبر معدلات الاستثمار متدنية في أغلب الدول العربية بالمقارنة مع الدول النامية ذات الدخل المتوسط، وذلك للضعف الهيكلي للاستثمار الخاص، ولانكماش الاستثمار الحكومي في ظل ضيق الحيز المالي وارتفاع مستوى الدين العام. وكان الاستثمار قد ارتفع بالأسعار الثابتة خلال عام 2022 في 14 دول عربية، بعد أن كان تراجع في 10 منها خلال عام 2021. وحققت جيبوتي أكبر نسبة نمو للاستثمار بنحو 39.5 في المائة تليها مصر واليمن بحوالي 19 في المائة، والسعودية بنسبة 18 في المائة وتونس بنسبة 16.9 في المائة. وتراجعت قيمة الاستثمار بالأسعار الثابتة في 7 دول عربية خاصة في عمان بنسبة 12.8 في المائة، ولبنان بنسبة 12.6 في المائة، وقطر بحوالي 12 في المائة. وبلغ متوسط معدل الاستثمار (نسبة الاستثمار إلى الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الجارية) في الدول العربية خلال عام 2022 حوالي 22.1 في المائة. وتراوحت المعدلات القصوى بين حوالي 58.1 في المائة في موريتانيا، و1.2 في المائة في ليبيا، مع معدل استثمار أقل من المتوسط في 14 دولة عربية.

شكل (2-10): فائض الادخار المحلي: الفرق بين نسبة الادخار والاستثمار إلى الناتج المحلي الإجمالي في الدول العربية عام 2022 (نسبة مئوية)

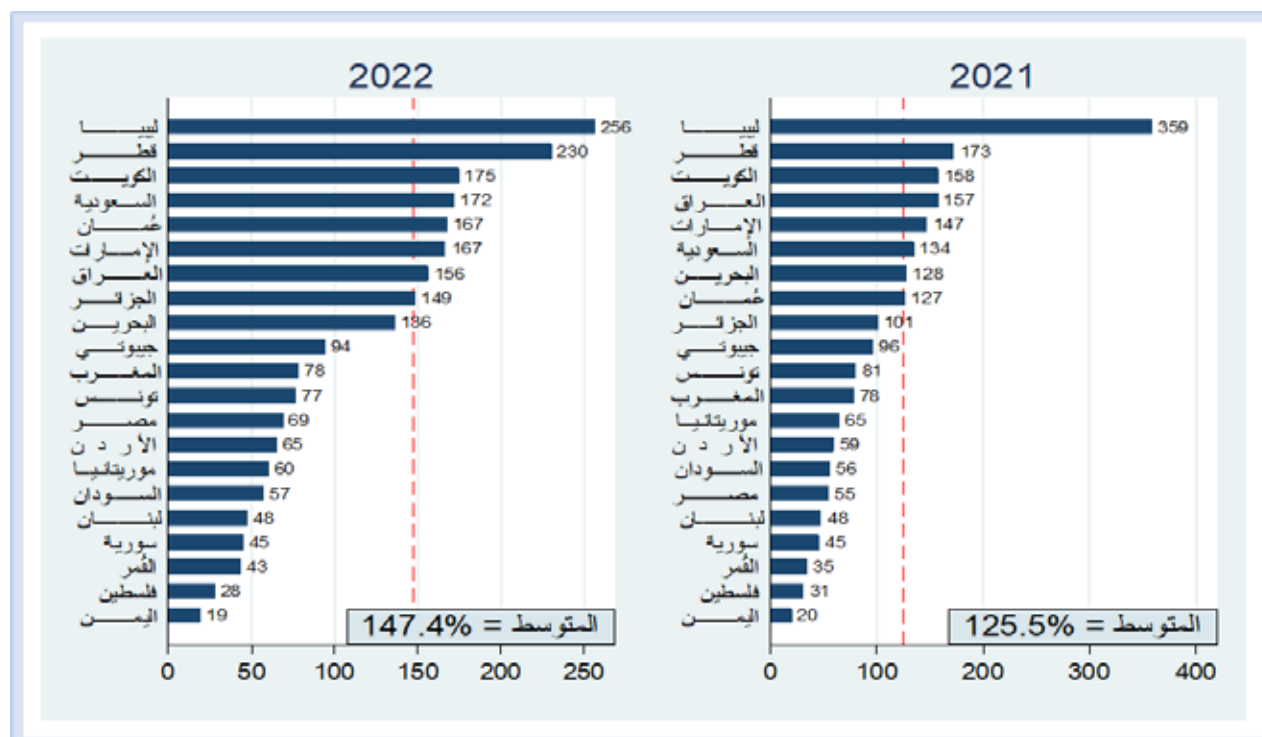


المصدر: تم احتساب النسب استناداً إلى الملحقين (5/2) و(6/2)

الصادرات والواردات من السلع والخدمات وفجوة الموارد

تحسنت نسبة تغطية الصادرات للواردات من السلع والخدمات في 11 دولة عربية، وهي في معظمها دول مصدرة للنفط والغاز استفادت من ارتفاع أسعارهما وعوائد صادراتهما، ما عدا الأردن والسودان ومصر. وتراجعت التغطية في باقي الدول، الشكل (2-11). وارتفعت قيمة صادرات السلع والخدمات من حوالي 1307 مليار دولار في عام 2021 إلى حوالي 1938 مليار دولار أمريكي في عام 2022. وفي المقابل، ارتفعت قيمة الواردات خلال نفس الفترة من حوالي 1041 مليار دولار إلى حوالي 1315 مليار دولار. ونتيجة لذلك، ارتفع متوسط نسبة تغطية الصادرات العربية إلى إجمالي الواردات العربية من السلع والخدمات من حوالي 125.5 في المائة في عام 2021 إلى حوالي 147.4 في المائة في العام 2022، الشكل (2-11). وارتفعت حصة صافي الصادرات من الواردات للسلع والخدمات من الناتج المحلي الإجمالي (فجوة الموارد)، بالمقارنة مع عام 2021، حيث بلغت نحو 16.9 في المائة مقابل 9 في المائة في عام 2021. ونتيجة لذلك تراجعت حصص بنود الإنفاق الرئيسية في الناتج المحلي الإجمالي للدول العربية خلال عام 2022، وخاصة الاستهلاك العائلي والاستهلاك الحكومي، الجدول (2-3).

شكل (2- 11): نسبة تغطية الصادرات للواردات في الدول العربية (2021 - 2022)



المصدر: تم احتساب النسب استنادا إلى بيانات الملحقين (5/2) و (6/2).

جدول (2- 3): الهيكل القطاعي للناتج المحلي الإجمالي للدول العربية (2010 و2015 و2020-2022)

معدل النمو السنوي بالأسعار الجارية *			هيكل الناتج المحلي الإجمالي					
2022-2021	2021-2020	2015-2010	2022	2021	2020	2015	2010	
10.5	3.0	7.1	61.0	68.7	76.3	71.4	60.0	الاستهلاك النهائي:
10.7	4.7	6.5	45.6	51.3	56.1	51.5	44.5	الاستهلاك العائلي
10.0	1.6-	8.7	15.3	17.4	20.2	19.9	15.5	الاستهلاك الحكومي
23.5	7.5	4.2	22.1	22.3	23.7	28.5	27.5	الاستثمار الإجمالي
**	**	**	16.9	9.0	0.0	0.1	12.4	فجوة الموارد
48.3	40.3	0.3-	52.7	44.2	36.1	41.8	50.3	صادرات السلع والخدمات
26.3	11.8	5.5	35.7	35.2	36.1	41.7	37.9	واردات السلع والخدمات
24.6	14.4	3.5	100	100	100	100	100	الناتج المحلي الإجمالي

المصدر: الملحقان (5/2) و (6/2)، وقاعدة بيانات التقرير الاقتصادي العربي الموحد.
* معدل النمو السنوي للقيمة المضافة

5. واقع اقتصاد المعرفة والتنمية المستدامة في الدول العربية

1.5. تطور اقتصاد المعرفة

يعتبر الاقتصاد القائم على المعرفة والمنتج للتكنولوجيا من خصائص المرحلة الثالثة من التطور الاقتصادي⁽¹⁶⁾. وتمثل المعرفة خلال هذه المرحلة، المحرك الرئيسي للنمو الاقتصادي، حيث تعتمد قطاعات إنتاج السلع والخدمات على التكنولوجيات الحديثة والابتكار، مما يمكنها من التواجد في أعلى سلم القيمة المضافة. ويعتبر رأس المال البشري والفكري أكثر الأصول أهمية في اقتصاد المعرفة. ومن هنا، فإنه من الطبيعي أن ترتبط قدرة الدول على إنتاج السلع والخدمات ذات القيمة المضافة العالية، بطاقتها على مراكمة المعارف التطبيقية، وبمدى تمكنها من إدماجها في منظومات إنتاج السلع والخدمات. ويتطلب ذلك بيئة مؤسسية وتشريعية مُحفزة على ربط مخرجات أنظمة التعليم والتكوين والبحث العلمي بالنسيج الاقتصادي، ومُسهلة لريادة المشاريع، وللاستثمار الخاص المُجدد للنسيج الاقتصادي، ودافعة لاقتحام الأسواق العالمية في القطاعات التي تمتلك المزايا التنافسية.

ويمكن تبين أوضاع الاقتصادات العربية فيما يخص مقومات اقتصاد المعرفة بالاعتماد على مؤشر المعرفة العالمي⁽¹⁷⁾ الذي شمل 16 دولة عربية من ضمن 154 دولة. ويستنتج من الشكل (2-12) تقدم الامارات، ووجود باقي دول مجلس التعاون الخليجي بالإضافة لمصر وتونس في النصف الأول من الدول العربية، بترتيب عالمي يتراوح بين 11 و83 من بين 154 دولة مشمولة بالمؤشر. بينما تتراوح رتب الدول العربية الثمانية الباقية بين 92 و150. كما يبين الشكل (2-13) معدلات حواصل الدول العربية مجموعة، وتلك المصدرة للنفط، والمستوردة للنفط، فيما يخص مقومات اقتصاد المعرفة. ويتبين أن "البحث والتطوير والابتكار" يمثل المَقوم الأضعف بحاصل لا يتجاوز 20 من 100، بينما يبرز "التعليم ما قبل الجامعة" كأكثر المقومات تقدماً بنحو حاصل يساوي حوالي 60 من 100، مع تقدم واضح للدول العربية المصدرة للنفط بحوالي 70 من 100، بالمقارنة

ببإقي الدول العربي التي بلغ معدل حاصلها حوالي 50 من 100. ويتجلى الفارق بين المجموعتين في باقي المقومات وخاصة بالنسبة لـ "تكنولوجيات المعلومات والاتصالات".

2.5. واقع التنمية المستدامة

تأخرت معظم الدول العربية في التقدم نحو إنجاز أهداف التنمية المستدامة⁽¹⁸⁾، وينذر الوضع في كثير منها بعدم القدرة على تحقيقها في أفق 2030 حتى بالنسبة للاحتياجات الرئيسية⁽¹⁹⁾. ويبرز تقرير التنمية المستدامة لعام 2022 وجود أربع دول عربية فقط في النصف الأول من ترتيب 163 دولة مشمولة بمؤشر تحقيق أهداف التنمية المستدامة، وهي على التوالي الجزائر (64)، تونس (69)، الأردن (80) وعمان (81). بينما تواجدت باقي الدول العربية في النصف الثاني من الترتيب، وتأخرت خاصة الدول التي تعاني من ظروف داخلية غير مواتية على غرار الصومال (160)، والسودان (159)، وجيبوتي (155) واليمن (150). ويبين (الشكل 2-14) مستوى الجهود المبذولة خلال عام 2022 من طرف الدول العربية لتحقيق مختلف أهداف التنمية المستدامة، حيث يستنتج أن أكبر الجهود وجّهت في المنطقة نحو تحقيق الأهداف السادس (المياه النظيفة والنظافة الصحية)، والثاني عشر (الاستهلاك والإنتاج المسؤولان)، والثالث عشر (العمل المناخي). في المقابل، لا تزال الجهود من أجل تحقيق الأهداف الخامس (المساواة بين الجنسين)، والحادي عشر (مدن ومجتمعات محلية مستدامة)، والخامس عشر (حماية الحياة البرية والغابات).

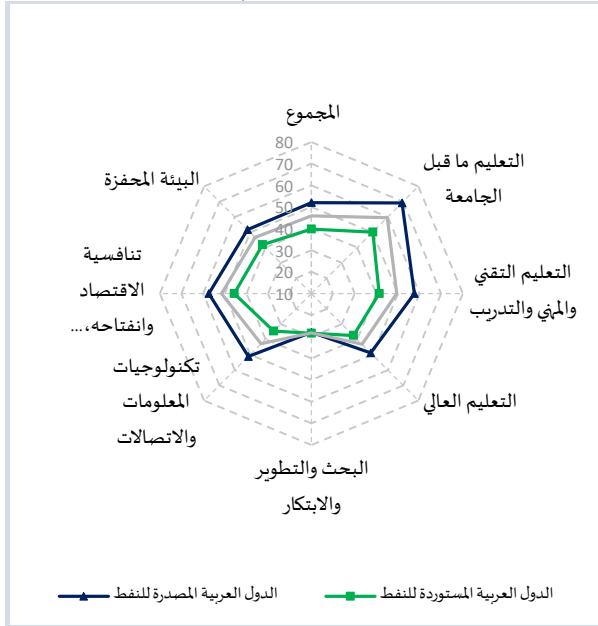
(18) شاركت الدول العربية في المسارات الدولية التي أدت في عام 2015 إلى اعتماد خطة التنمية المستدامة لعام 2030، والتزمت حكوماتها بتحقيق أهدافها السبعة عشرة. وسبق للدول العربية أن التزمت بتحقيق التنمية المستدامة، منذ قمة الأرض بريو دي جانيرو في عام 1992، كما أقرت في إطار الجامعة العربية، مبادرة التنمية المستدامة في المنطقة العربية منذ عام 2002.

(19) لمزيد من التحليل يمكن الاطلاع على تقرير الاسكوا لعام 2021 "التقرير الاقليمي لتحقيق أهداف التنمية المستدامة في الدول المتأثرة بالانزاعات في المنطقة العربية".

(16) تصنف الاقتصادات حسب ثلاث مراحل للتطور. في المرحلة الأولى يرتكز الاقتصاد على الموارد الطبيعية ويكون القطاع الخاص ضعيفاً، ويمثل تراكم عوامل رأس المال المادي والعمل، المحرك الرئيسي للنمو الاقتصادي. أما في المرحلة الثانية، فيتطور القطاع الخاص، ويحسن أداء الأسواق، ويتطور النظام المالي، وينفتح الاقتصاد على الأسواق العالمية محفزاً الفرص التجارية والاستثمارية (تقرير التنافسية العالمية للمنتدى الاقتصادي العالمي لسنة 2008).

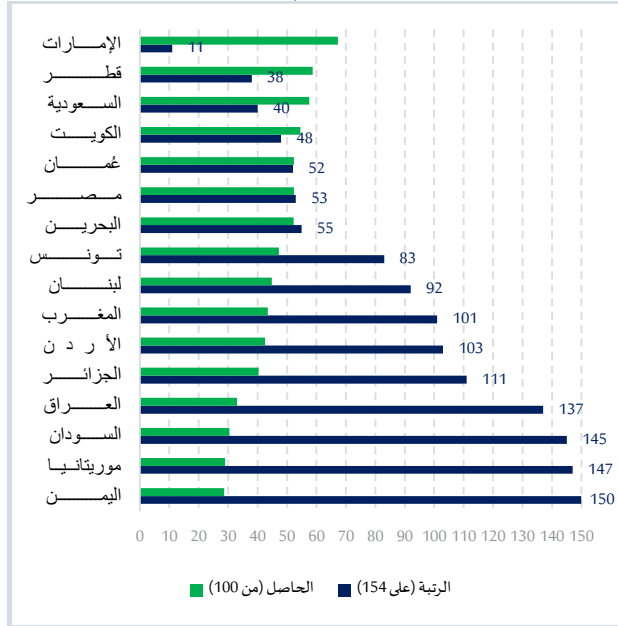
(17) المكتب الإقليمي للدول العربية التابع لبرنامج الأمم المتحدة الإنمائي ومؤسسة محمد بن راشد آل مكتوم للمعرفة (2021) "تقرير مؤشر المعرفة العالمي".

شكل (2- 13): واقع الدول العربية فيما يخص مقومات اقتصاد المعرفة لعام 2021



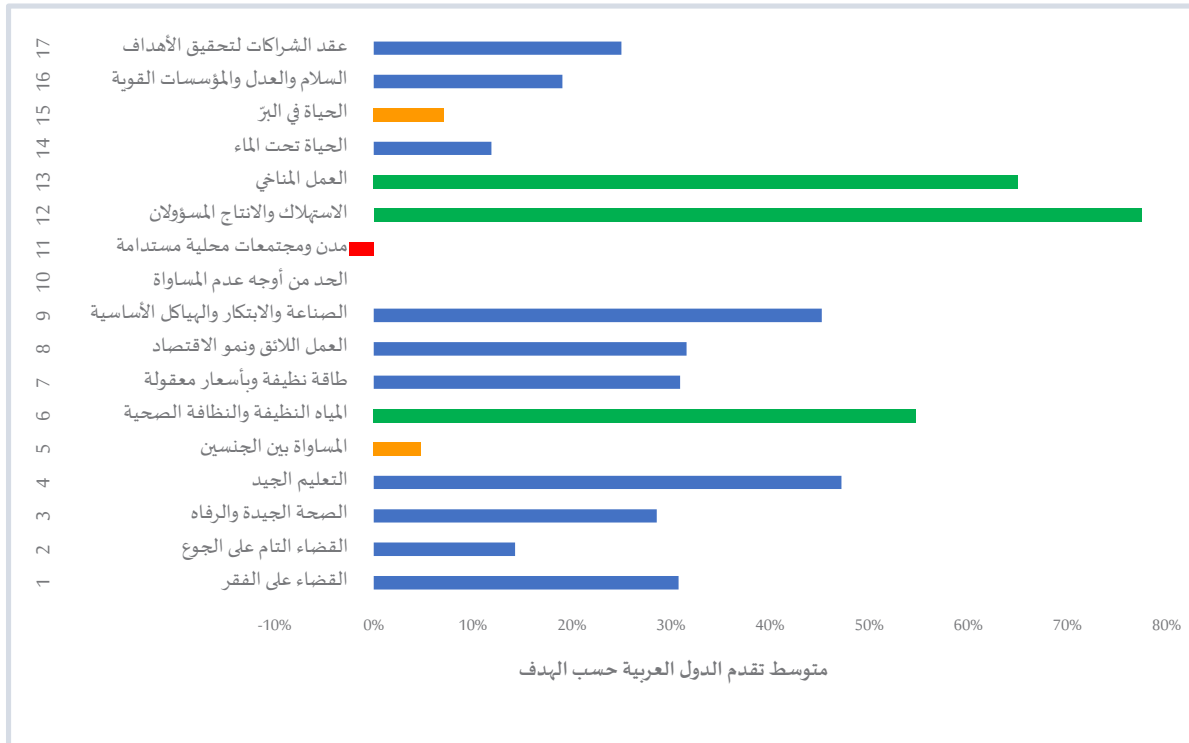
المصدر: فريق التحرير بالاعتماد على مؤشر المعرفة العالمي

شكل (2- 12): تطور مقومات اقتصاد المعرفة في الدول العربية لعام 2021



المصدر: مؤشر المعرفة العالمي

شكل (2- 14): التقدم المحرز للدول العربية عام 2021 في تحقيق أهداف التنمية المستدامة



المصدر: فريق التحرير بالاعتماد على تقرير التنمية المستدامة (Sustainable Development Report 2022)

إطار (2-1): العلاقة بين النمو الاقتصادي وانبعاثات الغازات الدفيئة في البلدان العربية

تسارعت جهود معظم الدول العربية في السنوات الأخيرة في مجال الانتقال الطاقوي، من أجل التقدم في تحقيق أهداف التنمية المستدامة المرتبطة بالعمل المناخي (الهدف 17) وبالمدن والمجتمعات المحلية المستدامة (الهدف 11). وبعد أن اقترن النمو الاقتصادي لأغلبها بزيادة الانبعاثات من الغازات الدفيئة التي تؤثر على جودة الهواء وعلى المناخ لعقود من الزمن، لاحت في السنوات الأخيرة بداية الانفصال بينهما. ومن المعروف أن خفض الانبعاثات من الغازات الدفيئة يمكن أن يحصل بوتيرتين مختلفتين حسب طبيعة الانفصال بين النمو الاقتصادي ونمو الانبعاثات. ففي الحالة المثلى التي تسمى الفصل المطلق (Absolute decoupling)، تنخفض الانبعاثات من سنة إلى أخرى، بوتيرة ثابتة، حتى لو نما الاقتصاد. وفي الحالة الثانية التي تسمى الفصل النسبي (Relative decoupling)، تنمو الانبعاثات، ولكن بمعدل أقل من معدل نمو الاقتصاد. ويبيّن الشكل (2-15)، أن الدول العربية تمكنت من تحقيق الفصل النسبي خلال الفترة 1995-2010، والفصل المطلق خلال الفترة 2015-2019. ويمكن تبين تحقق الفصل النسبي على مستوى المعدل العالمي، والفصل المطلق في منطقة أوروبا وآسيا الوسطى خلال كامل الفترة 1990-2019 (الشكل (2-15)).

شكل (2-15): تطور الناتج المحلي الإجمالي للفرد وانبعاثات ثاني أكسيد الكربون للفرد في البلدان العربية، وأوروبا والعالم



من بين السياسات التي يمكن أن تساعد الدول العربية على مواصلة تحقيق الفصل المطلق بين النمو الاقتصادي وانبعاثات الغازات الدفيئة، نذكر التالي:

- تطوير منظومة متابعة مصادر تلوث الهواء ومراقبتها ونشر المعلومات والدراسات بصفة مسترسلة، من أجل نشر الوعي بأهمية تحسين جودة الهواء، ومساعدة مراكز البحث المختصة والمجتمع المدني في سعيها للتسريع من اعتماد السياسات العمومية التي تخفف من انبعاثات الغازات الدفيئة، لاسيما في القطاع الصناعي.
- مراجعة منظومة دعم الوقود الأحفوري خاصة بالنسبة للإستهلاك من قبل الشركات، وتحفيزها من أجل حثها على اعتماد تقنيات أكثر كفاءة في استخدام الوقود والغاز.
- التقليص من الانبعاثات الناتجة عن حرق النفايات وتشجيع الإستثمار الخاص في إعادة التدوير وتعزيز دائرية الموارد.
- تطوير منظومة النقل العام وجعلها أكثر صداقة للبيئة وتشجيع التنقل عبر الدراجات من خلال تهيئة البنية التحتية الملائمة.
- تطوير سوق لتداول انبعاثات ثاني أكسيد الكربون وملوثات الهواء.

المصدر: فريق التحرير بالاعتماد على (20) Heger (2021)

6. تطور أوضاع الفقر وعدم المساواة

1.6. أوضاع الفقر في الدول العربية

في العالم، حيث تُقدر نسبة الأطفال الذين يعانون من الفقر المدقع بحوالي 54 في المائة، مقابل 58 في المائة في منطقة أفريقيا جنوب الصحراء، بينما يبلغ المتوسط العالمي حوالي 52 في المائة في عام 2019⁽²⁴⁾.

ووفقاً لخط الفقر الدولي الجديد للبنك الدولي المحدد بقيمة 2.15 دولار في اليوم، تبقى الصومال الدولة العربية التي لديها أعلى معدل فقر بحوالي 70.73 في المائة (ملحق 7/2). أما فيما يخص الفقر المدقع الذي يشير إلى الأشخاص الذين يعيشون على أقل من 1.9 دولاراً أمريكياً في اليوم، فقد قدرت نسبته في المنطقة العربية بحوالي 5 في المائة في عام 2022 بعد أن كانت حوالي 4.6 في المائة في عام 2017، وهو ما يمثل زيادة بنحو 8.7 في المائة في خلال ستة سنوات، حسب تقديرات برنامج الأمم المتحدة الإنمائي.

2.6. الفقر متعدد الأبعاد

يقيس الفقر متعدد الأبعاد نسبة الحرمان من خلال ثلاثة أبعاد تشمل الفقر النقدي (مستوى المعيشة) والتعليم والصحة، وذلك من أجل تقديم صورة أكثر اكتمالاً للفقر. وغالباً ما تكون حالات الحرمان مترابطة (interlinked deprivations) ويمكن تخفيفها من خلال السياسات التي تضمن التنسيق متعدد القطاعات (multisectoral coordination). ومن ثم، فإن دراسة عناصر الحرمان أمر بالغ الأهمية لصياغة سياسات فعالة تهدف إلى التخفيف من أنماط الفقر المحددة⁽²⁵⁾. وبناءً على أحدث البيانات المتاحة من برنامج الأمم المتحدة الإنمائي، فإن المنطقة العربية لديها ثالث أعلى مؤشر للفقر متعدد الأبعاد بعد أفريقيا جنوب الصحراء وجنوب آسيا. ورغم أن مؤشر الفقر متعدد الأبعاد أقل بالنسبة للدول العربية (15.1 في المائة في عام 2022) بالمقارنة مع جنوب آسيا (20.5 في المائة)، إلا أن المقارنة لا توضح شدة الحرمان (حوالي 48.9 في المائة و44.6 في المائة تبعاً). وتعد نسبة شدة الحرمان في المنطقة العربية، أعلى نسبة في العالم بعد أفريقيا جنوب الصحراء (بحوالي 53.5 في المائة) (الجدول 4). ويعتبر الحرمان الخاص بـ"مستوى المعيشة"، والذي يشمل مؤشرات الإسكان والحصول على

شهدت المنطقة العربية زيادة في معدلات الفقر في عام 2022 مقارنة بمستويات ما قبل جائحة كوفيد-19. ويقع أكثر من ثلث سكان المنطقة (35.3 في المائة) تحت خط الفقر الوطني، ومن المتوقع أن يستمر الفقر في الارتفاع ليصل إلى حوالي 35.8 في المائة في عام 2023 وحوالي 36 في المائة في عام 2024⁽²¹⁾. وتنتمي البلدان العربية إلى منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا التي تعتبر ثالث أفقر منطقة في العالم (بمعدل فقر بلغ 7.5 في المائة في 2018) بعد إفريقيا جنوب الصحراء (35.7 في المائة) وجنوب آسيا (10 في المائة) (الشكل 2-16)). وقد حققت جميع مناطق العالم انخفاضاً في معدلات الفقر بين عام 1990 و عام 2018، باستثناء منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا التي ارتفع معدل الفقر فيها بشكل مطرد منذ عام 2014، حيث كان يساوي حوالي 2.6 في المائة (الشكل 2-17)). ومن بين العوامل التي أدت إلى زيادة الفقر في المنطقة العربية منذ عام 2014، تواتر النزاعات وعدم الاستقرار السياسي والتوترات الاجتماعية في كثير من البلدان. كما زادت هشاشة الطبقات المتوسطة في المنطقة وارتفعت معدلات الفقر على إثر جائحة كوفيد-19 وبعد نشوب الأزمة بين روسيا وأوكرانيا. وفي ظل التغيرات المناخية وأثارها السلبية على القطاع الزراعي في المنطقة العربية، وارتفاع أسعار الغذاء على المستوى العالمي، وتردي الأوضاع الاقتصادية للشركاء التجاريين الرئيسيين، تزداد المخاطر المتعلقة بالأمن الغذائي في المنطقة. وتشير إحصاءات برنامج الأغذية العالمي للأمم المتحدة إلى ارتفاع عدد الأشخاص الذين يعانون من انعدام الأمن الغذائي في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا بنسبة 20 في المائة خلال الفترة 2019-2022، بالغاً أكثر من 41 مليون شخص في عام 2022⁽²²⁾.

ويتضح هذا الوضع جلياً في اليمن، حيث يعاني 19 مليون شخص من بين 30 مليون نسمة من نقص الغذاء، مما يزيد من احتمالية تفاقم مستويات الفقر في البلاد⁽²³⁾. وتعتبر نسبة الفقر بين الأطفال في المنطقة العربية ثاني أعلى نسبة

⁽²³⁾ World Bank Global Economic Prospects, January 2023.

⁽²⁴⁾ World Bank (2022). Poverty and Shared Prosperity 2022: Correcting Course. Washington, DC: World Bank. doi:10.1596/978-1-4648-1893-6. License: Creative Commons Attribution CC BY 3.0 IGO.

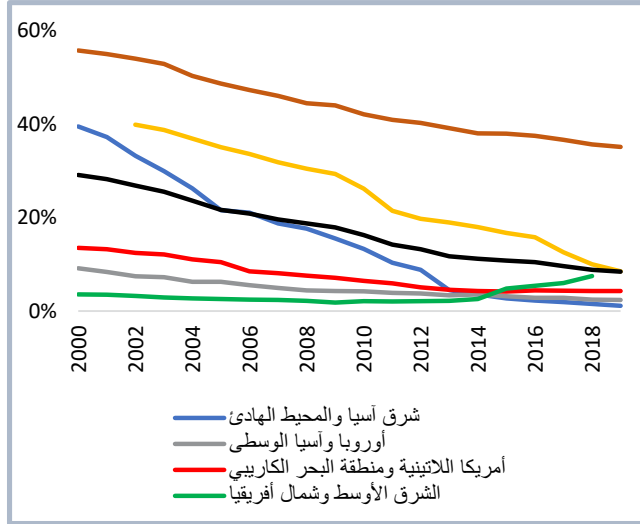
⁽²⁵⁾ تقرير مؤشر الفقر متعدد الأبعاد 2022، برنامج الأمم المتحدة الإنمائي.

⁽²¹⁾ ESCWA (2022). Survey of Economic and Social Developments in the Arab Region 2021-2022.

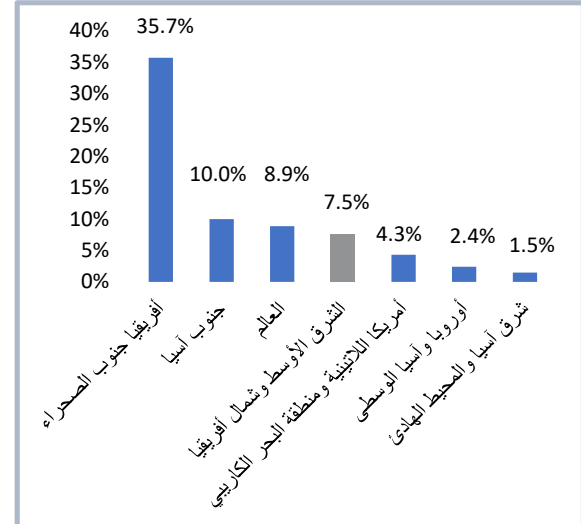
⁽²²⁾ Food inflation and currency collapse threaten food security in Middle East and North Africa: World Food Programme. UN World Food Programme. (n.d.). Retrieved March 27, 2023, from <https://www.wfp.org/news/food-inflation-and-currency-collapse-threaten-food-security-middle-east-and-north-africa>

الطاقة والمياه والصرف الصحي والأصول، رابع أكثر السمات شيوعاً في الدول العربية.

شكل (2-17): تطور نسب الفقر بحسب الأقاليم (2000-2018)



شكل (2-16): نسبة الفقر الإقليمي وفق خط الفقر الدولي (\$2.15 في اليوم)



المصدر: منصة الفقر وعدم المساواة (Poverty and Inequality Platform (PIP)) – البنك الدولي، 2023. (* أحدث البيانات المتاحة لنسب الفقر الإقليمي لعام 2018.

جدول (2-4): اتجاهات الفقر متعدد الأبعاد الإقليمي 2022 (%)

المنطقة	مؤشر الفقر متعدد الأبعاد	شدة الحرمان	عدد السكان في فقر متعدد الأبعاد- شديد	عدد السكان المعرضون للفقر متعدد الأبعاد	السكان الذين يعيشون تحت خط الفقر الدولي (1.9 دولار في اليوم)
الدول العربية	15.1	48.9	6.8	8.9	5.0
شرق آسيا والمحيط الهادئ	5.3	42.6	1.0	14.4	0.9
أوروبا وآسيا الوسطى	1.0	38.0	0.1	3.2	0.9
أمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي	6.3	42.2	1.6	6.4	4.0
جنوب آسيا	20.5	44.6	6.9	17.9	19.0
أفريقيا جنوب الصحراء	53.4	53.5	30.9	18.7	41.1

تقرير مؤشر الفقر متعدد الأبعاد 2022، برنامج الأمم المتحدة الإنمائي

3.6. تطور مؤشرات عدم المساواة

إن الفقر وعدم المساواة مؤشران مترابطان، فقد تبين وفقاً لدراسة حديثة (29)، أن التقليل من عدم المساواة له تأثير أكبر على الفقر مقارنة بالنمو الاقتصادي، كما بينت أنه إذا انخفض مؤشر معاملي جيني لعدم المساواة في كل بلد بنسبة 1 في المائة سنوياً، فإن معدل الفقر العالمي قد ينخفض من 8.2 في المائة في عام 2019 إلى حوالي 6.3 في المائة في عام 2030، وهو ما يعني أن عدد الذين يعيشون في فقر مدقع (أقل من 1.90 دولار في اليوم) سينخفض بحوالي 89 مليون شخص (30).

ويؤثر عدم المساواة على التنمية البشرية من خلال التوزيع المنحاز للإنجازات في مجالات الصحة وطول العمر، والتعليم، ومستوى المعيشة، والدخل. وتعتبر منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا أكثر المناطق تفاوتاً في العالم، حيث تصنف بأعلى تباين بين الدخل القومي الذي يحصل عليه أغنى 10 في المائة من السكان وأفقر 50 في المائة من السكان، على الرغم من وجود نسب معتدلة لأغلب الدول العربية لمعاملي جيني. وتبلغ الحصة من الدخل لأغنى 10 في المائة من السكان في أوروبا، حوالي 36 في المائة، بينما تبلغ حوالي 58 في المائة في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا (31). إن البلدان العربية الإفريقية بما في ذلك جزر القمر، وجيبوتي لديها أعلى تفاوت عند النظر إلى مؤشر لمعاملي جيني لعدم المساواة في توزيع الدخل المقدر بحوالي 45.33 وبحوالي 41.59 على التوالي، فيما لدى الإمارات أدنى تفاوت في المنطقة بمؤشر لمعاملي جيني يبلغ 25.97.

كما تحتل المنطقة العربية المرتبة الثالثة في أعلى خسارة في التنمية البشرية بسبب عدم المساواة بنسبة 24.6 في المائة، بعد إفريقيا جنوب الصحراء بنسبة 30 في المائة، وجنوب آسيا بنسبة 24.7 في المائة، وذلك بالمقارنة مع أوروبا وآسيا الوسطى التي تعاني فقط من خسارة حوالي

وتتجلى تداعيات الفقر متعدد الأبعاد خاصة في لبنان وسورية، فلبنان تواجه ازدياد نسب الفقر مع انخفاض القدرة الشرائية وصعوبة الوصول إلى السلع والخدمات الأساسية والعدد الكبير من اللاجئين. كما صنّف 53.1 في المائة من السكان في لبنان على أنهم فقراء متعددي الأبعاد، حيث إنهم يعانون من 25 في المائة من مؤشرات الحرمان، ويُقدّر أن حوالي 84 في المائة من الأسر ليس لديها ما يكفي من المال لتغطية أساسيات المعيشة (26، 27). وتؤدي اتجاهات الفقر هذه إلى تفاقم عدم المساواة، مما يصعب تحقيق التنمية المستدامة.

وتواجه سورية عدداً من التحديات الاجتماعية بسبب الظروف الداخلية، حيث يقدر برنامج الأغذية العالمي أن حوالي 9.5 مليون شخص يعانون من انعدام الأمن الغذائي الشديد في عام 2022، لتُصنّف بذلك من بين أكثر 10 دول تعاني من انعدام الأمن الغذائي على مستوى العالم، ويعود ذلك بالأساس للظروف الداخلية غير المواتية، والتحديات التي تواجه المبادلات التجارية الخارجية. وتتجلى ظروف الرفاهية المتراجعة في الزيادة الكبيرة في الأسر التي اضطرت إلى تقليل إنفاقها على المواد الأساسية، حيث إن حوالي 15 في المائة فقط من الأسر لديها دخل كافٍ لتلبية الاحتياجات الأساسية مقارنة بحوالي 50 في المائة الذين اضطروا لبيع أصولهم لتغطية نفقاتهم الأساسية في عام 2022. كما تتفاقم تحديات الرفاهية للأسر السورية بسبب الصعوبة في الوصول إلى الخدمات الأساسية، حيث ارتفعت نسبة الأسر التي ليس لديها وصول منتظم إلى أي مصدر للمياه بين عامي 2021 و2022 من 42.4 إلى 48.2 في المائة، وحصة الأسر التي لا تحصل على الكهرباء ارتفعت من 33.6 إلى 43.5 في المائة خلال نفس الفترة (28).

(29) Lakner, C., Mahler, D.G., Negre, M. et al. How much does reducing inequality matter for global poverty? *Journal of Economic Inequality* 20, 559–585 (2022). <https://doi.org/10.1007/s10888-021-09510-w>

(30) وذلك بالمقارنة مع نمو نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي، الذي يؤدي إلى بقاء عدد من الأشخاص الذين يعيشون في فقر مدقع فوق 600 مليون شخص في عام 2030، وهو ما يعادل معدل فقر مدقع عالمي بنسبة 7.4 في المائة.

(31) Chancel, L., Piketty, T., Saez, E., Zucman, G. et al. World Inequality Report 2022, World Inequality Lab wir2022.wid.world

(26) Nassar, F. (2022). Multidimensional Poverty in Lebanon. *Lebanese Center for Policy Studies Primer*.

(27) علاوة على ذلك، تشمل الدوافع الرئيسية لهذا الحرمان الملحوظ في مؤشرات: الصحة بنسبة 30.2% من الحرمان، والتوظيف بنسبة 25.8%، والتعليم بنسبة 25.3%، ومستويات المعيشة بنسبة 13%، والبنية التحتية الأساسية بنسبة 6%. ويكون هذا الحرمان ملحوظاً بشكل أكثر للأسر التي ترأسها إناث والتي تبين أنها أكثر فقر متعدد الأبعاد بنسبة 56.7%، مقارنة بالأسر التي يقودها الذكور بنسبة 52.6%.

(28) World Bank (2023). *Syria Economic Monitor: Syria's Economy in Ruins After a Decade-long War* (English). Washington, D.C.: World Bank Group. <http://documents.worldbank.org/curated/en/099720503172334463/IDU08b76f71b0bfa8045db09e8007c3df330e5fe>.

10.3 في المائة في التنمية البشرية بسبب عدم المساواة. أما بالنسبة لمؤشر عدم المساواة بين الجنسين (Gender Inequality Index (GII)، فقد انخفض من عام 2020 إلى عام 2021، في جميع المناطق باستثناء الدول العربية ومنطقة شرق آسيا والمحيط الهادئ. وكان للدول العربية ثاني أعلى مؤشر لعدم المساواة بين الجنسين في عام 2021 بنحو 0.536 بعد إفريقيا جنوب الصحراء بحوالي 0.569، بينما بلغ أقل مؤشر حوالي 0.227 لمنطقة أوروبا وآسيا الوسطى⁽³²⁾. كما شهدت المنطقة العربية تفاوتاً أكبر في التنمية البشرية بين الإناث والذكور، فبناءً على بيانات برنامج الأمم المتحدة الإنمائي لعام 2021، بلغ مؤشر التنمية بين الجنسين (Gender Development Index (GDI))⁽³³⁾ حوالي 0.871 في الدول العربية مقابل حوالي 0.852 بجنوب آسيا، بينما بلغت المناطق الأكثر مساواة في التنمية بين الجنسين شرق آسيا والمحيط الهادئ وأمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي المقدر بحوالي 0.978 وحوالي 0.986 على التوالي.

⁽³³⁾ وهي نسبة التنمية البشرية للإناث إلى للذكور.

⁽³²⁾ تقرير التنمية البشرية 2021-2022، برنامج الأمم المتحدة الإنمائي.

إطار (2-2): دور الحوكمة في توزيع الدخل وتكافؤ الفرص - تحليل الرضا الاقتصادي في البلدان العربية

ركزت الأبحاث الحديثة في مجال عدم المساواة على عدم تكافؤ الفرص، مبينة عدم كفاية المقاييس التقليدية لعدم المساواة مثل معامل جيني، لأنها تفشل إلى حد كبير في التقاط إجمالي توزيع الدخل وكذلك توفر الفرص للأشخاص ذوي الخلفيات الاقتصادية والاجتماعية المختلفة. وعلى العكس من ذلك، أبرزت دور الحوكمة والسياسات العمومية في توفير فرص متكافئة للجميع، وفي تحديد مستوى الرضا الاقتصادي. ومن المهم أيضاً التمييز بين نوعين من عدم المساواة: أحدهما يمكن للأفراد التحكم فيه والذي ينشأ عن الاختلافات في الجهود الشخصية للفرد، والآخر يتم تحديده بواسطة عوامل خارجة عن الإرادة مثل الخلفية العائلية وعوامل أخرى تؤثر على الفرص المتاحة. ويتطلب هذا النوع الأخير من عدم المساواة اهتماماً خاصاً حيث يجب معالجته من خلال الإدارة السليمة والسياسات العمومية الفعالة.

عند تحليل أوضاع المنطقة العربية بصفة مجملية، يتضح أن هناك تباطؤاً في مؤشر التنمية البشرية (HDI) منذ التسعينيات من القرن العشرين، وفقاً لبيانات برنامج الأمم المتحدة الإنمائي، مما يشير إلى أن الدول العربية لم تكن قادرة على تعميم فوائد النمو على كل شرائح المجتمع، على الرغم من وجود مستويات منخفضة بشكل عام من عدم المساواة في الدخل (من خلال معاملي جيني). ويعد عدم المساواة في التعليم من بين أهم المجالات المتسببة في هذا التباطؤ. فوفقاً لتقديرات برنامج الأمم المتحدة الإنمائي لعام 2021، يُقدر عدم المساواة في التعليم في الدول العربية بنسبة 33.1 في المائة مقارنةً بنسبة 25.3 في المائة فقط من عدم المساواة في الدخل. وهذا يوضح الحاجة إلى النظر إلى ما وراء الأنماط التقليدية لعدم المساواة في الدخل، والتعرف على الآثار المترتبة عن عدم تكافؤ الفرص عبر الأبعاد المختلفة للتنمية البشرية، ولا سيما تلك المتعلقة بمستويات الرضا الاقتصادي والاجتماعي.

يتم توضيح العلاقة بين عدم المساواة في الدخل والتنمية الاقتصادية، والتي تقاس عن طريق حصة الفرد من الدخل، من خلال منحنى كوزنتس (Kuznets Curve)، حيث يزداد عدم المساواة في البداية مع زيادة التنمية، حتى يصل إلى عتبة محددة (threshold) ينخفض بعدها مع الزيادة في التنمية الاقتصادية. لكن هل ينطبق هذا الاتجاه بالفعل في الدول العربية، خاصة من حيث التنمية الاقتصادية وعدم تكافؤ الفرص؟ لتوضيح هذا المفهوم، يتم استخدام مؤشران لتمثيل عدم تكافؤ الفرص³⁴، والتي تشمل التنقل المطلق والتنقل النسبي بين الأجيال في مجال التعليم، والتي يتم رسمها مقابل حصة الناتج المحلي الإجمالي للفرد³⁵. يوضح الشكل (2-18) مسار هاذين المؤشرين مع زيادة حصة الناتج المحلي الإجمالي للفرد في أربع دول عربية، فإن جميع البلدان المختارة لديها تصاعد في التنقل المطلق وانخفاض في التنقل النسبي مع الزيادة في التنمية الاقتصادية، وهو عكس الأنماط التي لوحظت عند تحليل البيانات العالمية³⁶، التي تبين تصاعد في التنقل المطلق مع زيادة النمو حتى تصل إلى الحد الأقصى حيث يصبح من الصعب زيادة التحصيل التعليمي. أما بالنسبة لأوضاع الدول العربية، يستمر التنقل المطلق في الزيادة مما يُشير إلى أن مستوى تعليم الوالدين لم يصل إلى الحد الأقصى بعد، مما يترك مجالاً لجيل الشباب ليتفوق على والديهم.

أما بالنسبة للتنقل النسبي، تعكس البيانات العالمية انخفاضه مع الزيادة في التنمية الاقتصادية، حتى تصل إلى الحد الأدنى حيث يبدأ في الزيادة، وهو ما يعكس مفهوم منحنى كوزنتس؛ عندما تصبح الدولة أكثر تطوراً، يصبح التحصيل التعليمي لجيل الشباب أكثر استقلالية عن والديهم بسبب السياسات الأكثر تقدماً والبنية التحتية الاقتصادية والاجتماعية المتطورة. ومع ذلك، يتضح أن التنقل النسبي ينخفض مع زيادة حصة الناتج المحلي الإجمالي للفرد للبلدان العربية، مما يُشير إلى عدم وجود تدخلات كافية وحوكمة فعالة للتعويض عن عناصر عدم المساواة الخارجة عن سيطرة الفرد، وأن الفوائد المحتملة للنمو الاقتصادي لا تصل بشكل فعال إلى جميع الأفراد في حالة التعليم.

استكمالاً للتحليل أعلاه، تعطي نتائج الاستبيانات العالمية للقيم (World Value Surveys)³⁷ نظرة على تصور الشعوب للحكومة المتعلقة ببلدانهم، وفيما يتعلق "بالرضا عن الحياة" بشكل عام، على مقياس من 1 إلى 10، حيث تدل درجة 10 إلى

(34) البيانات المستخدمة من قاعدة البيانات العالمية للتنقل بين الأجيال (GDIM) والتي تضمن بيانات لستة أجيال: جيل الأربعينات، والخمسينات والستينات، والسبعينات والثمانينات والتسعينات، في مجال التحصيل التعليمي. المؤشر المستخدم للتنقل المطلق هو (MAcatM) والذي يقيس حصة الجيل الذي تمكن من تحقيق مستوى تعليم أعلى من الوالدين أو على أقل نفس المستوى، والمؤشر المستخدم للتنقل النسبي هو (1-COR) والذي يقيس 1 ناقص معامل الارتباط بين سنوات تعليم جيل الشباب وسنوات تعليم الوالدين.

GDIM. 2020. Global Database on Intergenerational Mobility. Development Research Group, World Bank. Washington, D.C.: World Bank Group.

(35) البيانات المستخدمة من قاعدة بيانات مشروع ماديسون (Maddison Project) للنمو الاقتصادي ومستوى الدخل 2020، وهي حصة الناتج المحلي الإجمالي للفرد بالدولار الأمريكي لعام 2011 (2011 USD PPP).

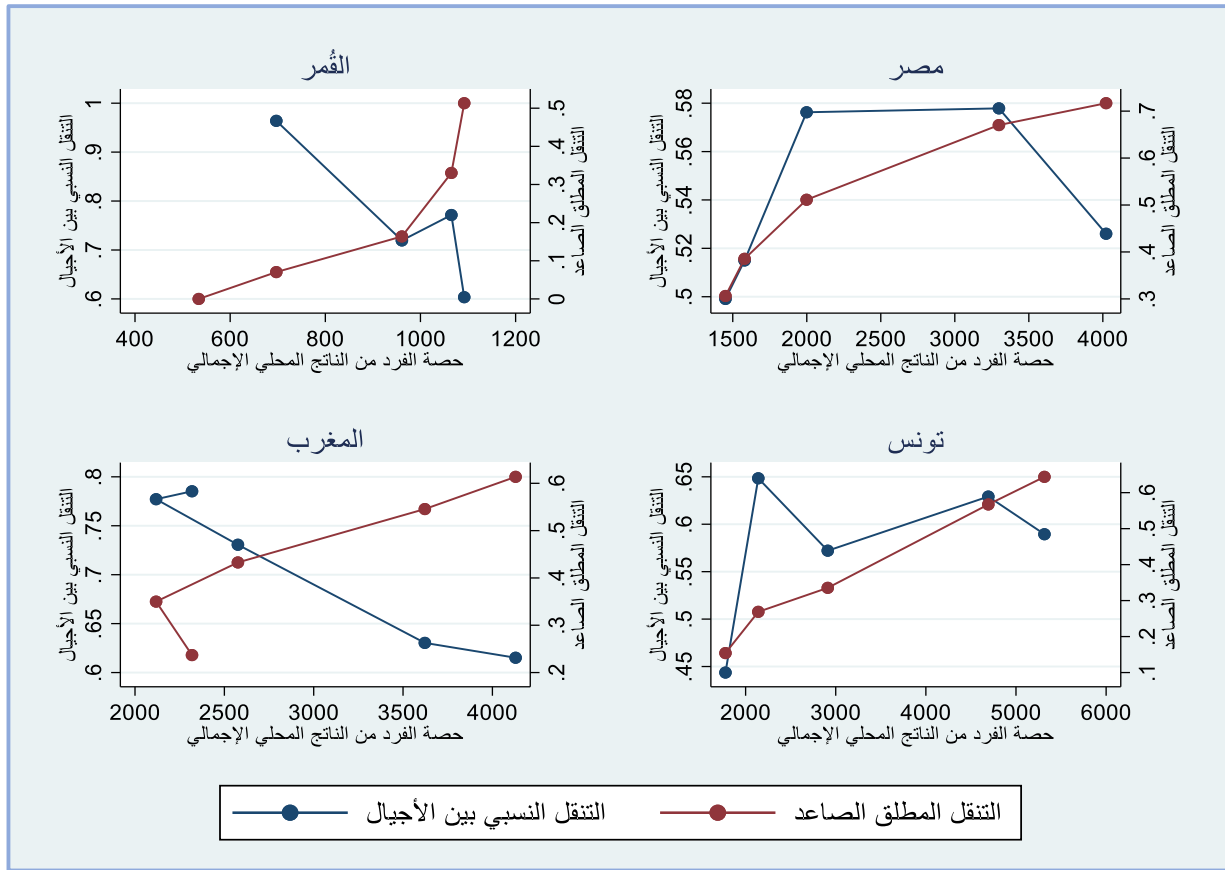
(36) Van der Weide, Roy; Lakner, Christoph; Mahler, Daniel Gerszon; Narayan, Ambar; Ramasubbaiah, Rakesh. 2021. Intergenerational Mobility around the World Bank Policy Research Working Paper No. 9707: <https://openknowledge.worldbank.org/handle/10986/35827>

(37) Inglehart, R., Haerpfer, C., Moreno, A., Welzel, C., Kizilova, K., Diez-Medrano J., M. Lagos, P. Norris, E. Ponarin & B. Puranen (eds.). 2022. World Values Survey: All Rounds – Country-Pooled Datafile Version 3.0. Madrid, Spain & Vienna, Austria: JD Systems Institute & WWSA Secretariat. doi:10.14281/18241.17 .

تضمن قاعدة البيانات 13 دولة عربية: الجزائر، فلسطين، العراق، الأردن، الكويت، لبنان، ليبيا، المغرب، قطر، السعودية، تونس، مصر، واليمن.

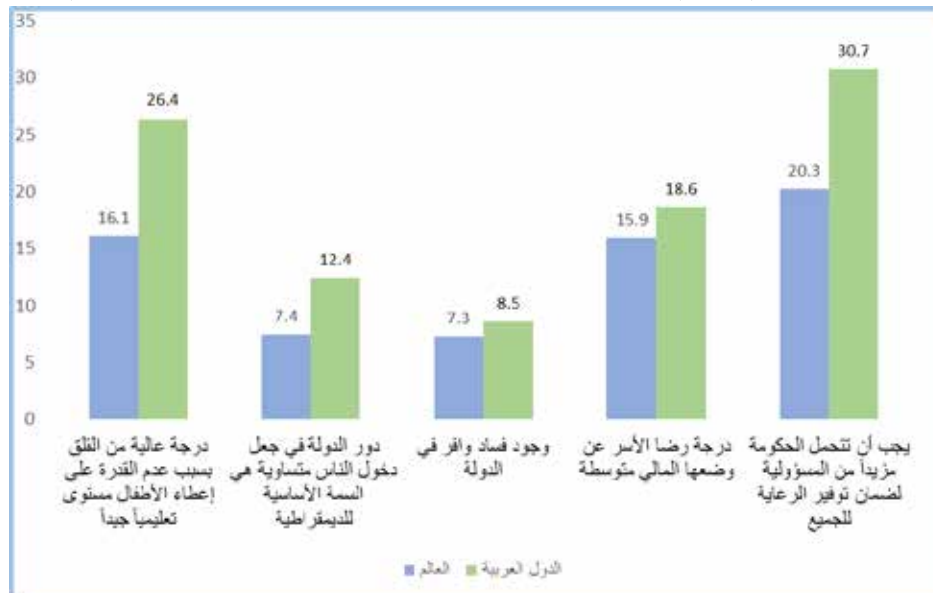
أعلى درجة من الرضا، فإن غالبية الردود في الدول العربية (بنسبة 16.7 في المائة) اختارت درجة 5، أما أغلبية المتوسط العالمي (بنسبة 18.5 في المائة) اختارت درجة 8، مما يُشير إلى انخفاض مستويات الرضا في المنطقة العربية. ويعرض الشكل (2-19) نتائج مؤشرات مختلفة للرضا الاقتصادي والاجتماعي. على وجه التحديد، بالنسبة للدول العربية، أظهر 26.38 بالمائة درجة عالية من القلق بسبب عدم القدرة على إعطاء الأطفال مستوى تعليمياً جيداً، مقارنة بالمعدل العالمي البالغ 16.06 بالمائة. علاوة على ذلك، 30.73 في المائة من الردود في الدول العربية تؤمن بأنه يجب أن تتحمل الحكومة مزيداً من المسؤولية لضمان توفير الرعاية للجميع مقارنة بنسبة 20.25 في المائة للمتوسط العالمي. وبنسبة 12.39 في المائة من الردود في الدول العربية، يرى أن للدولة دور مهم في تقليص عدم المساواة في الدخل، والذي يعتبر عاملاً رئيسياً للديمقراطية، وهو ما يؤكد الاستنتاجات أعلاه أنه لا توجد سياسات أو تدخلات كافية للتخفيف من العوامل الخارجة عن سيطرة الفرد. وبناءً على هذا التحليل، من الواضح أن هناك حاجة ماسة إلى إعادة التفكير بشكل أساسي في السياسات المالية وأنظمة الحوكمة الاقتصادية الأساسية الخاصة بتحسين الولوج إلى الخدمات العمومية الأساسية وخاصة التعليم والصحة.

شكل (2- 18): التنقل بين الأجيال وحصّة الفرد من الناتج المحلي الإجمالي



المصدر: معدي التقرير بالاعتماد على قاعدة البيانات العالمية للتنقل بين الأجيال (GDIM)، البنك الدولي 2021، وقاعدة بيانات مشروع ماديسون (Maddison Project) للنمو الاقتصادي ومستوى الدخل 2020.

شكل (2- 19): نتائج الاستبيان لمؤشرات الرضا الاقتصادي والاجتماعي



المصدر: فريق التحرير بالاعتماد على قاعدة بيانات استبيانات العالمية للقيم (World Value Surveys).

7. التطورات الاجتماعية

1.7. السكان

النمو السكاني وحجم السكان

يقدر إجمالي عدد السكان في الدول العربية في العام 2022 بحوالي 447 مليون نسمة مقارنة بحوالي 440 مليون نسمة في نهاية عام 2021. ويبلغ متوسط معدل النمو السنوي بين عامي 2012 و2022 حوالي 2.01 في المائة. ويعتبر هذا المعدل مرتفعاً، إذ يفوق مثيله في جميع أقاليم العالم الرئيسية⁽¹⁾. وسجلت البحرين أعلى معدل نمو سكاني في العام 2022، حيث بلغ حوالي 3.13 في المائة. وقد تمكنت بعض الدول العربية، مثل الجزائر وجيبوتي والسعودية وقطر والكويت وليبيا ومصر، من تحقيق معدلات للنمو السكاني تقل عن 2.0 في المائة سنوياً بحكم سياساتها الخاصة بتنظيم الأسرة. كما استمر الانخفاض السريع لهذا المؤشر في بعض الدول، حيث وصل في تونس والإمارات والمغرب وعمان إلى حوالي 0.34 و0.81 و0.98 و0.99 في المائة على التوالي في العام ذاته. وهو ما يطرح إشكالية جديدة بالنسبة لبعض الدول (تونس والمغرب) لم تكن عهدتها من قبل ولا تملك القدرة المالية على مقابلتها، وهي ارتفاع أعداد المسنين فيها بصفة ملحوظة وسريعة، وما يترتب على ذلك من رفع تكاليف الرعاية الصحية والمعاشات. ويعود سبب ارتفاع معدلات النمو السكاني في الدول العربية مجتمعة، بشكل أساسي، إلى المستوى المرتفع لمعدلات الخصوبة في بعض هذه الدول، على الرغم من تراجعها طيلة السنوات الماضية، بالإضافة إلى التأثير الإيجابي لتحسن الخدمات الصحية والمستويات المعيشية. كما أن الارتفاع في معدلات صافي الهجرة يؤدي إلى ارتفاع معدلات النمو السكاني خاصة في دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، الملحق (8/2).

التوزيع العمري للسكان

تشير البيانات المتاحة إلى أن نسبة السكان في الفئة العمرية في سن النشاط الاقتصادي (15-65 سنة) بلغت في العام 2021 حوالي 65.1 في المائة من إجمالي عدد السكان في الدول العربية، وهي نفس النسبة في إقليم الشرق الأوسط وشمال أفريقيا ودول العالم ككل، في حين تصل إلى حوالي 55 في المائة في أفريقيا جنوب الصحراء، وحوالي 67.2 في المائة في أمريكا اللاتينية. وتمثل نسبة الفئة العمرية (أقل من 15 سنة) في الدول العربية حوالي 29.9 في المائة (حوالي ثلث سكان تلك الدول) بالرغم من تراجع معدل الخصوبة إلى حوالي 2.8 طفل لكل امرأة عام 2021⁽²⁾.

وبتفاوت مستوى نسبة هذه الفئة العمرية فيما بين الدول العربية، إذ يتجاوز أو يقارب 40 في المائة في كل من السودان والصومال والعراق وفلسطين والكويت وموريتانيا واليمن، ويتراوح بين حوالي 23 إلى حوالي 37 في المائة في كل الدول العربية الأخرى، باستثناء الإمارات والبحرين وقطر. ويؤدي كبر حجم هذه الفئة العمرية من السكان إلى زيادة الحاجة للتوسع في برامج تنشئة ورعاية وتشغيل الشباب، الملحق (9/2). ويلاحظ أن نسبة هذه الفئة العمرية في الدول العربية تزيد عن مثيلاتها في أوروبا ووسط آسيا حيث بلغت حوالي 18 في المائة، وفي دول أمريكا اللاتينية حيث تصل إلى 24 في المائة، وفي دول العالم مجتمعة حيث تصل إلى حوالي 25 في المائة⁽³⁾.

التوزيعات السكانية الأخرى

تشير البيانات المتاحة لعام 2022 إلى التفاوت الكبير في عدد السكان بين الدول العربية، حيث يرتفع في مصر إلى حوالي 103.5 مليون نسمة، وفي السودان إلى حوالي 46.8 مليون نسمة، وفي الجزائر إلى حوالي 45.8 مليون نسمة، وفي العراق إلى حوالي 42.2 مليون نسمة، وفي المغرب إلى حوالي 36.7 مليون نسمة، بينما يبلغ عدد سكان القمر أقل من مليون نسمة.

أما الكثافة السكانية في العام 2022، فبلغت حوالي 33 نسمة في كل كم²، وتعتبر هذه الكثافة السكانية منخفضة نسبياً إذا ما قورنت بنفس المؤشر في الولايات المتحدة الأمريكية (37 نسمة/ كم²)، الصين (149 نسمة/ كم²)، ألمانيا (239 نسمة/ كم²)، الهند (477 نسمة/ كم²)⁽⁴⁾.

وتتسم البحرين بأعلى معدل كثافة سكانية بين الدول العربية، حيث بلغ 2027 نسمة/ كم² في عام 2022، تليها لبنان (525 نسمة/ كم²)، ثم القمر (450 نسمة/ كم²)، بينما لا يتجاوز هذا المؤشر في كل من موريتانيا وليبيا على التوالي حوالي 5 نسمة/ كم²، و4 نسمة/ كم²، الملحق (9/2).

وقد بلغت نسبة سكان المناطق الحضرية في العام 2021 حوالي 66 في المائة من إجمالي سكان الدول العربية. وهي نسبة أعلى من مثيلتها على المستوى العالمي البالغة حوالي 56 في المائة وفي الدول النامية البالغة حوالي 34 في المائة. وتشير البيانات المتاحة إلى غلبة سكان الحضر على التركيبة السكانية في الدول العربية، عدا السودان والصومال، والقمر ومصر واليمن. وتجدر الإشارة إلى أن نسبة سكان الحضر إلى إجمالي السكان بقيت شبه ثابتة في كل من سورية ومصر منذ العام 2010، في حين تناقصت

(3) قاعدة معلومات البنك الدولي (2023).

(4) قاعدة معلومات البنك الدولي (2023).

(1) تقرير البنك الدولي (2023)، البنك الدولي.

(2) قاعدة معلومات البنك الدولي (2023).

نطاق الخدمات الصحية

تمكنت معظم الدول العربية من تحقيق تقدم ملحوظ في التوسع في الخدمات الصحية، في العام 2021، حيث وصلت نسبة السكان الذين يحصلون على الرعاية الصحية إلى 100 في المائة في كل من البحرين والسعودية وفلسطين وقطر والكويت، وزادت عن 90 في المائة في كل من الأردن والإمارات والجزائر وسورية، وعمان وليبيا ومصر. بينما تصل هذه النسبة إلى 70 في المائة في المغرب، و62 في المائة في اليمن. وتتنخفض بصورة حادة لتصل إلى 31 في المائة في موريتانيا و28 في المائة في الصومال والسودان. ويتفاوت مؤشر الرعاية الصحية، حسب البيانات المتاحة، بين الريف والحضر لصالح سكان المناطق الحضرية، الملحق (10/2).

كما تشير البيانات المتاحة، لعام 2020، إلى عدم كفاية الكوادر الطبية (أطباء، كادر التمريض) بالمقارنة مع عدد السكان في الدول العربية، إذ يتراوح عدد الأطباء لكل مائة ألف نسمة في ثلاثة عشر دولة عربية ما بين حوالي 127 طبيباً في مصر وحوالي 278 طبيباً في الأردن. ويتراوح عدد الممرضات لكل مائة ألف نسمة في ثمان عشرة دولة عربية بين حوالي 115 ممرضة في السودان وحوالي 740 و650 ممرضة في قطر وليبيا على التوالي. وتواجه كل من اليمن وموريتانيا والقمر والصومال والسودان وجيبوتي ندرة كبيرة في الكوادر الطبية، إذ يتراوح فيها عدد الأطباء والممرضات، لكل مائة ألف نسمة، بين 4 أطباء وحوالي 29 طبيباً، وبين 11 ممرضة وأقل من 95 ممرضة في جيبوتي، والصومال، وموريتانيا، واليمن. كما تعاني هذه الدول (باستثناء جيبوتي) من ارتفاع عدد السكان مقابل كل سرير، إذ يفوق فيها هذا العدد حوالي 1.100 شخص في الصومال ليصل إلى حوالي 2.555 شخصاً في موريتانيا، في حين يتراوح هذا العدد في الدول العربية الأخرى (باستثناء المغرب) بين حوالي 318 شخصاً في ليبيا وحوالي 779 شخصاً في قطر، الملحق (10/2) والشكل (2-20).

نسبة سكان الريف في كل الدول العربية الأخرى، الملحق (9/2). ويختلف حجم الهجرة من الريف إلى الحضر فيما بين الدول العربية خلال الفترة 2010-2021. ويرجع ذلك إلى الإمكانيات الزراعية المتوفرة في بعض تلك الدول، وإلى الاكتظاظ السكاني ومحدودية فرص العمل وارتفاع معدلات الفقر وتدني مستوى الخدمات الاجتماعية وعدم كفاية وملاءمة البنى الأساسية في الكثير من المدن العربية مما يحد من جاذبيتها. ويُعتبر معدل النزوح إلى المدن محدوداً بعض الشيء في كل من الإمارات والبحرين وتونس وجيبوتي، والسودان وسورية والقمر.

2.7. الأوضاع الصحية

الإنفاق على الصحة

بلغت نسبة الإنفاق على الصحة من إجمالي الناتج المحلي في الدول العربية عام 2020 حوالي 5.5 في المائة، وتقل هذه النسبة كثيراً عن مثيلاتها في دول العالم مجتمعة حيث بلغت حوالي 9.8 في المائة، وفي دول أوروبا إذ تصل إلى حوالي 9.4 في المائة. وتبين المؤشرات المتوفرة عن الإنفاق على الصحة، في العام 2020، وجود تفاوت واضح بين الدول العربية، حيث تراوحت نسبة الإنفاق على الصحة من إجمالي الناتج المحلي ما بين 0.6 في المائة في اليمن و10.4 في المائة في فلسطين. وتراوحت نسبة الإنفاق على الصحة من إجمالي الإنفاق العام ما بين 2.2 في المائة في اليمن و13.4 في المائة في لبنان، الملحق (10/2).

من جهة أخرى، تُصنف الدول العربية إلى مجموعتين من حيث درجة الاعتماد على أي من القطاعين العام والخاص في الإنفاق على الخدمات الصحية، وترجح نسبة الإنفاق العام من إجمالي الإنفاق على الصحة في الدول العربية، في عام 2020، حيث تبلغ حوالي 58 في المائة، وهي بذلك تزيد عن مثيلاتها في باقي الأقاليم النامية وفي الدول ذات الدخل المتوسط، وتقل كثيراً عن المتوسط في دول أوروبا ووسط آسيا (حوالي 73 في المائة)، وتكاد تقترب من المتوسط المسجل على مستوى العالم البالغ حوالي 59.8 في المائة⁽⁵⁾. ويتولى القطاع العام المسؤولية الرئيسية في تمويل قطاع الصحة في 10 دول عربية، تراوحت فيها نسبة الإنفاق الحكومي (العام) على الصحة إلى إجمالي الإنفاق (الحكومي والخاص) على الصحة ما بين 52.3 في المائة في الإمارات و88 في المائة في الكويت. وتضم هذه المجموعة (مع هاتين الدولتين) البحرين وتونس والجزائر وجيبوتي والسعودية وعمان وقطر وليبيا، الملحق (10/2).

(5) قاعدة معلومات البنك الدولي (2023).

وقد حققت الدول العربية هدف تعميم التعليم الابتدائي، عدا الصومال وجيبوتي وسورية والسودان، حيث لا يتجاوز فيها معدل القيد الإجمالي في مرحلة التعليم الأساسي، في العام 2021، حوالي 32.6 في المائة و73.2 في المائة و78.7 في المائة و79.0 في المائة على التوالي. وسجل هذا المؤشر ارتفاعاً ملحوظاً في كل الدول العربية، خلال الفترة 2010-2021، حيث تجاوز 100 في المائة في كل من الإمارات وتونس والجزائر والسعودية والعراق وعمان وقطر وليبيا ومصر والمغرب، وزاد على 90 في المائة في كل من البحرين وفلسطين والقمر ولبنان وموريتانيا واليمن، و80 في المائة في الأردن و82.6 في المائة في الكويت، الملحق (13/2- أ).

وبالنسبة لمعدل القيد الصافي في الدول العربية مجتمعة حسب آخر بيانات متوفرة حتى عام 2021، فقد بلغ حوالي 90 في المائة، وهو ما يقل عن المؤشرين المسجلين في باقي الدول ذات الدخل المتوسط والمرتفع (92.5 في المائة و97.9 في المائة على التوالي)، كما ينقص قليلاً عن مثيله في دول العالم ككل (90.9 في المائة)⁽¹²⁾. ومن جهة أخرى، تشير البيانات إلى أن جميع الدول العربية، عدا جيبوتي والسودان والصومال والعراق ولبنان وليبيا واليمن، قد وفرت فرصاً شبيهة متكافئة لالتحاق الإناث والذكور بالمدارس الابتدائية، الملحق (13/2- ب) و (13/2- ج).

القيد في مرحلة التعليم الثانوي

بلغ معدل القيد الإجمالي في مرحلة التعليم الثانوي في الدول العربية، حسب آخر بيانات متوفرة حتى عام 2021، حوالي 75.6 في المائة، ويزيد هذا المعدل عن مثيله في الدول ذات الدخل المتوسط المنخفض (حوالي 70.7 في المائة)، إلا أنه يقل عن مثيله في الدول ذات الدخل المرتفع والمتوسط (حوالي 78.3 و105.8 في المائة على التوالي)، ويقترب من نظيره في دول العالم ككل (حوالي 76.8 في المائة)⁽¹³⁾. ويتراوح معدل القيد الإجمالي في مرحلة التعليم الثانوي في العام 2021، حسب البيانات المتاحة، بين 83 في المائة و111 في المائة في كل من المغرب وقطر ومصر وفلسطين وتونس وليبيا والبحرين والكويت والجزائر والإمارات وعمان والسعودية، بينما يتراوح هذا المعدل بين حوالي 38 في المائة و63 في المائة في موريتانيا والسودان وسورية والعراق واليمن، وجيبوتي، والقمر، ولبنان.

البلدان العربية كمجموعة في تحقيق إنجاز أفضل مما حققته الدول النامية ودول العالم ككل، حيث بلغ هذا المؤشر في العام 2021 حوالي 95 في المائة في الدول العربية مجتمعة، مقارنةً بحوالي 67 في المائة في الدول النامية و90 في المائة في دول العالم مجتمعة⁽⁹⁾. وما تزال الفجوة بين الحضر والريف في الحصول على مياه الشرب الآمنة معتبرة، حيث تبلغ نسبة السكان الذين يحصلون على مياه آمنة للشرب في المدن حوالي 98 في المائة، بينما لا تتعدى هذه النسبة بين سكان الريف حوالي 89 في المائة في العام 2021.

وبالنسبة لتوافر مياه الشرب الآمنة للسكان في الدول العربية فُرادى، تشير الإحصائيات إلى أنها تتوفر لأكثر من 90 في المائة من السكان في الدول العربية، باستثناء جيبوتي والسودان والصومال وعمان والقمر وموريتانيا واليمن، الملحق (12/2).

وفيما يخص توفر خدمات الصرف الصحي لسكان الدول العربية، تجدر الإشارة إلى أنه رغم الفوارق الكبيرة بين هذه الدول في توفير خدمات الصرف الصحي الملائم لسكانها، فقد استطاعت ككل أن تحقق إنجازاً أفضل مما حققته الدول النامية وكذلك مقارنةً بالمستوى العالمي، حيث بلغ المتوسط العربي نحو 92 في المائة في العام 2021 مقابل متوسط الدول النامية البالغ حوالي 37 في المائة، والمتوسط العالمي الذي يصل إلى حوالي 78 في المائة⁽¹⁰⁾. ويبلغ المعدل العربي لتوفر هذه الخدمة لسكان الحضر حوالي 95 في المائة، في العام 2021، مقارنةً بحوالي 84 في المائة في الريف في العام ذاته، الملحق (12/2).

3.7. المؤشرات التعليمية

القيد في مرحلة التعليم الأساسي

بلغ معدل القيد في مرحلة التعليم الأساسي في الدول العربية مجتمعة، حسب آخر بيانات متوفرة حتى عام 2021، حوالي 100.2 في المائة، أي أقل من نفس المعدل في دول العالم ككل (101.8 في المائة)، وكذلك بالمقارنة مع الدول ذات الدخل المتوسط، إذ بلغ فيها هذا المعدل حوالي 101.9 في المائة⁽¹¹⁾.

(12) قاعدة بيانات البنك الدولي (2023)، وقاعدة بيانات اليونسكو (2023)، وتقرير التنمية البشرية (2022).
(13) قاعدة بيانات البنك الدولي (2023)، وقاعدة بيانات اليونسكو (2023)، وتقرير التنمية البشرية (2022).

(9) قاعدة بيانات البنك الدولي (2023).
(10) قاعدة بيانات البنك الدولي (2023).
(11) قاعدة بيانات البنك الدولي (2023)، وقاعدة بيانات اليونسكو (2023)، وتقرير التنمية البشرية (2022).

العربية والأردن وتونس والجزائر والسودان وسورية وفلسطين ومصر والمغرب، الملحق (13/2-ج).

وبشكل عام، حقق معدل القيد الإجمالي في التعليم العالي نمواً ملحوظاً، خلال الفترة 2010-2021، في أغلب الدول العربية، عدا لبنان حيث تراجع هذا المعدل بأكثر من عشر نقاط مئوية من 48.4 في المائة إلى 38.1 في المائة خلال الفترة المذكورة. ونمت المعدلات بنحو أكثر من الضعف في السعودية وعمان وقطر، وزاد المعدل بأكثر من ثلاثة أضعاف في الإمارات والكويت والمغرب، الملحق (13/2-أ).

التمدرس ونسب التسرب

يقدر المتوسط العربي لسنوات التمدرس (بقاء الطلبة في نظام التعليم) بنحو 12.4 سنة في العام 2021. ويبقى بذلك أقل من معدل الدول ذات الدخل المرتفع (16.6 سنة)، إلا أنه يكافئ معدلي الدول ذات الدخل المتوسط ودول العالم ككل (12.6 و 12.5 سنة على التوالي)⁽¹⁵⁾. وتقدر سنوات التمدرس بحوالي 17 سنة في السعودية، وحوالي 16 سنة في الإمارات والبحرين، وحوالي 15 سنة في تونس والجزائر وعمان، وحوالي 14 سنة في الكويت ومصر والمغرب، وحوالي 13 سنة في فلسطين وقطر وليبيا، وحوالي 11 سنة في الأردن والعراق والقمر ولبنان، وحوالي ما بين 8 و 9 سنوات في السودان وسورية وموريتانيا واليمن، وحوالي 7 سنوات في جيبوتي. ويظهر التطور الإيجابي في معدل سنوات التمدرس وأداء مؤشرات التعليم الأخرى المذكورة أعلاه تحقيق تقدم ملموس في مستوى تعليم السكان وتكوين رأس المال البشري في المنطقة العربية، الملحق (14/2).

وفيما يتعلق بنسب التسرب المدرسي في العام 2021، فإن المتوسط العربي لهذه النسبة بلغ حوالي 9.9 في المائة، وهو بذلك يفوق مثيله في دول العالم ككل البالغ حوالي 8.8 في المائة. وتشير البيانات المتاحة إلى أن نسب التسرب المدرسي ما زالت مرتفعة في بعض الدول العربية، حيث بلغت، في العام 2021، في جيبوتي حوالي 33.5 في المائة، وفي السودان حوالي 32.9 في المائة، وفي سورية حوالي 27.6 في المائة، وفي موريتانيا حوالي 23.1 في المائة، وفي الأردن حوالي 20.5 في المائة. ويُعزى مستوى التسرب المدرسي عن مدى قدرة وكفاءة النظام التعليمي على الاحتفاظ بالطلاب وعدم خروجهم من العملية التعليمية لسبب أو لآخر. ويرجع ارتفاع هذا المؤشر في بعض الدول العربية إلى عدة عوامل، مثل تدني مستوى التعليم، وارتفاع تكاليف الدراسة، وضرورة العمل لمساعدة الأسرة. كما

وتشير بيانات القيد الإجمالي في مرحلة التعليم الثانوي، خلال الفترة 2010-2021، إلى حدوث تقدم إيجابي في أداء هذا المؤشر في جميع الدول، عدا الأردن وسورية وقطر ولبنان، الملحق (13/2-أ).

أما بالنسبة لتطور معدل القيد الصافي في مرحلة التعليم الثانوي خلال الفترة ذاتها، فقد بلغ في الدول العربية مجتمعة حوالي 65.1 في المائة، وهو ما يقترب من نظيره في الدول ذات الدخل المتوسط ودول العالم مجتمعة (حوالي 66.7 في المائة)، ويقل عن مثيله في الدول ذات الدخل المرتفع (حوالي 94.6 في المائة). وقد شهدت كل من جيبوتي ومصر والمغرب وموريتانيا تحسناً جيداً في هذا المؤشر في الفترة آنفة الذكر، حيث بلغت زيادته أكثر من حوالي 20 نقطة مئوية في كل دولة على حدة، الملحق (13/2-ب).

ويشير دليل المساواة بين الجنسين في التعليم الثانوي، في العام 2021، إلى تجاوز معدلات قيد الإناث معدلات قيد الذكور في الأردن والإمارات والبحرين وتونس والجزائر وجيبوتي والسودان وفلسطين وقطر، والقمر، والكويت، وليبيا، وموريتانيا. وفي المقابل سجل كل من اليمن والعراق أكبر فجوات للنوع لصالح الذكور بين الدول العربية، الملحق (13/2-ج).

القيد في مرحلة التعليم العالي

بلغ معدل القيد الإجمالي في مرحلة التعليم العالي في الدول العربية، حسب آخر بيانات متوفرة حتى العام 2021، حوالي 34.1 في المائة، وهو ما يزيد عن مثيله في الدول ذات الدخل المتوسط المنخفض والدخل المنخفض، إلا أنه يقل عن أمثاله في دول العالم ككل حيث بلغ 39.4 في المائة، والدول ذات الدخل المتوسط والمرتفع حيث بلغ حوالي 36.9 في المائة و 79.2 في المائة على التوالي⁽¹⁴⁾. وتتفاوت معدلات القيد الإجمالي في مرحلة التعليم العالي تفاوتاً كبيراً بين الدول العربية، فقد تصدرت السعودية هذه القائمة، سنة 2021، بنحو 70.6 في المائة، تليها الكويت بنحو 61.1 في المائة، ثم البحرين بنحو 60.3 في المائة. ومن ناحية أخرى، ما زالت مؤشرات جيبوتي والقمر وموريتانيا منخفضة ودون معدل 10 في المائة. وكما هو الحال في مرحلة التعليم الثانوي، توجد فجوة كبيرة في القيد في التعليم العالي لصالح الإناث في دول مجلس التعاون لدول الخليج

(15) قاعدة بيانات اليونسكو (2023)، وتقرير التنمية البشرية (2022).

(14) قاعدة بيانات البنك الدولي (2023)، وتقرير التنمية البشرية (2022).

- تأتي قطر في المرتبة الثالثة على المستوى الإقليمي والمرتبة الثامنة والخمسين عالمياً في مؤشر الدول الرقمية لعام 2020.
- تحتل عمان المرتبة الرابعة على المستوى الإقليمي والمرتبة التاسعة والخمسين عالمياً في مؤشر الدول الرقمية لعام 2020.
- تأتي الكويت في المرتبة الخامسة على المستوى الإقليمي والمرتبة الثامنة والستين عالمياً في مؤشر الدول الرقمية لعام 2020.
- في المجموع، تحتل الدول العربية المرتبة الرابعة عشر في مؤشر الدول الرقمية لعام 2020.
- يبلغ عدد مستخدمي الإنترنت في الدول العربية أكثر من 226 مليون مستخدم، أي ما يقارب حوالي 58 في المائة من إجمالي عدد السكان.
- تمتلك الدول العربية أكثر من 158 مليون اشتراك في الخدمات اللاسلكية المتنقلة، أي ما يعادل 41 في المائة من إجمالي عدد السكان.
- يوجد أكثر من 200 مليون حساب على منصات التواصل الاجتماعي في الدول العربية.
- يستخدم نحو 130 مليون شخص في الدول العربية تطبيقات المواصلات الذكية، في حين تتاح خدمات التجارة الإلكترونية لنحو 1.6 مليون متجر في المنطقة.

يعتبر التسرب من المصادر الأساسية لارتفاع نسبي الأمية والبطالة، الملحق (14/2) والشكل (22-2).

الإنفاق على التعليم

يقدر المتوسط العربي لنسبة الإنفاق على التعليم إلى الدخل القومي الإجمالي بحوالي 3.4 في المائة، وهو ما يقل عن مثليه في كل من الدول النامية (4.3 في المائة) ودول العالم ككل (4.8 في المائة)⁽¹⁶⁾. وعلى مستوى الدول العربية فرادى، فقد بلغت نسبة الإنفاق على التعليم إلى الدخل القومي الإجمالي سنة 2021 في الكويت حوالي 6.6 في المائة، وفي فلسطين حوالي 5.5 في المائة، وفي كل من عُمان والسعودية حوالي 5.4 و 5.1 في المائة على التوالي، وفي المغرب واليمن حوالي 4.9 و 4.6 في المائة على التوالي، وهي نسب مرتفعة بالمقارنة مع نظيراتها في الدول النامية. وما زالت هذه النسبة منخفضة للغاية في تونس (1.3 في المائة) وموريتانيا (1.9 في المائة).

وفيما يتعلق بنسبة الإنفاق على التعليم من الإنفاق العام الإجمالي، فإن المتوسط العربي في العام 2021 بلغ حوالي 11.9 في المائة، وهو ما يزيد عن مثيله في دول أوروبا ووسط آسيا (11.0 في المائة)، ولكنه يقل عن نظيره في دول العالم مجتمعة (12.7 في المائة)⁽¹⁷⁾. وعلى مستوى الدول العربية فرادى، فقد تراوحت هذه النسبة، في الفترة 2010-2021، ما بين حوالي 10 في المائة وحوالي 20 في المائة في غالبية الدول العربية، في حين بلغت أقل من 10 في المائة في الأردن والبحرين وتونس والصومال ولبنان وموريتانيا، الملحق (15/2)

الرقمنة في البلاد العربية

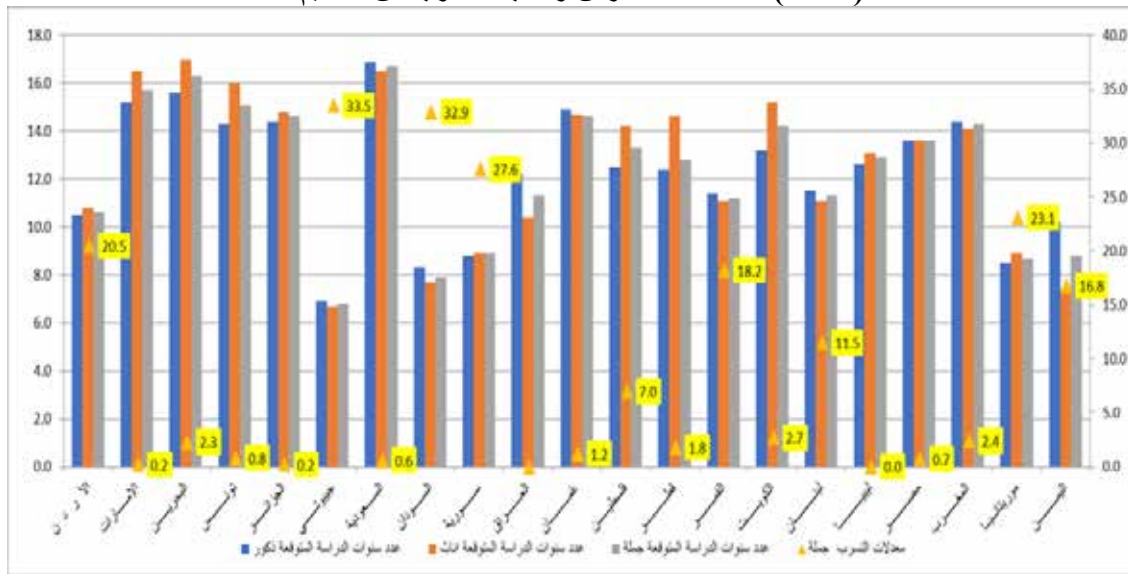
تحظى الرقمنة باهتمام متزايد لدى الدول العربية، حيث تسعى الكثير منها إلى الارتقاء بالتكنولوجيا من خلال الاستثمار في التحول الرقمي. وتشير أحدث الإحصائيات المتعلقة بالرقمنة في الدول العربية وفقاً لتقرير الاتحاد الدولي للاتصالات لعام 2020 إلى تفاوت كبير بين هذه الدول من حيث المؤشرات ذات الصلة:

- تصدرت الإمارات المنطقة في مجال الرقمنة، إذ تحتل المرتبة الأولى على المستوى الإقليمي والمرتبة الثامنة عالمياً في مؤشر الدول الرقمية لعام 2020.
- حلت السعودية في المرتبة الثانية على المستوى الإقليمي والمرتبة الثالثة والخمسين عالمياً في مؤشر الدول الرقمية لعام 2020.

(17) قاعدة بيانات البنك الدولي (2023)، وتقرير التنمية البشرية (2022)، وقاعدة بيانات اليونسكو (2023).

(16) اليونسكو، التقرير العالمي لرصد التعليم للجميع (2022) وقاعدة البيانات (2023).

شكل (2- 22): معدلات التمدرس ونسب التسرب من التعليم 2021



المصدر: الملحق (12/4)

قطر أن تحرز المرتبة الرابعة عالمياً والأولى عربياً، حسب هذا التصنيف في العام 2021، تليها الإمارات في المرتبة العاشرة عالمياً، الجدول (2-5).

جدول (2- 5): ترتيب الدول العربية في مؤشر جودة التعليم لعام 2021 من بين 140 دولة

الدولة	التصنيف العالمي حسب جودة التعليم الابتدائي	التصنيف العالمي حسب جودة التعليم العالي
قطر	9	4
الإمارات	13	10
لبنان	14	25
البحرين	38	33
الأردن	69	45
السعودية	72	54
تونس	68	84
الكويت	103	97
المغرب	110	101
عمان	88	107
الجزائر	113	119
موريتانيا	137	134
مصر	139	139

تصنيف مؤشر دافوس لقياس مؤشر التعليم.

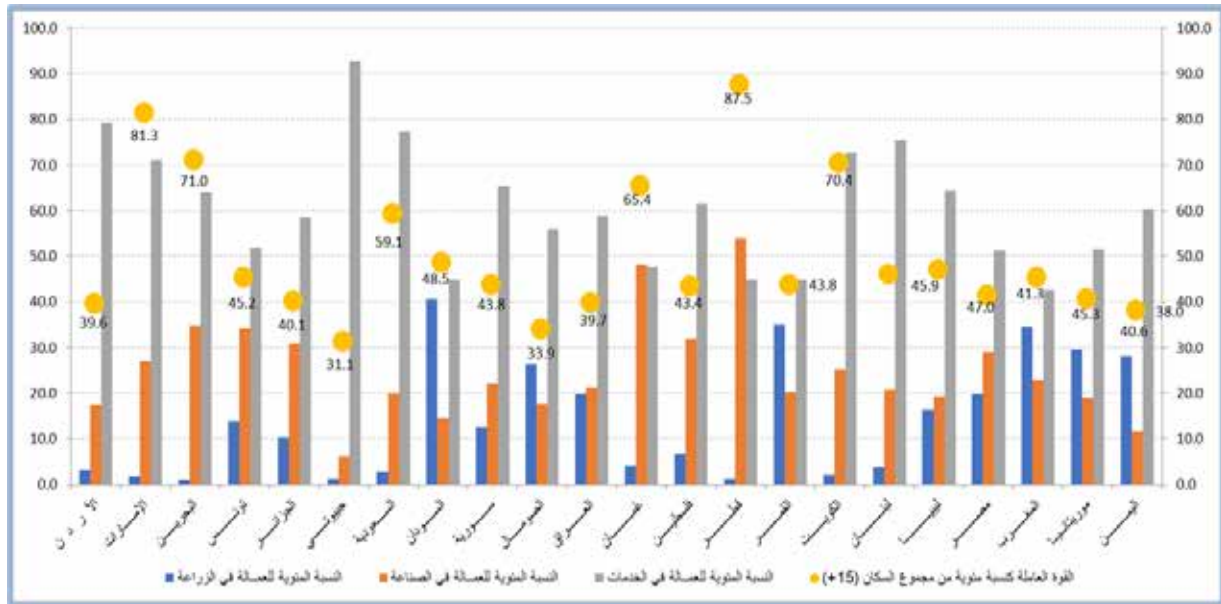
يتضح من هذه الإحصائيات أن الدول العربية، خاصةً أعضاء مجلس التعاون لدول الخليج العربية، تسير بخطوات ثابتة نحو التحول الرقمي، وتمتلك مؤشرات إيجابية في مجالات الاتصالات والإنترنت واستخدام التطبيقات الذكية. أما باقي الدول العربية، فما زال ترتيبها متأخراً في هذا المجال.

جودة التعليم

توفر الحكومات العربية ميزانيات مُعتبرة لكنها متفاوتة لقطاع التعليم حسب إمكانياتها، نظراً لما يكتسبه هذا القطاع من أهمية قصوى في التنمية البشرية والتنمية الاقتصادية والاجتماعية. لذلك نجد أن معظم الدول في العالم، وخاصةً الغنية منها، تتسابق من أجل الرقي بمنظومتها التعليمية وتحسين أدائها إيماناً منها بأهمية الاستثمار في الموارد البشرية. وهناك معايير معتمدة يمكن من خلالها قياس جودة المنظومة التعليمية لدى كل الدول والتي يتم على أساسها ترتيب الدول، منها: 1- جودة المناهج والمقررات التعليمية، 2- جودة البنية التحتية، 3- كفاءة الموارد البشرية، 4- مدى استفادة المتعلمين من الخدمات التعليمية، 5- التوظيف الأمثل للموارد البشرية داخل المنظومة التعليمية، 6- البحث الدائم عن الأفضل في مجال التعليم والتطوير الدوري للمنظومة التعليمية وفق آخر ما توصلت له الدراسات في هذا المجال.

ويعد مؤشر "دافوس" العالمي واحداً من أهم المؤشرات التي يتم الاعتماد عليها بشكل كبير من أجل قياس جودة التعليم في العالم. وتتواجد عددٌ من الدول العربية في مقدمة هذا التصنيف العالمي الذي يشمل 140 دولة. فقد استطاعت

شكل (2-24): التوزيع النسبي للعمالة في القطاعات المختلفة (2021)



المصدر: الملحق (17/2).

العمل، ما زال التقسيم التقليدي للعمل سائداً، إذ لا تجد المرأة في الأغلب فرصاً للعمل إلا في قطاعات معينة مثل الصحة والتعليم والخدمات المماثلة.

التوزيع القطاعي للقوى العاملة

استحوذ قطاع الخدمات في العام 2021 على أكبر نسبة من القوى العاملة العربية بحوالي 57.8 في المائة من إجماليها، يليه قطاع الصناعة بنسبة حوالي 24.5 في المائة، بينما استوعب قطاع الزراعة حوالي 17.7 في المائة. ويدل تدني حصة القطاع الزراعي من القوى العاملة في الدول العربية على هجرة العديد منها إلى المدن نظراً لما تتمتع به المدينة من عوامل جذب وتواجد قطاعات بإمكان حصول العاملين فيها على دخل مرتفع مقارنةً بالقطاعات الريفية، الملحق (17/2) والشكل (2-24).

6.7. البطالة

تطور مؤشرات البطالة

تحسنت خلال عام 2022 درجات تعافي أسواق الشغل في البلدان العربية من الآثار السلبية لجائحة كوفيد-19، ولكن معدلات البطالة لاتزال أعلى مما كانت عليه قبل الجائحة (عام 2019)، في أغلب الدول العربية، الشكل (2-25). وتقل درجات التعافي خاصة بالنسبة للعمال ذوي المهارات المتدنية بالمقارنة بالعمال ذوي المهارات العالية⁽¹⁸⁾ وقد

اليمن وحوالي أقل من 2 في المائة في الأردن والعراق ومصر. وقد تجاوز المؤشر المذكور المعدل العربي في تسع دول أخرى، هي: لبنان والكويت وتونس وجيبوتي والجزائر والسودان، والصومال، وسورية، وموريتانيا. ويرجع ارتفاع معدل نمو القوى العاملة في هذه البلدان إلى استمرار النمو السكاني وتزايد معدلات المشاركة في سوق العمل خاصة بين النساء. ومن المتوقع أن يستمر ارتفاع كل من معدل نمو العمالة ومعدل نمو فئة السكان الناشطين اقتصادياً لعدة عقود قادمة نتيجة لتأثير النمو السكاني السريع في العقود الثلاثة الماضية، وهو ما يمثل تحدياً كبيراً ومستمرّاً بالنسبة للدول العربية على المستويين الاقتصادي والاجتماعي.

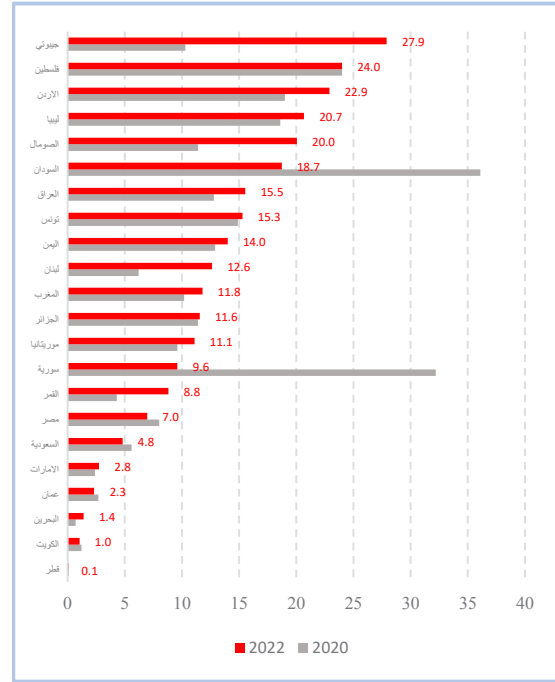
تطور مساهمة الإناث في أسواق العمل

ما تزال حصة النساء من القوى العاملة في الدول العربية منخفضة، إذ لا تتجاوز حوالي 20.2 في المائة سنة 2021. وتعتبر هذه النسبة الأدنى بين الأقاليم الرئيسية الأخرى في العالم. وتندتت حصة المرأة في السنة ذاتها بشكل كبير في كل من اليمن (7.8 في المائة)، والعراق (13.9 في المائة)، وقطر (15.9 في المائة)، وعمان (16.0 في المائة)، بينما ترتفع في بعض البلدان الزراعية والدول الأقل نمواً. وتجدر الإشارة إلى أنه، حتى في الدول التي تتوفر فيها للمرأة فرص أكثر للمشاركة في سوق

السعودية، لبنان، والمغرب، وقلت عن 2.5 في المائة في باقي البلدان العربية. ويرجع ذلك إلى تباين قدرات الدول العربية على تنفيذ سياسات مالية توسعية لتنشيط الاقتصاد، حيث تتعرض أغلب الدول غير المصدرة للنفط لضيق الحيز المالي وارتفاع الدين العام، وللتأثر السلبي لصادراتها من السلع كثيفة العمالة، بتراجع اقتصادات شركائها التجاريين نتيجة للتطورات الدولية الراهنة.

فُدر متوسط معدل البطالة في الدول العربية¹⁹ عام 2022 بحوالي 10.7 في المائة وبلغ عدد العاطلين عن العمل حوالي 15.2 مليون عاطلٍ. وتتصدر بالترتيب من حيث معدلات البطالة جيبوتي (27.9 في المائة)، وفلسطين (24 في المائة)، والأردن (22.9 في المائة)، وليبيا (20.7 في المائة)، والصومال (20 في المائة)، والسودان (18.7 في المائة). أما من حيث عدد العاطلين، فيُمثل مجموع عدد العاطلين في كل من السودان، ومصر، والجزائر، والعراق، والمغرب 61.5 في المائة من إجمالي عدد العاطلين في الدول العربية، الملحق (18/2).

شكل (2- 25): معدل البطالة في الدول العربية عامي 2022 و2020

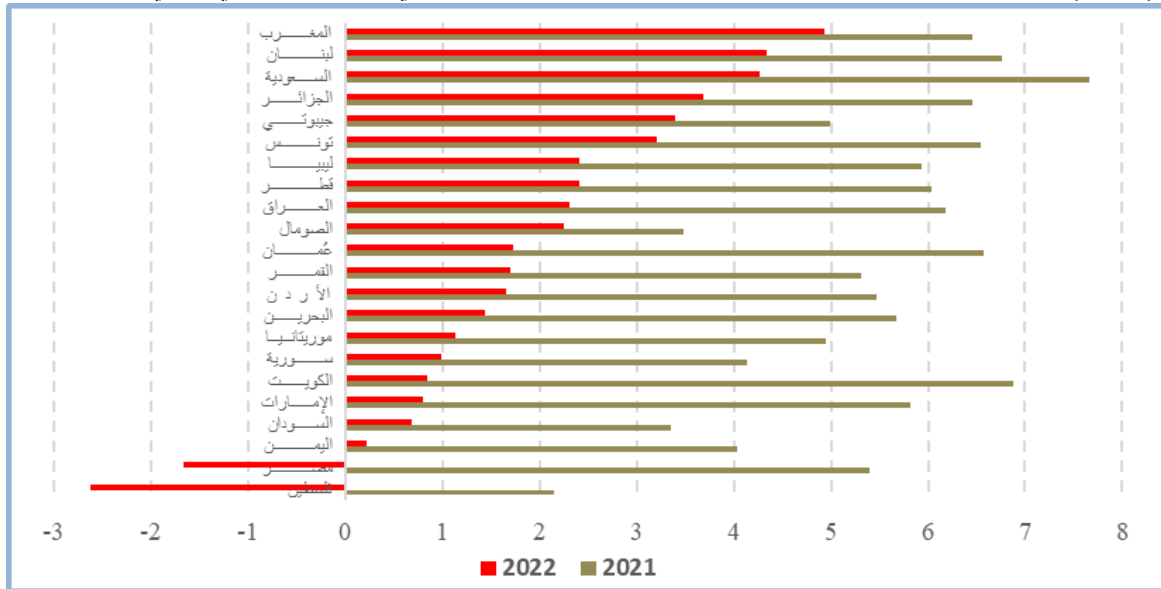


المصدر: الملحق (18/2)

ويبين الشكل (2-26) استمرار تراجع النسبة المئوية لساعات العمل الضائعة في عام 2022 مقارنة بالفترة قبل بداية جائحة كوفيد-19 في كل الدول العربية، مع معدل فجوة يقدر بنحو 1.8 في المائة بالمقارنة بساعات العمل في الربع الرابع من عام 2019 (آخر ربع قبل بداية الجائحة). ويشار إلى التباين الكبير بين الدول العربية، ففي حين ارتفعت ساعات العمل في فلسطين ومصر بالمقارنة مع ما كانت عليه قبل الجائحة، تراوحت نسبة ساعات العمل الضائعة بين 3 و5 في المائة في تونس، جيبوتي، الجزائر،

¹⁹ محتسب كمجموع عدد العاطلين على مجموع القوة العاملة في البلدان العربية.

شكل (2-26): متوسط نسبة ساعات العمل الضائعة بسبب جائحة كوفيد-19 في الدول العربية في عامي 2021 و 2022*



يمثل هذا المؤشر النسبة المئوية للساعات الضائعة مقارنة بآخر ربع قبل الأزمة، أي الربع الرابع من عام 2019. المصدر: مُعدو التقرير بناءً على بيانات قاعدة بيانات منظمة العمل الدولية (<https://ilostat.ilo.org>).

وتزيد نسبة البطالة في كثير من الدول العربية لدى المتحصلين على شهادة جامعية، الذين يفضلون العمل في القطاع العام أو الهجرة للعمل بالخارج، نظراً لعدم توفر فرص عمل في القطاع الخاص، تتناسب مع مؤهلاتهم أو مع مستوى أجرهم الاحترازي (Reservation wage). ويشكل خريجو الجامعات 30.4 في المائة من إجمالي عدد العاطلين.

يصبح العمل في القطاع غير المنظم، وفي المهن الهشة، الملاذ الأخير للحصول على فرصة اقتصادية ولو في ظروف عمل صعبة، وترتفع معدلات الهجرة غير المنظمة. وتتغذى مظاهر الوهن هذه، من ارتفاع عدد الشباب غير الملتحقين بالتعليم، العمل أو التدريب (NEET: Not in Education, Employment, or Training) الذين هم خارج قوة العمل ولا يتلقون أي تعليم أو تدريب، ومن ضمنهم المتسربون من المؤسسات التعليمية والعازفون عن سوق العمل⁽²¹⁾. ويُقدر متوسط الشباب غير الملتحقين بالتعليم، العمل أو التدريب (NEET) بحوالي 30 في المائة من جملة الشباب العربي (بينما يقدر المتوسط في العالم بنحو 21.7

أهم خصائص البطالة في الدول العربية

تعتبر البطالة في الدول العربية بطالة هيكلية نتيجة لعدة عوامل تتعلق بقلة التنوع الاقتصادي، وضعف القطاع الخاص وتركزه في قطاعات اقتصادية غير مجددة وذات قيمة مضافة متدنية، وتدني كفاءة البيئة المؤسسية لأسواق الشغل وضعف ارتباطها بالمنظومة التعليمية⁽²⁰⁾. وفي ظل هذه العوائق الهيكلية:

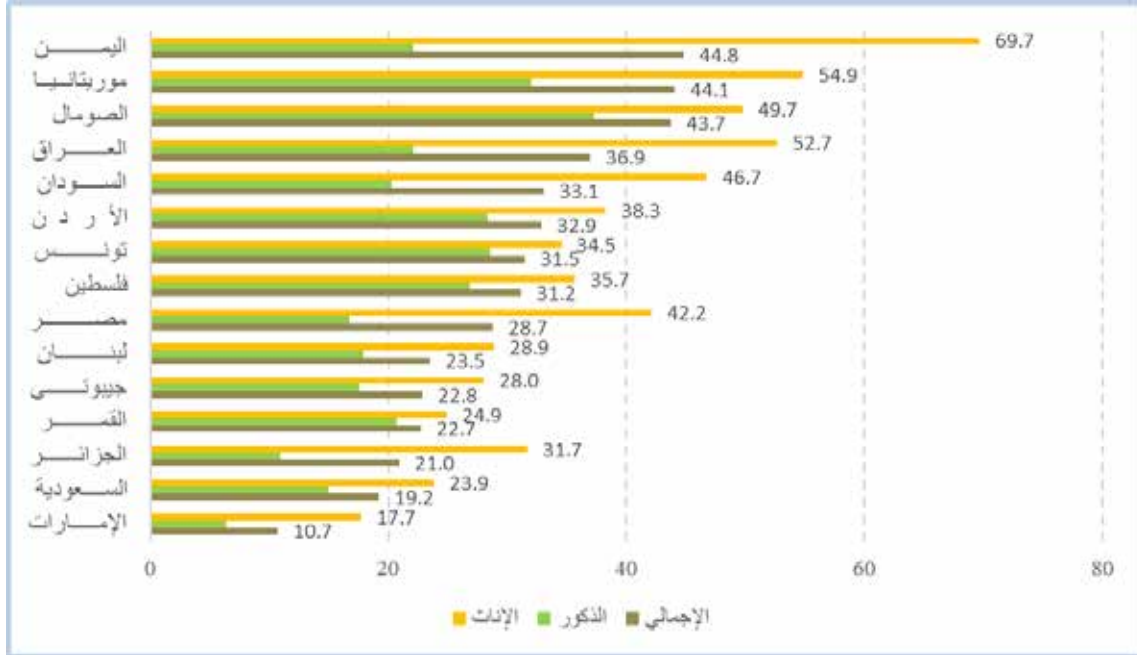
ترتفع نسبة البطالة لدى الشباب، فوق آخر البيانات المتوافرة (الملحق 18/2)، بلغ متوسط حصة فئة الشباب الذين تتراوح أعمارهم بين 15 و24 عاماً 33.7 في المائة من إجمالي العاطلين في الدول العربية، وبلغ متوسط نسبة العاطلين طالبي العمل لأول مرة حوالي 60 في المائة من إجمالي عدد العاطلين في الدول العربية. وتضعف فرص الإناث في الحصول على العمل اللائق بالمقارنة مع الذكور. فقد بلغ متوسط معدل بطالة الإناث حوالي 18.5 في المائة، في حين بلغ متوسط البطالة عند الذكور حوالي 10 في المائة.

www.gdnet.org/pdf2/gdn_library/global_research_projects/explaining_growth/Algeria_human_capital_final.pdf

⁽²¹⁾ ILO (2015) "What does NEETs mean and why is the concept so easily misinterpreted? Technical Brief No.1

⁽²⁰⁾ Chemingui et Ayadi (2003) "Understanding the poor contribution of human capital to economic growth in Algeria,"

شكل (2- 27): متوسط نسبة الشباب غير الملتحقين بالعمل أو التعليم أو التدريب في الدول العربية (وفق آخر بيانات متوافرة لكل دولة) (%)



يمثل هذا المؤشر النسبة المئوية للساعات الضائعة مقارنة بأخر ربع قبل الأزمة، أي الربع الرابع من عام 2019. المصدر: مُعدّو التقرير بناءً على بيانات قاعدة بيانات منظمة العمل الدولية (<https://ilostat.ilo.org>).

- تحسين بيئة الأعمال وزيادة المنافسة والتقليل من الاقتصاد الريعي واستقطاب الاستثمارات الأجنبية المباشرة في القطاعات الاقتصادية ذات القيمة المضافة العالية، وذلك لتطوير القطاع الخاص المجدد وزيادة فرص العمل للمهارات العالية.
- تطوير البيئة القانونية وحماية الملكية الفكرية وتطوير المنظومة المالية وربط مراكز البحث بالنسيج الاقتصادي، لتشجيع الابتكار في القطاعات ذات الأولوية، وريادة الأعمال المعتمدة على التكنولوجيا الرقمية لإيجاد حلول للتحديات الاجتماعية والتنموية.

في المائة)، ويتراوح بين 10.7 في المائة في الإمارات، واليمن 44.8. ويبلغ متوسط نسبة الشباب من الإناث غير الملتحقين بالعمل أو التعليم أو التدريب حوالي ضعفي متوسط النسبة للذكور. وترتفع حصة الإناث أكثر من حوالي ثلاثة أضعاف حصة الذكور في اليمن (3.2) والجزائر (2.9) والإمارات (2.8)، وتتراوح في بقية الدول الأخرى بين 1.2 إلى 2.5 ضعف، الشكل (2-27).

تتطلب معالجة البطالة الهيكلية في المنطقة العربية القيام بإصلاحات هيكلية متكاملة من أجل معالجة العوائق المستفحلة في أسواق العمل، المتعلقة بجانب الطلب والعرض وبالبيئة المؤسسية المصاحبة لتيسير التوافق بينهما. ومن أهم الإصلاحات الضرورية:

- إصلاح منظومات التعليم والتدريب والتكوين المهني من أجل الرفع من جودتها وربط مخرجاتها بالاحتياجات الأنية والمستقبلية لسوق الشغل، في تناغم مع الاستراتيجيات القطاعية لكل بلد. ومن شأن برامج إعادة التأهيل وبرامج التكوين المهني المستجيبة لحاجة سوق الشغل، أن تعطي فرصة ثانية للشباب العربي خارج قوة العمل والذي لا يتلقى أي تعليم أو تدريب (NEET).

إطار (2-3): إعادة تصوّر العقد الاجتماعي لدفع التنمية المستدامة في البلدان العربية

تُشير نظرية العقد الاجتماعي (Social Contract) بأن الالتزامات الأخلاقية والسياسية للأفراد تعتمد على عقد أو اتفاق فيما بينهم لتشكيل المجتمع الذي يعيشون فيه، وهو اتفاق بين السلطة الحاكمة (الدولة) وشعبها يحدد حقوق وواجبات كل منهما. العقد الاجتماعي غير الفعّال يزيد من عدم الرضا ومخاطر عدم الاستقرار والصراعات السياسية حتى عندما تبدو بعض المؤشرات الاقتصادية واعدة، مما يؤدي إلى تناقص الفرص والإحساس بالأمن ومن ثم إلى تعطل التنمية الاقتصادية والاجتماعية. يجب أن يكون العقد الاجتماعي شاملاً ويسهل التواصل بين الدولة والمواطن، حيث يكون الحوار الاجتماعي المؤسسي لديه تأثير إيجابي على تحقيق الرضا الاجتماعي والاقتصادي.

إن عدم المساواة في المنطقة يبدو مرتفعاً كما يبينه عدم الرضا عن جودة السلع والخدمات العامة وعدم تكافؤ الفرص والأمن والاستقرار العام، والتي تشكل عناصر تابعة للعقد الاجتماعي. ومن بين أهم مظاهر عدم المساواة في المنطقة العربية، البطالة بين الشباب والمحسوبية وعدم تكافؤ الفرص، بالإضافة إلى الانتكاسات الناتجة لهذه القضايا مثل القطاع غير الرسمي المتنامي والمستويات العالية من هروب رأس المال البشري (Human Capital Flight)، حيث إن ستة دول عربية تنتمي إلى الـ 30 دولة ذات أعلى مؤشر هجرة البشر وهجرة العقول (Human Flight and Brain Drain Index)، مما يشير إلى عدم الرضا على نطاق واسع²².

ولا يزال الإنفاق الاجتماعي في المنطقة العربية أقل من المتوسط العالمي وأقل كفاءة، فحسب تقديرات لجنة الأمم المتحدة الاقتصادية والاجتماعية لغرب آسيا الإسكوا، تخصص الحكومات العربية حوالي 8 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي للصحة والتعليم والحماية الاجتماعية، وهو أقل بكثير من المعدل العالمي البالغ 20 في المائة²³. ويلوح ذلك إلى أن العقد الاجتماعي التقليدي، الذي بمقتضاه توفر الحكومة الوظائف والتعليم المجاني والصحة والغذاء والوقود المدعوم مقابل مشاركة محدودة للمواطنين، لم يعد فعالاً، والأوضاع الأمنية وعدم الاستقرار التي مرت بها بعض الدول العربية منذ عام 2010 وتداعياتها تُشير إلى الحاجة إلى عقد اجتماعي جديد، حيث يكون المواطنون مشاركين في الاقتصاد والمجتمع²⁴. وعملياً، من الضروري البدء في تعزيز فعالية الإنفاق الاجتماعي من خلال المزيد من المخصصات للاستثمارات الاجتماعية ذات الآثار الإيجابية طويلة الأجل على التنمية البشرية والنمو الاقتصادي، والتركيز على نماذج الأعمال الجديدة التي تتمحور حول إطار الحوكمة البيئية والاجتماعية وحوكمة الشركات (ESG Framework) واستهداف أهداف التنمية المستدامة.

من السياسات التي يمكن أن تساهم في تحقيق عقد اجتماعي أكثر فعالية، تعزيز التعاون مع القطاع الخاص من خلال الشراكات بين القطاعين العام والخاص ((Public-Private Partnerships (PPPs)) ودعم رواد الأعمال الاجتماعيين (Social Entrepreneurs) للمساعدة في تقديم سلع وخدمات عامة عالية الجودة، حيث يتمتع العالم العربي بثروة من المواهب غير المستغلة. ويمكن أن يساهم التمويل الجماعي (Crowdfunding) كأداة مهمة لتحقيق الإدماج المالي (Financial Inclusion) وأن تمكن سندات وصكوك التأثير الاجتماعي (Social impact bonds/sukuk) من المساهمة في تمويل المشاريع العامة ذات الأهداف الاجتماعية، خاصة في البلدان التي تواجه ميزانيات حكومية مقيدة. كما يمكن أن تزيد فعالية العقد الاجتماعي عن طريق زيادة القدرة التنافسية، والتركيز على دور الرقمنة في تطوير الأنظمة وتقليل السمة غير الرسمية في التوظيف والشركات، وبالتالي تحقيق نمو اقتصادي أكثر ديناميكية وإدماجاً.

(24) Shantayanan Devarajan & Elena Ianchovichina, 2018. "A Broken Social Contract, Not High Inequality, Led to the Arab Spring," Review of Income and Wealth, International Association for Research in Income and Wealth, vol. 64(s1), pages 5-25, October.

(22) TheGlobalEconomy.com Database, 2022.

(23) ESCWA, UNDP & UNICEF, 2022. Social Expenditure Monitor for Arab States Toward Making Budgets More Equitable, Efficient and Effective to Achieve the SDGs.

لمجموعة من العوامل منها تزايد درجة الاعتماد على المكينات الزراعية في عمليات الإنتاج الزراعي المختلفة، وكذلك انخفاض دخل العامل الزراعي بالمقارنة مع الدخل المتحصل عليه من مجالات العمل الأخرى. فقد بلغ نصيب العامل الزراعي من القيمة المضافة في القطاع الزراعي في الدول العربية حوالي 6746 دولار أمريكي في عام 2022، ويتضح تدني هذه القيمة عند مقارنتها بمثيلتها في الدول النامية الأخرى حيث تصل هذه القيمة إلى ضعف مستوياتها في الدول العربية.

ويبلغ متوسط حجم المياه المتجددة التي تحصل عليها الدول العربية سنوياً حوالي 260 مليار م³، منها حوالي 129 مليار م³ تتدفق من خارج المنطقة عبر الأنهار والخزانات الجوفية المشتركة، وحوالي 91 مليار م³ من الأنهار الداخلية المنشأ، وحوالي 40 مليار م³ من المياه الجوفية المتجددة، وعليه، فإن معدل حصة الفرد في الدول العربية لا يتجاوز 580 م³/سنة.

على صعيد تجارة المنتجات الزراعية، فقد واصلت قيمة العجز في الميزان التجاري الزراعي اتجاهها التصاعدي لتصل إلى حوالي 89.5 مليار دولار أمريكي في عام 2021 ليبليغ معدل النمو السنوي لهذا العجز خلال الفترة 2010-2021 حوالي 3.7 في المائة. وفي ظل الأوضاع السائدة المتمثلة في عدم وجود خطط وبرامج تنفيذية جديّة مدعومة باستثمارات كبيرة من أجل زيادة الإنتاج الزراعي في الدول العربية من ناحية وتنظيم زيادة أعداد السكان من ناحية أخرى، فإن قيمة العجز في الميزان التجاري الزراعي مرشحة للارتفاع في السنوات القادمة.

فيما يخص الفجوة الغذائية من السلع الغذائية الرئيسية، فقد بلغت قيمتها في عام 2022 حوالي 43.8 مليار دولار أمريكي بالمقارنة مع 28.9 مليار دولار أمريكي في عام 2010 أي بمعدل نمو سنوي بلغ 3.5 في المائة، كما أظهرت نسب الاكتفاء الذاتي من مجموعات السلع الغذائية الرئيسية اتجاهها نحو الانخفاض في عام 2022 بالمقارنة مع عام 2021، حيث بلغت نسبة الاكتفاء الذاتي من الحبوب والدقيق حوالي 38.6 في المائة، ومن اللحوم حوالي 69.1 في المائة، ومن البقوليات حوالي 36.6 في المائة.

نظرة عامة:

مثلت الأزمة الروسية الأوكرانية أبرز تحدٍ للأمن الغذائي العالمي بوجه عام، والأمن الغذائي العربي على وجه الخصوص خلال عام 2022، وذلك نظراً للارتفاع الكبير في أسعار السلع الزراعية والمواد الغذائية وأسعار الطاقة ومدخلات الإنتاج الزراعي، بالإضافة إلى تقليل المعروض من السلع الزراعية والمواد الغذائية. أتت هذه التغيرات لتضيف إلى التغيرات ذات التأثير المشابه التي شهدتها عام 2021 نتيجة زيادة الطلب المصاحب للتعافي من جائحة كوفيد-19 وتقلبات سلاسل الإمداد الغذائية. ونظراً لاعتماد الكثير من الدول العربية على واردات زراعية وغذائية من كل من روسيا وأوكرانيا، فقد كانت تأثيرات هذه الأزمة أشد على هذه الدول.

في ظل كل هذه الظروف، انخفضت قيمة الناتج الزراعي للدول العربية بالأسعار الثابتة من حوالي 172.3 مليار دولار أمريكي عام 2021 إلى حوالي 170.9 مليار دولار أمريكي عام 2022 بنسبة انخفاض بلغت حوالي 0.8 في المائة. في حين بلغت المساحة الزراعية الكلية في الدول العربية في عام 2022 حوالي 79.04 مليون هكتار، وذلك بزيادة بلغت حوالي 1.3 في المائة بالمقارنة مع عام 2021. كما ازداد عدد سكان الريف في عام 2022 بنسبة حوالي 1.1 في المائة وهي أقل من نسبة نمو عدد السكان في الدول العربية التي بلغت حوالي 1.8 في المائة، وانعكس ذلك في صورة تناقص في نسبة سكان الريف من إجمالي عدد السكان من حوالي 40.1 في المائة في عام 2021 إلى حوالي 39.9 في المائة في عام 2022، ويرجع ذلك بصورة أساسية إلى الهجرة المتزايدة من الريف إلى المدن لأسباب عديدة.

بلغ عدد السكان الزراعيين حوالي 90.8 مليون نسمة في عام 2022 ليشكلوا بذلك حوالي 50.9 في المائة من عدد سكان الريف، كما شكلت القوى العاملة بالزراعة عام 2022 حوالي 17.7 في المائة من حجم العمالة الكلية بالمقارنة مع 22.3 في المائة عام 2010. ويمكن تفسير تراجع نسبة القوى العاملة بالزراعة إلى ضعف عوامل الجذب للعمل بالزراعة والتي كانت نتيجة مباشرة

1. الموارد الزراعية العربية

1.1. الأراضي الزراعية

بلغ متوسط المساحة الزراعية الكلية في الدول العربية خلال الفترة 2015-2022 حوالي 75.40 مليون هكتار، وتمثل حوالي 38.3 في المائة من المساحة القابلة للزراعة البالغة حوالي 197 مليون هكتار. من أهم أسباب تدني المساحة المستغلة من الأراضي الصالحة للزراعة هي شح المياه وضعف مستويات البحوث الزراعية والتقانة الحديثة والاستثمار الزراعي في أغلب الدول العربية.

بلغت المساحة الزراعية الكلية في الدول العربية في عام 2022 حوالي 79.04 مليون هكتار، وذلك بزيادة بلغت حوالي 1.3 في المائة بالمقارنة مع عام 2021. وهذا النمو السنوي يعبر عن النمط السائد لنمو المساحة الزراعية الكلية في الدول العربية منذ عام 2015 حتى عام 2022، ففي هذه الفترة الزمنية نمت المساحة الزراعية الكلية من حوالي 74.17 مليون هكتار، إلى حوالي 79.04 مليون هكتار بزيادة سنوية قدرها حوالي 0.9 في المائة، وكذلك فإن مساحة الأراضي الزراعية المستغلة فعلياً في عام 2022 قد بلغت حوالي 65.32 مليون هكتار، في حين تركت المساحة المتبقية والبالغة حوالي 13.73 مليون هكتار دون استغلال لتجديد خصوبتها، الجدول (3-1)، والملحق (2/3).

و2022 و1.2 في المائة خلال الفترة 2015-2022. الملحق (2/3).

ويتركز توزيع مساحة الأراضي الزراعية المطرية في عدد من الدول العربية، حيث يبلغ إجمالي تلك المساحات في الجزائر والسودان وسورية وتونس والمغرب حوالي 85 في المائة من مجموعها في الدول العربية في حين بلغت مساحة الاراضي الزراعية المرورية في عام 2022 حوالي 16.49 مليون هكتار تمثل حوالي 25.3 في المائة من المساحة المزروعة فعلياً بمعدل نمو سنوي مقداره 2.3 في المائة خلال الفترة 2015-2022. وطبقاً لبيانات البنك الدولي فإن نصيب الفرد من الأراضي الصالحة للزراعة في الدول العربية من هذه الأراضي حوالي 0.13 هكتار بينما كان المتوسط العالمي حوالي 0.18 هكتار في عام 2020.

وبالرغم من تدني نصيب الفرد من الأراضي الصالحة للزراعة في البلاد العربية مقارنةً بالمتوسط العالمي، إلا أنه تظل هناك العديد من الوسائل والأدوات التي تمكن من الارتقاء بالإنتاج الزراعي وتحسين مستويات الأمن الغذائي. ويأتي في مقدمة هذه الوسائل والأدوات الاهتمام بالبحث العلمي والتطوير الزراعي لاستنباط ونشر سلالات البذور التي تتحمل الظروف القاسية من الجفاف ودرجات الحرارة المرتفعة وملوحة التربة الزائدة، وكذلك تحسين نظم الإنتمان الزراعي وتيسير الحصول على نظم الري الحديثة ذات الكفاءة العالية لترشيد استهلاك مياه الري، ودعم مشروعات حصاد الامطار، وكذلك الاهتمام بتحسين البنية التحتية وخاصة تلك المتعلقة بسلاسل الامداد المحلية

جدول (3-1): الأراضي الزراعية في الدول العربية (2015-2022)

النمو السنوي، % (2015-2022)	المساحة (بالمليون هكتار)			متوسط 2015-2022 (مليون هكتار)	
	2022	2020	2015		
0.9	79.04	79.42	74.17	75.40	المساحة الزراعية الكلية
6.3	14.78	13.62	9.63	12.79	الأراضي الزراعية المستديمة
8.9	10.46	10.15	5.78	8.77	- الزراعة المطرية
1.7	4.32	3.47	3.85	4.02	- الزراعة المرورية
0.1-	64.27	65.80	64.54	62.62	الأراضي الزراعية الموسمية
0.3-	38.37	40.53	39.06	37.08	- الزراعة المطرية
2.6	12.18	13.40	10.18	11.46	- الزراعة المرورية
1.5-	13.73	11.87	15.30	14.07	- الأراضي المتروكة (بور)

المصدر: المنظمة العربية للتنمية الزراعية. 2023 (وقاعدة بيانات الصندوق العربي لأعوام مختلفة).

لتقليل فقد وهدر الغذاء والتي تقدر بحوالي ثلث الإنتاج الزراعي.

وتعتبر الزراعة المطرية هي الأكثر شيوعاً في الدول العربية، ففي عام 2022 بلغت مساحة الأراضي الزراعية المطرية (المستديمة والموسمية) حوالي 48.82 مليون هكتار تمثل حوالي 74.7 في المائة من المساحة المزروعة حقلياً وتتمو سنوياً بمعدل 1.7 في المائة خلال عامي 2021

2.1. المراعي الطبيعية

زادت مساحة المراعي الطبيعية في الدول العربية في عام 2022 لتصل إلى حوالي 404.59 مليون هكتار بزيادة قدرها 1.4 في المائة عن عام 2021. وكذلك فإن مساحة المراعي الطبيعية في الدول العربية بشكل عام تنمو منذ عام 2015، فقد بلغت مساحة المراعي الطبيعية 371.50 مليون هكتار في عام 2015، وبذلك يكون متوسط النمو السنوي للمراعي الطبيعية في الدول العربية منذ عام 2015 حتى 2022 هو 1.2 في المائة.

وتتركز مساحة المراعي الطبيعية في الدول العربية في عدد محدود من الدول العربية. إذ يبلغ إجمالي مساحة المراعي في كل من السعودية والسودان والصومال وموريتانيا والجزائر حوالي 80 في المائة من إجمالي مساحة المراعي في الدول العربية في عام 2020، الجدول (2-3).

جدول (2-3): مساحة المراعي في الدول العربية (2020)

الدولة	المساحة بالمليون هكتار	نسبة مساحة المراعي من إجمالي المساحة %
السعودية	170.13	79
السودان	48.25	26
الصومال	43.13	67
موريتانيا	39.30	38
الجزائر	32.84	14
بقية الدول العربية	82.69	---
الإجمالي	416.34	-

المصدر: المنظمة العربية للتنمية الزراعية "الكتاب السنوي للإحصاءات الزراعية، المجلد 41"، 2021.

ويعتبر شح الأمطار في مناطق المراعي الطبيعية العربية السبب الرئيسي لانخفاض الكثافة العلفية ومعدلات الإنتاج النباتية، والذي انعكس بدوره في انخفاض إنتاجية اللحوم الحمراء في مناطق المراعي الطبيعية العربية، إذ تبلغ متوسط إنتاجية الهكتار حوالي 4.8 كيلو غرام من اللحوم الحمراء مقابل حوالي 25 كيلو غرام في الدول المتقدمة، و15 كيلو غرام في الدول النامية.

وبالرغم من شح مياه الأمطار وتأثير ذلك على ضعف الإنتاجية، تظل هناك بعض الأساليب التي من الممكن أن تؤدي إلى تحسين وتطوير المراعي الطبيعية ومنها تبني مبادئ الاستدامة في إدارة المراعي الطبيعية، والتي تتضمن الاستزراع الموسع لنباتات البيئة المحلية، وتكثيف خدمات التوعية، ومكافحة الرعي الجائر.

3.1. الغابات

واصلت مساحة الغابات في الدول العربية تراجعها في عام 2022 حيث بلغت 38.4 مليون هكتار بانخفاض مقداره 1.3 في المائة عن عام 2021. وتراجع المساحة هو السمة الغالبة على مساحة الغابات في الدول العربية منذ عام 2015، فقد بلغت مساحة الغابات في الدول العربية في عام 2015 حوالي 42.4 مليون هكتار، وبذلك يكون معدل التراجع السنوي منذ عام 2015 وحتى عام 2022 حوالي 1.4 في المائة. وتشهد مساحة الغابات هذا التراجع بالرغم من الأهمية البيئية والاقتصادية للغابات نتيجة عدد من الممارسات مثل التوسع الزراعي والعمراني، والاستغلال الجائر من خلال قطع الأشجار لمختلف الاستخدامات والتحطيب، وندرة برامج تنمية واستزراع الغابات. وقد تبني عدد قليل من الدول العربية برامج مبتكرة لمحاولة التوسع في مساحة الغابات عن طريق زراعة غابات باستخدام مياه الصرف الصحي المعالجة.

وتتركز مساحة الغابات في كل من السودان، والصومال، والمغرب، والجزائر بأكثر من 80 في المائة من إجمالي مساحة الغابات في الدول العربية في عام 2020، الجدول (3-3).

جدول (3-3): الدول العربية الأعلى من حيث مساحة الغابات (2020)

الدولة	المساحة بالمليون هكتار	نسبة مساحة الغابات من إجمالي المساحة %
السودان	18.00	9.6
الصومال	5.98	9.4
المغرب	5.74	8.0
الجزائر	1.95	0.8
بقية الدول العربية	7.81	---
إجمالي الدول العربية	39.48	---

المصدر: المنظمة العربية للتنمية الزراعية، الكتاب السنوي للإحصاءات الزراعية المجلد (41)، 2021.

2. الموارد البشرية

1.2. سكان الريف

إلى خدمة الأرض، فيؤدي ذلك إلى ازدهار الزراعة الأسرية (تربية الحيوانات، زراعة الفواكه، حرف محلية...)، وينعكس ذلك إيجاباً على حياة الأفراد من خلال تحسن دخولهم.

2.2. القوى العاملة في الزراعة

بلغ حجم القوى العاملة في الزراعة في عام 2021 حوالي 25.3 مليون نسمة أي بنسبة 17.7 في المائة من إجمالي القوى العاملة في القطاعات الاقتصادية الأخرى، وهي النسبة الأقل بالمقارنة مع مجموعة الدول النامية الأخرى كما هو موضح في الجدول (3-4). وتتفاوت نسبة العاملين في القطاع الزراعي في الدول العربية إلى عدد العاملين في بقية القطاعات الاقتصادية الأخرى، فهناك مجموعة من الدول العربية تبلغ فيها هذه النسبة أكثر من الربع وهي السودان والمغرب واليمن وموريتانيا واليمن والصومال بنسب بلغت حوالي 40.6 و 34.6 و 35 و 29.5 و 28.1

بلغ عدد سكان الريف في الدول العربية في عام 2022 حوالي 178.3 مليون نسمة بزيادة بلغت حوالي 1.1 في المائة عن العام 2021، وبلغت نسبة السكان الزراعيين من إجمالي السكان الريفيين حوالي 51 في المائة والتي تقدر بحوالي 90.8 مليون نسمة وبلغت نسبة نموها عن العام السابق حوالي 0.9 في المائة. ومن الملاحظ أن نسبة نمو كلاً من السكان الريفيين والسكان الزراعيين كانت أقل من نسبة نمو السكان الإجمالية في الدول العربية والتي بلغت حوالي 1.8 في المائة، إذ بلغ عدد السكان في الدول العربية في عام 2022 حوالي 447.3 مليون نسمة، (الملحق 3/3). ويعود السبب الأساسي لتدني نسبة نمو السكان الريفيين والزراعيين إلى استمرار الهجرة من الريف إلى

جدول (3-4): القوى العاملة في القطاع الزراعي حسب مجموعات الدول (2021) (مليون نسمة)

الدول العربية	عدد السكان	السكان الزراعيون	السكان الريفيون	القوى العاملة في الزراعة (%)	السكان الزراعيون من إجمالي السكان (%)	السكان الريفيون من إجمالي السكان (%)
الدول العربية	447.3	90.8	178.3	25.3	20.3	39.9
الدول النامية	1009.9	596.0	712.0	263.7	59.0	67.5
الدول الأقل نمواً	550.8	315.0	377.2	132.8	57.2	70.2
الاتحاد الأوروبي	445.1	20.5	110.3	15.0	4.6	25.4
آسيا	4694.6	2168.9	2252.7	1072.6	46.1	50.0
العالم	7909.3	2910.6	3417.0	1383.6	36.8	44.7

المصدر: منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة، بيانات الناتج الزراعي، مارس 2023.

و 26.3 في عام 2021 على التوالي. وهناك مجموعة أخرى بلغت فيها نسبة القوى العاملة في الزراعة أقل من 5.0 في المائة من إجمالي القوى العاملة في القطاعات الاقتصادية، وهي عُمان ولبنان والأردن والسعودية والكويت والإمارات، وقطر، وجيبوتي، والبحرين. الملحق (17/2).

3.2. نصيب العامل الزراعي من الناتج الزراعي

بلغ نصيب العامل الزراعي من الناتج الزراعي بالأسعار الثابتة في الدول العربية في عام 2022 حوالي 6746 دولار أمريكي أي بانخفاض حوالي 2.5 في المائة بالمقارنة بالعام السابق. تشهد الدول العربية فيما بينها تفاوتاً كبيراً في نصيب العامل الزراعي من الناتج الزراعي، حيث بلغ أعلى نصيب حوالي 49,325 دولار في ليبيا، وتتراوح السعودية، وأدناه حوالي 851 دولار في ليبيا. وتتراوح حصة العامل الزراعي في عام 2022 في الدول العربية

المدن نظراً لضعف البيئة الاقتصادية في الريف وتدني مستوى الخدمات بما فيها الخدمات الصحية والاجتماعية، والمنشآت التعليمية بالمقارنة مع جاذبية المدن من الناحية الاقتصادية والاجتماعية، وأيضاً الفارق الكبير بين دخل الفرد في قطاع الزراعة مقارنة مع القطاعات الاقتصادية الأخرى، كذلك فإن تعدد وتنوع القطاعات الاقتصادية في المدن يجعل هناك متسعاً لاستيعاب الأيدي العاملة في الزراعة وأيضاً إعطائها ميزة الاختيار بين القطاعات بالمقارنة مع تناقص الطلب على الأيدي العاملة في الزراعة بسبب توسع استخدام التقانة الزراعية في الإنتاج.

وتعد برامج التنمية الريفية المندمجة أحد أهم الوسائل التي من شأنها الحد من ظاهرة الهجرة من الريف إلى المدن. وتهدف برامج التنمية الريفية المندمجة إلى تثبيت السكان واستقرار المجتمع الريفي نتيجة تحسين ظروف المعيشة لهم (توفير السكن، فتح الطرق والمسالك، العلاج، الدراسة، الأمن...) وهو الشيء الذي يسمح بعودة الأفراد

وتزيد نسبة المياه المستخدمة الى المياه المتجددة سنوياً عن النسبة الآمنة المحددة بحوالي 50 في المائة وذلك في 15 دولة من الدول العربية، منها 4 دول تستخدم ما يتراوح بين 50 و100 في المائة وهي الجزائر والعراق والسودان وتونس، و4 دول تتراوح فيها هذه النسبة بين 100 و200 في المائة وهي مصر وسورية والأردن وعمان، فيما تتجاوز هذه النسبة 200 في المائة في 7 دول هي السعودية والكويت والإمارات وقطر والبحرين واليمن وليبيا. أما الدول السبع التي ما تزال نسبة استخدامها من المياه المتجددة سنوياً في حدود نسبة الاستخدام الآمن فهي: لبنان وفلسطين وجيبوتي والصومال والمغرب وموريتانيا وجزر القمر⁽³⁾.

2.3. الاستخدام الزراعي للمياه

1.2.3. حصة القطاع الزراعي من المياه المتجددة:

تستخدم الدول العربية ما متوسطه حوالي 84 في المائة من مياهها المتجددة للأغراض الزراعية. وتزيد هذه النسبة عن المعدل العالمي البالغ حوالي 70 في المائة. علماً بأن هذه النسبة تتفاوت من حوالي 15 في المائة في جيبوتي وحوالي 95 في المائة في الصومال، وأن هناك 14 دولة عربية تزيد فيها حصة القطاع الزراعي من المياه عن المعدل العالمي. ورغم هذه الحصة الكبيرة لقطاع الزراعة من المياه إلا أن متوسط مساهمته في إجمالي الناتج المحلي للدول العربية لا تزيد عن حوالي 7 في المائة وترتفع الى حوالي 23 في المائة بالنسبة لمجموعة الدول العربية الأقل نمواً.

2.2.3. الكفاءة العامة لاستخدام المياه:

تقاس كفاءة استخدام المياه بالعائد المتحقق من كل متر مكعب. حيث تقل هذه الكفاءة عن 10 دولار أمريكي/م³ في 8 دول عربية هي مصر والعراق وموريتانيا والمغرب والصومال والسودان وسوريا واليمن، وتتراوح من 10-40 دولار أمريكي/م³ في 9 دول هي الجزائر وجزر القمر والأردن ولبنان وليبيا والسعودية وتونس وفلسطين وعمان، وتتراوح من 40-80 دولار أمريكي/م³ في 3 دول هي البحرين والكويت والإمارات، ولا تزيد عن الـ 80 دولار أمريكي/م³ إلا في دولة واحدة هي قطر. علماً بأن المعدل العالمي لكفاءة استخدام المياه يبلغ حوالي 15 دولار أمريكي/م³ ويتراوح من 2 دولار أمريكي/م³ في الدول التي يعتمد اقتصادها على الزراعة الى أكثر من

ذات الموارد الزراعية، مثل المغرب، مصر، تونس، السودان، سورية، الجزائر، العراق بين 2,565 دولار و17,053 دولار. ويعد نصيب العامل الزراعي من الناتج الزراعي في الدول العربية أقل بكثير من مستويات نصيب العامل الزراعي في الدول النامية. ويرجع سبب هذا التدهور في قيمة مساهمة العامل الزراعي في الدول العربية إلى ضعف عوامل الإنتاجية الزراعية ومنها الظروف المناخية الغير مواتية مثل تذبذب سقوط الأمطار وعدم انتظامها وموجات الجفاف، وكذلك ضعف البنى الأساسية وخدمات الإرشاد والتسويق، وضعف الاستشارات الزراعية، الملحق (4/3).

3. الموارد المائية

1.3. شح المياه: قضية المنطقة الزمنية

تعتبر المنطقة العربية من أكثر مناطق العالم شحاً في المياه. فالدول العربية التي تحتل حوالي 9 في المائة من مساحة اليابسة ويسكنها حوالي 5.6 في المائة من سكان العالم⁽¹⁾ لا تحصل إلا على حوالي 0.6 في المائة من مياه العالم المتجددة سنوياً⁽²⁾. ولهذا فإن ثمان دول عربية، هي الأردن والبحرين والكويت وليبيا وقطر والسعودية والإمارات واليمن، تعد من بين أفقر عشر دول في العالم من حيث حصة الفرد من المياه المتجددة التي تقل فيها حصة الفرد عن 500 متر مكعب في السنة (م³/سنة).

ويبلغ متوسط حجم المياه المتجددة التي تحصل عليها الدول العربية سنوياً حوالي 260 مليار م³، منها حوالي 129 مليار م³ تتدفق من خارج المنطقة عبر الأنهار والخزانات الجوفية المشتركة، وحوالي 91 مليار م³ من الأنهار الداخلية المنشأ، وحوالي 40 مليار م³ من المياه الجوفية المتجددة. وعليه، فإن معدل حصة الفرد في الدول العربية لا يتجاوز 580 م³/سنة.

وتتفاقم مشكلة شح المياه في الدول العربية عاماً بعد عام، بسبب النمو السكاني من جهة والنمو الحضري من جهة أخرى وما يصاحبه من تغير في أنماط العيش والغذاء، بالإضافة الى تأثيرات التغير المناخي على درجات الحرارة وعلى انتظام الأمطار. وبمعدل نمو سكاني يبلغ حوالي 2 في المائة في السنة، فإنه يقدر أن تهبط حصة الفرد من المياه الى حوالي 390 م³/سنة بحلول عام 2050.

(3) منظمة الأغذية والزراعة. 2019. نحو جيل جديد من السياسات والاستثمارات في المياه الزراعية
<https://www.fao.org/3/ca4445en/ca4445en.pdf>

(1) <https://www.unfpa.org/data>
(2) <https://www.fao.org/3/y4473e/y4473e08.htm>

4. تحديات الغذاء والمياه

تتزايد سنوياً كميات الغذاء التي تحتاج إليها الدول العربية لمواكبة النمو السكاني وتطور أنماط المعيشة والاستهلاك. غير أن المحددات التي تعيق التنمية الزراعية في الدول العربية تحول دون تحقيق تقدم ملموس في زيادة الإنتاج وصولاً إلى الاكتفاء الذاتي. ومن أهم هذه المحددات الظروف الطبيعية الهشة للمنطقة العربية من حيث شح المياه وتدهور الأراضي وتغير المناخ، بالإضافة إلى ضعف الاستقرار الاقتصادي والاجتماعي في بعض الدول العربية ذات الموارد الزراعية الكبيرة، وضعف البنى التحتية والخدمات الزراعية، وضعف روح المبادرة لدى القطاع الخاص للاستثمار في القطاع، وعدم الوضوح في نظم حيازة الأراضي في بعض الدول العربية، وتشتت الحيازات، وضعف الأسواق الداخلية للمنتجات الزراعية وضعف التعاون الاقتصادي بين الدول العربية، ومحدودية الاتصال مع المؤسسات الخارجية المتخصصة، وضعف معايير وتدابير السلامة الغذائية، وتناقص اعداد العمالة الزراعية الماهرة وتزايد الهجرة من الريف إلى المدينة، وضعف الدخل من ممارسة النشاط الزراعي بالمقارنة مع مستوياته من الأنشطة الأخرى. أضف إلى ذلك محدودية

1000 دولار أمريكي/ م³ في الدول الصناعية التي يقوم اقتصادها على قطاع الخدمات.

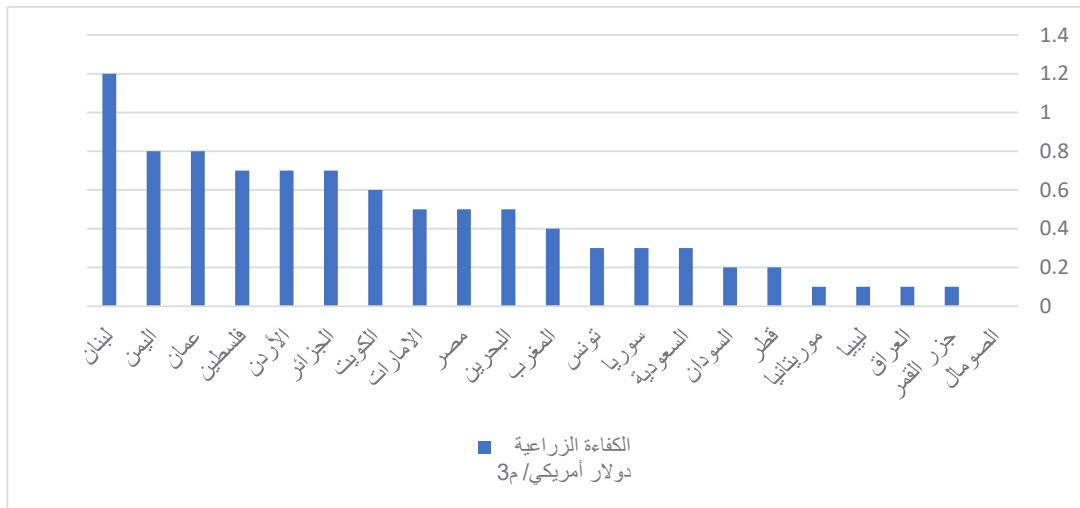
3.2.3. الكفاءة الزراعية لاستخدام المياه:

يبلغ متوسط كفاءة استخدام المياه في القطاع الزراعي في الدول العربية حوالي 0.43 دولار أمريكي/ م³ وهو أقل من نصف المتوسط العالمي البالغ 1.09 دولار أمريكي/ م³. ولا تزيد الكفاءة الزراعية عن هذا المتوسط إلا في دولة عربية واحدة هي لبنان حيث تبلغ حوالي 1.2 دولار أمريكي/ م³ (الشكل (3-1)). ويعزى تدني الكفاءة الزراعية من جهة إلى الهدر المائي المباشر (تدني كفاءة الري)، ومن جهة أخرى لتدني القيمة السوقية للمحاصيل التي تستخدم المياه لريها.

4.2.3. كفاءة الري:

يعتبر تدني كفاءة الري في الدول العربية أحد أبرز أشكال إهدار المياه. وهو ناجم عن الاعتماد على طرق الري التقليدية (الري بالغمر) وتدني الاستثمار في أنظمة الري الحديثة وبنيتها التحتية. ويقدر أن كفاءة الري السطحي الكلية في الدول العربية أقل من 40 في المائة، مما يعني فواقد مائة سنوية تقدر بحوالي 91 مليار م³ (4).

شكل (3-1): الكفاءة الزراعية لاستخدام المياه (دولار أمريكي/م³)



المصدر: منظمة الأغذية والزراعة. 2019. نحو جيل جديد من السياسات والاستثمارات في المياه الزراعية

أنشطة معالجة المنتجات الزراعية وغياب نهج سلاسل القيمة، وقصور التشريعات والسياسات الزراعية الداعمة،

(4) دراسة سبل تطوير الري السطحي والصرف في الدول العربية. 2002. المنظمة العربية للتنمية الزراعية

<https://www.aoad.org/ftp/IrrigInternet.doc>

5. الناتج والإنتاج الزراعي

1.5. الناتج الزراعي

تراجع الناتج الزراعي للدول العربية مجتمعة بالأسعار الثابتة (لسنة الأساس 2015) في عام 2022 ليصل إلى حوالي 170.9 مليار دولار أمريكي، أي بانخفاض يقدر بحوالي 0.8 في المائة عن قيمته في عام 2021. ولكن خلال الفترة 2015-2022 حافظ الناتج الزراعي على متوسط نسبة نمو سنوية بلغت حوالي 2.1 في المائة. ويعود سبب التراجع في قيمة الناتج الزراعي في عدد من الدول العربية إلى ظروف طبيعية غير مواتية، فقد تراجع الناتج

وضعف نظم المعلومات الزراعية⁽⁵⁾. ويضاف إلى ذلك محدودية استخدام التكنولوجيا المتقدمة.

إن مواجهة تحدي الغذاء والمياه تستوجب مراجعة شاملة للسياسات المتبعة في القطاع لإصلاحه وتطويره من أجل تمكينه من الإسهام بشكل فعال في تلبية النمو المتزايد في الطلب على الغذاء، والحفاظ على المياه من الإهدار. وعلى صعيد قطاع الري، ينبغي أن تشمل هذه الإصلاحات إصلاح وتطوير إدارة الموارد المائية في الدول العربية، أي تطوير الآليات التشريعية والكفاءات المؤسسية والبشرية من أجل الموازنة بين المعروض من المياه والطلب عليها، وتوجيه الكميات المخصصة لأغراض الري لتحقيق أكبر مردود في الإنتاج وأعلى كفاءة في

جدول (3-5): تطور الناتج الزراعي في الدول العربية بالأسعار الثابتة (2015 سنة الأساس) 2015 و2019-2022 (مليون دولار أمريكي)

نسبة التغير (%)	2022-2021	2022-2015	2022	2021	2020	2019	2015	
			5.8	1.9	2,790,560	2,636,928	2,542,006		2,677,323	2,451,439	الناتج المحلي الإجمالي
0.8-		2.1	170,923	172,312	168,405	166,686	147,879	الناتج الزراعي
			%6.1	%6.5	%6.6	%6.2	%6.0	نسبة الناتج الزراعي إلى الناتج المحلي الإجمالي

المصدر: الملحق (1/3).

الزراعي في المغرب بنسبة حوالي 15.2 في المائة نتيجة الجفاف الذي حل بالبلاد للعام الثالث على التوالي، وكذلك تسببت الفيضانات في السودان في تراجع الناتج الزراعي بنسبة تقدر بحوالي 1.4 في المائة، كما تراجع الناتج الزراعي في كل من العراق، عُمان، فلسطين، سورية، الإمارات، لبنان، وجيبوتي بنسب تراوحت بين 14.5 في المائة و1.5 في المائة. في حين سجل الناتج الزراعي في كل من اليمن، تونس، القمر، الأردن، الجزائر، موريتانيا، السعودية، ومصر زيادة بلغت حوالي 2.0 و2.0 و2.4 و3.3 و3.5 و3.9 و3.9 و4.0 في المائة على التوالي. الجدول (3-5) وملحق (1/3).

ونظراً لتنوع البنيان الاقتصادي للدول العربية تتفاوت الأهمية النسبية لمساهمة الناتج الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي بشكل واضح فيما بين الدول العربية، فتكون مرتفعة في بعض الدول العربية ذات الموارد الزراعية الأوفر نسبياً مثل سورية والسودان والجزائر ومصر

الاستخدام. ويتطلب ذلك توجيه مزيد من الاستثمارات لتحديث أنظمة الري وتوفير القروض الميسرة للمزارعين لاستبدال طرق الري التقليدية بمنظومات ري حديثة، وتطوير منظومة الإرشاد الزراعي باتجاه التوسع في الزراعة المطرية، والعمل بشكل وثيق مع المزارعين من خلال تزويدهم بسلالات محسنة من البذور وتكثيف الخدمات الإرشادية في هذا المجال. ومن الضروري أيضاً، استصلاح مزيد من الأراضي لاستغلالها للأغراض الزراعية، التوسع في استخدام التقانة الحديثة، وتنفيذ برامج التنمية الريفية المتكاملة لتوفير الخدمات الأساسية التي تلامس احتياجات القوى العاملة الزراعية، وإقامة المزيد من المشاريع الزراعية وفق نظم إنتاجية متقدمة.

(5) استراتيجية التنمية الزراعية العربية المستدامة (2020-2030). صادر عن المنظمة العربية للتنمية الزراعية

<https://www.oaad.org/AOADNewStatgy2022.pdf>

يأتي إنتاج الغذاء في معظم الدول العربية من المناطق المطرية (حوالي 76 في المائة من المناطق المحصولية الموسمية هي مطرية)، فقد احتلت المساحات المطرية المزروعة بالمحاصيل الموسمية حوالي 38.37 مليون هكتار في عام 2022 بينما المروية حوالي 12.18 مليون هكتار.

والتوقعات التي تشير إلى أن كميات الأمطار ستخفض وخاصة في المشرق العربي في حدود 10-30 في المائة بحلول عام 2050 تقودنا إلى استنتاج مدى الآثار السلبية المتوقعة على الإنتاج الزراعي في الدول العربية، والتي تؤكد أن المنطقة العربية ستكون من أكثر المناطق عرضة للتأثيرات المحتملة للتغير المناخي. وبالتالي، فإن للتغيرات المصاحبة لظاهرة تغير المناخ في المنطقة العربية، مثل ارتفاع درجات الحرارة وتكرار دورات الجفاف والقحط، وتغير نمط الرياح والأمطار تأثير سلبي قوي على الإنتاج الزراعي في الدول العربية، حيث التحديات الأساسية التي تواجه جميع المناطق الجافة تتمثل في إدارة المياه بشكل صحيح للمحافظة على الماء واستخدامه بكفاءة عالية، والمحافظة على إنتاجية التربة والحد من آثار زيادة درجة الحرارة وغاز ثاني أكسيد الكربون (CO₂). وأمام هذا الواقع ونتيجة لخطورته لا بد من القيام بالإجراءات الكفيلة للحد من آثار تغير المناخ على الزراعة من خلال تطبيق إجراءات التكيف مع تغير المناخ والتخفيف من آثاره السلبية.

وتشمل إجراءات التكيف في مجال إنتاج المحاصيل استنباط طرز وراثية من المحاصيل تنسم بقوة النمو وبكفاءتها العالية في استعمال المياه وعالية الاستجابة لارتفاع تركيز غاز ثاني أكسيد الكربون، وتطوير طرز وراثية من مختلف الأنواع المحصولية متحملة للإجهادات البيئية غير الملائمة مثل الجفاف، والحرارة المرتفعة، الحرارة المنخفضة، والملوحة، ومقاومة الأمراض والحشرات، وذلك من خلال برامج التربية والتحسين الوراثي، واستخدام المصادر الوراثية والأصول البرية، واستخدام التقانات الحيوية والهندسة الوراثية. وكذلك تطوير واتباع التقانات والممارسات الزراعية المناسبة التي تضمن تحسين إنتاجية المحاصيل والمحافظة على المياه والتربة، وتطبيق النظم الزراعية المستدامة والصديقة للبيئة مثل نظام الزراعة الحافظة ونظام الزراعة العضوية.

والمغرب، حيث تراوحت تلك النسبة بين 10.1 في المائة في المغرب و34.6 في المائة في السودان.

ومع الانخفاض في الناتج الزراعي في الدول العربية في 2022 انخفض متوسط نصيب الفرد من الناتج الزراعي في عام 2022 ليصل إلى حوالي 397.8 دولار أمريكي بنسبة انخفاض بلغت حوالي 2.5 في المائة. ويتفاوت هذا المتوسط بين الدول العربية إذ يبلغ 608.3 دولار أمريكي في السودان ويتراوح بين 598.1 دولار أمريكي و300.4 دولار أمريكي في السعودية، وعمان، والجزائر، ومصر، والإمارات، وتونس، والقمر، وموريتانيا، والمغرب، وسورية. وفي مجموعة الدول التي يتضاءل فيها نصيب الفرد من الناتج الزراعي تراوحت قيمته بين 46.4 دولار أمريكي و187.8 دولار أمريكي في ليبيا، وجيبوتي، والبحرين، واليمن، والكويت، وفلسطين، والأردن، وقطر. الملحق (1/3).

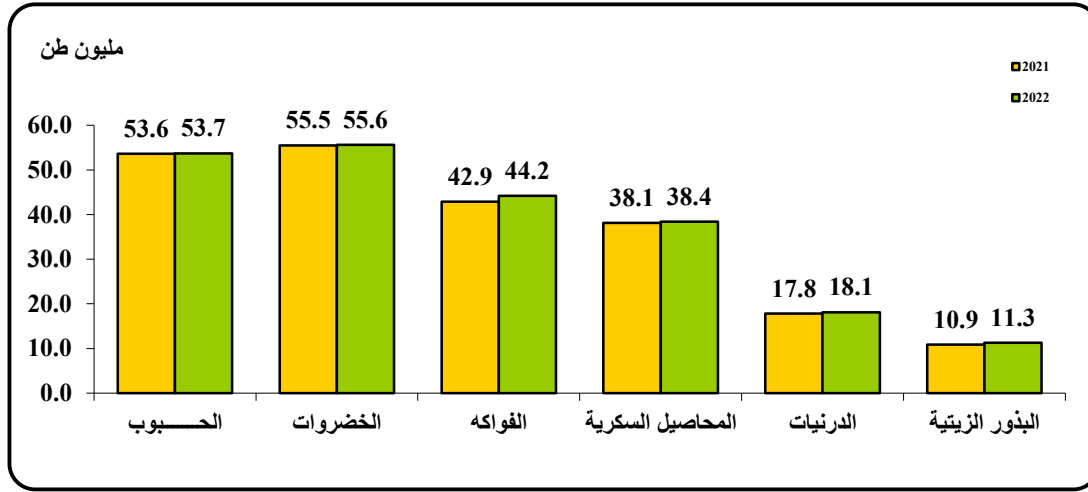
2.5. الإنتاج النباتي

شهد عام 2022 ارتفاعاً في الإنتاج النباتي بمقدار 1.1 في المائة بالمقارنة مع عام 2021، ويرجع هذا بالأساس إلى ارتفاع إنتاج مجموعة البذور الزيتية بنسبة 3.6 في المائة والتي تشغل حوالي 27 في المائة من إجمالي المساحة المحصولية في الدول العربية في عام 2022. ومن أهم أسباب زيادة الإنتاج النباتي خلال عام 2022 زيادة الزراعة المستديمة والموسمية المروية وزيادة المساحة المحصولية لبعض المجموعات المحصولية كالدرنبات والبقوليات والبذور الزيتية والخضروات، والفاكهة، والمحاصيل السكرية.

وتشير تقديرات الإنتاج إلى أنه باستثناء محاصيل الألياف التي تراجع إنتاجها بحوالي 4.0 في المائة في عام 2022، فقد شهدت جميع مجموعات المحاصيل ارتفاعاً في الإنتاج في نفس العام، فقد شهدت مجموعة الحبوب ارتفاعاً بنسبة 0.3 في المائة، حيث سجل إنتاج القمح انخفاضاً بنسبة 0.3 في المائة نظراً لانخفاض المساحة المحصولية بنسبة 0.6 في المائة وزيادة الغلة بنسبة 0.3 في المائة، أما محاصيل الأرز والشعير والذرة الشامية فقد سجل إنتاجها ارتفاعاً بنسبة 0.9 في المائة، 1.3 في المائة، 1.2 في المائة على التوالي كما هو مبين في الملحق (5/3) والشكل (2-3).

وشهد إنتاج المحاصيل المروية تطورات متباينة خلال عام 2022 بالمقارنة مع العام الأسبق، ويوضح الجدول (3-6) نسبة التغير في الإنتاج وفي المساحة المحصولية ومتوسط الغلة لمجموعة المحاصيل الرئيسية في الدول العربية خلال عام 2022 بالمقارنة مع عام 2021.

شكل (3-2): تطور الإنتاج الزراعي من المحاصيل الزراعية الرئيسية في الدول العربية لعامي 2021 و2022



المصدر: منظمة الأغذية والزراعة (2019). نحو جيل جديد من السياسات والاستثمارات في المياه الزراعية

جدول (3-6): نسب التغير في الإنتاج الزراعي لعام 2022 بالمقارنة مع عام 2021

المحصول	الإنتاج	المساحة المحصولية	الغلة
الخبوب	0.3	1.5-	1.8
القمح	0.3-	0.6-	0.3
الشعير	1.3	2.1-	3.5
الدرنات	2.1	2.4	0.2-
البقوليات	2.4	2.6	0.2-
البذور الزيتية	3.6	4.1	0.5-
الخضروات	0.2	1.1	1.0-
الفاكهة	3.0	1.3	1.7
الألياف	4.0-	5.7-	1.9
المحاصيل السكرية	0.6	1.6	1.0-

المصدر: الملحق (5/3).

يعود سبب تطور الأداء الزراعي الإيجابي الذي سجله الإنتاج الزراعي في بعض المحاصيل الزراعية المطرية خلال عام 2022 إلى زيادة الغلة نتيجة تحسن الأحوال الجوية والظروف المناخية، وسجلت المحاصيل المروية تبايناً في إنتاجها فقد ارتفع إنتاج الأرز بنسبة 0.9 في المائة بالرغم من ارتفاع المساحة المحصولية بنسبة 1.8 في المائة، وسجل إنتاج قصب السكر انخفاضاً في الإنتاج بنسبة 0.9 في المائة وذلك بالرغم من زيادة المساحة المحصولية بنسبة 0.4 في المائة، الملحق (5/3).

3.5. الإنتاج الحيواني

تعتبر الثروة الحيوانية أحد المكونات الرئيسية في منظومة الأمن الغذائي إذ تمثل أهم الموارد الاقتصادية في المجتمعات الريفية، حيث تلعب دوراً مشابهاً للمحاصيل النقدية بالنسبة للأسر الريفية وتختلف أشكال الإنتاج الحيواني باختلاف البلد، فنجد انتشاراً واسعاً للنظام الرعوي التقليدي في السودان والصومال. وأيضاً تنتشر نظم وأساليب التربية الحديثة في بعض الدول العربية مثل دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية ومصر والمغرب. هذا بالإضافة إلى انتشار نمط الإنتاج الحيواني المنزلي في أغلب المجتمعات الريفية العربية بغرض الاستهلاك والاستثمار.

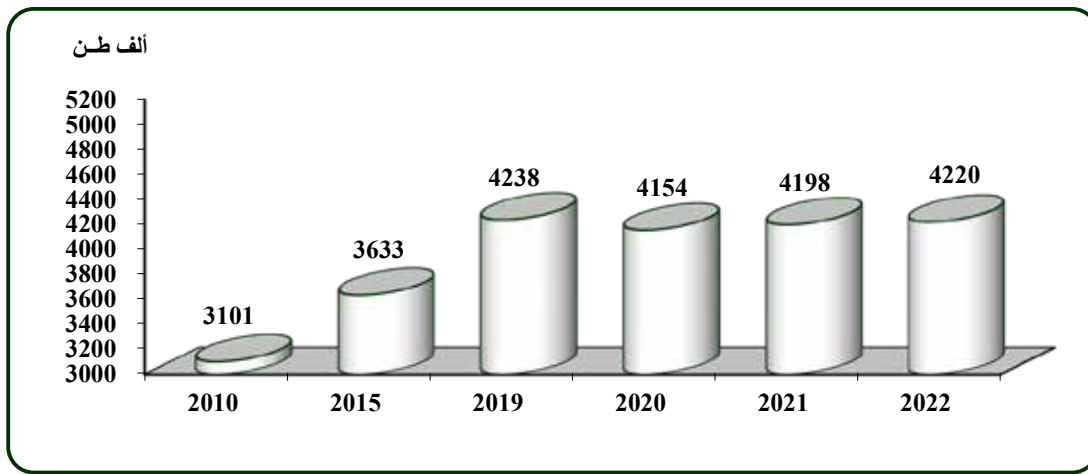
سجل الإنتاج الحيواني في عام 2022 ارتفاعاً بنسبة 0.7 في المائة بالمقارنة مع عام 2021، إذ ارتفع عدد الأغنام والماعز بنسبة 1.0 في المائة وارتفع عدد الإبل بنسبة 2.2 في المائة، بينما انخفض عدد الأبقار والجاموس بنسبة 1.3 في المائة، وتتركز الثروة الحيوانية في السودان وموريتانيا وسورية والمغرب والصومال واليمن. الملحق (6/3). يوجد مجموعة من العوامل التي تساهم في ضعف أداء الإنتاج الحيواني في الدول العربية ومنها الظروف المناخية غير المواتية والجفاف وعدم وجود أنظمة ائتمانية مرنة لتمويل مشاريع الإنتاج الحيواني بمختلف الأحجام والسعات.

ومتنوعة المناخات والبيئات البحرية، وتمتد الشواطئ البحرية العربية على حوالي 22.4 ألف كيلومتر. كما تشمل مصادر الثروة السمكية مجاري الأنهار العربية والتي يقدر طولها بحوالي 16.6 ألف كيلومتر والمياه العذبة وخزانات المياه السطحية وبحيرات السدود.

بلغ الإنتاج السمكي في الدول العربية في عام 2022 حوالي 4.2 مليون طن وبنسبة نمو بلغت 0.5 في المائة بالمقارنة مع العام السابق. ولكن عند مقارنة الإنتاج السمكي للدول

كما سجلت المنتجات الحيوانية خلال عام 2022 ارتفاعاً ملحوظاً بلغت نسبته 4.5 في المائة بالمقارنة مع عام 2021، وذلك بالرغم من تراجع إنتاج اللحوم الحمراء بنسبة 3.6 في المائة خلال نفس الفترة، وترجع زيادة إنتاج المنتجات الحيوانية خلال عام 2022 وذلك بسبب زيادة اللحوم البيضاء بنسبة 21.9 في المائة والبيض بنسبة 21.5 في المائة والألبان بنسبة 1.9 في المائة بالمقارنة مع عام 2021.

شكل (3-3): تطور إنتاج الأسماك في الدول العربية - 2010 و 2015 و 2019 - 2022



المصدر: الملحق (7/3)

العربية في عام 2022 مع الإنتاج السمكي في عام 2010 نجد أن متوسط نسبة نمو الإنتاج السمكي السنوية بلغت 2.6 في المائة.

ويظل حجم الإنتاج السمكي متواضعاً مع الإمكانيات المتاحة. إذ يمثل هذا الإنتاج حوالي 40 في المائة من المخزون السمكي وحوالي 60 في المائة من الإمكانيات الإنتاجية للدول العربية. وهذه الإمكانيات في حال استغلالها يمكن أن تؤهل الدول العربية لتحتل مكانة في أسواق الأسماك العالمية وتحصل على حصة سوقية مميزة في الأسواق الخارجية وسينعكس ذلك على الاقتصادات الوطنية في خفض قيمة ميزان العجز التجاري ونسبة البطالة.

يتفاوت الإنتاج السمكي حسب مجموعات الدول العربية المنتجة، إذ يقدر مجموعة الإنتاج السمكي في كل من المغرب وموريتانيا وعمان بحوالي 77.5 في المائة من إجمالي إنتاج الدول العربية. الملحق (7/3) والشكل (3-3).

وبالرغم من تدني إنتاجية الأبقار من اللحوم والألبان في الدول العربية بالمقارنة مع الدول الأخرى، إلا أن إنتاجية الأغنام والماعز في الدول العربية تعتبر متقدمة بالمقارنة مع الدول الأخرى، حيث تتجاوز المستويات العالمية بحوالي الثلث. وإمكانيات الإنتاج الحيواني في الدول العربية قابلة للتطوير وتتمثل محاور تطوير الإنتاج الحيواني في تطوير جميع مكونات المنظومة الإنتاجية من توفير أدوات انتمائية مرنة، وتحسين أساليب الإدارة والتغذية والرعاية الصحية والتناسلية، وتطوير المراعي الطبيعية وحمايتها من التدهور والاستنزاف، وتوفير الخدمات والمرافق اللازمة والرعاية الصحية، والإكثار من الأصناف المهجنة ذات الإنتاجية المرتفعة من اللحوم، ونشر برامج للإرشاد والتدريب الزراعي لرفع وعي وخبرات الأسر الريفية والمنتج الصغير على إنتاج منتجات ذات قيمة مضافة.

4.5. الإنتاج السمكي

تتمتع أغلب الدول العربية بإمكانيات إنتاج سمكي طبيعية كبيرة، يتمثل أهمها في الإطلال على شواطئ طويلة

العديد من طرق الإنتاج غير التقليدية والتي تعتمد بصورة رئيسية على التقانات الحديثة مثل إنتاج البذور المحسنة ذات الإنتاجية المرتفعة المقاومة للأمراض والجفاف، وتتكيف مع الظروف المناخية والبيئية في الدول العربية، وأساليب الزراعة بدون تربة والتي تثبت نجاحها وربحيتها في إنتاج الخضروات الورقية. وأيضاً تجارب الزراعات التكاملية (بين الأسماك والمحاصيل النباتية) والتي تثبت نجاحها في عدة دول على نماذج مختلفة من المزارع، كذلك فإن التقانات المتطورة في مجال البيوت الخضراء مكنت بعض الدول من زيادة الإنتاج النباتي من الخضروات رغم قسوة الظروف المناخية وندره المياه. وكذلك شملت البحوث الزراعية الحديثة مجالات مكافحة البيولوجية واستخدام المخصبات الزراعية.

وتأتي تقانات ما بعد الحصاد لمحاولة تقليل ما يتم فقده وهدره من الإنتاج الزراعي، حيث إنه يتم فقد وهدر حوالي ثلث الطعام الذي يتم إنتاجه في مراحل سلاسل الإمداد الغذائية ولذلك هناك تقانات حديثة لتفادي الفقد والهدر في مراحل النقل والتخزين والتغليف والتعبئة والتصنيع وبيع الجملة وبيع التجزئة وصولاً إلى طرق إعداد الطعام بالمنزل.

وحتى يتم الاستفادة من البحوث الزراعية والتقانات الحديثة في الدول العربية فلا بد من دعم مجالات البحث والتطوير الزراعية في الدول العربية من خلال تطوير الخطط ورصد الاعتمادات المالية لجذب الكفاءات وتبني برامج بحثية دقيقة الهدف ترمي إلى زيادة الإنتاج وتقليل الفقد والهدر من الغذاء. يجب أن يمتد الدعم الكافي للمراكز البحثية والجامعات من أجل جعل مخرجات البحوث متاحة للتجربة في الواقع العملي ولا تقتصر على كونها أوراق بحثية منشورة في مجلات علمية وكذلك يجب أن يمتد الدعم ليشمل تبني المشاركين في سلاسل الإمداد الغذائية للمبتكرات الحديثة التي تهدف إلى زيادة الإنتاج أو تقليل الفاقد من الغذاء.

وأحد أهم أوجه التعاون بين الدول العربية يتمثل في دعم وتطوير والاستثمار في التقانات الزراعية الحديثة، وهذا التعاون قد يكون بين بعض الدول العربية أو يكون في صورة استراتيجية عربية مشتركة للبحوث ونقل التقانة الزراعية بغية تحقيق مستويات أعلى من الأمن الغذائي وتقليل الفجوة الغذائية، إلى جانب تقييم نظم البحوث ونقل التقانة بهدف رفع كفاءة هذه النظم وتعزيز التنسيق والتكامل على المستوى العربي.

وبلغ متوسط حصة الفرد من الإنتاج السمكي في الدول العربية في عام 2022 حوالي 9.4 كيلوجرام بالمقارنة مع حوالي 8.6 كيلوجرام في عام 2010. وبالطبع يتفاوت متوسط حصة الفرد السنوية من الإنتاج السمكي بين الدول العربية لتفاوت وفرة الأسماك وعدد السكان بين الدول العربية. إذ تبلغ في موريتانيا حوالي 200 كيلوجرام وتتراوح ما بين 3 و10 كيلوجرام في كل من البحرين والإمارات والسعودية وقطر وليبيا واليمن وجيبوتي، وتنخفض إلى أقل من 1.0 كيلوجرام في مصر وفلسطين ولبنان، والكويت، والأردن، وسورية.

ويمكن تطوير وتنمية الثروة السمكية في البلاد العربية عن طريق تطوير جميع مكونات المنظومة الإنتاجية والتي تشمل تطوير وسائل الصيد، وتحديث البنية التحتية والخدمات المساندة مثل ورش الصيانة ووسائل النقل الحديثة ومخازن التبريد، تطوير قدرات ضبط جودة الأسماك وتربية الأحياء المائية، ودعم البحوث ونقل التقانة في مجال تنمية واستغلال الثروة السمكية، إدخال نماذج انتمائية مرنة تلبي احتياجات المنتجين باختلاف ساعاتهم الإنتاجية، ومكافحة الصيد الجائر، وسن تشريعات لحماية الثروة السمكية وعدم استغلالها من دول من خارج المنطقة العربية وإيجاد السبل لتفعيل هذه التشريعات.

6. البحوث الزراعية والتقانة الحديثة

في ظل المحددات الطبيعية (العوامل المناخية غير المواتية - شح المياه - عدم وفرة الأراضي الصالحة للزراعة) لإمكانات الإنتاج النباتي والحيواني في الدول العربية، تبقى البحوث الزراعية والتقانة الحديثة أحد أهم السبل التي يمكنها أن تمكن الدول العربية من زيادة الإنتاج الزراعي وتحسين مستويات الأمن الغذائي. وللبحوث الزراعية والتقانة الحديثة دور مهم في التطوير في جميع مراحل سلاسل الإمداد الغذائية من الحقل إلى المائدة وليست قاصرة فقط على الإنتاج الأولي (النباتي والحيواني والسمكي)، إذ تشمل البحوث الزراعية والتقانة الحديثة تطوير وانتخاب سلالات، واستنباط الأصناف المحسنة من المحاصيل الحقلية ذات الإنتاجية المرتفعة المقاومة للجفاف والأمراض، استخدامات المياه، وإدخال تقانات الري المتطور، وأنظمة الإدارة المزرعية لتطوير الإنتاج الحيواني من خلال تحسين السلالات المحلية بتلك الأجنبية ذات الإنتاجية المرتفعة وانتخاب الأصناف المتفوقة. وهناك العديد من التجارب الناجحة والمباشرة في طرق الإنتاج الزراعي التقليدية سواء في الدول العربية من خلال مراكز البحوث الوطنية بالتعاون مع مراكز البحوث الزراعية الإقليمية والدولية. وكذلك تم إجراء التجارب وإثبات نجاح

7. التجارة الزراعية العربية

1.7. الصادرات الزراعية

شهدت قيمة الصادرات الزراعية ارتفاعاً ملحوظاً في عام 2021 مقارنة بعام 2020، فقد ارتفعت من حوالي 41.2 مليار دولار في عام 2020 إلى حوالي 47.7 مليار دولار في عام 2021 وبنسبة نمو تقدر بحوالي 15.8 في المائة. وذلك بمعدل أكبر من متوسط نسبة نموها السنوي خلال الفترة من 2015 إلى 2021 والتي تقدر بحوالي 6.9 في المائة. والدول العربية هي مستورد صافي للسلع الزراعية، إذ تبلغ الواردات الزراعية حوالي ثلاثة أضعاف الصادرات الزراعية.

تراوحت قيمة وارداتها ما بين 5.3 مليار دولار في عمان و24.2 مليار دولار في السعودية، بلغ إجمالي واردات هذه الدول مجتمعة حوالي 98.5 مليار دولار تمثل حوالي 71.8 في المائة من إجمالي قيمة الواردات الزراعية العربية.

ويرجع ارتفاع فاتورة الواردات الزراعية العربية بصفة عامة إلى قلة الموارد الزراعية الطبيعية في الدول العربية وعدم الاستغلال الأمثل للمتاح منها، وارتفاع نسبه النمو السكاني، وارتفاع مستوى الدخل في بعض البلاد العربية، بالإضافة إلى اتجاه بعض الدول لتأسيس مراكز تجارية دولية للسلع الزراعية تعتمد على الاستيراد وإعادة التصدير كما هو الوضع في حالة دولة الإمارات، وذلك بالإضافة إلى ارتفاع الأسعار في 2021. ونتج عن هذا الوضع وجود

جدول (3-7): الصادرات والواردات الزراعية العربية (2015 و2019-2021) (مليون دولار أمريكي)

نسبة التغير (%)		الصادرات والواردات الزراعية					
		2021	2020	2019	2015	2010	
2021-2020	2021-2010						
15.8	6.9	47.709	41.183	40.833	31,987	26,100	الصادرات
10.0	4.3	137.189	124.698	126.924	106,359	86,303	الواردات
7.1	3.1	89.480	83.515	86.091	74,372	60,203	صافي الواردات (العجز)
		34.8	33.0	32.2	30.1	30.2	نسبة الصادرات إلى الواردات (%)

المصدر: الملحق (8/3).

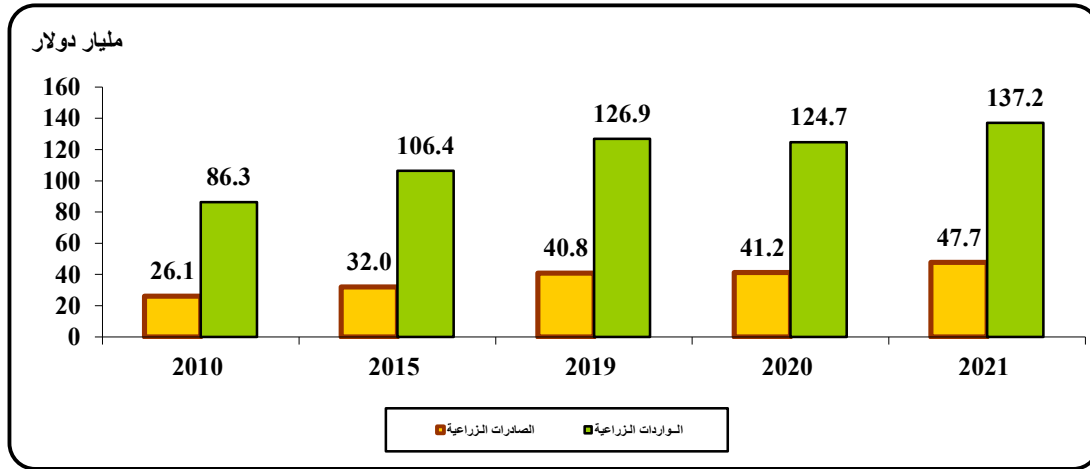
حالة دائمة من العجز الغذائي في الدول العربية نتيجة ارتفاع صافي الواردات بشكل حاد، حيث ازداد من حوالي 74.4 مليار دولار في عام 2015 إلى حوالي 89.5 مليار دولار في عام 2021 وهو ما يعادل حوالي ضعفين قيمة الصادرات الزراعية العربية لعام 2021، وقد تراوح نصيب الفرد من صافي الواردات الزراعية بين 28 دولاراً في المغرب و1130 دولاراً في قطر، ولم تحقق أي دولة من الدول العربية فائضاً في ميزانها التجاري الزراعي، الملحق (8/3) والجدول (7-3) والشكل (3-4).

وقد ارتفعت قيمة الصادرات الزراعية بصورة كبيرة بسبب ارتفاع الأسعار في عام 2021 والذي كان نتيجة لتعثر سلاسل الإمداد الغذائي التي صاحبت التعافي الاقتصادي بعد جائحة كوفيد-19. وقد تصدرت الإمارات الدول العربية في حجم صادراتها، تليها المغرب، ومصر، والسعودية، وعمان. وقد تراوحت قيمة صادرات هذه الدول بين 2.3 مليار دولار أمريكي و15.7 مليار دولار، وبلغ إجمالي صادراتها حوالي 36.7 مليار دولار وتمثل حوالي 77 في المائة من إجمالي الصادرات الزراعية للدول العربية.

2.7. الواردات الزراعية العربية

ارتفعت قيمة الواردات الزراعية العربية من حوالي 124.7 مليار دولار في عام 2020 إلى حوالي 137.2 مليار دولار في عام 2021 وبنسبة نمو قدرها 10.0 في المائة، وذلك مقابل زيادتها بنسبة 4.3 في المائة على أساس سنوي للفترة 2015 إلى 2021، حيث بلغت 106.4 مليار دولار في عام 2015. واستحوذت السعودية على النسبة الأكبر من الواردات الزراعية العربية، تليها الإمارات، ومصر، والعراق، والجزائر، والمغرب، وعمان، حيث

شكل (3-4): الصادرات والواردات الزراعية العربية (2010 و2015 و2019-2021)



المصدر: الملحق (8/3)

إلا أنه يمكن رفع كفاءة المتاح من الموارد الزراعية في الدول العربية في حال العمل الجاد على إزالة معوقات النهوض بالقطاع الزراعي في الدول العربية والتي يعد من أبرزها عجز الموارد المائية، وآثارها السلبية على إنتاجية الغذاء، تدني كفاءة استخدام مياه الري رغم محدوديتها، انخفاض إنتاجية المحاصيل المزروعة مطرياً، وتدني الاستدامة البيئية في الزراعة المرورية، وعدم التوسع في استغلال الأراضي الزراعية، والتدني الشديد في معدلات الاستثمار الزراعي، وقلة دعم وتبني الابتكارات في مجالات التقانة الزراعية الحديثة، وتدني إنتاجية وإنتاج الثروة الحيوانية، وزيادة معدلات الفاقد في الإنتاج الزراعي.

أما بالنسبة لمراحل ما بعد الحصاد، فإنه ينبغي العمل على رفع مستوى القدرات البشرية في مناحي معايير الصحة والسلامة الغذائية، ومعايير الجودة، وزيادة الوعي بأهمية دراسات السوق، وأذواق المستهلكين للتعرف على نوعية المنتجات التي يرغب المستهلك في دفع أسعار أعلى من أجل الحصول عليها مثل المنتجات العضوية أو المنتجات المنتجة بطرق صديقة للبيئة أو المنتجات الغذائية ذات التأثيرات الصحية العلاجية أو الوقائية، وكذلك تحديث البنى التحتية لمراحل ما بعد الحصاد بما في ذلك النقل والتخزين والفرز، والتصنيع، والتعبئة، والتغليف. بالإضافة إلى تبني سياسات وبرامج تدعم التوجه نحو التصدير وتزويد من جودة المنتجات وكذلك تبني برامج ائتمانية تشجع على الاستثمار في الأنشطة المكملة لمنظومة تطوير الأسواق الخارجية للسلع الغذائية العربية، والقيام بدعم جهود إزالة العوائق التجارية الجمركية وغير

8. صادرات وواردات السلع الغذائية

1.8. الصادرات العربية من السلع الغذائية

انخفضت قيمة صادرات السلع الغذائية الرئيسية في عام 2021 بنسبة 1.9 في المائة عند مقارنتها بقيمتها في عام 2020، في حين ارتفعت كمية الصادرات من السلع الغذائية الرئيسية بنسبة 0.4 في المائة في نفس الفترة. وشكلت حوالي 43.7 في المائة من إجمالي قيمة الصادرات الزراعية. فقد انخفضت قيمة وكمية صادرات البطاطس والبقوليات والبنور الزيتية والزيوت النباتية والخضروات واللحوم بنسبة تراوحت بين 2.7 في المائة و32.7 في المائة في الكميات وبين 2.3 في المائة و32.4 في المائة في القيمة. في حين ارتفعت قيمة وكمية الصادرات من الحبوب والدقيق والسكر الخام والفواكه والأبقار والجاموس والأغنام والماعز والألبان، ومنتجاتها والبيض، والأسماك.

يتطلب تطوير أداء الصادرات العربية من السلع الزراعية تطوير سلاسل الامداد الغذائية العربية بكامل مراحلها من الحقل وصولاً الى موائد المستهلكين ويشمل ذلك مراحل الإنتاج الأولية ومراحل ما بعد الحصاد، كما يتطلب دراسة وتحديد الميزات النسبية التي تتمتع بها السلع الزراعية في الدول العربية، والعمل على توفير سبل الدعم المختلفة للسلع الزراعية العربية التي تتمتع بالميزات النسبية.

بالنسبة لمراحل الإنتاج الأولية، فإنه بالرغم من تدني نصيب الفرد في الدول العربية من الموارد الزراعية مقارنة بمثيله في الكثير من دول العالم النامية والمتقدمة،

جدول (3-8): نسبة التغير في الواردات من السلع الغذائية الرئيسية (2020-2021) (%)

السلعة	الكمية	القيمة
الحبوب والدقيق	9.6	9.2
البطاطس	10.0-	8.6-
الخضروات	12.3-	13.0-
الفاكهة	15.7-	17.5-
السكر الخام	8.0-	4.3-
البقوليات	29.3-	18.8-
الزيوت النباتية	27.2-	30.0-
البذور الزيتية	11.7	13.9
الأبقار والجاموس	57.0-	59.4-
اللحوم	9.0	9.8
الألبان ومنتجاتها	5.5-	6.5-
البيض	14.3	15.2
الأغنام والماعز	3.4-	3.5-
الأسماك	10.5-	7.0-

المصدر: الملحق رقم (9/3).

3.8. تجارة السلع الزراعية العربية البينية

ارتفعت قيمة التجارة الزراعية العربية البينية من حوالي 39.2 مليار دولار في عام 2020 إلى حوالي 42.3 مليار دولار في عام 2021 وبنسبة نمو تقدر بحوالي 8.0 في المائة، في حين كانت قد حققت ارتفاعاً بحوالي 2.9 في المائة خلال الفترة 2015-2021.

وقد بلغت قيمة صادرات كل من الإمارات والسعودية ومصر 68.3 في المائة من إجمالي الصادرات البينية. كما شكلت قيمة واردات كل من الأردن والإمارات والسعودية والعراق وعمان والكويت وليبيا واليمن 70.0 في المائة من إجمالي قيمة الواردات البينية، الملحق (10/3)

والتجارة العربية البينية لديها من المقومات ما يجعلها تنمو بصورة أكبر بكثير من وضعها الحالي، ولكن يحد من نموها مجموعة من التحديات أهمها، المنافسة الشديدة من السلع المستوردة التي تحظى بالدعم المادي واللوجستي الذي تقدمه الدول المتقدمة لصادراتها إلى الأسواق العربية، وبسبب الاتفاقيات الدولية والإقليمية التي تحدد الكميات المسموح دخولها إلى الأسواق، وعدم توافر المواصفات القياسية في كثير من السلع الزراعية العربية المعدة للتصدير إضافة إلى القيود غير الجمركية التي تفرضها بعض الدول العربية من حين لآخر.

الجمركية، والترويج للسلع الزراعية العربية من خلال عقد اتفاقيات تجارة حرة مع دول معينة من الممكن زيادة الصادرات العربية لأسواقها، وقيام مكاتب التمثيل التجاري في سفارات الدول العربية بربط المنتجين العرب بالمستوردين في الأسواق الخارجية، وتنظيم الأنشطة الترويجية للمنتجات العربية مثل المعارض الخارجية، وزيادة المستوردين لمناطق الإنتاج العربية، ودعم الحملات الترويجية بالوسائل التجارية المتعارف عليها. ومن المهم أيضاً دراسة وتحديد الميزات النسبية التي تتمتع بها السلع الزراعية في الدول العربية مثل المنتجات التي توجد البيئة الإنتاجية العربية بها خاصة في فصل الشتاء حيث تتوفر ظروف مواتية للإنتاج الزراعي في عدد من الدول العربية.

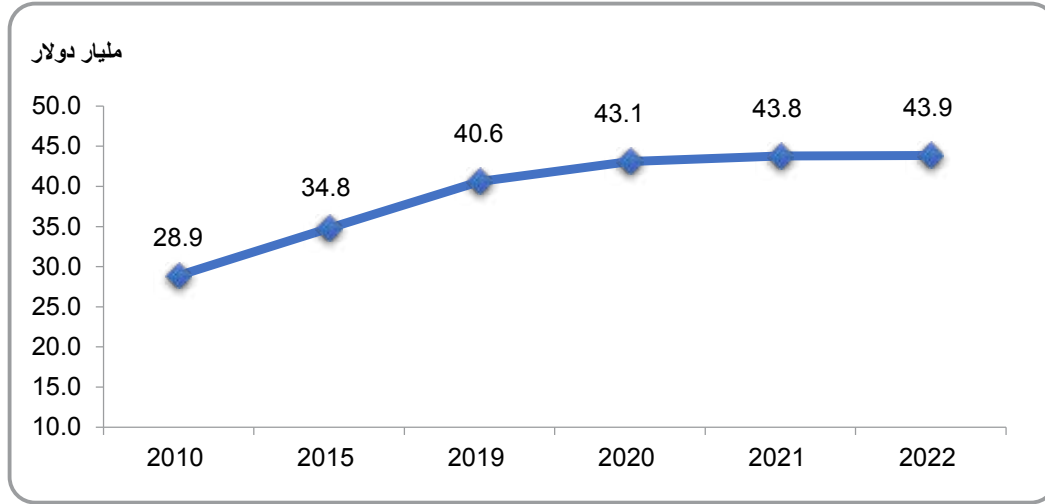
وتشير التجارب الدولية أن جهود إزالة المعوقات وتقديم الحوافز واصلاح السياسات سوف يترتب عليها زيادة الإنتاج والتصدير للأسواق الخارجية في عديد من السلع مثل الأسماك والخضروات والفواكه، الملحق (9/3).

2.8. الواردات العربية من السلع الغذائية

انخفضت قيمة واردات السلع الغذائية الرئيسية من حوالي 74.2 مليار دولار في عام 2020 إلى حوالي 72.1 مليار دولار في عام 2021 أي بنسبة 2.9 في المائة في حين ازدادت كمياتها بنسبة 2.0 في المائة. بينما ازدادت متوسط كمياتها وقيمتها بنسبة 2.9 و1.0 في المائة خلال الفترة 2015-2021 على التوالي. وبلغت نسبة واردات السلع الغذائية الرئيسية من إجمالي الواردات الزراعية حوالي 52.5 في المائة.

وسجلت قيمة وكمية مجموعة من واردات السلع الغذائية الرئيسية ارتفاعاً شملت الحبوب والدقيق والبذور الزيتية واللحوم والبيض وتراوحت نسب ارتفاع قيمتها ما بين 9.2 في المائة و15.2 في المائة، في حين سجلت باقي واردات السلع الغذائية الرئيسية انخفاضاً في الكمية والقيمة وكان الأكثر انخفاضاً هو الأبقار والجاموس الحية التي انخفضت قيمة وارداتها بحوالي 59.4 في المائة والأقل انخفاضاً هو الأغنام والماعز الحية والتي انخفضت قيمة وارداتها بحوالي 3.5 في المائة. الجدول (3-8) والملحق (9/3).

شكل (3-5): تطور قيمة الفجوة الغذائية في الدول العربية (2010 و2015 و2019 - 2022)



المصدر: الملحق (11/3)

9. الأمن الغذائي العربي

1.9. الفجوة الغذائية

في ظل عدم نمو الموارد الطبيعية الزراعية وندرة الاستثمار الزراعي والنمو السكاني المضطرد في الوقت ذاته، يزداد الطلب على السلع الزراعية وتتسع الفجوة الغذائية عاماً بعد عام. فقد ارتفعت قيمة الفجوة الغذائية بنسبة ضئيلة بلغت 0.2 في المائة من حوالي 43.8 مليار دولار إلى حوالي 43.9 مليار دولار بين عامي 2021 و2022، ويظهر النمو المضطرد للفجوة الغذائية عند النظر إليها على مدى فترة زمنية أطول، حيث ارتفعت خلال الفترة من 2015-2022 من حوالي 34.8 مليار دولار إلى حوالي 43.8 مليار دولار بنسبة نمو سنوي تقدر بحوالي 3.4 في المائة.

وتمثل مجموعة من السلع الأساسية النصيب الأكبر في الفجوة الغذائية، فتمثل مجموعة الحبوب والدقيق حوالي 46.6 في المائة، وبلغت قيمة فجوة القمح حوالي 47.1 في المائة من إجمالي قيمة فجوة الحبوب وحوالي 21.9 في المائة من إجمالي قيمة الفجوة الغذائية العربية، أما فجوة اللحوم فقد بلغت 20.1 في المائة، والألبان ومنتجاتها حوالي 15.7 في المائة والزيت والشحوم حوالي 4.9 في المائة والسكر حوالي 5.5 في المائة والبقوليات حوالي 3.6 في المائة من قيمة الفجوة. الملحق (11/3) والشكل (3-5).

ولتخفيض قيمة الفجوة الغذائية يتطلب نمو الإنتاج الزراعي بوتيرة أكبر من نمو عدد السكان، ولكي تتحقق هذه النتيجة في ظل الموارد الطبيعية الزراعية المحدودة. لابد من عمل عربي متعدد الأطراف للاستغلال الأمثل للموارد المتاحة والاستثمار في التقنيات الحديثة الخاصة بجميع مراحل الإنتاج الزراعي بداية من اختيار السلالات إلى أساليب الزراعة والري والحصاد والنقل والتخزين والتصنيع الزراعي.

2.9. الاكتفاء الذاتي من السلع الغذائية

لعل الأحداث التي شهدتها العالم خلال الفترة 2020-2022 من جائحة كوفيد-19، وتعثّر سلاسل الإمداد، والحرب الروسية الأوكرانية وتأثيراتها على وفرة وأسعار السلع الغذائية، خير برهان على أهمية تحقيق نسب آمنة من الاكتفاء الذاتي من السلع الغذائية لضمان توافر السلع الأساسية الضرورية لتيسير حياة الشعوب. وكذلك أثبتت الأحداث أن الاعتماد على الإمدادات الخارجية من المواد الغذائية ليس آمناً أو مضموناً في جميع الأحوال. وكذلك يظل التقدم في نمو نسب الاكتفاء الذاتي خير دليل على فاعلية ونجاعة خطط وبرامج التنمية الزراعية، وهذا لم ينعكس خلال الفترة 2017-2021، حيث بلغت نسب اكتفاء مجموعة سلع العجز الرئيسية التي تشمل الحبوب

وفي المحصلة فإن أغلب السياسات السابق سردها لم تأت بنتائجها المنتظرة وذلك لوجود إشكالية في تصميم سياسة زراعية مدعومة بالعوامل الضرورية لنجاحها. في حين أن جهود صناديق التنمية في تمويل مشاريع زراعية محددة كانت ناجحة في أغلب الأحوال.

4.9. آفاق التعاون العربي في ظل تحديات الأمن الغذائي

في ظل التنوع البيئي والجغرافي والاقتصادي الذي تحظى به البلاد العربية فإنه من الصعب أن يتحقق الأمن الغذائي العربي قسطياً. ومع الأخذ في الاعتبار أن كامل مقومات التكامل الزراعي العربي موجودة، ولكن جهود الدول العربية نحو التكامل تحتاج مزيداً من التعزيز، ويتطلب هذا الواقع وضع استراتيجية زراعية متفق عليها بين الدول العربية، وينبغي أن تتوافر عوامل النجاح لهذه الاستراتيجية من تصميم دقيق للبرامج التنفيذية وضمان توافر الأموال اللازمة للتنفيذ ووجود آلية دقيقة لتنفيذ البرامج ومتابعتها، وكذلك لا بد أن يتبع تبني الاستراتيجية المشتركة خطط قطرية دقيقة لتحقيق أهداف الاستراتيجية المشتركة بهدف خلق الترابط بين الأهداف والخطط القطرية والمشاركة. ويمكن للجهود العربية المشتركة أن تؤتي ثماراً في مجال الأمن الغذائي إذا ما توفرت العناصر التالية:

- الرغبة الصادقة في العمل المشترك والإيمان بجدوى العمل العربي المشترك في تحقيق الأهداف التنموية المشتركة في الدول العربية.
 - وضع استراتيجيات وسياسات وبرامج مشتركة على أسس علمية صحيحة مع وضوح الأهداف ودقتها وقابليتها للتحقيق، والتقدير الدقيق للتكاليف والمنافع وربط آليات دقيقة للتنفيذ والمتابعة والتقييم، ووجود نتائج مرحلية يمكن قياسها.
 - تخصيص الاعتمادات المالية اللازمة لتنفيذ الاستراتيجيات والسياسات والبرامج المشتركة.
 - التركيز على الاستفادة من المزايا النسبية الكبيرة التي توفرها البيئات المختلفة في المنطقة العربية.
 - الدقة في اختيار المشاريع المشتركة والتحقق من جدواها الفنية والاقتصادية.
- أما بالنسبة لمجالات التعاون العربية المشتركة فهي عديدة ومنها التطبيق الكامل لبنود منطقة التجارة العربية، وتحفيز الاستثمار، وإشراك القطاع الخاص بشكل فعال في التنمية الزراعية، وتبني ودعم برامج للتصنيع الغذائي بغرض

والدقيق والقمح والسكر الخام والبيدور الزيتية 37.9 و38.3 و31.7 و60.1 في المائة على التوالي، وحققت مجموعة سلع الاكتفاء العالي والتي تشمل الخضروات والفاكهة والبطاطس نسب اكتفاء تصل إلى 96.7 و97.2 و95.2 في المائة على التوالي، وحققت مجموعة الاكتفاء المتوسط التي تشمل اللحوم والألبان ومنتجاتها نسبة اكتفاء بلغت حوالي 82.6 و81.2 في المائة على التوالي بينما حققت الأسماك فائضاً يظل أقل من الطاقات والموارد المتاحة، حيث بلغت نسبة الاكتفاء الذاتي منها حوالي 109.6 في المائة. ويبين الملحق (12/3) أوضاع الإنتاج والاستهلاك والفجوة ونسبة الاكتفاء في الدول العربية، والصعوبات التي تواجه تحقيق الاكتفاء والأمن الغذائي العربي.

3.9. أثر السياسات الزراعية العربية على الأمن الغذائي

إن الوضع الحالي للأمن الغذائي في أغلب الدول العربية غير مرضٍ ولا يلبي تطلعات الشعوب العربية، وهذا الوضع يفرض سؤالاً منطقياً عن جدوى فاعلية السياسات الزراعية القطرية والمشاركة. هناك العديد من السياسات الزراعية العربية التي لم تحظ بالضمانات التنفيذية لتحقيق الأهداف المرجوة منها، ولكن في حالات كثيرة فإن هذه السياسات استجابة وقتية لظرف معين وليست رؤية وأهدافاً لتغيير الواقع على المدى البعيد، فتبني سياسة زراعية ينبغي أن يكون مصحوباً بأهداف دقيقة قابلة للتحقيق ويمكن قياسها، ويتطلب موارد مالية تضمن توفر الأموال لتنفيذ برامج تلك السياسة الزراعية، وآليات محكمة للتنفيذ والمتابعة والتقييم، والتعلم من جميع التجارب الناجحة والمتعثرة.

ومن تجارب الدول العربية أنها وضعت عدداً من الخطط والبرامج التي بدت وكأنها تلائم ظروف كل دولة في ظل توجهها الاقتصادي، شملت سياسات إدارة الموارد الطبيعية (الأرض، المياه)، تنمية الإنتاج، وزيادة الاستثمار الزراعي، وتحرير الاقتصاد، واعتماد آليات السوق وغير ذلك من السياسات التي لها ما يبررها. وسعت مجموعة من الدول العربية إلى إعطاء دور أكبر للقطاع الخاص، حيث قامت بخصخصة عدد من شركات القطاع العام، وتقديم بعض أشكال الدعم للمشروعات. وتم إنشاء عدد من الشركات والمؤسسات الزراعية العربية المشتركة وصناديق التنمية العربية، وتم إقرار العديد من الاستراتيجيات مثل استراتيجية التنمية الزراعية العربية المستدامة 2005-2025، والاستراتيجية العربية للأمن المائي العربي 2010-2030 والبرنامج الطارئ للأمن الغذائي.

إضافة قيمة لجميع السلع المتوفرة في المنطقة العربية،
تعزيز الاستثمار في المشاريع المشتركة، وتعزيز الجهود
الداعمة للبحوث والتقانة الزراعية المنتجة في الدول
العربية.

إطار (3-1): تأثيرات الحرب الروسية الأوكرانية على الأمن الغذائي العربي

شهدت الاقتصادات العالمية في الربع الأول من عام 2022 تعافياً من آثار جائحة كوفيد-19، وبدأت سلاسل الإمداد العالمية في التحرك نحو إعادة ربط دول العالم ببعضها البعض، وإعادة توصيل المنتجات إلى الأسواق المستهلكة، إلا أن اندلاع الأزمة الروسية الأوكرانية جاء ليزيد من معاناة الاقتصادات العالمية ويضيف لها أزمات جديدة في نقص الغذاء العالمي وارتفاع أسعار السلع الأخرى، بسبب أهمية الدولتين في سوق السلع الزراعية العالمي، حيث تصدر الدولتان⁶ حوالي ثلث الإنتاج العالمي من القمح والشعير، وأكثر من 50 في المائة من زيت دوار الشمس، وحوالي 12 في المائة من صادرات الذرة عالمياً، فيما تعد روسيا أكبر منتج عالمي للأسمدة.

ومع نهاية عام 2022 ظهرت جلياً آثار الحرب الروسية الأوكرانية، والتي تمثلت في التعثر والاختناقات في سلاسل الإمداد العالمية وأسعار الطاقة، وتأزم الأسواق العالمية، وكانت النتيجة المباشرة لذلك الارتفاع الكبير في معدلات التضخم خصوصاً أسعار المواد الغذائية في جميع البلدان باختلاف مستوياتها الاقتصادية.

ولكن تفاوت مدى تأثير الدول بارتفاع أسعار المواد الغذائية، والمحدد الرئيسي هو مدى اعتمادية الدولة على الاستيراد لتلبية احتياجات مواطنيها من الغذاء، فمن المتوقع أن وفرة الإنتاج والمخزون والاحتياطي ستساعد الدولة في تخفيف الآثار السلبية للحرب وتقليل حدة ارتفاع الأسعار في المدى القصير أما على المدى الطويل وفي حال استمرار الحرب فإن نقص السلع وارتفاع أسعارها يعتبر نتيجة حتمية لا مفر منها.

ونظراً لاعتماد غالبية الدول العربية على استيراد السلع الزراعية والمواد الغذائية لتلبية احتياجات مواطنيها، والاعتماد بشكل متزايد على استيراد السلع الزراعية الرئيسية (القمح والذرة) من روسيا وأوكرانيا، فقد تأثرت الدول العربية ذات الدخل المنخفض والمتوسط بدرجة كبيرة في صور نقص السلع من الأسواق وارتفاع أسعارها بدرجة فاقت قدرات مجموعة كبيرة من المستهلكين. فقد أظهرت البيانات⁷ أن الدول العربية قد استوردت نحو 35 في المائة من صادرات روسيا من القمح ونحو 42 في المائة من صادرات أوكرانيا من القمح في عام 2020 (قبل الحرب)، وبلغت مجمل واردات القمح إلى الدول العربية من الدولتين حوالي 21 مليون طن في نفس العام والتي مثلت حوالي 10.8 في المائة من مجمل صادرات القمح العالمية، وحتى بين الدول العربية فقد كان هناك تباين في درجة الاعتمادية على واردات القمح في روسيا وأوكرانيا، فقد جاءت مصر واليمن والسودان والمغرب وتونس في مقدمة الدول العربية المستوردة للقمح من روسيا وأوكرانيا.

وبالتالي فقد كان طبيعياً، أن تتفجر أسعار القمح إلى مستوى قياسي، بعد أشهر من اندلاع الحرب الروسية الأوكرانية، ووصلت الزيادة في مطلع أيار (مايو) 2022 حوالي 40 في المائة، كما شهدت الأسواق العالمية توترات شديدة بسبب عوامل أخرى منها مخاطر الجفاف في جنوب الولايات المتحدة الأمريكية وغرب أوروبا، وكذلك التوقعات العالمية بانخفاض إنتاج القمح الأوكراني بمقدار الثلث لعام 2022-2023، وكذلك فإن قرار الهند (ثاني أكبر منتج للقمح في العالم) بحظر تصدير القمح دون إذن حكومي خاص قد ساهم في تفاقم أزمة أسعار القمح العالمية.

ولم تقتصر آثار الحرب الروسية الأوكرانية على مدى وفرة وأسعار السلع الزراعية، بل امتدت لتشمل أسعار مدخلات الإنتاج الزراعية ومنها الوقود والأسمدة لتساهم بشكل مباشر في زيادة تكاليف الإنتاج الزراعي.

وقد ساهمت تداعيات الحرب الروسية الأوكرانية وتأثيراتها على وفرة وأسعار السلع الزراعية في إلقاء الضوء مجدداً على خطورة الاعتماد الكبيرة لمعظم الدول العربية على واردات السلع الزراعية الرئيسية من كل من روسيا وأوكرانيا على الأمن الغذائي العربي. وتدعو هذه الأزمة إلى تعزيز مساعي الدول العربية نحو تحقيق الأمن الغذائي ذاتياً، من خلال الاستثمار في مشاريع زراعية عربية مشتركة، ولاسيما في ظل وجود الموارد الزراعية غير المستغلة.

⁷ اتحاد المصارف العربية: تأثير الأزمة الروسية – الأوكرانية على الأمن الغذائي العربي

⁶ OECD: [The impacts and policy implications of Russia's aggression against Ukraine on agricultural markets](https://www.oecd.org/agriculture/impacts-and-policy-implications-of-russia-aggression-against-ukraine-on-agricultural-markets/)

مساهمة الصناعات الاستخراجية نتيجة ارتفاع الطلب على النفط والغاز الطبيعي وارتفاع أسعارها العالمية، حيث ارتفعت قيمة الصادرات النفطية العربية بنسبة نمو بلغت 56.1 في المائة بالمقارنة مع 2021.

يظهر توزيع القيمة المضافة للصناعة التحويلية عبر العالم أن مساهمة الدول العربية تبقى محدودة بالمقارنة مع مجموعات الدول الأخرى وبدون تطور يذكر حيث لم تتجاوز نسبة 1.9 في المائة طيلة السنوات السابقة، ويرجع ذلك لعدة أسباب رئيسة أهمها ارتفاع تكاليف الإنتاج بالمقارنة مع الدول الصناعية المتقدمة اقتصادياً نظراً لتدني مستوى التكنولوجيا والإنتاجية في معظم الدول العربية، ومحدودية البنى الأساسية الصناعية بما فيها المناطق الصناعية وعدم مواكبتها للتطورات التكنولوجية الحديثة، فضلاً عن ضعف قدرة السلع الصناعية العربية على المنافسة داخل الأسواق المحلية والخارجية. وانعكست محدودية هذه المساهمة سلباً على تنافسية الصناعات التحويلية العربية وهو ما يستدعي تعزيز القدرة التنافسية من خلال الرفع من معدل الإنتاجية الصناعية، وخفض التكاليف عبر استثمار التكنولوجيا، وتحسين الجودة وتعزيز تموقع مختلف الصناعات ضمن سلاسل القيمة العالمية، وخاصة منها الصناعات الواعدة وذات القيمة المضافة العالية.

نظرة عامة

يعتبر القطاع الصناعي العربي، بشقيه الاستخراجي والتحويلي من أهم القطاعات الاقتصادية في الدول العربية من المنظور الاقتصادي والاجتماعي، ويمثل ركيزة محورية ترتبط بها وتعتمد عليها العديد من الأنشطة الاقتصادية. تميز **القطاع الصناعي بالدول العربية** خلال عام 2022 بتحقيقه أعلى قيمة من حيث الناتج ونسبة النمو بالأسعار الجارية، حيث بلغت نسبة النمو حوالي 49.6 في المائة في عام 2022، ساهم في تحقيقها قطاع الصناعة الاستخراجية الذي نمت قيمته المضافة بنسبة 60.3 في المائة، إثر تزايد الطلب العالمي على النفط وارتفاع أسعاره العالمية خاصة في ظل تداعيات الأزمة الروسية الأوكرانية، وقطاع الصناعة التحويلية الذي نمت قيمته المضافة بنسبة 27.5 في المائة، حيث شهدت عدد من صناعاته نمواً لافتاً على الرغم من تأثر البعض منها بتداعيات التوترات في القارة الأوروبية وما خلفته من تحديات على مستوى سلاسل الإمداد بالمدخلات والنقل والشحن وارتفاع الأسعار.

نمت مساهمة القطاع الصناعي في الناتج المحلي الإجمالي من حوالي 34.0 في المائة عام 2021 إلى حوالي 40.9 في المائة في العام 2022، إذ بلغت مساهمة الصناعات الاستخراجية حوالي 29.5 في المائة، فيما بلغت مساهمة الصناعات التحويلية حوالي 11.4 في المائة.

بلغت صادرات الصناعات التحويلية في الدول العربية في عام 2022 حوالي 367.1 مليار دولار أمريكي مقارنةً بحوالي 314.3 مليار دولار في العام 2021، أي بزيادة بلغت حوالي 16.8 في المائة عما كان عليه في عام 2021، نتيجة ارتفاع الطلب العالمي لعدد من المنتجات الصناعية على غرار الأسمدة والألمنيوم والصناعات الغذائية وارتفاع أسعارها بعد توقف بعض المصانع في أوروبا عن العمل نتيجة نقص الغاز وتأثر البعض منها بتداعيات الأزمة الروسية الأوكرانية. وشكلت نسبة صادرات الصناعات التحويلية من إجمالي صادرات الدول العربية، حوالي 21.7 في المائة في عام 2022 مقارنة بحوالي 26.5 في عام 2021، ويعود هذا التراجع إلى تطور

1. الناتج الصناعي العربي

حقق الناتج الصناعي بالأسعار الجارية في الدول العربية، في العام 2022، نمواً ملحوظاً بلغ حوالي 49.6 في المائة، حيث ارتفع من 1005.0 مليار دولار في العام 2021 إلى 1503.6 مليار دولار في العام 2022، وذلك نتيجة ارتفاع أسعار النفط العالمية تزامناً مع ارتفاع حجم الإنتاج، بالإضافة إلى النمو الذي شهدته عدد من الصناعات التحويلية.

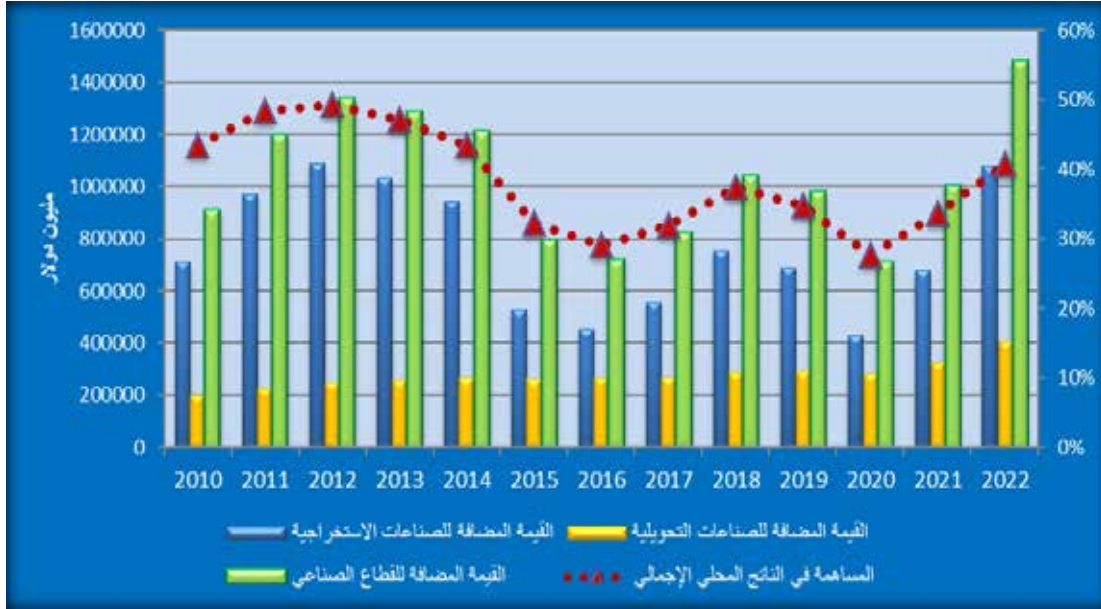
ونتيجة لذلك بلغت مساهمة الناتج الصناعي العربي من إجمالي الناتج المحلي الإجمالي للدول العربية للعام 2022 حوالي 40.9 في المائة مقابل 34.0 في المائة خلال عام 2021، وتفاوتت النسبة من بلد عربي لآخر وكانت أعلاها في الكويت، والعراق، وقطر، وليبيا، وعمان، والسعودية، والبحرين، والإمارات، والجزائر. وتوزعت مساهمة قطاعي الصناعة الاستخراجية والصناعة التحويلية في الناتج المحلي الإجمالي بنسبة 29.5 في المائة للصناعة الاستخراجية و11.4 في المائة للصناعة التحويلية، كما يبين الجدول (1-4) والشكل (1-4).

جدول (1-4): قيمة الناتج الصناعي العربي بالأسعار الجارية خلال الفترة (2010-2022)

السنة	الصناعة الاستخراجية			الصناعة التحويلية			إجمالي القطاع الصناعي		
	القيمة المضافة (مليار دولار)	معدل النمو السنوي (%)	المساهمة في الناتج المحلي الإجمالي (%)	القيمة المضافة (مليار دولار)	معدل النمو السنوي (%)	المساهمة في الناتج المحلي الإجمالي (%)	القيمة المضافة (مليار دولار)	معدل النمو السنوي (%)	المساهمة في الناتج المحلي الإجمالي (%)
2010	709.6	32.2	33.7	203.0	15.9	9.6	912.6	28.2	43.3
2011	972.4	37.0	39.0	228.8	12.7	9.2	1201.2	31.6	48.2
2012	1088.4	11.9	39.7	252.5	10.3	9.2	1340.9	11.6	48.9
2013	1031.7	-5.2	36.9	258.2	2.3	9.2	1289.9	-3.8	46.2
2014	940.2	-8.9	33.2	271.6	5.2	9.6	1211.8	-6.1	42.8
2015	529.1	-43.7	21.2	267.3	-1.6	10.7	796.4	-34.3	31.9
2016	453.9	-14.2	18.1	270.3	1.2	10.8	724.2	-9.1	28.9
2017	553.9	22.0	21.3	272.3	0.7	10.4	826.2	14.1	31.7
2018	754.6	36.2	26.6	290.1	6.6	10.2	1044.7	26.5	36.8
2019	690.9	-8.5	24.2	292.9	1.0	10.2	983.8	-5.8	34.4
2020	431.0	-37.6	16.7	284.4	-2.9	11.0	715.4	-27.3	27.7
2021	676.9	57.0	22.9	328.1	15.4	11.1	1005.0	40.5	34.0
2022	1085.1	60.3	29.5	418.5	27.5	11.4	1503.6	49.6	40.9

المصدر: الملاحق (1/4) و(2/4) و(3/4).

شكل (4-1): تطور القيمة المضافة لكل من القطاع الصناعي ككل والصناعات الاستخراجية والتحويلية في الوطن العربي خلال الفترة (2010-2022)



المصدر: الملاحق (1/4) و(2/4) و(3/4).

1.1. القيمة المضافة للصناعات الاستخراجية

بلغت القيمة المضافة للصناعات الاستخراجية بالأسعار الجارية في العام 2022 حوالي 1085.1 مليار دولار مقابل 676.9 مليار دولار في العام 2021 بنسبة نمو بلغت حوالي 60.3 في المائة، الملحق (1/4). ويعود التحسن الكبير في النمو إلى ارتفاع إنتاج النفط حيث بلغ 25.4 مليون برميل في اليوم خلال عام 2022 مقابل 22.4 مليون برميل في اليوم خلال عام 2021، أي بزيادة بلغت حوالي 13.1 في المائة، وارتفاع أسعاره العالمية إثر تزايد الطلب العالمي عليه نتيجة الحرب الروسية الأوكرانية، إذ ارتفع متوسط سعر البرميل من 69.9 دولار للبرميل عام 2021 إلى حوالي 100 دولار للبرميل الواحد عام 2022.

كذلك، ارتفعت مساهمة الصناعات الاستخراجية في الناتج المحلي الإجمالي العربي في العام 2022 إلى 29.5 في المائة، مقابل 22.9 في المائة في العام السابق. وعلى مستوى الدول العربية فرادى فقد كانت أعلى النسب في العراق بمساهمة بلغت حوالي 56.4 في المائة وأدناها في فلسطين ولبنان بمساهمة بلغت حوالي 0.3 في المائة، الملحق (3/4). كما ارتفعت قيمة الصادرات النفطية العربية بنسبة نمو بلغت حوالي 56 في المائة بالمقارنة مع عام 2021.

2.1. القيمة المضافة للصناعات التحويلية

ارتفعت القيمة المضافة للصناعات التحويلية العربية في العام 2022 إلى حوالي 418.5 مليار دولار أمريكي مقابل 328.1 مليار دولار أمريكي خلال عام 2021 وبمعدل نمو بلغ حوالي 27.5 في المائة، وجاءت أعلى مستويات القيمة المضافة للصناعات التحويلية في كل من السعودية، مصر، الإمارات، قطر، المغرب، وعمان، الملحق (2/4).

كما ساهمت الصناعة التحويلية في الناتج المحلي الإجمالي للدول العربية بحوالي 11.4 في المائة خلال عام 2022 مقابل 11.2 في المائة خلال عام 2021، توزعت حسب الدول بتفاوت كما يبين الملحق (3/4).

2. القوى العاملة والإنتاجية في القطاع الصناعي

بلغت نسبة القوى العاملة في القطاع الصناعي في الدول العربية حوالي 24.5 في المائة من إجمالي القوى العاملة العربية، وتفاوتت هذه النسبة من دولة لأخرى، إذ تجاوزت نصف عدد العاملين في قطر لتبلغ 54 في المائة فيما تراوحت بين 6.1 في المائة في جيبوتي و48.3 في المائة في عمان، كما هو مبين في الملحق (17/2). وبلغت مساهمة العامل العربي في القيمة المضافة للنشاط الصناعي في عام 2022 حوالي 44.7 ألف دولار مقابل

شكلت حصة كل من قطر والسعودية حوالي 48 في المائة من اجمالي الانتاج العربي، الملحق (5/4).

وفي مجال التعدين، تظهر بيانات النشاط التعدين في الدول العربية المستوى المتواضع لأداء القطاع حيث لم يشهد نمواً ملحوظاً منذ سنوات على الرغم من الإمكانيات الكبيرة والمتنوعة من الثروات المعدنية، فعلى مستوى إنتاج خام الحديد بلغ الإنتاج الإجمالي للدول العربية خلال عام 2020 حوالي 9.2 مليون طن، تركز في ستة دول عربية شكلت حصة موريتانيا منها حوالي 88.2 في المائة تليها الجزائر، السعودية، مصر، تونس والمغرب. وبلغ الإنتاج العربي من خام الزنك حوالي 70.3 ألف طن، توزعت بين المغرب والسعودية والجزائر. وبلغ إنتاج خام النحاس حوالي 139.3 ألف طن تم إنتاجها على التوالي في السعودية، والمغرب، وموريتانيا. وبلغت مساهمة الدول العربية من هذه المعادن حوالي 0.6 في المائة فقط من الإنتاج العالمي.

وبلغ إنتاج الدول العربية من الكبريت خلال عام 2020 حوالي 14.6 مليون طن، شكل حوالي 18.7 في المائة من الإنتاج العالمي، وتتركز في إحدى عشر دولة عربية حيث ظلت السعودية بالمقدمة بإنتاج بلغ 6.6 مليون طن. وبلغ إنتاج الدول العربية من الألمنيوم الأولي حوالي 6.1 مليون طن، شكل حوالي 10 في المائة من الإنتاج العالمي، تركز في 6 دول عربية أعلاها في الإمارات ثم البحرين، والسعودية، قطر، عمان، ومصر.

وبلغ إنتاج الدول العربية من الذهب حوالي 77.3 طن، أعلاها إنتاجاً كانت على التوالي في السودان ومصر وموريتانيا والسعودية والمغرب والجزائر، وبلغ إنتاج الدول العربية من الفضة حوالي 197.8 طن، شكلت حصة المغرب منها حوالي 95.7 في المائة من الإنتاج العربي وتوزع الباقي بين السعودية والسودان والجزائر. وبلغت مساهمة الدول العربية من الإنتاج العالمي حوالي 2.4 في المائة بالنسبة للذهب و0.75 في المائة بالنسبة للفضة.

وبلغ إجمالي الدول العربية من الكاولين أو ما يعرف بالطين الأبيض حوالي 619 ألف طن تم إنتاجه على التوالي في مصر، السعودية، الجزائر، عمان، السودان والأردن، فيما وصل إنتاج الدول العربية من الجبس حوالي 19.4 مليون طن، تم إنتاجه في 12 دولة عربية كان أعلاها في عُمان، والسعودية، والجزائر، والعراق، وتونس. وبلغت مساهمة

31.7 ألف دولار في عام 2021، وعلى مستوى الدول كانت المؤشرات متفاوتة، حيث بلغت أعلى مستوياتها في الكويت بحوالي 182.1 ألف دولار وأدناها في القمر بإنتاجية قدرها 2.3 ألف دولار أمريكي.

وبلغ متوسط نصيب الفرد من الناتج الصناعي العربي في العام 2022 حوالي 3499 دولار مقارنة بحوالي 2379 دولار في العام السابق بفضل التطور الهام الذي عرفه الناتج الصناعي خلال هذا العام، وقد جاءت المؤشرات مختلفة من دولة عربية لأخرى، فقد بلغ أعلاها في قطر بحوالي 45.3 ألف دولار للفرد وأدناها في القمر بحوالي 125 دولار للفرد.

كما شهد مؤشر الكفاءة الاقتصادية⁽¹⁾ للإنتاج الصناعي العربي تحسناً خلال عام 2022 حيث بلغ حوالي 1.7 في المائة على المستوى العربي مقارنة بحوالي 1.4 في المائة في العام 2021، وعلى مستوى الدول تراوح هذا المؤشر بين 0.3 في المائة في فلسطين و2.7 في المائة في العراق، الملحق (4/4).

3. تطور الصناعات الاستخراجية

تشمل الصناعات الاستخراجية في الدول العربية استخراج النفط والغاز الطبيعي وخامات المعادن بمختلف أنواعها مثل الحديد والزنك والنحاس والذهب والفضة، حيث تمتاز المنطقة العربية بوفرة احتياطياتها وإنتاجها وبأهمية مساهمة هذا القطاع في الناتج المحلي الإجمالي في عدد من الأقطار العربية. وفي هذا الصدد بلغ الاحتياطي العربي من النفط الخام في نهاية عام 2022 حوالي 725.1 مليار برميل تشكل نسبة 54.3 في المائة من إجمالي الاحتياطي العالمي المستكشف من النفط والبالغ حوالي 1335 مليار برميل. أما على مستوى الإنتاج فقد بلغ إجمالي إنتاج الدول العربية من النفط الخام حوالي 25.4 مليون برميل في اليوم في العام 2022 مقابل 22.4 مليون برميل في اليوم في العام 2021. وشكلت نسبة 29.3 في المائة من الإنتاج العالمي من النفط الخام.

وبلغت احتياطيات الغاز الطبيعي في الدول العربية في نهاية عام 2022 حوالي 55682 مليار متر مكعب مثلت حوالي 26.3 في المائة من الاحتياطي العالمي من الغاز الطبيعي، فيما بلغ إنتاج الدول العربية من الغاز الطبيعي حوالي 621 مليار متر مكعب خلال عام 2022 شكلت نسبة 15.4 في المائة من الغاز الطبيعي المسوق عالمياً،

(1) الكفاءة الاقتصادية: تقاس عبر احتساب نسبة الناتج الصناعي من الناتج المحلي الإجمالي مقسومة على نسبة القوى العاملة في الصناعة إلى إجمالي قوة العمل.

متوسط حصة استهلاك الفرد من النفط في الدول العربية استقر تقريباً عند نفس المستوى المسجل خلال العام السابق البالغ نحو 5.4 برميل. وقد ساهم نمو الطلب المحلي، إضافة إلى التحديات المستجدة في صناعة تكرير النفط على غرار الأزمة الروسية الأوكرانية التي فاقمت من أزمة الإمدادات وأحدثت اضطرابات في تجارة الوقود العالمية، في تنامي اهتمام الدول العربية بالتوسع في إعداد خطط وبرامج تهدف لتطوير صناعة التكرير من خلال توجيه الاستثمارات نحو إنشاء مصافي جديدة ورفع الطاقة التكريرية للمصافي العاملة لتعزيز مخرجاتها وقدرتها التنافسية. من جانب آخر، تنامي اهتمام مصافي تكرير النفط بخفض الانبعاثات الكربونية من خلال تنفيذ مشروعات إنتاج الوقود المتجدد بالتوازي مع إنتاج المشتقات النفطية، ومشروعات إنتاج الهيدروجين بنوعيه الأزرق والأخضر، وتركيب منظومات احتجاز وتخزين غاز ثاني أكسيد الكربون.

2.3. الصناعات البتروكيماوية

شهدت صناعة البتروكيماويات خلال عام 2022 العديد التطورات في عدد من الدول العربية التي تعمل على تطوير قدراتها الإنتاجية، والتوسع في مشروعاتها القائمة، بالإضافة إلى توجيهها نحو تنمية مشروعات إنتاج الهيدروجين الأخضر والهيدروجين الأزرق وتعزيز استخداماته في قطاع البتروكيماويات، ففي السعودية، أعلنت كل من شركة "سابك" وشركة "أرامكو"، عن البدء في أول مشروع لتحويل النفط الخام إلى بتروكيماويات بنسبة 45 في المائة، بطاقة إجمالية تبلغ 400 ألف برميل يومياً. وفي الإمارات، أعلنت شركة "أبو ظبي للبوليمرات المحدودة" عن بدء التشغيل الناجح لوحدها الخامسة من البولي بروبيلين PP5 بطاقة تبلغ 140 ألف طن سنوياً لتزيد قدرتها إلى 2.24 مليون طن سنوياً. وفي الجزائر، تم الاعلان عن خطط طموحة متوسطة المدى خلال الفترة (2022-2026)، لبناء 6 مصانع لإنتاج البتروكيماويات، باستثمارات تصل لحوالي 11 مليار دولار. وفي مصر، أعلنت وزارة البترول والثروة المعدنية عن خططها لتنفيذ ثلاث مشروعات جديدة للبتروكيماويات الخضراء، تشمل مشروع استخلاص زيت الطحالب وإنتاج النافثا الحيوية بطاقة إنتاجية 350 ألف طن سنوياً، ومشروع إنتاج حمض البولي لاكتيك، بطاقة إنتاجية 75 ألف طن سنوياً، ومشروع لتحويل النفايات البلاستيكية إلى مواد خام أولية وإنتاج البولي إيثيلين المستدام بطاقة إنتاجية 30 ألف طن سنوياً. وفي الكويت، أعلنت شركة "الصناعات البتروكيماوية" عن خططها للمضي قدماً في مشروع "الأوليفينات 4"، لإنتاج البولي بروبيلين، والذي كان قد تم طرحه خلال الأعوام السابقة، كجزء من الاستراتيجية

الدول العربية من الإنتاج العالمي حوالي 1.5 في المائة بالنسبة للكولين و12 في المائة بالنسبة للجبس.

وبلغ إنتاج الدول العربية من الملح حوالي 7.8 مليون طن توزع في 14 دولة عربية أعلاها إنتاجاً كانت على التوالي في السعودية، مصر، تونس، المغرب، العراق، والسودان، وبحصة بلغت حوالي 2.9 في المائة الإنتاج العالمي، الملحق (5/4).

وبالرغم مما تزخر به العديد من الدول العربية من ثروات معدنية هامة يبقى حجم الاستثمارات التعدينية متواضعاً خاصة في ظل أهمية هذه المعادن في توفير معظم المواد التي تعتمد عليها العديد من الصناعات، مما يجعل صناعة التعدين أحد أهم فرص الاستثمار المستقبلية في الدول العربية، من خلال البحث عن عمليات تطوير بديلة ومبتكرة للتعددين ومصادر مستدامة ونظيفة للطاقة، مع ضرورة تعزيز التعاون بين الدول العربية لتحقيق الاكتفاء الذاتي من هذه المعادن ولمواجهات تداعيات الازمات على غرار الأحداث الروسية الأوكرانية الأخيرة.

1.3. الصناعات الهيدروكربونية

صناعة التكرير

سجلت صناعة تكرير النفط العربية تحسناً ملحوظاً خلال عام 2022، حيث ارتفع إجمالي الطاقة التكريرية لمصافي النفط في الدول العربية بنحو 345 ألف برميل يومياً مقارنة بمستواه المسجل في عام 2021، ليصل إلى حوالي 10 مليون برميل يومياً، وهو ما يمثل نسبة حوالي 10.6 في المائة من إجمالي الطاقة التكريرية العالمية البالغة 94.2 مليون برميل يومياً. وقد جاء هذا الارتفاع نتيجة التشغيل الجزئي لمصفاة الزور الجديدة في دولة الكويت بطاقة تكريرية تبلغ 205 ألف برميل يومياً، وتشغيل مصفاة كربلاء في جمهورية العراق بطاقة تكريرية تبلغ 140 ألف برميل يومياً، ليزيد عدد مصافي النفط العاملة في الدول العربية في عام 2022 إلى 66 مصفاة، موزعة على معظم الدول العربية وفي مقدمتها العراق، السعودية، مصر، الجزائر، الإمارات، وليبيا. وعلى مستوى الدول العربية فرادى، جاءت السعودية في المرتبة الأولى بنسبة 31.2 في المائة من إجمالي الطاقة التكريرية في الدول العربية عام 2022، تليها الإمارات بنسبة 12.7 في المائة، ثم الكويت بنسبة 10 في المائة، الملحق (6/4).

وشكلت كمية النفط المكرر يومياً في عام 2022 حوالي 39.6 في المائة من الإنتاج النفطي اليومي في الدول العربية، حيث ارتفع الطلب المحلي على المشتقات النفطية للعام الثاني على التوالي بحوالي 1.9 في المائة، غير أن

الإجمالي العالمي إلى 29.3 في المائة، مقارنة بنسبة 30.1 في المائة في عام 2021.

وعلى مستوى الدول العربية فرادى، تحتل قطر المرتبة الأولى بحصة 55.6 في المائة من إجمالي الطاقة الإنتاجية في الدول العربية، تليها الجزائر بحصة 18.3 في المائة، ومصر بحصة 8.9 في المائة، وعمان بنسبة 8.2 في المائة، ثم اليمن بحصة 4.8 في المائة وأخيراً الإمارات بحصة 4.2 في المائة⁽²⁾.

4. تطور الصناعات التحويلية

1.4. صناعات مواد البناء والتشييد

تعتبر صناعة مواد البناء والتشييد من الدعائم الرئيسية للاقتصادات العربية نظراً لما تشهده من تطور مدفوعاً بالتوسع العمراني المستمر نتيجة معدلات نمو السكان العالية والاستثمار في قطاع العقارات والتي شملت بناء المنازل والبنى الأساسية ومنشآت الإدارة العامة والخدمات الاجتماعية والاقتصادية، ومعها نمت صناعات واسعة كصناعة الإسمنت، والحديد، والألمنيوم، وأحجار البناء والزينة، وصناعات تشكيل الخشب والأثاث وعدد من الصناعات ذات الصلة بالبناء والتشييد. ورغم تأثر هذا القطاع بشكل مباشر بتداعيات الأزمة الروسية الأوكرانية، وخاصة الارتفاعات المتتالية في أسعار مواد البناء المختلفة وفي مقدمتها أسعار الحديد والإسمنت، فقد ساهم قطاع البناء والتشييد في الناتج المحلي الإجمالي بنسبة 5.8 في المائة في عام 2022، حيث بلغت قيمته حوالي 214.7 مليار دولار مقابل 187.3 مليار دولار في العام 2021 وبمعدل نمو بلغ حوالي 14.6 في المائة. وسجلت أعلى مستويات الناتج في قطاع البناء والتشييد في السعودية بناتج بلغ 49.8 مليار دولار، ثم الإمارات بحوالي 48.8 مليار دولار، تلتها مصر بناتج بلغ حوالي 34.6 مليار دولار، ثم قطر بحوالي 27.3 مليار دولار، والجزائر بناتج بلغ حوالي 18.1 مليار دولار، والمغرب بحوالي 7.3 مليار دولار. وساهم قطاع البناء والتشييد بناتج تراوح بين 1 و7 مليار دولار في كل من العراق، وعمان، والكويت، والبحرين، والسودان، والأردن، وليبيا واليمن، وبلغت مساهمة القطاع في الناتج في بقية الدول العربية أقل من مليار دولار. الملحق (7/4).

ويشهد هذا القطاع خلال السنوات الأخيرة تزايد الطلب على ممارسات البناء المستدام ومواد المباني الخضراء مع

التي تهدف لزيادة إنتاج البتروكيماويات إلى 14.5 مليون طن سنوياً بحلول عام 2040. وفي قطر، وقعت كل من شركة "قطر للطاقة للحلول المتجددة"، وشركة "قطر للأسمدة" اتفاقية لتطوير مشروع لإنتاج الأمونيا الزرقاء، بطاقة تبلغ 1.2 مليون طن سنوياً، كما أعلنت الشركة عن خططها لتنفيذ مشروع مشترك لإنتاج البولي إيثيلين عالي الكثافة بطاقة 1.68 مليون طن سنوياً. وفي ليبيا، أعلنت المؤسسة الوطنية للنفط، عن بدء عمليات تشغيل مصنع الإيثيلين بالمجمع الصناعي في رأس لانوف، بعد توقف دام لأكثر من 10 أعوام وتبلغ الطاقة الإنتاجية للمشروع حوالي 330 ألف طن سنوياً من الإيثيلين. وفي سلطنة عُمان، تم تشغيل مجمع لؤي للصناعات البلاستيكية، بطاقة تبلغ حوالي 838 ألف طن سنوياً من البولي إيثيلين، وحوالي 215 ألف طن سنوياً من البولي بروبيلين.

صناعة الإيثيلين

يعد الإيثيلين من أهم المنتجات الأساسية في الصناعات البتروكيماوية، وأحد أكبر الكميات المنتجة على مستوى العالم البالغ حوالي 214.3 مليون طن خلال عام 2022، وهو نفس المستوى المحقق خلال العام السابق. أما على المستوى العربي فقد ارتفع إجمالي طاقة إنتاج الإيثيلين في الدول العربية في عام 2022 بمقدار 84 ألف طن ليصل إلى حوالي 27.8 مليون طن/السنة، مما أدى إلى ارتفاع حصة طاقة إنتاج الدول العربية من الإيثيلين من الإجمالي العالمي إلى حوالي 13 في المائة، مقارنة بحصة بلغت حوالي 12.9 في المائة في عام 2021.

وعلى مستوى الدول العربية فرادى، تحتل السعودية المرتبة الأولى بحصة 65.5 في المائة من إجمالي طاقة إنتاج الإيثيلين في الدول العربية خلال عام 2022، تليها الإمارات بحصة 12.6 في المائة، ثم قطر بحصة 10.9 في المائة، فيما بلغ إجمالي كل من الكويت ومصر وليبيا والجزائر والعراق 10 في المائة.

صناعة الغاز الطبيعي المسال

بلغ إجمالي الطاقة الإنتاجية الإسمية للغاز الطبيعي المسال في الدول العربية حوالي 138.4 مليون طن/السنة في نهاية عام 2022، بزيادة بلغت نحو 1 مليون طن/السنة مقارنة بعام 2021، فيما بلغت الطاقة الإنتاجية الإسمية للغاز الطبيعي المسال عالمياً في نهاية عام 2022 حوالي 473 مليون طن/السنة بزيادة بلغت نحو 16.8 مليون طن/السنة مقارنة بالعام 2021، مما أدى إلى تراجع حصة الطاقة الإنتاجية للغاز الطبيعي المسال في الدول العربية من

(2) المصدر: منظمة الأقطار العربية المصدرة للبتترول، تقرير الأمين العام السنوي 2023.

أدخل هذه الصناعة في حالة اضطراب وعدم يقين في ظل التوقف التام لمصانع الصلب الأوكرانية وحصار روسيا اقتصادياً، مما نتج عنه ارتفاع كبير في الأسعار بنسب تراوح بين 28 و47 في المائة بالنسبة للمواد الأولية (الكوك وخرد الحديد) و17 في المائة بالنسبة لحام الحديد وحوالي 28 في المائة في أسعار حديد التسليح.

وتماشياً مع الجهود الرامية إلى التقليل من الانبعاثات الكربونية لتحقيق الأهداف التنموية المستدامة شهدت بعض الدول العربية عدداً من المبادرات لتصنيع الحديد الأخضر، حيث أعلنت سلطنة عمان خلال عام 2022 الشروع في إقامة أكبر مصنع لإنتاج الحديد الأخضر في المنطقة الاقتصادية الخاصة بالدقم من خلال استخدام مصادر الطاقة المتجددة والهيدروجين الأخضر في عمليات التصنيع وبطاقة إنتاج تناهز حوالي 5 ملايين طنّ متري من الحديد الأخضر سنوياً. وفي الإمارات أعلنت "حديد الإمارات أركان" عن دخولها في شراكة مع شركتين يابانيتين لدراسة إمكانية إنشاء مجمع لإنتاج الحديد في أبوظبي ليكون جزءاً رئيسياً من سلسلة التوريد العالمية للحديد منخفض الانبعاثات الكربونية ويلبي الطلب المتزايد على منتجات الصلب الصديقة للبيئة.

3.4. صناعة الإسمنت

رغم التحديات التي مرت بها صناعة الإسمنت نتيجة موجات الارتباك التي عرفتها الأسواق العالمية بعد اندلاع الحرب الروسية الأوكرانية خاصة على مستوى توفير مدخلات الإنتاج، فقد بلغ إنتاج الدول العربية من الإسمنت في العام 2022 حوالي 243.3 مليون طن وبمعدل نمو بلغ حوالي 4.9 في المائة، شكل حوالي 56.0 في المائة من إجمالي الطاقة التصميمية لمصانع الإسمنت في الدول العربية وساهم في تغطية حوالي 98.6 في المائة من إجمالي الاستهلاك العربي الذي بلغ حوالي 246.8 مليون طن خلال عام 2022 مقابل 235.9 مليون طن خلال عام 2021، بزيادة بلغت حوالي 4.6 في المائة. وتظهر البيانات أن السعودية هي أكثر الدول العربية إنتاجاً للإسمنت بكميات بلغت حوالي 63.3 مليون طن، تليها مصر بحوالي 51.0 مليون طن، والعراق بحوالي 30.9 مليون طن، ثم الجزائر 25.5 مليون طن، والإمارات بحوالي 15.2 مليون طن، والمغرب بحوالي 13.1 مليون طن وتوزعت كميات الإنتاج المتبقية بين بقية الدول العربية المنتجة، كما يبين الملحق (9/4)، والشكل (4-2).

استمرار تزايد الوعي حول فوائدها وأهميتها للحفاظ على البيئة وخفض انبعاثات الغازات المتسببة في الاحتباس الحراري من خلال استخدام تقنيات وأساليب البناء المستدام التي تكون أكثر كفاءة في استخدام وترشيد استهلاك الطاقة وتساهم في الحد من الآثار الضارة على البيئة بالإضافة إلى المردود الاقتصادي والتأثير الإيجابي على جودة المعيشة للسكان، وهو ما يستدعي من الدول العربية خلال السنوات القادمة تعزيز التوجه نحو هذا النوع من البناء من خلال استخدام التصاميم العمرانية الصديقة للبيئة ونشر ثقافة المباني الخضراء، تزامناً مع المطالبات العالمية بالحفاظ على البيئة.

2.4. صناعة الحديد والصلب

استقر إنتاج الدول العربية من الحديد والصلب في عام 2022 عند مستوياته لعام 2021 إذ بلغ الإنتاج الإجمالي حوالي 32.61 مليون طن مقارنةً بحوالي 32.58 مليون طن في العام 2021، حيث تصدرت مصر مقدمة الدول العربية المنتجة للحديد بكمية بلغت حوالي 9.8 مليون طن، على الرغم من تراجع إنتاجها بحوالي 4.6 في المائة بسبب تراجع وفرة الخامات، حيث شكل إنتاجها حوالي 30.1 في المائة من إجمالي الإنتاج العربي من الحديد والصلب، تليها السعودية بنسبة 27.8 في المائة، فالجزائر بحوالي 10.7 في المائة، ثم الإمارات بحوالي 9.8 في المائة، وعمان بنحو 6.1 في المائة، وتتوزع النسبة المتبقية بين بقية الدول العربية المنتجة. كما يبين الملحق (8/4).

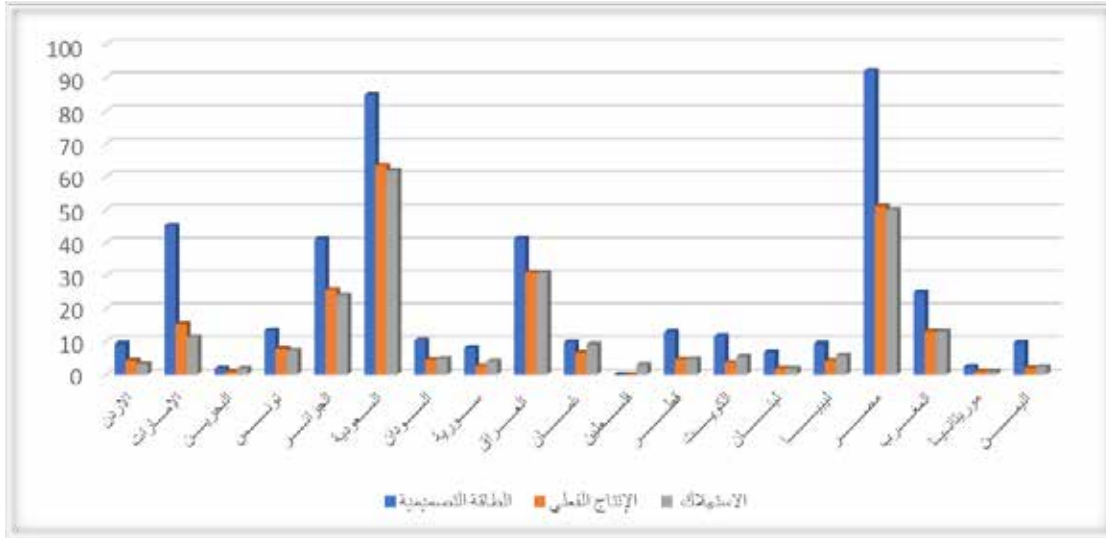
وبلغت حصة الفرد العربي من إنتاج الحديد والصلب خلال العام 2022 حوالي 75.9 كجم للفرد مقابل 77.1 كجم للفرد خلال العام 2021، في حين بلغت إنتاجية الفرد على المستوى العالمي نحو 236.8 كجم للفرد خلال عام 2022. أما على مستوى المساهمة في الإنتاج العالمي، يبقى الإنتاج الكلي للدول العربية من الحديد والصلب محدوداً حيث لم يتعدى 1.7 في المائة فقط، وهو ما يشير إلى تواضع حجم هذه الصناعة مقارنةً بالإنتاج العالمي، على الرغم من توفر الطلب والقدرات الإنتاجية في العديد من الدول العربية، حيث تواجه شركات إنتاج الحديد والصلب العربية جملة من التحديات أهمها تقادم المعدات والتجهيزات واستخدامها لتكنولوجيات قديمة وشدة المنافسة الخارجية، فضلاً عن ارتفاع أسعار المواد التشغيلية والخامات وخاصة منها الطاقة، مما يؤدي إلى ارتفاع تكلفة المنتج النهائي وعدم قدرته على المنافسة في الأسواق المحلية مع الصلب المستورد.

من جهة أخرى، تأثرت صناعة الحديد والصلب بالأحداث الروسية الأوكرانية خاصة وأن إنتاج الدولتين يناهز حوالي 100 مليون طن وهو الثالث عالمياً بعد الصين والهند مما

التصنيعية، من خلال تحفيز مصانع الأسمنت على استخدام نسبة لا تقل عن 10 في المائة من إجمالي احتياجاتهم للطاقة

على صعيد متصل، تتميز صناعة الإسمنت في الدول العربية بتوفر جملة من العوامل والقدرات الاستثمارية

شكل (4-2): صناعة الإسمنت بالدول العربية (2022)



المصدر: الملحق (9/4)

من الوقود البديل الناتج عن عمليات معالجة النفايات الصلبة مما يمكن من خفض معدلات الانبعاثات الضارة. وفي مصر تحصلت مجموعة شركات السويس للإسمنت على شهادة "منتج صديق للبيئة" وقد أصبحت بذلك أول مجموعة شركات لإنتاج الإسمنت في أفريقيا تحصل على هذه الشهادة.

4.4. صناعة الألمنيوم

تعد صناعة الألمنيوم من أهم الصناعات التحويلية التي شهدت تطوراً ملحوظاً خلال السنوات الأخيرة، لأهميتها في العملية الإنشائية والتصميمات العصرية الداخلية، حيث تعد أحد العناصر الرئيسية في تطوير البنية التحتية وتشكل إحدى أهم الصناعات الوسيطة والنهائية المرتبطة بقطاعات اقتصادية أخرى على غرار التشييد والبناء، والنقل، والمنتجات الكهربائية، والتعبئة، والتغليف.

وتنتج الدول العربية حوالي 10 في المائة من الإنتاج العالمي للألمنيوم الأولي حيث بلغ إجمالي الإنتاج حوالي 6.1 مليون طن خلال عام 2021، بزيادة بلغت 2 في المائة بالمقارنة مع عام 2020، وكانت الإمارات الأولى عربياً والخامسة عالمياً بإنتاج بلغ حوالي 2.5 مليون طن تليها البحرين بحوالي 1.5 مليون طن، ثم السعودية بإنتاج بلغ 796 ألف طن وقطر بحوالي 631 ألف طن، وعمان بنحو 397 ألف طن ومصر بإنتاج بلغ 268 ألف طن، الأمر

المحفزة أهمها وفرة المواد الخام، وتوفر القدرات البشرية المؤهلة والمدربة، وتزايد الطلب العربي عليه بفضل حركة البناء والتشييد النشطة في الدول العربية عموماً، وبوجه خاص في الدول العربية المنتجة للنفط، مما جعلها أمام فرصة كبيرة لتطوير عمليات التصنيع وزيادة الإنتاج وتحسين التسويق. ويعد تطوير هذا القطاع بطرق حديثة وصديقة للبيئة من خلال إزالة انبعاثات الكربون منه بطريقة مستدامة، السبيل الأمثل لتعزيز القطاع ودخول أسواق خارجية جديدة يتزايد فيها الطلب على الإسمنت الأخضر الصديق للبيئة لتقليل التهديدات الناتجة من الانبعاثات الكربونية، حيث يساهم في التقليل من هذه الانبعاثات بنسب تصل إلى حدود 80 في المائة مقارنة مع الإسمنت التقليدي. وفي هذا الإطار شرعت بعض الدول العربية في تبني هذا التوجه، ففي الجزائر تم خلال عام 2022 إنتاج أول إسمنت أخضر صديق للبيئة، يتميز بخفض انبعاثات ثاني أكسيد الكربون بنسبة 40 بالمائة مقارنة بالإسمنت التقليدي، وفي قطر وقعت الشركة الوطنية لصناعة الإسمنت والمنظمة الخليجية للبحث والتطوير مذكرة تفاهم للتعاون في مجالات البحث والتطوير لإنتاج مواد بناء خضراء صديقة للبيئة ومنخفضة الانبعاثات الكربونية بما يعزز الجهود نحو إنشاء بيئة عمرانية قطرية مستدامة. أما في الإمارات فقد تم توقيع مذكرات تفاهم مع مجموعة من مصانع الإسمنت للاستعمال الجزئي للوقود البديل في تشغيل عملياتها

أنواعها و30 في المائة يعملون بالصناعات النسيجية. ورغم محدودية مساهمة هذه الصناعة في إجمالي الصناعات التحويلية العربية من حيث الناتج، حيث لا تتجاوز نسبة 4.2 في المائة، إلا أن هذه المساهمة تتباين من دولة إلى أخرى حيث تحتل تونس المرتبة الأولى من حيث أهمية مساهمة هذه الصناعة إذ تبلغ حوالي 14.8 في المائة، تليها المغرب بنسبة 9.4 في المائة، ثم الأردن بنسبة 7.2 في المائة، فمصر بنسبة 5.6 في المائة وذلك حسب أحدث بيانات متوفرة⁽³⁾.

أما على مستوى التجارة الخارجية، فقد بلغ إجمالي صادرات الدول العربية من المنسوجات والملابس الجاهزة خلال عام 2021 حسب بيانات مركز التجارة الدولي حوالي 16.6 مليار دولار أمريكي، منها 13.2 مليار دولار في قطاع الملابس الجاهزة و3.4 مليار دولار في قطاع المنسوجات، مثلت حوالي 2.2 في المائة من الصادرات العالمية لهذه الصناعة. وتحتل الإمارات المرتبة الأولى من حيث قيمة تلك الصادرات، إذ مثلت صادراتها حوالي 28.6 في المائة من إجمالي الصادرات العربية، تليها المغرب بحوالي 21.1 في المائة ثم مصر بحوالي 17.9 في المائة. كما بلغ إجمالي استيراد الدول العربية من المنسوجات والملابس الجاهزة حوالي 30.9 مليار دولار في عام 2021، منها 17.2 مليار دولار ملابس جاهزة و13.7 مليار دولار منسوجات، وقد مثلت واردات كل من الإمارات والسعودية والمغرب حوالي نصف إجمالي الواردات العربية من المنسوجات والملابس الجاهزة.

وعلى الرغم مما تتمتع به صناعة النسيج والملابس الجاهزة من مزايا في الدول العربية إلا إنها تشهد تراجعاً خلال السنوات الأخيرة نتيجة عدد من الصعوبات أهمها تقادم الآلات والتجهيزات وعدم اعتمادها على التكنولوجيا الحديثة والمتطورة، وارتفاع تكلفة المواد الأولية وضعف تأهيل اليد العاملة المتخصصة، مما يحد من القدرة التنافسية في الأسواق الداخلية والخارجية. كما أن الميزة التنافسية لهذا القطاع في تراجع مستمر في معظم الدول العربية حيث شهدت قيمة مؤشر الميزة النسبية تراجعاً ملحوظاً خلال السنوات الخمس الأخيرة في أهم الدول المصدرة على غرار الأردن والمغرب وتونس وسورية ومصر حيث بلغت قيمة المؤشر على التوالي 15.6 و6.5 و2.6 و1.2 و1.4 خلال عام 2021 مقابل 17.3 و7.3 و3.4 و1.9 و1.5 خلال عام 2017، يرجع ذلك إلى مجموعة من التحديات التي تواجه هذه الصناعة خلال السنوات الأخيرة، مثل تقلبات سلاسل التوريد، وجائحة كوفيد-19، والأزمة الروسية الأوكرانية، وارتفاع تكاليف الشحن، وارتفاع

الذي يؤكد أهمية هذه الصناعة في المنطقة العربية التي تعد من أكثر الصناعات ملائمة للمنطقة نظراً لما تتميز به من كثافة رأسمالية عالية، واستخدام كثيف للطاقة.

أما على مستوى التجارة الخارجية فقد بلغ إجمالي صادرات الدول العربية من الألمنيوم خلال عام 2021 حسب بيانات مركز التجارة الدولي حوالي 19.4 مليار دولار، بزيادة بلغت 54.5 في المائة بالمقارنة مع عام 2020، ومثلت حوالي 19.4 في المائة من صادرات هذه الصناعة في العالم. وتحتل الإمارات المرتبة الأولى من حيث قيمة تلك الصادرات، إذ بلغت صادراتها حوالي 41.9 في المائة من إجمالي الصادرات العربية، تليها البحرين بحوالي 23.1 في المائة ثم السعودية بحوالي 12.3 في المائة. كما بلغ إجمالي استيراد الدول العربية من الألمنيوم حوالي 7.3 مليار دولار في عام 2021، بزيادة بلغت 15.4 في المائة. وتواجه هذه الصناعة جملة من التحديات أهمها الإنتاج المتزايد من الألمنيوم الأولي وكيفية تسويق ذلك الإنتاج في الأسواق العالمية أو استثماره في الصناعات التحويلية التي ينتج عنها منتجات الألمنيوم النهائية في ضوء المنافسة العالمية، خصوصاً من الصين وباقي الدول الآسيوية، وهو ما يستوجب ضرورة تعزيز وزيادة الاستثمار في الصناعات التحويلية الصغيرة للخروج بمنتجات ذات قيمة أعلى مقارنة بالألمنيوم الأولي الذي يتم إنتاجه.

من جانب آخر يأتي التقليل من الانبعاثات الكربونية الناتجة عن عمليات التصنيع ضمن التحديات التي تواجهها هذه الصناعة في الدول العربية في ظل توقع ارتفاع معدل الطلب العالمي على الألمنيوم الأخضر أو ما يعرف بالألمنيوم الصديق للبيئة، والذي يعد جزءاً من سياسة المناخ الجديدة، حيث يتسبب الإنتاج العالمي وفقاً لمعهد الألمنيوم الدولي بحوالي 2 في المائة من انبعاثات الكربون، وهو ما يستوجب ضرورة التوجه نحو استخدام تقنيات حديثة ومتطورة تستهلك كميات أقل من الطاقة وتساهم في خفض الانبعاثات.

5.4. صناعة النسيج والملابس الجاهزة

تعتبر صناعة النسيج والملابس الجاهزة إحدى أهم الصناعات العربية من حيث العمالة والإنتاج والتصدير وعدد المؤسسات حيث تعد من الصناعات ذات الكثافة العمالية العالية والمساهمة في خلق فرص العمل وخفض البطالة إذ تشغل حوالي 1.2 مليون عامل في 88 ألف منشأة منهم 70 في المائة يعملون بصناعة الملابس بمختلف

(3) المصدر: منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية، قاعدة المعلومات، يناير 2023.

تليها موريتانيا بمعدل 39 كجم للفرد، ثم تونس بمعدل 38.3 كجم للفرد.

وعلى الرغم من تنامي الطلب على السكر وتوفر مساحات هامة من الأراضي الصالحة للزراعة، فضلاً عن القدرات الاستثمارية لهذه الصناعة في العديد من الدول العربية، يبقى الإنتاج العربي محدوداً حيث لم يتجاوز 2.1 في المائة من الإنتاج العالمي، ولا يغطي إلا 26.8 في المائة من الاستهلاك الإجمالي للدول العربية. وبالرغم من العجز المسجل بين الإنتاج والاستهلاك، فقد شهدت واردات الدول العربية من السكر تراجعاً بنسبة 5.7 في المائة حيث بلغت 14.28 مليون طن خلال عام 2021 مقابل 15.14 مليون طن خلال عام 2020، منها 9.06 مليون طن من السكر الخام بهدف تكريره و5.21 مليون طن من السكر الأبيض. في المقابل شهدت صادرات الدول العربية من السكر تطوراً بنسبة 29.5 في المائة خلال سنة 2021 لتبلغ حوالي 5.31 مليون طن مقابل 4.10 مليون طن خلال عام 2020، وقد مثلت حصة دولة الإمارات النصيب الأكبر حيث مثلت حوالي 25.4 في المائة من إجمالي الصادرات العربية حيث تعتبر واحدة من مراكز إعادة تصدير السكر الهامة في العالم، الشكل (3-4) والملحق (10/4).

وعلى المستوى العربي، تتوفر مجالات كثيرة للتعاون والتنسيق بين مختلف الدول للنهوض بصناعة السكر وذلك من خلال التعاون في تصنيع وتوفير المواد الأولية على غرار الأسمدة والكبريت والفوسفات ومواد الوقود ومواد التعبئة والتغليف وقطع الغيار، فضلاً عن تبادل الخبرات والزيارات لتطوير اليد العاملة التشغيلية. كما يمكن دفع التعاون العربي في مجال دفع المبادرات التي تستهدف عملية تطوير العمليات الصناعية والإنتاجية والتحول إلى التصنيع الأخضر من خلال الحد من الانبعاثات والتلوث الناتج عن مخلفات مصانع السكر ومعالجة المياه المستعملة الناتجة عن العمليات الصناعية في هذا القطاع بتطوير محطات لمعالجة مخلفات الصرف الصناعي باستعمال التكنولوجيا الحديثة والمعالجة البيولوجية.

أسعار الطاقة ونقص الإنتاج عالمياً، وهو ما يستدعي إعادة هيكلة هذه الصناعة وتطوير كفاءة أدائها عبر الاستغلال الأمثل للموارد، وتأهيل العمالة، واستخدام التقنيات الحديثة في عمليات التصنيع، على غرار تقنيات الإنتاج ثلاثي الأبعاد، بهدف تحسين الإنتاجية وتخفيض التكلفة لرفع الكفاءة الإنتاجية، فضلاً عن تفعيل الاتفاقيات التجارية العربية المشتركة لتحقيق التكامل الاقتصادي في هذا المجال.

ومن جانب آخر يمثل الالتزام بمبادئ الاستدامة والحد من الآثار البيئية السلبية في جميع مراحل التصنيع من التحديات الأخرى أيضاً التي تواجهها هذه الصناعة خاصة وأنها تعد من أكثر الصناعات تلويثاً في العالم، حيث تساهم في إنتاج حوالي 10 في المائة من ثاني أكسيد الكربون. ويعد تطوير هذه الصناعة في الدول العربية بطريقة مستدامة وذات أولوية من خلال استخدام خامات صديقة للبيئة لتقليل المخاطر البيئية والحصول على ملابس خضراء مستدامة تتميز باحتوائها على نسبة عالية من القطن العضوي والصوف الخالي من الكلور والبوليستر المعالج، الأمر الذي يجعلها قابلة للتدوير، السبيل الأمثل لتعزيز هذه الصناعة ودخول أسواق خارجية جديدة يتزايد فيها الطلب على هذه النوعية من الملابس، وبالتالي المساهمة في النمو الاقتصادي المستدام وزيادة الميزة التنافسية.

6.4. صناعة السكر

سجل إنتاج الدول العربية من السكر خلال عام 2021 نمواً بلغ حوالي 4 في المائة عن مستواه في العام 2020، حيث بلغ الإنتاج حوالي 3.50 مليون طن مقابل 3.37 مليون طن خلال عام 2020، تركّز في خمس دول عربية شكلت حصة مصر منها حوالي 77.6 في المائة تليها المغرب والسودان وسورية والصومال بحوالي 11.1 في المائة و9.2 في المائة و1.4 في المائة و0.7 في المائة، على التوالي. في السياق ذاته، بلغ الاستهلاك الإجمالي للدول العربية من السكر حوالي 13.06 مليون طن في عام 2021 مقابل 12.84 مليون طن خلال عام 2020، بزيادة بلغت حوالي 1.7 في المائة، حيث احتلت مصر المرتبة الأولى تليها الجزائر والسودان بمجموع استهلاك بلغ 3.2 مليون طن و1.8 مليون طن و1.4 مليون طن، على التوالي. أما على مستوى استهلاك الفرد الواحد من السكر فقد بلغ معدل استهلاك الفرد في الدول العربية حوالي 29.7 كجم، مقابل معدل استهلاك عالمي يبلغ 21.4 كجم للفرد وهو ما يدل على أهمية وخصوصية الاستهلاك العربي لهذه المادة، حيث تصدرت الجزائر قائمة أعلى متوسط استهلاك للفرد الواحد لذلك العام بمعدل 40 كجم للفرد،

شكل (4-3): صناعة السكر بالدول العربية (2015-2021)



المصدر: الملحق (10/4)

للقطاعات كثيفة استهلاك الطاقة وإقامة مشروعات بنية تحتية منخفضة الكربون بالمناطق الصناعية للنهوض بالتنمية الصناعية الشاملة والمستدامة.

2.5. صادرات الصناعات التحويلية العربية

بلغت صادرات الصناعات التحويلية في الدول العربية في عام 2022 حوالي 360 مليار دولار مقارنة بحوالي 305.8 مليار دولار في العام 2021، أي بزيادة بلغت حوالي 17.7 في المائة عما كان عليه في عام 2021، نتيجة ارتفاع الطلب العالمي لعدد من المنتجات الصناعية على غرار الأسمدة والألمنيوم والصناعات الغذائية وارتفاع اسعارها بعد توقف بعض المصانع في أوروبا عن العمل نتيجة نقص الغاز وتأثر البعض منها بتداعيات الأزمة الروسية الأوكرانية.

وشكلت صادرات الصناعات التحويلية حوالي 21.7 في المائة من إجمالي صادرات الدول العربية، مقارنة بحوالي 26.5 في عام 2021، ويعود هذا التراجع إلى تطور مساهمة الصناعات الاستخراجية نتيجة ارتفاع الطلب على النفط والغاز الطبيعي وارتفاع أسعارها العالمية، حيث ارتفعت قيمة الصادرات النفطية العربية بنسبة نمو بلغت 56.1 في المائة بالمقارنة مع 2021. وعلى مستوى الدول العربية فرادى فقد شكلت حصة كل من الإمارات والسعودية حوالي 65 في المائة من إجمالي قيمة صادرات الصناعات التحويلية العربية، مع تسجيل تطور ملحوظ خلال السنوات الأخيرة بفضل التطور الهام في مجال إعادة التصدير، فيما تبقى مساهمة بقية الدول العربية محدودة

5. تنافسية الصناعات التحويلية

1.5. توزيع القيمة المضافة للصناعات التحويلية

من خلال توزيع القيمة المضافة للصناعة التحويلية عبر العالم تبقى مساهمة الدول العربية محدودة بالمقارنة مع مجموعات الدول الأخرى وبدون تطور يذكر حيث لم تتجاوز نسبة 1.9 في المائة طيلة السنوات السابقة، ويرجع ذلك لعدة أسباب رئيسية أهمها ارتفاع تكاليف الإنتاج بالمقارنة مع الدول الصناعية المتقدمة اقتصادياً نظراً لتدني مستوى التكنولوجيا والإنتاجية في معظم الدول العربية ومحدودية البنى الأساسية الصناعية بما فيها المناطق الصناعية وعدم مواكبتها للتطورات التكنولوجية الحديثة، فضلاً عن ضعف قدرة السلع الصناعية العربية على المنافسة داخل الأسواق المحلية والخارجية. وانعكست محدودية هذه المساهمة سلباً على تنافسية الصناعات التحويلية العربية وهو ما يستدعي تعزيز القدرة التنافسية من خلال الرفع من معدل الإنتاجية الصناعية وخفض التكاليف عبر استثمار التكنولوجيا بصورة فعالة وتحسين الجودة وتعزيز تموقع مختلف الصناعات ضمن سلاسل القيمة العالمية، وخاصة منها الصناعات الواعدة وذات القيمة المضافة العالية. وفي ظل التوجهات العالمية بخفض الانبعاثات من سلاسل التوريد لتحقيق الحياد الكربوني وزيادة الطلب العالمي على المنتجات الصناعية الخضراء، يتعين على مختلف الدول العربية التوجه نحو مزيد من الدعم للقطاع على تبني التقنيات الحديثة واستخدام التكنولوجيات الخاصة بخفض الانبعاثات الكربونية

3.5. مؤشرات قياس تنافسية منتجات الصناعات التحويلية العربية

مؤشر تنافسية الأداء الصناعي

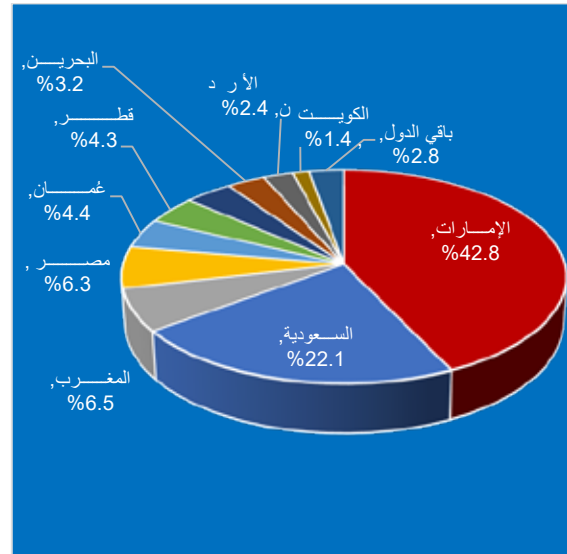
تشير نتائج المؤشر المستمد من منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية، والذي يرصد الأداء الصناعي لـ 154 دولة منها 17 دولة عربية، ويقوم بتقييم وقياس القدرة التنافسية الصناعية للاقتصادات على إنتاج وتصدير السلع المصنعة، حيث كلما ارتفعت قيمة هذا المؤشر كلما دلّ ذلك على ارتفاع تنافسية الإنتاج الصناعي في الدولة. انخفضت قيمة هذا المؤشر بصفة عامة في عدد من الدول العربية مقارنة بالمتوسط العالمي وبالدول المتقدمة والصاعدة حيث بلغت أعلى قيمة لهذا المؤشر في الدول العربية في الإمارات بقيمة (0.102) تليها السعودية (0.072) فيما كانت قيمة هذا المؤشر ببقية الدول العربية دون المتوسط العالمي (0.062)، وهو ما يدل على انخفاض التنافسية الصناعية للدول العربية ومحدودية القدرات الإنتاجية ومساهمة المكون التقني في الصناعات التحويلية العربية بالمقارنة مع الدول الأخرى.

وتعتبر الجزائر الأكثر تحسناً في هذا العام حيث تقدمت بأربعة مراكز عن العام السابق، فيما تقدمت الأردن وسلطنة عمان بمركزين وسورية بمركز واحد. وفي نفس السياق حافظت المغرب والعراق واليمن على ترتيبها، فيما شهدت بقية الدول العربية، تراجعاً نسبياً عن العام الماضي، الجدول (2-4).

ومن خلال تجزئة هذا المؤشر إلى مؤشرات الفرعية التي بُني عليها، يتبين ضعف مساهمات الصناعات التحويلية ذات التقنيات المتوسطة والعالية، سواء حصتها من أنشطة القيمة المضافة، أو من حيث الصادرات، على عكس صناعات الدول الصناعية المتقدمة والصاعدة التي تتجه نحو صناعات متطورة عالية التقنية وهو ما يعكس محدودية مساهمة المكون التقني في الصناعات التحويلية العربية. كما يلاحظ وجود تفاوت كبير في تنافسية الأداء الصناعي بين الدول العربية، ما يتطلب رفع القدرات التنافسية للدول المتأخرة في الترتيب، الشكل (4-6).

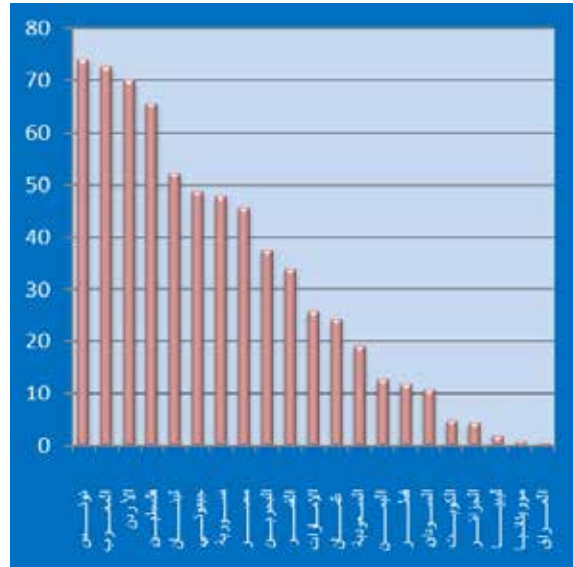
وبدون تطور يذكر بالمقارنة مع الإمكانيات المتاحة، الشكل (4-4). أما من حيث أهمية صادرات الصناعات التحويلية من إجمالي الصادرات لكل دولة من الدول المشمولة في المجموعة، فتصدر تونس المجموعة، إذ شكلت صادراتها التحويلية حوالي 74 في المائة من إجمالي صادراتها تليها المغرب بحوالي 73 في المائة والأردن بحوالي 70.2 في المائة، الشكل (4-5)، والملحق (4/11).

شكل (4-4): توزيع صادرات الصناعة التحويلية خلال عام 2022



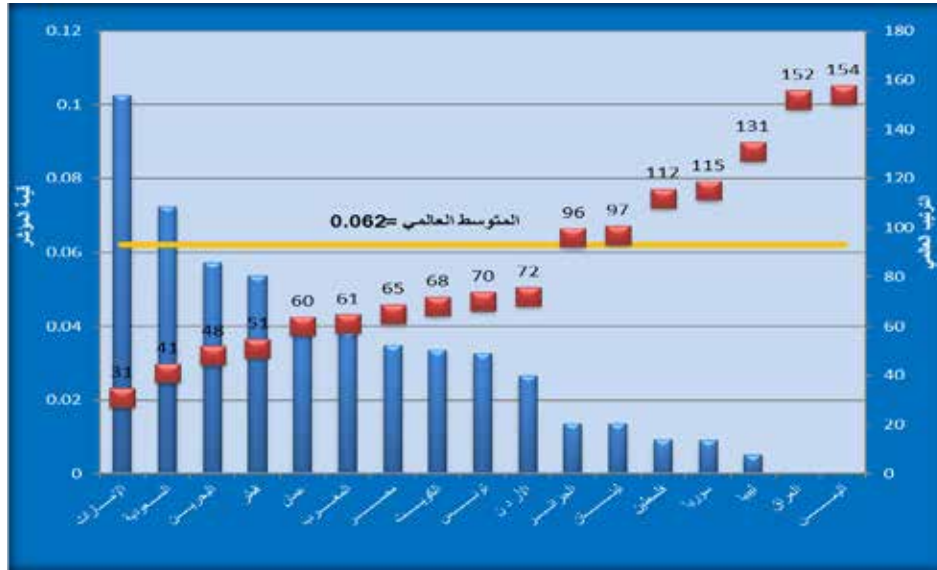
المصدر: الملحق (4/11).

شكل (4-5): نسبة الصادرات الصناعية إلى إجمالي الصادرات (2022)



المصدر: الملحق (4/11).

شكل (4-6): مؤشر تنافسية الأداء الصناعي في الدول العربية



المصدر: منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية 2023.

وفي ظل التطورات الاقتصادية العالمية، وتسارع دول العالم المتقدم في الرفع من قدرتها التنافسية للوصول إلى معدلات نمو أعلى، يعتبر رفع القدرة التنافسية الصناعية للدول العربية إحدى التحديات الواجب تجاوزها من خلال تحسين الإنتاجية وزيادة تصنيع المنتجات عالية التقنية، وتطوير الصناعات الذكية والمستدامة التي تعتمد على التطور التقني وتكنولوجيا المعلومات، وتبني تطبيقات الثورة الصناعية الرابعة وحلولها، وترسيخ أسس اقتصاد المعرفة. كما سيساهم الانتقال إلى الاقتصاد الدائري في تحسين القدرة التنافسية الصناعية للدول العربية وتحقيق التوازن بين النمو الصناعي والاقتصادي وحماية البيئة⁽⁴⁾.

⁴ تم تخصيص فصل المحور من هذا التقرير للاقتصاد الدائري للكربون.

جدول (4- 2): ترتيب الدول العربية حسب مؤشر تنافسية الأداء الصناعي 2022

الدولة	قيمة المؤشر	الترتيب		ترتيب العام	↑ ↓
		عربياً	دولياً		
الإمارات	0.10248	1	31	30	↓
السعودية	0.07222	2	41	38	↓
البحرين	0.05717	3	48	47	↓
قطر	0.05353	4	51	50	↓
عمان	0.03992	5	60	62	↑
المغرب	0.03839	6	61	61	---
مصر	0.03483	7	65	64	↓
الكويت	0.03338	8	68	57	↓
تونس	0.03254	9	70	68	↓
الأردن	0.02648	10	72	74	↑
الجزائر	0.01350	11	96	100	↑
لبنان	0.01347	12	97	96	↓
فلسطين	0.00923	13	112	110	↓
سورية	0.00896	14	115	116	↑
ليبيا	0.00505	15	131	122	↓
العراق	0.00001	16	152	152	---
اليمن	0.00001	17	154	154	---

المصدر: تقرير الأداء التنافسي الصناعي (منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية 2023).

والشحوم في الامارات وتونس، والمنتجات الأسمتية في مصر وعمان وسورية، والمنتجات الحديدية في البحرين وعمان والجزائر وليبيا، الملحق (12/4).

الميزة النسبية للمنتجات العربية

يستخدم مؤشر الميزة النسبية⁽⁶⁾ المعروف بمؤشر التخصص (BALASSA)، لقياس مدى تنافسية منتجات الصناعات التحويلية للدول العربية. وتشير النتائج إلى أن قيمة المؤشر شهدت تغيرات ملحوظة بالنسبة لمنتجات عدد من الدول العربية، حيث ارتفعت قيمة هذا المؤشر في عدد من الصناعات أهمها صناعة الألمنيوم في الإمارات حيث بلغت قيمة المؤشر 1.77 خلال عام 2021 مقابل 1.39 خلال عام 2020، والأجهزة الإلكترونية في تونس حيث بلغت قيمة المؤشر 1.74 خلال عام 2021 مقابل 1.65

العالم. فإذا كانت قيمة المؤشر أكبر من واحد فيدل ذلك على أن الدولة تتمتع بميزة نسبية في صادرات ذلك المنتج. ويمكن كتابة هذا المؤشر على النحو التالي: $RCA_{ik} = \frac{X_{ik}/X_{it}}{X_{wk}/X_{wt}}$ حيث أن X: قيمة الصادرات، i: البلد، k: السلعة، t: يفيد إجمالي القيمة و w: مؤشر نسبة إلى العالم.

معدل الميزان التجاري إلى إجمالي التجارة

يتضح من خلال استخدام مؤشر معدل الميزان التجاري إلى إجمالي التجارة⁽⁵⁾ أن خمسة عشرة دولة عربية تميزت بتنافسية في عدد من المنتجات الصناعية خلال عام 2021، وهي الملابس الجاهزة في الأردن وتونس وسورية مصر والمغرب، والمنتجات الجلدية والأجهزة الإلكترونية في تونس، ومنتجات الألمنيوم في الإمارات والبحرين والسعودية وعمان وقطر ومصر، والمنتجات البلاستيكية في الإمارات والسعودية وعمان وقطر، والكيماويات العضوية في البحرين والسعودية وعمان وقطر والكويت، والكيماويات غير العضوية في الأردن وتونس والجزائر وجيبوتي والسعودية وقطر وليبيا ومصر، والأسمدة في الأردن والبحرين وتونس والجزائر والسعودية وعمان وقطر ولبنان وليبيا ومصر والمغرب، ومنتجات الزيوت

⁽⁵⁾ يقاس هذا المؤشر نسبة صافي تجارة الدولة في منتج معين إلى إجمالي تجارة الدولة في هذا المنتج، فإذا كان المؤشر موجب فهذا يشير إلى أن الدولة المعنية تتميز بتنافسية في ذلك المنتج، ويتم احتسابه على النحو التالي: $100 * \frac{\text{الصادرات} - \text{الواردات}}{\text{الواردات} + \text{الصادرات}}$

⁽⁶⁾ يعادل هذا المؤشر قسمة صادرات البلد من منتج معين إلى إجمالي صادرات البلد، على صادرات العالم من ذلك المنتج إلى إجمالي صادرات

عام 2020 على التوالي، وحصّة صادرات صناعة الأسمدة في الأردن ومصر حيث بلغت 1.31 في المائة و1.50 في المائة عام 2021 مقابل 1.40 في المائة و1.79 في المائة عام 2020 وذلك نتيجة نمو الواردات العالمية بمعدل أكبر من معدل الصادرات.

إن زيادة الحصة السوقية لصادرات الصناعة التحويلية العربية، يتطلب تطوير الإنتاج وتحسين نوعيته والرفع من جودته بما يتناسب مع المواصفات الدولية، مع التركيز على المنتجات ذات القيمة المضافة العالية والمنتجات عالية التقنية، وإيجاد آليات جديدة لتعزيز القدرات التصديرية لمواجهة المنافسة الأجنبية وتيسير التصدير في اتجاه الأسواق الدولية.

6. قضايا التنمية الصناعية

1.6. التكنولوجيا الرقمية ودورها في تحقيق التنمية الصناعية المستدامة

تلعب التكنولوجيا الرقمية دوراً مهماً وأساسياً في تحقيق التنمية الصناعية المستدامة، حيث تعد حافزاً لتطوير ونمو القطاع الصناعي بشقيه الاستخراجي والتحويلي من خلال استخدام مختلف التقنيات الرقمية الحديثة على غرار الذكاء الاصطناعي، والتقنيات الثلاثية الأبعاد، وإنترنت الأشياء، والروبوتات وأجهزة الاستشعار والحوسبة السحابية، والتطبيقات الذكية وتقنية النانو تكنولوجي، مما يساهم في تحسين الإنتاجية وتخفيض الكلفة وتحقيق مرونة أفضل وكفاءة أكثر في مختلف المجالات والعمليات الإنتاجية.

ومن أهم التقنيات الحديثة الذكاء الاصطناعي الذي يعد أحد مقومات تعزيز القدرة التنافسية للمؤسسات الصناعية وتوظيف تقنيات التصنيع الذكي في العمليات الصناعية حيث يساعد المؤسسات والمصانع على التحكم في الطاقة ورفع مستوى الإنتاجية وتقليل النفقات من خلال الرقابة الفورية، وتوزيع الكوادر البشرية على وظائف ذات القيمة المضافة، واكتشاف الخلل والتعامل معها بسرعة لتقليل زمن انقطاع العمل، وتنظيم انسيابية العمليات بناء نماذج محاكاة متطور، مما يمكن المؤسسات الصناعية من رفع كفاءة أعمالها لتصبح أذكى وأكثر فاعلية واستدامة وتنافسية وأكثر ابتكاراً. كما تيسر هذه التقنيات عمليات دمج الشركات الصغيرة في سلاسل الأعمال والقيم المضافة وتمكنها من الاستفادة من المشاركة في المنصات العالمية

خلال عام 2020، والكيماويات غير العضوية في الأردن والجزائر والمغرب ومصر وتونس حيث بلغت قيمة المؤشر على التوالي 17.18 و3.40 و9.49 و1.99 و4.19 خلال عام 2021 مقابل 13.03 و2.58 و7.58 و1.65 و3.36 خلال عام 2020، وصناعة الأسمدة في المغرب وعمان وتونس والأردن ولبنان والسعودية حيث بلغت على التوالي 37.29 و8.93 و5.86 و36.91 و4.50 و3.56 خلال عام 2021 مقابل 36.21 و7.26 و3.88 و36.13 و2.49 و2.23 خلال عام 2020، وهو ما يشير إلى تحسن القدرة التنافسية لتلك البلدان في هذه المنتجات. بالمقابل شهد هذا المؤشر انخفاضاً بالنسبة لعدد من المنتجات أهمها صناعة الملابس الجاهزة في الأردن وتونس حيث بلغت قيمة المؤشر على التوالي 15.64 و2.59 خلال عام 2021 مقابل 16.34 و2.87 خلال عام 2020، وصناعة المنتجات الصيدلانية في الأردن حيث بلغت قيمة المؤشر 1.39 خلال عام 2021 مقابل 2.00 خلال عام 2020، والمنتجات البلاستيكية في مصر والسعودية حيث بلغت قيمة المؤشر على التوالي 1.79 و2.42 خلال عام 2021 مقابل 1.84 و2.63 خلال عام 2020، مما يدل على تراجع درجة التنافسية في هذه المنتجات بهذه البلدان، الملحق (4/13).

الحصة السوقية لبعض صادرات الدول العربية من إجمالي واردات العالم⁽⁷⁾

تنوعت الحصص السوقية للصادرات الصناعية التحويلية العربية إلى الأسواق العالمية، حيث ارتفعت حصة صادرات منتجات الألمنيوم في الأسواق العالمية بالنسبة للبحرين لتبلغ 1.92 في المائة عام 2021 مقابل 1.70 في المائة عام 2020. وارتفعت أيضاً حصة صادرات الأسمدة في السعودية والجزائر وعمان وقطر حيث بلغت 3.67 في المائة و1.42 في المائة و1.53 في المائة و2.46 في المائة عام 2021 مقابل 1.92 في المائة و1.40 في المائة و1.27 في المائة و2.03 في المائة عام 2021 على التوالي، وحصّة صادرات صناعة الكيماويات غير العضوية في المغرب لتبلغ 1.41 في المائة خلال عام 2021 مقابل 1.02 في المائة عام 2020، مما يدل على تحسن نسبي في الوضع التنافسي وفي القدرة على منافسة المنتجين واقتحام الأسواق في هذه المنتجات.

في مقابل ذلك انخفضت الحصة السوقية لصناعة الألمنيوم وصناعة الكيماويات غير العضوية في السعودية حيث بلغت حصتهما 1.02 في المائة و1.26 في المائة خلال عام 2021 مقابل 1.28 في المائة و1.91 في المائة خلال

(7) يقاس هذا المؤشر حصة صادرات الدولة من منتج معين إلى الأسواق العالمية من إجمالي واردات العالم من نفس المنتج.

إذا أرادت أن تتجح في تكييف منتجاتها مع متطلبات الأسواق العالمية.

ومن التقنيات الرقمية أيضاً والتي تشهد انتشاراً واسعاً التقنيات ثلاثية الأبعاد، حيث يتم من خلالها تصميم المنتجات الصناعية، واختبارها، وبناء نماذج أولية لها، وتصنيعها بشكلها النهائي بسرعة، مما يسرع من تسويقها. ويتم استخدامها في عدد من الصناعات على غرار صناعة الملابس والأحذية لإنتاج ملابس وأحذية حسب الطلب وتتطابق مع احتياجات المستهلكين مما يساهم في توفير المواد والطاقة وزيادة الكفاءة وتحسين النوعية، وفي صناعة الأثاث حيث تساعد في تجميع الأثاث المصنوع وتفكيكه بسرعة وتعزيز القدرة على الاستجابة لمتطلبات العملاء بمرونة وسرعة أكبر. كما يتم استخدامها أيضاً في هندسة الإنشاءات، حيث تتيح النمذجة ثلاثية الأبعاد لمشاريع الإسكان إظهار مميزات التصميم بشكل أكثر وضوحاً لكل من المخططين والمستثمرين، وتوفر مراقبة معلومات البناء إمكانيات كبيرة للحد من تجاوز المشاريع للموازنات المالية والمدة الزمنية المخصصة لها والمواصفات والتصاميم المحددة.

كما تعد تقنية إنترنت الأشياء من أهم العوامل التي تدفع لتطوير القطاع الصناعي، حيث تمكن المؤسسات الصناعية من رقمنة عملياتها وتطوير نماذج أعمالها وتحسين الأداء والإنتاجية، من خلال نقل البيانات عبر شبكة الإنترنت دون الحاجة إلى تفاعل بشري والجمع بين الآلات والأجهزة لتحقيق الكفاءة التشغيلية، فضلاً عن إمكانية استخدامها في مختلف مراحل الإنتاج الصناعي وفي عدة صناعات على غرار صناعة السيارات والطيران لكشف الخلل في عمليات الإنتاج والصناعات النفطية لتخزين ودراسة البيانات، المرتبطة بالمعدات مثل المضخات والصمامات والوقت الذي من المحتمل أن تتعطل فيه، مما يسمح بإصلاحها أو استبدالها قبل تعطلها بالكامل. كما تمكن التقنيات الحديثة من تكوين صورة للتشكيلات الصخرية ومواقع وجود النفط والغاز على بعد أميال تحت سطح الأرض، باستخدام الدراسات الزلزالية والجيولوجية في المناطق التي من الصعب رصدها، والتشغيل الآلي عبر انتشار الأجهزة الذكية والأجهزة المتصلة في أماكن الآبار وتشغيلها عن بعد مما يحد من مخاطر وجود العمال بهذه الأماكن ويرفع من الكفاءة والإنتاجية.

كما أصبحت الروبوتات جزءاً أساسياً في كثير من الصناعات حيث يتم استعمالها في مجالات متنوعة نظراً لدقتها وسرعتها في العمل حيث تقوم الأذرع الروبوتية بمساعدة العمال في المصانع على تلقين آلات الإنتاج، مما يؤدي لزيادة الإنتاجية ويمكن الكوادر البشرية من استغلال

طاقاتهم في مهام أخرى. ونجد أن حوالي 70 في المائة من تلك الروبوتات تعمل في مجال صناعة السيارات والصناعات الكهربائية والإلكترونية، وصناعة المعادن والآلات وغيرها من الصناعات.

ومع انتشار تقنية الحوسبة السحابية، لم يعد المستخدم مضطراً إلى تخزين بياناته على أجهزته الخاصة، أو محتاجاً لبرامج متنوعة أو معقدة، حيث تخزن كافة البرامج والملفات على ما يعرف ببنوك البيانات التي تستخدم تطبيقات الحوسبة السحابية لضمان أمن المعلومات وسلامتها. وقد مكنت هذه التقنية المؤسسات الصناعية من استيعاب كمية هائلة من البيانات الخاصة بمختلف مراحل الإنتاج عبر المحاكاة الافتراضية للأجهزة، وبالتالي زيادة توافر قابلية التوسع والوصول إلى البيانات الضخمة وتحليلها ومعالجتها واستخدامها بغرض تطوير المنتجات واستحداث منتجات جديدة مع خفض تكاليف الإنتاج والتنبؤ بأعطال المعدات على نحو استباقي.

وتعد تقنية النانو تكنولوجي أو تقنية الجزيئات متناهية الصغر من أحدث التقنيات المستخدمة حديثاً في القطاع الصناعي حيث يستخدم في تطوير صناعة الحواسيب وأجهزة الاتصال وزيادة إمكانيات الأجهزة الإلكترونية من حيث زيادة سرعتها وتقليل وزنها واستهلاكها لطاقة وصناعة الأدوية لزيادة فعاليتها وتخفيف الأضرار المصاحبة للاستخدام الكثيف للدواء.

ومن جانب آخر، لا تقتصر أهمية التكنولوجيا الرقمية على التنمية الصناعية فحسب، وإنما تشمل كل القطاعات حيث من شأن اعتماد هذه التقنيات تحقيق منافع اجتماعية وعائدات اقتصادية هامة سنوياً لمختلف الدول العربية، حيث أشار تقرير صادر عن البنك الدولي حول إيجابيات التكنولوجيا الرقمية لمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا أن الاعتماد الكامل للتكنولوجيا الرقمية يمكن أن يساهم في رفع نصيب الفرد من إجمالي الناتج المحلي بنسبة لا تقل عن 46 في المائة على مدى 30 عاماً، مع تحقيق مكاسب طويلة الأجل لا تقل عن 1.6 تريليون دولار، وستكون هذه الزيادة أكثر وضوحاً في البلدان الأقل دخلاً في المنطقة ويمكن أن تصل إلى حدود 71 في المائة على الأقل. ومن الجانب الاجتماعي توقع التقرير أن يؤدي اعتماد التقنيات الرقمية بصورة شاملة إلى مضاعفة معدل مشاركة النساء في القوى العاملة بنحو 20 نقطة مئوية على مدى 30 عاماً مع التقليل من نسبة البطالة بصفة عامة حيث من المتوقع أن تصل إلى حدود 7 في المائة من قوة العمل على مدى 6 سنوات. أما على المستوى الصناعي فسيتمكن اعتماد التكنولوجيا الرقمية الحديثة من قبل المؤسسات الصناعية من الترفيع في إنتاجية الصناعات التحويلية العربية بنسبة 10 في المائة مع زيادة فرص العمل في شركات الصناعات

طلبات وعروض المنتجات الصناعية والتعدينية العربية التي تم اطلاقها من قبل المنظمة العربية للتنمية الصناعية والتقييس والتعدين وبدعم من الصندوق العربي للإئتماء الاقتصادي والاجتماعي مثال للعمل العربي الناجح في مجال التكنولوجيا الرقمية حيث تعد أول منصة صناعية متخصصة لطلبات وعروض المنتجات الصناعية والتعدينية في الدول العربية تشمل كافة القطاعات الصناعية بمختلف أنواعها وتصنيفاتها، وتوفر قاعدة بيانات تفاعلية للربط بين الهيئات العربية المعنية بتقديم الطلبات والمناقصات والمشتريات والتوريدات من جهة وبين مقدمي العروض من المصانع والشركات والمؤسسات الصناعية والتصديرية من جهة أخرى مما يمكن من تحقيق التكامل الصناعي وتعزيز التجارة العربية البينية للمنتجات الصناعية.

أما على مستوى تطوير القدرات البشرية فيتعين على الدول العربية الإعداد الجيد لسوق العمل وإعداد العاملين من خلال تحديث المنظومة التعليمية بشكل مستمر لإكساب الطلاب المهارات اللازمة للتوافق والتكيف مع سوق العمل المستقبلي، والتدريب المستمر للعاملين، وإكسابهم المهارات اللازمة لأداء الأعمال، من خلال معرفة تشغيل الاجهزة الرقمية والبرمجيات ولغات البرمجة، وتحليل البيانات ومعالجتها، ومهارات النمذجة حيث تعد المهارات في علم التحكم والتشغيل الآلي الصناعي وانترنت الأشياء أموراً ضرورية لتطوير قطاع التصنيع.

2.6. واقع وتحديات الاقتصاد الدائري للكربون في القطاع الصناعي

يعد دمج الاقتصاد الدائري في القطاع الصناعي أحد أهم التحديات الواجب تخطيطها لتحقيق النمو الاقتصادي المستدام، والحفاظ على البيئة، وتسريع عجلة التنمية بما يحقق الاستدامة البيئية والاجتماعية والاقتصادية، في ظل التعهدات الدولية للحد من انبعاثات الكربون، وفي ظل النمو المتزايد لانبعاثات ثاني أكسيد الكربون لمختلف الدول العربية حيث بلغ إجمالي الانبعاثات خلال عام 2021 حوالي 2102.9 مليون طن متري من مكافئ ثاني أكسيد الكربون⁽⁸⁾، بزيادة بلغت 4.7 في المائة، شكلت نسبة 5.7 في المائة من الإجمالي العالمي للانبعاثات، تركزت خاصة في الصناعات الاستخراجية للنفط والغاز والصناعات التحويلية على غرار صناعات الإسمنت والحديد والألمنيوم والبتر وكيمويات والأسمدة، وبخاصة منها الصناعات التي تعتمد على توليد الطاقة بالفحم والوقود الثقيل. وقد تصدرت

التحويلية بنسبة 5 في المائة على الأقل على مدى 30 عاماً، أي ما يعادل 1.5 مليون فرصة عمل على الأقل على مدى 30 عاماً، و50 ألف فرصة عمل إضافية في هذه الصناعات في المتوسط سنوياً.

كما تساهم التكنولوجيا الرقمية في تحقيق أهداف التنمية المستدامة وبخاصة الهدف التاسع المتعلق بتحفيز التصنيع المستدام وتشجيع الابتكار والبنى التحتية، فضلاً عن تحقيق عدد من الأهداف الأخرى حيث ترتبط العديد من الأهداف السبعة عشر ارتباطاً مباشراً بأداء القطاع الصناعي خاصة على مستوى نشر التقنيات المتقدمة واعتماد الصناعات منخفضة الكربون، فالتقنيات الحديثة تساعد بشكل مباشر وغير مباشر في إيجاد بعض الحلول للتحديات المرتبطة بإيجاد طرق للتعامل مع القيود على الطاقة والموارد والآثار البيئية، وتقليل النفايات المرتبطة بالمنتجات الصناعية وإعادة استخدامها وتدويرها، فكلما كان الإنتاج الصناعي ذكياً ومبتكراً كان استهلاك الطاقة أقل على نحو أكثر مراعاة للبيئة وجعل الأجهزة أكثر كفاءة من حيث استهلاك الطاقة، ودمج مصادر الطاقة الشمسية والرياح وغيرها من المصادر المتجددة في سلسلة القيمة مما يساهم في الحد من انبعاثات الكربون، وبناء صناعات واقتصادات مستدامة.

وعلى الرغم مما تتيحه التكنولوجيا الرقمية من فرص واسعة أمام الصناعات العربية للتحويل إلى قطاع متطور ومستدام إلا إن العديد من البلدان العربية لا سيما الأقل نمواً، ما تزال غير جاهزة، وبعيدة عن إنتاج واستغلال تلك التكنولوجيا أو المساهمة في الابتكارات المتتالية التي يشهدها ذلك المجال، حيث يغلب على هيكل قطاعها الصناعي الصناعات ذات المحتوى التكنولوجي المنخفض والتقادم التكنولوجي لخطوط الإنتاج ولا تزال العديد من مؤسساتها الصناعية محدودة من حيث اعتمادها على التقنيات الرقمية الحديثة في سلاسل القيمة. ولعل التحدي الحقيقي للبلدان العربية ليس في مجرد جلب التكنولوجيا ذاتها والانتفاع بها وإنما يكمن في استيعابها وتطويرها بالقدر الذي يمكنها من تنمية قدراتها التكنولوجية وتقليل الفجوة بينها وبين الدول المتقدمة حتى يتسنى لها البقاء في سوق المنافسة على المستويين المحلي والدولي، خاصة في ظلّ الثورة الصناعية الرابعة وما يشهده العالم من تكتلات اقتصادية بين الدول الصناعية الكبرى، مما يستدعي ضرورة التعاون والتكامل العربي من خلال العمل على إقامة مشروعات صناعية عربية مشتركة ذكية ومستدامة ترتكز على توظيف تقنيات التكنولوجيا الرقمية المتطورة وتوفير آليات التمويل اللازمة لنجاح ذلك، ولعل منصة

(8) قاعدة بيانات معهد الموارد العالمية، مارس 2023.

والبلاستيك الحيوي القابل للتحلل الحيوي والذي يتم صناعته بالاعتماد على استخدام مواد طبيعية ومصادر الطاقة النظيفة، والأسمدة الخضراء التي تمثل بديلاً أخضر للأسمدة الكيميائية والتي تسمح بإعادة تدوير المخلفات العضوية، والملابس المستدامة من خلال استعمال الخامات الصديقة للبيئة وإعادة تصنيع الملابس المستعملة وتحويلها إلى تصميمات جديدة، والصناعات الغذائية الخضراء التي لا تعتمد على المواد الكيميائية الضارة. ويمكن في هذا الإطار تبني تطبيقات تكنولوجيا الثورة الصناعية الرابعة بما يشمل التطبيقات الإلكترونية وأجهزة الاستشعار والروبوتات لإعادة تدوير وفرز النفايات بطريقة أنجع والذكاء الاصطناعي لرفع كفاءة استخدام الموارد بتبني أنماط إنتاج واستهلاك دائرية صفرية المخلفات، بما يسهم إيجابياً في التسريع في وتيرة التحول نحو الاقتصاد الدائري وتقليل الاعتماد على الموارد الطبيعية والحد من نسب التلوث. فعلى سبيل المثال من المتوقع أن يؤدي تطبيق استراتيجيات الاقتصاد الدائري في صناعات الأسمت والحديد والبلاستيك والألومنيوم لخفض الانبعاثات بنحو 40 في المائة⁽⁹⁾.

كما يعد التحول الرقمي في قطاع التعدين حافزاً لابتكار طرق ومناهج حديثة لبناء منشأة صناعية تعدينية ذكية وذلك من خلال تصميم البنية التحتية الرقمية وتعزيز مكوناتها واستخدام التكنولوجيا الحديثة لإعادة هيكلة الأعمال التعدينية بدءاً من الاستكشاف حتى الإنتاج، مما يساهم في تحسين كفاءة الطاقة، وزيادة الإنتاج، وخفض الانبعاثات، وخلق بيئة نظيفة ومستدامة.

ومع توقعات ارتفاع الطلب على الطاقة والمنتجات الصناعية، فإن انبعاثات القطاع الصناعي ستجعل هدف الحياد الكربوني بعيد المنال، ما لم تتسارع وتيرة إزالة الكربون منه من خلال دعم المشاريع الخضراء واستخدام التقنيات والتكنولوجيا المبتكرة على غرار احتجاز الكربون وتخزينه، والذي من المرجح أن يسهم في خفض انبعاثات الغاز الطبيعي بحد أقصى 80 في المائة، وانبعاثات الأسمت والصلب بنحو 95 في المائة، على سبيل المثال. وفي هذا الإطار تعهدت عدد من الدول العربية على دعم التقاط الكربون واستخدامه على غرار السعودية التي كانت قد أعلنت عن تدشين صندوق للاستثمار في تقنيات التقاط الكربون، فيما تسعى الإمارات أن تصبح أكبر منتجي الهيدروجين الأزرق من خلال تقنية التقاط وتخزين واستخدام الهيدروجين وذلك في إطار مساعيها لخفض الانبعاثات الكربونية بنحو 25 في المائة.

السعودية قائمة الدول العربية الأكثر انبعاثاً، تليها مصر فالإمارات ثم العراق والجزائر، ويشكل متوسط انبعاثات هذه الدول حوالي 70 في المائة من متوسط إجمالي انبعاثات الدول العربية.

وقد بادر عدد من الدول العربية بالتخطيط المسبق لبناء مستقبل خال من انبعاثات الكربون قائم على وضع سياسات وبرامج تهدف للحد من هذه الانبعاثات حيث تعهدت السعودية والبحرين بالوصول لاصافي الانبعاثات الكربونية إلى الصفر بحلول عام 2060، ومن جهتها وضعت الإمارات برنامجاً لتحقيق هذا الهدف بحلول عام 2050، فيما أكدت قطر مواصلة التزامها بتقليص انبعاثات الغازات الدفيئة بقرابة 25 في المائة بحلول 2030، في حين تسابق الزمن دول شمال أفريقيا على غرار المغرب ومصر وتونس للرفع من نسبة الإنتاج الكهربائي باستعمال الطاقات النظيفة خاصة من خلال برامج الشراكة بين القطاعين العام والخاص وبرنامج التعاون الدولي وذلك بهدف إنجاز مشاريع كبيرة تمكن من توفير بديل لمصادر الطاقة الاحفورية وبالتالي الضغط على الكلفة والحد من الانبعاثات.

وفي هذا الإطار يمثل الاقتصاد الدائري للكربون فرصة استثنائية للدول العربية، ليس فقط لتقليل انبعاثات الكربون، ولكن أيضاً لدفع النمو الاقتصادي المستدام وخلق فرص عمل جديدة، خاصة مع بدء البعض منها في اعتماد وتبني ممارسات أكثر كفاءة في استخدام الموارد والحد من النفايات وتطوير المنتجات القابلة للتدوير لوضع النمو الصناعي جنباً إلى جنب مع أهداف التنمية المستدامة، فضلاً عن أنها أصبحت مطلوبة في ذات الوقت بدعم نسيجها الصناعي للضغط على انبعاثات الكربون والتقليص من البصمة الكربونية حتى يتسنى لها تصدير منتجاتها الصناعية للدول التي وضعت سقفاً للبصمة الكربونية كشرط للنفاذ لأسواقها.

ويعد تطوير مختلف الصناعات بطرق حديثة وصديقة للبيئة من خلال التقليل من الانبعاثات الكربونية الناتجة عن عمليات التصنيع بطريقة مستدامة، السبيل الأمثل لتعزيز هذه الصناعات ودخولها أسواق خارجية جديدة يتزايد فيها الطلب على مختلف المنتجات الصناعية الصديقة للبيئة أو ما يسمى بالصناعات الخضراء، على غرار الأسمت الأخضر الذي يساهم في التقليل من هذه الانبعاثات بنسب تصل إلى حدود 80 في المائة مقارنة مع الأسمت العادي، والحديد الأخضر الذي يستخدم مصادر الطاقة المتجددة والهيدروجين الأخضر في عمليات التصنيع، والالمنيوم الأخضر الذي يعد جزء من سياسة المناخ الجديدة،

(9) تقرير صادر عن منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية

ولتسريع عملية الانتقال نحو الاقتصاد الدائري للكربون خاصة مع وجود تفاوت كبير بين الدول العربية يتعين اتخاذ مجموعة من التدابير والخطط الإستراتيجية من أهمها:

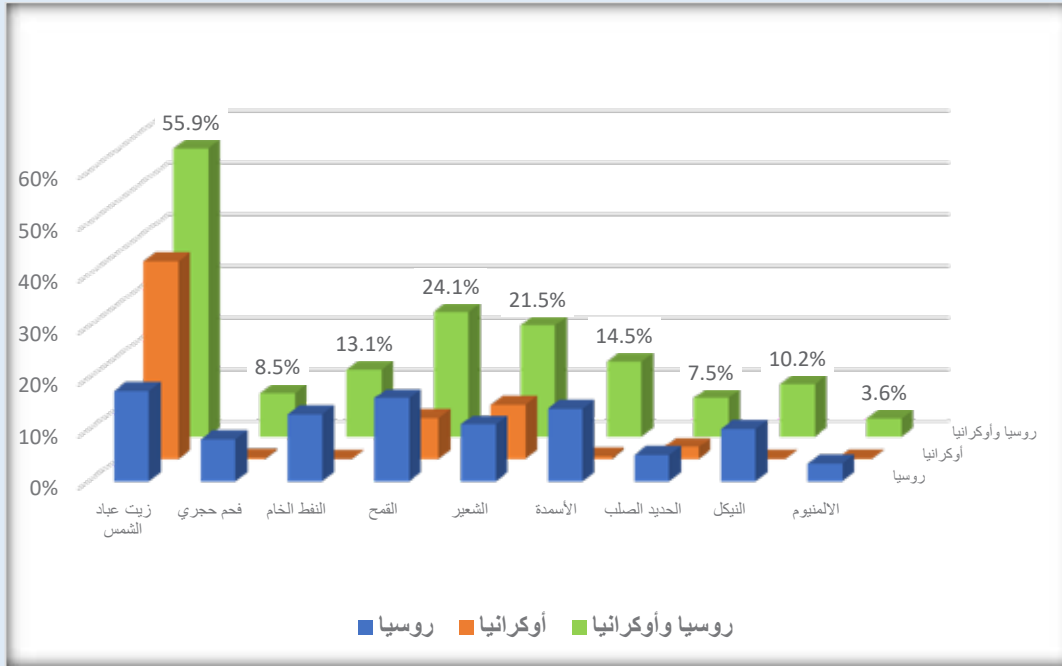
- وضع استراتيجية وطنية شاملة في إطار تشريعي وضريبي داعم للتحول نحو الاقتصاد الدائري.
- تطوير المدن الصناعية التقليدية لتصبح تجمعات صناعية بيئية.
- زيادة استخدام الطاقة المتجددة كبديل للطاقة التقليدية وغير المتجددة، مما يسهم في خفض انبعاث غاز ثاني أكسيد الكربون من محطات التوليد الحرارية.
- الاعتماد على الركائز التكنولوجية المختلفة التي تقدمها الثورة الصناعية الرابعة، وتوطين تطبيقات الاقتصاد الدائري مع إشراك كافة الجهات المتدخلة بما فيها القطاع الخاص.
- تسهيل النفاذ لآليات تمويل الاستثمارات الهادفة للحد من الانبعاثات الكربونية
- تكثيف برامج الإحاطة الفنية والخبرات لفائدة المؤسسات الصناعية وخاصة منها المصدرة.
- دفع التعاون العربي من خلال تبني مبادرات لمشاريع عربية مشتركة في مجال الصناعات الخضراء.

إطار (4-1): تداعيات الأزمة الروسية الأوكرانية على قطاع الصناعة

تسببت الأزمة الروسية الأوكرانية منذ اندلاعها في تداعيات اقتصادية متباينة بمعظم الدول العربية، في الوقت الذي كان العالم في طريقه للخروج والتعافي من تبعات جائحة كوفيد 19، فأوقعت آثاراً اقتصادية كبيرة في العديد من القطاعات، ومن أهمها القطاع الصناعي بشقيه الاستخراجي والتحويلي.

وقد تفاوتت حجم هذه الآثار من دولة إلى أخرى، ومن صناعة إلى أخرى، وذلك وفقاً للتكوين الاقتصادي لكل دولة، وحجم روابطه التجارية مع روسيا وأوكرانيا، حيث يعتمد عدد هام من الدول العربية على الواردات من الدولتين في سلاسل الإمداد خاصة من الحديد والمعادن مما يؤثر في العديد من سلاسل القيم الصناعية التحويلية ذات الصلة، الشكل (4-7):

شكل (4-7): حصة صادرات روسيا وأوكرانيا من الصادرات العالمية لبعض السلع خلال عام 2022



المصدر: المركز الدولي للتجارة، منظمة التجارة العالمية، قاعدة المعلومات، فبراير 2023.

ومن بين الصناعات التي تأثرت وبشكل كبير ومباشر، صناعة مواد البناء والتشييد وذلك خاصة نتيجة الارتفاعات المتتالية في أسعار مواد البناء المختلفة وفي مقدمتها أسعار الحديد الذي ارتفع ثمنه بنسب تراوحت بين 17 و 47 في المائة، نتيجة تأثير سلاسل التوريد العالمية بعد التوقف التام لمصانع الصلب الأوكرانية وتوقف الشحن من موانئها وحصار روسيا الاقتصادي، خاصة وأن إنتاج الدولتين يناهز حوالي 100 مليون طن وهو الثالث عالمياً بعد الصين والهند.

كما شهدت صناعة الاسمنت تقلبات كبيرة بعد اندلاع الحرب الروسية الأوكرانية نتيجة تراجع توريد مختلف المدخلات الرئيسية وارتفاع تكاليفها، بما في ذلك أسعار مصادر الطاقة الرئيسية مثل الفحم وفحم الكوك حيث تعد روسيا ثاني أكبر مصدر للفحم بعد الولايات المتحدة الأمريكية وتساهم بحوالي 8 في المائة من الإنتاج العالمي من هذه المادة التي تعد المصدر الأساسي للوقود المستخدم في الإنتاج، مما أثر في الواردات والأسعار وساهم بالتالي في زيادة الأعباء على هذه الصناعة بوجه عام.

ومن ناحية أخرى، تعتبر روسيا أكبر مصدر في العالم للأسمدة حيث تمثل حوالي 14 في المائة من حجم الصادرات العالمية (الشكل (4-7))، وقد نتج عن الحصار الذي فرض على الصادرات الروسية اضطراب كبير في السوق العالمية نتج عنه ارتفاع قياسي للأسعار خاصة مع تأثرها بمتغيرات أسعار النفط الخام والغاز الطبيعي، حيث ارتفعت أسعار فوسفات ثنائي الأمونيوم بأكثر من ثلاثة أضعاف وأسعار صخور الفوسفات بأربعة أضعاف تقريباً، مما انعكس سلباً على الإنتاج الزراعي خاصة والأمن الغذائي عامة.

أما على مستوى الصناعات الغذائية فقد تأثرت بدورها نظراً للدور الذي تلعبه كل من روسيا وأوكرانيا في أسواق الغذاء العالمية حيث يعتبر البلدان منتجان رئيسان للقمح والشعير والذرة إذ يبلغ متوسط حصة انتاجهما حوالي 24 في المائة و 22 في المائة و 14 في المائة، على التوالي، وكلاهما يشكلان حوالي 56 في المائة من إنتاج زيت عباد الشمس حيث تعد أوكرانيا المصدر الرئيسي والأساسي لهذا الزيت في العالم. كما ساهم أيضاً نقص توفير مستلزمات الإنتاج سواء الزراعية أو من المواد الخام نتيجة تقادم نقص سلاسل الإمداد العالمية وارتفاع تكاليف الشحن، في تعطل الإنتاج في عدد من المصانع العربية وعدم اشتغالها بكامل طاقتها الإنتاجية، فيما

التجأت بعض المصانع الأخرى إلى تعليق الإنتاج مؤقتاً والاعتماد على بيع المخزونات وذلك سعياً لمواجهة التكاليف المرتفعة خاصة المتعلقة بالطاقة.

ورغم التأثيرات السلبية التي تسببت فيها هذه الحرب بجل القطاعات الصناعية، إلا أن بعض الدول والصناعات تمكنت من تحقيق إيرادات هامة من ارتفاع أسعار النفط والغاز في الاسواق العالمية نتيجة تزايد الطلب العالمي عليه خاصة مع بداية الحرب الروسية الأوكرانية حيث بلغ متوسط سعر برميل النفط في عام 2022 حوالي 100 دولاراً للبرميل مقابل 69.9 دولاراً في عام 2021، فيما ارتفع إجمالي انتاج النفط العربي بحوالي 13 في المائة. وقد استفادت الدول العربية المصدرة للنفط والتي تبلغ حصة صادراتها على مستوى العالم 30.2 في المائة، من إيرادات وعوائد مالية هامة وكانت فرصة لدعم واستكمال مشروعات التنمية في تلك الدول خاصة على مستوى دفع الاستثمارات في العديد من المجالات بما فيها الصناعات الاستخراجية وتوليد الطاقة. كما شكل أيضاً فرصة للدول العربية المنتجة للغاز على غرار الجزائر من كسب أسواق جديدة خاصة مع بحث دول الاتحاد الأوروبي عن مصادر غاز أخرى لتعويض الغاز الروسي، وذلك لقربها الجغرافي من أوروبا حيث تعد ثالث أكبر مصدر إلى الاتحاد الأوروبي بعد روسيا والنرويج، مما مكنها من تسجيل رقم قياسي في صادرات الغاز الطبيعي لعام 2022 بلغ حوالي 56 مليار متر مكعب. ونتيجة لذلك ارتفعت مساهمة الصناعات الاستخراجية في الناتج المحلي الإجمالي العربي في العام 2022 إلى حوالي 29.5 في المائة، مقابل 22.3 في المائة في العام السابق فيما بلغت نسبة نمو القطاع حوالي 60.3 في المائة وهي نسبة تعتبر الأعلى طيلة السنوات الماضية وفي مقابل ذلك شهدت الدول العربية غير النفطية والتي تعتمد على الإمدادات الخارجية لتلبية احتياجاتها من الطاقة، صعوبات اقتصادية هامة نتيجة تفاقم نسب التضخم، بعد الارتفاع الكبير في تكاليف إنتاج الطاقة التي صاحبها ارتفاع أسعار مختلف المنتجات مما انعكس سلباً على الوضع الاجتماعي وعلى مختلف القطاعات الإنتاجية.

وفي ظل حالة عدم اليقين الكبيرة التي تشوب هذه الحرب وما يمكن أن يتسبب فيه طول أمدها أو اشتداد حدتها في وقوع أضرار أكبر بكثير مما هو عليه حالياً، خاصة بالرجوع إلى انعكاساتها الحالية على سلاسل توريد المدخلات الصناعية عالمياً وما تسببت به من تعطل كبير لسلاسل الإمداد وشبكات الإنتاج، يتعين على الدول العربية مراجعة السياسات والاستراتيجيات المتعلقة بربط الصناعات الوطنية بسلاسل التوريد العالمية لتكون جزء منها، وتعزيز التعاون وتسريع آليات التكامل الاقتصادي بين الدول العربية لتوفير وتحقيق الاكتفاء الذاتي من المدخلات من خلال استغلال ما تزخر به المنطقة العربية من موارد طبيعية ومعدنية متنوعة وهامة وذلك لتلافي حدوث أي عجز في سلاسل التوريد للصناعات الرئيسية خلال هذه الأزمة أو أي أزمات مستقبلية أخرى.

7. التعاون العربي في المجال الصناعي وآفاق تطويره

يعد التعاون العربي في المجال الصناعي أحد أبواب تسريع التنمية الصناعية، وزيادة القدرة التنافسية للمنتجات العربية، ومدخل من مداخل المساهمة العربية في التنمية والنمو العالمي، في ظل التكتلات الاقتصادية الإقليمية والعالمية وما يحمله من مخاطر على مستوى توفير المواد الأولية ومستلزمات الإنتاج، خاصة خلال فترات الأزمات على غرار جائحة كوفيد-19 والحرب الروسية الأوكرانية الأخيرة وما خلفته من تعطل كبير لسلاسل الإمداد وشركات الإنتاج نتيجة انقطاع الحصول على مستلزمات الإنتاج.

وفي هذا السياق، ولمواجهة تداعيات الأزمات سواء الحالية أو المستقبلية، تم إنشاء المنصة العربية لطلبات وعروض المنتجات الصناعية والتعدينية من قبل المنظمة العربية للتنمية الصناعية والتعدين وبتنسيق من الصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي بهدف تعزيز سلاسل الإمداد والتوريد التي تربط الصناعات العربية ببعضها البعض ودعم فرص العرض والطلب للمنتجات الصناعية وتيسير استفادة الدول العربية من بعضها البعض عبر تجميع الطلبات والعروض المتاحة في المواقع الرسمية للدول والمتعلقة بتلبية احتياجاتها من السلع والمنتجات الصناعية، بالإضافة إلى عرض الشركات والمصانع العربية التي لديها قدرات إنتاجية عالية وفائض في الإنتاج وقادرة على تلبية هذه الاحتياجات. وتتضمن المنصة حالياً بيانات أكثر من 21 ألف منشأة صناعية وتعدينية بمختلف القطاعات في 21 دولة عربية، بالإضافة إلى الطلبات والاحتياجات ذات العلاقة بالمواد الخام والسلع والمنتجات. كما تتيح المنصة للشركات الصناعية والتعدينية العربية العديد من المزايا التي تمكنها من التعريف بمنتجاتها وخدماتها المختلفة ومنحها فرصاً ترويجية وتسويقية كبيرة من خلال المتاجر الإلكترونية المخصصة لها بموقع المنصة.

ومن أوجه التعاون العربي، النشاط الاستثماري البيئي لدوره في تحقيق التكامل العربي في مجال الاستثمار الانتاجي، وقد بلغت في هذا الإطار الاستثمارات الصناعية البينية العربية في العام 2022 حوالي 18.1 مليار دولار توزعت على 9 دول عربية حيث تفاوتت النسبة من بلد عربي لآخر وكانت أعلاها في مصر، عمان، الإمارات، قطر، السعودية، البحرين، المغرب، الجزائر والعراق. وقد حازت الاستثمارات الموجهة لقطاع الطاقة على النصيب الأكبر حيث بلغت قيمتها 16.5 مليار دولار تركزت بالأساس في مشاريع الطاقات المتجددة، فيما بلغت قيمة الاستثمارات الموجهة للصناعات التحويلية 1.6 مليار

دولار، شكلت حصة الصناعات الكيماوية منها حوالي 48.5 في المائة تليها الصناعات الغذائية بنسبة 12.2 في المائة فصناعة النسيج والملابس الجاهزة بنسبة 9.2 في المائة فالصناعات البلاستيكية بنسبة 8.1 في المائة ثم الصناعات الالكترونية والكهربائية بنسبة 6.3 في المائة، فيما توزعت النسبة المتبقية على الصناعات التحويلية الأخرى.

وعلى مستوى التمويل تعد مؤسسات التمويل العربية أيضاً من أبرز أوجه التعاون العربي وقد بلغ في هذا الإطار إجمالي الاستثمارات الصناعية الممولة من مؤسسات التمويل العربية في الدول العربية خلال عام 2022 حوالي 1736 مليون دولار مقابل حوالي 1467 مليون دولار خلال عام 2021 أي بزيادة بلغت حوالي 18.3 في المائة، منها حوالي 1678 مليون دولار استثمارات موجهة لقطاع الطاقة فيما بلغت قيمة الاستثمارات الموجهة للصناعات التحويلية 58 مليون دولار. وبلغت مساهمة مؤسسات التمويل العربية في تمويل الاستثمارات الصناعية في الدول العربية خلال كامل الفترة (1974-2022) حوالي 50.9 مليار دولار منها 42.1 مليار دولار إجمالي استثمارات خصصت لقطاع الطاقة، وحوالي 8.8 مليار دولار إجمالي استثمارات خصصت للصناعات التحويلية، مثلت حوالي 37 في المائة من إجمالي الاستثمارات الممولة من مؤسسات التمويل العربية في الدول العربية، توزعت على كامل الدول العربية، حيث بلغت حصة مصر حوالي 33.6 في المائة تلتها تونس بحوالي 10.7 في المائة، فالمغرب بحوالي 7.5 في المائة ثم الأردن بحوالي 7.3 في المائة، تلتها سورية بحوالي 6.9 في المائة، ثم السودان بحوالي 5.3 في المائة، فيما كانت حصة بقية الدول أقل من 5 في المائة.

ومن المبادرات العربية الهامة الهادفة إلى تطوير التعاون العربي، تم خلال عام 2022 إطلاق الشراكة الصناعية التكاملية لتنمية اقتصادية مستدامة بين كل من الإمارات ومصر والأردن والبحرين قصد تعزيز الشراكة في 5 مجالات صناعية واعدة تشمل الأسمدة، والأدوية، والمنسوجات، والمعادن، والبتروكيماويات بهدف تطوير صناعات تنافسية ذات مستوى عالمي، وتحقيق سلاسل توريد مضمونة ومرنة، ونمو قائم على الاستدامة، وتعزيز تكامل سلاسل القيمة والتجارة فيما بينها.

وعلى الرغم مما أنجز من خطوات مهمة لتحقيق التعاون والتكامل العربي إلا أنها تبقى غير كافية لمواجهة التحديات الحالية والمستقبلية والتكتلات الإقليمية القائمة في عالم يتميز بسرعة النمو والتطور ويعتمد بشكل كبير على التكنولوجيا الحديثة والتقنيات المتطورة والذكاء الاصطناعي. ويتعين في هذا الإطار مزيد من دفع التعاون

العربي في المجال الصناعي من خلال تبني الدول العربية للسياسات اللازمة لبناء شركات تنموية بناءً، تساهم في تعزيز التنمية الصناعية المستدامة، وتوظيف التكامل بين الموارد والمزايا التنافسية لكل دولة على أساس تعاوني تكاملي وذلك من خلال دفع الاستثمار في القطاع الصناعي وإقامة مشاريع صناعية عربية مشتركة مستدامة لمجابهة التكتلات العالمية والإقليمية وتعتمد بالأساس على التكنولوجيا الرقمية والتقنيات الحديثة المتطورة مع إيجاد الآليات التمويلية الكفيلة بتحقيق ذلك، فضلاً عن دفع التعاون في مجالات البحث العلمي وتبادل الخبرات وتوحيد التشريعات والقوانين والأنظمة الصناعية بما يمكن من تكوين شراكة صناعية عربية تكاملية متجانسة فيما بينها وقادرة على مجابهة مختلف التحديات سواء الحالية أو المستقبلية.

هذا وقد ارتفعت المعدلات السنوية لأسعار النفط الخام العالمية في عام 2022، رغم التقلبات الملحوظة التي شهدتها اتجاهاتها، لا سيما في الأسواق الأجلة، ليصل متوسط أسعار سلة خامات أوبك إلى 100.1 دولار للبرميل وهو أعلى مستوى له منذ عام 2013.

فيما يخص نشاط الاستكشاف في الدول العربية، فقد تم تحقيق 50 اكتشافاً نفطياً و29 اكتشافاً للغاز خلال عام 2022، واستحوذت الدول العربية على نحو 54.3 في المائة من تقديرات الاحتياطي العالمي المؤكد من النفط ونحو 26.3 في المائة من احتياطيات الغاز الطبيعي العالمية، واستأثرت بنسبة 29.3 في المائة من إجمالي الإنتاج العالمي من النفط الخام، وشكلت حصتها من كميات الغاز الطبيعي المسوق 15.4 في المائة من الإجمالي العالمي في عام 2022. وفي المقابل، ارتفع استهلاك الطاقة في الدول العربية عام 2022 بنحو 280 ألف برميل مكافئ نفط في اليوم أي بنسبة 1.9 في المائة ليصل إلى نحو 15.2 مليون برميل مكافئ نفط يومياً، وظل النفط والغاز الطبيعي المصدرين الأساسيين اللذين تعتمد عليهما الدول العربية لتغطية احتياجاتها من الطاقة، حيث شكلت حصتها معاً نحو 96.4 في المائة من إجمالي المصادر، مع استمرار دخول الطاقات المتجددة بشكل ملحوظ في مزيج الوقود المستخدم في توليد الطاقة الكهربائية.

وقد شهدت المعدلات السنوية لأسعار نفوط التصدير الرئيسية في الدول العربية، ارتفاعاً كبيراً في مستوياتها خلال عام 2022 بنسب متفاوتة تراوحت ما بين 38.8 و47 في المائة، لترتفع قيمة صادراتها النفطية بشكل كبير وتصل إلى أعلى مستوياتها منذ أكثر من سبعة أعوام.

نظرة عامة

شهد سوق النفط العالمي تقلبات حادة خلال عام 2022، على خلفية الأزمة الروسية الأوكرانية التي أحدثت تغييرات كبيرة في خارطة تجارة النفط، وتباطؤ نمو الاقتصاد العالمي وسط حالة من عدم اليقين سببها ارتفاع معدلات التضخم في الاقتصادات الرئيسية إلى مستويات لم تشهدها منذ أربعة عقود. على وقع هذه المعطيات، تباطأ نشاط الصناعات التحويلية العالمية بشكل ملحوظ، وتراجع معدل نمو الطلب العالمي على النفط مقارنة بالعام 2021 ليصل إلى نحو 99.1 مليون برميل/يوم، في ظل ارتفاع أسعار النفط الخام والوقود، ليظل الطلب دون مستوياته المسجلة قبل جائحة كوفيد-19. وفي إطار استمرار الجهود المبذولة نحو تحقيق الاستقرار والتوازن في سوق النفط العالمي، وتماشياً مع النهج الناجح المتمثل في اتخاذ إجراءات استباقية، اتخذت مجموعة دول أوبك+ عدداً من القرارات الهامة التي ساهمت بشكل كبير في الحد من التأثير السلبي للتقلبات على سوق النفط العالمي. قد شهد عام 2022 ارتفاعاً في إجمالي الإمدادات النفطية العالمية إلى حوالي 100 مليون ب/ي، حيث ارتفعت إمدادات دول أوبك من النفط الخام والنفوط غير التقليدية في عام 2022 بنحو 2.6 مليون ب/ي مقارنة بعام 2021 مسجلة حوالي 34.2 مليون ب/ي، على خلفية تقليص مجموعة دول أوبك+ لتخفيضات إتفاق خفض الإنتاج "أي زيادة الإنتاج" خلال الفترة يناير - سبتمبر 2022، وارتفاع إنتاج إيران وفنزويلا رغم الضغوطات الاقتصادية الأمريكية. كما ارتفعت الإمدادات من الدول المنتجة من خارجها بنحو 1.9 ألف ب/ي لتصل إلى 65.8 مليون ب/ي، وارتفعت المخزونات النفطية العالمية إلى أعلى مستوى لها منذ نهاية عام 2020. ومن جانب آخر، تحقق ارتفاع طفيف في الاحتياطيات العالمية المؤكدة من النفط والغاز الطبيعي بنسبته 2.4 في المائة و2.3 في المائة على التوالي، تزامناً مع انخفاض الإنفاق العالمي على نشاط الاستكشاف وسط حالة من عدم اليقين محيطة بأفاق الاقتصاد العالمي بسبب الأزمة الروسية الأوكرانية.

1. الوضع العام للاستكشافات والاحتياطيات

شهدت الصناعة البترولية في بداية عام 2022 تعافياً تدريجياً من آثار جائحة كوفيد-19، لكنها عادت لتتأثر بالأزمة الروسية الأوكرانية، حيث تراجع عدد التراخيص الاستكشافية على مستوى العالم إلى أدنى مستوى له منذ عام 2019، وتقلصت المساحة الممنوحة ضمن التراخيص إلى أدنى مستوى لها منذ 20 عاماً، كما انخفض عدد العقود الموقعة في قطاع النفط والغاز. لكن هذه التغيرات السلبية لم تشمل كل مناطق العالم، حيث شهدت آسيا ارتفاعاً في عدد التراخيص مقارنة بالأعوام السابقة. وانعكست الأزمة الروسية الأوكرانية أيضاً على شكل اختناقات محتملة في بعض مراحل سلاسل التوريد ضمن الصناعة البترولية، مما دفع بعض الشركات لزيادة قيمة خططها الاستثمارية لمواجهة احتمالات تعثر سلاسل التوريد.

1.1. النشاط الاستكشافي والتطويري

شهدت الصناعة البترولية في الدول العربية نشاطات متنوعة خلال عام 2022. فعلى سبيل المثال وضمن خطط التطوير في دولة الإمارات العربية المتحدة، أرست شركة "أدنوك" عقوداً بقيمة تناهز 1.94 مليار دولار لتعزيز النمو في أنشطة الحفر، ضمن خطة دولة الإمارات لزيادة سعتها الإنتاجية من النفط إلى 5 مليون ب/ي بحلول عام 2030. كما أرست الشركة عقدين لتقديم خدمات الدعم اللوجستي لمشروع تطوير حقلي "الحيل" و"غشا" للغاز بقيمة تزيد عن 2 مليار دولار. وفي البحرين، وقعت الشركة القابضة للنفط والغاز "على مذكرة تفاهم مع الشركة العربية للاستثمارات البترولية "أبيكوروب" لدعم وتطوير المبادرات والمشاريع الاستراتيجية الجديدة في قطاع الطاقة. وفي الجزائر، أعلنت شركة "سوناطراك" عن خطة استثمارية في مجال الاستكشاف بين عامي 2022 و2026 بقيمة 40 مليار دولار، وبدأ الإنتاج من حقلي غاز في حوض "بركين"، اللذان سيرفعان معدل الإنتاج بمقدار 1 مليون م³/ي من الغاز و4000 ب/ي من سوائل الغاز. وفي دولة ليبيا، تم وضع حقل "الظهرة" (ضمن الامتياز NC40) على الإنتاج بمعدل أولي بلغ 2500 ب/ي، ويتوقع أن يرتفع معدل إنتاج الحقل إلى 40 ألف ب/ي عند توفر متطلبات عملية التطوير. وفي مصر، تم إرساء ثماني مناطق استكشافية بمساحة تناهز 12.3 ألف كم مربع، (منطقتان في البحر الأبيض المتوسط، وأربع مناطق في الصحراء الغربية، ومنطقتان في خليج السويس) على عدة شركات. وتم إرساء عقد مع شركة BP للتقيب عن الغاز في قاطع "King Mariout" قرب مدينة الإسكندرية. وأعلنت الشركة المصرية القابضة للغازات الطبيعية "إيجاس"

عن طرح مزايده عالمية جديدة للتقيب عن النفط والغاز في 12 منطقة في البحر الأبيض المتوسط ودلتا النيل. وفي قطر، منحت شركة "قطر للطاقة" عقد هندسة وتوريد وتشديد للأعمال البحرية، ومن المتوقع أن يرفع المشروع طاقة قطر الإنتاجية من الغاز الطبيعي المسال من 77 إلى 126 مليون طن/السنة في عام 2025. كما أعلنت الشركة عن توقيع اتفاقية لتطوير القطاع الجنوبي من "حقل الشمال"، ضمن مشروع تقدر تكاليفه بنحو 30 مليار دولار. وفي الكويت، تم التوقيع على وثيقة لتطوير حقل "الدره" الغازي، ومن المتوقع أن يصل إنتاج الحقل إلى أكثر من 28 مليون م³/ي من الغاز، علاوة على حوالي 84 ألف ب/ي من المتكثفات. وفي العراق، أنجزت شركة الحفر العراقية، عمليات حفر وإكمال عدد من الآبار الموجهة من بينها بئر "غراف 132"، وهي البئر الخامسة عشر ضمن عقد يتضمن حفر 28 بئراً موجهة في حقل "الغراف" النفطي بمحافظة "ذي قار". كما أنجزت الشركة حفر البئر "زبير 551" في حقل "الزبير" بمحافظة "البصرة" إلى عمق 3601 م. وهي البئر الثامنة ضمن عقد مبرم لحفر 37 بئراً في الحقل المذكور. وفي سورية، تم وضع بئر "زملة المهر-1" الغازي على الإنتاج بطاقة تبلغ 250 ألف م³/ي، وهي أول بئر تنتج من هذا الحقل الواقع شرق مدينة تدمر. وفي المغرب، وقع "المكتب الوطني للهيدروكربونات والمناجم" على اتفاقية مع شركة Chariot لإنشاء وصلة أنابيب تهدف لتأمين الوصول إلى خط أنابيب الغاز المغربي الأوروبي الرئيسي الذي يمتد من شرق المغرب إلى طنجة في الشمال ثم إلى إسبانيا.

وفيما يخص نشاط الحفر الاستكشافي والتطويري، فقد شهد عدد الحفارات العاملة في مختلف أرجاء العالم ارتفاعاً من 1362 حفارة عام 2021 إلى 1740 حفارة عام 2022، أي بنسبة ارتفاع بلغت نحو 27.8 في المائة.

وتشير أحدث البيانات المتاحة إلى أنه خلال عام 2022 قد توفرت بيانات عن 117 اكتشافاً جديداً على المستوى العالمي. ومن ضمن تلك الاكتشافات هناك 79 اكتشافاً جديداً في الدول العربية، منها 50 اكتشافاً للنفط و29 اكتشافاً للغاز الطبيعي.

ومن الأمثلة على تلك الاكتشافات الجديدة، في السعودية، أعلنت شركة "أرامكو" عن تحقيق خمسة اكتشافات جديدة للغاز هي (حقل شدون) في المنطقة الوسطى، و(شهاب، وشرفة) في منطقة الربع الخالي، و(حقل أم خنصر) في منطقة الحدود الشمالية، و(حقل سمنة للغاز غير التقليدي) في المنطقة الشرقية. كما أعلنت عن تحقيق اكتشافين آخرين للغاز (أوتاد، والدهناء). وفي الإمارات، تم الإعلان عن عدة اكتشافات جديدة، منها اكتشاف للغاز في "القاطع 2" في أبو ظبي، قدرت احتياطياته الجيولوجية بنحو 42-

مكعب. والجدير بالذكر أن نسبة 72.8 في المائة من الاحتياطيات المؤكدة من الغاز الطبيعي في الدول العربية تتركز في ثلاث دول عربية وهي قطر التي استأثرت بحصة 42.8 في المائة من إجمالي احتياطيات الدول العربية، يليها السعودية بنسبة 15.3 في المائة، والإمارات بنسبة 14.7 في المائة. وقد ساهمت الدول العربية مجتمعة بحصة 26.3 في المائة من الاحتياطيات العالمية، كما يوضح الملحق (2/5) والشكل (5-2).

شكل (5-2): احتياطيات الغاز الطبيعي العالمية وفق المجموعات الدولية في نهاية عام 2022



المصدر: منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول، "تقرير الأمين العام السنوي"، 2022.

ومن ناحية أخرى، استقرت تقديرات احتياطي العالم المؤكدة من الفحم الحجري لعام 2022 عند نفس مستوى العام السابق البالغ نحو 1074 مليار طن. ولم تحدث في الدول العربية تطورات تذكر في مجال صناعة الفحم واستخراجه. الجدير بالذكر أن الفحم الحجري يستهلك بشكل رئيسي في قطاع توليد الكهرباء وعمليات التسخين الصناعية، ويلعب الفحم الحجري دوراً هاماً في مجال الطاقة في العالم بسبب توفر مصادره في عدد كبير من دول العالم، إضافة إلى سهولة نقله واستيراده وتصديره.

أما فيما يخص القدرات المتاحة من الطاقات المتجددة عالمياً فقد ارتفعت في عام 2022 بنسبة 9.6 في المائة مقارنة بعام 2021 لتصل إلى نحو 3372 جيجاواط. استحوذت الطاقة الكهرومائية على حصة 41.3 في المائة من الإجمالي، يليها الطاقة الشمسية بحصة 31.2 في المائة وطاقة الرياح بحصة 26.7 في المائة، وباقي الطاقات المتجددة بحصة 0.8 في المائة. وبالنسبة للدول العربية، فقد ارتفعت قدراتها المتاحة من الطاقات المتجددة في عام 2022 بنسبة 11.7 في المائة مقارنة بالعام السابق لتصل إلى نحو 25.2 جيجاواط، أي ما يمثل حوالي 0.7 في المائة فقط من الإجمالي العالمي. ويعزى ذلك بشكل رئيسي إلى

56.6 مليار متر مكعب. وفي البحرين، أعلنت "الشركة القابضة للنفط والغاز" عن اكتشافات مكمّنين جديدين للغاز غير التقليدي في طبقات "الجوبة" و"الجوف". وفي المغرب، تحققت أربع اكتشافات للغاز الطبيعي، مما يفتح آفاقاً جديدة للتنقيب ضمن مناطق الشمال الغربي من البلاد.

2.1. الاحتياطيات

ارتفعت تقديرات الاحتياطي المؤكد من النفط على الصعيد العالمي بشكل طفيف في نهاية عام 2022، لتصل إلى 1335 مليار برميل، أي بنسبة ارتفاع 2.4 في المائة بالمقارنة مع مستويات العام السابق. وبالنسبة للدول العربية، فقد ارتفعت تقديرات الاحتياطي المؤكد من النفط الخام بنسبة 1.4 في المائة مقارنة بنهاية العام السابق لتصل إلى 725.1 مليار برميل. والجدير بالذكر أن نسبة 92.7 في المائة من الاحتياطيات المؤكدة من النفط الخام في الدول العربية تتركز في خمس دول عربية وهي السعودية التي استأثرت بحصة 36.8 في المائة من إجمالي احتياطيات الدول العربية، يليها العراق بنسبة 19.9 في المائة، والإمارات بنسبة 15.3 في المائة، والكويت بنسبة 14 في المائة، وليبيا بنسبة 6.7 في المائة. وقد شكلت احتياطيات الدول العربية نسبة 54.3 في المائة من الاحتياطي العالمي من النفط الخام، كما يوضح الملحق (1/5) والشكل (5-1).

شكل (5-1): احتياطيات النفط الخام العالمية وفق المجموعات الدولية في نهاية عام 2022



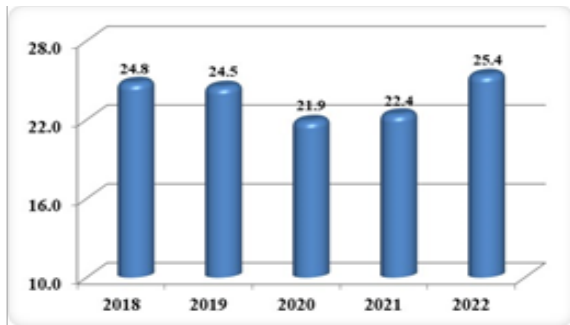
المصدر: منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول، "تقرير الأمين العام السنوي"، 2022.

كما ارتفعت احتياطيات الغاز الطبيعي عالمياً عند نهاية عام 2022 بنسبة 2.3 في المائة لتصل إلى 211.5 تريليون متر مكعب. أما فيما يتعلق باحتياطيات الغاز الطبيعي في الدول العربية لعام 2022، فقد ارتفعت بنسبة 1 في المائة مقارنة بعام 2021 لتصل إلى نحو 55.7 تريليون متر

وارتفعت الإمدادات النفطية لدول أوبك بنحو 2.6 مليون برميل/يوم، أي بنسبة 8.2 في المائة لتصل إلى 34.2 مليون ب/ي، بدعم من زيادة دول أوبك+ لمستوى إنتاجها خلال الفترة (يناير - سبتمبر) 2022، وارتفاع إنتاج إيران وفنزويلا. ويذكر أن دول أوبك العربية قد بذلت جهوداً مكثفة ضمن مجموعة أوبك+ بغية الحفاظ على توازن واستقرار السوق النفطية العالمية خلال عام 2022، لاسيما في ظل الأزمة الروسية الأوكرانية المتصاعدة وحالة عدم اليقين المحيطة بأفاق الاقتصاد العالمي التي تسببت في حدوث التقلبات التي شهدتها أداء السوق النفطية العالمية. حيث قررت دول أوبك+ زيادة مستوى إنتاجها بمقدار 400 ألف ب/ي خلال الفترة (يناير - أبريل) 2022، وبمقدار 432 ألف ب/ي في شهري مايو ويونيو، وبمقدار 648 ألف ب/ي في شهري يوليو وأغسطس، وبمقدار 100 ألف ب/ي في شهر سبتمبر. كما قررت دول أوبك+ خفض مستوى إنتاجها بمقدار 100 ألف ب/ي في شهر أكتوبر وبمقدار 2 مليون ب/ي في شهري نوفمبر وديسمبر 2022.

بلغ معدل إنتاج الدول العربية مجتمعة من النفط الخام حوالي 25.4 مليون ب/ي في عام 2022، بارتفاع بلغ 2.9 مليون ب/ي بالمقارنة مع عام 2021، أي بنسبة زيادة بلغت 13.1 في المائة. وساهمت الدول العربية مجتمعة بنسبة 29.3 في المائة من إجمالي إنتاج العالم من النفط الخام عام 2022، مقارنة بنسبة بلغت 27 في المائة خلال العام السابق، الملحق (3/5) والشكل (5-3).

شكل (5-3): تطور إنتاج النفط الخام في الدول العربية (2018-2022) (مليون ب/ي)



المصدر: منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول، "تقرير الأمين العام السنوي"، 2022.

وعلى مستوى الدول العربية فرادى، ارتفع إنتاج النفط الخام خلال عام 2022 في عشر دول، حيث ارتفع في السعودية بنسبة 17 في المائة ليصل إلى 10.7 مليون ب/ي، وفي العراق بنسبة 13 في المائة ليصل إلى 4.5 مليون ب/ي، وفي الإمارات بنسبة 13.6 في المائة ليصل إلى نحو 3.1 مليون ب/ي، وفي الكويت بنسبة 13 في

ارتفاع قدرات توليد الطاقة الشمسية في كل من قطر وعمان والأردن والإمارات ولبنان وتونس ومصر والسودان وسورية وفلسطين والجزائر والعراق والمغرب، إلى جانب ارتفاع قدرات توليد طاقة الرياح في المغرب ومصر.

2. الإنتاج العالي من الطاقة

1.2. النفط والغاز الطبيعي

شهد إجمالي الإنتاج العالمي من النفط الخام وسوائل الغاز الطبيعي والنفوط غير التقليدية ارتفاعاً بنحو 4.5 مليون برميل/يوم في عام 2022، أي بنسبة 4.7 في المائة مقارنة بالعام السابق ليصل إلى نحو 100 مليون برميل/يوم. فقد ارتفع إنتاج الدول المنتجة للنفط من خارج أوبك بمقدار 1.9 مليون برميل/يوم أي بنسبة 2.9 في المائة مقارنة بالعام السابق، ليصل إلى 65.8 مليون برميل/يوم خلال عام 2022. وقد كان المصدر الرئيسي لهذا الارتفاع هو زيادة الإمدادات النفطية من الولايات المتحدة الأمريكية ودول أمريكا الجنوبية وروسيا والصين.

يذكر في هذا السياق، أن إنتاج النفط وسوائل الغاز الطبيعي غير التقليدية في الولايات المتحدة الأمريكية قد شهد ارتفاعاً ملحوظاً بلغ نحو 1.2 مليون ب/ي، تزامناً مع رفع شركات الطاقة الأمريكية لعدد حفارات النفط العاملة، حيث شجعت أسعار النفط المرتفعة وزيادة الطلب شركات الطاقة على رفع معدلات إنتاجها، وسط مطالبات وزارة الطاقة الأمريكية لتلك الشركات بزيادة إنتاج النفط على المدى القريب تجنباً لنقص الإمدادات في ظل الأزمة الروسية الأوكرانية. وكان لكل من ارتفاع التضخم وما يرتبط به من زيادة في تكاليف التشغيل وتقلبات الطقس دوراً في الحد من نمو إنتاج النفط الأمريكي خلال عام 2022. كما ارتفعت الإمدادات النفطية لدول أمريكا الجنوبية خلال عام 2022 بدعم من زيادة إنتاج النفوط غير التقليدية في الأرجنتين، وارتفاع إنتاج النفط في البرازيل مع بدء الإنتاج من ثالث أكبر حقل في مناطق ما قبل الملح. وارتفعت الإمدادات النفطية الروسية بدعم من قرارات دول أوبك+ بشأن زيادة الإنتاج على الرغم من تداعيات الأزمة الروسية الأوكرانية التي كانت سبباً رئيسياً في تراجع تلك الإمدادات بشكل حاد بلغ حوالي 964 ألف ب/ي خلال شهر أبريل 2022. وارتفعت الإمدادات النفطية من الصين بدعم من استثمارات شركات النفط الوطنية الصينية في المشروعات الجديدة الناشئة، والأبار الإضافية ومشروعات تطوير حقول النفط والاستخلاص المعزز لإنتاجه.

العراق بنسبة 3.5 في المائة لتصل إلى 9.4 مليار متر مكعب، وفي الكويت بنسبة 10.4 في المائة لتصل إلى 13.4 مليار متر مكعب، وفي ليبيا بنسبة 2.4 في المائة لتصل إلى 14.8 مليار متر مكعب، وفي عُمان بنسبة 4.6 في المائة لتصل إلى 42.1 مليار متر مكعب. في المقابل انخفضت الكميات المُسوّقة من الغاز في الإمارات بنسبة 0.6 في المائة لتصل إلى 58 مليار متر مكعب، وفي البحرين بنسبة 0.7 في المائة لتصل إلى 17.1 مليار متر مكعب، وفي الجزائر بنسبة 2.9 في المائة لتصل إلى 98.2 مليار متر مكعب، وفي سورية بنسبة 0.2 في المائة لتصل إلى 3.1 مليار متر مكعب، وفي مصر بنسبة 4.9 في المائة لتصل إلى 64.5 مليار متر مكعب. واستقرت الكميات المُسوّقة من الغاز في كل من تونس واليمن والأردن والمغرب عند نفس المستويات المحققة خلال العام السابق، الملحق (4/5).

2.2. مصادر الطاقة الأخرى

ارتفع الإنتاج العالمي من الفحم ليصل إلى نحو 4169.3 مليون طن مكافئ نفط عام 2022 مشكلاً ارتفاعاً بنسبة 7.4 في المائة مقارنةً بعام 2021. وقد جاءت الصين في طليعة الدول المنتجة، حيث وصل إنتاجها خلال عام 2022 إلى نحو 2203 مليون طن مكافئ نفط، أي ما يعادل 52.8 في المائة من إجمالي الإنتاج العالمي. أما في الدول العربية، فلم تحدث تطورات تُذكر في مجال صناعة الفحم واستخراجه، حيث لا يتعدى إنتاجه مليون طن مكافئ نفط. وفيما يخص الطاقة النووية، فقد بلغ إنتاجها العالمي ما يعادل 576.3 مليون طن مكافئ نفط في عام 2022 مُسجلاً انخفاضاً بنسبة 4.8 في المائة مقارنةً بعام 2021. وبالنسبة لإنتاج الطاقة من المصادر المائية، فقد تم إنتاج 971.6 مليون طن مكافئ نفط في عام 2022، مسجلاً ارتفاعاً بنسبة 0.7 في المائة بالمقارنة مع عام 2021. وتستغل العديد من الدول العربية، التي تتوفر لديها مصادر مائية، الطاقة الكهرومائية في توليد الكهرباء، خاصةً مصر والعراق والجزائر وسورية ولبنان وتونس والمغرب والسودان. أما فيما يتعلق بالإنتاج العالمي من مصادر الطاقة المتجددة الأخرى⁽³⁾ فقد ارتفع بنسبة 13 في المائة ليصل إلى 1079.1 مليون طن مكافئ نفط في عام 2022.

المائة ليصل إلى حوالي 2.7 مليون ب/ي، وفي الجزائر بنسبة 20.9 ليصل إلى نحو 1 مليون ب/ي، وفي عُمان بنسبة 6.7 في المائة ليصل إلى 798 ألف ب/ي، وفي قطر بنسبة 11.4 في المائة ليصل إلى 614 ألف ب/ي، وفي مصر بنسبة 21 في المائة ليصل إلى نحو 568 ألف ب/ي، وفي البحرين بنسبة 3.1 في المائة ليصل إلى 199 ألف ب/ي، وفي سورية إلى 18 ألف ب/ي مقارنة بنحو 16 ألف ب/ي في العام السابق. بينما إنخفض إنتاج النفط الخام خلال عام 2022 في أربع دول عربية، حيث انخفض في ليبيا بنسبة 16.5 في المائة ليصل إلى 1 مليون ب/ي، وفي اليمن بنسبة 3 في المائة ليصل إلى 64 ألف ب/ي، وفي السودان بنسبة 10.4 في المائة ليصل إلى 60 ألف ب/ي، وفي تونس إلى 27.9 ألف ب/ي مقارنة بنحو 28.8 في العام السابق أي بنسبة 2.7 في المائة.

أما الإنتاج العالمي من سوائل الغاز الطبيعي⁽¹⁾، فقد ارتفع بنسبة 3.5 في المائة ليصل إلى نحو 12.9 مليون برميل/يوم. وبلغ إنتاج الدول العربية نحو 4.6 مليون برميل/يوم، لتستأثر بنحو 34 في المائة من الإجمالي العالمي. وتشير التوقعات إلى انخفاض الإمدادات النفطية العالمية في عام 2023 انعكاساً لاتفاق دول أوبك+ الذي يقضي بخفض إنتاجها بمقدار 2 مليون ب/ي خلال الفترة (يناير – ديسمبر)، وإجراء خفض إضافي طوعي بمقدار 1.66 مليون ب/ي خلال الفترة (مايو – ديسمبر). وسيكون لارتفاع الإمدادات من الولايات المتحدة الأمريكية، والبرازيل، والنرويج، وكندا، وكازاخستان دور في الحد من انخفاض إجمالي الإنتاج العالمي.

وفيما يخص الغاز الطبيعي المُسوّق⁽²⁾ على المستوى العالمي، انخفضت الكميات المُسوّقة منه خلال عام 2022 بحوالي 0.2 في المائة لتصل إلى نحو 4044 مليار متر مكعب، أي بانخفاض قدره 9 مليار متر مكعب. شكلت حصة الدول العربية مُجمعة نحو 15.4 في المائة من إجمالي العالمي، وهو مستوى أعلى بشكل طفيف من المحقق خلال العام السابق. يُذكر أن إجمالي الغاز المُسوّق في الدول العربية قد ارتفع من 616.4 مليار متر مكعب في عام 2021 إلى 620.8 مليار متر مكعب في عام 2022، أي بارتفاع قدره 4.4 مليار متر مكعب، ما يُشكل 0.7 في المائة. وعلى مستوى الدول العربية فرادى، ارتفعت الكميات المُسوّقة في قطر بنسبة 0.8 في المائة لتصل إلى 178.4 مليار متر مكعب، وفي السعودية بنسبة 5.2 في المائة لتصل إلى 120.4 مليار متر مكعب، وفي

(2) الغاز الطبيعي المُسوّق هو الغاز المُنتج باستثناء الغاز المحروق والغاز المُعاد حقنه في المكامن أو الفاقد.

(3) تشمل طاقة الرياح، الطاقة الشمسية، الطاقة الجوفية، طاقة الكتلة الحيوية والنفايات.

(1) سوائل الغاز الطبيعي هي تلك الأجزاء من الغاز التي تُستخلص كسوائل في أجهزة الفصل ومرافق الحقل أو وحدات معالجة الغاز، وتشتمل على الإيثان والبروبان والبيوتان والبنتان ومكثفات أخرى.

3. الطلب على الطاقة

1.3. الطلب العالمي على الطاقة

بلغ الطلب العالمي على الطاقة خلال عام 2022 نحو 14.4 مليار طن مكافئ نفط (ما يعادل حوالي 289.7 مليون برميل مكافئ نفط يومياً)، أي بنسبة ارتفاع حوالي 1.1 في المائة بالمقارنة مع عام 2021. استأثرت دول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية بحصة 38.8 في المائة من إجمالي الطلب العالمي على الطاقة مقابل 61.2 في المائة لبقية دول العالم. شكل الطلب على النفط حوالي 31.6 في المائة من إجمالي الطلب العالمي على الطاقة لعام 2022، وبلغت حصة الفحم 26.7 في المائة، والغاز الطبيعي 23.5 في المائة، والطاقة الكهرومائية 6.7 في المائة، والطاقة النووية 4 في المائة، والطاقة المتجددة 7.5 في المائة.

ارتفع الطلب العالمي على النفط في عام 2022 بمعدل أقل من العام السابق بلغ 2.6 في المائة، ليصل إلى 99.6 مليون ب/ي، ليظل دون المستوى المسجل في عام 2019 قبل جائحة كوفيد-19. ويعزى ذلك إلى تباطؤ معدل نمو أداء الاقتصاد العالمي إلى 3.4 في المائة مقارنة بمعدل بلغ 6.2 في المائة في عام 2021، وسط حالة من عدم اليقين سببتها الأزمة الروسية الأوكرانية، وارتفاع معدلات التضخم في الاقتصادات الرئيسية إلى مستويات لم تشهدها منذ أربعة عقود وهو ما دفع البنوك المركزية إلى تشديد سياساتها النقدية، فضلاً عن التأثير السلبي لإجراءات الإغلاق المتكررة في الصين في إطار سياسة Zero-Covid على سلاسل الإمداد ومستويات التجارة العالمية، مع تباطؤ نشاط الصناعات التحويلية بشكل ملحوظ. فقد تباطى نمو الاقتصاد الأمريكي محققاً أسوأ أداء له منذ عام 2016. وشهد اقتصاد منطقة اليورو نمواً هو الأقل منذ عام 2019، متأثراً بالأزمة الروسية الأوكرانية. كما تراجع أداء الاقتصاد الياباني، مسجلاً أدنى وتيرة نمو له منذ عام 2018. وانخفض نمو أداء اقتصاد دول وسط وشرق أوروبا لأسباب تعزى بشكل رئيسي إلى انكماش الاقتصاد الروسي على خلفية العقوبات المفروضة عليه. وحقق الاقتصاد الصيني ثاني أدنى مستوى نمو له على الإطلاق. وتباطى النمو الاقتصادي في الهند ومجموعة دول أمريكا اللاتينية والكاريبية. بينما تُعد منطقة دول الشرق الأوسط ووسط آسيا هي الوحيدة التي شهدت نمواً في اقتصاداتها بوتيرة أعلى مقارنة بالعام السابق، مسجلة نمواً هو الأعلى منذ عام 2007. وانخفض معدل نمو الأداء الاقتصادي في الدول الأفريقية جنوب الصحراء، الشكل (4-5).

شكل (5-4): النمو الاقتصادي العالمي والنمو في الطلب على النفط (2018-2022)



المصدر: منظمة الأقطار العربية المصدرة للبتروول، "تقرير الأمين العام السنوي"، 2022.

ووفقاً للمجموعات الدولية الرئيسية، ارتفع مستوى الطلب على النفط في دول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية بنحو 1.2 مليون ب/ي خلال عام 2022 مقارنة بالعام السابق، ليصل إلى 46 مليون ب/ي. كما ارتفع مستواه في بقية دول العالم الأخرى بنحو 1.3 مليون ب/ي، ليصل إلى 53.6 مليون ب/ي.

ورغم تغير مستويات الطلب لكل مجموعة، لم تختلف حصتها من إجمالي الطلب العالمي خلال عام 2022 عن العام السابق، إذ استقرت حصة دول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية عند 46.2 في المائة، بينما استقرت حصة بقية دول العالم عند 53.8 في المائة، الجدول (5-1).

هذا وتشير التوقعات إلى ارتفاع الطلب العالمي على النفط خلال عام 2023 بحوالي 2.3 مليون ب/ي، ليصل إلى 101.9 مليون ب/ي، حيث يتوقع ارتفاع طلب دول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية إلى نحو 46.2 مليون ب/ي، كما يتوقع ارتفاع طلب بقية دول العالم إلى نحو 55.7 مليون ب/ي. وتخضع هذه التوقعات لحالة من عدم اليقين مرتبطة بمجموعة من الشكوك والمخاوف، أهمها: تباطؤ نمو الاقتصاد العالمي، ومستويات التضخم المرتفعة، والتوترات الجيوسياسية المتصاعدة.

شكل (5-5): تطور الطلب على الطاقة في الدول العربية (2018 - 2022)، (مليون ب م ن/ي)



المصدر: منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترو، "تقرير الأمين العام السنوي"، 2022.

جاء هذا الارتفاع بصورة رئيسية في ست دول عربية وهي: قطر بمقدار 49.4 ألف ب م ن/ي، مصر بمقدار 47 ألف ب م ن/ي، والجزائر بمقدار 36.2 ألف ب م ن/ي، والسعودية بمقدار 31.4 ألف ب م ن/ي، والعراق بمقدار 25.2 ألف ب م ن/ي، والإمارات بمقدار 21.8 ألف ب م ن/ي. ويمثل حجم استهلاك السعودية حوالي 27.6 في المائة من إجمالي استهلاك الطاقة في الدول العربية في عام 2022، يليها مصر بنسبة 12.7 في المائة، ثم الإمارات بنسبة 10.4 في المائة. ويُعزى التباين في استهلاك الطاقة ضمن الدول العربية إلى العديد من العوامل التي تتمثل بصورة أساسية في اختلاف مستويات التنمية الاقتصادية والاجتماعية وما تعكسه من اختلاف درجات عملية التصنيع من ناحية، ودرجات الرفاه المتباينة التي وصلتها الدول العربية من ناحية أخرى. ويتجلى هذا العامل بصورة تقريبية في مؤشر الناتج المحلي الإجمالي. هذا بالإضافة إلى عدد السكان وحجم ما تمتلكه الدول العربية من الاحتياطي الهيدروكربونية ودرجة استغلالها.

ومن ناحية متوسط استهلاك الفرد من الطاقة في الدول العربية، فقد استقر خلال عام 2022 عند نفس المتوسط المحقق خلال العام السابق وهو 12.4 برميل مكافئ لنتف (ب م ن). ويخفي هذا المتوسط التباين الكبير فيما بين الدول العربية فرادى، حيث يتراوح ما بين 3.9 ب م ن في سورية و114.9 ب م ن في قطر. وعند المقارنة مع المجموعات الدولية الرئيسية الأخرى في العالم، نلاحظ أن مجموعة الدول العربية تتوسط تلك المجموعات، فبينما قل متوسط استهلاك الفرد من الطاقة في الدول العربية لعام 2022 عن نظيره في أمريكا الشمالية وأوروبا وكومنولث الدول المستقلة وهي المجموعات التي ارتفع فيها متوسط استهلاك الفرد عن المتوسط العالمي لعام 2022 والمقدر بنحو 13.3 برميل مكافئ لنتف، جاء متوسط استهلاك الفرد

جدول (5-1): الطلب العالمي على النفط وفق المجموعات الدولية (2018 - 2022)

	2022 ⁽¹⁾	2021	2020	2019	2018
منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية مليون ب/ي الزيادة السنوية (في المائة)	46.0	44.8	42.0	47.7	47.7
دول العالم الأخرى ⁽²⁾ مليون ب/ي الزيادة السنوية (في المائة)	53.6	52.3	49.1	52.5	51.5
إجمالي العالم مليون ب/ي الزيادة السنوية (في المائة)	99.6	97.1	91.2	100.2	99.2
	2.6	6.4	(9.0)	1.0	1.6

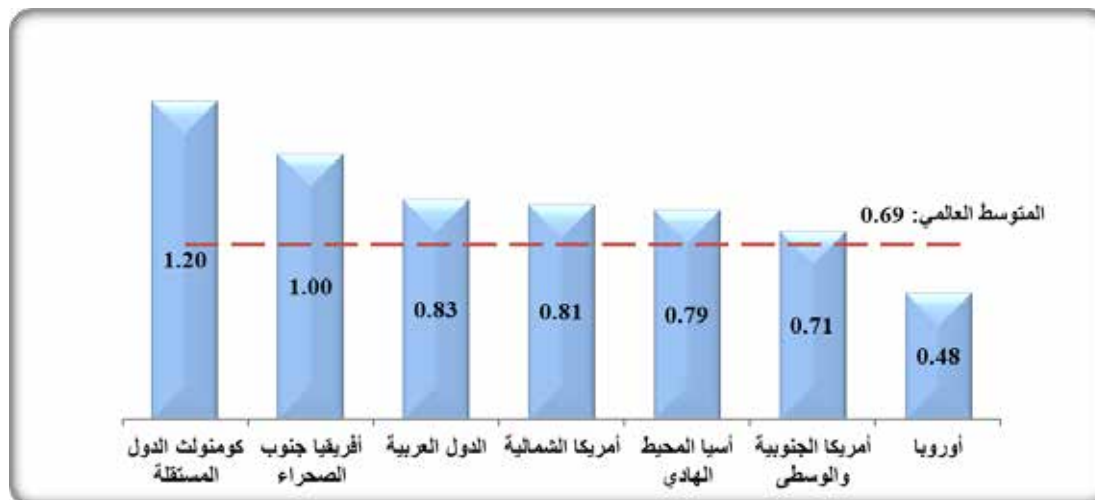
المصدر: منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترو، "أوابك"، "تقرير الأمين العام السنوي"، 2022.

- (1) بيانات تقديرية.
(2) تضم كلاً من الدول النامية والاقتصادات الناشئة

2.3. الطلب على الطاقة في الدول العربية

تعتمد الدول العربية اعتماداً شبة كامل على النفط والغاز الطبيعي لتلبية متطلباتها من الطاقة حيث شكل هذان المصدران حوالي 96.4 في المائة من إجمالي استهلاك الطاقة في الدول العربية في عام 2022 نظراً لمحدودية المصادر الأخرى المتمثلة بالطاقة الكهرومائية والفحم، وعدم الاستغلال الأمثل للطاقات المتجددة الأخرى مثل الطاقة الشمسية وطاقة الرياح. وارتفع الطلب على الطاقة في الدول العربية في عام 2022 بنحو 1.9 في المائة ليصل إجمالي الطلب إلى 15.2 مليون (ب م ن/ي) بالمقارنة مع 14.9 مليون (ب م ن/ي) في عام 2021 بدعم من استمرار تعافي اقتصادات الدول العربية من تداعيات جائحة فيروس كوفيد 19، الشكل (5-5).

شكل (5-6): مؤشر كثافة استهلاك الطاقة في المجموعات الدولية الرئيسية عام 2022 (برميل مكافئ نפט/ألف دولار من الناتج المحلي الإجمالي حسب تعادل القوة الشرائية)



المصدر: مشتق عن بيانات الناتج المحلي الإجمالي في قاعدة بيانات تقرير آفاق الاقتصاد العالمي أبريل 2023 لصندوق النقد الدولي وبيانات استهلاك الطاقة تقديرية بناء على بيانات التقرير الإحصائي السنوي 2023 لمعهد الطاقة.

الدول المستقلة ومجموعة دول أفريقيا جنوب الصحراء، جاء مؤشر كثافة الطاقة بمجموعة الدول العربية أعلى من المتوسط العالمي المقدر بنحو 0.69 برميل مكافئ نפט / ألف دولار، ومرتفعاً عن نظيره في مجموعة أمريكا الشمالية وأوروبا وأمريكا الجنوبية والوسطى ومجموعة دول آسيا المحيط الهادي، الشكل (5-6).

4.3. الطلب على الطاقة وفق المصدر بالدول العربية

يتسم الطلب على الطاقة في الدول العربية بالاعتماد على الغاز الطبيعي كمصدر رئيسي لتغطية احتياجات الطاقة فيها، وبخاصة في قطاع توليد الكهرباء، حيث يلبي 52.9 في المائة من إجمالي استهلاكها في عام 2022. ويأتي النفط في المركز الثاني حيث بلغت حصته 43.5 في المائة من إجمالي الاستهلاك، ويتركز بشكل رئيسي في قطاع النقل. بينما تقوم مصادر الطاقة الأخرى (الفحم والطاقة الكهرومائية والطاقة المتجددة الأخرى) بلعب دور ثانوي إذ لا تتجاوز حصتها معاً 3.6 في المائة خلال عام 2022، الجدول (5-2).

من الطاقة بمجموعة الدول العربية لعام 2022 مرتفعاً عن نظيره في دول آسيا المحيط الهادي وأمريكا الجنوبية والوسطى.

3.3. كثافة الطاقة في الدول العربية

من المؤشرات الهامة المستخدمة في قياس كفاءة ترشيد الطاقة في جميع الدول هو مؤشر كثافة الطاقة (Energy Intensity) الذي يعبر عن إجمالي استهلاك الطاقة لكل ألف دولار من إجمالي الناتج المحلي، ويدل انخفاض هذا المؤشر على التحسن في كفاءة ترشيد استهلاك الطاقة.

والجدير بالذكر أن الدول العربية أولت اهتماماً متزايداً لمجال تحسين كفاءة الطاقة وترشيد استهلاكها من خلال وضع مجموعة من البرامج والاستراتيجيات المستقبلية، وقد أدى الارتفاع في الناتج المحلي الإجمالي المقاس بتبادل القوة الشرائية بوتيرة أكبر بشكل ملحوظ من الارتفاع في إجمالي استهلاك الطاقة بالدول العربية في عام 2022، إلى انخفاض مؤشر كثافة الطاقة، حيث بلغ حوالي 0.83 برميل مكافئ نפט / ألف دولار في عام 2022 مقارنة بنحو 0.89 برميل مكافئ نפט / ألف دولار في العام السابق.

وعند المقارنة مع المجموعات الدولية الرئيسية، نلاحظ أن الدول العربية تتوسط تلك المجموعات، فبينما قلَّ مؤشر كثافة الطاقة في الدول العربية عن نظيره في كومنولث

جدول (5- 2): الطلب على الطاقة في الدول العربية (2018-2022) (ألف برميل مكافئ نفط/يوم)

المصادر	2018	2019	2020	2021		*2022	
				الكمية	%	الكمية	%
المنتجات البترولية**	7,088	7,740	6,134	6,486	43.5	6,607	43.5
الغاز الطبيعي	7,500	7,757	7,723	7,885	52.9	8,043	52.9
الطاقة الكهرومائية	102	116	106	116	0.7	117	0.8
الفحم	214	240	299	429	2.9	429	2.8
إجمالي المصادر	14,904	15,853	14,262	14,916	100	15,197	100
نسبة التغير (%)		6.4	(10.0)	4.6		1.9	

* بيانات تقديرية، وقد لا تتوافق المجاميع نظراً للتقريب.

** المنتجات البترولية تشتمل على النفط الخام المستخدم كوقود في محطات الكهرباء.

المصدر: منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)، "تقرير الأمين العام السنوي" 2022.

استهلاك الدول الأربع سالفة الذكر من المنتجات البترولية يشكل 52.2 في المائة من إجمالي استهلاك الدول العربية في عام 2022، حيث استحوذت السعودية على 31.9 في المائة من الإجمالي العربي، تليها مصر بحصة 10.9 في المائة، والجزائر بحصة 6.4 في المائة، وقطر بحصة 3 في المائة.

وفيما يتعلق بالتوزيع النسبي لاستهلاك المنتجات البترولية في الدول العربية في عام 2022 يحتل منتج زيت الغاز/الديزل المرتبة الأولى حيث بلغت حصته 32 في المائة من الإجمالي، يليه منتج الغازولين في المرتبة الثانية بحصة وصلت إلى 27.2 في المائة، ثم منتج زيت الوقود بنسبة 18.1 في المائة، ثم منتج غاز البترول المسال بحصة وصلت 8.7 في المائة، ومنتج وقود الطائرات بنسبة 5.4 في المائة، ومنتج الكيروسين بحصة 0.7 في المائة. وبلغت حصة المنتجات الأخرى 7.9 في المائة من إجمالي استهلاك المنتجات البترولية خلال العام، الجدول (3-5).

الغاز الطبيعي

يأتي الغاز الطبيعي في المرتبة الأولى من حيث تغطية متطلبات الطاقة في الدول العربية التي بذلت جهوداً كبيرة للتوسع في استغلاله وزيادة الاعتماد عليه في سد احتياجاتها من الطاقة. وأدت هذه الجهود إلى ارتفاع استهلاك الغاز الطبيعي بمعدلات سنوية متزايدة خلال السنوات الأخيرة (باستثناء عام 2020 بسبب جائحة فيروس كوفيد 19)، ليصل إلى حوالي 8 مليون م ن/ي في عام 2022 أي بنسبة 2 في المائة مقارنة بالعام السابق. ولكن رغم ذلك الارتفاع فقد حافظ على أهميته النسبية في موازين الطاقة عند حدود 52.9 في المائة من إجمالي استهلاك الطاقة في الدول العربية في عام 2022.

يستهلك الغاز الطبيعي بشكل أساسي في خمس دول عربية، وهي: السعودية، والإمارات، ومصر، والجزائر، وقطر. واستحوذت هذه الدول على 74.2 في المائة من إجمالي استهلاك الغاز الطبيعي في الدول العربية في عام 2022. واستهلكت الدول العربية 12.2 في المائة من إجمالي استهلاك العالم من الغاز الطبيعي في عام 2022، وبلغت حصة دول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية 44.6 في المائة، مقابل 43.2 في المائة لباقى دول العالم.

المنتجات البترولية

شهد استهلاك المنتجات البترولية بالدول العربية في عام 2022 ارتفاعاً بنسبة 1.9 في المائة ليصل إلى 6.6 مليون م ن/ي بالمقارنة مع حوالي 6.5 مليون م ن/ي في عام 2021. جاء الجزء الأكبر من الارتفاع في حجم الاستهلاك العربي من المنتجات في عام 2022 بشكل أساسي من أربع دول، وهي: مصر التي بلغ حجم الارتفاع فيها 32.9 ألف م ن/ي، والسعودية 16.9 ألف م ن/ي، وقطر بنحو 12 ألف م ن/ي، وارتفاع بمقدار 10.8 ألف م ن/ي في الجزائر. يُذكر أن مجموع

جدول (5-3): التوزيع النسبي لاستهلاك المنتجات البترولية في الدول العربية، عام 2022 (ألف برميل مكافئ نفط/يوم)

المنتج	الكمية	الحصة من الإجمالي (في المائة)
زيت الغاز/الديزل	2114.2	32.0
الغازولين	1797.1	27.2
زيت الوقود	1196.0	18.1
غاز البترول المسال	574.8	8.7
وقود الطائرات	356.8	5.4
الكيروسين	46.2	0.7
منتجات أخرى	521.9	7.9
الإجمالي	6607.0	100.0

المصدر: منظمة الأقطار العربية المصدر للبترو، "تقرير الأمين العام السنوي"، 2022.

هذا وقد بلغت حصة الدول العربية نحو 8 في المائة من إجمالي استهلاك النفط في العالم في عام 2022، وبلغت حصة دول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية نحو 46 في المائة، مقابل 46 في المائة لباقي دول العالم.

الطاقة الكهرومائية

تساهم الطاقة الكهرومائية مساهمةً محدودةً جداً في مزيج الطاقة المستهلكة في الدول العربية، وتوجد إمكانيات لتوليد الطاقة الكهرومائية في عدد من الدول العربية، وهي: مصر، العراق، المغرب، السودان، سورية، لبنان، الجزائر، وتونس. وقد بلغ حجم استهلاك الطاقة الكهرومائية في هذه الدول نحو 117 ألف ب م ن/ ي في عام 2022. ولم تشكل حصتها في إجمالي استهلاك الطاقة في الدول العربية سوى 0.8 في المائة. واستهلكت الدول العربية 0.6 في المائة من إجمالي استهلاك العالم من الطاقة الكهرومائية في عام 2022، وبلغت حصة دول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية 33.8 في المائة، مقابل 65.6 في المائة لباقي دول العالم.

هذا وتسعى الدول العربية إلى تطوير إنتاجها من مصادر الطاقة المتجددة بما يضمن الاستدامة البيئية ويساهم في توفير مصادر أخرى للطاقة أكثر كفاءة. وفي هذا السياق، ارتفع إجمالي القدرات المتاحة لتوليد الطاقات المتجددة في الدول العربية خلال عام 2022 بنسبة 11.7 في المائة مقارنة بعام 2021 ليصل إلى نحو 25.2 جيجاواط، أي ما يمثل 0.7 في المائة فقط من الإجمالي العالمي البالغ 3372 جيجاواط خلال نفس العام. استحوذت القدرات

المتاحة لتوليد الطاقة الشمسية على حصة تقدر بنحو 46.8 في المائة من إجمالي القدرات المتاحة في الدول العربية، يليها القدرات المتاحة لتوليد الطاقة الكهرومائية بحصة 34.1 في المائة، ثم القدرات المتاحة لتوليد طاقة الرياح بحصة 17.6 في المائة، والقدرات المتاحة لتوليد الطاقة الحيوية بنسبة 1.5 في المائة.

الفحم

تُعتبر مساهمة الفحم محدودة في مزيج الطاقة المستهلكة عربياً، وفي عدد قليل من الدول هي الإمارات ومصر والسعودية والجزائر والكويت والمغرب وعمان، يقدر إجمالي استهلاكها بنحو 429 ألف ب م ن/ ي في عام 2022 أي ما يعادل 2.8 في المائة من إجمالي استهلاك الطاقة في الدول العربية. واستهلكت الدول العربية نحو 0.6 في المائة من إجمالي استهلاك العالم من الفحم في عام 2022، وبلغت حصة دول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية 18.7 في المائة، مقابل 80.7 في المائة لباقي دول العالم.

آفاق مزيج الطاقة المستهلكة عربياً

وفيما يخص آفاق مزيج الطاقة في الدول العربية، يتوقع أن تستمر هيمنة النفط والغاز الطبيعي على مزيج الطاقة المستهلكة في الدول العربية خلال الفترة الممتدة حتى عام 2040. حيث من المتوقع أن يستحوذ الغاز الطبيعي على حصة تبلغ نحو 49.7 في المائة من مزيج مصادر الطاقة الأولية المستهلكة حتى عام 2040، بينما ستبلغ حصة النفط نحو 44.9 في المائة، يليها الطاقات المتجددة بحصة 3.9 في المائة، والطاقة النووية بحصة 1.3 في المائة، والفحم بحصة 0.2 في المائة.

ومن المتوقع أن يتجاوز النمو في الطلب على النفط والغاز الطبيعي في الدول العربية المعدل العالمي وكذلك نظيره في أغلب المجموعات الدولية الأخرى حتى عام 2040، لتساهم بما يقارب من ربع الزيادة المتوقعة في إجمالي الطلب العالمي على النفط ونحو 12.6 في المائة من الزيادة المتوقعة في إجمالي الطلب العالمي على الغاز الطبيعي. بينما يتوقع أن يحقق الطلب على الطاقات المتجددة أسرع معدلات النمو بين المصادر الأولية الأخرى للطاقة في الدول العربية، وسيأتي الجزء الأكبر من النمو من المغرب ومصر والسعودية، والجزائر، والإمارات، والكويت. إلا أنه من المتوقع أن تكون مساهمة الدول العربية في الزيادة في إجمالي الطلب العالمي على مصادر الطاقة المتجددة حتى عام 2040 ضئيلة مقارنة بالمجموعات الدولية الرئيسية الأخرى نظراً للأساس المتدني في حصة الدول العربية من إجمالي الاستهلاك العالمي لمصادر الطاقة المتجددة.

4. المخزون النفطي

2022 وهو أدنى مستوى له منذ نهاية شهر نوفمبر 1983، الملحق (5/5).

تجدر الإشارة إلى أن وزارة الطاقة الأمريكية أعلنت عن بيع 18 مليون برميل من مخزون النفط الاستراتيجي خلال شهر يناير 2022 كجزء من خطة منسقة مع بعض الدول المستهلكة الرئيسية، بما في ذلك الصين والهند واليابان وكوريا الجنوبية للسحب من مخزوناتهما، في محاولة للحد من ارتفاع أسعار الوقود. يأتي ذلك قبل أن تعلن الولايات المتحدة الأمريكية في بداية شهر مارس عن خطة لسحب 30 مليون برميل من مخزونات النفط الخام الاستراتيجية في إطار خطة وكالة الطاقة الدولية الأولية للطوارئ بسحب 72.7 مليون برميل للتخفيف من نقص الإمدادات المتزايد في أسواق النفط الناتج عن الأزمة الروسية الأوكرانية. وفي نهاية نفس الشهر أعلنت الولايات المتحدة الأمريكية عن سحب قياسي من مخزونات النفط الخام الاستراتيجية يبلغ مقداره نحو 180 مليون برميل (1 مليون ب/ي لمدة ستة أشهر) بدء من شهر مايو 2022. كما أعلنت باقي الدول الأعضاء في وكالة الطاقة الدولية عن سحب 60 مليون برميل من مخزوناتها الاستراتيجية على مدى ستة أشهر، مما يجعله أكبر سحب من المخزونات في تاريخ وكالة الطاقة الدولية.

5. أسعار منتجات الطاقة

1.5. أسعار النفط الخام

ارتفعت أسعار النفط العالمية خلال عام 2022 رغم الاضطرابات الملحوظة التي شهدتها اتجاهاتها، لا سيما في الأسواق الأجلة، في ظل الأزمة الروسية الأوكرانية. حيث بلغ المتوسط السنوي لسعر سلة خامات أوبك نحو 100.1 دولار/ برميل وهو أعلى مستوى له منذ عام 2013، مشكلاً بذلك ارتفاعاً بحدود 30.2 دولار/برميل، أي ما يعادل ارتفاع نسبته 43.2 في المائة بالمقارنة مع مستويات عام 2021.

أما بالنسبة لحركة المعدلات الفصلية لأسعار النفط، فقد ارتفع متوسط أسعار سلة خامات أوبك في الربع الأول من عام 2022 بشكل ملحوظ بلغ 18.6 دولار/ برميل، أي ما يعادل نحو 23.6 في المائة بالمقارنة مع الربع الرابع من العام السابق ليصل إلى 97.6 دولار/برميل، ثم ارتفع خلال الربع الثاني إلى 112.4 دولار/برميل وهو أعلى مستوى له منذ الربع الأول 2012، قبل أن يتراجع خلال الربع الثالث ليصل إلى 101.9 دولار/ برميل وهو أول انخفاض فصلي له منذ الربع الثاني 2020، وواصل متوسط أسعار سلة خامات أوبك انخفاضه ليبلغ نحو 87.7 دولار/برميل خلال الربع الأخير من عام 2022، الشكل (5-7).

شهد عام 2022 ارتفاعاً ملحوظاً في إجمالي المخزونات النفطية العالمية (التجارية والإستراتيجية) وسط زيادة مجموعة دول أوبك+ لمستويات إنتاجها خلال الفترة من يناير إلى سبتمبر 2022، وسحب الدول المستهلكة الرئيسية من مخزوناتها الاستراتيجية التي شهدت بدورها انخفاضاً في مستوياتها، ليصل إلى 9.143 مليار برميل في نهاية عام 2022 وهو أعلى مستوى له منذ نهاية عام 2020، ويمثل ذلك ارتفاعاً بنحو 482 مليون برميل، أي بنسبة 5.6 في المائة بالمقارنة مع الفترة المماثلة من عام 2021.

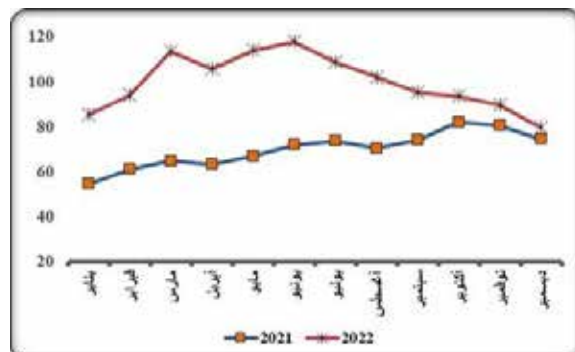
يذكر أن المخزونات النفطية في البحر قد بلغت نحو 1.546 مليار برميل في نهاية عام 2022 مرتفعة بنحو 198 مليون برميل بالمقارنة مع نهاية عام 2021. ويعزى ذلك بشكل رئيسي إلى ارتفاع مخزون النفط العابر في الموانئ في ظل تغيير مسار التدفقات التجارية، بعد أن ابتعد النفط الخام الروسي عن السوق الأوروبية التقليدية وأبحر لمسافات أطول إلى آسيا، واستبدلت أوروبا النفط الروسي من مصادر أخرى تتطلب وقت شحن أطول.

هذا وقد انخفض المخزون التجاري في دول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية إلى نحو 2.627 مليار برميل في نهاية الربع الأول من عام 2022، قبل أن يرتفع بعد ذلك بشكل متواصل ليبلغ 2.796 مليار برميل في نهاية الربع الرابع. وتجدر الإشارة إلى أن الوصول بالمخزون التجاري النفطي في دول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية إلى مستوى متوسط السنوات الخمس السابقة (2017-2021)، يُعد من أهم أهداف اتفاق خفض الإنتاج بين دول أوبك+. وفي هذا السياق انخفضت تلك المخزونات عن متوسط الأعوام الخمسة السابقة إلى 304 مليون برميل في نهاية الربع الأول 2022. قبل أن يتقلص عجز المخزونات التجارية مقابل متوسط الأعوام الخمسة السابقة بعد ذلك ليصل في نهاية العام إلى أقل مستوياته المسجلة منذ نهاية الربع الثاني من عام 2021 وهو 95 مليون برميل فقط، ويعزى ذلك بشكل رئيسي إلى السحب من المخزونات النفطية الاستراتيجية.

يذكر أن كفاية المخزون التجاري في دول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية في نهاية عام 2022 قد بلغت حوالي 60.9 يوم استهلاك، وهو مستوى أعلى من المسجل في نهاية العام السابق البالغ 56.7 يوم من الاستهلاك.

وفيما يخص المخزون الاستراتيجي الأمريكي فقد انخفض في نهاية الربع الأول من عام 2022 إلى نحو 568 مليون برميل، وهو أقل مستوى له منذ شهر أبريل 2002. وواصل انخفاضه بعد ذلك ليصل إلى حوالي 372 مليون برميل في نهاية عام

شكل (5-7): مقارنة الحركة الشهرية لأسعار سلة أوبك (2021 - 2022)، (دولار/برميل)



المصدر: منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترو، "تقرير الأمين العام السنوي"، 2022.

ومن العوامل التي ساهمت في ارتفاع أسعار النفط خلال شهري مايو ويونيو 2022، قوة أساسيات سوق النفط الفعلية وانتعاش أسواق العقود الآجلة وسط ارتفاع طلب مصافي التكرير تزامناً مع بداية موسم القيادة الصيفي وهوامش الأرباح المرتفعة، إلى جانب توافر إمدادات محدودة بسبب الانقطاعات غير المخطط لها في العديد من مناطق الإنتاج بما في ذلك دولة ليبيا والإكوادور، وكذلك التطورات الجيوسياسية في شرق أوروبا.

تراجعت أسعار النفط خلال الربع الثالث من عام 2022 متأثرة بتزايد عمليات البيع في أسواق العقود الآجلة التي نتج عنها تقلبات مرتفعة، في ظل تنامي حالة عدم اليقين حيال أداء الاقتصاد العالمي، مع توجه البنوك المركزية الرئيسية نحو رفع أسعار الفائدة لاحتواء التضخم المرتفع. يأتي ذلك إلى جانب ضعف الطلب في السوق الفورية، وتحديدًا في حوض المحيط الأطلسي، بسبب انخفاض هوامش التكرير وبدء موسم صيانة المصافي. كما أدت زيادة المخزونات النفطية التجارية في دول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية، وارتفاع إنتاج النفط الخام الأمريكي إلى أعلى مستوى له منذ أبريل 2020، وتمديد القيود المرتبطة بفيروس كوفيد-19 في بعض المدن الصينية، إلى زيادة الضغط الهبوطي على أسعار النفط خلال تلك الفترة.

تسبب انخفاض أسعار البيع الرسمية، وعمليات البيع المكثفة في الأسواق الآجلة، وسط تزايد المخاوف بشأن ضعف الطلب في ظل ارتفاع حالات الإصابة بفيروس كوفيد 19 في آسيا (لا سيما في الصين)، فضلاً عن تراجع عمليات الشراء من مصافي التكرير في أوروبا وآسيا والمحيط الهادئ، في استمرار تراجع أسعار النفط خلال الربع الأخير من عام 2022. يأتي ذلك إلى جانب، المخاوف بشأن تباطؤ أداء الاقتصادات الرئيسية، وتراجع الاهتمام بشراء النفط من قبل المصافي بسبب ضعف هوامش التكرير للمنتجات بما في ذلك البنزين والديزل / زيت الغاز في أوروبا والولايات المتحدة الأمريكية، وكذلك ارتفاع أحجام شحنات النفط الخام غير المباعة. في حين تلتفت أسعار النفط دعماً خلال النصف الثاني من ديسمبر، بفعل مؤشرات على تجدد الاهتمام بالشراء من المصافي الصينية، وتحسن اقتصاديات المراجعة (عمليات شراء وبيع النفط المتزامنة من مناطق مختلفة للاستفادة من فروق الأسعار) من الغرب إلى الشرق وهو ما يزيد التدفقات من حوض الأطلسي إلى آسيا، الجدول (5-4).

يذكر أن حركة أسعار النفط العالمية تتأثر بجملة من العوامل المتنوعة والمتداخلة وباتجاهات متفاوتة. ومن العوامل الرئيسية التي أدت إلى الاضطرابات الحادة التي شهدتها اتجاهات أسعار النفط الخام ما بين الارتفاع والانخفاض خلال عام 2022، ما يلي:

أدت المخاوف المتزايدة بشأن نقص إمدادات النفط وسط تصاعد التوترات الجيوسياسية في بعض مناطق الإنتاج الرئيسية، لا سيما أوروبا الشرقية في ارتفاع أسعار النفط خلال الربع الأول من عام 2022. يأتي ذلك إلى جانب اضطرابات الإمدادات في بحر قزوين، والارتفاع في أسواق العقود الآجلة، وقوة أساسيات سوق النفط الفعلية في حوض المحيط الأطلسي وبالتحديد في شمال غرب أوروبا، والسحب الإضافي من مخزونات النفط الخام الأمريكية، وهوامش التكرير المرتفعة في جميع مراكز التكرير الرئيسية. في حين حد من هذا الارتفاع، المخاوف بشأن تباطؤ الطلب على النفط في الصين، في ظل تجدد عمليات الإغلاق، بسبب موجة انتشار واسعة لفيروس كوفيد 19، دفعت بعض مصافي التكرير إلى تقليص نشاطها.

ومن العوامل التي كان لها دور في انخفاض أسعار النفط في أبريل 2022، تراجع المخاوف بشأن أزمة المعروض النفطي وسط توافر الشحنات غير المباعة وصيانة المصافي في عدة مناطق، وتباطؤ عمليات الشراء من الصين في ظل إعادة فرض قيود التنقل وتمديد إجراءات الإغلاق المرتبطة بفيروس كوفيد-19 في العديد من المدن الكبرى، والإعلان عن سحب إضافي كبير من المخزونات الاستراتيجية الأمريكية، فضلاً عن مخاوف حدوث تباطؤ في الاقتصاد العالمي قد يكون له تأثير سلبي على الطلب على النفط.

جدول (5-4): أسعار بعض النفط العربية (2021-2022) (دولار / برميل)

نسبة الارتفاع (2021 / (في المائة)	متوسط عام 2022	2022				متوسط عام 2021	أنواع الخامات
		الربع الرابع	الربع الثالث	الربع الثاني	الربع الأول		
43.7	101.6	90.1	104.4	113.7	97.7	70.7	العربي الخفيف السعودي
41.1	98.9	88.2	98.8	110.7	97.3	70.1	خام مريبان الإماراتي
47.0	104.2	90.8	104.3	117.7	103.6	70.9	خليط الصحراء الجزائري
43.5	101.2	88.4	103.9	113.8	97.8	70.5	خام التصدير الكويتي
46.4	101.3	87.6	101.9	114.2	100.7	69.2	السدرية الليبي
41.4	97.3	83.7	98.1	110.7	97.1	68.8	البصرة العراقي
44.4	101.8	92.3	104.4	113.0	97.7	70.5	البحري القطري
48.4	95.4	92.9	107.8	101.8	79.0	64.3	خام عُمان

المصدر: منظمة الأقطار العربية المُصدرة للبترول (أوبك)، "تقرير الأمين العام السنوي" 2022.

جدول (5-5): متوسط الأسعار الفورية للمنتجات النفطية المختلفة في بعض الأسواق العالمية، (2018 - 2022) دولار/برميل

(*)2022	2021	2020	2019	2018	
					الغازولين الممتاز
115.0	80.3	46.6	72.5	79.9	سوق سنغافورة
136.3	85.9	51.3	79.6	87.3	سوق روتردام
120.0	80.5	45.4	71.4	79.1	سوق البحر المتوسط
134.6	91.4	51.9	79.7	85.8	سوق الخليج الأمريكي
					زيت الغاز
134.9	77.4	49.2	77.8	84.7	سوق سنغافورة
142.3	78.3	49.2	79.5	85.9	سوق روتردام
135.9	77.7	48.6	79.1	85.7	سوق البحر المتوسط
122.1	73.9	44.9	74.6	81.0	سوق الخليج الأمريكي
					زيت الوقود
129.7	75.7	39.6	57.3	65.2	سوق سنغافورة
88.8	69.1	40.9	60.2	62.3	سوق روتردام
94.5	70.5	43.6	63.4	63.5	سوق البحر المتوسط
76.8	59.8	34.7	52.6	58.9	سوق الخليج الأمريكي

(*) بيانات أولية.

المصدر: منظمة أوبك، "تقرير الأمين العام السنوي" 2022.

دفع ارتفاع أسعار النفط العالمية بمتوسط أسعار الغازولين في الولايات المتحدة الأمريكية إلى أعلى مستوى يومي له على الإطلاق وهو 5.679 دولار للغالون في 19 يونيو 2022، وفقاً لجمعية السيارات الأمريكية. وعلى المستوى الشهري، سجل متوسط أسعار الغازولين الأمريكي مستوى قياسي خلال شهر يونيو بلغ حوالي 5.219 دولار للغالون، حيث لم تكن الإمدادات المحلية والواردات قادرة على مواكبة الطلب.

هذا وتجدر الإشارة إلى أن الارتفاع الذي شهدته أسعار النفط الخام بقيمتها الاسمية والذي بلغ 30.2 دولار/ برميل يزيد عن الارتفاع في أسعارها الحقيقية المقاسة بأسعار عام 2005 بعد تعديلها وفق الرقم القياسي الذي يمثل مخفض الناتج المحلي الإجمالي في الاقتصادات المتقدمة حيث ارتفع بنحو 19.6 دولار/برميل أي بنسبة 35.7 في المائة ليصل متوسطها إلى نحو 74.3 دولار/برميل في عام 2022، الملحق (6/5).

2.5. الأسعار الفورية للمنتجات النفطية

انعكس الارتفاع في أسعار النفط الخام على المتوسط السنوي لأسعار المنتجات النفطية المختلفة خلال عام 2022 في كافة الأسواق الرئيسية في العالم وبنسب متفاوتة حسب السوق ونوع المنتج. فقد بلغ معدل سعر الغازولين الممتاز في الخليج الأمريكي 134.6 دولار/ برميل في عام 2022، مرتفعاً بنحو 43.2 دولار/ برميل، أي بنسبة 47.2 في المائة مقارنة بعام 2021. وفي سوق روتردام وصل قدره 50.4 دولار/برميل، أي بنسبة زيادة بلغت 58.6 في المائة. وفي سوق البحر المتوسط وصل معدل السعر خلال عام 2022 إلى 120 دولار/برميل، بارتفاع بلغ 39.6 دولار/ برميل، بما يشكل نسبة زيادة 49.2 في المائة. أما بالنسبة لسوق سنغافورة، فقد وصل معدل السعر إلى 115 دولار/برميل، بارتفاع قدره 34.8 دولار/ برميل، بما يمثل حوالي 43.3 في المائة مقارنة بمستوى عام 2021، الجدول (5-5).

جدول (5-6): تطور أسعار المنتجات البترولية في بعض الدول العربية، عامي 2021 و2022 (لتر/عملة محلية)

الدولة	العملة المحلية	غازولين ممتاز		غازولين عادي		الكيروسين المنزلي		زيت الغاز/ الديزل		غاز البترول المسال*	
		2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021
الأردن	دينار	1.220	1.320	0.835	0.920	0.615	0.860	0.680	0.895	7.00	7.00
الإمارات	درهم	2.77	3.30	2.58	3.11	...	...	2.77	3.74	36.75	**36.75
البحرين	دينار	0.235	0.235	0.140	0.140	...	...	0.180	0.180	1.200	1.200
تونس	دينار	2.095	2.855	1.605	1.985	...	...	...	...	7.700	8.800
الجزائر	دينار	45.97	45.97	43.71	43.71	21.30	21.30	29.01	29.01	103.20	107.50
السعودية	ريال	2.33	2.33	2.18	2.18	0.70	0.81	0.52	0.63	...	18.85
سورية	ليرة	3000	5300	675	4900	0.150	...	0.180	3000	2500	***2500
العراق	دينار	850	650	450	450	150	400	450	350	5000	5188
قطر	ريال	2.10	2.10	2.00	1.95	...	...	2.05	2.05	15.00	15.00
الكويت	دينار	0.175	0.235	0.085	0.085	0.105	0.115	0.105	0.115	0.750	0.750
ليبيا	دينار	0.150	0.150	...	...	0.090	0.090	0.090	0.090	1.500	1.500
مصر	جنيه	9.25	10.75	7.00	8.00	6.75	7.25	6.75	7.25	65.00	65.00

(...) بيان غير متاح (*) للأسطوانة عبوة 12.5 كجم. (**) للأسطوانة عبوة 25 رطل. (***) للأسطوانة عبوة 10 كجم.
المصدر: منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)، "تقرير الأمين العام السنوي 2021، 2022"، والملحق (9 / 11).

المنتجات في السوق المحلية ببعض الدول العربية مقارنة بالعام السابق وبنسب متفاوتة. يأتي ذلك على خلفية تسارع معدلات التضخم، فضلاً عن قيام بعض الدول العربية بتحرير أسعار الوقود خلال الأعوام الأخيرة عبر ربطها بالأسعار العالمية، حيث يتم تحديد معايير أسعار الوقود وفقاً لمتوسط الأسعار العالمية للنفط الخام ارتفاعاً أو انخفاضاً، وهو ما انعكس بشكل إيجابي على الجانب الاقتصادي بهذه الدول، الجدول (5-6).

3.5. أسعار الشحن

ارتفعت أسعار شحن النفط الخام بشكل ملحوظ خلال عام 2022، لتعود إلى مستوياتها المسجلة قبل جائحة كوفيد 19. حيث اضطرت ناقلات النفط، إلى اتخاذ مسارات أطول بسبب العقوبات المفروضة على صادرات النفط الروسية، مما حد من توافر الناقلات. فعلى سبيل المثال، كان على شركات النقل التي تقوم بتسليم شحنات النفط الخام إلى ميناء روتردام الواقع على بحر الشمال عن طريق بحر البلطيق، أن تغير مسارها إلى الصين والهند وتركيا، وهو ما يعني أنها تقطع ثلاثة أضعاف المسافة المعتادة. وتجدر الإشارة إلى أنه، نظراً للتغيرات الكبيرة في اتجاهات تجارة النفط العالمية ومسارات الشحن، لا سيما مع دخول الحظر الذي فرضه الاتحاد الأوروبي على واردات النفط الروسية حيز التنفيذ في الخامس من شهر ديسمبر 2022، يتوقع أن يرتفع الطلب على ناقلات النفط في عام 2023 إلى مستويات لم تشهدها منذ ثلاثة عقود. حيث تتوقع شركة Clarkson لأبحاث وخدمات النقل أن يرتفع الطلب على ناقلات النفط بنسبة نحو 9.5 في المائة خلال العام المقبل، وهو ما يمثل أكبر زيادة سنوية له منذ عام 1993.

شهد عام 2022 ارتفاعاً في المتوسط السنوي لأسعار زيت الغاز بشكل عام في كافة الأسواق الرئيسية مقارنة بالعام السابق. وقد استأثر سوق روتردام بأعلى أسعار لزيت الغاز الذي بلغ 142.3 دولار/برميل خلال عام 2022 مشكلاً ارتفاع بنسبة 81.7 في المائة مقارنة بمعدل عام 2021، تلتها سوق البحر المتوسط بمعدل سعر بلغ 135.9 دولار/برميل أي بنسبة ارتفاع 74.9 في المائة، ثم سوق سنغافورة بمعدل سعر 134.9 دولار/برميل وبنسبة ارتفاع 74.4 في المائة، وأخيراً سوق الخليج الأمريكي بأدنى الأسعار بواقع 122.1 دولار/ برميل خلال عام 2022 وبنسبة ارتفاع 65.1 في المائة مقارنة بالعام السابق.

ارتفعت أسعار زيت الوقود خلال عام 2022 في جميع الأسواق، حيث وصل معدلها في سوق سنغافورة إلى 129.7 دولار/برميل، بارتفاع 71.4 في المائة بالمقارنة مع عام 2021، وفي سوق البحر المتوسط وصل إلى 94.5 دولار/برميل بارتفاع 34 في المائة بالمقارنة مع العام السابق، ووصل إلى 88.8 دولار/برميل في سوق روتردام بارتفاع قدره 28.4 في المائة بالمقارنة مع عام 2021. أما في السوق الأمريكي، فقد وصل معدل السعر إلى نحو 76.8 دولار/برميل خلال العام بارتفاع 28.4 في المائة بالمقارنة مع العام السابق.

هذا وتجدر الإشارة إلى أن تراجع طاقة التكرير العالمية وانخفاض المخزونات من المنتجات النفطية واستمرار الطلب القوي عليها ساهم في ارتفاع أسعارها بوتيرة أسرع من أسعار النفط الخام، ما أحدث تقلبات في الأسواق.

فيما يخص أسعار المنتجات النفطية في السوق المحلية في الدول العربية خلال عام 2022، فقد تم رفع أسعار

جدول (5-8): أسعار الغاز الطبيعي بنوعيه في بعض المناطق المختلفة (2016-2022) (دولار لكل مليون وحدة حرارية بريطانية*)

الغاز الطبيعي المسال	الغاز الطبيعي المنقول بواسطة الأنابيب					
	اليابان	كندا	الولايات المتحدة	بريطانيا	ألمانيا	
كوريا						
2016	5.7	6.9	1.6	2.5	4.7	4.9
2017	7.1	8.1	1.6	3.0	5.8	5.6
2018	9.8	10.1	1.2	3.1	8.1	6.7
2019	5.5	9.9	1.3	2.5	4.5	5.0
2020	4.4	7.8	1.6	2.0	3.4	4.1
2021	18.6	10.1	2.8	3.8	15.8	8.9
2022	34.0	-	-	6.5	25.1	24.2

* 5.8 مليون وحدة حرارية بريطانية تعادل برميل نפט واحد.
المصدر: التقرير الإحصائي السنوي، معهد الطاقة 2023.

6. صادرات الطاقة

1.6. الصادرات النفطية

بلغ إجمالي الصادرات العالمية من النفط الخام ومنتجاته نحو 69 مليون ب/ي في عام 2022، مرتفعة بحوالي 2.4 مليون ب/ي أي بنسبة حوالي 3.6 في المائة مقارنة بالعام السابق. وقد استأثرت منطقة الشرق الأوسط وأفريقيا بحصة 43.5 في المائة من إجمالي تلك الصادرات تلتها دول أمريكا الشمالية وكومنولث الدول المستقلة بحصة 21.2 و 14.4 في المائة تبعاً، ثم دول آسيا والمحيط الهادئ بحصة 12.5 في المائة. وشكلت الصادرات النفطية من الدول العربية حوالي 33.1 في المائة من إجمالي الصادرات النفطية العالمية، إذ قدرت بنحو 22.8 مليون ب/ي في عام 2022، بارتفاع 9.6 في المائة مقارنة بحجم صادراتها لعام 2021. والجدير بالذكر أن أربع دول عربية وهي الإمارات والسعودية والعراق والكويت قد استحوذت على أكثر من 91 في المائة من إجمالي الصادرات النفطية للدول العربية خلال عام 2022، الجدول (5-9).

وصل معدل سعر الشحن خلال عام 2022 لشحنات النفط المتجهة من موانئ الشرق الأوسط إلى الشرق (للقارات الكبيرة VLCC بحمولة 230-280 ألف طن ساكن) إلى نحو 12.2 دولار/طن، بارتفاع مقداره 5.3 دولار/طن، بنسبة تمثل حوالى 76.8 في المائة مقارنة بمعدل سعر الشحن لعام 2021. كما طرأ أيضاً ارتفاع في معدل أسعار الشحن للشحنات المتجهة من منطقة الشرق الأوسط إلى الغرب (270-285 ألف طن ساكن) فقد وصل معدلها خلال عام 2022 إلى نحو 9.4 دولار/طن، وبارتفاع مقداره 3.8 دولار/طن، أي بنسبة 67.9 في المائة مقارنة بعام 2021. بينما ارتفع معدل أسعار الشحن للشحنات ضمن منطقة البحر الأبيض المتوسط والناقلات الصغيرة أو متوسطة الحجم (80-85 ألف طن ساكن) إلى نحو 12.5 دولار/طن، وبارتفاع كبير مقداره 6.3 دولار/طن، أي أنها قد تضاعفت تقريباً مقارنة بعام 2021، كما يوضح الجدول (5-7).

جدول (5-7): أسعار شحن النفط الخام وفقاً للاتجاه (2018 - 2022) (دولار/طن)

من/ إلى	2022	2021	2020	2019	2018
الشرق الأوسط/ الشرق	12.2	6.9	14.1	13.0	9.4
الشرق الأوسط/ الغرب	9.4	5.6	11.6	7.8	4.7
البحر المتوسط/ البحر المتوسط	12.5	6.2	6.5	7.9	6.8

المصدر: منظمة الدول المصدرة للبترول (أوبك).

4.5. أسعار الغاز الطبيعي

شهد عام 2022 ارتفاعاً حاداً في الأسعار العالمية للغاز الطبيعي، سواء المنقول بواسطة خطوط الأنابيب (باستثناء الغاز الكندي) أو الغاز الطبيعي المسال، لتصل إلى مستويات قياسية. ففيما يخص الغاز المنقول بواسطة خطوط الأنابيب، ارتفع سعره في مركز هنري في الولايات المتحدة الأمريكية بنسبة 71.1 في المائة ليصل إلى 6.5 دولار/ مليون وحدة حرارية بريطانية، وفي ألمانيا بنسبة 171.9 في المائة ليبلغ 24.2 دولار/ مليون وحدة حرارية بريطانية، وفي بريطانيا بنسبة 58.9 في المائة ليبلغ 25.1 دولار/ مليون وحدة حرارية بريطانية. وفيما يتعلق بالغاز المسال، ارتفع سعره الواصل إلى كوريا الجنوبية بنسبة 82.8 في المائة ليصل إلى حوالي 34 دولار/ مليون وحدة حرارية بريطانية، الجدول (5-8).

مليار متر مكعب بحصة بلغت 22.9 في المائة من إجمالي الصادرات العربية، ثم عُمان بحصة 6.9 في المائة، ومصر بحصة 4.1 في المائة والإمارات بحصة 3.5 في المائة، وأخيراً ليبيا بحصة بلغت 1.1 في المائة

انخفضت صادرات الغاز الطبيعي العربي عبر الأنابيب من 63.1 مليار متر مكعب عام 2021 إلى 58.1 مليار متر مكعب عام 2022، مُشكّلةً ما نسبته حوالي 26.6 في المائة من إجمالي الصادرات العربية من الغاز الطبيعي بنوعيه ونسبة 8.1 في المائة من الإجمالي العالمي لصادرات الغاز الطبيعي عبر الأنابيب. بينما ارتفعت صادرات الدول العربية من الغاز الطبيعي المسيل على ظهر الناقلات من 154.4 مليار متر مكعب في عام 2021 إلى 160 مليار متر مكعب عام 2022 مُشكّلةً بذلك ما نسبته 73.4 و 29.5 في المائة من إجمالي صادرات الغاز بنوعيه للدول العربية وصادرات الغاز المسيل العالمية لعام 2022 على التوالي. وتستأثر الجزائر بالجزء الأكبر أي بنحو 61.1 في المائة من إجمالي صادرات الدول العربية من الغاز الطبيعي عبر الأنابيب، في حين، تُشكل صادرات قطر الجزء الأكبر من إجمالي صادرات الدول العربية من الغاز الطبيعي المسيل المصدر على متن الناقلات وبنسبة حوالي 71.3 في المائة، الجدول (5-10).

جدول (5-9): الصادرات النفطية العالمية حسب المناطق، (2021 – 2022) (مليون برميل في اليوم)

2022	2021	
14.6	13.8	أمريكا الشمالية
3.0	3.0	أمريكا اللاتينية والوسطى
2.7	3.0	الدول الأوروبية
9.9	9.9	كومونولث الدول المستقلة
30.0	28.4	الشرق الأوسط وأفريقيا، ومنها:
22.8	20.8	الدول العربية
8.6	8.4	دول آسيا الهادئ (لا تشمل اليابان)
68.9	66.5	الإجمالي العالمي
33.1	31.3	حصة الدول العربية من الإجمالي العالمي (في المائة)

المصدر: التقرير الإحصائي السنوي، معهد الطاقة 2023.

2.6. صادرات الغاز الطبيعي

ارتفع إجمالي الصادرات العالمية من الغاز الطبيعي بنوعيه (غاز الأنابيب والغاز الطبيعي المسيل) خلال عام 2022 بحوالي 3.3 في المائة ليبلغ 1260.8 مليار متر مكعب مقارنة بحوالي 1220.1 مليار متر مكعب في عام 2021. فقد ارتفعت الكميات المصدرة بواسطة الأنابيب بنسبة 2 في المائة لتصل إلى 718.4 مليار متر مكعب في عام 2022، مشكّلة حصة 57 في المائة من إجمالي صادرات الغاز العالمية في عام 2022 مقارنة بحصة 57.7 في المائة في عام 2021. كما ارتفعت صادرات الغاز الطبيعي المسيل بواسطة الناقلات بنسبة 5.2 في المائة لتبلغ 542.4 مليار متر مكعب مستأثرة بحصة 43 في المائة من إجمالي الصادرات العالمية خلال عام 2022 مقارنة بحصة 42.3 في المائة خلال 2021.

وشهدت كميات الغاز الطبيعي المصدرة من الدول العربية بشكل عام (أي إجمالي صادرات الغاز الطبيعي عبر الأنابيب والغاز الطبيعي المسيل) إلى الأسواق العالمية ارتفاعاً في مستوياتها خلال عام 2022 لتصل إلى حوالي 218.1 مليار متر مكعب مقابل 217.5 مليار متر مكعب في عام 2021، أي بنسبة ارتفاع 0.3 في المائة، مستحوذة على نسبة 17.3 في المائة من الإجمالي العالمي. واحتلت قطر المرتبة الأولى بين الدول العربية بصادرات بلغت 134.2 مليار متر مكعب أي ما نسبته 61.5 في المائة من إجمالي الصادرات العربية في عام 2022، تلتها الجزائر في المرتبة الثانية حيث بلغ إجمالي صادراتها نحو 49.9

جدول (5-10): صادرات الدول العربية من الغاز الطبيعي بنوعيه (2021 – 2022) (مليار متر مكعب)

	2022		2021		
	الإجمالي	على ظهر الناقلات	الإجمالي	على ظهر الناقلات	
الجزائر	49.9	14.4	54.5	15.6	38.9
عُمان	15.0	15.0	14.1	14.1	-
ليبيا	2.5	-	3.1	-	3.1
مصر	8.9	8.9	9.0	9.0	-
قطر	134.2	114.1	128.0	106.9	21.1
الإمارات العربية المتحدة	7.6	7.6	8.8	8.8	-
اجمالي الدول العربية	218.1	160.0	217.5	154.4	63.1
الاجمالي العالمي	1260.8	542.4	1220.1	515.7	704.4
حصة الدول العربية من الإجمالي (في المائة)	17.3	29.5	17.8	29.9	9.0

المصدر: النشرة الإحصائية السنوية، شركة بريتش بتروليوم، يونيو 2022، ومعهد الطاقة، يونيو 2023.

مجموعة دول أوبك+ بشأن زيادة الإنتاج خلال الفترة (يناير – سبتمبر) 2022.

هذا وتعطي البيانات السنوية المتعلقة بحركة أسعار النفط وقيمة صادرات النفط الخام المقدرة للدول العربية للفترة (2018 – 2022) صورة واضحة للأثار التي نجمت عن تغير الأسعار خلال الأعوام الأخيرة، الشكل (5-8).

أما بالنسبة للمعدلات الربع السنوية لقيمة صادرات النفط الخام في الدول العربية، فقد انعكس الارتفاع في أسعار النفط الخام وقرار مجموعة دول أوبك+ بزيادة مستوى إنتاجها بمقدار 400 ألف ب/ي خلال الربع الأول من عام 2022 مقارنة بالربع السابق على قيمة الصادرات النفطية للدول العربية خلال نفس الفترة لترتفع إلى نحو 160.6 مليار دولار، وواصلت قيمة الصادرات ارتفاعها خلال الربع الثاني بنسبة 17.7 في المائة لتصل إلى نحو 189 مليار دولار بدعم من استمرار الارتفاع في أسعار النفط وقرار دول أوبك+ بزيادة إنتاجها بمقدار 400 ألف ب/ي في شهر أبريل وبمقدار 432 ألف ب/ي في شهري مايو ويونيو 2022، قبل أن تنخفض خلال الربع الثالث من العام إلى نحو 181.6 مليار دولار وهو أول انخفاض فصلي لها منذ الربع الثاني 2020 متأثرة بانخفاض أسعار النفط الخام وعلى الرغم من قرار دول أوبك+ بزيادة مستوى إنتاجها بمقدار 648 ألف ب/ي في شهري يوليو وأغسطس، وبمقدار 100 ألف ب/ي في سبتمبر 2022. كما واصلت صادرات النفط الخام في الدول العربية انخفاضها خلال الربع الرابع متأثرة بانخفاض أسعار النفط وقرار دول

3.6. قيمة صادرات النفط الخام وانعكاساتها على اقتصادات الدول العربية (1)

كان لكل من الارتفاع الملحوظ الذي شهدته أسعار النفط خلال عام 2022 وبواقع نحو 30.2 دولار/برميل أي بنسبة 43.2 في المائة بالمقارنة مع مستويات عام 2021، فضلاً عن تقليص مجموعة دول أوبك+ لتخفيضات اتفاق خفض الإنتاج "أي زيادة الإنتاج" خلال الفترة (يناير – سبتمبر) 2022، انعكاس إيجابي واضح على قيمة الصادرات النفطية التي تُعد الداعم الرئيسي للتنمية الاقتصادية والاجتماعية في الدول العربية المنتجة للنفط، والمصدر الرئيسي لاحتياجات بنوكها المركزية من العملة الأجنبية، والمعزز الأساسي للفوائض في ميزانياتها. حيث تشير التقديرات الأولية إلى ارتفاع قيمة صادرات النفط الخام المقدرة في الدول العربية خلال عام 2022 إلى أعلى مستوياتها المسجلة منذ عام 2012 وهو نحو 688.4 مليار دولار، بالمقارنة مع نحو 441.1 مليار دولار في عام 2021، أي بزيادة قدرها 247.3 مليار دولار، ما يُعادل 56.1 في المائة، نتيجة ارتفاع أسعار النفط إلى نحو 100.1 دولار/برميل في عام 2022 مقارنة بنحو 69.9 دولار/برميل في عام 2021. إضافة إلى ارتفاع كمية صادرات النفط الخام المقدرة في الدول العربية من 17.4 مليون ب/ي في عام 2021 إلى 19.7 مليون ب/ي في عام 2022، أي بنحو 13.2 في المائة، تزامناً مع قرارات

الفورية لخامات كل دولة، وبضرب المعدل السنوي للسعر في كمية صادرات النفط الخام السنوية، تم تقدير قيمة صادرات النفط الخام للدول العربية.

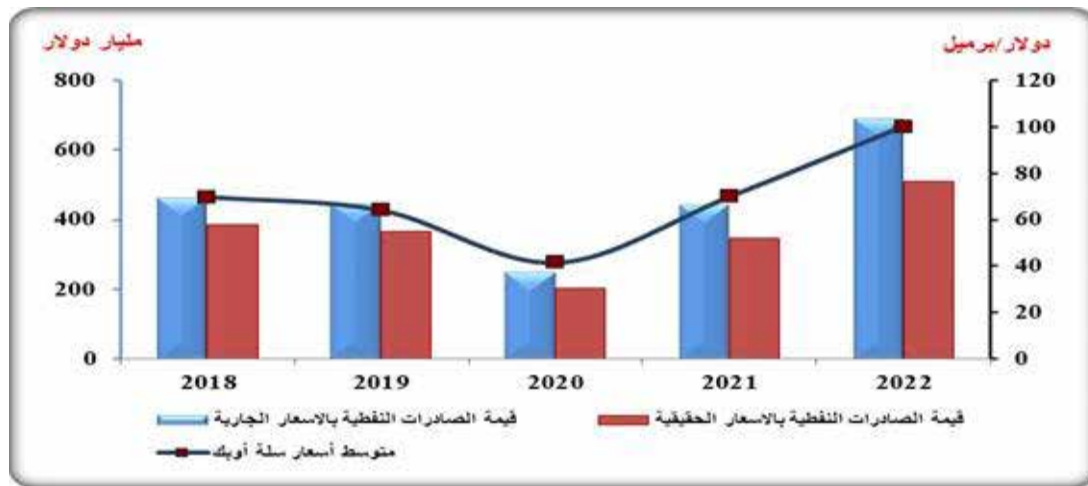
¹ تم تقدير قيمة صادرات النفط الخام في الدول العربية على النحو التالي: تم احتساب حجم صادرات النفط الخام في الدول العربية وذلك بطرح الاستهلاك السنوي من الإنتاج السنوي، وبعد ذلك تم احتساب المعدل السنوي للأسعار

عائداتها النفطية الاستثنائية المحققة خلال عام 2022، وذلك من خلال بناء هوامش الأمان المالي والمحافظة على زخم إصلاحات المالية العامة والمضي قدماً بتنفيذ خطط التحول والتنويع الاقتصادي. كما أنه من المتوقع أن تستفيد هذه الدول من تحول مسار التجارة إلى حد ما، نتيجة الأزمة الروسية الأوكرانية، حيث تسعى الدول الأوروبية لإيجاد بديل لمشترياتها النفطية من روسيا.

وبشكل عام، تباين تأثير ارتفاع أسعار النفط على خطط التنمية بالدول العربية، فقد استقادت الدول العربية المصدرة للنفط من ارتفاع أسعار الطاقة من خلال ارتفاع عائدات الصادرات، وتحسن موازين التجارة والمالية العامة. مما كان له انعكاس إيجابي على النشاط النفطي

أوبك+ بشأن خفض مستوى إنتاجها بمقدار 100 ألف ب/ي في شهر أكتوبر وبمقدار 2 مليون ب/ي في شهري نوفمبر وديسمبر 2022، لتصل إلى حوالي 157.2 مليار دولار. وعلى مستوى الدول العربية فرادى، تباينت نسبة ارتفاع قيمة صادرات النفط الخام المقدر من دولة لأخرى، حيث تراوحت ما بين 16.4 في المائة في ليبيا و71.6 في المائة في الجزائر. يُذكر أن قيمة الصادرات النفطية للدول العربية بالأسعار الحقيقية لعام 2005 بعد تعديلها وفق انخفاض الناتج المحلي الإجمالي في الدول الصناعية، قد ارتفعت من حوالي 345.4 مليار دولار في عام 2021 إلى 511.1 مليار دولار في عام 2022، ما يُمثل ارتفاعاً بنسبة 48 في المائة، الملحق (7/5).

شكل (5-8): المعدلات السنوية لأسعار النفط وقيمة الصادرات النفطية للدول العربية بالأسعار الجارية والأسعار الحقيقية (2018 – 2022)



المصدر: الملحق (7/5)

وكذلك على النشاط غير النفطي في إطار التوجه نحو تنويع اقتصاداتها. وفي المقابل مثل ارتفاع أسعار النفط أحد أبرز التداعيات على الموازنات العامة للدول العربية المستوردة للنفط التي شهدت غالبيتها زيادة في دعم الاستهلاك بنسب متباينة.

على مستوى التوقعات، يشير صندوق النقد الدولي، إلى أن الدول المصدرة للنفط في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا ستشهد تباطؤاً في اقتصاداتها في عام 2023، تزامناً مع تخفيضات الإنتاج النفطي والتقلبات المتوقعة في اتجاهات أسعار النفط. ومن ثم ينبغي أن تتوخى تلك الدول الدقة في إدارة عائداتها النفطية وتجنب التوسع في النفقات الجارية، وتحسين شفافية ميزانياتها، وأن تتصدى جهود المالية العامة للتحديات التي يفرضها

هذا وقد انعكس ارتفاع قيمة صادرات النفط الخام في الدول العربية إيجابياً على مستويات أدائها الاقتصادي خلال عام 2022، حيث ارتفعت الإيرادات البترولية كنسبة إلى الناتج المحلي الإجمالي للدول العربية مجتمعة لتصل إلى 17.2 في المائة عام 2022 مقارنة بنسبة بلغت حوالي 15 في المائة في عام 2021. كما ارتفعت نسبة مساهمة الإيرادات البترولية في إجمالي الإيرادات العامة والمنح لتصل إلى 59 في المائة عام 2022 مقارنة بنحو 53.9 في المائة عام 2021. وجاء أثر تقييد الأوضاع العالمية محدوداً على بعض الدول العربية المصدرة للنفط، في ظل ما تتمتع به نظمها المصرفية من فائض سيولة ناتج عن الارتفاع الملحوظ في أسعار النفط. هذا ويشير صندوق النقد الدولي إلى أن الدول المصدرة للنفط في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا أمامها فرصة كبيرة لتعظيم الفوائد من

تغير المناخ وتحول نظام الطاقة، والتنوع الاقتصادي
باستمرار في تعبئة الإيرادات غير النفطية.

7. الآفاق المستقبلية لاستثمارات الطاقة في الدول العربية

تشير التوقعات إلى ارتفاع استثمارات الطاقة في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا خلال عام 2023، في ظل تنامي المخاوف بشأن أمن الطاقة على خلفية الأزمة الروسية الأوكرانية. في هذا السياق، تشير الشركة العربية للاستثمارات البترولية "أبيكوروب" إلى أن إجمالي استثمارات الطاقة المخطط لها والملتزم بها على مستوى منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا سيبلغ نحو 879 مليار دولار أمريكي خلال الفترة (2022-2026)، بزيادة 74 مليار دولار عن المستوى المتوقع خلال الفترة (2021 - 2025). ويتوقع أن تستحوذ المنطقة -ولا سيما دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية- على الحصة الأكبر من استثمارات النفط والغاز العالمية المستقبلية لضمان أمن الطاقة العالمي وتفادي مخاطر النمو المتسارع والتي تشكل تهديداً كبيراً على الاقتصاد العالمي. وفي الوقت نفسه، ستواصل المنطقة الاستثمار في الطاقة المتجددة وتقنيات إزالة الكربون كجزء من رؤية استراتيجية بعيدة المدى تهدف لبناء مستقبل منخفض الكربون من خلال اعتماد مزيج أكثر نظافة وتوازناً واستدامة من الطاقة. هذا وستأتي دول المنطقة المصدرة للطاقة في صدارة الإنفاق على مشروعات الطاقة المتجددة، مستفيدة في ذلك من المكاسب المحققة من ارتفاع عائدات النفط والغاز الطبيعي بسبب الأزمة الروسية الأوكرانية. ومع ذلك، فإن التوترات الجيوسياسية والظروف العالمية غير المواتية لن تبطئ من نمو الاستثمارات في مجالات النفط والغاز الطبيعي والبتروكيماويات في المنطقة خلال الأعوام الخمس المقبلة.

إطار (5-1): تداعيات الأزمة الروسية على أسواق النفط العالمية

تصاعدت التوترات الجيوسياسية بين روسيا وأوكرانيا في 24 فبراير 2022، مما كان له دوراً كبيراً في حدوث اضطرابات حادة بأسواق الطاقة العالمية، لتحيط بها حالة مرتفعة من عدم اليقين إنعكست بدورها على أفاقها المستقبلية، وتعزى بشكل رئيسي إلى المخاوف بشأن أمن الطاقة، كون أن روسيا تعد من أكبر منتجي الطاقة على مستوى العالم. وعلى وقع تلك الأزمة، اتخذت دول الاتحاد الأوروبي والولايات المتحدة الأمريكية وبعض الدول الأخرى بما في ذلك اليابان وكندا وأستراليا عدداً من الإجراءات وفرضت عدداً كبيراً من العقوبات ضد روسيا، كان لها انعكاسات مباشرة على أسواق الطاقة العالمية، ولا سيما سوق النفط، شملت وفقاً للترتيب الزمني، **أولاً: التخلي عن النفط الروسي**، أعلنت دول الاتحاد الأوروبي في مارس 2022 توجيهها نحو التخلي عن وارداتها من النفط الروسي بحلول عام 2030. ومن جانبها، أعلنت الولايات المتحدة الأمريكية عن حظر كامل وفوري لواردات الطاقة من روسيا. **ثانياً: حظر روسيا من نظام الدفع الدولي "SWIFT"** (جمعية الاتصالات المالية العالمية بين البنوك) التي كانت تعتمد عليه بشكل كبير في صادراتها النفطية، وأصبحت الشركات الكبرى المنتجة للطاقة في روسيا مقيدة بشدة في قدرتها على إرسال واستلام المدفوعات، مما أدى إلى عدم قدرة بعض الدول على دفع تكاليف وارداتها من النفط الروسي وفتح خطابات الاعتماد بالدولار وبالتالي فقدت إمكانية الوصول إليها. **ثالثاً: السحب من مخزونات النفط الاستراتيجية في الدول المستهلكة الرئيسية**، قررت الدول الأعضاء في وكالة الطاقة الدولية في مارس 2022 سحب كمية قياسية تبلغ 72.7 مليون برميل من مخزونات النفط الاستراتيجية، وأعلنت الولايات المتحدة الأمريكية عن سحب قياسي من مخزونات النفط الخام الاستراتيجية يصل إلى 180 مليون برميل (1 مليون ب/ي لمدة ستة أشهر) بدءاً من مايو 2022. كما قررت وكالة الطاقة الدولية في 1 أبريل 2022 إجراء سحب إضافي من مخزونات النفط الاستراتيجية بلغ 120 مليون برميل على مدى 6 أشهر (بما في ذلك 60 مليون برميل ساهمت بها الولايات المتحدة كجزء من سحبها الإجمالي من مخزونات النفط الاستراتيجية)، مما يجعله أكبر سحب من المخزونات في تاريخ وكالة الطاقة الدولية. **رابعاً: الخطة المقترحة من وكالة الطاقة الدولية لخفض استخدام النفط**، أصدرت وكالة الطاقة الدولية في 18 مارس 2022 خطة مؤلفة من 10 نقاط تهدف إلى تقليل استخدام النفط في قطاع النقل بكافة أنواعه في دولها الأعضاء بما يصل إلى 2.7 مليون ب/ي خلال الفترة (أبريل - يوليو 2022). **خامساً: خطة الاتحاد الأوروبي بشأن سرعة تقليل الاعتماد على الوقود الأحفوري الروسي والإسراع من الانتقال إلى الاعتماد على الطاقات المتجددة**، قدمت المفوضية الأوروبية في 18 مايو 2022 خطة "REPowerEU" بشأن إنهاء اعتماد الاتحاد الأوروبي على الوقود الأحفوري الروسي. تضمنت الخطة عدة محاور وهي: ترشيد الطاقة وتنويع إمداداتها، والإسراع من الاعتماد على الطاقة المتجددة. **سادساً: فرض الاتحاد الأوروبي حظراً جزئياً على واردات النفط الروسي**، تبني الاتحاد الأوروبي في 3 يونيو 2022 خطة تقضي بحظر ثلثي واردات النفط الروسي. وبموجب هذه الخطة، يتم حظر الواردات المنقولة بحراً من النفط الخام الروسي اعتباراً من 5 ديسمبر 2022، وحظر واردات المنتجات البترولية اعتباراً من 5 فبراير 2023. في حين، يتم إعفاء واردات خطوط الأنابيب من النفط الخام والمنتجات البترولية مؤقتاً، في حل وسط مع الأعضاء في الاتحاد الأوروبي مثل المجر وسلوفاكيا والنشيك (الدول غير الساحلية) التي تعتمد على الواردات عبر خط أنابيب Druzhba، مع منع تلك الدول من إعادة بيع النفط والمنتجات البترولية الروسية. ويتعلق جزء من تلك العقوبات بتأمين الشحن. وفي يوليو 2022 اتخذ الاتحاد الأوروبي قراراً بشأن السماح للشركات الروسية الحكومية بشحن النفط إلى الدول غير الأعضاء، بموجب تعديل للعقوبات للحد من المخاطر المحتملة على أمن الطاقة العالمي، حيث لن يتم حظر المدفوعات المتعلقة بشراء النفط الخام الروسي المنقول بحراً من قبل شركات الاتحاد الأوروبي. **سابعاً: اتفاق المفوضية الأوروبية على إجراءات طارئة لخفض أسعار الطاقة**، توصلت المفوضية الأوروبية في 30 سبتمبر 2022 إلى اتفاق بشأن التدخل الطارئ لمعالجة أسعار الطاقة المرتفعة، يشمل فرض مساهمة تضامنية إلزامية مؤقتة على أرباح شركات النفط والغاز والفحم والتكرير حتى 30 يونيو 2023، تستخدم للتخفيف من آثار ارتفاع أسعار الكهرباء. **ثامناً: توافق مجموعة الدول السبع الكبرى (G7) على تحديد سقف لأسعار النفط الروسي**، في 6 أكتوبر 2022، قرر الاتحاد الأوروبي حظر تقديم المساعدة الفنية أو خدمات الوساطة أو التمويل أو المساعدة المالية المتعلقة بتوفير النقل البحري لشحنات النفط المنتجة في روسيا أو التي يتم تصديرها منها إلى دول ثالثة (خارج الاتحاد الأوروبي)، اعتباراً من يوم 5 ديسمبر 2022 للنفط الخام، ومن يوم 5 فبراير 2023 للمنتجات النفطية، إلا في حالة ما تم شراء النفط الخام أو المنتجات النفطية الروسية بسعر لا يتعدى حد أقصى متفق عليه مسبقاً. وفي 3 ديسمبر، وافق الاتحاد الأوروبي ودول مجموعة السبع الكبرى وأستراليا على فرض سقف لأسعار النفط الخام والزيوت البترولية والمستخرجة من المعادن البيتومينية المنتجة في روسيا أو التي يتم تصديرها منها، عند مستوى 60 دولار للبرميل، بدءاً من 5 ديسمبر 2022. ويتم مراجعة آلية تحديد السقف سعري كل شهرين للاستجابة للتطورات في السوق، ليكون أقل بنسبة 5 في المائة على الأقل من متوسط السعر السوقي للنفط الخام والمنتجات النفطية الروسية. أحدثت

الأزمة الروسية الأوكرانية سلسلة من الصدمات في أسواق الطاقة العالمية والعلاقات الدولية في تلك الأسواق، بما في ذلك سوق النفط. ففي بداية الأزمة، انخفض إنتاج النفط الخام الروسي بنحو 1 مليون ب/ي، وبخلاف معظم التوقعات، أثبت الإنتاج الروسي مرونته وتعافيه بشكل سريع، حيث نجحت الشركات الروسية في إيجاد مشترين جدد لصادراتها من خارج الدول الصناعية الكبرى. وعلى وقع تلك المعطيات، كان الانخفاض في الإنتاج الروسي محدوداً، حيث انخفض في ديسمبر 2022 بمقدار 230 ألف ب/ي ليصل إلى 10.8 مليون ب/ي مقارنة بمستويات ما قبل الأزمة خلال الفترة (يناير - فبراير) 2022 البالغة 11 مليون ب/ي. ورغم أن غالبية التوقعات تشير إلى انخفاض إنتاج النفط الروسي في عام 2023، إلا أن ذلك قد يكون أقل من المتوقع، في ظل استمرار تدفق الصادرات الروسية إلى الوجهة الآسيوية. أما فيما يخص صادرات النفط الخام الروسية، فقد انخفض متوسطها السنوي إلى أقل من 3 مليون ب/ي للمرة الأولى، غير أن متوسطها خلال الفترة (مارس - ديسمبر) 2022 قد بلغ نحو 3.4 مليون ب/ي وهو مستوى مرتفع بشكل هامشي مقارنة بمستوى بلغ 3.3 مليون ب/ي قبل بداية الأزمة. فالعقوبات المفروضة على روسيا جعلت أوروبا أكثر اعتماداً على دول الشرق الأوسط، وعلى وجه الخصوص الدول العربية، والولايات المتحدة الأمريكية لتوفير احتياجاتها من الطاقة. وساهمت الأزمة الروسية الأوكرانية بشكل نسبي في تراجع معدل نمو الطلب العالمي على النفط في عام 2022، حيث تأثر الطلب سلباً بارتفاع أسعار النفط الناجمة عن الأزمة، ليظل الطلب دون مستوياته المسجلة قبل جائحة كوفيد 19. كما أدت الأزمة الروسية الأوكرانية إلى ارتفاع مخزون النفط العابر للموانئ في ظل تغيير مسار التدفقات التجارية. ولجأت الولايات المتحدة إلى استخدام مخزوناتها النفطية الاستراتيجية كأداة لإدارة السوق النفطية، من خلال عمليات السحب التي أجرتها من تلك المخزونات بالتعاون مع باقي دول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية. ولم تكن أسعار النفط الخام بمنأى عن تداعيات الأزمة الروسية، فقد شهدت تقلبات حادة في مستوياتها، فخلال مارس 2022، اقتربت أسعار عقود خام برنت من حاجز 140 دولار/برميل، وتخطت أسعار عقود خام غرب تكساس مستوى 130 دولار/برميل، وهي أعلى مستويات لها منذ يوليو 2008. ومن التداعيات الأخرى للأزمة الروسية الأوكرانية، إجبار ناقلات النفط الخام على قطع مسافات أطول للوصول إلى مشترين النفط الخام الروسي الأمر الذي حد من توافر الناقلات وتسبب في ارتفاع أسعار الشحن، كما تسببت في حدوث تحول هائل في علاقات واتجاه تدفقات تجارة النفط العالمية خلال فترة زمنية قصيرة، مع ظهور سوق موازي للناقلات. وأضحى تسعير النفط الخام يتم على أساس المصدر وليس على أساس الجودة، مع وجود تباين كبير في أسعار النفط الخام الخاضع للعقوبات وغير الخاضع لها، لا سيما في ظل فرض سقف سعري على صادرات النفط الروسية. وعلى وقع تلك المعطيات، أصبحت الهواجس المتعلقة بأمن الطاقة للدول الأوروبية بشكل خاص والقدرة على تحمل تكاليفها المرتفعة هي المحرك الرئيس لسياسة الطاقة في تلك الدول وعلى المستوى العالمي أيضاً.

ترتّب على ذلك تسجيل الموازنة العامة المُجمّعة للدول العربية فائضاً بلغ حوالي 119.6 مليار دولار أمريكي (حوالي 3.3 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي) في عام 2022، مقارنةً بعجز بلغ حوالي 62.5 مليار دولار أمريكي (حوالي 2.1 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي) في عام 2021. بالنسبة للدول العربية النفطية، فقد سجلت فائضاً بحوالي 162.1 مليار دولار أمريكي (ما يعادل حوالي 5.7 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي) مقارنة بعجز بلغ حوالي 17 مليار دولار أمريكي (ما يعادل حوالي 0.8 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي) في عام 2021. أما بالنسبة للدول العربية غير النفطية كمجموعة، فقد سجلت عجزاً بلغ حوالي 42.5 مليار دولار أمريكي (ما يعادل حوالي 5.1 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي) في عام 2022 مقارنة بعجز بلغ حوالي 45.4 مليار دولار أمريكي (ما يعادل حوالي 6 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي) في عام 2021.

بالنسبة لإجمالي الدين العام القائم (الداخلي والخارجي) في ذمة الدول العربية المتوفرة بيانات بشأنها، فقد ارتفع بحوالي 9.7 مليار دولار ليصل إلى حوالي 1,144.8 مليار دولار بنهاية عام 2022، مقارنة بحوالي 1,135.1 مليار دولار بنهاية عام 2021. وتراجع كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي بحوالي 10.6 نقاط مئوية، ليصل إلى حوالي 58.5 في المائة بنهاية عام 2022، مقارنة بنسبة بلغت حوالي 69.1 في المائة بنهاية عام 2021.

نظرة عامة

شهدت أوضاع المالية العامة في الدول العربية تحسناً خلال عام 2022 مُواصلةً التطور الإيجابي المُحرز خلال عام 2021، بعد تراجعها بسبب تداعيات جائحة كوفيد-19 خلال عام 2020.

أدى ارتفاع أسعار النفط العالمية خلال عام 2022 إلى زيادة الإيرادات البترولية، الأمر الذي ساهم في تعزيز الوضع المالي في الدول العربية النفطية. كما ساهم ارتفاع الإيرادات الضريبية بسبب التعافي الاقتصادي وجهود الإصلاح المالي في عدد من الدول العربية، في دعم أوضاع المالية العامة خلال العام المذكور. هذا إلى جانب جهود عدد من الدول العربية لاحتواء الإنفاق العام من خلال تطبيق الإصلاحات الرامية إلى ترشيد المصروفات الجارية وتعزيز الاستثمار العام والصرف الاجتماعي. بيد أنّ عدداً من الدول العربية واجه بعض التحديات المتمثلة في ارتفاع الأسعار العالمية للغذاء والطاقة، وارتفاع أسعار الفائدة العالمية بسبب السياسات النقدية التشددية، ما انعكس على المالية العامة في الجوانب المتعلقة بدعم الطاقة والغذاء ومدفوعات الفائدة واستدامة الدين العام.

ارتفع إجمالي الإيرادات العامة والمنح للدول العربية بنسبة بلغت حوالي 31.9 في المائة ليصل إلى حوالي 1,077 مليار دولار أمريكي في عام 2022، ما يمثل حوالي 29.5 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي. جاء ذلك كمحصلة لزيادة الإيرادات البترولية بنسبة بلغت حوالي 45.3 في المائة لتصل إلى حوالي 639.7 مليار دولار أمريكي، وزيادة الإيرادات الضريبية بنسبة بلغت حوالي 17.6 في المائة لتصل إلى حوالي 331.8 مليار دولار أمريكي خلال العام المذكور.

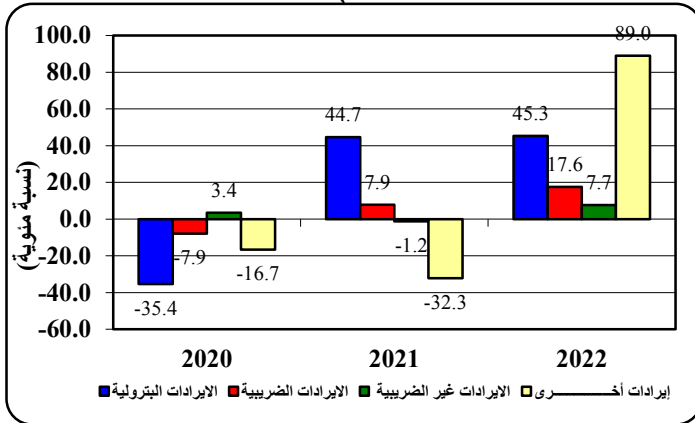
سجل إجمالي الإنفاق العام للدول العربية ارتفاعاً خلال عام 2022 بنسبة بلغت حوالي 8.9 في المائة، ليصل إلى حوالي 957.5 مليار دولار أمريكي، ما مثّل حوالي 26.2 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي، محصلة لارتفاع كل من الإنفاق الجاري بحوالي 9.9 في المائة، والإنفاق الرأسمالي بحوالي 3.6 في المائة.

1. الإيرادات العامة والمنح

العامة والمنح لتصل إلى حوالي 59 في المائة في عام 2022. وبلغت مساهمة الإيرادات الضريبية حوالي 30.8 في المائة من إجمالي الإيرادات العامة والمنح. أما الإيرادات غير الضريبية ودخل الاستثمار والمنح الخارجية، فبلغت نسبتها على الترتيب، حوالي 8.5 و1.1 و0.2 في المائة من هيكل الإيرادات الحكومية خلال عام 2022، الشكل (1-6) والجدول (1-6).

ارتفع إجمالي الإيرادات العامة والمنح للدول العربية مجتمعة بنسبة بلغت حوالي 31.9 في المائة ليصل إلى حوالي 1,077 مليار دولار أمريكي في عام 2022، مقابل حوالي 816.4 مليار دولار أمريكي في عام 2021. كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي، ارتفع إجمالي الإيرادات العامة والمنح للدول العربية مجتمعة من حوالي 27.8 في المائة في عام 2021 إلى حوالي 29.2 في المائة في عام 2022، الجدول (1-6) والملحق (1/6).

شكل (1-6): نمو عناصر الإيرادات العامة (2020-2022)



(* إيرادات أخرى تشمل دخل الاستثمار والإيرادات الرأسمالية).

المصدر: الملاحق (1/6) إلى (4/6).

ارتفعت الإيرادات البترولية نسبة إلى الناتج المحلي الإجمالي بحوالي 2.5 نقطة من الناتج المحلي الإجمالي لتصل إلى حوالي 17.5 في المائة خلال عام 2022، مقابل

يعود ذلك بصورة أساسية إلى زيادة الإيرادات البترولية بنسبة بلغت حوالي 45.3 في المائة لتصل إلى حوالي 639.7 مليار دولار أمريكي في عام 2022، في ظل ارتفاع أسعار النفط العالمية بحوالي 43 في المائة بين عامي 2021 و2022. كذلك يعود إلى نمو الإيرادات الضريبية بنسبة بلغت حوالي 17.6 في المائة لتسجل حوالي 331.8 مليار دولار أمريكي في عام 2022، مدفوعاً بتسارع وتيرة النمو الاقتصادي وجهود الإصلاح الضريبي في عدد من الدول العربية. هذا إلى جانب زيادة الإيرادات غير الضريبية بنسبة بلغت حوالي 7.7 في المائة لتصل إلى حوالي 91.6 مليار دولار أمريكي في عام 2022، بينما نما الدخل من الاستثمار بحوالي 89 في المائة ليصل إلى حوالي 11.4 مليار دولار أمريكي خلال العام المذكور. أما المنح الخارجية، فقد تراجعت بنسبة بلغت 3.4 في المائة لتصل إلى حوالي 2.7 مليار دولار أمريكي خلال العام المذكور، ترتباً على هذه التطورات، ارتفعت نسبة مساهمة الإيرادات البترولية في إجمالي الإيرادات

جدول (1-6): الإيرادات الحكومية في الدول العربية (2021-2022)

النسبة إلى الناتج المحلي الإجمالي (%)	هيكل الإيرادات (%)	الإيرادات الحكومية					البند
		نسبة التغير	القيمة (مليار دولار)		نسبة التغير		
			*2022	2021		*2022		2021
17.5	15.0	59.4	53.9	45.3	639.7	440.3	الإيرادات البترولية
9.1	9.6	30.8	34.6	17.6	331.8	282.2	الإيرادات الضريبية
2.5	2.9	8.5	10.4	7.7	91.6	85.1	الإيرادات غير الضريبية
0.3	0.2	1.1	0.7	89.0	11.4	6.0	دخل الاستثمار**
29.4	27.7	99.8	99.7	32.1	1074.5	813.6	إجمالي الإيرادات العامة
0.1	0.1	0.2	0.3	-3.4	2.7	2.8	المنح
29.5	27.8	100	100	31.9	1077.1	816.4	إجمالي الإيرادات العامة والمنح

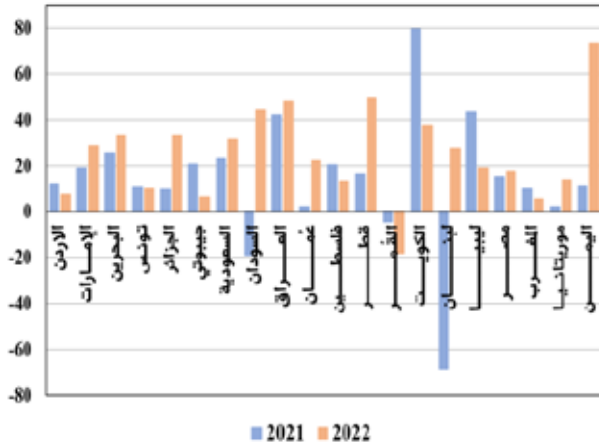
المصدر: الملاحق (1/6)، (4/6)، (2/2)

* بيانات فعلية أولية.

** تشمل الإيرادات الرأسمالية والدخل من الاستثمار.

لتصبح 20.5 و 53.4 و 16.6 في المائة للدول المذكورة على الترتيب.

شكل (6-2): نمو الإيرادات العامة والمنح في الدول العربية (2021-2022)*



المصدر: الملحق (1/6)

بالنسبة للدول العربية غير النفطية، فقد ارتفع إجمالي الإيرادات العامة والمنح خلال عام 2022 في كل هذه الدول باستثناء القمر.

سجل السودان أعلى نسبة ارتفاع في إجمالي الإيرادات المالية خلال عام 2022، بلغت حوالي 44.5 في المائة بسبب نمو الإيرادات الضريبية بحوالي 71.6 في المائة ونمو الإيرادات البترولية بحوالي 47.2 في المائة، إضافة إلى تحصيل حوالي 203 مليون دولار أمريكي ضمن الإيرادات غير الضريبية، تشمل عائدات رسوم عبور نفط دولة جنوب السودان، هذا مقابل تراجع تدفقات المنح الخارجية من حوالي 497 مليون دولار أمريكي إلى حوالي 32 مليون دولار أمريكي، أي بنسبة انخفاض بلغت حوالي 94 في المائة. ثم لبنان، بنسبة نمو إجمالي الإيرادات العامة بحوالي 27.5 في المائة، بسبب نمو الإيرادات الضريبية بحوالي 29.4 في المائة والإيرادات غير الضريبية بحوالي 22 في المائة.

جدير بالذكر، أن تطورات الإيرادات العامة خلال عام 2022 في كل من السودان ولبنان، تعكس بدرجة كبيرة التطورات الاقتصادية الكلية، على وجه الخصوص تطورات سعر الصرف والتضخم، حيث ارتفع سعر صرف الدولار الأمريكي بحوالي 52.3 في المائة بينما

تراجع الإيرادات الضريبية بحوالي 0.5 نقطة لتسجل 9.1 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي، وتراجع الإيرادات غير الضريبية بحوالي 0.4 نقطة لتسجل حوالي 2.5 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي خلال العام المذكور. بالنسبة لإيرادات الدخل من الاستثمار والمنح الخارجية، فقد سجلت نسب أقل من 1 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي خلال عام 2022، دون تغيير يُذكر مقارنة بعام 2021.

بالنسبة لتطورات الإيرادات العامة والمنح للدول العربية فرادى⁽²⁾، فقد سجلت جميع الدول العربية النفطية⁽³⁾ ارتفاعاً في إجمالي الإيرادات العامة في عام 2022 مقارنة بعام 2021.

سجلت اليمن ارتفاعاً في إجمالي الإيرادات والمنح بنسبة بلغت حوالي 73.1 في المائة خلال عام 2022 بالمقارنة مع عام 2021، وهي أعلى نسبة ضمن مجموعة الدول العربية النفطية، بسبب زيادة الإيرادات البترولية بحوالي 172.5 في المائة، والمنح الخارجية التي ارتفعت من حوالي 115 مليون دولار أمريكي إلى حوالي 197 مليون دولار أمريكي بين العامين المذكورين، في ظل الدعم الخارجي لاحتواء الظروف الداخلية غير المواتية التي تشهدها الدولة.

تلتها الكويت وقطر والعراق بنسب ارتفاع بلغت حوالي 54.7 و 49.6 و 48.2 في المائة على التوالي. ثم البحرين والجزائر والسعودية بنسب تراوحت بين 31.3 و 33.4 في المائة. بينما سجلت الإمارات وعمان نسب ارتفاع بلغت حوالي 28.7 و 22.5 في المائة على الترتيب. أما ليبيا، فقد سجلت ارتفاعاً في إجمالي الإيرادات العامة بنسبة بلغت حوالي 18.8 في المائة بين العامين المذكورين، الشكل (6-2)، والملحق (1/6).

يعود التطور الإيجابي للإيرادات العامة في هذه الدول بصورة رئيسة إلى ارتفاع أسعار النفط في الأسواق العالمية، ما ترتب عنه زيادة في الإيرادات البترولية. إلا أنه يُعزى أيضاً إلى ارتفاع حصيللة الإيرادات الضريبية، والتي أصبحت تساهم بنسبة كبيرة في موارد الموازنة العامة لعدد من الدول النفطية في سياق جهودها لتنويع مصادر الإيرادات العامة، حيث يمكن الإشارة في هذا الصدد إلى زيادة الإيرادات الضريبية بنسبة بلغت حوالي 76.7 في المائة في البحرين، وحوالي 60.6 في المائة في الإمارات، و38.2 في المائة في عمان، ما أدى إلى ارتفاع مساهمة الإيرادات الضريبية في إجمالي الإيرادات العامة

(3) تشمل الدول العربية النفطية دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، والعراق، والجزائر، وليبيا، واليمن. وتشمل مجموعة الدول العربية غير النفطية الدول العربية الأخرى.

(2) السنة المالية في قطر والكويت تبدأ في الأول من أبريل/ نيسان، وفي مصر تبدأ في الأول من يوليو/ تموز.

العربية بحوالي 13.1 في المائة، ما أدى إلى ارتفاع قيمة صادرات النفط الخام للدول العربية مجتمعة بحوالي 56 في المائة لتصل إلى حوالي 688.4 مليار دولار أمريكي في عام 2022 مقارنة بحوالي 441.1 مليار دولار أمريكي في عام 2021⁽⁴⁾.

بالنسبة للدول العربية فُردى، ارتفعت الإيرادات النفطية في كل الدول العربية المصدرة الرئيسة للنفط (دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية والعراق والجزائر وليبيا)، خلال عام 2022 مقارنة بعام 2021.

سجلت الجزائر أعلى نسبة زيادة في الإيرادات البترولية ضمن الدول العربية المصدرة الرئيسة للنفط بلغت حوالي 94 في المائة، لتصل الإيرادات البترولية إلى حوالي 38 مليار دولار أمريكي في عام 2022 مقابل حوالي 19.6 مليار دولار أمريكي في عام 2021. يعود ذلك إلى ارتفاع قيمة الصادرات النفطية للجزائر بنسبة بلغت حوالي 72 في المائة بفضل زيادة الإنتاج النفطي بحوالي 21 في المائة، وكذلك ارتفاع إيرادات صادرات الغاز بنسبة 82 في المائة، خصوصاً إلى دول الاتحاد الأوروبي بسبب التطورات الدولية الراهنة وارتفاع أسعار الطاقة.

كما سجلت الإيرادات البترولية في العراق ارتفاعاً بنسبة 61.2 في المائة خلال عام 2022 لتصل إلى حوالي 106 مليار دولار أمريكي، مقارنة بحوالي 65.7 مليار دولار أمريكي خلال عام 2021، ذلك بسبب ارتفاع قيمة الصادرات النفطية بنسبة بلغت حوالي 27 في المائة، في ضوء زيادة الإنتاج النفطي بنسبة 13 في المائة (من حوالي 4 مليون برميل نفط في اليوم في عام 2021 إلى حوالي 4.5 مليون برميل نفط/ اليوم في عام 2022)، وكذلك ارتفاع أسعار النفط في الأسواق العالمية.

أيضاً ارتفعت الإيرادات البترولية في السعودية بنسبة بلغت حوالي 52.5 في المائة لتصل إلى حوالي 228.6 مليار دولار أمريكي في عام 2022 مقابل حوالي 150 مليار دولار أمريكي في عام 2021، في ظل ارتفاع الإنتاج النفطي بحوالي 17.6 في المائة (من حوالي 9.1 مليون برميل يومياً إلى حوالي 10.7 مليون برميل نفط يومياً بين العامين المذكورين)، ما أدى إلى زيادة قيمة الصادرات النفطية بحوالي 70 في المائة في عام 2022 مقارنة بعام 2021، إلى جانب تأثير ارتفاع الأسعار العالمية للنفط.

ارتفعت الإيرادات البترولية بنسب متفاوتة في الدول الأخرى ضمن مجموعة الدول العربية المصدرة الرئيسة للنفط للأسباب المشار إليها سابقاً المتمثلة في ارتفاع قيمة الصادرات النفطية بسبب المكاسب المحققة على صعيد

سجل التضخم معدلاً بلغ حوالي 164.3 في المائة في السودان. أما في لبنان، فقد ارتفع سعر صرف الدولار بحوالي 93 في المائة بينما سجل التضخم معدلاً بلغ حوالي 122 في المائة خلال العام المذكور. وتراوحت نسب نمو إجمالي الإيرادات العامة والمنح بين 10 – 17.5 في المائة خلال عام 2022 مقارنة بعام 2021 في كلٍ من مصر، وموريتانيا، وفلسطين، وتونس. كما سجلت الأردن وجيبوتي، والمغرب نسب نمو في حدود 7.4 و6.4 و1.2 في المائة على الترتيب، بين العامين المذكورين.

تعود الزيادة في إجمالي الإيرادات العامة والمنح في كل من مصر وموريتانيا وفلسطين وتونس والأردن وجيبوتي والمغرب إلى زيادة التحصيل الضريبي في هذه الدول بدرجات متفاوتة، وزيادة الإيرادات غير الضريبية مثل الرسوم وتحويلات الأرباح وعوائد الهيئات والمؤسسات العامة وحصيلة بيع المساهمات والأموال الحكومية، وارتفاع حصيلة الإيرادات البترولية في عدد من الدول المنتجة والمصدرة للنفط (مصر وتونس)، وكذلك ارتفاع تدفقات المنح الخارجية (فلسطين وتونس) مقابل تراجعها بالنسبة لكلٍ من الأردن ومصر وجيبوتي وموريتانيا. في المقابل، تراجع إجمالي الإيرادات العامة والمنح في القمر بنسبة بلغت حوالي 18.2 في المائة بسبب تراجع المنح الخارجية بنسبة 44 في المائة، وتراجع الإيرادات الضريبية بنسبة 6 في المائة في عام 2022 مقارنة بعام 2021، مع الإشارة أن المنح الخارجية تُمثل حوالي 45 في المائة من موارد الميزانية، بينما تمثل الإيرادات الضريبية حوالي 48 في المائة من هذه الموارد.

2. الإيرادات البترولية

بلغت الإيرادات البترولية للدول العربية مجتمعة حوالي 629.5 مليار دولار أمريكي في عام 2022، مقارنة بحوالي 440.3 مليار دولار أمريكي في عام 2021، أي بارتفاع بنسبة بلغت حوالي 43 في المائة. كما ارتفعت كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي، من حوالي 15 في المائة إلى حوالي 17.2 في المائة بين العامين المذكورين.

يُعزى ذلك بشكلٍ كبير إلى مواصلة أسعار النفط العالمية ارتفاعها خلال عام 2022، حيث ارتفع المتوسط السنوي لسعر سلة خامات أوبك بنسبة بلغت حوالي 43 في المائة ليسجل حوالي 100 دولار أمريكي للبرميل في عام 2022، مقابل حوالي 70 دولار أمريكي للبرميل في عام 2021، كذلك يُعزى لزيادة الإنتاج النفطي لمجموعة الدول

(4) يتناول الفصل الخامس بالتفصيل التطورات في مجال النفط والطاقة.

2022. وتراوح بين 67.6 – 69.4 في المائة في البحرين، وقطر، وعمان، والسعودية. وبلغت حوالي 58.3 و53.7 و40.3 و34.8 في المائة في كلٍ من الجزائر، واليمن، والإمارات، والسودان.

وشكّلت الإيرادات البترولية نسبة ضئيلة من إجمالي الإيرادات العامة والمنح في تونس ومصر خلال عام 2022، حيث بلغت حوالي 7.9 في المائة و0.4 في المائة في الدولتين على الترتيب.

3. الإيرادات الضريبية

ارتفعت حصيلة الإيرادات الضريبية للدول العربية مجتمعة بنسبة بلغت تقريباً 17.6 في المائة لتصل إلى حوالي 335.1 مليار دولار أمريكي في العام 2022 مقارنة بحوالي 282.2 مليار دولار أمريكي في عام 2021. يأتي هذا التطور الإيجابي انعكاساً للنمو الاقتصادي القوي الذي حققته الدول العربية على الرغم من التحديات العالمية المتعلقة بالتبادلات التجارية، والأمن الغذائي، والتقلبات في أسعار الطاقة خلال عام 2022. كما انتعشت القطاعات الإنتاجية والخدمية، مثل السياحة، في العديد من الدول العربية وتخطت مستويات ما قبل الجائحة، ما أدى إلى ارتفاع إيرادات الضرائب على السلع والخدمات والتجارة الخارجية، والتي تعتمد على النشاط الاقتصادي وحركة التجارة الخارجية. وشهدت حصيلة الضرائب على السلع والخدمات للدول العربية مجتمعة خلال عام 2022 ارتفاعاً بنسبة بلغت حوالي 6.9 في المائة، لتصل إلى حوالي 142 مليار دولار أمريكي في عام 2022 مقارنة بحوالي 132.8 مليار دولار أمريكي في عام 2021. كما زادت حصيلة الضرائب على الدخل والأرباح بحوالي 9.6 في المائة، لتصل إلى ما يقارب 64.2 مليار دولار أمريكي في عام 2022 مقارنة بحوالي 58.6 مليار دولار أمريكي في عام 2021.

كذلك ارتفعت إيرادات الرسوم الجمركية على التجارة الخارجية بنسبة بلغت حوالي 44.3 في المائة، لتصل إلى ما يقارب 63.3 مليار دولار أمريكي في عام 2022 مقارنة بحوالي 43.8 مليار دولار أمريكي في عام 2021.

فيما يتعلق بعائدات الرسوم والضرائب الأخرى، فقد ارتفعت بنسبة بلغت 32.8 في المائة، لتصل إلى حوالي 62.3 مليار دولار أمريكي في عام 2022 مقارنة بحوالي 46.9 مليار دولار أمريكي في عام 2021، الجدول (6-2) والملاحق (3/6) و(4/6) و(5/6).

ارتفاع متوسط أسعار النفط في الأسواق العالمية خلال عام 2022، وارتفاع إنتاج النفط والغاز في هذه الدول (باستثناء ليبيا). حيث سجلت الكويت والبحرين وقطر وليبيا وعمان والإمارات نسب زيادة في الإيرادات البترولية في عام 2022 مقارنة بعام 2021، بلغت حوالي 64.7 في المائة، و35.7 في المائة، و31.2 في المائة، و17.9 في المائة، و17.2 في المائة، و5.2 في المائة، على الترتيب. بالنسبة لليمن، ساهمت الإيرادات البترولية بنسبة كبيرة بلغت حوالي 53.7 في المائة من إجمالي الإيرادات العامة والمنح في عام 2022، مقارنة بحوالي 34.1 في المائة في عام 2021، حيث ارتفعت الإيرادات البترولية من حوالي 479 مليون دولار أمريكي في عام 2021 إلى حوالي 1.3 مليار دولار أمريكي في عام 2022، أي بنسبة زيادة بحوالي 172.5 في المائة. جديرٌ بالذكر أنّ الإيرادات البترولية تأثرت بالجهود الحكومية لتوحيد سعر الصرف، حيث تم اعتماد سعر الصرف الذي يُحدده السوق لتسعير إيرادات النفط بالموازنة العامة في شهر يناير 2022، والذي بلغ متوسطه حوالي 1,115 ريال يمني للدولار الأمريكي في عام 2022، علماً أنه كان يتم تسعير عائدات النفط من النقد الأجنبي بسعر صرف يبلغ 400 ريال يمني للدولار الأمريكي، ما ساهم بصورة كبيرة في تحسين حصيلة الإيرادات البترولية في الموازنة العامة.

بالنسبة للدول العربية الأخرى المنتجة والمصدرة للنفط (تونس والسودان ومصر)، فقد سجلت تونس ارتفاعاً في الإيرادات البترولية بنسبة بلغت حوالي 111.2 في المائة في عام 2022 مقارنة بعام 2021 في ظل ارتفاع الأسعار العالمية للنفط، مقابل تراجع الإنتاج النفطي بحوالي 2.7 في المائة. كما ارتفعت الإيرادات النفطية في السودان بنسبة بلغت حوالي 47.2 في المائة بين العامين المذكورين، مدفوعاً بتطورات أسعار النفط الإيجابية، في وقتٍ تراجع فيه الإنتاج النفطي بحوالي 10.4 في المائة. أما بالنسبة لمصر، فقد ارتفعت الإيرادات البترولية بحوالي 30.8 في المائة، ما يعكس زيادة الإنتاج النفطي بحوالي 21 في المائة خلال عام 2022 مقارنة بعام 2021، وبدعم من صادرات الغاز الطبيعي التي ارتفعت بنسبة 140 في المائة خلال عام 2022.

تمثل الإيرادات البترولية مصدراً هاماً للإيرادات العامة في الدول العربية كمجموعة، رغم تراجع أهميتها خلال الأعوام الماضية، في ظل جهود تنويع الإيرادات الحكومية، حيث بلغت نسبة الإيرادات البترولية في إجمالي الإيرادات العامة والمنح للدول العربية مجتمعة حوالي 59 في المائة خلال عام 2022، مقابل حوالي 54 في المائة في عام 2021. بالنسبة للدول العربية فرادى، تجاوزت نسبة الإيرادات البترولية إلى إجمالي الإيرادات العامة والمنح 90 في المائة في ليبيا والعراق والكويت خلال عام

بالمقارنة بعام 2021، بنسب بلغت حوالي 13.8 في المائة، و5.9 في المائة، على التوالي.

تُعتبر الإيرادات الضريبية أحد المصادر الرئيسية للإيرادات الحكومية في الدول العربية غير النفطية، حيث تخطت نسبة مساهمتها من إجمالي الإيرادات العامة نسبة 90 في المائة في المغرب خلال عام 2022، بينما تجاوزت نسبة 80 في المائة في تونس وفلسطين وجيبوتي خلال في نفس العام. أيضاً بلغت مساهمتها خلال العام المذكور بنسب تراوحت بين 50 و80 في المائة من إجمالي الإيرادات العامة في كلٍ من لبنان ومصر وموريتانيا، والسودان، وجزر القمر، والأردن. وساهمت بأقل من 50 في المائة من إجمالي الإيرادات العامة في اليمن.

بالنسبة للدول العربية المُصدّرة الرئيسة للنفط والغاز الطبيعي، ارتفعت مساهمة الإيرادات الضريبية كنسبة من إجمالي الإيرادات العامة في بعض من هذه الدول ويعود ذلك لجهود تنويع الإيرادات من خلال تعزيز حصيلة الإيرادات الضريبية لرفع منعة الموازنة العامة إزاء تقلبات أسواق النفط. بلغت نسبة مساهمة حصيلة الإيرادات الضريبية في إجمالي الإيرادات العامة خلال عام 2022 حوالي 53.4 في المائة، و32.2 في المائة، و25.5 في

فيما يتعلق بتطور الإيرادات الضريبية للدول العربية فرادى، فقد ارتفعت حصيلة الإيرادات الضريبية في جميع الدول العربية خلال عام 2022 مقارنة بعام 2021، باستثناء تراجعها في كل من العراق وجزر القمر. سجلت البحرين أعلى ارتفاع في حصيلة الإيرادات الضريبية بنسبة بلغت حوالي 76.7 في المائة في عام 2022 مقارنة بعام 2021. وقد ارتفعت حصيلة ضرائب السلع والخدمات بنسبة بلغت 120 في المائة لتصل إلى حوالي 1.45 مليار دولار أمريكي في عام 2022 مقارنة بحوالي 657 مليون دولار أمريكي في عام 2021، كما ارتفعت الضرائب الأخرى بنسبة بلغت حوالي 13 في المائة لتصل إلى حوالي 207 مليون دولار أمريكي في عام 2022 مقارنة بحوالي 184 مليون دولار في العام 2021. كما سجلت إيرادات الرسوم الجمركية ارتفاعاً بنسبة بلغت حوالي 6.7 في المائة لتبلغ 253 مليون دولار أمريكي في عام 2022 مقارنة بحوالي 237 دولار في عام 2021. تجدر الإشارة إلى أن الجهاز الوطني للإيرادات قد قام برفع ضريبة القيمة المضافة إلى 10 في المائة اعتباراً من 1 يناير 2022 مقارنة بنسبة 5 في المائة في الأعوام ما بين 2019 و2021.

كما ارتفعت حصيلة الإيرادات الضريبية في كل من

جدول (6-2): البنود الرئيسية للإيرادات الضريبية في الدول العربية (2018-2022) (بالمليار دولار أمريكي)

البند	2018	2019	2020	2021	2022*	نسبة التغير (2022)
الإيرادات الضريبية وهي:	249.1	284.0	261.6	282.2	331.8	17.6
الضرائب على الدخل والأرباح	41.2	44.3	48.4	58.6	64.2	9.6
الضرائب على السلع والخدمات	94.0	109.4	99.7	132.8	142.0	6.9
الرسوم الجمركية على التجارة الخارجية	51.4	56.0	46.2	43.8	63.3	44.3
ضرائب ورسوم أخرى	61.1	72.4	64.6	46.9	62.3	32.8

المصدر: الملاحق (3/6) و(4/6) و(5/6)

المائة، و20.5 في المائة، في كلٍ من الإمارات والجزائر والسعودية والبحرين، على التوالي. كما شكلت في عُمان وقطر نسباً بلغت حوالي 16.6 في المائة و12.6 في المائة من إجمالي الإيرادات العامة خلال العام المذكور، على التوالي. أما في ليبيا والعراق والكويت، فقد ساهمت بحوالي 2.9 في المائة و2.4 في المائة و1.8 في المائة من إجمالي الإيرادات العامة، على التوالي.

على الرغم من أن الضرائب في الدول العربية المنتجة والمصدرة للنفط تقتصر في الأغلب على الضرائب على التجارة الخارجية وأرباح الشركات الأجنبية العاملة في القطاع النفطي والقطاع المصرفي، تعتزم بعض الدول تطبيق ضريبة الدخل الشخصي (مثل عُمان) وأرباح

السودان والإمارات وليبيا وجيبوتي وعمان ولبنان في عام 2022 مقارنة بعام 2021 بنسب بلغت حوالي 71.6 في المائة، و60.6 في المائة، و59.3 في المائة، و44.8 في المائة، و38.2 في المائة، و29.4 في المائة، على التوالي. بينما تراوحت نسب ارتفاع حصيلة الإيرادات الضريبية بين 11 في المائة و16.3 في المائة في اليمن وفلسطين وموريتانيا ومصر، والأردن، وقطر. أما في الجزائر وتونس والسعودية والكويت والمغرب فقد سجلت نسب زيادة الإيرادات الضريبية أقل من 10 في المائة بين عامي 2021 و2022. في المقابل، تراجع حصيلة الإيرادات الضريبية في كل من العراق وجزر القمر في عام 2022

القطاع الخاص والأفراد. تأتي هذه الجهود ضمن الأهداف الطموحة للمملكة ومن أهمها تحقيق الاستقرار الاقتصادي عن طريق تحقيق الاستدامة في المالية العامة وتنفيذ برنامج التوازن المالي. أثمرت هذه الجهود في رفع مستوى مساهمة القطاع غير النفطي في الناتج المحلي الإجمالي، حيث بلغ 83.1 في المائة كنسبة من إجمالي الناتج بالأسعار الثابتة في عام 2022، كما سجل الاقتصاد نمواً بلغ حوالي 4.9 في المائة بالأسعار الثابتة في نفس العام المذكور.

واصل السودان نهجه في تنفيذ برامج الإصلاح الاقتصادي والمالي رغم التحديات التي تواجهه المالية العامة والقطاع النقدي، والمصرفي، ورفع الإنتاج والإنتاجية. تم اتخاذ عدد من التدابير والسياسات في العام 2022، ومن أهمها الاستمرار في تنفيذ الإصلاح الضريبي والجمركي من خلال إكمال متطلبات تطبيق النظام الأساسي للعمليات الضريبية ونظام الفاتورة الرقمية. كما تم العمل على توسعة مظلة الضريبة اعتماداً على عمليات المراجعة والحصص الميداني، إضافة إلى مكافحة التهرب الضريبي. وفيما يتعلق بالضرائب على الواردات، تم تبني نهج لحماية المنتجات المحلية عن طريق فرض رسوم إضافية على بعض المنتجات المستوردة، إضافة إلى الحد من إعفاءات الرسوم الإدارية وتقسيم الرسوم الجمركية ورسوم الهيئات. كما تم توفير الدعم المالي والقانوني واللوجستي للوحدات التي تلعب دوراً جوهرياً في رفع الجهد الضريبي وهما ديوان الضرائب والهيئة العامة للجمارك.

واصلت ليبيا تحقيق أداء اقتصادي جيد في العامين 2021 و2022 على الرغم من التحديات التي واجهتها مثل ارتفاع أسعار الصرف، وزيادة تكلفة المواد الغذائية. جاءت التوقعات بمواصلة الاقتصاد الليبي لنموه في العام المقبل (2023) مع تراجع معدلات التضخم والذي سينعكس على القدرة الشرائية للمستهلكين. يرجع الانتعاش في الاقتصاد الليبي بشكل أساسي إلى الارتفاع في الإيرادات النفطية نتيجة لارتفاع الأسعار عالمياً، والذي بدوره قد انعكس على أداء القطاع غير النفطي وارتفاع الإيرادات الضريبية في عام 2022.

الشركات خارج نطاق القطاعين النفطي والمصرفي (الإمارات) في عام 2023، مع العلم أن بعض الدول النفطية متضمنة السعودية والإمارات والبحرين تطبق ضريبة القيمة المضافة. جدير بالذكر أن بعض الدول المصدرة للنفط والغاز الطبيعي تقوم بإدراج الضرائب على مبيعات المشتقات النفطية وأرباح الشركات الأجنبية العاملة في مجال النفط والغاز الطبيعي ضمن الإيرادات النفطية، ما يجعل مستوى الإيرادات الضريبية يبدو منخفضاً في موازنتها العامة.

بالنسبة لهيكل الإيرادات الضريبية في الدول العربية خلال عام 2022، يُظهر الهيكل بعض التباين، من حيث مصادر الإيرادات الضريبية وتركزها، ما يعكس اختلاف طبيعة الأنشطة الاقتصادية والأنظمة الضريبية بين هذه الدول. فهناك دول عربية ترتفع فيها نسب مساهمة ضرائب الدخل والأرباح في الإيرادات الضريبية، مثل العراق وتونس والجزائر، حيث بلغت هذه النسب حوالي 71.0 في المائة و48.3 في المائة و45.4 في المائة في هذه الدول على التوالي، خلال العام المذكور، الملحق (5/6).

في السعودية والبحرين والأردن والسودان واليمن وجيبوتي والمغرب، شكّلت الضرائب على السلع والخدمات نسبة مرتفعة من إجمالي الإيرادات الضريبية خلال عام 2022، بلغت حوالي 77.8 في المائة و75.9 في المائة، و67.8 في المائة، و64.3 في المائة، و54.4 في المائة، و52 في المائة، و48.8 في المائة، لهذه الدول على التوالي.

أما في الكويت والإمارات، فمثلت الرسوم الجمركية على التجارة الخارجية مصدراً هاماً للإيرادات الضريبية خلال عام 2022، بنسب مساهمة بلغت حوالي 62.2 في المائة و50.3 في المائة، على التوالي.

من جانب آخر، اتسم الهيكل الضريبي في عدد من الدول العربية، مثل لبنان ومصر، بالتنوع خلال عام 2022، من حيث توزيع حصيلة الإيرادات الضريبية على المصادر الرئيسية للضرائب، وعدم تركزها في مصدر واحد.

جاءت تطورات المالية العامة خلال عام 2022 بإطار برامج الإصلاح الاقتصادي والمالي التي تم تبنيها أو المواصلة في تنفيذها في عدد من الدول العربية من خلال عدة مبادرات وتدابير لتعزيز وضع المالية العامة ورفع منعها إزاء الصدمات المختلفة.

في البحرين، على سبيل المثال، وضعت المملكة أولوياتها فيما يتعلق بالإيرادات العامة وهي عن طريق اللجوء إلى التنويع الاقتصادي وعدم الاعتماد على مصادر ثابتة، من خلال تطوير أنظمة تحصيل الإيرادات المستحقة على الوزارات وللجهات الحكومية والشركات ومؤسسات

إطار (6-1): الضرائب الرقمية (الفرص والتحديات)

أحدث التطور التقني المتسارع وما صاحبه من تطور في نماذج الأعمال تحولات جوهرية في أسواق السلع والمال والعمل. أتاحت هذه التحولات الفرصة أمام الشركات متعددة الجنسيات للنفوذ إلى أسواق جديدة وإجراء تعاملات على نطاق واسع ساهمت في تسارع ونيرة نمو التجارة الإلكترونية وتوسيع نطاق الاقتصاد الرقمي. خلقت هذه المستجدات تحديات للنظم الضريبية للدول حول العالم بما فيها الدول العربية تتعلق بكيفية سيطرتها على الشركات العاملة في مجال الاقتصاد الرقمي، وإخضاعها للقواعد الضريبية المحلية في ظل غياب قواعد ومعايير دولية. حيث إنه بموجب القواعد التي تحكم ضريبة الشركات الدولية الحالية، لا يجوز فرض الضرائب إلا على الأرباح التي تكتسبها الشركات في الدول التي تتخذها مقراً مادياً لها، علماً أن إدارة الأنشطة عبر الوسائل الرقمية لا تتطلب التواجد المكاني.

تترتب عن عدم فرض ضرائب على الأنشطة القائمة على الرقمنة جملة تداعيات على الأوضاع المالية والاقتصادية، أبرزها تآكل القواعد الضريبية الوطنية في ضوء التنامي المتسارع للأنشطة القائمة على الرقمنة، وفقدان الدول لإيرادات ضريبية مستحقة يُمكن أن تساهم في تعزيز أوضاعها المالية، وعدم العدالة الضريبية، وعدم عدالة المنافسة بسبب تفاوت الأعباء الضريبية بين الشركات الرقمية والتقليدية.

في ضوء عدم جدوى الحلول أحادية الجانب للتغلب على تحديات فرض ضرائب على الأنشطة القائمة على الرقمنة باعتبارها تحدياً عالمياً، باتت الحاجة ملحة لتبني إصلاحات جوهرية في النظام الضريبي الدولي، للحد من التجنب الضريبي، وتعزيز حماية القواعد الضريبية الوطنية. دفع هذا الوضع مجموعة العشرين إلى تقييد منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية لتطوير مقاربة بإطار مبادرة معالجة تآكل القواعد الضريبية وتحويل الأرباح، تقود إلى حل توافقي للتحديات الضريبية الناشئة عن رقمنة الاقتصاد يؤسس لقواعد ومعايير ضريبية تُوزع الحقوق الضريبية بين الدول بصورة عادلة، وتمكّنها من ممارسة سيادتها الضريبية على الأنشطة القائمة على الرقمنة. في هذا السياق، توصلت 130 دولة في عام 2021 إلى اتفاق يفرض ضريبة بحد أدنى عالمي 15 في المائة على دخل الشركات الكبرى متعددة الجنسيات اعتباراً من 2023، ويحدد الاتفاق كذلك كيفية توزيع الحقوق الضريبية بين الدول. سيتيح فرض هذه الضريبة على أقل تقدير إعادة توزيع نحو 125 مليار دولار أمريكي من أرباح حوالي 100 شركة متعددة الجنسيات، من بين تلك التي تعتبر الكبرى والأكثر مردودية في العام. ستنعكس هذه الموارد على الأوضاع المالية للدول حول العالم بما في ذلك الدول العربية. مما يجدر ذكره في هذا السياق، أن عشرة دول عربية انضمت إلى الدول المصادقة على الاتفاق متضمنةً الأردن، والإمارات، والبحرين، وتونس، وجيبوتي، والسعودية، وعمان، وقطر، ومصر، والمغرب.

اكتسب موضوع معالجة التحديات الضريبية الناشئة عن رقمنة الاقتصاد أهمية كبيرة في الدول العربية في ضوء حاجتها لحماية قواعدها الضريبية الوطنية، وتعزيز العدالة الضريبية وإزالة التشوهات بما يؤدي إلى تعزيز المنافسة وحماية الاقتصادات الوطنية. حتى تستوعب الدول العربية الإصلاحات الضريبية العالمية، وعلى وجه الخصوص تلك المتعلقة بالضرائب على الأنشطة الرقمية.

هناك ثمة أبعاد بحاجة إلى التركيز عليها خلال الفترة القادمة تتمثل في الآتي:

- الحاجة لمراجعة وتعديل التشريعات الضريبية، وكذلك الاتفاقيات الضريبية الدولية لتواكب التطور التقني المتسارع، من خلال دراسة التعديلات المطلوبة في التشريعات الضريبية والمرتبطة بحق فرض الضريبة والحق في الحصول على المعلومات حول الشركات العاملة في مجال الاقتصاد الرقمي.
- الاستفادة من الإطار الشامل لمكافحة تآكل القواعد الضريبية ونقل الأرباح (Inclusive Framework on BEPS) والمساهمة في فعالياته، والانضمام للاتفاقية متعددة الأطراف لمكافحة التهرب الضريبي الدولي (Multilateral Instrument (MLI)).
- جمع البيانات المطلوبة عن أنشطة الاقتصاد الرقمي وبناء قواعد بيانات إلكترونية متكاملة تحتوي على المعلومات والبيانات المتعلقة بالأنشطة في مجال الاقتصاد الرقمي.
- هناك حاجة للتركيز على تفعيل ضريبة القيمة المضافة على المعاملات الرقمية، بالاستفادة من توصيات منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية بإطار معالجة التحديات الضريبية للاقتصاد الرقمي.
- تطوير الإدارات الضريبية من خلال تطوير نظم المعلومات والربط الشبكي ورفع القدرات الفنية للموارد البشرية بما يرفع من كفاءتها ويعزز التحصيل الضريبي.
- الحاجة للنظر في الكيفية التي يمكن أن يساعد بها الاستثمار في المهارات والتقنيات وإدارة البيانات، الإدارات الضريبية على مواكبة الطرق التي تعمل بها الأعمال القائمة على التقنيات الحديثة.
- البناء على التعاون بين الدول العربية والاستفادة منه في مجال تبادل الخبرات والمعلومات المتعلقة بالتصدي للتحديات الضريبية الناشئة عن الرقمنة.
- ضرورة توظيف التقنيات الحديثة والاعتماد عليها في رفع كفاءة الإدارة الضريبية، فهناك العديد من الشركات العالمية التي قدمت حلولاً تقنية تعالج تدقيق المعاملات الرقمية وتضبطها (محلياً ودولياً)، إضافة إلى بناء الكفاءات الفنية.

التضخم جراء التطورات الدولية غير المواتية، وطبيعة الأوضاع الداخلية غير المواتية التي تواجهها بعض الدول مثل السودان وليبيا ولبنان واليمن وانعكاساتها على الأوضاع المالية، وكذلك طبيعة السياسات المالية التي انتهجتها بعض الدول العربية النفطية المتمثلة في التوسع في الإنفاق الرأسمالي متضمنة السعودية، والكويت، والعراق، وليبيا، وعمان، والجزائر، في ضوء زيادة مواردها المالية في أعقاب ارتفاع أسعار النفط، إضافة إلى ارتفاع النفقات الجارية في بعض الدول كالجائر، وقطر، وعمان، وموريتانيا.

ارتفع الإنفاق الجاري بحوالي 9.9 في المائة ليصل إلى حوالي 824.6 مليار دولار أمريكي في عام 2022، مقارنة بحوالي 750.7 مليار دولار في عام 2021، في حين تراجعت نسبته من الناتج المحلي الإجمالي بحوالي 2.8 نقطة مئوية لتصل إلى حوالي 22.6 في المائة في عام 2022، مقارنة بحوالي 25.5 في المائة في عام 2021.

أما بالنسبة للإنفاق الرأسمالي، فقد ارتفع بحوالي 3.6 في المائة ليصل إلى حوالي 132.5 مليار دولار في عام 2022، مقارنة بحوالي 127.8 مليار دولار في عام 2021، فيما تراجعت نسبته من الناتج المحلي الإجمالي بحوالي 0.8 نقطة مئوية، لتصل إلى حوالي 3.6 في المائة في عام 2022، مقارنة بنسبة بلغت حوالي 4.3 في المائة في عام 2021.

على صعيد هيكل الإنفاق العام، فقد سجلت نسبة الإنفاق الجاري إلى إجمالي الإنفاق العام ارتفاعاً طفيفاً لتصل إلى حوالي 86.1 في المائة في عام 2022 مقارنة بحوالي 85.4 في المائة في عام 2021. بالمقابل تراجعت نسبة الإنفاق الرأسمالي إلى إجمالي الإنفاق العام من حوالي 14.5 في عام 2021 إلى حوالي 13.9 في المائة في عام 2022.

بالنسبة لـصافي الإقراض الحكومي بالنسبة للدول العربية كمجموعة فقد ظلت نسبته من إجمالي الإنفاق العام ثابتة في حدود 0.04 في المائة بين العامين المذكورين، الجدول (6-3) والملاحق (6/6) و(7/6) و(8/6).

أطلقت جيبوتي مشروع قانون المالية لعام 2022 في سياق استمرار تداعيات جائحة كوفيد-19 التي أثرت بشكل كبير على النمو الاقتصادي للدولة، وهدف إلى تعبئة الموارد المحلية من خلال رفع الإيرادات الضريبية وغير الضريبية مع وجود تحديات تتعلق بالاعتماد على التمويل الخارجي. وفي جانب الإنفاق الحكومي، هدفت الحكومة في قانونها إلى خفض النفقات مقارنة بالعام 2021 من خلال خفض النفقات الجارية والاستثمارية في عام 2022. ركز قانون المالية لعام 2022 على أولويات الحكومة لاسيما القطاعات الاجتماعية كالتعليم والصحة، والاعتماد على الموارد المحلية وتقليل الإنفاق، إضافة إلى مواصلة الإصلاحات التي تم الشروع فيها لتوحيد المالية العامة وإرساء الانضباط في إدارة الميزانية، وتعظيم الإيرادات الضريبية. وتعززت الدولة مواصلة جهودها لتعزيز ديناميكية الاقتصاد وضمان الاستقرار على المستوى الكلي عبر مواصلة الإصلاحات الهيكلية ورفع كفاءة الإنفاق العام وزيادة الإيرادات الضريبية.

أطلقت عمان البرنامج الوطني (تنويع) والذي يهدف بشكل رئيس للمساهمة في تسريع تنفيذ رؤية السلطنة الاستراتيجية 2040 والتي تضع التنويع الاقتصادي والاستدامة المالية من أهم أولوياتها من خلال وضع خطة التوازن المالي متوسطة المدى. بدأت الآثار الإيجابية في الظهور مع تنامي أنشطة ومشروعات القطاعات غير النفطية خاصة الصناعات التحويلية والتعدين، والأمن الغذائي، والنقل، والسياحة. وكان لتطبيق ضريبة القيمة المضافة أثرها الواضح في رفع الإيرادات الضريبية، ومن المتوقع أن تستمر الإيرادات العامة غير النفطية في الارتفاع خصوصاً مع دخول ضريبة الدخل على الأفراد، بنسب تتراوح ما بين 5 في المائة على 9 في المائة، حيز التنفيذ في عام 2023.

4. الإنفاق العام

شهد إجمالي الإنفاق العام للدول العربية مجتمعة ارتفاعاً بنسبة بلغت حوالي 9.8 في المائة ليصل إلى حوالي 957.5 مليار دولار أمريكي في عام 2022، مقارنة بحوالي 878.9 مليار دولار في عام 2021. فيما تراجعت نسبته إلى الناتج المحلي الإجمالي بحوالي 3.7 نقطة مئوية لتصل إلى 26.2 في المائة في عام 2022، مقارنة بنسبة بلغت حوالي 29.9 في المائة في عام 2021 في ضوء ارتفاع الناتج المحلي الإجمالي الاسمي للدول العربية بحوالي 24.6 في المائة في عام 2022 مقارنة بمستواه المسجل في عام 2021. يعود ارتفاع الإنفاق العام في الدول العربية إلى جملة من العوامل يأتي في مقدمتها ارتفاع معدلات

جدول (6-3): الإنفاق العام في الدول العربية (2021-2022)

البند	الإنفاق العام القيمة (مليار دولار)		هيكل الإنفاق العام (%)		النسبة إلى الناتج القيمة (%)	
	2021	*2022	2021	*2022	2021	*2022
الإنفاق الجاري	750.7	824.6	85.4	86.1	25.5	22.6
الإنفاق الرأسمالي	127.8	132.5	14.5	13.8	4.3	3.6
إجمالي الإنفاق العام	878.5	957.1	99.96	99.96	29.9	26.2
صافي الإقراض الحكومي	0.4	0.4	0.04	0.04	0.0	0.0
الإنفاق العام وصافي الإقراض الحكومي (1)	878.9	957.5	100.0	100.0	29.9	26.2

المصدر: الملاحق (6/6)، (7/6)، (8/6)، و(2/2).

(*) بيانات فعلية أولية.

(**) يمثل الإقراض الحكومي ناقصاً السداد. (1) يشمل إجمالي الإنفاق العام الجاري والرأسمالي بالإضافة إلى صافي الإقراض الحكومي.

معدلات التضخم جراء تدهور سعر صرف الليرة، والأوضاع الداخلية غير المواتية، إضافة إلى الاستمرار في دعم القطاعات الخدمية ومنها الصحة، والتعليم، والكهرباء والأمن، بهدف تخفيف العبء على المواطنين. كذلك ارتفع الإنفاق العام في السودان بحوالي 40.5 في المائة في عام 2022 مقارنة بعام 2021، على خلفية زيادة الصرف على مستويات الحكم المحلي (التحويلات المالية للولايات) في ظل تباطؤ نمو مواردها الذاتية، وزيادة الإنفاق على برامج شبكة الضمان والحماية الاجتماعية لتخفيف الآثار السالبة للإصلاحات الاقتصادية ودعم الفئات الهشة في ظل ارتفاع معدلات التضخم إلى حوالي 164 في المائة في عام 2022.

في ليبيا، ارتفع الإنفاق العام بحوالي 39.2 في المائة في عام 2022 مقارنة بعام 2021، كمحصلة لزيادة الإنفاق الجاري والرأسمالي في ضوء ارتفاع الإيرادات النفطية جراء تصاعد الأسعار العالمية للنفط. وسجلت موريتانيا ارتفاعاً في الإنفاق العام بحوالي 35.2 في المائة في عام 2022 مقارنة بعام 2021، في ضوء زيادة الدعم المخصص للقطاعات الاجتماعية، والخدمية كالكهرباء والماء، الأمن والقطاعات الإنتاجية، وتعزيز قطاعي الصحة والتعليم، إضافة إلى زيادة الصرف على تطوير وتعزيز البنية التحتية الداعمة للنمو.

أما بالنسبة للدول التي سجلت انخفاضاً في إجمالي الإنفاق العام، فقد جاءت القُمر في مُقدمتها بنسبة انخفاض بلغت حوالي 17.6 في المائة في عام 2022، مقارنة بعام 2021 في ضوء تراجع الإيرادات العامة بحوالي 18.2 في المائة كمحصلة لتراجع الإيرادات الضريبية، وانحسار تدفق المنح الخارجية.

بالنسبة للدول العربية فرادى، فقد سجلت غالبيتها ارتفاعاً في مستوى الإنفاق العام في عام 2022، ولكن بدرجات متباينة في غالبيتها مقارنة مع عام 2021، في حين سجلت بعض الدول العربية تراجعاً خلال العام المذكور. بالنسبة للدول التي شهدت ارتفاعاً في الإنفاق العام، فقد تراوحت نسب الارتفاع بين 35.2 و80.9 في المائة في كل من اليمن، ولبنان، والسودان، وليبيا، وموريتانيا، على خلفية الظروف الاستثنائية غير المواتية في غالبية هذه الدول وتأثيرها على مجمل المؤشرات الاقتصادية. وتراوحت نسب ارتفاع إجمالي الإنفاق العام بين 10.7 و13.7 في المائة في العراق، والسعودية، وعمان، ومصر، والجزائر، فيما سجلت قطر، وتونس والأردن، وجيبوتي، والبحرين ارتفاع أقل بنسب تراوحت بين 2.8 و8.8 في المائة. بالمُقابل تراجع مستوى الإنفاق العام في القُمر بحوالي 17.6 في المائة وفلسطين بحوالي 9 في المائة، والكويت بنحو 2.6 في المائة، والمغرب بنحو 1 في المائة، والإمارات بحوالي 0.3 في المائة، في عام 2022، مقارنة بعام 2021.

بالنسبة للدول التي سجلت ارتفاعاً في مستوى الإنفاق العام، فقد جاءت اليمن في مُقدمتها بنسبة بلغت حوالي 80.9 في المائة في عام 2022، مقارنة بعام 2021. وهو ما جاء كمحصلة لارتفاع غالبية النفقات العامة وخصوصاً الدعم الحكومي الموجه للكهرباء في ضوء ارتفاع أسعار واردات المشتقات البترولية وضعف تعرفه بيع الكهرباء.

بالنسبة للبنان، فقد سجل الإنفاق العام ارتفاعاً بحوالي 42.3 في المائة في عام 2022 مقارنة بعام 2021، كمحصلة لزيادة الرواتب والأجور في ضوء ارتفاع

37.2 و 79.1 في المائة في اليمن، ولبنان، وموريتانيا، والسودان، وليبيا، والجزائر، وبنسب ارتفاع تراوحت بين 10.8 و 14.3 في المائة في العراق، وقطر، وعمان، ومصر، والسعودية، وبنسب ارتفاع أقل من 10 في المائة في جيبوتي، وتونس، والمغرب، والبحرين، والكويت، والأردن. بالمقابل تراجع الإنفاق الجاري خلال عام 2022 بنسب تراوحت بين 0.4 و 17.3 في المائة في القمر، وفلسطين، والإمارات، الملحق (7/6).

بالنسبة للدول التي سجلت ارتفاعاً في الإنفاق الجاري، فقد جاءت اليمن في مُقدمتها بنسبة ارتفاع بلغت حوالي 79.1 في المائة خلال عام 2022، مقارنة بعام 2021، كمحصلة لارتفاع نفقات الرواتب والأجور، والنفقات التشغيلية، والدعم والمنافع، خصوصاً دعم الكهرباء. وارتفع الإنفاق الجاري في لبنان بنسبة بلغت حوالي 43.1 في المائة في عام 2022، مقارنة بعام 2021. جاء ذلك في ضوء زيادة الرواتب والأجور بما يُعزز الأجور الحقيقية التي تراجعت جراء ارتفاع معدلات التضخم، إضافة إلى دعم القطاعات الإنتاجية والخدمية، ومدفوعات الفائدة. كما سجل السودان ارتفاعاً في مستوى الإنفاق الجاري بنسبة بلغت حوالي 40.5 في المائة في عام 2022، مقارنة بعام 2021. يعزى ذلك إلى زيادة الصرف الاجتماعي ودعم الفئات الهشة في ضوء الظروف الداخلية غير المواتية، إضافة إلى زيادة التحويلات الجارية إلى الولايات في ضوء تباطؤ نمو إيراداتها. أما بالنسبة لليبيا والجزائر فقد جاء ارتفاع الإنفاق الجاري بنسب بلغت حوالي 39.7، و 37.2 في المائة على الترتيب بين عامي 2022 و 2021، مصحوباً بنمو الإيرادات العامة في ضوء ارتفاع الإيرادات النفطية على خلفية ارتفاع أسعاره العالمية.

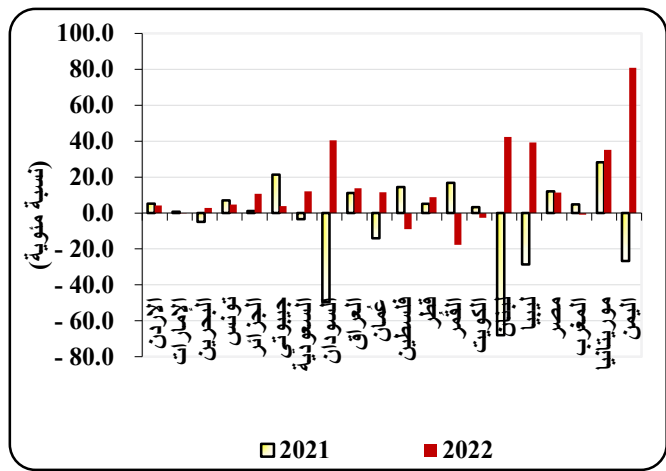
أما بالنسبة للدول التي سجلت تراجعاً في مستوى الإنفاق الجاري، فقد جاءت القمر في مُقدمتها بنسبة انخفاض بلغت حوالي 17.3 في المائة في عام 2022، مقارنة بعام 2021، تليها فلسطين بنسبة انخفاض بلغت حوالي 11.4 في المائة، والمغرب بنسبة انخفاض بلغت 2.1 في المائة، والكويت بنسبة بلغت 1.2 في المائة والإمارات بنسبة انخفاض بلغت حوالي 0.4 في المائة بين العامين المذكورين.

2.4. الإنفاق الرأسمالي

ارتفع الإنفاق الرأسمالي للدول العربية مجتمعة بنسبة بلغت حوالي 4.8 في المائة، ليصل إلى حوالي 132.5 مليار دولار أمريكي في عام 2022، مقارنة بحوالي 127.8 مليار دولار في عام 2021. كما تراجعت نسبة الإنفاق الرأسمالي من إجمالي النفقات العامة بحوالي 0.7 نقطة مئوية لتصل إلى حوالي 13.8 في المائة في عام 2022

كما سجلت فلسطين انخفاضاً في إجمالي الإنفاق العام بنسبة بلغت حوالي 9 في المائة في عام 2022، مقارنة بعام 2021 كمحصلة لتراجع النفقات الجارية بحوالي 11.4 في المائة بين العامين المذكورين. كذلك سجلت الإمارات تراجعاً في إجمالي الإنفاق العام بنسبة بلغت حوالي 0.3 في المائة، كمحصلة لاحتواء النفقات الجارية مسجلة تراجعاً بنسبة بلغت حوالي 0.4 في المائة بين العامين المذكورين، الشكل (3-6).

شكل (3-6): نمو الإنفاق العام في الدول العربية (2022-2021)



المصدر: الملحق (6/6).

1.4. الإنفاق الجاري

سجل الإنفاق الجاري للدول العربية مجتمعة ارتفاعاً بلغت نسبته حوالي 9.9 في المائة ليصل إلى حوالي 824.6 مليار دولار في عام 2022، مقارنة بحوالي 750.7 مليار دولار في عام 2021، كما ارتفعت نسبته من إجمالي الإنفاق العام بحوالي 0.6 نقطة مئوية لتصل إلى حوالي 86.1 في المائة في عام 2022، مقارنة بحوالي 85.4 في المائة في عام 2021. بالمقابل تراجعت نسبته إلى الناتج المحلي الإجمالي بحوالي 2.9 نقطة مئوية لتصل إلى حوالي 22.6 في المائة في عام 2022، مقارنة بحوالي 25.5 في المائة في عام 2021. جاء ارتفاع الإنفاق الجاري خلال عام 2022 في بعض الدول العربية مصحوباً بزيادة الرواتب والأجور للحفاظ على الدخل الحقيقية في ظل ارتفاع معدلات التضخم، وفي دول أخرى مصحوباً بدعم القطاعات الخدمية والإنتاجية والفئات الهشة كما تم الإشارة إليه سابقاً.

بالنسبة للدول العربية فرادى، فقد سجل الإنفاق الجاري ارتفاعاً بمعدلات متفاوتة في عدد منها، بينما سجل تراجعاً في بعضها في عام 2022، مقارنة بعام 2021. حيث ارتفع الإنفاق الجاري خلال عام 2022 بنسب تراوحت بين

والعراق بحوالي 2 و1 و0.6 نقطة مئوية على الترتيب في عام 2022 مقارنة بعام 2021، بينما ارتفعت بحوالي 2.2 نقطة مئوية في فلسطين. أما فيما يخص نسبة نفقات الشؤون الاقتصادية من الإنفاق الجاري فقد ارتفعت في فلسطين، وتونس، ومصر، بحوالي 5.6 و1.3 و0.9 نقطة مئوية على الترتيب في عام 2022 مقارنة بعام 2021، بينما تراجعت بحوالي 2.9 نقطة مئوية في العراق، الملحق (9/6).

5. الوضع الكلي للموازنات العامة

شهد الوضع الكلي للموازنة العامة المُجمّعة تحسناً ملحوظاً في عام 2022، مقارنة بعام 2021، كمحصلة لارتفاع الإيرادات العامة للدول العربية كمجموعة في ظل ارتفاع الإيرادات النفطية على خلفية ارتفاع أسعار النفط وارتفاع الإيرادات غير النفطية جراء التعافي الاقتصادي وفي جزء منه كمحصلة للإصلاحات المتعلقة بالإيرادات غير النفطية في عدد من الدول.

في ضوء هذه التطورات، سجلت الموازنة العامة المُجمّعة للدول العربية كمجموعة فائضاً بلغ حوالي 119.6 مليار دولار أمريكي (حوالي 3.3 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي) في عام 2022، مقارنة بعجز بلغ حوالي 62.5 مليار دولار أمريكي (حوالي 2.1 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي) في عام 2021، الجدول (4-6) والملحقان (10/6) و(2/2).

مُقارنة بحوالي 14.5 في المائة في عام 2021. بالتوازي تراجعت نسبة الإنفاق الرأسمالي من الناتج المحلي الإجمالي بحوالي 0.7 نقطة مئوية، لتصل إلى حوالي 3.6 في المائة في عام 2022 مقارنة بحوالي 4.3 في المائة في عام 2021.

بالنسبة للدول العربية فرادى، فقد ارتفع الإنفاق الرأسمالي بمعدلات متفاوتة في عدد منها، حيث ارتفع في اليمن بحوالي 173.1 في المائة في عام 2022، مقارنة بعام 2021، على خلفية ارتفاع المنح الخارجية وارتفاع الإيرادات بسبب اعتماد سعر الصرف الذي يحدده السوق في تقييم عائدات النفط عوضاً عن السعر الذي كان محدداً. كذلك ارتفع الإنفاق الرأسمالي بنسب تراوحت بين 12.6 و46.3 في الكويت، وليبيا، والأردن، والسعودية، وموريتانيا، وفلسطين، والعراق، وبنسب أقل من 10 في المائة في مصر، والسودان، ولبنان، والإمارات، وقطر، وعمان والمغرب. بالمقابل تراجع الإنفاق الرأسمالي بنسب تراوحت بين 0.8 و34.6 في المائة في عام 2022 مقارنة بعام 2021 في الجزائر، والكويت، والكويت، وجيبوتي، والبحرين، وتونس، الملحق (7/6).

بالنسبة للتوزيع الوظيفي للإنفاق الجاري في الدول العربية كمجموعة، فتشير البيانات المتوفرة إلى ارتفاع نسبة نفقات الخدمات العامة من إجمالي الإنفاق الجاري بحوالي 3.3 نقطة مئوية لتصل إلى حوالي 39.1 في المائة في عام 2022 مقارنة بحوالي 35.8 في المائة في عام 2021. كما ارتفعت نسبة نفقات الأمن والدفاع بحوالي 0.4 نقطة مئوية لتصل إلى حوالي 16.5 في المائة في عام 2022.

بالمقابل انخفضت نسبة نفقات الخدمات الاجتماعية بحوالي 3 نقاط مئوية، لتصل إلى حوالي 29.6 في المائة في عام 2022 مقارنة بحوالي 32.6 في المائة في عام 2021. كما انخفضت حصة نفقات الشؤون الاقتصادية بحوالي 0.6 نقطة مئوية، لتصل إلى حوالي 11.2 في المائة في عام 2022 مقارنة بحوالي 11.8 في عام 2021.

بالنسبة للدول العربية فرادى والمتوفرة عنها بيانات، فقد ارتفعت حصة نفقات الخدمات العامة في عام 2022، مقارنة بعام 2021 في فلسطين، والعراق، ومصر، بنقاط مئوية بلغت حوالي 4.3 و1.4 و1.2 في المائة على الترتيب، بينما تراجعت بحوالي 0.5 نقطة مئوية في تونس.

بالنسبة لحصة نفقات الأمن والدفاع من الإنفاق الجاري، فقد ارتفعت في فلسطين، والعراق، وتونس، بحوالي 6.2 و0.7 و0.2 نقطة مئوية على الترتيب في عام 2022 مقارنة بعام 2021، بينما تراجعت بحوالي 1.3 نقطة مئوية في مصر. فيما يتعلق بحصة نفقات الخدمات الاجتماعية من الإنفاق الجاري، فقد تراجعت في مصر، وتونس،

والسودان والبحرين، وفلسطين بنسب تراوحت بين حوالي 0.9 و3.5 في المائة في العام المذكور، الشكل (4-6) والملحق (10/6).

جاء تحسن الوضع المالي للدول العربية مجتمعة في عام 2022، كمحصلة لتسجيل الدول العربية النفطية كمجموعة فائضاً بحوالي 162.1 مليار دولار أمريكي (ما يعادل حوالي 5.7 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي) مقارنة

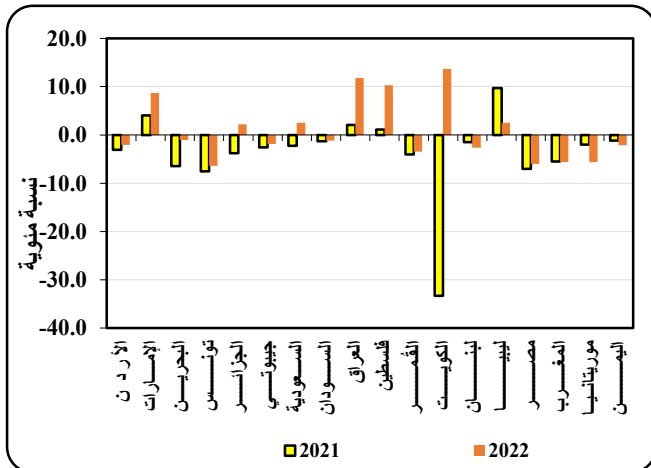
جدول (4-6): عجز/فائض الموازنة العامة في الدول العربية (2018-2022)

البيان	2018	2019	2020	2021	*2022
الدول العربية	-56,434	-59,744	-215,691	-62,461	119,630
نسبة إلى الناتج المحلي الإجمالي	-2.0	-2.1	-8.4	-2.1	3.3
الدول العربية النفطية	-14,656	-24,241	-166,516	-17,043	162,142
نسبة إلى الناتج المحلي الإجمالي	-0.7	-1.1	-9.0	-0.8	5.7
الدول العربية غير النفطية	-41,778	-35,502	-49,174	-45,418	-42,513
نسبة إلى الناتج المحلي الإجمالي	-6.9	-5.4	-6.8	-6.0	-5.1

المصدر: الملحقان (10/6) و(2/2)

(* بيانات فعلية أولية).

شكل (4-6): نسبة الفائض/العجز الكلي في الموازنات العامة إلى الناتج المحلي الإجمالي في الدول العربية في (2021-2022)



المصدر: الملحق (10/6).

بالنسبة لتمويل عجز الموازنة العامة، فقد اعتمدت الدول العربية التي سجلت عجزاً خلال عام 2022 على الاقتراض من مصادر داخلية وخارجية، ومن خلال أدوات تمويل متنوعة، منها أدوات قصيرة وطويلة الأجل (أذونات خزينة وسندات وصكوك)، وكذلك القروض المباشرة.

لجأت الدول العربية للاقتراض من أسواق الدين المحلية والخارجية لتلبية احتياجات التمويل في ظل ارتفاع أسعار الفائدة جراء التشديد النقدي الذي انتهجته غالبية دول العالم للسيطرة على معدلات التضخم. أصدر الأردن ديناً بقيمة إجمالية بلغت 6.6 مليار دينار أردني خلال عام 2022، منها قروض داخلية بقيمة 4.1 مليار دينار أردني،

بعجز بلغ حوالي 17 مليار دولار أمريكي (ما يعادل حوالي 0.8 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي) في عام 2021. جاء تسجيل الفائض مدفوعاً بشكل رئيس بارتفاع الإيرادات البترولية مسجلة نمو بنسبة 45.3 في المائة في العام المذكور.

بالمقابل سجلت الدول العربية ذات الاقتصادات الأكثر تنوعاً كمجموعة عجزاً بلغ حوالي 42.5 مليار دولار أمريكي (ما يعادل حوالي 5.1 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي) في عام 2022 مقارنة بعجز بلغ حوالي 45.4 مليار دولار أمريكي (ما يعادل حوالي 6 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي) في عام 2021. جاء تراجع العجز مدفوعاً بشكل رئيس بارتفاع الإيرادات الضريبية مسجلة نمو بنسبة 17.6 في المائة، ونسبياً كمحصلة لاحتواء النفقات الجارية.

على صعيد الدول العربية فرادى، فقد سجل عدد منها فائضاً في موازنتها، بينما سجلت دول نفطية أخرى عجزاً خلال عام 2022. تضمنت الدول التي سجلت فائضاً الإمارات بفائض بلغ حوالي 8.7 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي، والعراق بحوالي 11.8 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي، وقطر بحوالي 10.3 في المائة، والكويت بحوالي 13.7 في المائة، والسعودية بحوالي 2.5 في المائة وليبيا بحوالي 2.5 في المائة، والجزائر بحوالي 2.2 في المائة في عام 2022.

تضمنت الدول التي سجلت عجزاً في الموازنة: تونس بعجز بلغ حوالي 6.4 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي، ومصر بحوالي 6 في المائة، وموريتانيا بحوالي 5.6 في المائة، والمغرب بحوالي 5.6 في المائة، وكل من وعمان، والقمر، ولبنان، واليمن، والأردن، وجيبوتي،

إلى حوالي 621.1 مليار دولار بنهاية عام 2022، مقارنة برصيد بلغ حوالي 631.7 مليار دولار أمريكي بنهاية عام 2021. بالمقابل ارتفع رصيد الدين الخارجي بحوالي 20.3 مليار دولار أمريكي، ليصل حوالي 523.7 مليار دولار في عام 2022، مقارنة بحوالي 503.4 مليار دولار بنهاية عام 2021.

بلغت نسبة الدين الخارجي من إجمالي الدين العام حوالي 45.7 في المائة في نهاية عام 2022، مقارنة بنسبة حوالي 39.1 في المائة في نهاية عام 2021. بالمقابل انخفضت نسبة الدين الداخلي من إجمالي الدين العام إلى حوالي 54.2 في المائة في نهاية عام 2022، مقارنة بحوالي 55.6 في المائة في نهاية عام 2021، الجدول (5-6) والملحق (11/6).

بالنسبة للدول العربية فرادى، تراجع إجمالي الدين العام بنهاية عام 2022 في كل الدول التي تتوفر لديها بيانات، باستثناء عُمان والسعودية، والأردن، والسودان، ولبنان.

في مصر انخفض إجمالي الدين العام، حيث سجل رصيده تراجعاً بحوالي 2.5 مليار دولار ليصل لحوالي 412.7 مليار دولار بنهاية عام 2022، مقارنة بحوالي 415.2 مليار دولار في نهاية عام 2021، كنتيجة مباشرة لانخفاض الدين العام الداخلي بحوالي 19.9 مليار دولار بين العامين المذكورين. وفي المغرب تراجع إجمالي الدين العام بحوالي 7.6 مليار دولار ليصل إلى حوالي 109.2 مليار دولار بنهاية عام 2022، مقارنة بحوالي 116.7 مليار دولار بنهاية عام 2021، ويرجع ذلك لانخفاض الدين العام الداخلي بحوالي 7.1 مليار دولار العامين المذكورين. بالنسبة لتونس انخفض إجمالي الدين العام بحوالي 1.3 مليار دولار ليصل إلى حوالي 55.8 مليار دولار بنهاية عام 2022، مقارنة بحوالي 57.2 مليار دولار بنهاية عام 2021، نتيجة لتراجع الدين العام الخارجي بحوالي 2.3 مليار دولار بين العامين المذكورين. في موريتانيا انخفض إجمالي الدين العام بحوالي 649.3 مليون دولار ليصل إلى حوالي 5.5 مليار دولار بنهاية عام 2022، مقارنة بحوالي 6.2 مليار دولار بنهاية عام 2021، كنتيجة لتراجع الدين العام الخارجي بحوالي 653.7 مليون دولار بين العامين المذكورين.

وقروض من مؤسسات دولية بقيمة 1.5 مليار دينار أردني، وقروض خارجية لتمويل مشاريع رأسمالية بقيمة 15.8 مليون دينار، إضافة إلى إصدار سندات باليورو وسندات محلية بالدولار بقيمة 1.1 مليار دينار أردني.

في البحرين، تم خلال عام 2022 الاعتماد على التمويل من الأسواق المالية الداخلية والخارجية. تضمنت مصادر التمويل الخارجية إصدار سندات محلية بقيمة إجمالية بلغت 1.3 مليار دولار أمريكي، وإصدار سندات دولية بقيمة إجمالية بلغت 1.4 مليار دولار أمريكي، وسداد استحقاق سندات دولية بقيمة إجمالية بلغت حوالي 2.2 مليار دولار أمريكي، وأدون خزينة بقيمة 100 مليون دولار أمريكي.

تعتمد السعودية خطة سنوية للاقتراض، وفق استراتيجية الدين متوسطة المدى، تهدف إلى تنويع مصادر التمويل بين محلية وخارجية والوصول إلى أسواق الدين العالمية وتنويع أدوات التمويل ما بين إصدار السندات والصكوك والقروض بما يؤدي إلى تعزيز نمو القطاع المالي وتعميق سوق الدين المحلي. في هذا الصدد، فقد سجلت الموازنة فائضاً بحوالي 27.7 مليار دولار أمريكي، وبلغ إجمالي التمويل لسداد التزامات الدين الداخلي 13.5 مليار دولار أمريكي وحوالي 6.1 مليار دولار أمريكي لسداد التزامات الدين الخارجي.

في المغرب بلغ التمويل الخارجي حوالي 1.6 مليار يورو في عام 2022، حوالي 20.6 في المائة منه قروض ثنائية، وحوالي 28 في المائة من الأسواق المالية الدولية والمصارف التجارية، وحوالي 50 في المائة من المؤسسات الدولية.

في الإمارات، تم في عام 2022 طرح سندات خزينة بقيمة بلغت 5.6 مليار درهم إماراتي، كما تم طرح حزمة السندات السيادية متعددة الشرائح بقيمة بلغت 4 مليارات دولار أمريكي.

6. تطورات الدين العام

ارتفع إجمالي رصيد الدين العام القائم في ذمة الدول العربية المتوفرة عنها بيانات بحوالي 9.7 مليار دولار أمريكي ليصل إلى حوالي 1,144.8 مليار دولار بنهاية عام 2022، مقارنة بحوالي 1,135.1 مليار دولار بنهاية عام 2021. لذلك، تراجعت نسبة إجمالي الدين العام إلى الناتج المحلي الإجمالي بحوالي 10.6 نقاط مئوية لتصل إلى حوالي 58.5 في المائة بنهاية عام 2022، مقارنة بنسبة بلغت حوالي 69.1 في المائة بنهاية عام 2021.

انخفض رصيد الدين العام نتيجة لتراجع إجمالي رصيد الدين الداخلي بحوالي 10.6 مليار دولار أمريكي، ليصل

جدول (6-5): المديونية العامة في عدد من الدول العربية (2021-2022)

الدول	الدين العام الداخلي		الدين العام الخارجي**		الدين العام الإجمالي**		الدين العام الإجمالي إلى الناتج المحلي الإجمالي (%)**
	*2022	2021	*2022	2021	*2022	2021	
الأردن	19,998	19,474	22,610	21,030	42,608	40,504	96
البحرين	14,601	14,867	22,824	23,476	37,426	38,343	84.3
تونس	15,577	14,631	40,256	42,527	55,833	57,158	115.4
السعودية	163,988	148,999	100,034	101,137	264,022	250,136	23.8
السودان	13,303	12,487	44,408	44,713	57,711	57,200	85.2
عمان	11,230	13,478	46,034	40,550	57,264	54,028	49.9
لبنان	63,231	61,609	39,388	38,103	102,619	99,712	568.5
مصر	249,726	269,633	162,928	145,529	412,654	415,162	86.6
المغرب	68,734	75,822	40,446	40,919	109,180	116,741	81.4
موريتانيا	707	703	4,797	5,451	5,505	6,154	48.5
المجموع	621,096	631,702	523,726	503,436	1,144,822	1,135,138	58.5

* بيانات فعلية أولية.

** فقط للدول العربية التي تتوفر حولها بيانات عن الدين الداخلي والخارجي.

المصدر: الملحقان (6/11) و(9/6).

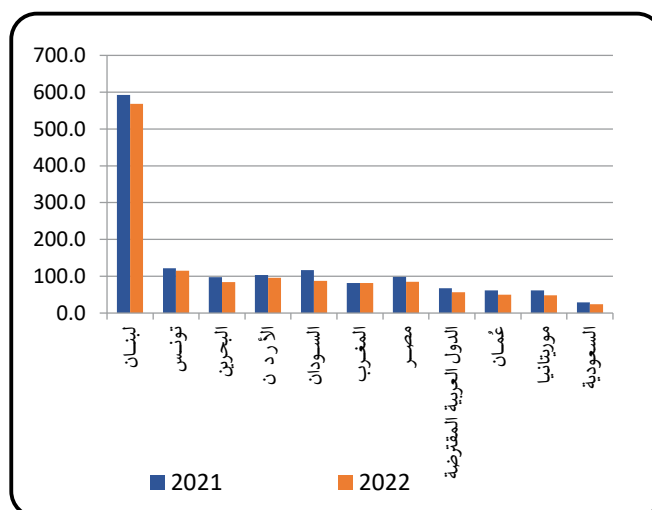
2021، ويرجع ذلك ارتفاع مستوى الدين العام، مقروناً بتراجع الناتج المحلي الإجمالي بأسعار السوق الجارية¹، الجدول (6-5)، والشكل (6-5).

فيما يتعلق بنسبة إجمالي الدين العام إلى الناتج المحلي الإجمالي خلال عام 2022، فقد تراجعت النسب في جميع الدول المتوفرة عنها بيانات.

في السودان تراجعت نسبة الدين العام إلى الناتج المحلي الإجمالي بحوالي 31.3 نقطة مئوية لتصل إلى 85.2 في المائة، ولبنان بحوالي 24.2 نقطة مئوية لتصل إلى 568.5 في المائة، والبحرين بحوالي 13.9 نقطة مئوية لتصل إلى 100.2 في المائة، وموريتانيا بحوالي 13.1 نقطة مئوية لتصل إلى حوالي 48.5 في المائة، ومصر بحوالي 11.5 نقطة مئوية لتصل إلى حوالي 86.6 في المائة، وعمان بحوالي 11.3 نقطة مئوية لتصل إلى 49.9 في المائة، والأردن بحوالي 7.1 نقطة مئوية لتصل إلى حوالي 96.0 في المائة، وتونس بحوالي 6.4 نقطة مئوية لتصل إلى حوالي 115.4 في المائة، والسعودية بحوالي 5.0 نقطة مئوية لتصل إلى حوالي 23.8 في المائة. أما في المغرب، فقد تراجعت نسبة الدين العام إلى الناتج المحلي الإجمالي بحوالي 0.3 نقطة مئوية لتصل إلى حوالي 81.4 في المائة في عام 2022 مقارنة بحوالي 81.7 في المائة في عام

(1) على الرغم ارتفاع الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الجارية بالعملة المحلية، سجل الناتج بالدولار الأمريكي تراجعاً في العام 2022 مقارنة بعام 2021.

شكل (6-5): نسبة إجمالي الدين العام إلى الناتج المحلي الإجمالي في الدول العربية (2021 - 2022)، (%)



المصدر: الملحقان (9/6) و(11/6).

2022، إلا أن هذه المصارف قامت بتقديم بعض التسهيلات الائتمانية التحفيزية من أجل خلق موائمة وموازنة في السوق المصرفي، وذلك بالتركيز على عدد من الأدوات غير التقليدية لزيادة مستويات الائتمان الممنوح للأفراد والشركات، واستمرار العمل ببرامج تأجيل مدفوعات القروض في عدد من الدول العربية، وخفض أوزان مخاطر الإقراض، المعمول بها في إطار متطلبات بازل لكفاية رأس المال، خاصة تلك الموجهة لتمويل المشروعات الصغيرة والمتوسطة ومتناهية الصغر.

ركزت الإصلاحات المتبناة في الدول العربية على صعيد السياسة النقدية خلال عام 2022، على مواصلة تنفيذ المراحل المتبقية من خطط الإصلاح التي تمت خلال السنتين السابقتين، والرامية في جزء مهم منها لتعزيز فرص نجاح السياسة النقدية في تحقيق مستهدفاتها من خلال استحداث أدوات نقدية جديدة لضمان إدارة السيولة، وزيادة مستويات كفاءة الأطر التشغيلية للسياسة النقدية والسياسات الاحترازية الكلية، بالتوازي مع استمرار العمل على تطوير بعض أدوات السياسة النقدية القائمة.

سجل أداء القطاع المصرفي العربي خلال عام 2022 تحسناً بالمقارنة مع عام 2021، حيث أظهرت البيانات المُجمعة للمصارف العربية تحسناً في كل من إجمالي الموجودات، وإجمالي الودائع، وإجمالي القروض والتسهيلات، وتحسن القواعد الرأسمالية المقومة بالدولار الأمريكي، إلا أن بعض مؤشرات السلامة المالية وكذلك مؤشرات الربحية أظهرت تذبذباً واضحاً بين الدول العربية. وقد حافظت معدلات كفاية رأس المال للمصارف على مستوياتها المرتفعة نسبياً في عام 2022، مقارنة مع الحدود الدنيا لمقررات لجنة بازل البالغة 10.5 في المائة.

على مستوى التطورات التشريعية والرقابية والتنظيمية، واصلت السلطات الإشرافية والرقابية بالدول العربية جهودها في تحديث وتطوير منظومة الأنظمة والقرارات والإجراءات المتبعة والتعاميم الصادرة لديها بما ينسجم مع التطورات الدولية، وبما يحقق أعلى مستويات من الاستقرار المالي، خاصة تلك المتعلقة بتطبيق معايير بازل 3، والمتعلقة بمخاطر تغير المناخ، والمتعلقة بأمن المعلومات للقطاع المصرفي في ضوء التقدم التقني المتسارع وزيادة الهجمات السيبرانية، والترخيص للبنوك

نظرة عامة

انصب معظم اهتمام المصارف المركزية ومؤسسات النقد العربية على مكافحة التضخم خلال عام 2022، وباشرت معظم البنوك المركزية ومؤسسات النقد العربية عمليات رفع أسعار الفائدة على مختلف أدوات السياسة النقدية، بهدف الحد من الآثار السلبية للموجة التضخمية الناجمة بشكل رئيس عن الاختلالات في جانب العرض. تطلبت تداعيات التطورات العالمية خلال عام 2022 من الدول العربية إجراء تغييرات على سياساتها النقدية. قامت الدول المتبينة لأنظمة أسعار الصرف الثابتة، والتي ترتبط عملتها بالدولار الأمريكي، برفع أسعار الفائدة بالتماشى مع سياسة الاحتياطي الفيدرالي الأمريكي. فيما يتعلق بالتأثيرات من جانب العرض على معدلات التضخم، فقد جاءت بصورة أساسية نتيجة عدم انتظام سلاسل الإمداد العالمية، وارتفاع تكاليف الشحن، وهو ما فاقم من تأثير الرفع الكبير من جانب الدول المصدرة في الأسعار العالمية لغالبية السلع الأساسية والغذائية بشكل خاص.

في ضوء ما سبق، لجأ عدد كبير من الدول العربية لرفع أسعار الفائدة، إما بصورة طوعية لمواجهة التضخم المرتفع لديها، أو لضغوطات على أسعار الصرف، وإما لارتباط عملتها المحلية بالدولار الأمريكي، وهو ما تطلب مواكبة الارتفاعات المتتالية في أسعار الفائدة التي أجراها الاحتياطي الفيدرالي الأمريكي. كذلك، لجأ بعض صناعات السياسة النقدية في عدد من الدول العربية إلى صياغة مزيج من السياسات لتقليل التضخم الأساسي دون إثارة ضغوط مالية واللجوء إلى تشديد مفرط، مع مواصلة تقديم الدعم النقدي للفئات الفقيرة ومحدودي الدخل، والحفاظ على القدرة على تحمل الديون والاستقرار المالي في ظل الظروف المالية العالمية التي تستدعي تسريع الإصلاحات الهيكلية لتعزيز النمو المحتمل وتعزيز المرونة.

بالرغم من الموقف التقييدي للسياسة النقدية لغالبية المصارف المركزية ومؤسسات النقد العربية في عام

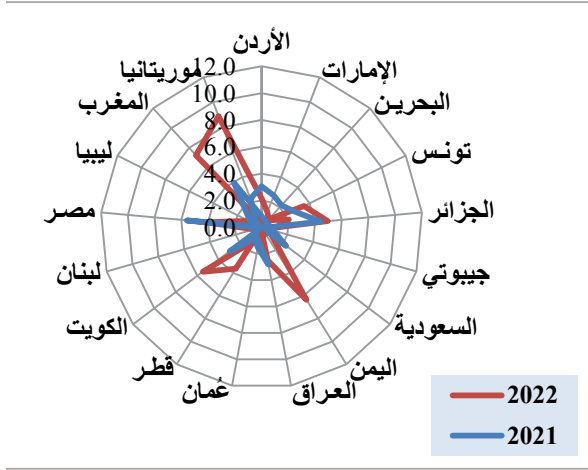
الرقمية وشركات التقنيات المالية. اهتم عدد من السلطات الرقابية بالقضايا المتعلقة بمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب، إلى جانب الاهتمام بإصدار تعليمات إدارة مخاطر التشغيل، وتحفيز البنوك للمساهمة في رؤوس أموال صناديق الاستثمار التي تستثمر في الشركات الصغيرة والمتوسطة، واستخدام البيانات البديلة للتقييم الائتماني من خلال نماذج التقييم الرقمية، وتعزيز قواعد الحوكمة في البنوك والمؤسسات المالية. كما استمرت جهود البنوك المركزية العربية بتطوير البنية التحتية للقطاع المصرفي، واتخاذ الخطوات اللازمة لاستيعاب وتطوير خدمات التقنيات المالية الحديثة.

على صعيد الأسواق المالية العربية، فقد جاء أداؤها خلال عام 2022 إيجابياً بشكل عام، بالمقارنة مع عام 2021، حيث ارتفعت القيمة السوقية للبورصات العربية المدرجة بقاعدة بيانات صندوق النقد العربي بنحو 270.4 مليار دولار، فيما تراجعت قيمة التداولات بنحو 8.1 في المائة. على صعيد الاستثمار الأجنبي في البورصات العربية، ارتفعت قيم التعاملات الخاصة بالمستثمرين الأجانب خلال فترة المقارنة، كما سجلت هذه التعاملات صافي تدفق موجب للعام الخامس على التوالي خلال عام 2022.

1. التطورات النقدية

1.1 توجهات السياسة النقدية

شكل (7- 2): معدل نمو السيولة المحلية مقابل معدل تغير الناتج المحلي الإجمالي (2021-2022) (%)



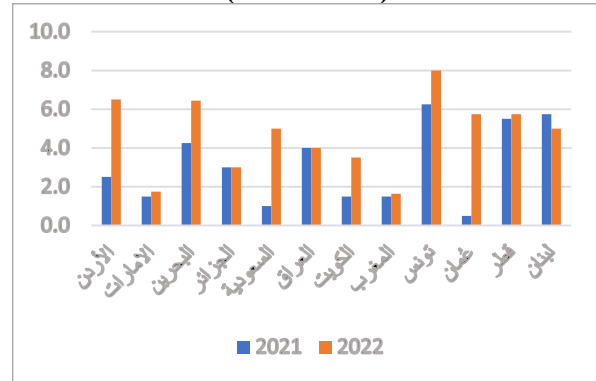
المصدر: الملحق (1/7) والفصل الثاني.

استناداً إلى بعض المؤشرات الكمية التي تعكس وضعية السياسة النقدية في الدول العربية، ومن أبرزها مؤشر معامل الاستقرار النقدي، الذي يقارن بين معدل نمو السيولة المحلية ومعدل نمو الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الثابتة¹، يتضح استمرار الموقف الانكماشى للسياسة النقدية في أغلب الدول العربية خلال عام 2022، مقارنة بمثيلتها المسجلة في عام 2021، وذلك على خلفية التدخلات من جانب المصارف المركزية ومؤسسات النقد العربية للسيطرة على نمو السيولة المحلية، ملحق (1/7) والشكل (7- 2).

من المتوقع أن تستمر سيطرة الاتجاهات التقييدية على توجهات السياسة النقدية في الدول العربية خلال عام 2023 تماشياً مع التحول المتوقع لتوجهات المصارف المركزية الدولية لاحتواء الضغوطات التضخمية، وهو ما سوف ينعكس على توجهات السياسة النقدية في عدد من الدول العربية في ظل تبني عدد منها لأنظمة سعر الصرف الثابت مقابل الدولار الأمريكي. كما يتوقع كذلك حدوث تحول مماثل في بعض الدول العربية التي تتبنى نظاماً مرناً لأسعار الصرف وتوجهها إلى رفع سعر الفائدة في ظل الارتفاع المسجل في معدلات التضخم، والضغوطات التي

للقوف على توجهات السياسات النقدية في الدول العربية خلال عام 2022، تم الاستناد إلى مجموعة من المؤشرات السعرية والكمية التي تهتم برصد وضعية السياسة النقدية خلال العام. بهذا السياق، وبالرجوع إلى مؤشر التغيرات في أسعار الفائدة الرسمية للسياسة النقدية يتضح تغير الموقف التوسعي للسياسة النقدية إلى موقف تقييدي في عدد من الدول العربية، حيث تم رفع أسعار الفائدة الرسمية في غالبية الدول العربية المصدرة للنفط تماشياً مع رفع أسعار الفائدة الرسمية في الاقتصادات المتقدمة وعلى رأسها الولايات المتحدة الأمريكية، في ظل ارتباط عدد من العملات العربية بالدولار واليورو. ذلك، في حين أبقى عدد من البنوك المركزية العربية التي تتبنى نظم أسعار الصرف المرنة على أسعار الفائدة خلال عام 2022 عند مستوياتها المسجلة في عام 2021 رغم ارتفاع الضغوط التضخمية خلال عام 2022 بفعل نشاط مستويات الطلب الكلي والتحديات التي واجهت سلاسل الإمداد العالمية، حرصاً منها على دعم التعافي الاقتصادي وتخفيف الضغوط على بعض القطاعات الاقتصادية الهامة، الشكل (7- 1).

شكل (7- 1): تطور سعر فائدة السياسة النقدية (2021-2022)



المصدر: صندوق النقد العربي (2023) والمصارف المركزية ومؤسسات النقد العربية.

¹ وانتفاء الضغوط التضخمية، فيما تشير القيمة التي تفوق الواحد بهامش كبير إلى سياسات نقدية توسعية تعمل على زيادة الضغوط التضخمية الناتجة عن التوسع النقدي، وتشير القيم الأقل من الواحد إلى سياسات نقدية انكماشية تسهم في خفض الضغوط التضخمية الناتجة عن التوسع النقدي.

¹ يستند هذا المعامل إلى معادلة كمية النقود للاقتصادي إرفنج فيشر، ويستخدم في العديد من الدراسات للوقوف على وضعية السياسة النقدية Monetary Policy Stance بافتراض ثبات سرعة دوران النقود في الأجل القصير. ويتم حساب هذا المعامل بقسمة معدل نمو السيولة المحلية على معدل نمو الناتج الحقيقي. وتشير قيم المعامل القريبة من الواحد إلى الاستقرار النقدي

والإقراض الليلة واحدة، وسعر العملية الرئيسية للبنك المركزي، وسعر الائتمان والخصم) 4 مرات خلال عام 2022 لتصل في نهاية ديسمبر 2022 إلى 16.25، و17.25، و16.75، و16.75 في المائة على الترتيب، مقارنة بأسعار بلغت 9.25 و10.25 و9.75 و9.75 في المائة على الترتيب في 20 مارس 2022. أكدت اللجنة في بياناتها الصحفية التي تصدرها عقب كل اجتماع لها على ارتباط قراراتها بالتطورات الاقتصادية العالمية والمحلية، وعزمها الاستمرار في استخدام كافة أدواتها النقدية من أجل السيطرة على توقعات التضخم واحتواء الضغوط التضخمية من جانب الطلب والآثار الثانوية لصددمات العرض التي قد تؤدي إلى انحراف التضخم عن المعدلات المستهدفة له.

من جهة أخرى، وتماشياً مع الاتجاهات التقييدية للسياسة النقدية، قامت بعض البنوك المركزية العربية برفع نسبة الاحتياطي الإلزامي مثل العراق، أو أبقّت عليها عند مستوياتها السابقة مثل المغرب، وتونس، وفلسطين، وليبيا.

يعتبر عدد كبير من الدول العربية سوق ما بين البنوك (الإنترنت) ركيزة أساسية يمكن التعويل عليها في إدارة السيولة، بما يساعد في الحفاظ على الاستقرار المالي، ويمكن من خلاله تمرير توجهات السياسة النقدية. بهذا الصدد، وعلى سبيل المثال وصل بنك الجزائر خلال عام 2022 العمل وفق التعديلات التي أجراها خلال العام السابق له والتي تضمنت زيادة حدود إعادة التمويل للأوراق المالية الحكومية القابلة للتداول، وتمديد فترة إعادة التمويل من سبعة أيام إلى شهر واحد، وتلبية كافة طلبات إعادة التمويل المصرفي.

تواجه أسواق الصرف الأجنبي في العديد من الاقتصادات الناشئة نتيجة الخروج المتوقع لرؤوس الأموال الأجنبية مع رفع أسعار الفائدة في الأسواق المتقدمة.

2.1. مستجدات أدوات السياسة النقدية

واصلت المصارف المركزية العربية المتبينة لترتيبات أسعار الصرف الثابتة انتهاج سياسات نقدية تقييدية خلال عام 2022 لتخفيف حدة الضغوط التضخمية من خلال رفع أسعار الفائدة الرسمية، وذلك بغرض امتصاص السيولة وتقييد منح الائتمان المصرفي للقطاع الخاص بعد فترة من التوسع في تقديم التسهيلات الائتمانية له إبان فترة جائحة كوفيد-19. فيما أبقّت بعض البنوك المركزية ذات أسعار الصرف المرنة على أسعار الفائدة بدون تغيير في عام 2022 مثل بنك الجزائر الذي أبقى على سعر الفائدة في حدود 3 في المائة. فيما يلي أمثلة للبنوك المركزية العربية التي قامت برفع أسعار الفائدة الرئيسية خلال عام 2022:

أصدر البنك المركزي التونسي ثلاث قرارات برفع سعر الفائدة الرئيسية خلال عام 2022، الأول في مايو بمقدار 0.75 نقطة مئوية ليصل إلى 7.0 في المائة، والثاني في أكتوبر بمقدار 0.25 نقطة مئوية، والثالث في أواخر شهر ديسمبر من نفس السنة بمقدار 0.75 نقطة مئوية ليصل إلى 8 في المائة. استهدفت إجراءات رفع سعر الفائدة الرئيسية المتخذة من جانب البنك المركزي التونسي بصورة أساسية العمل على تخفيض معدلات التضخم المرتفعة. جدير بالذكر أن قرار رفع سعر الفائدة الذي اتخذته البنك المركزي التونسي في أواخر شهر ديسمبر دخل حيز التنفيذ في يناير 2023.

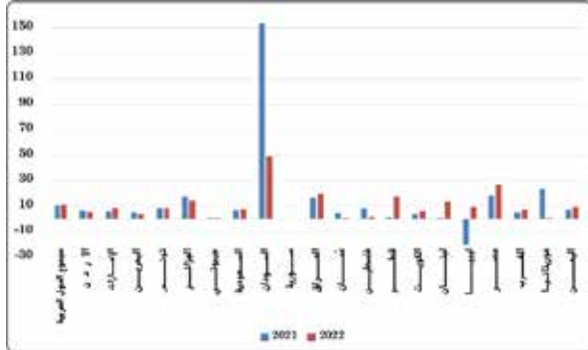
واعتباراً من يونيو 2022، قام البنك المركزي الأردني برفع أسعار الفائدة (سعر الفائدة الرئيسي، وسعر إعادة الخصم، وسعر فائدة اتفاقيات إعادة الشراء الليلة الواحدة، وسعر نافذة الإيداع الليلة الواحدة) أربع مرات أولها كان في 19 يونيو وأخرها كان في 19 ديسمبر من العام المذكور، حيث بلغت جملة الزيادات في أسعار الفائدة المشار إليها 2.75 نقطة مئوية خلال عام 2022، بواقع 75 نقطة أساس في المرات الثلاث الأولى، و50 نقطة أساس في المرة الرابعة، لتصل أسعار الفائدة في نهاية ديسمبر 2022 إلى 6.5، و7.5، و7.25، و6.25 في المائة على الترتيب.

في قطر تم رفع سعر الفائدة على عمليات إعادة الشراء 6 مرات خلال عام 2022، أولها تم خلال شهر أبريل وأخرها في ديسمبر من عام 2022، ليرتفع السعر من 1.0 في المائة إلى 5.0 في المائة بنهاية العام المذكور.

في مصر رفعت لجنة السياسة النقدية بالبنك المركزي المصري أسعار الفائدة الرئيسية (سعري عائد الإيداع

والمغرب، واليمن، بينما لم يتجاوز معدل نمو السيولة في كل من البحرين، وجيبوتي، وعمان، وفلسطين، في عام 2022 نسبة 4 بالمائة. في حين سجلت موريتانيا أقل نسبة نمو في السيولة المحلية بلغت 0.34 في المائة، الملحق (1/7) والشكل (3-7).

شكل (7-3): معدل تغير السيولة المحلية على أساس سنوي (2021-2022)



المصدر: الملحق (1/7). بيانات السعودية والمغرب تمثل M3

2.2. مكونات السيولة المحلية

تشير البيانات المتعلقة بمكونات السيولة المحلية بالنسبة للدول العربية مجتمعة خلال عام 2022 إلى ارتفاع الأهمية النسبية لكتلة أشباه النقود (الودائع غير الجارية، والودائع الآجلة والودائع بالعملة الأجنبية)، لتصل إلى مستوى 50.15 في المائة من إجمالي الكتلة النقدية على مستوى الدول العربية في عام 2022، مقابل 47.73 في المائة في عام 2021. فيما مثلت كتلة النقود نحو 49.85 في المائة في عام 2022، مقابل 52.27 في المائة في عام 2021.

على مستوى الدول العربية فرادى، يُلاحظ استمرار الأهمية النسبية المرتفعة لكتلة أشباه النقود في بعض الدول العربية التي تتسم بتطور القطاع المالي وتطور وسائل الدفع بشكل ملحوظ مثل الأردن، والبحرين، وعمان، والكويت، وقطر، ولبنان، ومصر. في المقابل يُشار إلى الأهمية النسبية المرتفعة لكتلة النقود في سبع دول عربية بما يشمل الجزائر، والسعودية، والسودان، والعراق، وليبيا، والمغرب، وموريتانيا، واليمن حيث تمثل ما يتراوح بين 61.24 في المائة في السعودية، و97.19 في المائة في ليبيا، الملحق (2/7).

3.1. التفاعل ما بين السياسة النقدية والاحترازية الكلية

واصلت البنوك المركزية خلال عام 2022 جهودها للمزيد من تفاعل بناء بين السياستين النقدية والاحترازية الكلية من جهة، ومع السياسة المالية من جهة أخرى بهدف تحقيق الاستقرار النقدي والمالي ودعم التعافي الاقتصادي من خلال أخذ أوضاع السيولة المحلية بعين الاعتبار عند تحديد كيفية تمويل الفجوة التمويلية وكذلك أخذ مخرجات وتوجهات السياسة النقدية بعين الاعتبار عند تحديد مستويات الأدوات الإحترازية الكلية أو توجهات السياسة المالية.

بهذا الصدد، وفي ظل استمرار التداعيات الاقتصادية لجائحة كوفيد-19، وما استجد من أزمات ناجمة عن التطورات على الساحة العالمية، استمرت غالبية السلطات الرقابية في البنوك المركزية العربية بتفعيل أدوات الإحترازية الجزئية والكلية وكذلك التنسيق الفعال بينهما بغية تحصين القطاع المالي.

2. السيولة المحلية والعوامل المؤثرة عليها

1.2. السيولة المحلية

سجل معدل نمو السيولة المحلية على مستوى الدول العربية ارتفاعاً طفيفاً من حوالي 11 في المائة عام 2021 إلى نحو 11.3 بالمائة في عام 2022، نتيجة التوسع في السيولة المحلية في أحد عشرة دولة عربية (الإمارات، وجيبوتي، والسعودية، والعراق، وقطر، والكويت، ولبنان، وليبيا، ومصر، والمغرب واليمن)، مقابل تراجعها في ثماني دول أخرى (الأردن، والبحرين، وتونس، والجزائر، والسودان، وعمان، وفلسطين، وموريتانيا). وعلى عكس السنوات السابقة، لم تسجل أية دولة عربية انكماشاً في مستوى السيولة المحلية سنة 2022. ما يزال السودان يسجل معدلات نمو عالية في السيولة المحلية حيث سجلت السيولة سنة 2022 مقارنة بسنة 2021 نمواً بنحو 49.5 بالمائة نتيجة الاختلالات الاقتصادية الداخلية والخارجية التي يشهدها السودان، كما يُعزى جانب منها إلى الإصدار النقدي من قبل البنك المركزي لتغطية عجز الموازنة العامة.

سجلت معظم الدول العربية معدلات نمو معتدلة للسيولة المحلية، حيث تراوحت بين 5 و30 بالمائة في كل من الأردن والإمارات، وتونس، والجزائر، والسعودية، والعراق، وقطر، والكويت، ولبنان، وليبيا، ومصر،

3.2 العوامل المؤثرة في السيولة المحلية

صافي الموجودات الأجنبية

كان للتغيرات في صافي الموجودات الأجنبية أثر إيجابي على معدل نمو السيولة المحلية في الدول العربية خلال عام 2022 بواقع 4.9 نقطة مئوية مقارنة بمساهمة بلغت 4.1 نقطة مئوية خلال عام 2021. بهذا الصدد، سجل صافي الموجودات الأجنبية ارتفاعاً في عشرة دول عربية مقارنة بالمستويات المسجلة في عام 2021، تصدرتها ليبيا بارتفاع بلغت نسبته 41 في المائة، في حين سجلت اليمن أقل نسبة ارتفاع بحوالي 0.6 في المائة. في المقابل، شهد صافي الموجودات الأجنبية تراجعاً في ثمان دول عربية بما يعكس انخفاض الموجودات الأجنبية بالخارج أو الارتفاع الكبير للموجودات الأجنبية المملوكة لغير المقيمين بالداخل أو الأمرين معاً، الملحقان (3/7) و(4/7).

صافي الائتمان المحلي

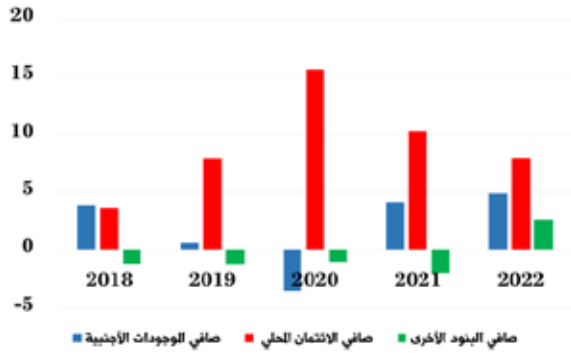
شهد صافي الائتمان ارتفاعاً، خلال عام 2022، في عشر دول عربية، وذلك على خلفية التوسع في تقديم التسهيلات الائتمانية خلال فترة جائحة كوفيد-19، وتواصل الزيادة في مستويات الائتمان الممنوح للحكومات العربية لدعم التعافي الاقتصادي وتمويل العجزات في الموازنات العامة، والتسهيلات الائتمانية الممنوحة للأفراد والشركات منذ عامي 2020 و2021. تجدر الإشارة إلى أن صافي الائتمان المحلي قد سجل أثراً توسعياً على معدل نمو السيولة المحلية في خمسة عشرة دولة عربية، جاء على رأسها كل من السودان، وقطر، والسعودية، ومصر، بمعدلات نمو لصافي الائتمان المحلي خلال العام تراوحت بين 0.60 في المائة في جيبوتي و82 في المائة في السودان، بما يعكس النمو الكبير للائتمان الممنوح للقطاع الخاص في هذه الدول. الملحق (3/7). في المقابل، كان لصافي الائتمان المحلي أثر انكماشى على نمو السيولة المحلية في أربع دول عربية وهي ليبيا، والعراق، ولبنان، والإمارات. سُجل أعلى أثراً انكماشياً في ليبيا، حيث كان لصافي الائتمان المحلي مساهمة سلبية في معدل نمو السيولة المحلية بلغت 42.8 نقطة مئوية في ظل الأوضاع الاستثنائية التي شهدتها الاقتصاد الليبي خلال العام، الملحق (4/7).

صافي البنود الأخرى

يتضمن صافي البنود الأخرى جميع العناصر في ميزانية السلطات النقدية والميزانية الموحدة للمصارف التجارية التي لم يتم تناولها ضمن البنود المتعلقة بالأصول والخصوم الأجنبية والائتمان المحلي والإجماليات النقدية، بما يتضمن رأس المال والاحتياطيات، والمقابل لتخصيصات حقوق السحب الخاصة، والأصول الثابتة والأصول والخصوم

الأخرى غير المصنفة والحسابات المعلقة والحسابات تحت التسوية وتعديلات التقييم. تم تسجيل آثار انكماشية لهذا البند في سبع دول عربية خلال عام 2022، الملحق (4/7) والشكل (4-7).

شكل (7-4): مساهمة العوامل المؤثرة على التغير في السيولة المحلية (2018-2022) (نقطة مئوية)



المصدر: الملحق (4/7).

3. التطورات المصرفية

سجل أداء القطاع المصرفي العربي خلال عام 2022 تحسناً بالمقارنة مع عام 2021، حيث أظهرت البيانات المُجمعة للمصارف العربية تحسناً في كل من إجمالي الموجودات، وإجمالي الودائع، وإجمالي القروض والتسهيلات، وتحسن القواعد الرأسمالية المقومة بالدولار الأمريكي، إلا أن بعض مؤشرات السلامة المالية وكذلك مؤشرات الربحية أظهرت تنذباً واضحاً بين الدول العربية.

استمرت جهود السلطات الإشرافية والرقابية في الدول العربية خلال عام 2022 في العمل على تحديث وتطوير منظومة الأنظمة والقرارات والإجراءات المتبعة والتعاميم الصادرة لديها بما ينسجم مع التطورات الدولية، وبما يحقق أعلى مستويات من الاستقرار النقدي والمالي، خاصة في ظل الموجة التضخمية التي يشهدها معظم دول العالم ومعظم الدول العربية.

كذلك، تصدرت المخاطر المالية المتعلقة بتغيرات المناخ اهتمامات السلطات الرقابية، إضافة إلى الاهتمام بمراجعة وتفعيل وتقييم خطط استمرارية الأعمال للبنوك والمؤسسات المالية، والقضايا المتعلقة بإدارة مخاطر الأمن السيبراني، ومكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب، وتبني التقنيات المالية الحديثة.

1.3. تطور الودائع المصرفية

إلى الودائع المصرفية بقطر ما نسبته 74 بالمائة من إجمالي الودائع المصرفية العربية.

تطور نسبة إجمالي الودائع المصرفية إلى الناتج المحلي الإجمالي

انخفضت نسبة الودائع المصرفية إلى الناتج المحلي الإجمالي للدول العربية لتبلغ نحو 71.3 في المائة بنهاية 2022 مقارنة مع 81.3 في المائة للعام 2021. ويعزى ذلك إلى تسجيل الناتج المحلي الإجمالي للدول العربية معدل نمو عال يفوق كثيراً معدل تحسن الودائع الإجمالية البالغ 12.2 في المائة.

على صعيد الدول العربية فرادى، تظهر البيانات أن نسبة الودائع المصرفية مقومة بالعملة المحلية منسوبة إلى الناتج المحلي الإجمالي بالعملة المحلية سجلت أعلاها في قطر بنسبة 116.5 بالمائة، تليها الأردن بنسبة 109.3 بالمائة، ثم مصر بنسبة 108.7 بالمائة، وتراوحت بين 20 و100 بالمائة في بقية الدول العربية باستثناء اليمن والسودان اللتان سجلتا نسبة 14.1 و8.3 بالمائة على الترتيب نتيجة الظروف الاقتصادية الداخلية غير المواتية خلال سنة 2022. الملحق (6/7). هذا، وقد سجل إجمالي ودائع القطاع الخاص في الدول العربية تراجعاً بنحو 2.1 في المائة ليصل إلى نحو 1960.7 مليار دولار أمريكي في نهاية عام 2022 مقارنة مع نحو 2002.2 مليار دولار في نهاية العام السابق. تفصيلاً، سجلت قيمة الودائع الجارية للقطاع الخاص نمواً بنحو 3.1 في المائة خلال العام 2022، لتبلغ نحو 882.9 مليار دولار أمريكي، مقارنة مع 856.7 مليار دولار أمريكي في عام 2021، في حين تراجعت الودائع الادخارية والأجلة بنسبة 5.9 في المائة في عام 2022 لتصل إلى نحو 1077.7 مليار دولار أمريكي، جدول (7-1).

جدول (7-1): تطور الودائع لدى المصارف العربية (2021-2022) (مليار دولار أمريكي)

نسبة التغير	2022	2021	
5.9-	1,077.7	1,145.4	الودائع الادخارية والأجلة للقطاع الخاص
3.1	882.9	856.7	الودائع الجارية للقطاع الخاص
2.1-	1,960.6	2,002.2	الودائع الإجمالية للقطاع الخاص
12.2	2,623.6	2,338.0	الودائع الإجمالية
	71.3	81.3	الودائع الإجمالية إلى الناتج المحلي الإجمالي

المصدر: الملحق (6/7).

تطور الودائع المصرفية بالعملة المحلية

تظهر بيانات الميزانيات المجمعة للمصارف التجارية العربية نمو الودائع المصرفية للدول العربية خلال عام 2022 بنسبة 12.2 بالمائة مقارنة بعام 2021. لترتفع بذلك إجمالي الودائع المصرفية لدى المصارف العربية مقومة بالدولار الأمريكي لتبلغ نحو 2,623.7 مليار دولار أمريكي بنهاية 2022، مقارنة بما قيمته 2,338.0 مليار دولار أمريكي عام 2021. بهذا الخصوص، عرفت الودائع المصرفية (بالعملات الوطنية)، ارتفاعاً لدى المصارف في جميع الدول العربية باستثناء المصارف في لبنان، والمغرب، وموريتانيا. سجل حجم الودائع المصرفية بالعملات المحلية أعلى ارتفاع في مصارف السودان بنسبة 55.1 في المائة، وقد ساهم في هذا التحسن خلال عام 2022، تنفيذ القرار القاضي برفع اسم السودان من قائمة الدول الراعية للإرهاب، الأمر الذي عزز الثقة في الاقتصاد، وأتاح للبنوك السودانية التعامل مع المصارف العالمية، وساهم في تنشيط الحركة التجارية، وسهّل التحويلات من وإلى السودان عبر القنوات الرسمية الأمر الذي ساهم في دمج اقتصاد السودان مع العالم الخارجي، إلى جانب تنفيذ إصلاحات هيكلية في القطاع المصرفي السوداني، والتوسع في استخدام التقنيات المالية في العمليات المصرفية.

كما ارتفعت الودائع المصرفية بالعملات المحلية في المصارف في مصر والعراق بنسبة 32.7 بالمائة لكل منهما، وفي كل من ليبيا والجزائر والإمارات بنسب 24.0 و19.6 و13.7 بالمائة على الترتيب. وارتفعت أيضاً قيمة الودائع المصرفية بالعملات المحلية في كل من الأردن والبحرين وتونس وجيبوتي والسعودية وعمان وفلسطين وقطر والكويت واليمن بنسب تراوحت بين 1.5 في المائة و10.1 في المائة خلال عام 2022، مقارنة بعام 2021.

في المقابل، سجلت المصارف في كل من لبنان والمغرب وموريتانيا تراجعاً في حجم الودائع بالعملات المحلية عام 2022 بنسب 2.7 و0.3 و0.1 بالمائة على الترتيب، الملحق (6/7).

بخصوص الأهمية النسبية للودائع المصرفية، استأثرت الودائع (مقومة بالدولار الأمريكي) لدى المصارف التجارية في السعودية بأعلى حصة من إجمالي الودائع المصرفية لدى المصارف العربية في نهاية عام 2022، بما يمثل ما نسبته 23.3 في المائة من إجمالي الودائع المصرفية العربية، تليها مصارف الإمارات بنحو 20.72 في المائة من إجمالي الودائع، ثم مصارف مصر بنحو 19.75 في المائة، وشكلت ودائع هذه الدول الثلاث إضافة

جدول (7-2): القروض والتسهيلات الائتمانية المقدمة من المصارف التجارية العربية (2021-2022)

نسبة التغيير	2022	2021	
9.0	2869.8	2633.4	رصيد إجمالي الائتمان المقدم للاقتصادات العربية
10.6	1085.3	981.7	رصيد إجمالي الائتمان المقدم للقطاع العام
8.0	1784.3	1651.7	رصيد إجمالي الائتمان المقدم للقطاع الخاص
	62.2	62.7	نسبة الائتمان المقدم للقطاع الخاص إلى إجمالي الائتمان (%)
	68.0	70.6	نسبة الائتمان المقدم للقطاع الخاص إلى إجمالي الودائع (%)
	48.5	57.4	نسبة الائتمان المقدم للقطاع الخاص إلى الناتج المحلي الإجمالي (%)

المصدر: الملحق (7/7) والملحق (8/7)

في السياق نفسه، وكما سبق الإشارة، يُظهر الملحقان (4/7) و(6/7) أن رصيد الائتمان المقدم للقطاع الخاص خلال عام 2022، قد سجل نمواً بنحو 8.0 في المائة، فيما سجلت الودائع الإجمالية نمواً بنحو 12.2 في المائة، وهو ما يفسر التراجع في نسبة الائتمان المقدم لهذا القطاع إلى إجمالي الودائع خلال عام 2022 لتصل إلى نحو 68.0 في المائة، مقارنة بنحو 70.6 في المائة بنهاية عام 2021. كما تراجعت نسبة الائتمان المقدم للقطاع الخاص إلى الناتج المحلي الإجمالي للدول العربية كمجموعة بنهاية عام 2022، لتبلغ نحو 48.5 في المائة، مقارنة مع نسبة 57.4 في المائة عن عام 2021، جدول (7-2).

هذا، وقد شهد رصيد التسهيلات الائتمانية المقدمة للقطاع الخاص من قبل المصارف (بالعملات المحلية) خلال عام 2022، نمواً في جميع الدول العربية باستثناء لبنان. سجلت السودان أعلى نسبة ارتفاع في التسهيلات الائتمانية الموجهة للقطاع الخاص بنسبة 83.0 في المائة، في حين كانت أقل نسبة ارتفاع في اليمن وبلغت 0.1 في المائة. من أبرز الدول التي ارتفعت فيها قيمة التسهيلات بالعملات المحلية المقدمة للقطاع الخاص خلال عام 2022 مقارنة بعام 2021: مصر، وليبيا، والعراق، والسعودية، وموريتانيا، وتونس بنسب بلغت 28.5، و18.3، و16.3، و12.6، و11.4، و8.3 في المائة على الترتيب. ويتمثل القاسم المشترك في عوامل هذه الزيادة في الجهود المبذولة من قبل السلطات المعنية بتعزيز الشمول المالي من خلال تسهيل منح القروض والتسهيلات للمشروعات الصغيرة والمتوسطة ومتناهية الصغر.

فيما يخص التسهيلات الائتمانية المقدمة من القطاعات المصرفية العربية بالدولار خلال عام 2022، مقارنة مع مثيلاتها المسجلة في العام 2021، يتضح ارتفاع هذه المعدلات في أربعة عشر دولة عربية، في حين انخفضت معدلات نمو هذه التسهيلات خلال فترة المقارنة في خمس دول عربية، الملحق (8/7).

فيما يتعلق بالائتمان المقدم للقطاع العام في الدول العربية، فُيعزى التحسن فيه إلى أمور عدة، منها استمرار اتجاه الحكومات العربية للاقتراض المحلي وإصدار أدوات الدين بالعملة المحلية لتغطية جانب من العجزات المسجلة في الموازنات العامة، ولمواجهة الضغوطات المالية والاقتصادية التي فرضتها التطورات الجيوسياسية التي شهدتها عام 2022، وغيرها من العوامل الاقتصادية المرتبطة بالتطورات في الأسواق المالية العالمية، والأوضاع لدى الاقتصادات المتقدمة، والشركاء الاقتصاديين الرئيسيين للدول العربية.

2.3 النشاط الإقراضي

استمر النشاط الإقراضي للمصارف العربية مقوماً بالدولار الأمريكي خلال عام 2022، بالتحسن وذلك للعام الخامس على التوالي. فقد بلغ الرصيد القائم للتسهيلات الائتمانية للمصارف العربية كمجموعة بنهاية عام 2022، نحو 2869.8 مليار دولار أمريكي، مسجلاً بذلك نمواً بحوالي 9.0 في المائة مقابل تسجيله نمواً بنحو 8.8 في المائة بنهاية عام 2021.

في نفس السياق، تظهر البيانات أن رصيد إجمالي القروض والتسهيلات المقدمة للقطاع الخاص من قبل المصارف العربية بنهاية عام 2022، بلغ نحو 1784.3 مليار دولار أمريكي، مسجلاً بذلك نمواً سنوياً بلغ نحو 8.0 في المائة، مقابل تسجيله نمواً بنسبة 7.8 في المائة خلال عام 2021، واستحوذ على ما نسبته 62.2 في المائة من إجمالي رصيد القروض والتسهيلات المقدمة من قبل المصارف العربية.

كذلك ارتفع رصيد إجمالي القروض والتسهيلات المقدمة للقطاع العام بشكل ملموس وبنسبة 10.6 في المائة، ليلعب نحو 1085.3 مليار دولار أمريكي، ومستحوذاً على ما نسبته 37.82 في المائة من إجمالي رصيد القروض والتسهيلات المقدمة للاقتصادات العربية، الملحقان (7/7) و(8/7).

3.3. القواعد الرأسمالية

مستوى لها لدى المصارف الكويتية بنسبة 1.5 في المائة، تليها المصارف البحرينية، والمصرية، والقطرية بنسبة 3 و3.4 و3.71 بالمائة على الترتيب، وذلك وفقاً للبيانات المتوفرة عن عام 2022.

في نفس السياق، شهدت نسبة مخصصات القروض غير المنتظمة (المتعثرة) إلى إجمالي القروض غير المنتظمة، انخفاضاً في عدد من الدول العربية خلال عام 2022، حيث كانت أعلى نسبة انخفاض في مخصصات القروض المتعثرة إلى إجمالي القروض المتعثرة في الكويت التي سجلت أعلى نسبة بين الدول العربية بنسبة 287.9 بالمائة عام 2022، الجدول (7-3).

استمرت وتيرة تحسن القواعد الرأسمالية للمصارف العربية خلال عام 2022، حيث تظهر البيانات أن إجمالي القاعدة الرأسمالية للمصارف العربية مقومةً بالدولار بنهاية عام 2022 قد شهدت تحسناً بنحو 8.6 في المائة ليصل إلى حوالي 506.7 مليار دولار أمريكي، مقابل 466.6 مليار دولار أمريكي عام 2021، الملحق (9/7).

شهد عام 2022 ارتفاع القاعدة الرأسمالية لجميع المصارف التجارية العربية بالعملة المحلية، باستثناء البحرين. حيث سجلت المصارف في السودان والكويت والعراق ومصر، أعلى معدل زيادة وبنحو 102.7 و29.8 و28.5 و22.6 في المائة على الترتيب. وسجلت المصارف في كل من ليبيا وموريتانيا وفلسطين وتونس والسعودية معدل زيادة بنسبة 14.8 و12.4 و9.1 و8.0 و7.1 في المائة على الترتيب. ولم تتجاوز هذه النسبة 7.0 في المائة لدى المصارف في كل من الأردن، والإمارات، البحرين، والجزائر، وجيبوتي، وعمان، وقطر، ولبنان، والمغرب واليمن، الملحق (9/7).

بخصوص الأهمية النسبية، فتشكل القاعدة الرأسمالية (مقومة بالدولار الأمريكي) لدى المصارف في السعودية أكبر حصة في إجمالي القواعد الرأسمالية لدى المصارف العربية بنهاية عام 2022، حيث بلغت نحو 135.2 مليار دولار أمريكي، ما نسبته 26.68 في المائة من إجمالي القواعد الرأسمالية للمصارف العربية، تلتها مصارف الإمارات بنحو 23.09 في المائة، ثم مصارف مصر بحوالي 12.68 في المائة، الملحق (9/7).

4.3. مؤشرات السلامة المصرفية

حافظت المصارف في غالبية الدول العربية في عام 2022 على مستويات مناسبة لمعدلات كفاية رأس المال، بالمقارنة مع الحدود الدنيا المطلوبة وفقاً لمقررات لجنة بازل البالغة 10.5 في المائة. تراوحت نسب كفاية رأس المال في مصارف الدول العربية التي توفرت بياناتها لعام 2022، ما بين 12 و21 في المائة. كان أعلى معدل لكفاية رأس المال بالجزائر بنسبة 21 بالمائة، تليها عُمان بنسبة 20.2 بالمائة، فالبحرين بمعدل 19.5 بالمائة.

فيما يتعلق بنسبة القروض غير المنتظمة (القروض المتعثرة) إلى إجمالي القروض، شهدت هذه النسبة تبايناً بين الدول العربية لعام 2022، فقد انخفضت هذه النسبة في كل البحرين، والعراق، وفلسطين، بينما شهد القطاع المصرفي في كل من الجزائر، وعمان، والكويت، وقطر ارتفاعاً في هذه النسبة مقارنة بسنة 2021، فيما استقرت النسبة في كل من ليبيا، ومصر. بلغت هذه النسبة أدنى

جدول (7-3): بعض مؤشرات السلامة المصرفية للقطاع المصرفي في بعض الدول العربية (2021-2022)

الدولة	معدل كفاية رأس المال		القروض المتعثرة إلى إجمالي القروض		مخصصات القروض المتعثرة إلى إجمالي القروض المتعثرة	
	2022	2021	2022	2021	2022	2021
الأردن	17.4	18.0	-	5.0	79.9	-
البحرين	19.5	18.7	3	3.2	71.9	74.3
الجزائر	21	21.6	20	19.64	48.7	48
العراق	12.0	12.0	8.38	10.12	-	-
عُمان*	20.2	19.42	4.4	4.19	68.8	68.7
الكويت	19.2	19.2	1.4	1.4	309.7	308.5
فلسطين	16.29	16.17	4.05	4.15	94.72	101.2
قطر	19.07	19.15	3.71	2.43	84.9	77.00
ليبيا	15.7	16.6	21	21	89.2	79.8
مصر	18.9	22.2	3.3	3.4	92.3	91.9

المصدر: المصارف المركزية العربية.

جدول (7-4): مؤشرات ربحية القطاع المصرفي في بعض الدول العربية (2021-2022)

الدولة	صافي أرباح المصارف (مليون دولار أمريكي)		نسبة النمو في الأرباح (%)	معدل العائد على حقوق المساهمين (%) لعام 2022	معدل العائد على الأصول (%) لعام 2022
	2022	2021			
الأردن	776	...	....	1.0	8.9
البحرين	1309.8	1331.53	1.659	1.2	8.4
الجزائر	3988.5	3472.5	12.9-	1.7	....
العراق	630.9	1470.99	133.1	1.1	12
عُمان	994.5	1209.1	21.5	1.22	7.95
فلسطين*	177.4	229.2	29.2	1.55	10.99
قطر	7274.4	7245.3	0.4-	1.29	12.48
تونس	1516.4	1714.8	13.1	....	....
الكويت	2513.3	3447.2	37.2	1.3	10.8
ليبيا	260.9	176.6	32.3-	0.6	9.9
مصر	6804.3	7951	16.9	1.2	17.7

*تم احتساب معدل العائد على الأصول ومعدل العائد على حقوق المساهمين وفق منهجية (IMF 2006)

المصدر: المصارف المركزية العربية.

فيما يتعلق بمعدلات ربحية البنوك الإسلامية، فيشار إلى أن هذه البنوك تعتبر بنوكاً ذات أهمية نظامية على المستوى المحلي في سبع دول عربية وهي: الأردن، والإمارات، وجيبوتي، وقطر، والكويت، والسعودية، والسودان، حيث تشكل حصتها في هذه الدول ما لا يقل عن 15 في المائة من مجمل الأصول المصرفية، ما يجعل أنشطتها المصرفية تؤثر بشكل كبير على نشاط القطاع المصرفي في هذه الدول لا سيما دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، كما يعتبر التمويل المتوافق مع الشريعة ذو أهمية نظامية عالمية في كل من السعودية والإمارات، حيث تستأثر بنحو 25.0 في المائة و9.8 في المائة من أصول

5.3. مؤشرات الربحية

تظهر البيانات الخاصة بمؤشرات ربحية المصارف العربية، تبايناً واضحاً في أداء المصارف على مستوى الدول العربية.

فيما يتعلق بصافي أرباح المصارف العربية (مقومة بالدولار الأمريكي)، فقد ارتفعت قيمة الأرباح في عام 2022 بكل من البحرين، والعراق، وعمان، وفلسطين، والكويت، ومصر، وتونس مقارنة بعام 2021، بينما تراجع صافي الأرباح بكل من الجزائر، وقطر، وليبيا. حققت المصارف العراقية أعلى نسبة نمو في الأرباح سنة 2022 مقارنة بسنة 2021، حيث بلغت نسبة النمو 133.1 بالمائة، وتراوحت معدلات نمو الأرباح سنة 2022 مقارنة بسنة 2021 بين 1.6 و36.8 بالمائة في كل من البحرين وعمان، وفلسطين، والكويت، وتونس، ومصر، بينما سجلت المصارف في ليبيا أعلى نسبة تراجع في الأرباح، حيث انخفضت أرباح المصارف (مقومة بالدولار الأمريكي) سنة 2022 مقارنة بسنة 2021 بما نسبته 32.3 بالمائة.

تستثمر في الشركات الصغيرة والمتوسطة، واستخدام البيانات البديلة للتقييم الائتماني من خلال نماذج التقييم الرقمية، وتعزيز قواعد الحوكمة في البنوك والمؤسسات المالية. كما استمرت جهود البنوك المركزية العربية بتطوير البنية التحتية للقطاع المصرفي، واتخاذ الخطوات اللازمة لاستيعاب وتطوير خدمات التقنيات المالية الحديثة.

4. التطورات في أسواق المال العربية

جاء أداء الأسواق المالية العربية مجتمعة عن عام 2022 إيجابياً، ذلك بالمقارنة مع عام 2021، فقد ارتفعت القيمة السوقية للبورصات العربية المدرجة في قاعدة البيانات الخاصة بصندوق النقد العربي بنحو 270.4 مليار دولار أمريكي، فيما انخفضت قيمة التداولات بنحو 8.1 في المائة. على صعيد الاستثمار الأجنبي في البورصات العربية، ارتفعت قيمة التعاملات الخاصة بالمستثمرين الأجانب، وسجل صافي هذه التعاملات، صافي تدفق موجب، الملحق (10/7).

1.4. أداء الأسواق الثانوية ومؤشرات الأسعار

جاء أداء أسواق المال العربية، إيجابياً بشكل عام خلال عام 2022. حيث ارتفعت القيمة السوقية الإجمالية لأسواق المال العربية بنحو 7.1 في المائة، أي ما يقارب 270.4 مليار دولار لتصل هذه القيمة إلى نحو 4,077 مليار دولار في نهاية عام 2022، مقارنة بالتحسن المسجل في هذه القيمة عن العام السابق والمقدر بنحو 587.5 مليار دولار. وقد ساهم في هذا الارتفاع في القيمة السوقية لمجموع البورصات العربية عن عام 2022 بشكل أساسي إدراج أسهم العديد من الشركات، أبرزها شركة أمريكانا للمطاعم العالمية (الذي يعتبر أول إدراج مزدوج في السوق المالية السعودية وسوق أبوظبي للأوراق المالية)، وشركتي بروج، وأبوظبي للموانئ في سوق أبوظبي للأوراق المالية، وشركة "ديوا" في سوق دبي المالي، إلى جانب انتعاش القطاعات الاقتصادية في الدول العربية وارتفاع متوسط أسعار النفط، في ضوء انحسار المخاوف من التداعيات الاقتصادية لجائحة كوفيد-19.

على صعيد أداء الأسواق المالية العربية فرادى، كانت بورصات أبوظبي، والجزائر، ودبي، وبيروت أكثر البورصات العربية ارتفاعاً من حيث القيمة السوقية خلال 2022، بمعدلات تراوحت بين 36 و64 في المائة. وقد ساهم في ارتفاع القيمة السوقية لبورصتي أبوظبي، ودبي، إدراج أسهم شركات أمريكانا، و"ديوا"، وبروج، وأبوظبي للموانئ، ملحق (10/7).

الصناعة المصرفية على مستوى العالم. سجلت البنوك الإسلامية ارتفاعاً في مستويات العائد على الأصول في عام 2022 مقارنة بعام 2021 في كل من البحرين، والجزائر، وفلسطين، بينما استقرت هذه النسبة بكل من الأردن، والكويت، بينما تراجعت بكل من عمان، وقطر.

في السياق نفسه، شهدت معدلات العائد على الأصول للمصارف العربية عام 2022 مستويات مقبولة بشكل عام، تراوحت بين 1.1 و5.7 بالمائة بالدول العربية المتوفرة عنها بيانات، وكانت أعلاها بالبنوك العُمانية، الجدول (7-5).

جدول (7-5): العائد على الأصول والملكية بالنسبة للبنوك المتوافقة مع الشريعة

الدولة	العائد على الأصول		العائد على الملكية	
	2022	2021	2022	2021
الأردن	1.1	1.1	11.6	11.6
البحرين	1.1	1.2	...	...
الجزائر	1.6	1.7	...	...
عُمان	7.8	5.68	1.02	0.73
فلسطين	1.04	1.23	7.89	9.00
قطر	1.67	1.47	16.53	13.2
الكويت	1.1	1.1	11.2	12
مصر	1.2	-	2	-

المصدر: المصارف المركزية العربية.

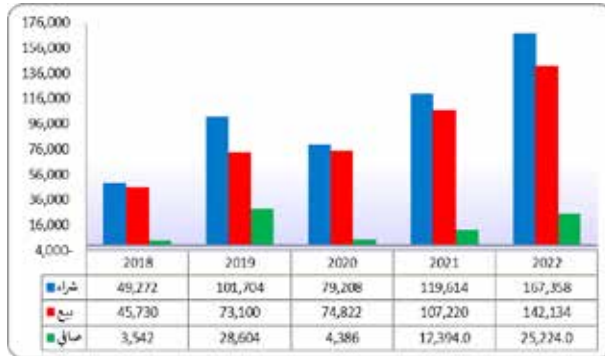
6.3 التطورات التشريعية والرقابية والتنظيمية

انصب معظم اهتمام السلطات الإشرافية والرقابية في الدول العربية على مكافحة التضخم خلال عام 2022، وبأشرت معظم البنوك المركزية ومؤسسات النقد العربية عمليات رفع أسعار الفائدة على مختلف أدوات السياسة النقدية، بهدف الحد من الآثار السلبية للموجة التضخمية الناجمة عن الاختلالات في جانبي العرض والطلب والمشار إليهما سلفاً. بهذا الصدد، واصلت السلطات الإشرافية والرقابية بالدول العربية جهودها في تحديث وتطوير منظومة الأنظمة والقرارات والإجراءات المتبعة والتعاميم الصادرة لديها بما ينسجم مع التطورات الدولية، وبما يعزز الاستقرار المالي، خاصة تلك المتعلقة بتطبيق معايير بازل 3، والمتعلقة بمخاطر تغير المناخ، والمتعلقة بأمن المعلومات للقطاع المصرفي في ضوء التقدم التقني المتسارع وزيادة الهجمات السيبرانية، والتوجه نحو ترخيص البنوك الرقمية.

كذلك، اهتم عدد من السلطات الرقابية بالقضايا المتعلقة بمكافحة غسل الأموال وتمويل الإرهاب، إلى جانب الاهتمام بإصدار تعليمات إدارة مخاطر التشغيل، وتحفيز البنوك للمساهمة في رؤوس أموال صناديق الاستثمار التي

2022، مقابل ما نسبته 13.7 و 11.2 في المائة عن عامي 2021 و 2020 على الترتيب. في نفس السياق، حققت صافي تعاملات الأجانب في البورصات العربية للعام 2022 صافي تدفق موجب (صافي شراء)، وذلك للعام الخامس على التوالي. حيث سجلت صافي تعاملات الأجانب (المشتريات ناقص المبيعات)، صافي تدفق موجب بنحو 25.2 مليار دولار، وذلك لمجموع البورصات العربية عن عام 2022، بالمقارنة مع صافي تدفق موجب أيضاً بنحو 12.4 مليار دولار عن عام 2021، الشكل (6-7).

شكل (6-7): تطور تعاملات الأجانب في أسواق المال العربية (2018-2022)



المصدر: صندوق النقد العربي، "قاعدة بيانات أسواق المال العربية"، والملحق (10/7).

هذا، وقد وصل صافي الشراء لتعاملات الأجانب أعلاه بين البورصات العربية عن عام 2022، لدى كل من السوق المالية السعودية، وسوق أبوظبي للأوراق المالية، وبورصة قطر، وبورصة الكويت، وسوق دبي المالي بنحو 11.6 و 6.4 و 4.8 و 2.5 و 1.4 مليار دولار على الترتيب. في المقابل، سجلت البورصة المصرية صافي تدفق سالب بنحو 1.2 مليار دولار. كما شهدت الأسواق المالية في كل من عمان، ومسقط، وتونس، والبحرين صافي تدفق سالب بنحو 95.8، و 48.3، و 15.8 و 14.2 مليون دولار على الترتيب، الملحق (10/7) - ج والشكل (7-7).

فيما يتعلق بحجم تعاملات الاستثمار الأجنبي في هذه البورصات، فقد تصدرت بورصات كل من دبي، وقطر، والبحرين، ومصر، وأبوظبي، البورصات العربية، حيث استحوذت قيمة تعاملات الأجانب فيها (بما يشمل مواطني الدول العربية الأخرى) خلال عام 2021، على نحو 48.7 و 43.4 و 32.8 و 25 و 22.0 في المائة على التوالي من إجمالي قيم التعاملات، يليها بورصات الكويت والسعودية وعمان ومسقط وتونس بنسب 18.3 و 17.3 و 16.2 و 12.8 و 1.1 في المائة على الترتيب.

الأسواق المالية بصورة عامة. على نفس السياق، عرفت الأسواق المالية العربية مجتمعة خلال عام 2022 تراجعاً في السيولة، وذلك عقب تحسنها خلال الأعوام الثلاث السابقة، وذلك كما تعكسه مؤشرات التداول، حيث انخفضت قيمة الأسهم المتداولة بنحو 8.1 في المائة مقارنة مع العام السابق، وبلغت هذه القيمة نحو 763.2 مليار دولار، مسجلة بذلك تراجعاً بنحو 67.4 مليار دولار بالمقارنة مع القيمة المسجلة في عام 2021. يُعزى ذلك بشكل أساسي، إلى التراجع الملموس في مستويات السيولة في البورصة السعودية، التي انخفضت فيها قيمة الأسهم المتداولة خلال هذا العام بنحو 140.8 مليار دولار. وتراجعت كذلك هذه القيمة في بورصة الدار البيضاء بنحو 2.35 مليار دولار. كما سجلت بورصات عمان، والخرطوم، والبحرين، ودمشق تراجعاً تراوحت بين 23.6 و 88.2 مليون دولار. في المقابل، سجلت بورصات مصر، وأبوظبي، وقطر، ودبي، والكويت ارتفاعاً بنحو 32.4 و 22.1 و 12.7 و 4.3 و 3.6 مليار دولار أمريكي على الترتيب. كما عرفت بورصات تونس، والجزائر، ومسقط، وفلسطين، وبيروت ارتفاعات محدودة في قيم التداول تقل عن 320 مليون دولار.

أما من حيث نشاط الأسواق بشكل فردي، فقد تصدرت البورصة المصرية قائمة الأسواق المالية العربية الأكثر نشاطاً بمعدل دوران للأسهم بلغ 144.2 في المائة، تلتها بورصات الكويت وقطر، والسعودية، وأبوظبي، ودبي، والخرطوم، وتونس والجزائر، وعمان، وفلسطين، والدار البيضاء بمعدل بلغ 31.9 و 26.4 و 17.3 و 16.9 و 15.5 و 13.0 و 12.3 و 10.7 و 10.6 و 9.7 و 8.4 في المائة على الترتيب، فيما كانت بورصات البحرين ودمشق ومسقط وبيروت الأقل نشاطاً هذا العام بمعدل دوران لم يتجاوز 4.0 في المائة، الملحق (10/7) - ج.

3.4. تطورات تعاملات الأجانب في أسواق المال العربية

فيما يتعلق بتعاملات المستثمرين الأجانب، فقد بلغ إجمالي قيمة مبيعات الأجانب في البورصات العربية مجتمعة خلال عام 2022، حوالي 142.1 مليار دولار، أي ما نسبته 18.6 في المائة من إجمالي قيمة الأسهم المتداولة خلال نفس العام. وبشكل ذلك زيادة في قيمة مبيعات الأجانب بنحو 34.9 مليار دولار عن إجمالي مبيعاتهم في البورصات من الأسهم العربية خلال عام 2021، والبالغة نحو 107.2 مليار دولار. في المتوسط، قفزت نسبة تعاملات الأجانب في البورصات العربية لتبلغ نحو 20.3 في المائة من إجمالي قيمة الأسهم المتداولة خلال عام

4.4. التطورات التنظيمية والتشريعية

واصلت السلطات الإشرافية والرقابية في الدول العربية في عام 2022، جهودها للارتقاء وتطوير البنية التشريعية والتنظيمية لأسواق المال، وتنظيم وتنشيط التداول من خلال مواكبة التطورات والالتزام بالمعايير والمبادئ الدولية، والعمل على تطوير وتحديث منظومة التعليمات والممارسات التي تنسجم مع هذه المعايير وتعزز من الإفصاح والشفافية وحماية المتعاملين. حيث حظيت موضوعات تطبيق مبادئ حوكمة الشركات، وإطلاق أسواق المشتقات المالية، وتنظيم عمليات البيع على المكشوف، وإطلاق مبادرات لتعزيز لسيولة وجذب المستثمرين الأجانب، وتنويع المنتجات مثل الصناديق الاستثمارية المتداولة، والاهتمام بقضايا أمن المعلومات الإلكترونية، وتنظيم سوق الشركات الصغيرة والمتوسطة، وإطلاق مؤشرات جديدة، وتطوير أسواق الصكوك والسندات، ورفع مستوى الوعي لدى المستثمرين، ودعم جهود تعزيز التحول الرقمي، من خلال استخدام التقنيات المالية الحديثة باهتمام العديد من السلطات خلال العام.

شكل (7-7): صافي تعاملات الأجانب في البورصات العربية (2022)



المصدر: صندوق النقد العربي، تقارير أداء أسواق المال العربية، والملحق (10/7) - ج

من معظم الشركاء التجاريين، حيث سجلت الواردات العربية البينية نسبة 13.3 بالمائة بانخفاض طفيف عن العام السابق الذي سجل 13.6 في المائة، كما انخفضت نسبة كل من الولايات المتحدة لتبلغ نحو 10.1 في المائة وكذلك مع الاتحاد الأوروبي لتسجل نسبة 20.8 في المائة، وكذلك دول آسيا بنسبة 33.4 في المائة مقارنة بنحو 35 في المائة العام السابق، بينما ارتفعت مع باقي دول العالم لتصل إلى 22.4 في المائة مقارنة بنسبة 18.7 في المائة في عام 2021، وبذلك تسجل الارتفاع الأكبر في حصة الشركاء التجاريين، وهو ما يعكس مزيداً من الانفتاح على الأسواق الجديدة.

بالنسبة للهيكल السلعي للتجارة، مازالت تستأثر فئة الوقود والمعادن على الحصة الأعلى في الصادرات الإجمالية العربية، بل عاودت الارتفاع لتسجل ما نسبته 66.4 في المائة في عام 2022 مقارنة بنسبة 62.7 بالمائة لعام 2021. وسجلت المصنوعات انخفاضاً لتسجل ما نسبته 25.3 في المائة في عام 2022 مقارنة بنحو 26.8 في المائة في عام 2021، بينما ارتفعت حصة السلع الزراعية لتبلغ 7.9 في المائة من إجمالي الصادرات مقارنة بنسبة 7.2 العام السابق بينما سجلت السلع غير المصنفة نسبة ضئيلة جداً قدرها 0.4 في المائة في عام 2022. فيما يتعلق بالواردات، تشير البيانات إلى أن المصنوعات حافظت على المرتبة الأولى في الواردات العربية بنسبة 56.4 في المائة عام 2022 مقارنة بحوالي 60.2 في المائة في عام 2021، في حين سجلت السلع الزراعية ارتفاعاً ملحوظاً لتسجل نسبة 25.4 في المائة مقارنة بنسبة 20.1 في المائة من إجمالي الواردات العربية خلال عام 2021، وارتفعت فئة الوقود والمعادن حيث سجلت نسبة 15.6 في المائة عام 2022 مقارنة بنسبة 14.4 في المائة عام 2021، بينما استمر انخفاض حصة السلع غير المصنفة حيث سجلت ما نسبته 2.7 في المائة في عام 2022 مقارنة بنسبة 5.4 في المائة في عام 2021 وبنسبة 9.5 في المائة في عام 2020.

استمر أداء التجارة السلعية العربية البينية في التحسن خلال عام 2022، وذلك للعام الثاني على التوالي، نتيجة لتخفيف القيود الصحية المفروضة للسيطرة على انتشار فيروس كوفيد-19، الأمر الذي ساهم في تسريع تعافي الأنشطة الاقتصادية، ومن ثم زيادة مستويات الإنتاج السلعي في الدول العربية. كذلك، ساهم تحسن الأسواق

نظرة عامة

بلغت التجارة السلعية الإجمالية العربية خلال عام 2022 ما قيمته 2346.3 مليار دولار أمريكي مقارنة بقيمة 1893.9 مليار دولار أمريكي في عام 2021 محققة بذلك نمواً بنسبة 23.9 في المائة، حيث شهدت معدلات التبادل التجاري في الدول العربية استمرار وتيرة الصعود، فالصادرات العربية الإجمالية عرفت نمواً معتبراً لتصل إلى حجم 1,410.9 مليار دولار أمريكي في عام 2022 مقارنة بنحو 1079.1 مليار دولار أمريكي في عام 2021 محققة نسبة ارتفاع بلغت حوالي 30.7 في المائة عن العام السابق. كما شهد أداء الواردات السلعية الإجمالية العربية ارتفاعاً في عام 2022 لتبلغ ما قيمته 935.5 مليار دولار أمريكي مقارنة مع نحو 814.8 مليار دولار عام 2021 بنسبة ارتفاع 14.8 في المائة عن العام السابق.

بالنسبة لاتجاهات التجارة العربية خلال عام 2022، فقد أظهرت البيانات تغيرات محدودة إلى حد ما في حصص الشركاء التجاريين، فقد سجلت حصة الصادرات البينية العربية 9.3 في المائة بتراجع عن العام السابق الذي حقق 10.8 في المائة في عام 2021، في حين ارتفعت حصة الاتحاد الأوروبي بشكل محدود للغاية حيث سجلت 10.4 في المائة عام 2022 مقارنة بنحو 10.2 في المائة في العام السابق، بينما انخفضت حصة الولايات المتحدة الأمريكية عن العام السابق إلى ما نسبته 4.1 بالمائة مقارنة بنحو 4.8 في المائة عن العام السابق من إجمالي الصادرات العربية، واحتفظت الصادرات لدول آسيا بالنصيب الأكبر بين الشركاء التجاريين بنسبة 46.4 بالمائة، في حين شهدت حصة باقي دول العالم استمرار الارتفاع في حصتها لتصل إلى ما نسبته 29.8 في المائة مقارنة بحوالي 27 في المائة في العام 2021، بما يحقق أعلى نسبة ارتفاع في حصص الشركاء، وهو ما يعكس توجه الدول العربية لفتح أسواق جديدة.

فيما يتعلق بالواردات العربية من الشركاء التجاريين الرئيسيين خلال عام 2022، احتفظت الواردات بنسبتها

العالمية للطاقة والسلع الأساسية الأخرى في دعم معدلات التجارة العربية البينية خلال عام 2022.

فيما يتعلق بالهيكل السلعي للمصادر العربية البينية، فقد ارتفعت حصة كل من مجموعة السلع الزراعية، ومجموعة الوقود المعدني والمعادن الأخرى في إجمالي الصادرات البينية للدول العربية لتسجل حوالي 21.3 بالمائة و20.7 بالمائة على التوالي في عام 2022. كذلك، ارتفعت حصة الصادرات البينية للمصنوعات من نحو 52.7 في المائة عام 2021 إلى نحو 53.7 في المائة عام 2022.

بالنسبة لتجارة الخدمات، فقد انخفض العجز المُسجل في صافي ميزان تجارة الخدمات للدول العربية كمجموعة خلال عام 2022، لتأثر المدفوعات والمتحصلات الخدمية بقيام معظم الدول بإلغاء القيود المرتبطة بتداعيات فيروس كوفيد-19، حيث زادت قيمة المدفوعات الخدمية للدول العربية كمجموعة بنسبة قدرها 18.9 بالمائة لتبلغ حوالي 351.7 مليار دولار خلال 2022، مقارنة بحوالي 299.9 مليار دولار مسجلة خلال العام السابق. جاء ذلك كمحصلة للارتفاع الذي سجلته المدفوعات من كل من بند السفر (السياحة)، وبند النقل، وكذا مدفوعات الخدمات الأخرى وذلك للدول العربية كمجموعة. وزادت أيضاً المتحصلات الخدمية للدول العربية كمجموعة خلال عام 2022 بنحو 36.3 بالمائة لتصل إلى حوالي 261.4 مليار دولار، مقارنة مع نحو 192.5 مليار دولار محققة بالعام السابق. يرجع ذلك للتحسن الملموس الذي سجلته المتحصلات من بند السفر (السياحة) مع إلغاء القيود على حركة السفر الدولية. في ضوء التطورات سألقة الذكر في كل من جانبي المدفوعات والمتحصلات الخدمية، فقد تراجع خلال عام 2022 العجز المحقق بالميزان الخدمي للدول العربية كمجموعة بنسبة قدرها 12.6 في المائة، ليسجل نحو 90.3 مليار دولار أمريكي مقارنة مع نحو 107.4 مليار دولار عجز مسجل بعام 2021.

كما تم مواصلة متابعة العمل على ملفات منطقة التجارة الحرة العربية الكبرى والاتحاد الجمركي العربي، بالإضافة إلى ملف تحرير التجارة في الخدمات بين الدول العربية وقد حققت تقدماً ملموساً في هذا الصدد.

1. التجارة الخارجية السلعية الإجمالية

1.1. أداء التجارة الخارجية السلعية

في ضوء التحديات التي تعرّض لها الاقتصاد العالمي مع بداية عام 2021 والتي انعكست على اقتصادات الدول وحدثت من النمو الاقتصادي، وأسهمت في مزيد من التقلبات في أسواق الطاقة والقطاع المالي، تباطأت وتيرة حجم التجارة العالمية، إلا أن قيمتها حققت مستوى قياسي في عام 2022 ليصل إلى حوالي 50.5 تريليون دولار أمريكي لعام 2022 مقارنة بقيمة 45 تريليون دولار أمريكي في عام 2021، وتعزى هذه المستويات العالية بدرجة أساسية إلى ارتفاع أسعار النفط وأسعار السلع الأساسية.

على الرغم من تحسن حركة التجارة الدولية بعد تخفيف القيود الوبائية في عام 2021، والانتعاش المدفوع بفعل حزم التحفيز الاقتصادي التي تبنتها أغلب دول العالم، إلا أن حركة التجارة العالمية عاودت التباطؤ مع نهاية عام 2022 نتيجة لتداعيات الصراع الروسي الأوكراني والتطورات الاقتصادية العالمية.

دولار أمريكي في عام 2021، محققة بذلك زيادة بحوالي 30.7 في المائة مقارنة بالعام السابق. تعتبر هذه النسبة أقل مقارنة بنسبة ارتفاع 42.5 في المائة عام 2021، وهو ما يعكس أن الزيادة في قيمة الصادرات يمكن أن يكون مدفوعاً بارتفاع أسعار النفط. أدى هذا الارتفاع في الصادرات العربية إلى زيادة في أثر وزن الصادرات الإجمالية العربية من إجمالي الصادرات العالمية لتبلغ نحو 5.7 في المائة في عام 2022 مقابل 4.8 في المائة خلال العام السابق. كما ارتفعت قيمة الواردات السلعية الإجمالية العربية بنحو 14.8 في المائة لتبلغ 935.5 مليار دولار أمريكي في عام 2022 مقارنة بقيمة 814.6 مليار دولار خلال عام 2021، وارتفع وزن الواردات العربية عالمياً إلى 3.7 في المائة في عام 2021. الجدول (8-1).

على صعيد أداء التجارة الخارجية للدول العربية فرادى لعام 2022، فقد شهدت معظم الصادرات السلعية للدول العربية ارتفاعاً مصحوباً بارتفاع ملحوظ في حجم الصادرات النفطية، حيث سجلت الدول العربية مجتمعة ارتفاعاً بنسبة 30.7 في المائة مقارنة بالعام السابق، حيث سجلت الجزائر أكبر ارتفاع في حجم الصادرات بين الدول العربية لعام 2022 لتسجل نحو 65105 مليون دولار بنسبة تغير 69.3 في المائة وذلك مدفوعة بارتفاع

جدول (8-1): التجارة الخارجية العربية الإجمالية (2018-2022)

معدل التغير السنوي (2018-2022) (%)	معدل التغير السنوي (%)					القيمة (مليار دولار أمريكي)					البنود
	2022	2021	2020	2019	2018	2022	2021	2020	2019	2018	
6.7	30.7	42.5	-25.6	-6.4	19.6	1,410.9	1,079.1	757.5	1,018.0	1,088.0	الصادرات العربية
3.2	14.8	8.6	-12.9	4.4	4.3	935.5	814.8	750.1	860.7	824.8	الواردات العربية
6.4	11.5	27.1	-7.5	-2.3	9.8	24,904.6	22,343.9	17,582.9	19,014.7	19,465.4	الصادرات العالمية
6.7	13.3	27.0	-7.6	-2.6	10.2	25,621.2	22,620.3	17,812.1	19,284.2	19,800.5	الواردات العالمية
						5.7	4.8	4.3	5.4	5.6	وزن الصادرات العربية في الصادرات العالمية
						3.7	3.6	4.2	4.5	4.2	وزن الواردات العربية في الواردات العالمية

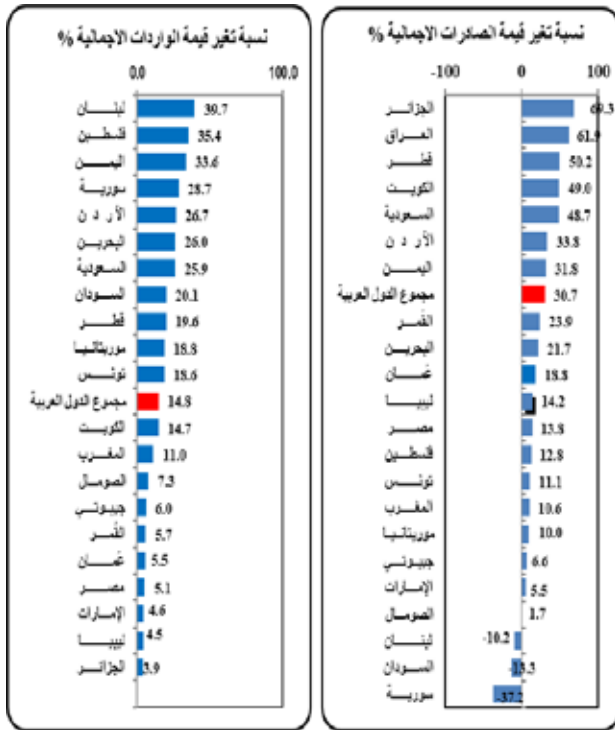
* بيانات أولية.

المصدر: الملحق (1/8)

صادراتها النفطية وغير النفطية ومنها الأسمدة والإسمت والحديد والصلب ومواد التنظيف، وذلك نتيجة لجهود الدولة في تنويع صادراتها وتحسين بيئة الأعمال التجارية. وقد جاءت العراق في المركز الثاني لتسجل نسبة زيادة بنحو 61.9 في المائة حيث واصلت الارتفاع الملحوظ للعام الثاني على التوالي، وذلك مصحوباً بزيادة حجم

شهدت التجارة الإجمالية للدول العربية نمواً في جانبي الواردات والصادرات على حد سواء. كان هذا النمو مصحوباً بالارتفاع النسبي في أسعار النفط والغاز، وفي ضوء ذلك تضاعفت قيمة الصادرات السلعية العربية الإجمالية عام 2022 حيث بلغت نحو 1,410.9 مليار دولار أمريكي عام 2022 مقارنة بحوالي 1,079 مليار

شكل (8-1): التجارة الإجمالية للدول العربية 2022



المصدر: الملحق (1/8)

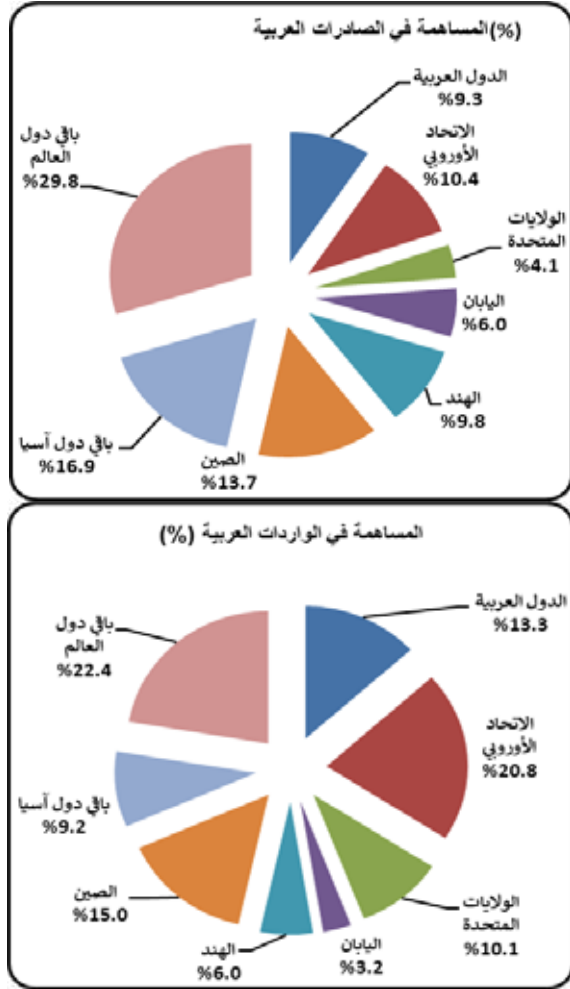
2.1. اتجاه التجارة السلعية الإجمالية العربية

أدى استمرار ارتفاع أسعار النفط والسلع الأساسية إلى ارتفاع بشكل عام في اتجاه الصادرات السلعية العربية لعام 2022، ولكن مع تغير محدود في الهيكل الجغرافي للشركاء التجاريين، حيث شهدت مجموعة الدول الأخرى استمرار تنامي حصتها من الصادرات العربية حيث استحوذت في عام 2022 على ما نسبته 29.8 في المائة مقارنة بنحو 27.0 في المائة في عام 2021 وبنسبة 20.6 في المائة في العام 2020، وهو ما يعكس انفتاح الدول العربية على أسواق جديدة، بينما مازالت دول آسيا تستحوذ على النصيب الأكبر من الصادرات العربية لتسجل ما نسبته 46.4 في المائة مقارنة بنسبة 47.1 في عام 2021 ونسبة 50.6 في المائة عام 2020، فقد سجلت اليابان ما نسبته 6.0 في المائة، وسجلت الصادرات العربية للهند 9.8 في المائة، وللصين بنسبة 13.7 في المائة، واستحوذت باقي دول آسيا على نسبة 16.9 في المائة، حيث احتفظت آسيا بحصتها في الصادرات الدول العربية من النفط، في حين احتفظ الاتحاد الأوروبي بحصته من الصادرات العربية بارتفاع محدود ليسجل نحو 10.4 في المائة مقارنة بما نسبته 10.2 في المائة في العام 2021، بينما انخفضت الصادرات العربية إلى الولايات المتحدة الأمريكية لتسجل نحو 4.1 في المائة مقارنة بنسبة 4.8

صادراتها من النفط الخام، فهي ثاني أكبر منتج للنفط الخام في منظمة البلدان المصدرة للبترول "أوبك" بعد السعودية، ويعتمد على إيرادات النفط لتمويل ما يصل إلى 92 بالمائة من نفقات الدولة، وقد حققت الصادرات النفطية القياسية - بالتزامن مع الارتفاع الكبير في أسعار النفط - عائدات نفطية غير مسبوق للحكومة العراقية ودفعت احتياطات النقد الأجنبي إلى أعلى مستوياتها في أكثر من عقدين، ويأتي في المركز الثالث قطر بنسبة ارتفاع 50.2 في المائة حيث ارتفعت قيمة صادراتها النفطية وكذلك صادراتها من "غازات النفط والهيدروكربونات الغازية الأخرى" والتي تمثل (الغاز الطبيعي المسال والمكثفات والبروبان والبيوتان، إلخ..). وجاءت الكويت في المركز الرابع بزيادة بلغت نحو 49 في المائة، ويعزى ذلك إلى ارتفاع صادرات الوقود المعدني عام 2022. وقد جاءت السعودية في المركز الخامس بنسبة 48.7 في المائة، وجاءت هذه الزيادة بشكل رئيسي من الصادرات النفطية، كما ارتفعت الصادرات غير النفطية (متضمنة إعادة التصدير) ومنتجات الصناعات الكيماوية والصناعات المرتبطة بها. وكذلك ارتفعت قيمة صادرات الأردن بنسبة 33.8 في المائة، حيث تعد الأسمدة، والأدوية، الفواكه والخضار الطازجة والمبردة، الأملاح ومستحضرات العناية بالبشرة، الدهانات، المحضرات الغذائية الشوكولاتة الأثاث والأقمشة، إضافة إلى المنسوجات والمبيدات الحشرية من أهم الصادرات الأردنية، واستمرت قيمة صادرات القمر في الارتفاع محققة ما نسبته 23.9 في المائة. وارتفع حجم الصادرات في البحرين بنسبة 21.7 في المائة وذلك من خلال زيادة صادراتها من الألومنيوم الخام أكثر السلع تصديراً، ويأتي في المرتبة الثانية خامات الحديد ومركزاتها المكثلة، تليهما في المرتبة الثالثة ألومنيوم خام غير المخلوط، شكل (8-1).

أما فيما يتعلق بأداء الواردات السلعية للدول العربية لعام 2022، فقد شهدت الواردات في الدول العربية ارتفاعاً في غالب الدول العربية بنحو 14.8 في المائة مقارنة بنسبة ارتفاع في العام السابق بنحو 8.8 في المائة، وحقق العراق أكبر نسبة ارتفاع بنسبة 45.8 في المائة على الرغم من تقليص واردته في العام السابق بنحو 15.2 في المائة، تليه لبنان بنسبة 39.7 في المائة، ثم فلسطين بنسبة 35.4 في المائة، تليها اليمن التي ارتفعت وارداتها بنسبة 33.6 في المائة، فيما ارتفعت في سورية بنسبة 28.7 في المائة، وفي الأردن بنسبة 26.7 في المائة، وتراوح الارتفاع في واردات أغلب دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية في ما بين 14 و 26 في المائة، بينما تفاوتت نسب ارتفاع واردات بقية الدول العربية دون نسبة 20 في المائة، وشهدت الجزائر أقل نسبة ارتفاع في وارداتها بنحو 3.9 في المائة، الملحق (1/8) والشكل (8-1).

شكل (8-2): اتجاهات التجارة العربية إلى أهم الشركاء التجاريين (2022)



المصدر: الملحق (2/8)

في المائة عام 2021، كما استمر انخفاض الصادرات البينية للدول العربية للعام الثاني على التوالي لتسجل نحو 9.3 في المائة مقارنة بنسبة 10.8 في المائة عام 2021 ونسبة 13.1 في المائة في عام 2020.

فيما يتعلق بالواردات السلعية العربية من الشركاء التجاريين الرئيسيين خلال عام 2022، ارتفع حجم الواردات بشكل ملحوظ حيث سجلت 14.8 في المائة في عام 2022. ولم يشهد الهيكل الجغرافي للواردات العربية سوى تغيرات محدودة مع كل الشركاء التجاريين، حيث استحوذ الاتحاد الأوروبي على ما نسبته 20.8 في المائة مقارنة بنسبة 22.1 في المائة عام 2021، بينما سجلت باقي دول العالم ما نسبته 22.4 في المائة مقارنة بنسبة 18.7 عن السنة السابقة، في حين احتفظت الدول العربية بنصيبها البالغ 13.3 في المائة وهي أقل من العام السابق، واستمرت آسيا تشكل أعلى مصادر الواردات العربية، واستأثرت في العام 2022 بالحصة الأكبر بنسبة 33.4 في المائة مقارنة بنسبة 32 في المائة في العام 2021. استأثرت الصين بنسبة 15.0 في المائة، وباقي دول آسيا بنسبة 9.2 في المائة من إجمالي الواردات العربية، أما الواردات من الولايات المتحدة الأمريكية فقد انخفضت بشكل طفيف لتبلغ 10.1 في المائة مقارنة بنسبة 10.6 في المائة العام السابق، الملحق (2/8) والشكل (2-8).

3.1. الهيكل السلعي للتجارة الإجمالية العربية

مازالت فئة الوقود والمعادن تستأثر بالحصة الأعلى في الصادرات الإجمالية العربية، كما هو الحال في السنوات الماضية، بل عاودت الارتفاع لتأخذ من حصة الفئات الأخرى، فقد سجلت في عام 2022 حوالي 66.4 في المائة من الصادرات السلعية العربية مقارنة بنسبة 62.7 في المائة عام 2021 وبنسبة 55 في المائة عام 2020، فيما تقلصت حصة الصادرات من المصنوعات لتستحوذ على نسبة 25.3 في المائة عام 2022 مقارنة بنسبة 26.8 في المائة عام 2021، فيما ارتفعت حصة السلع الزراعية بشكل محدود لتسجل نحو 7.9 في المائة عام 2022 مقارنة بنسبة 7.2 في عام 2021، بينما شهدت السلع غير المصنفة الانخفاض الأكبر لتصل إلى 0.4 في المائة عام 2022 مقارنة بنسبة 3.3 في المائة لعام 2021.

4.1. تنافسية الصادرات السلعية العربية

تعتبر التجارة الخارجية من أهم الموضوعات في عالمنا المعاصر لما لها من آثار هامة على التنمية الاقتصادية، إذ أنها تعكس متغيرات الإنتاج والاستهلاك والاستثمار من خلال تطور الصادرات والواردات. وتعتبر التجارة الخارجية عاملاً رئيساً من عوامل تحديد الدخل القومي، وتزداد هذه الأهمية مع زيادة انفتاح الدولة على العالم الخارجي، والمتابع لتطور نمو التجارة الخارجية للدول العربية خلال العقد الحالي، يجد أنها حققت معدل نمو أعلى مما حققه الناتج المحلي الإجمالي، مما رفع من أهميتها النسبية للناتج المحلي الإجمالي للدول العربية، إلى أن بلغت نحو 70 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي عام 2021، لذا فإن الاهتمام بتنمية الصادرات للدول العربية، خاصة غير النفطية منها، أصبح من الأمور التي تتفق عليه كل الأدبيات الاقتصادية، وتزداد أهمية تنمية الصادرات في ضوء الدور الحيوي الذي تلعبه في زيادة الإنتاج المحلي، والتشغيل، وتوفير النقد الأجنبي، وتحسين وضع ميزان المدفوعات مما يسهم في خفض الدين الخارجي. وتعد أحد أهم المحاور لتنمية الصادرات هو الارتقاء بتنافسيتها، ومن هنا فسوف يتم تتبع التطور في مؤشرات التنوع والتركز الخاصة بالصادرات العربية وذلك على النحو التالي:

مؤشر التنوع

يقيس مؤشر التنوع (Diversification Index) انحراف حصة صادرات السلع الرئيسية لدولة معينة في إجمالي صادراتها، عن حصة الصادرات الوطنية لتلك السلع الرئيسية في الصادرات العالمية. ويتراوح هذا المؤشر بين صفر و1، بحيث كلما اقترب المؤشر من صفر كلما كانت درجة تنوع الصادرات أعلى، وعندما يصل المؤشر إلى صفر يتطابق هيكل الصادرات الوطنية مع هيكل الصادرات العالمية.

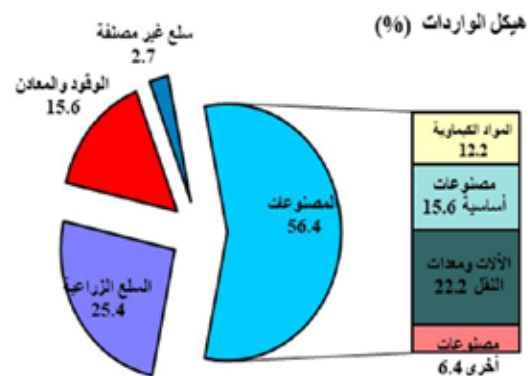
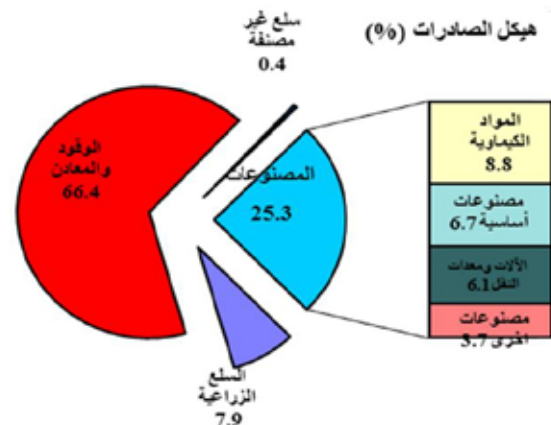
مؤشر التركيز

يقيس مؤشر التركيز (Concentration Index) (مؤشر هيرفندال - هيرشمان) مستوى التركيز السوقي لحصة الدولة من الصادرات/ الواردات العالمية في سلعة أو مجموعة سلعية محددة أو تنوعها بين أكثر من سلعة ومجموعة سلعية وتتراوح قيمة مؤشر التركيز بين صفر و1 وتشير القيم الدنيا للمؤشر إلى درجات تركيز أقل لكل من الصادرات والواردات فيما تشير القيم الأعلى إلى درجات تركيز أكبر.

إن صادرات الدول العربية مازالت لم تصل إلى المستوي المأمول في نتائج مؤشر التنافسية، حيث تعاني معظم قطاعات التصدير في الدول العربية من اختلالات هيكلية وهو ما يؤدي إلى انخفاض تنافسيتها وازدياد ظاهرة تركيز

بالنسبة للهيكلي السلعي للواردات الإجمالية العربية، حافظت فئة المصنوعات على المرتبة الأولى في الواردات العربية رغم انخفاض حصتها من نسبة 60.2 في المائة في عام 2021 إلى نسبة 56.4 في المائة في عام 2022. وضمن فئة المصنوعات استأثرت الآلات ومعدات النقل بالمركز الأول لتسجل 22.2 بالمائة لعام 2022، تلتها في المركز الثاني المصنوعات الأساسية واستأثرت بحصة بلغت 15.6 في المائة من الواردات الإجمالية عام 2022 بانخفاض عما كانت عليه في العام السابق وهي نسبة 18.6 في المائة. كما انخفضت حصة المصنوعات المتنوعة الأخرى إلى 6.4 في المائة عام 2022، في حين سجلت المواد الكيماوية ما نسبته 12.2 في المائة، شهدت حصة الوقود والمعادن ارتفاعاً حيث سجلت نسبة بنحو 15.6 في المائة في عام 2022 مقارنة بنسبة 14.4 في المائة عام 2021، كما واصلت حصة السلع الزراعية في الارتفاع لتسجل 25.4 في المائة عام 2022 مقارنة بنسبة 20.1 في المائة في عام 2021 مقارنة بنحو 18 في المائة في عام 2020، وقد جاءت هذه الزيادة مدفوعة بارتفاع مستويات أسعار السلع الغذائية المتداولة دولياً، وزيادة تكاليف الشحن. الملحق (3/8) والشكل (3-8).

شكل (3-8): الهيكل السلعي للصادرات والواردات العربية الإجمالية (2022)



المصدر: الملحق (3/8)

الصادرات في الهيكل السلعي والجغرافي وعدم تنوعها، فمازالت الصادرات النفطية والسلع الأولية تستحوذ على النسبة الأكبر من الصادرات العربية، بالرغم من محاولات تنويع الصادرات العربية غير النفطية نحو الأسواق الدولية إلا أنها مازالت تعاني من بعض العقبات مثل محدودية التكنولوجيا والمنافسة الشديدة في الأسواق الدولية سواء كانت سعرية أو نوعية لتلك الصناعات، وعوامل أخرى عديدة تحد من محاولات دعم الصناعات المحلية ومنها تفاقم مديونيات الدول العربية واستمرار المشاكل الجيوسياسية ومخاطر الاستثمار والأزمات الاقتصادية العالمية المتوالية، لذا تأتي محاولات التنويع بنتائج محدودة الأثر على التجارة العربية، الشكل (4-8).

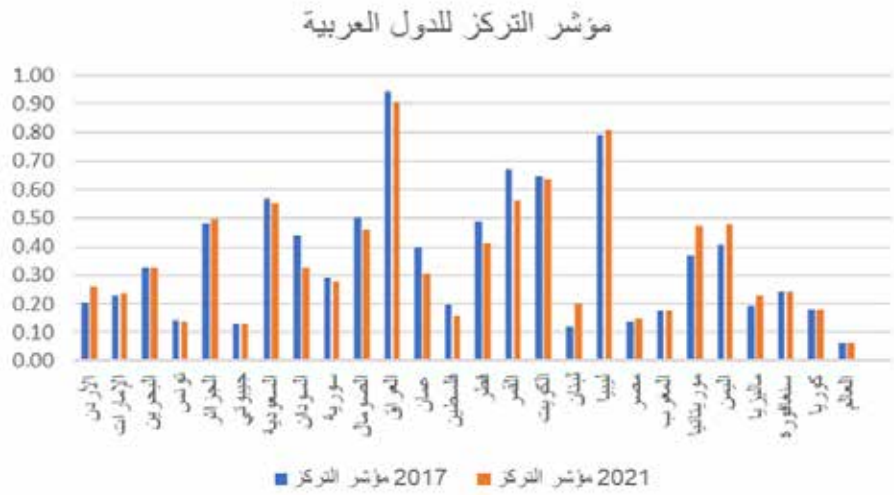
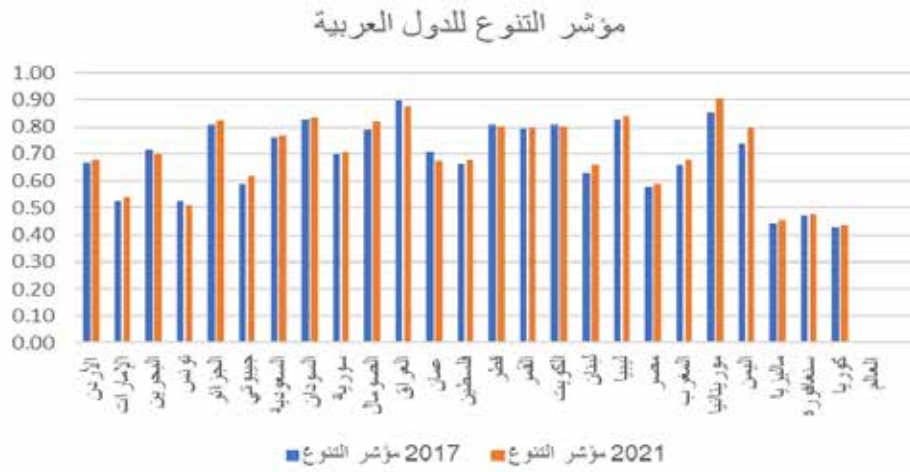
يشير مؤشر التنافسية لعام 2021 للدول العربية، أن قيمة مؤشر التركيز للدول العربية مجتمعة بلغت نحو 0.403 مقارنة بقيمته في الدول النامية التي بلغت 0.090 وقيمته بالنسبة لدول العالم التي بلغت 0.06 في ذات العام 2021. ويشير تتبع تطور هذا المؤشر في الدول العربية إلى وجود اتجاه للتحسن على مدى الزمن إذ بلغت قيمة مؤشر التركيز في الدول العربية 0.355 في عام 2017، ثم انخفضت في عام 2021 لتصبح 0.403، وعاودت الارتفاع إلى 0373 عام 2018، حيث سجل مؤشر التنوع للدول العربية 0.710 في عام 2020 إلا أن تطور قيمة المؤشر في الدول العربية تشير إلى تحسن نسبي في أدائها مقارنة بقيمته في عام 2017.

جدول (8-2): تنافسية الصادرات العربية (مؤشر التركيز والتنوع السلعي لصادرات الدول العربية ودول مختارة أخرى)

2021			2017			الدول
مؤشر التنوع	مؤشر التركيز	عدد السلع المصدرة	مؤشر التنوع	مؤشر التركيز	عدد السلع المصدرة	
0.68	0.26	222	0.67	0.21	208	الأردن
0.54	0.24	255	0.53	0.23	259	الإمارات
0.70	0.33	228	0.72	0.33	218	البحرين
0.51	0.14	221	0.52	0.14	213	تونس
0.83	0.50	108	0.81	0.48	108	الجزائر
0.62	0.13	188	0.59	0.13	180	جيبوتي
0.76	0.55	251	0.76	0.57	245	السعودية
0.84	0.33	95	0.83	0.44	85	السودان
0.71	0.28	144	0.70	0.29	147	سورية
0.82	0.46	44	0.79	0.50	41	الصومال
0.88	0.91	157	0.90	0.94	134	العراق
0.67	0.31	235	0.71	0.40	232	عمان
0.68	0.16	160	0.66	0.19	153	فلسطين
0.80	0.41	211	0.81	0.49	185	قطر
0.80	0.57	7	0.79	0.67	9	القمر
0.80	0.64	235	0.81	0.64	224	الكويت
0.66	0.20	225	0.63	0.12	219	لبنان
0.84	0.81	103	0.83	0.79	97	ليبيا
0.59	0.15	236	0.58	0.14	244	مصر
0.68	0.18	246	0.66	0.18	232	المغرب
0.91	0.47	108	0.85	0.37	65	موريتانيا
0.80	0.48	76	0.74	0.41	116	اليمن
0.45	0.23	253	0.44	0.19	254	ماليزيا
0.48	0.24	255	0.47	0.24	251	سنغافورة
0.44	0.18	250	0.43	0.18	247	كوريا
0.00	0.06	260	0.00	0.06	260	العالم

المصدر: الاونكتاد حسب التصنيف SITC 3.0 (تصنيف 3 أرقام).

شكل (8-4): الهيكل السلعي للصادرات والواردات العربية الإجمالية (2022)



المصدر: استناداً إلى بيانات الجدول (8-2)

2. التجارة البينية السلعية العربية

1.1. أداء التجارة البينية السلعية

استمر أداء التجارة البينية السلعية العربية في التحسن خلال عام 2022، وذلك للعام الثاني على التوالي، نتيجة لتخفيف القيود الصحية المفروضة للسيطرة على انتشار فيروس كوفيد-19، الأمر الذي ساهم في تسريع تعافي الأنشطة الاقتصادية، ومن ثم زيادة مستويات الإنتاج السلعي في الدول العربية. كذلك، ساهم استقرار الأسواق العالمية للطاقة والسلع الأساسية الأخرى في دعم معدلات التجارة العربية البينية خلال عام 2022.

نتيجة للتطورات سالفة الإشارة، ارتفع متوسط قيمة التجارة السلعية البينية خلال عام 2022 بنسبة 11.9 بالمائة، لتسجل نحو 127.6 مليار دولار في عام 2022، مقارنة مع نحو 114.0 مليار دولار في عام 2021. حيث سجلت كل من الصادرات البينية والواردات البينية للدول العربية زيادة خلال عام 2022 بنسب بلغت 11.7 بالمائة و12.2 بالمائة، ليصل كل منهما إلى 130.5 مليار دولار و124.7 مليار دولار، على التوالي، الملحق (4/8) والجدول (3-8).

جدول (3-8): أداء التجارة العربية البينية (2018 - 2022)

معدل التغير السنوي للفترة (2018 - 2022) (%)	معدل التغير السنوي (%)					القيمة (مليار دولار أمريكي)					البند
	*2022	2021	2020	2019	2018	*2022	2021	2020	2019	2018	
3.2	10.3	17.5	-14.0	0.2	6.7	127.6	114.0	97.0	112.8	112.6	متوسط التجارة البينية العربية (1)
3.9	11.7	17.4	-12.0	0.9	3.7	130.5	116.9	99.5	113.1	112.1	الصادرات البينية العربية
2.5	12.2	17.6	-16.0	-0.5	9.9	124.7	111.1	94.5	112.5	113.1	الواردات البينية العربية

المصدر: الملحق (4/8).

(*) بيانات أولية.

(1) (الصادرات البينية + الواردات البينية) / 2

على مستوى الدول العربية فرادى، فقد حققت عشرون دولة عربية زيادة في قيمة صادراتها السلعية البينية خلال عام 2022، بنسب تفاوتت ما بين نحو 0.1 بالمائة في اليمن إلى 55.6 في المائة بالكويت، وذلك مقارنة بعام 2021. في حين، تراجعت قيمة الصادرات السلعية البينية للدول العربية في دولتين فقط بنسب بلغت حوالي 2.7 في المائة في القم، و20.5 في المائة في السودان خلال عام 2022 بالمقارنة مع عام 2021.

وفيما يتعلق بالواردات السلعية البينية خلال عام 2022، فقد تراجعت قيمة تلك الواردات في ثلاث دول بنسب بلغت حوالي 0.5 بالمائة في موريتانيا، و2.9 بالمائة في

جدول (8-4): مساهمة التجارة العربية البينية في التجارة الخارجية الإجمالية للدول العربية (2018-2022)

	2022*	2021	2020	2019	2018
نسبة الصادرات البينية العربية إلى إجمالي الصادرات العربية	9.3	10.8	13.1	11.1	10.3
نسبة الواردات البينية العربية إلى إجمالي الواردات العربية	13.3	13.6	12.6	13.1	13.7

(* بيانات أولية.
المصدر: الملحق (5/8).

فيما يخص الأهمية النسبية للصادرات البينية من إجمالي الصادرات السلعية للدول العربية فرادى خلال عام 2022، فقد حققت اثنا عشر دولة عربية نسباً فاقت المتوسط البالغ 9.4 بالمائة، حيث سجلت الصومال أكبر حصة لمساهمة الصادرات البينية، حيث بلغت حوالي 84.4 بالمائة خلال عام 2022، في حين سجلت الإمارات أقل نسبة مساهمة بواقع 9.8 بالمائة، وذلك خلال العام نفسه. ونجحت سورية في تحقيق أعلى معدل نمو في حصة الصادرات البينية إلى إجمالي الصادرات السلعية، وذلك بواقع 26.0 نقطة مئوية بين عامي 2021 و2022.

في المقابل، سجلت الصادرات السلعية البينية في كل من الجزائر وجيبوتي والسعودية والعراق وقطر والكويت والكويت وليبيا والمغرب وموريتانيا، حصصاً أقل في إجمالي صادراتها السلعية خلال عام 2022، لذلك فهي تعتبر أقل تكاملاً مع التجارة البينية العربية، كما هو موضح بالملحق (5/8).

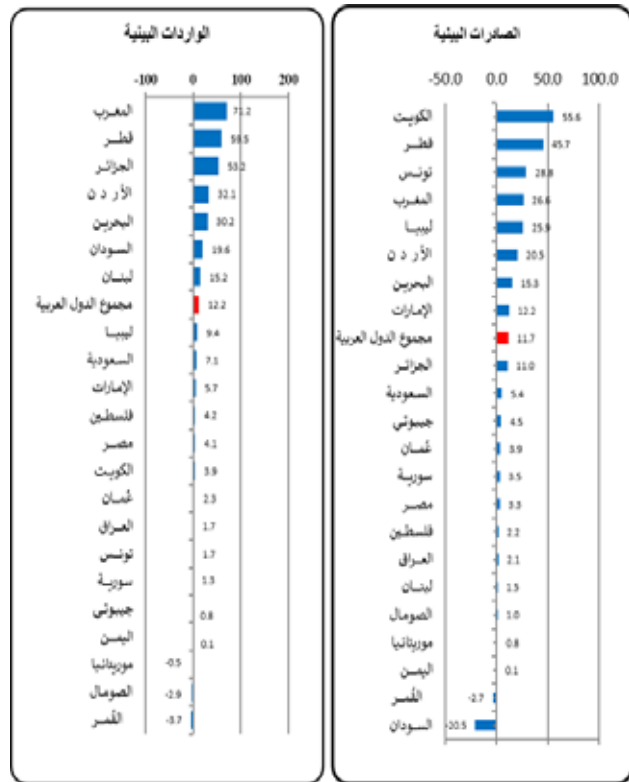
شهدت السعودية أكبر معدل تراجع في حصة الصادرات البينية إلى إجمالي الصادرات السلعية، وذلك بواقع 3.4 نقطة مئوية بين عامي 2022 و2021.

حصة الواردات البينية من إجمالي الصادرات السلعية للدول العربية

سجل عام 2022 تراجعاً طفيفاً في نسبة مساهمة الواردات البينية في إجمالي الواردات السلعية العربية، حيث بلغت حوالي 13.3 في المائة خلال عام 2022 مقارنة بنحو 13.6 في المائة خلال العام السابق له، كما هو موضح في الجدول (8-4).

فيما يتعلق بمساهمة الواردات البينية السلعية من الواردات السلعية الإجمالية على مستوى الدول العربية فرادى خلال عام 2022، فقد حققت ثلاثة عشر دولة عربية، نسباً فاقت المتوسط البالغ حوالي 13.2 بالمائة. حققت عُمان أعلى نسبة، حيث بلغت نحو 43.6 في المائة عام 2022.

شكل (8-5): نسب تغير التجارة البينية للدول العربية 2022



المصدر: الملحق (4/8)

2.2. مساهمة التجارة البينية في التجارة السلعية الإجمالية للدول العربية

حصة الصادرات البينية من إجمالي الصادرات السلعية للدول العربية

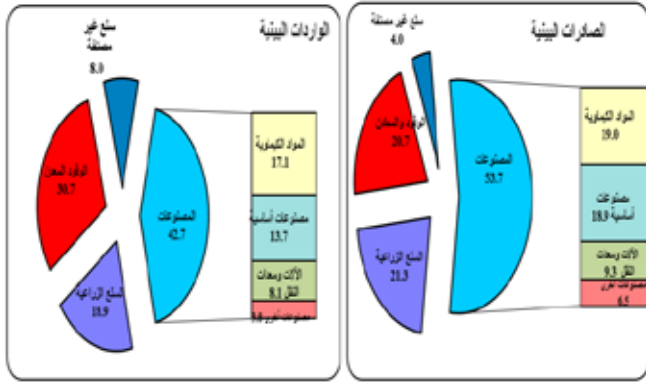
تراجعت حصة الصادرات البينية من إجمالي الصادرات السلعية للدول العربية من 10.8 بالمائة في عام 2021 إلى 9.3 بالمائة خلال عام 2022. يأتي هذا التراجع نتيجة لزيادة قيمة الصادرات السلعية الإجمالية بنسبة فاقت الارتفاع المسجل بالصادرات السلعية البينية للدول العربية.

في المقابل، سجلت بقية الدول العربية نسب مساهمة أقل من المتوسط، وتراوحت بين نحو 4.5 بالمائة في فلسطين وحوالي 12.0 في المائة بالسعودية.

ونجحت الكويت في تحقيق أعلى معدل نمو في حصة الواردات البينية إلى إجمالي الواردات السلعية، وذلك بواقع 8.5 نقطة مئوية بين عامي 2021 و2022، فيما شهد اليمن أكبر تراجع بواقع 4.6 نقطة مئوية خلال نفس الفترة.

هذا، وتشير البيانات حول مساهمة التجارة البينية للدول العربية من إجمالي التجارة العربية البينية في عام 2022 إلى مساهمة كل الإمارات والسعودية مجتمعين بنسبة تصل إلى نحو 51.6 بالمائة في جانب الصادرات البينية، ونحو 38.5 بالمائة في جانب الواردات البينية.

شكل (8-6): الهيكل السلعي للتجارة البينية العربية 2022



المصدر: الملحق (8/8)

أما بالنسبة لهيكل الواردات البينية، فإنه من المعروف أن الواردات البينية العربية هي نفسها الصادرات البينية العربية بالإضافة إلى قيمة الشحن والتأمين، ولهذا فمن الناحية النظرية، فإن الهيكل السلعي للواردات البينية يجب ألا يختلف عن الهيكل السلعي للصادرات البينية، إلا أنه عملياً توجد اختلافات إحصائية ناتجة عن اختلاف الترتيب وأساليب التسجيل والتصنيف، الأمر الذي ينتج عنه فوارق بين أرقام الصادرات والواردات البينية وبالتالي تباين قيم المجموعات السلعية في الصادرات البينية مع الواردات البينية.

3.2. تطور الهيكل السلعي للتجارة البينية

ارتفعت حصة كل من مجموعة السلع الزراعية، ومجموعة الوقود المعدني والمعادن الأخرى في إجمالي الصادرات البينية للدول العربية لتسجل حوالي 21.3 بالمائة و20.7 بالمائة، على التوالي في عام 2022. كذلك، ارتفعت حصة الصادرات البينية للمصنوعات من نحو 52.7 في المائة عام 2021 إلى نحو 53.7 في المائة عام 2022، كما هو موضح بالملحق (8/8) والشكل (6-8).

بالنسبة لتطور نسب مساهمة المجموعات السلعية الفرعية المكونة للمصنوعات خلال عام 2022، فقد بلغت حصة كل من المواد الكيماوية، والمصنوعات الأساسية في الصادرات البينية لتبلغ نحو 19.0 بالمائة و18.9 في المائة، على الترتيب. في حين انخفضت حصة كل من الآلات ومعدات النقل، والمصنوعات المتنوعة الأخرى لتسجل نسب قدرها 9.3 بالمائة و6.5 في المائة، على التوالي خلال عام 2022.

4.2. التجارة البينية السلعية للتجمعات العربية

ارتفعت قيمة الصادرات السلعية البينية في كل التجمعات العربية خلال عام 2022، فقد زادت الصادرات البينية لكل من منطقة التجارة الحرة العربية الكبرى بنسبة قدرها 11.7 في المائة، ودول مجلس التعاون لدول الخليج العربي بحوالي 13.9 بالمائة، ودول اتحاد دول المغرب العربي بنحو 21.3 في المائة. وفيما يخص تطور نسبة مساهمة الصادرات البينية في الصادرات الإجمالية لهذه التجمعات، فقد تراجعت خلال عام 2022 تلك النسبة بكافة التجمعات العربية المذكورة، كما هو موضح بالجدول (5-8).

على صعيد مساهمة الواردات البينية في إجمالي الواردات لهذه التجمعات، فقد حققت الواردات البينية في دول منطقة التجارة الحرة العربية الكبرى ودول مجلس التعاون لدول الخليج العربي حصة متساوية تقريباً بنحو 13.0 في المائة خلال عام 2022، تليها حصة اتحاد دول المغرب العربي بنسبة مساهمة وصلت إلى 10.4 في المائة خلال العام نفسه ثم دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية

على صعيد أهم السلع المتبادلة في نطاق تجمع دول مجلس التعاون لدول الخليج العربي، فقد تمثلت في كل من السلع الأولية، والآلات ومعدات النقل، والمنتجات المصنعة. فيما يخص طبيعة تلك الصادرات، فتتدرج من السلع ذات المهارات العالية والتكنولوجيا المكثفة، إلى السلع ذات المهارات المتوسطة والتكنولوجيا المكثفة، ثم السلع ذات المهارات المنخفضة والتكنولوجيا المكثفة.

والتي سجلت معدل نمو بلغ 7.4 في المائة. الجدول (8-5) والشكل (8-7).

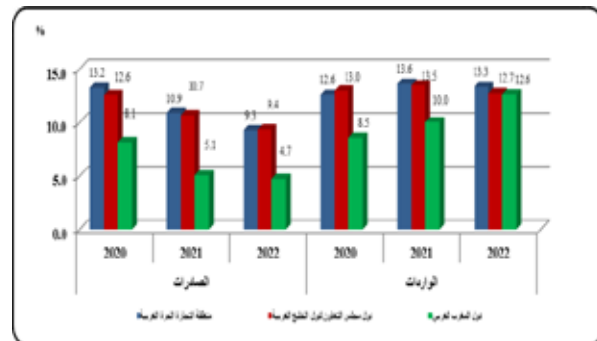
جدول (8-5): مساهمة التجارة العربية البينية في التجارة الإجمالية للتجمعات العربية (2018-2022)

معدل التغير 2022	التجارة البينية (مليون دولار أمريكي)					معدل التغير 2022	قيمة الصادرات البينية					التجمعات العربية
	قيمة الواردات البينية						قيمة الصادرات البينية					
	*2022	2021	2020	2019	2018		*2022	2021	2020	2019	2018	
12.4	123,046	109,440	93,242	110,860	111,475	11.7	130,044	116,389	99,176	112,585	111,565	منطقة التجارة الحرة العربية
7.4	70,472	65,595	59,784	70,261	69,829	13.9	98,523	86,511	73,488	84,771	86,666	مجلس التعاون لدول الخليج العربية
38.2	18,918	13,687	9,647	12,354	11,869	21.3	7,570	6,241	5,999	7,482	6,316	اتحاد دول المغرب العربي
	المساهمة في إجمالي الواردات (في المائة)						المساهمة في إجمالي الصادرات (في المائة)					
	13.3	13.6	12.6	13.0	13.6		9.3	10.9	13.2	11.1	10.3	منطقة التجارة الحرة العربية
	12.7	13.5	13.0	13.5	14.2		9.4	10.7	12.6	11.0	10.4	مجلس التعاون لدول الخليج العربية
	12.6	10.0	8.5	9.1	8.6		4.7	5.1	8.1	6.7	5.3	اتحاد دول المغرب العربي

- منطقة التجارة الحرة تشمل جميع الدول العربية باستثناء (جيبوتي والصومال والقمر وموريتانيا).
 - مجلس التعاون لدول الخليج العربية (الإمارات والبحرين والسعودية وعمان وقطر والكويت).
 - اتحاد دول المغرب العربي (تونس والجزائر وليبيا والمغرب وموريتانيا).
- المصدر: استبيان التقرير الاقتصادي العربي الموحد عام 2023، وتقارير قطرية ودولية متنوعة.

وفي إطار اتحاد دول المغرب العربي فقد شملت أهم السلع المتبادلة في نطاقه كلاً من السلع الأولية، والمواد الغذائية، والمنتجات المصنعة. أما على مستوى طبيعة تلك الصادرات، فتعتبر السلع ذات المهارات العالية والمتوسطة كثيفة التقنية أهم تلك الصادرات البينية، الجدول (8-6).

شكل (8-7): حصة الصادرات والواردات البينية في إجمالي صادرات وواردات التجمعات العربية (2020-2022)



المصدر: الجدول (3/8)

بالنسبة لأهم السلع المتبادلة في نطاق كل كتلت تجاري، فتتمثل أهم السلع المتبادلة في نطاق منطقة التجارة الحرة العربية الكبرى في كل السلع الأولية والآلات ومعدات النقل والسلع المصنعة. أما على المستوى الصناعي لتلك الصادرات، فتعتبر السلع ذات المهارات العالية والتكنولوجيا المكثفة أهم تلك الصادرات البينية.

جدول (8-6): حصة صادرات التكتلات العربية البينية من إجمالي صادراتها 2018 و2022.

2022		2018			
دول التجارة العربية الكبرى	دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية	دول المغرب العربي	دول التجارة العربية الكبرى	دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية	دول المغرب العربي
حصة الصادرات البينية لبعض المجموعات السلعية					
38.7	34.2	61.4	36.4	31.7	65.9
13.6	11.0	16.7	13.8	10.8	16.2
12.7	12.9	9.4	12.1	12.5	9.1
23.0	22.2	10.0	24.6	23.4	8.3
14.4	18.4	14.7	15.1	19.3	12.0
حصة الصادرات البينية حسب درجة التصنيع					
6.3	7.6	9.2	6.4	7.6	7.4
8.2	12.9	7.9	9.4	14.8	6.9
12.9	13.7	9.2	12.3	13.4	8.3
26.9	23.8	12.4	28.1	23.7	11.5
(1): التصنيف الدولي الموحد (SITC) (0 + 1 + 2 + 3 + 4 + 68) (2): التصنيف الدولي الموحد (SITC) (0 + 1 + 22 + 4) (3): التصنيف الدولي الموحد (SITC) (5) (4): التصنيف الدولي الموحد (SITC) (7) (5): التصنيف الدولي الموحد (SITC) (6 - 8 ناقص 667 و68 والفصل السابع) المصدر: مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية (UNCTAD).					

73.6 في المائة من إجمالي صادرات عُمان البينية للدول العربية خلال عام 2022.

حصلت أيضاً كل من عُمان والإمارات والكويت على نحو 88.7 بالمائة من صادرات قطر البينية. واتجه إلى الإمارات ومصر والسعودية ولبنان حوالي 72.6 في المائة من الصادرات البينية العربية للكويت، واتجه نحو 84.4 بالمائة من صادرات ليبيا إلى الإمارات والجزائر ولبنان. أما بالنسبة لليمن، فقد اتجه حوالي 80.7 بالمائة من صادراتها البينية إلى كُلي من السعودية، والإمارات، ومصر، وعُمان. إضافة إلى ذلك، تتوزع صادرات بعض الدول العربية مثل السعودية ومصر والمغرب، على حوالي خمس دول عربية أو أكثر، حيث تتصف بأنها اقتصادات أكثر تنوعاً.

بالنسبة للواردات السلعية البينية للدول العربية، فقد تركز حوالي 86.2 بالمائة من واردات الأردن السلعية في الواردات من كل من السعودية والإمارات ومصر، كما جاء حوالي 66.9 بالمائة من الواردات العربية للإمارات من كل من السعودية وعُمان وقطر والسودان، وحصلت السعودية والإمارات ومصر على حوالي 91.4 في المائة من الواردات البينية العربية للبحرين، وجاء حوالي 82.2 في المائة من الواردات البينية لتونس من كل من الجزائر والسعودية ومصر والإمارات في عام 2022.

5.2. اتجاهات التجارة البينية السلعية

على صعيد التبادل التجاري بين الدول العربية، فإنه يتركز بشكل عام في دول الجوار. بالنسبة للصادرات البينية للدول العربية خلال عام 2022، فقد تركز نحو 60.2 في المائة من صادرات الإمارات في كل من السعودية وعُمان والكويت. واستحوذت كل من الإمارات والسعودية وعُمان والكويت على نحو 91.7 في المائة من إجمالي صادرات البحرين إلى الدول العربية في عام 2022. وبالنسبة لتونس فقد حصلت دول الجوار (الجزائر وليبيا والمغرب) على نحو 82.7 بالمائة من صادراتها إلى الدول العربية. وفيما يتعلق بصادرات الجزائر إلى الدول العربية، فقد تركزت في كل من تونس والمغرب ومصر بنسبة بلغت نحو 78.6 في المائة. وفي السودان اتجه نحو 96.5 في المائة، إلى كُلي من الإمارات والسعودية ومصر. واستحوذت السعودية والعراق والإمارات على نصيب قدره حوالي 59.8 في المائة من الصادرات الأردنية الإجمالية للدول العربية. هذا، وقد اتجه حوالي 77.7 بالمائة من إجمالي صادرات الصومال البينية للدول العربية إلى كُلي من الإمارات وعُمان والجزائر. وحصلت الإمارات وعمان ومصر على نسبة قدرها 89.2 بالمائة من صادرات العراق البينية. واستحوذت كل من الإمارات والسعودية وقطر على نحو

3. تجارة الخدمات في الدول العربية

1.3. أداء تجارة الخدمات بالدول العربية

شهد عام 2022 تحسن أداء التجارة الدولية للخدمات ليسجل زيادة قدرها 6.1 في المائة لتصل إلى حوالي 6302 مليار دولار أمريكي مقارنة مع حوالي 5942 مليار دولار مسجلة خلال العام السابق. فقد شهد عام 2022 بداية التحرر من القيود الخاصة بجائحة كوفيد-19 على المستوى العالمي. هذا، وقد زادت خلال عام 2022 حصة مدفوعات تجارة الخدمات بالدول النامية لتبلغ نحو 30.9 في المائة، مقابل حصة قدرها حوالي 29.4 في المائة مسجلة بعام 2021. كما سجلت نسبة مساهمة المدفوعات الخدمية للدول العربية من الإجمالي العالمي حوالي 5.6 في المائة خلال عام 2022، مقابل نسبة بلغت حوالي 5.0 في المائة محققة بعام 2021، جدول (7-8).

كما استحوذت كل من الإمارات وعمان والبحرين ومصر على نحو 78.3 في المائة من الواردات السلعية البينية للسعودية، وكل من الامارات والسعودية ومصر على حوالي 94.1 بالمائة من واردات السودان البينية، وتركزت واردات الصومال البينية في عُمان ومصر والسعودية وجيبوتي بنسبة قدرها نحو 94.9 في المائة، وقد جاءت واردات العراق البينية من كل من الأردن والسعودية ومصر بنسبة 81.7 بالمائة. وجاء نحو 73.6 في المائة من الواردات البينية لقطر من الإمارات وعمان والكويت، ونسبة 73.5 بالمائة من الواردات البينية لعُمان من الإمارات، ونسبة 77.4 بالمائة من الواردات البينية للكويت من كل من السعودية والإمارات وقطر. وبالنسبة للواردات البينية لليبيا فقد تركزت في كل من الإمارات ومصر وتونس بنسبة بلغت نحو 85.5 في المائة.

جاء حوالي 80.8 بالمائة من الواردات البينية لمصر من كل من السعودية والإمارات والكويت، وحوالي 71.1 في

جدول (7-8): حصة صادرات التكتلات العربية البينية من إجمالي صادراتها 2018 و2022.

معدل التغير (2021- 2022)	إجمالي تجارة الخدمات					معدل التغير (2021- 2022)	المدفوعات					الأقاليم
	المتحصلات						المدفوعات					
	2022	2021	2020	2019	2018		2022	2021	2020	2019	2018	
20.0	26.3	24.1	23.9	33.2	32.6	28.8	30.9	29.4	26.0	41.2	40.9	الدول النامية، منها (في المائة)
36.3	3.9	3.5	3.4	3.8	3.7	18.9	5.6	5.0	4.9	5.9	6.0	- الدول العربية (في المائة)
23.5	9.9	9.1	8.8	11.7	11.4	32.8	13.1	12.2	11.1	13.9	13.8	- الأسواق الناشئة(في المائة)
21.1	6,734	5,561	4,671	6,025	5,906	6.1	6,302	5,942	4,910	5,745	5,612	العالم (مليار دولار أمريكي)

المصدر: الملحق (10/8)، برنامج الأمم المتحدة للتنمية والتجارة (الأونكتاد: قاعدة البيانات).

فيما يتعلق بأداء تجارة الخدمات على مستوى الدول العربية، فقد انخفض العجز المُسجل في صافي ميزان تجارة الخدمات للدول العربية كمجموعة خلال عام 2022، لتأثر المدفوعات والمتحصلات الخدمية بقيام معظم الدول بإلغاء القيود المرتبطة بتداعيات فيروس كوفيد-19. حيث زادت قيمة المدفوعات الخدمية للدول العربية كمجموعة بنسبة قدرها 17.3 بالمائة لتبلغ حوالي 351.7 مليار دولار خلال 2022، مقارنة بحوالي 299.9 مليار دولار مسجلة خلال العام السابق. جاء ذلك كمحصلة لارتفاع الذي سجلته المدفوعات من كل من بند السفر (السياحة)، وبند النقل، وكذا مدفوعات الخدمات الأخرى وذلك للدول العربية كمجموعة. وزادت المتحصلات الخدمية للدول العربية كمجموعة خلال عام 2022 بنحو 35.8 بالمائة لتصل إلى حوالي 261.4 مليار دولار، مقارنة مع نحو 192.5 مليار دولار محققة بالعام

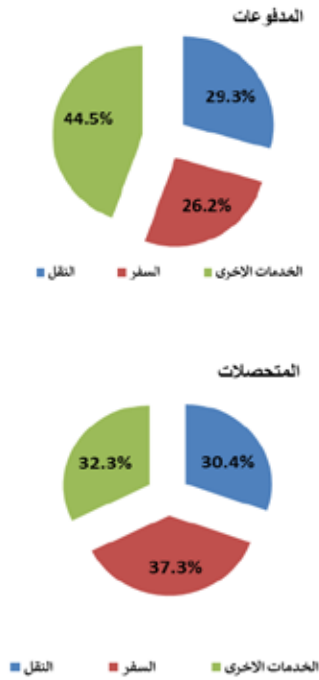
المائة من الواردات البينية للمغرب من كل من السعودية والإمارات ومصر، وتركز حوالي 83.9 في المائة من الواردات البينية لموريتانيا في الإمارات والمغرب. كما جاءت نسبة 89.7 في المائة من الواردات البينية لليمن من كل من الإمارات، والسعودية، وعمان، ومصر. وفيما يتعلق بالواردات البينية لكل من الجزائر ولبنان فإنها تعتبر أكثر توسعاً في مصادر وارداتها من الدول العربية، إذ تتوزع حصص الاستيراد لكل منها بين حوالي أربعة إلى خمس دول عربية، الملاحق (6/8) و(7/8).

وموريتانيا، بنسب تراوحت بين نحو 4.3 بالمائة في موريتانيا و35.8 بالمائة في قطر مقارنة بالعام السابق. وزاد العجز في ست دول عربية، بنسب تفاوتت بين حوالي 57.3 في المائة بالعراق و2.3 بالمائة في الجزائر مقارنة بعام 2021. وتحول العجز المحقق في عام 2021 في مصر إلى فائض بلغ حوالي 6.2 مليار دولار أمريكي خلال عام 2022. بينما تحول الفائض المسجل في السودان إلى عجز بلغ نحو 39 مليون دولار أمريكي بعام 2022. وزاد الفائض في كل من الأردن، والبحرين، وتونس، وجيبوتي، ولبنان، والمغرب خلال عام 2022، ملحق (9/8) والشكل (8-9).

2.3. هيكل تجارة الخدمات في الدول العربية

زادت حصة المتحصلات من بند السفر في إجمالي المتحصلات الخدمية للدول العربية كمجموعة خلال عام 2022 لتصل الى نحو 37.3 بالمائة مقارنة مع حوالي 29.8 في المائة محققة خلال العام السابق. هذا بينما تراجع نسبة مساهمة المتحصلات من بند النقل لتبلغ نحو 30.4 في المائة خلال عام 2022 مقارنة مع نسبة بلغت 31.1 بالمائة خلال عام 2021. وبالنسبة للخدمات الأخرى فقد تراجعت حصتها لتصل الى حوالي 32.3 في المائة مقارنة مع نحو 39 في المائة محققة خلال العام السابق.

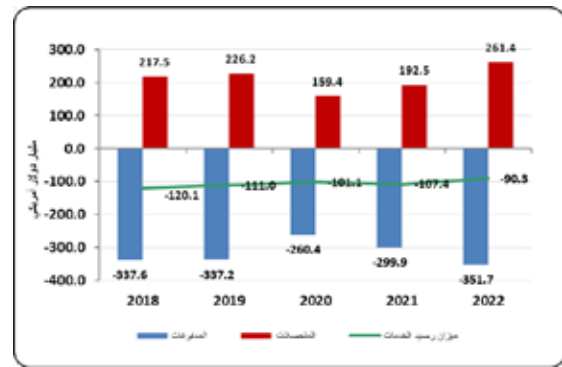
شكل (8-10): هيكل تجارة الخدمات في الدول العربية 2022



المصدر: الملحق (9/8 أ)، (9/8 ب)، (9/8 ج)، و(9/8 د)

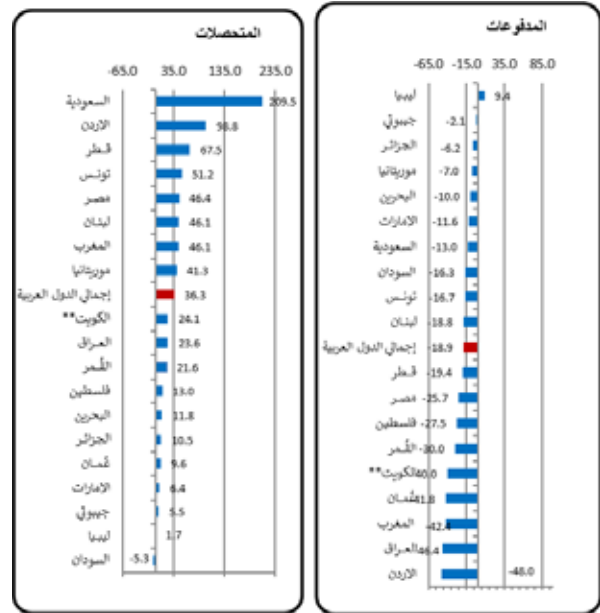
السابق. يرجع ذلك للتحسن الملموس الذي سجلته المتحصلات من بند السفر (السياحة) مع الغاء القيود على حركة السفر الدولية. في ضوء التطورات سالفة الإشارة في كل من جانبي المدفوعات والمتحصلات الخدمية، فقد تراجع خلال عام 2022 العجز المحقق بالميزان الخدمي للدول العربية كمجموعة بنسبة قدرها 15.9 في المائة، ليسجل نحو 90.3 مليار دولار مقارنة مع نحو 107.4 مليار دولار عجز مسجل بعام 2021، الشكل (8-8).

شكل (8-8): المتحصلات والمدفوعات وصافي تجارة الخدمات للدول العربية (2022-2018)



المصدر: الملحق (9/8)

شكل (8-9): نسبة التغير في إجمالي تجارة الخدمات في الدول العربية (2022)



المصدر: الملحق (9/8 أ).

على مستوى الدول فرادى، فقد انخفض عجز الميزان الخدمي بعام 2022 في كل من السعودية وقطر وليبيا

بند السفر

تحسن أداء بند السفر في الدول العربية خلال عام 2022 بإلغاء القيود التي كانت مفروضة على حركة السفر أثناء جائحة كوفيد-19. نتيجة لذلك فقد تحول العجز المسجل في ميزان بند السفر للدول العربية كمجموعة إلى فائض بلغ حوالي 5.4 مليار دولار خلال عام 2022. يعزى ذلك لزيادة إجمالي المتحصلات بقيمة أكبر من إجمالي الارتفاع المسجل في بند مدفوعات السفر (السياحة) للدول العربية كمجموعة خلال عام 2022.

بالنسبة للمتحصلات الإجمالية من بند السفر في الدول العربية، فقد زادت بقيمة قدرها 40.1 مليار دولار أمريكي خلال عام 2022 ونسبة بلغت نحو 70.0 في المائة لتسجل نحو 97.5 مليار دولار، مقارنة مع حوالي 57.4 مليار دولار مسجلة خلال العام السابق. على مستوى الدول فرادى، حققت جميع الدول العربية زيادة في جانب المتحصلات من بند السفر خلال عام 2022 بنسب تفاوتت بين حوالي 6.4 بالمائة في الإمارات و514.9 في المائة في السعودية، وذلك فيما عدا كل من السودان وفلسطين حيث سجلت تراجعاً بتلك المتحصلات بنسب بلغت 1.1 بالمائة و32.5 في المائة على الترتيب مقارنة بالعام السابق.

فيما يخص جانب المدفوعات من بند السياحة والسفر للدول العربية كمجموعة، فقد زادت خلال عام 2022 بنسبة قدرها 33.1 في المائة لتسجل حوالي 92.1 مليار دولار، مقابل حوالي 32.4 مليار دولار مسجلة خلال العام السابق. بالنسبة للدول العربية فرادى، فقد سجلت معظم الدول العربية زيادة بنسب تراوحت بين 10.0 بالمائة في البحرين وحوالي 108.0 بالمائة في عُمان، وذلك باستثناء كل من جيبوتي، والسودان، وفلسطين، وليبيا، حيث حققت تراجعاً بتلك المدفوعات خلال عام 2022، الملحق (9/8 ج).

وبخصوص المدفوعات عن الواردات الخدمية، فقد ارتفعت خلال عام 2022 حصة بند السفر من إجمالي المدفوعات عن الواردات الخدمية للدول العربية لتصل إلى حوالي 26.2 في المائة، مقارنة مع نحو 23.2 بالمائة خلال العام الماضي. كما ارتفعت حصة المدفوعات من بند النقل في إجمالي المدفوعات الخدمية للدول العربية لتحقيق نحو 29.3 في المائة خلال عام 2022 مقارنة مع حوالي 28.6 خلال عام 2021. بينما تراجعت خلال عام 2022 حصة المدفوعات من بند الخدمات الأخرى في إجمالي المدفوعات الخدمية للدول العربية لتبلغ نحو 44.5 في المائة، مقابل نسبة قدرها 48.2 بالمائة محققة خلال العام السابق.

فيما يلي عرض تفصيلي لأهم التطورات في المتحصلات والمدفوعات لمكونات تجارة الخدمات في الدول العربية:

بند النقل

في ضوء قيام معظم الدول العربية بإلغاء القيود على حركة النقل الدولي بكافة أنواعه، ارتفعت كل من المتحصلات والمدفوعات الخاصة بهذا البند خلال عام 2022. نتيجة لذلك تراجع العجز في الميزان الخدمي لبند النقل بنسبة قدرها 2.1 في المائة ليبلغ حوالي 23.7 مليار دولار أمريكي خلال عام 2022 مقارنة بعجز بلغ نحو 26.0 مليار دولار أمريكي مسجلة خلال العام السابق. فقد ارتفعت خلال عام 2022 المتحصلات الخدمية لبند النقل بقيمة فاقت المدفوعات لهذا البند. ففيما يتعلق بالمدفوعات فقد زادت خلال عام 2022 بقيمة قدرها 17.3 مليار دولار أمريكي لتسجل حوالي 103.2 مليار دولار مقارنة بالعام السابق. بينما ارتفعت قيمة المتحصلات الخدمية لبند النقل للدول العربية كمجموعة بقيمة قدرها 19.6 مليار دولار لتسجل حوالي 79.5 مليار دولار خلال عام 2022 مقارنة بالعام السابق.

على مستوى الدول فرادى، شهد عام 2022 زيادة قيمة المدفوعات الخدمية لبند النقل في جميع الدول العربية بنسب تراوحت بين حوالي 2.5 في المائة في ليبيا وحوالي 117.0 بالمائة في فلسطين، وذلك فيما عدا لبنان التي سجلت تراجعاً في تلك المدفوعات بنحو 9.1 بالمائة.

على صعيد المتحصلات الخدمية لبند النقل، فقد سجلت جميع الدول العربية ارتفاعاً بنسب تفاوتت بين نحو 6.4 في المائة في الإمارات وحوالي 339.9 بالمائة في فلسطين، وذلك فيما عدا السودان حيث تراجعاً بتلك المتحصلات بنسبة قدرها 8.4 في المائة خلال عام 2022، الملحق (9/8 ب).

4. تطورات منطقة التجارة الحرة العربية الكبرى وتحرير التجارة في الخدمات والاتحاد الجمركي العربي

شهد ملف التكامل الاقتصادي العربي عدد من الإنجازات الهامة، حيث واصلت الأمانة الفنية لمنطقة التجارة الحرة العربية الكبرى "إدارة التكامل الاقتصادي العربي-بالقطاع الاقتصادي لجامعة الدول العربية" متابعة العمل على ملفات منطقة التجارة الحرة العربية الكبرى والاتحاد الجمركي العربي، بالإضافة إلى ملف تحرير التجارة في الخدمات بين الدول العربية وقد حققت تقدماً ملموساً في هذا الصدد، وفيما يلي الإنجازات المتحققة وفقاً لمحاور العمل:

1.4. تحرير التجارة السلعية وتسهيل التجارة بين الدول العربية

استكمل المجلس الاقتصادي والاجتماعي لجامعة الدول العربية مسيرة تطوير منطقة التجارة الحرة العربية الكبرى، حيث تم اعتماد الملاحق المكمل للبرنامج التنفيذي للمنطقة في إطار منطقة التجارة الحرة العربية الكبرى ملحق القيود الفنية على التجارة والصحة، والصحة النباتية وتسهيل التجارة والملكية الفكرية بشكل إلزامي، على أن يتم إعطاء مهلة للدول الراغبة في توفيق أوضاعها، وذلك بعد التوافق على إنشاء لجان فنية لمتابعة تطبيق تلك الملاحق والتي يتوقع أن تحقق تلك الملاحق تعميق التعاون والتنسيق بين الدول العربية في سياساتها التجارية.

وفي مجال حماية المنافسة ومراقبة الاحتكارات في الدول العربية: قام فريق الخبراء المختصين في مجال حماية المنافسة ومراقبة الاحتكارات في الدول العربية بإعداد القانون الاسترشادي العربي للمنافسة في إطار منطقة التجارة الحرة العربية الكبرى والذي تم اعتماده من المجلس الاقتصادي والاجتماعي، كما تم إطلاق الشبكة العربية للمنافسة بدعم من رؤساء أجهزة حماية المنافسة بالدول العربية وعدد من المنظمات الدولية، وقد تم التوافق على استمرارية عقد اللقاءات لأعضاء شبكة المنافسة العربية لتعميق التعاون في هذا المجال ليعود بالنفع على اقتصادات المنطقة العربية.

في مجال حماية المستهلك: يجتمع فريق المختصين بحماية المستهلك في الدول العربية لإحداث تقارب من آلية عمل الأجهزة المعنية بحماية المستهلك، وذلك من خلال التفاوض على بروتوكول تعاون في مجال حماية المستهلك بين الدول العربية، وكذلك وضع التصور الأولي للمنصة العربية لحماية المستهلك، وتم تنظيم احتفال بالأسبوع

العربي لحماية المستهلك بناء على توصيات الفريق العربي، حيث استضافت الاحتفال سلطنة عمان وذلك تحت شعار "حماية المستهلك العربي الصغير لبناء جيل واعد" وذلك بمشاركة أجهزة حماية المستهلك بالدول العربية، حيث تم تنفيذ عدد من الفاعليات في سلطنة عمان وكذلك في باقي الدول العربية تزامناً مع هذا الاحتفال.

سلامة الغذاء: من أجل تنسيق تدخلات سلامة الغذاء مع التجارة يجتمع الفريق العربي لسلامة الغذاء لمناقشة العديد من الأمور ذات الصلة بإجراءات الرقابة والتفتيش على الغذاء والتي قد تؤثر على حركة التبادل التجاري في المنطقة العربية. وحقق الفريق العديد من المهام أهمها الانتهاء من إعداد مقترح تنفيذي لنظام الإنذار العربي السريع للأغذية والأعلاف، وكذلك مقترح تنفيذي لشهادات عربية مشتركة لتصدير واستيراد الأغذية وإجراءاتها التابعة، وتوثيق أفضل الممارسات العربية في تصميم وتطبيق أنظمة الفحص (الأردن والسعودية والمغرب)، دلائل المشاركة العربية بأعمال كودكس، تنسيق الموقف العربي تجاه جدول أعمال كودكس في دورتيه الـ 40 و 41، المساهمة في تدقيق أداة FAO/WHO لتقييم أنظمة الرقابة على الأغذية (22 خبيراً عربياً مدرباً). كما اعتمد المجلس الاقتصادي والاجتماعي في دورته 110 الدليل الإرشادي الإقليمي في الدستور الغذائي، ودعا الدول الأعضاء على وضعه موضع التنفيذ في موعد أقصاه 1/ 3/ 2023.

آلية تسوية المنازعات: تستمر لجنة الخبراء القانونيين المختصين لتطوير آلية تسوية المنازعات التجارية في إطار منطقة التجارة الحرة العربية الكبرى في عقد اجتماعاتها لتطوير الآلية وفقاً لأفضل الممارسات الدولية في هذا الخصوص.

وضمن المحاور الأساسية للمنطقة موضوع قواعد المنشأ، حيث تستكمل اللجنة الفنية لقواعد المنشأ المضي قدماً في مراجعة الأحكام العامة لقواعد المنشأ في إطار منطقة التجارة الحرة العربية الكبرى، ومتابعة قبول شهادة المنشأ الصادرة إلكترونياً (المدرج بها الختم والتوقيع إلكترونياً) من قبل الدول العربية المطبقة لهذا النظام، وتشجيع الدول على تطبيق هذا النظام لما له من مردود على تسهيل حركة التجارة، كما تم اقتراح وضع آلية من أجل تفعيل مبدأ تراكم المنشأ في إطار منطقة التجارة الحرة العربية الكبرى، لما لها من دور مؤثر في الارتقاء بالتجارة العربية البينية.

وفي مجال التعاون العربي في الشؤون الجمركية يعقد السادة مدراء عامي الجمارك اجتماعات دورية لمتابعة محاور التعاون والتنسيق بين الإدارات الجمركية في الدول العربية، حيث يتولى الإشراف على عدد من اللجان المتخصصة ومنها لجنة الإجراءات الجمركية والمعلومات التي تتناول مناقشة آليات عمل مركز المعلومات الجمركي

3.4. الاتحاد الجمركي العربي

يعد الوصول إلى إقامة اتحاد جمركي عربي أحد أهم أهداف العمل العربي المشترك، وظهر ذلك جلياً في العديد من قرارات القمم العربية والمجلس الاقتصادي والاجتماعي، بداية من إنشاء لجنة الاتحاد الجمركي لتكون معنية بتحقيق متطلبات إقامة الاتحاد، والتي أنجزت العديد من المهام، ومنها القانون الجمركي العربي الموحد ولائحته التنفيذية ومذكرته الإيضاحية، ودليل الإجراءات الجمركي العربي الموحد، وكذلك نموذج البيان الجمركي العربي الموحد باللغات (العربية – الإنجليزية – الفرنسية)، مع بيان لتوصيف حقول البيان. وكذلك تم إعداد استبيان خاص بالمنافذ المؤهلة، جاء ضمن نتائجه جاهزية معظم منافذ الدول الأعضاء لمرحلة الاتحاد الجمركي العربي، بينما ظهر قصور في بعض منافذ الدول الأعضاء الأقل نمواً، وقد تم الاتفاق على تحويل مركز المعلومات الجمركي الخليجي لمركز معلومات جمركي عربي فور إطلاق الاتحاد الجمركي العربي، جاري التفاوض والاتفاق على آلية لتبادل المعلومات الجمركية إلكترونياً بين الدول الأعضاء، وكذلك على آلية للتفاوض لتوحيد الرسوم الجمركية العربية الذي يمثل التحدي الأكبر الذي يواجه إقامة الاتحاد الجمركي العربي.

العربي وتبادل المعلومات الجمركية إلكترونياً ودليل الأحكام المسبقة، كما يشرف السادة مدراء عامي الجمارك على أعمال لجنة التوفيق بين الترجمات المعنية بتحديث شروحات النظام المنسق، كما يتابع مدراء عامي الجمارك العربية مستجدات اتفاقية التعاون الجمركية واتفاقية تنظيم النقل بالعبور بين الدول العربية المعدلة "الترانزيت"، واتفاقية التعاون الجمركي التي تم التوافق عليها من قبل المجلس الاقتصادي والاجتماعي حيث شهد عام 2022، انضمام المملكة المغربية للاتفاقية، ليبلغ عدد الدول الموقعة عليها 7 دول عربية، حيث وقع على الاتفاقية كل من: المملكة الأردنية الهاشمية، مملكة البحرين، المملكة العربية السعودية، دولة فلسطين، دولة قطر، جمهورية مصر العربية والمملكة المغربية. كما أودعت وثائق التصديق كل من المملكة الأردنية الهاشمية، المملكة العربية السعودية، دولة فلسطين، دولة قطر، جمهورية مصر العربية والمملكة المغربية وينتظر إيداع وثيقة تصديق مملكة البحرين لتدخل الاتفاقية حيز النفاذ.

2.4. تحرير التجارة في الخدمات بين الدول العربية

تعتبر التجارة في الخدمات أحد الجوانب المحورية الهامة لكافة اتفاقيات التجارة الحرة والترتيبات الإقليمية، وذلك لما لقطاع الخدمات من أهمية كبيرة كأحد القطاعات الداعمة للنمو والتنمية بالدول ولما يمثله من بنية تحتية هامة تؤثر على كفاءة كافة الأنشطة الاقتصادية الأخرى وخاصةً فيما يتعلق بجذب الاستثمارات وتدعيم تنافسية تلك القطاعات، وإدراكاً من الدول العربية للأهمية الاستراتيجية لقطاع الخدمات، وما قد يمثله تحرير التجارة في الخدمات بين الدول العربية من طفرة في العلاقات الاقتصادية والتجارية العربية، تم إدماج التجارة في الخدمات ضمن محاور عمل التكامل الاقتصادي العربي، وقد نجحت جهود الدول العربية في التوافق حول اتفاقية تحرير التجارة في الخدمات بين الدول العربية التي دخلت حيز النفاذ منذ 2019/10/14، وتواصل لجنة تحرير التجارة في الخدمات بين الدول العربية متابعة إنهاء الدول إجراءات الانضمام إلى الاتفاقية وكذلك تقديم بعض الدول جداول للتفاوض للانضمام إلى الاتفاقية، كما وضعت اللجنة خطة عمل لتنفيذ اتفاقية تحرير التجارة في الخدمات بين الدول العربية لتحقيق الاستفادة القصوى منها.

23.4 في المائة بنهاية عام 2022، مقارنة بنسبة بلغت حوالي 26.9 في المائة بنهاية عام 2021.

تراجعت أيضاً نسبة خدمة الدين العام الخارجي إلى الصادرات من السلع والخدمات في الدول العربية المتوفرة عنها بيانات بحوالي 4.4 نقطة مئوية، لتصل إلى حوالي 11.2 في المائة بنهاية عام 2022، مقارنة بنسبة بلغت حوالي 15.6 في المائة بنهاية عام 2021.

عكست أسعار صرف العملات العربية المثبتة مقابل الدولار الأمريكي التطورات التي شهدتها العملات الرئيسية في أسواق الصرف الدولية خلال عام 2022، حيث تحسنت قيمتها خاصة مع تدخلات بعض البنوك المركزية ومؤسسات النقد العربية في أسواق الصرف الأجنبي بهدف الإبقاء على نظم أسعار الصرف الثابتة في هذه البلدان ضمن الحدود المُعلن عنها.

1. موازين المدفوعات

1.1. الموازين التجارية

شهد عام 2022 زيادة فائض الميزان التجاري للدول العربية كمجموعة، فقد ارتفع بنحو 74.7 في المائة ليبلغ حوالي 523.9 مليار دولار، مقابل فائض قدره 300.0 مليار دولار محقق في عام 2021. جاء ذلك كمحصلة لارتفاع الصادرات السلعية الإجمالية للدول العربية كمجموعة بنسبة بلغت 34.4 في المائة لتسجل حوالي 1444.3 مليار دولار. يرجع ذلك للارتفاع الذي شهدته أسعار النفط العالمية. كما ارتفعت الواردات السلعية للدول العربية كمجموعة، بنسبة قدرها 18.8 في المائة لتصل إلى حوالي 920.4 مليار دولار خلال عام 2022. انعكاساً للتطورات المذكورة، ارتفعت نسبة فائض الموازين التجارية للنتائج المحلي الإجمالي للدول العربية كمجموعة لتسجل نحو 14.2 في المائة، وذلك مقارنة مع نسبة قدرها 10.2 بالمائة محققة في عام 2021، الملحقان (1/9 أ) و(2/9) والشكل (1-9).

نظرة عامة

تواصل خلال عام 2022 التحسن في أداء موازين مدفوعات الدول العربية كمجموعة انعكاساً للإجراءات التي تم اتخاذها بشأن إزالة القيود السابق فرضها بعد تلاشي جائحة كوفيد-19 من ناحية، والتطورات العالمية من ناحية أخرى، الأمر الذي أثر على أداء الاقتصاد العالمي، وكذا الأسعار العالمية للنفط والمواد الغذائية. كمحصلة لتلك التطورات ارتفع الفائض بالميزان التجاري للدول العربية كمجموعة ليصل إلى نحو 523.9 مليار دولار أمريكي خلال عام 2022، في حين انكمش العجز بميزان الخدمات بنسبة قدرها 8.7 بالمائة، وتحول الفائض إلى عجز بميزان الدخل الأولي بلغ حوالي 11.8 مليار دولار أمريكي، واتسع العجز بميزان الدخل الثانوي بنسبة بلغت 6.9 في المائة خلال عام 2022 مقارنة بعام 2021. في ضوء التطورات سالفة الإشارة، زاد الفائض المحقق في ميزان المعاملات الجارية للدول العربية كمجموعة ليصل إلى حوالي 349.4 مليار دولار أمريكي، ما يمثل نحو 9.5 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي للدول العربية مجتمعة خلال عام 2022. نتيجة لذلك شهد عام 2022 تضاعف الفائض الكلي لموازين مدفوعات الدول العربية كمجموعة ليسجل نحو 154.9 مليار دولار.

شهد إجمالي رصيد الدين العام الخارجي ارتفاعاً في الدول العربية المتوفرة عنها بيانات بحوالي 19.7 مليار دولار أمريكي، ليصل إلى حوالي 534.9 مليار دولار أمريكي بنهاية عام 2022، مقارنة بحوالي 515.2 مليار دولار أمريكي بنهاية عام 2021. بالمقابل، ارتفع إجمالي خدمة الدين العام الخارجي بحوالي 2.4 مليار دولار أمريكي، ليصل إلى حوالي 41.1 مليار دولار أمريكي بنهاية عام 2022، مقارنة بحوالي 38.7 مليار دولار أمريكي بنهاية عام 2021.

تراجعت نسبة إجمالي الدين العام الخارجي إلى الناتج المحلي الإجمالي للدول العربية المتوفرة عنها بيانات كمجموعة بحوالي 3.5 نقاط مئوية، لتصل إلى حوالي

التعاون لدول الخليج العربية بنحو 4.0 في المائة ليبلغ نحو 83.1 مليار دولار أمريكي، مقارنة مع عام 2021.

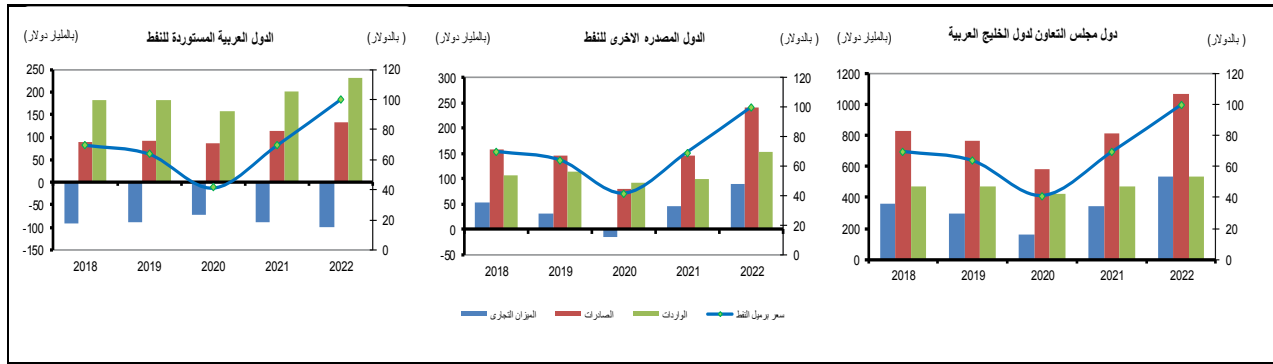
بالنسبة للدول العربية الأخرى المُصدرة للنفط، فقد اتسع العجز المحقق بميزان الخدمات خلال عام 2022 بنسبة قدرها 38.8 في المائة ليصل إلى حوالي 30.4 مليار دولار، مقارنة مع عام 2021.

فيما يتعلق بالدول العربية المستوردة للنفط، فقد تضاعف في عام 2022 الفائض المحقق بميزان الخدمات في هذه المجموعة من الدول ليصل إلى نحو 20.3 مليار دولار أمريكي، مقارنة مع حوالي 6.5 مليار دولار محققة في العام السابق.

الصادرات السلعية لهذه المجموعة من الدول بنسبة قدرها 17.2 بالمائة لتسجل نحو 132 مليار دولار مقارنة بعام 2021. وارتفعت أيضاً قيمة الواردات السلعية بنسبة بلغت 15.3 في المائة لتبلغ حوالي 230.8 مليار دولار خلال عام 2022، كنتيجة للزيادة المسجلة في الأسعار العالمية للسلع الغذائية والنفط.

على مستوى الدول فرادى، اتسع العجز في كل من الأردن وتونس والسودان وفلسطين ولبنان والمغرب وموريتانيا ليحقق نسباً تفاوتت بين 8.3 في المائة و69.0 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي خلال عام 2022. بينما سجلت كل من قطر ومصر انكماشاً في عجز الميزان التجاري ليسجل نسباً قدرها 18.3 في المائة و5.9 بالمائة، وتحول الفائض إلى عجز في جيبوتي قدر بحوالي 2.9 بالمائة من الناتج المحلي الإجمالي خلال عام 2022، الشكل (9-3).

شكل (9-3): تطور الموازين التجارية للدول العربية حسب المجموعات (2018-2022)*



(* بيانات أولية.)

المصدر: الملاحق (6/5)، (1/9)، (1/9 "أ")

على مستوى ميزان الدخل الأولي بالدول العربية كمجموعة، تحول الفائض المحقق بعام 2021 والبالغ حوالي 3.1 مليون دولار، إلى عجز قدره 11.8 مليار دولار خلال عام 2022. لقد جاء ذلك كنتيجة أساسية لانتساع العجز المسجل بميزان الدخل الأولي في مجموعتي الدول المستوردة للنفط، والدول الأخرى المُصدرة للنفط ليصل إلى نحو 18.7 مليار دولار أمريكي و8.9 مليار دولار أمريكي على التوالي بسبب ارتفاع بند المدفوعات الخاصة بخدمة الدين. في حين تراجع مستوى الفائض المسجل بميزان الدخل الأولي خلال عام 2022 في مجموعة دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية ليسجل نحو 15.8 مليار دولار مقارنة مع حوالي 26.7 مليار دولار محققة خلال عام 2021.

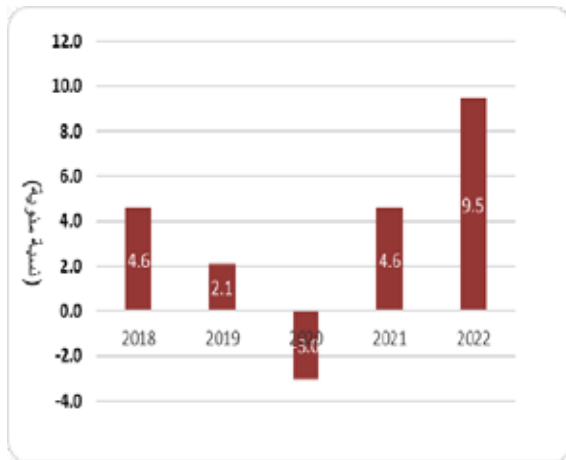
2.1. موازين الخدمات والدخل الأولي والثانوي

بالنسبة لأداء ميزان الخدمات للدول العربية كمجموعة، فقد تراجع العجز في عام 2022 بحوالي 8.7 في المائة ليصل إلى حوالي 93.1 مليار دولار، مقابل عجز قدره 102 مليار دولار محقق بالعام السابق. جاء ذلك في ضوء إلغاء القيود المفروضة على حركة النقل والسفر العالمي والتي كانت مفروضة سابقاً في ظل وجود الجائحة، وبالتالي التأثير على المدفوعات والمتحصلات الخدمية بصورة عامة، الملحق (1/9 "أ").

فيما يخص الدول العربية كمجموعات، شهد عام 2022 تحسن العجز بميزان الخدمات في مجموعة دول مجلس

العالمي بالتححرر من تداعيات جائحة كوفيد-19 من ناحية، والتطورات العالمية من ناحية أخرى. نتيجة لذلك، سجلت خلال عام 2022 نسبة الفائض في الموازين الجارية للدول العربية كمجموعة إلى الناتج المحلي الإجمالي حوالي 9.5 في المائة، الملحقان (1/9 "ج") و(3/9) والشكل (9-4).

شكل (9-4): نسبة الفائض في الميزان الجاري إلى الناتج المحلي الإجمالي للدول العربية (2018-2022)*



*بيانات أولية
المصدر: الملحق (3/9)

فيما يخص الدول العربية كمجموعات، زاد الفائض المسجل في ميزان المعاملات الجارية لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية بأكثر من الضعف ليصل إلى حوالي 327.5 مليار دولار خلال عام 2022، مقارنة مع فائض قدره 147.1 مليار دولار محقق خلال العام السابق. جاء ذلك كنتيجة لارتفاع الفائض في جميع دول المجموعة ليسجل نسب تراوحت بين نحو 6.8 في المائة في الإمارات و32.8 في المائة بالكويت من الناتج المحلي الإجمالي خلال عام 2022، ذلك فيما عدا عُمان التي تحول بها العجز إلى فائض بلغ حوالي 3.9 بالمائة من الناتج المحلي الإجمالي.

بالنسبة لمجموعة الدول العربية الأخرى المُصدرة للنفط، فقد زاد الفائض المحقق في ميزان المعاملات الجارية لهذه المجموعة من الدول بما يقارب الضعفين، ليسجل حوالي 60 مليار دولار خلال عام 2022 مقارنة بالعام السابق. فيما يتعلق بالدول فرادى، ارتفع الفائض المسجل بالميزان الجاري خلال عام 2022 في كل من العراق وليبيا ليسجل نحو 12.2 في المائة و23.0 بالمائة من الناتج المحلي الإجمالي في كل منهما على التوالي، وارتفع العجز في اليمن ليحقق حوالي 13.5 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي. بينما تحول العجز بالجزائر

أما على صعيد أداء ميزان الدخل الثانوي، الذي يمثل تحويلات العاملين والمعونات الرسمية أهم مكوناته، فقد شهد عام 2022 اتساع العجز المسجل بصافي ميزان الدخل الثانوي للدول العربية كمجموعة بنسبة قدرها 6.9 بالمائة ليلبغ نحو 69.6 مليار دولار، مقارنة مع عجز قدره 65.1 مليار دولار محقق في عام 2021. جاء ذلك بصفة أساسية نتيجة لزيادة إجمالي العجز المحقق في عام 2022 بدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية كمجموعة بقيمة قدرها 4.5 مليار دولار، بنسبة بلغت 3.3 في المائة، ليسجل حوالي 138.5 مليار دولار. بينما تراجع الفائض خلال عام 2022 في بقية الدول العربية بقيمة قدرها 1.3 مليار دولار، تمثل نسبة قدرها 2.2 في المائة، ليقصر على نحو 60.1 مليار دولار، الملحق (1/9 "ب").

على مستوى دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية فرادى، فقد ارتفع العجز في ميزان الدخل الثانوي في كل من الإمارات والبحرين وعُمان وقطر بنسب تراوحت بين 3.1 في المائة و23.5 في المائة خلال عام 2022. في حين تراجع العجز في كل من السعودية والكويت خلال عام 2022 بنسب بلغت 0.6 بالمائة و2.3 في المائة على التوالي.

فيما يخص الدول العربية الأخرى المُصدرة للنفط، فقد تراجع العجز بميزان الدخل الثانوي في كل من العراق وليبيا، بنسب بلغت 89.2 في المائة و13.6 في المائة على الترتيب خلال عام 2022. في حين انخفض الفائض في ميزان الدخل الثانوي بالجزائر ليحقق نحو 1.8 مليار دولار خلال عام 2022.

أما بالنسبة للدول العربية المستوردة للنفط، انكمش الفائض المسجل في ميزان الدخل الثانوي في كل من تونس وجيبوتي والسودان ومصر بنسب تراوحت بين حوالي 0.02 في المائة و83.1 في المائة خلال عام 2022. في حين ارتفع الفائض بميزان الدخل الثانوي في كل من الأردن وفلسطين وقُطر ولبنان وموريتانيا والمغرب واليمن بنسب تفاوتت بين 4.4 في المائة و59.0 بالمائة في عام 2022.

3.1. موازين الحسابات الخارجية الجارية

انعكاساً للتطورات المذكورة في كل من الميزان التجاري، والخدمي، والدخل الأولي، والدخل الثانوي، فقد ارتفع الفائض في ميزان المعاملات الجارية للدول العربية كمجموعة بأكثر من الضعف ليصل إلى حوالي 349.4 مليار دولار خلال عام 2022، مقارنة مع فائض قدره 135.9 مليار دولار مسجل خلال العام السابق. جاء ذلك كمحصلة للارتفاع الملحوظ الذي شهدته أسعار النفط العالمية والمواد الخام، إضافة إلى تأثير أداء الاقتصاد

على نحو 2.3 مليار دولار. فيما يخص الدول الأخرى المصدرة للنفط فقد تراجع خلال عام 2022 صافي التدفقات للخارج بمقدار طفيف ليقصر على نحو 83.7 مليون دولار.

فيما يتعلق بموازن الحسابات المالية بالدول العربية كمجموعة، فقد انخفض صافي التدفق للداخل البالغ نحو 18 مليار دولار والمسجل خلال عام 2021، ليصل إلى نحو 3.5 مليار دولار خلال عام 2022. يُعزى ذلك بشكل أساسي لتراجع التدفقات الخارجة في مجموعة دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، وانخفاض التدفقات الداخلة في كل من مجموعة الدول الأخرى المصدرة للنفط ومجموعة الدول العربية المستوردة للنفط.

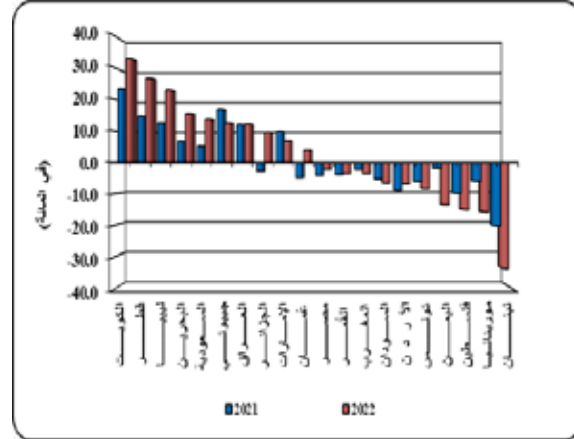
على صعيد مجموعة دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، انخفض خلال عام 2022 صافي التدفق للخارج بنسبة قدرها 74.4 بالمائة ليصل إلى حوالي 10.2 مليار دولار. جاء ذلك كنتيجة أساسية لارتفاع صافي التدفقات الخارجة بالحساب المالي بما يفوق الضعف في كل من البحرين وقطر والكويت، بينما زادت تلك التدفقات الخارجة في الإمارات بنسبة قدرها 1.1 بالمائة. بينما تحول صافي تدفق للداخل المحقق في عُمان إلى صافي تدفق للخارج. وفي السعودية تضاعف صافي التدفق للداخل المسجل بالحساب المالي خلال عام 2022 ليسجل حوالي 139.6 مليار دولار، الملحق (1/9 "ج").

فيما يخص مجموعة الدول العربية الأخرى المصدرة للنفط، فقد تراجع صافي التدفقات الداخلة في الحساب المالي من نحو 34.5 مليار دولار محقق خلال عام 2021، ليسجل نحو 2.3 مليار دولار خلال عام 2022. يرجع ذلك بصورة أساسية لتحول صافي التدفقات الداخلة بالحساب المالي في العراق، البالغ حوالي 25.0 مليار دولار والمسجل خلال عام 2021، إلى صافي تدفقات للخارج قدره 2.3 مليار دولار خلال عام 2022. في حين تراجع صافي التدفقات الداخلة بالحساب المالي في كل من الجزائر وليبيا ليصل إلى نحو 0.3 مليار دولار و4.4 مليار دولار على التوالي خلال عام 2022.

على مستوى الدول العربية المستوردة للنفط، تراجع صافي التدفقات الداخلة بالحساب المالي بنحو 62.7 بالمائة لتبلغ نحو 11.4 مليار دولار خلال عام 2022. جاء ذلك كمحصلة لانخفاض تلك التدفقات الواردة بالحساب المالي في كل من القمر وجيبوتي ومصر بنسب بلغت 62.3 في المائة و75.4 بالمائة و87.6 في المائة على الترتيب خلال عام 2022 مقارنة بعام 2021.

إلى فائض بلغ حوالي 9.5 بالمائة من الناتج المحلي الإجمالي خلال عام 2022، الشكل (5-9).

شكل (5-9): رصيد الميزان الجاري إلى الناتج المحلي الإجمالي للدول العربية (2021-2022)*



*بيانات أولية
المصدر: الملحق (3/9)

فيما يتعلق بمجموعة الدول العربية المستوردة للنفط، فقد ارتفع العجز الجاري خلال عام 2022 في هذه المجموعة من الدول ليسجل حوالي 37.1 مليار دولار، مقارنة مع عجز بلغ نحو 36.6 مليار دولار خلال العام السابق.

على مستوى دول المجموعة فرادى، فقد ارتفع العجز الجاري في كل من تونس والسودان وفلسطين ولبنان والمغرب وموريتانيا ليسجل نسب تراوحت بين حوالي 3.5 في المائة و33.6 بالمائة من الناتج المحلي الإجمالي خلال عام 2022. بينما تراجع العجز الجاري في كل من الأردن والقمر ومصر، وتراجع خلال عام 2022 الفائض الجاري في جيبوتي.

4.1. موازين الحسابات الرأسمالية والمالية والموازن الكلية

بالنسبة لموازن الحسابات الرأسمالية للدول العربية كمجموعة خلال عام 2022، انخفض صافي التدفق للداخل بنحو 84.3 في المائة ليبلغ حوالي 0.8 مليار دولار، مقارنة مع نحو 5.0 مليار دولار تمثل صافي تدفق للداخل بالعام السابق. يرجع ذلك لتحول صافي التدفق للداخل المحقق بمجموعة دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية خلال عام 2021، والبالغ حوالي 0.6 مليار دولار، إلى صافي تدفق للخارج قدره 1.5 مليار دولار. بينما انخفض خلال عام 2022 صافي التدفق للداخل المحقق بالدول العربية المستوردة للنفط بنسبة قدرها 48.8 بالمائة ليقصر

العربية كمجموعة خلال عام 2022، الملحقان (4/9) و(5/9).

على مستوى الدول العربية فرادى، ارتفعت عام 2022 قيمة الاحتياطيات الخارجية الرسمية بمجموعة دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية بحوالي 16.5 في المائة لتبلغ نحو 801.5 مليار دولار مقارنة مع نحو 687.4 مليار دولار محققة في عام 2021. سجلت جميع دول المجموعة زيادة في تلك الاحتياطيات بنسب تراوحت بين 8 بالمائة في الكويت و54.4 في المائة بالبحرين لعام 2022.

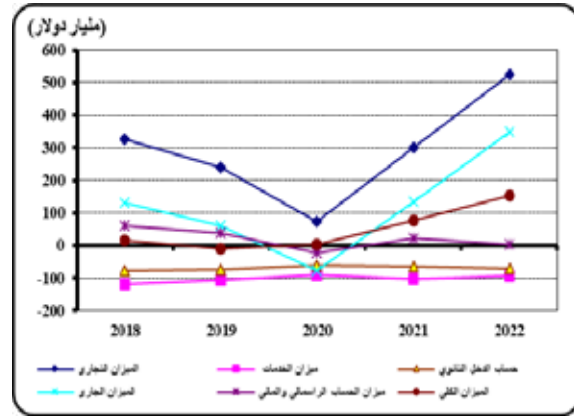
فيما يتعلق بالدول العربية الأخرى المُصدرة للنفط، فقد ارتفعت تلك الاحتياطيات الخارجية في هذه المجموعة من الدول بنسبة بلغت 26.2 في المائة لتصل إلى نحو 190.5 مليار دولار خلال عام 2022 مقارنة مع عام 2021. جاء ذلك كمحصلة لارتفاع تلك الاحتياطيات في كل من ليبيا والجزائر والعراق بنسب بلغت نحو 10.0 في المائة و37.1 في المائة و47.5 بالمائة على التوالي في عام 2022 مقارنة بعام 2021. في حين تراجعت الاحتياطيات المسجلة في اليمن بحوالي 18 في المائة لتصل إلى نحو 1.4 مليار دولار في عام 2022 مقارنة بالعام السابق. بالنسبة للدول العربية المستوردة للنفط، فقد انخفضت خلال عام 2022 الاحتياطيات الخارجية بهذه المجموعة من الدول بنسبة بلغت 9.7 بالمائة لتبلغ نحو 129.5 مليار دولار أمريكي، مقارنة مع حوالي 143.4 مليار دولار محققة خلال العام السابق. يرجع ذلك لانخفاض الاحتياطيات في كل من الأردن وتونس ولبنان ومصر والمغرب وموريتانيا واليمن بنسب تفاوتت بين حوالي 1.9 في المائة و19.2 في المائة خلال عام 2022. في حين زادت تلك الاحتياطيات خلال عام 2022 في باقي دول المجموعة.

فيما يخص نسبة تغطية الاحتياطيات الخارجية الرسمية للواردات⁽⁴⁾ عام 2022، فقد تراجعت في كل من لبنان لتسجل 22.7 شهراً، و7.7 شهراً بالعراق، والسعودية 36.3 شهراً، وموريتانيا لتصل إلى نحو 3.8 شهراً، والأردن لتسجل حوالي 10.2 شهراً، وتونس لتبلغ 3.6 شهراً، ومصر لتبلغ حوالي 5.4 شهراً، وجيبوتي لتصل إلى 1.3 شهراً، واليمن إلى حوالي 1.3 شهراً، وعمان 7.9 شهراً، وفلسطين لتبلغ نحو 1.0 شهراً، والقمر لتسجل حوالي 15.3 شهراً والكويت لتبلغ 9.3 شهراً. بينما ارتفعت

بينما زاد صافي التدفقات الداخلة في عام 2022 بكل من تونس وفلسطين ولبنان وموريتانيا بنسب تراوحت بين نحو 5.2 بالمائة و75.6 في المائة. وقد زاد صافي تدفق للخارج في السودان خلال عام 2022. هذا، وقد تحول صافي التدفقات الخارجة بالحساب المالي في الأردن إلى الداخل ليسجل نحو 1.3 مليار دولار خلال عام 2022.

في ضوء التطورات السابقة، شهد عام 2022 تضاعف الفائض الكلي لموازن مدفوعات الدول العربية كمجموعة ليلبلغ نحو 154.9 مليار دولار، مقارنة مع فائض قدره 77.2 مليار دولار محقق خلال عام 2021، الشكل (9-6).

شكل (9-6): التطور في موازين مدفوعات الدول العربية كمجموعة (2018-2022)



*بيانات أولية
المصدر: الملحق (1/9 "أ")، (1/9 "ج")، (1/9 "د").

5.1. الاحتياطيات الخارجية الرسمية

ارتفع إجمالي الاحتياطيات الخارجية الرسمية للدول العربية خلال عام 2022 بنسبة قدرها 14.2 في المائة لتسجل نحو 1121.5 مليار دولار، مقابل احتياطيات بلغت حوالي 981.7 مليار دولار مسجلة خلال عام 2021. هذا، في حين انخفضت نسبة تغطية الاحتياطيات الخارجية الرسمية للواردات السلعية للدول العربية كمجموعة من حوالي 15.2 شهراً، لتبلغ نحو 14.6 شهراً خلال عام 2022. يعزى ذلك إلى زيادة الواردات بنسبة فاقت الارتفاع المسجل بالاحتياطيات الخارجية الرسمية للدول

(4) محسوبة على أساس نسبة إجمالي الاحتياطيات الخارجية الرسمية في نهاية السنة في كل دولة إلى إجمالي قيمة الواردات السلعية الشهرية لتلك السنة في الدولة المعنية.

مثل الدين الخارجي لهذه الدول مجتمعة حوالي 49.3 في المائة من إجمالي الدين الخارجي للدول العربية كمجموعة بنهاية عام 2022 الملاحق (1/6) و(2/6) و(10/6) و(10/9) والجدول (1-9).

على صعيد الدول العربية فرادى، من بين الدول التي شهدت ارتفاعاً في رصيد الدين العام الخارجي، سجلت مصر ارتفاعاً في إجمالي رصيد مديونيتها الخارجية بحوالي 17.4 مليار دولار أمريكي ليصل إلى حوالي 162.9 مليار دولار أمريكي بنهاية عام 2022، مقارنة بحوالي 145.5 مليار دولار أمريكي بنهاية عام 2021. كما تم الإشارة إليه سابقاً، فقد جاء ذلك بسبب تسجيل الرصيد الكلي للموازنة العامة عجزاً بلغ حوالي 28.7 مليار دولار أمريكي (ما نسبته حوالي 6 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي) خلال عام 2022.

كما سجلت عُمان ارتفاعاً في رصيد مديونيتها الخارجية بحوالي 5.5 مليار دولار أمريكي، لتصل إلى حوالي 46.0 مليار دولار أمريكي بنهاية عام 2022، مقارنة بحوالي 40.6 مليار دولار أمريكي بنهاية عام 2021. ذلك في ضوء ارتفاع احتياجات التمويل متضمنةً تسجيل الموازنة العامة عجزاً بحوالي 4 مليار دولار أمريكي (ما نسبته حوالي 6.6 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي) في عام 2022.

النسبة في كل من الجزائر لتبلغ 17.6 شهراً، وليبيا لتحقيق 54.7 شهراً، والمغرب إلى 6.3 شهراً، والإمارات لتبلغ 7.0 شهراً، والبحرين لتبلغ 4.0 شهراً، والسودان لتسجل 2.6 شهراً خلال عام 2022.

2. تطورات الدين العام الخارجي

1.2. رصيد الدين العام الخارجي للدول العربية

ارتفع إجمالي رصيد الدين العام الخارجي القائم⁽⁵⁾ في ذمة الدول العربية المتوفرة عنها بيانات بحوالي 19.7 مليار دولار أمريكي، ليصل إلى حوالي 534.9 مليار دولار أمريكي بنهاية عام 2022، مقارنة بحوالي 515.2 مليار دولار أمريكي بنهاية عام 2021. وهو ما جاء كمحصلة لارتفاع مديونية كل من مصر، وعُمان، والأردن، ولبنان مجتمعة بحوالي 25.7 مليار دولار بنهاية عام 2022، على خلفية ارتفاع احتياجاتها التمويلية متضمنة ارتفاع عجز الموازنة العامة، مثل الدين الخارجي لهذه الدول مجتمعة حوالي 50.7 في المائة من إجمالي الدين الخارجي للدول العربية كمجموعة بنهاية عام 2022. بالمقابل تراجعت مديونية كل من تونس، والسعودية، وموريتانيا، والسودان، والجزائر، وجيبوتي، والبحرين، والقمر والمغرب، واليمن مجتمعة بحوالي 6 مليار دولار أمريكي بنهاية عام 2022، في ضوء تسجيل عدد من هذه الدول فائضاً في موازنتها،

جدول (1-9): الدين العام الخارجي وخدمة الدين العام الخارجي في الدول العربية المتوفرة عنها بيانات

الدول	الدين العام الخارجي القائم (بالمليون دولار أمريكي)		خدمة الدين العام الخارجي	
	2021	*2022	2021	*2022
الأردن	21,029.7	22,609.7	3,195.20	3,080.50
البحرين	23,476.1	22,824.5	...	...
تونس	42,527.0	40,256.0	3,768.00	2,899.00
الجزائر	3,062.0	2,914.0	261.4	248.8
جيبوتي	2,718.9	2,602.0	146.3	159
السعودية	101,137.1	100,034.1	...	...
السودان	44,713.1	44,408.1	71.8	63
عمان	40,550.4	46,033.8	270.1	306.6
القمر	357.2	275.8	9.3	8.1
لبنان	38,103.0	39,388.4	4,295.3	4,923.1
مصر	145,529.4	162,928.0	21,769.4	24,506.4
المغرب	40,919.0	40,446.0	4,609.0	4,654.0
موريتانيا	5,451.0	4,797.3	197.0	173.4
اليمن	5,634.0	5,412.0	62.7	79.9
الدول العربية المقترضة	515,207.8	534,929.8	38,655.6	41,101.9

المصدر: الملحقان (6/9) و(7/9). [*بيانات أولية]

(5) يتكون الدين العام الخارجي من الديون طويلة ومتوسطة الأجل من المصادر الرسمية والخاصة والديون قصيرة الأجل وتسهيلات صندوق النقد الدولي والديون الخاصة غير المضمونة.

إجمالي خدمة الدين الخارجي للدول العربية المتوفرة عنها بيانات كمجموعة بنهاية العام المذكور.

من بين الدول التي تراجعت لديها خدمة الدين العام الخارجي، سجلت تونس تراجعاً بحوالي 869 مليون دولار أمريكي، بينما سجل كل من الأردن، وموريتانيا، والجزائر والسودان والقمر تراجعاً تراوح بين 1.2 و114.7 مليون دولار أمريكي بنهاية عام 2022.

بالنسبة للدول التي ارتفعت لديها خدمة الدين العام الخارجي فقد سجلت مجتمعة ارتفاعاً بحوالي 3.5 مليار دولار أمريكي بنهاية عام 2022. يُشكل إجمالي خدمة الدين العام الخارجي لهذه الدول مجتمعة حوالي 84.3 في المائة من إجمالي خدمة الدين الخارجي للدول العربية المتوفرة عنها بيانات كمجموعة بنهاية العام المذكور.

من بين الدول التي ارتفعت لديها خدمة الدين العام الخارجي، سجلت مصر ارتفاعاً بنحو 2.7 مليار دولار، وسجل لبنان ارتفاعاً بحوالي 627.8 مليون دولار أمريكي، كما سجلت المغرب ارتفاعاً بحوالي 45 مليون دولار أمريكي، بينما سجلت كل من جيبوتي، واليمن، وعمان ارتفاعاً تراوح بين 12.7 و36.5 مليون دولار أمريكي بنهاية عام 2022.

3.2. أعباء الديونية الخارجية للدول العربية

بغرض استكشاف أوضاع المديونية الخارجية للدول العربية المتوفرة عنها بيانات، فقد تم احتساب نسبة الدين العام الخارجي القائم إلى الناتج المحلي الإجمالي لإعطاء فكرة حول قدرة الاقتصاد على تحمل أعباء الدين العام الخارجي وإمكانية استمراره في الإيفاء بذلك. كذلك تم احتساب نسبة خدمة الدين العام الخارجي إلى الصادرات من السلع والخدمات، لإعطاء فكرة حول قدرة عائدات الصادرات على تغطية خدمة المديونية الخارجية.

فيما يتعلق بنسبة الدين العام الخارجي إلى الناتج المحلي الإجمالي، فقد سجلت تراجعاً بالنسبة للدول العربية المتوفرة عنها بيانات كمجموعة بحوالي 3.5 نقطة مئوية، لتصل إلى حوالي 23.4 في المائة بنهاية عام 2022، مقارنة بنسبة بلغت حوالي 26.9 في المائة بنهاية عام 2021.

على صعيد الدول العربية فرادى، فقد سجلت نسبة الدين العام الخارجي إلى الناتج المحلي الإجمالي تراجعاً في كل من السودان، وموريتانيا، وجيبوتي والبحرين، ولبنان،

كذلك سجلت الأردن، ولبنان، ارتفاعاً في رصيد مديونيتها الخارجية بحوالي 1.6 و1.3 مليار دولار أمريكي في نهاية عام 2022 على الترتيب.

بالنسبة للدول التي تراجع لديها إجمالي رصيد الدين الخارجي، فقد سجلت السعودية تراجعاً في رصيد مديونيتها الخارجية بحوالي 1.1 مليار دولار أمريكي، لتصل إلى حوالي 100 مليار دولار أمريكي بنهاية عام 2022، مقارنة برصيد بلغ حوالي 101.1 مليار دولار أمريكي بنهاية عام 2021. جاء ذلك كمحصلة لتسجيل الرصيد الكلي للموازنة فائضاً بحوالي 27.7 مليار دولار أمريكي في عام 2022، (ما نسبته حوالي 2.5 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي).

كذلك سجلت الجزائر تراجعاً في رصيد مديونيتها الخارجية بحوالي 148 مليون دولار أمريكي، لتصل إلى حوالي 2.9 مليار دولار أمريكي بنهاية عام 2022، مقارنة برصيد بلغ حوالي 3.1 مليار دولار أمريكي بنهاية عام 2021. جاء ذلك في ضوء تسجيل الرصيد الكلي للموازنة فائضاً بحوالي 4.2 مليار دولار أمريكي في عام 2022، (ما نسبته حوالي 2.2 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي).

بينما سجلت كل من تونس، وموريتانيا، والسودان، وجيبوتي، والبحرين، والقمر، والمغرب، واليمن تراجعاً في رصيد مديونيتها الخارجية تراوح بين 81.4 مليون دولار أمريكي و2.3 مليار دولار أمريكي بنهاية عام 2022.

2.2. خدمة الدين العام الخارجي بالدول العربية

بالنسبة لخدمة الدين العام الخارجي، فقد ارتفعت بالنسبة للدول العربية كمجموعة بحوالي 2.4 مليار دولار أمريكي، لتصل إلى حوالي 41.1 مليار دولار أمريكي بنهاية عام 2022، مقارنة بحوالي 38.7 مليار دولار أمريكي بنهاية عام 2021.

على صعيد الدول العربية فرادى، فقد سجل إجمالي خدمة الدين العام الخارجي تراجعاً في كل من الأردن، وتونس، والجزائر، والسودان، والقمر، وموريتانيا، فيما سجل ارتفاعاً في كل من مصر، ولبنان، والمغرب، واليمن، وعمان، وجيبوتي بنهاية عام 2022.

بالنسبة للدول التي تراجعت لديها خدمة الدين العام الخارجي فقد سجلت مجتمعة تراجعاً بحوالي 1 مليار دولار أمريكي بنهاية عام 2022. شكل إجمالي خدمة الدين العام الخارجي لهذه الدول مجتمعة حوالي 15.7 في المائة من

لتصل إلى حوالي 11.2 في المائة بنهاية عام 2022، مقارنة بنسبة بلغت حوالي 15.6 في المائة بنهاية عام 2021.

على صعيد الدول العربية فرادى، سجلت نسبة خدمة الدين العام الخارجي إلى الصادرات من السلع والخدمات تراجعاً في كل من لبنان، ومصر، والأردن، وتونس، وموريتانيا، والقمر، والمغرب، والجزائر، بينما ظلت نسبياً مستقرة في السودان وعمان، وجيبوتي.

من بين الدول العربية التي تراجع لديها نسبة الدين العام الخارجي إلى الصادرات من السلع والخدمات، فقد سجل لبنان تراجعاً بنحو 16 نقطة مئوية، وسجلت الأردن تراجعاً بنحو 9.4 نقطة مئوية، وسجلت تونس تراجعاً بحوالي 6.6 نقطة مئوية، فيما سجل كل من موريتانيا، والقمر، والمغرب، والجزائر، ومصر تراجعاً تراوح بين 0.3 و5.2 نقطة مئوية بنهاية عام 2022، الملحق (9/9) والجدول (2-9).

3. نظم الصرف في الدول العربية

1.3. أنظمة أسعار الصرف بالدول العربية

تبين الممارسات العملية للترتيبات الفعلية *de facto* لأسعار صرف العملات الأجنبية في الدول العربية أن هذه الدول تتبنى نظامين للصرف هما نظام سعر الصرف الثابت والذي يحوي بداخله كل من التثبيت مقابل الدولار الأمريكي واليورو، التثبيت مقابل سلة حقوق السحب الخاصة، أو التثبيت مقابل سلة خاصة من العملات (غير معلنة). أما النوع الثاني فهو نظام سعر الصرف العائم وينقسم هذا النوع بدوره إلى فرعين، فإما أن يكون تعويماً مُداراً موجهاً بواسطة البنك المركزي، أو أن يكون تعويماً حراً مستقلاً يخضع لقوى العرض والطلب في سوق الصرف الأجنبي. بالنسبة لسعر الصرف الثابت، عادة ما تلجأ الدول لتبني هذا النظام بغرض استخدامه كمرتكز إسمي للسياسة النقدية وفي هذا النظام يتم ربط سعر الصرف الرسمي للدولة بعملة دولة أخرى أو سلة من العملات أو حقوق السحب الخاصة، وذلك بغرض الحفاظ على قيمة العملة ضمن نطاق محدد يتم تحديده وفقاً لرؤية البنك المركزي الذي يتحمل مسؤولية المحافظة على هذا السعر ضمن النطاق المُعلن من خلال قيام البنك المركزي بشراء وبيع عملته الخاصة في سوق الصرف الأجنبي

وتونس، والقمر، وعمان، واليمن، والسعودية، والجزائر، وسجلت ارتفاعاً في كل من مصر، والمغرب، والأردن.

من بين الدول التي تراجع لديها نسبة الدين العام الخارجي إلى الناتج المحلي الإجمالي، سجل السودان تراجعاً بحوالي 25.5 نقطة مئوية، على خلفية تراجع مديونية السودان في ضوء تخفيف المديونية بإطار المبادرة المعززة للدول عالية المديونية منخفضة الدخل. كما سجلت كل موريتانيا، وجيبوتي والبحرين، ولبنان، وتونس، والقمر، وعمان، واليمن، والسعودية، والجزائر تراجعاً تراوح بين 0.3 و12.3 نقطة مئوية بنهاية عام 2022.

أما بالنسبة للدول العربية التي ارتفعت لديها نسبة الدين العام الخارجي إلى الناتج المحلي الإجمالي، فقد سجلت مصر ارتفاعاً بنحو 5 نقاط مئوية، وسجلت المغرب ارتفاعاً بحوالي 1.5 نقطة مئوية، وسجل الأردن ارتفاعاً بنقطة مئوية واحدة بنهاية عام 2022، الملحق (8/9) والجدول (2-9).

جدول (9-2): مؤشرات المديونية الخارجية للدول العربية المتوفرة عنها بيانات (2021 و2022)

الدول	نسبة الدين العام الخارجي إلى الناتج المحلي الإجمالي		نسبة خدمة الدين العام الخارجي إلى صادرات السلع والخدمات	
	2021	2022*	2021	2022*
الأردن	46.5	47.6	24.5	15.1
البحرين	59.7	51.4	...	...
تونس	90.6	83.2	19.0	12.5
الجزائر	1.9	1.5	0.6	0.4
جيبوتي	78.1	66.7	2.1	2.2
السعودية	11.6	9.0	...	...
السودان	91.1	65.6	1.1	1.1
عمان	46.0	40.1	0.9	0.9
القمر	26.9	20.9	7.3	5.2
لبنان	226.5	218.2	74.4	58.5
مصر	30.5	35.5	37.3	32.1
المغرب	28.7	30.1	6.8	6.2
موريتانيا	54.5	42.2	9.4	6.2
اليمن	29.8	22.8	16.4	...
الدول العربية المقترضة	26.9	23.4	15.6	11.2

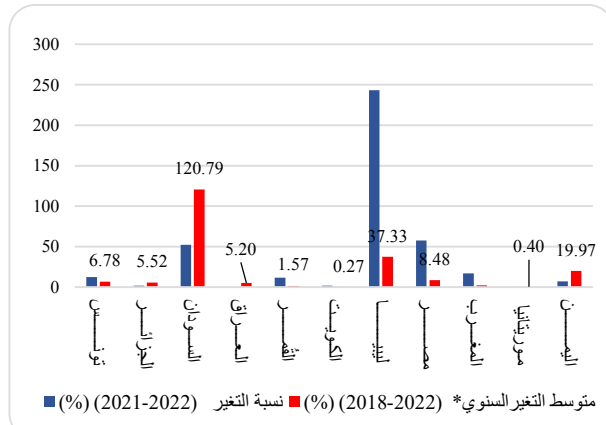
المصدر: الملحقان (8/9) و(9/9).
*بيانات أولية.

بالنسبة لتغطية عائدات الصادرات السلعية والخدمات لخدمة الدين العام الخارجي للدول العربية المتوفرة عنها بيانات كمجموعة، فقد تراجع بحوالي 4.4 نقطة مئوية

نتيجة لما سبق، شهدت قيمة العملات العربية المثبتة مقابل الدولار ارتفاعاً خلال عام 2022 مقارنة بالعملات العالمية غير الدولار الأمريكي. وفي سبيل الحفاظ على ثبات سعر الصرف مقابل الدولار الأمريكي قامت الدول العربية، باستثناء الأردن ولبنان، المثبتة قيمة عملتها مع الدولار الأمريكي إلى رفع احتياطياتها الأجنبية بهدف الإبقاء على نظم أسعار الصرف الثابتة في هذه البلدان ضمن الحدود المُعلن عنها. وفيما يتعلق بالأردن ولبنان فقد انخفضت احتياطياتها الأجنبية بشكل طفيف، وخصوصاً أن لديها احتياطيات أجنبية مريحة تغطي 10.2 شهر من الواردات لحالة الأردن و22.7 شهر من الواردات لحالة لبنان.

فيما يتعلق بالدول العربية غير المثبتة لعملتها مقابل الدولار الأمريكي، فقد تراجعت قيمة عملتها مقابل الدولار الأمريكي خلال العام 2022، مقارنة مع العام السابق ويعود ذلك بشكل رئيس إلى ارتفاع قيمة الدولار الأمريكي عالمياً. ويظهر الشكل (9-7) تطورات أسعار صرف عملات الدول العربية التي تتبع نظام سعر ثابت مقابل سلة حقوق السحب الخاصة أو مقابل سلة خاصة من العملات، بالإضافة على الدول التي تتبع نظام سعر صرف مرن.

شكل (9-7): التغيرات في أسعار صرف العملات العربية مقابل الدولار الأمريكي (%)



المصدر: استبيان التقرير الاقتصادي العربي الموحد لعام 2022 وصندوق النقد الدولي.

* تم احتساب متوسط التغير السنوي على أساس وحدات العملة الوطنية مقابل الدولار.

مقابل العملة التي يرتبط بها. على مستوى الدول العربية، يشير الملحق (10/9) إلى أن عدد الدول العربية التي تبنت ترتيبات أسعار الصرف الثابتة يبلغ عددها 13 دولة عربية معظمها من الدول العربية المصدرة للنفط ماعدا الأردن وسوريا والمغرب. هناك تسع دول تقوم بتثبيت عملتها مقابل الدولار الأمريكي واليورو مثل الأردن، والإمارات، والبحرين، وجيبوتي، والسعودية، والعراق، وعمان، وقطر، ولبنان، بينما تقوم كل من سورية، وليبيا بتثبيت قيمة عملتها مقابل سلة حقوق السحب الخاصة، في حين يتم تثبيت الدينار الكويتي والدرهم المغربي مقابل سلة من العملات الأجنبية.

أحد الترتيبات التي تتبناها البنوك المركزية في الدول العربية نظام سعر الصرف المرن، وفيه يتم تحديد سعر الصرف المرن وفقاً لآلية العرض والطلب التي تعمل لإزالة التشوهات في سوق الصرف الأجنبي، وينقسم هذا النظام إلى النظام المرن المدار الذي في إطاره يتدخل البنك المركزي في سوق الصرف الأجنبي جزئياً، والنظام المرن الحر، وفيه تحمل قوى السوق بشكل مطلق في ظل المنافسة الكاملة في بيع وشراء العملات.

أما الدول التي تتبنى ترتيبات سعر الصرف المرن، فيصل عددها إلى ست دول بعضها مدار وموجه بواسطة البنك المركزي مثل تونس والجزائر والسودان ومصر موريتانيا، والبعض الآخر يتبع التعويم الحر المعتمد على آلية السوق مثل اليمن.

2.3. التطورات في أسعار صرف العملات العربية⁶

أدت جائحة كوفيد-19 والأزمة الروسية الأوكرانية التي تلتها ارتفاع ملموس في معدلات التضخم العالمية بالإضافة إلى تباطؤ معظم اقتصادات دول العالم. ارتبطت هذه التطورات بالإضافة إلى قيام دول العالم بتعديل سياساتها النقدية، من خلال رفع أسعار الفائدة، لاحتواء التضخم مع تعديلات كبيرة على أسعار الصرف. فعلى سبيل المثال، ارتفع المؤشر الواسع للدولار الأمريكي⁷ بحوالي 6.7 بالمائة في العام 2022 مقارنة مع العام 2021⁸.

⁷ عبارة عن مؤشر موزون لقيمة الدولار الأمريكي مقارنة مع عملات بقية الدول حول العالم.

⁸ بنك الاحتياطي الفيدرالي لسانت لويس، الولايات المتحدة الأمريكية.

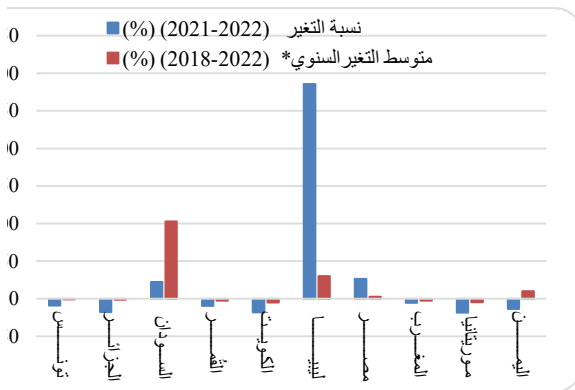
⁶ أسعار صرف العملات في هذا الجزء هي كما وردت من قبل المصارف المركزية العربية.

كما تراجع الدينار التونسي بحوالي 12.6%، حيث تأثر بالأوضاع الاقتصادية العالمية والمحلية، وارتفاع الأسعار، بالإضافة إلى تراجع الاحتياطيات الأجنبية.

وفي ذات السياق، تراجع الفرنك القمري بحوالي 11.7 في المائة، والريال اليمني بحوالي 7.2 في المائة. وتراجعت قيمة عملات كل من الجزائر والكويت وموريتانيا بنسب طفيفة بلغت 1.9 في المائة، و 1.6 في المائة، و 0.4 في المائة لهذه الدول على التوالي خلال العام 2022 مقارنة مع العام الذي سبقه. بينما بقيت قيمة الليرة السورية عند ذات المستوى الذي كانت عليه في العام 2021 دون تغيير.

وفيما يتعلق بقيم العملات العربية مقابل اليورو الأوروبي، يظهر الشكل (9-8)، أبرز التطورات الحاصلة على قيم هذه العملات خلال العام 2022. تجدر الإشارة إلى أن كافة العملات العربية ارتفعت قيمتها مقابل اليورو الأوروبي خلال العام 2022، باستثناء كلٍّ من الدينار الليبي (المتبث بسلة حقوق السحب الخاصة) الذي تراجعت قيمته مقابل اليورو بحوالي 285.9 في المائة، والجنيه المصري والسوداني اللذان تراجعت قيمتهما بحوالي 26.5 في المائة و 22.4 في المائة على التوالي بين عامي 2021 و 2022.

شكل (9-8): التغيرات في أسعار صرف العملات العربية مقابل اليورو (%)



المصدر: استبيان التقرير الاقتصادي العربي الموحد لعام 2022 وصندوق النقد الدولي.

* تم احتساب متوسط التغير السنوي على أساس وحدات العملة الوطنية مقابل الدولار، وترمز العلامة (-) إلى ارتفاع (أي تحسن) في قيمة العملة الوطنية المعنية.

يشير الشكل (9-7) إلى اختلاف حدة التراجع في قيمة العملة بين دولة عربية وأخرى. على سبيل المثال، تراجعت قيمة الدينار الليبي مقابل الدولار الأمريكي بأكثر من 100 في المائة بين العامين 2021 و 2022. ويعود تراجع سعر صرف الدينار الليبي بشكل ملحوظ إلى اعتماد مصرف ليبيا المركزي لخطة بدأت في العام 2021 وتمتد لمدة ثلاث سنوات تهدف إلى تخفيض في قيمة الدينار الليبي مقابل سلة من حقوق السحب الخاصة بهدف مواجهة أزمة السيولة النقدية التي تعاني منها البلاد منذ سنوات.

وتراجعت قيمة الجنيه المصري بحوالي 57.4 في المائة خلال العام 2022، حيث قام البنك المركزي المصري بخفض قيمة الجنيه مقابل الدولار الأمريكي مرتين خلال العام 2022. تجدر الإشارة إلى أن الحكومة المصرية نفذت خلال الخمس سنوات الماضية برنامج إصلاح اقتصادي في العام 2016 بالتعاون مع صندوق النقد الدولي، ركز البرنامج في أحد جوانبه على تعزيز مرونة سعر صرف الجنيه المصري لتعزيز القدرة التنافسية للصادرات المصرية ما يساهم في تحسين موقف ميزان المعاملات الجارية، وبالتالي بناء احتياطيات من النقد الأجنبي كافية لتغطية 3 أشهر أو أكثر من الواردات.

وفي السودان، جزاء تفاقم الأوضاع الاقتصادية الداخلية وارتفاع معدلات التضخم بشكل كبير خلال العامين الماضيين، بالإضافة إلى ارتفاع قيمة الدولار الأمريكي عالمياً، تراجعت قيمة الجنيه السوداني بحوالي 52.3 بالمائة خلال عام 2022 مقارنة مع عام 2021.

وفي المغرب تراجعت قيمة الدرهم بحوالي 17.0 بالمائة خلال العام 2022. كما قام المغرب بإجراء إصلاحات في سوق الصرف الأجنبي من خلال اعتماد أوزان⁹ بما يتناسب وحجم التجارة الدولية بين المغرب والشركاء التجاريين حيث تم تعديل هذه الأوزان في عام 2015 دون تخفيض لقيمة العملة مع السماح لسعر الصرف بالتقلب ضمن نطاق (±2.5) في المائة، كما سُمح للبنك المركزي بالتدخل لمنع التقلبات الحادة في سعر الصرف والمحافظة عليه مستقراً في الحدود المعلنة.

⁹ (بواقع 20 في المائة للدولار و 80 في المائة لليورو وخفض قيمة الدرهم بنحو 5 في المائة). وفي عام 2015 تم تغيير هذه الأوزان إلى 40 في المائة للدولار و 60 في المائة لليورو.

فيما يتعلق بالدول العربية المثبتة عملاتها مقابل الدولار الأمريكي، فقد شهدت ارتفاعاً في قيمة عملاتها مقابل اليورو بنحو 19.6 في المائة خلال العام 2022 مقارنة مع العام 2021، في حين شهدت الأردن والعراق ارتفاع عملاتها مقابل اليورو بنحو 19.7 في المائة. أما فيما يتعلق بالليرة السورية المثبتة بسلة حقوق السحب الخاصة، فقد سجلت ارتفاعاً في قيمتها بنحو 19.6 في المائة مقابل اليورو.

أما باقي الدول العربية، التي ارتفعت قيمة عملاتها مقابل اليورو الأوروبي والتي تعتمد نظام سعر صرف مرن، فقد تراوحت نسب الارتفاع من 5.6 في المائة للدرهم المغربي إلى 18.8 في المائة للأوقية الموريتانية.

الاحتباس الحراري الأخرى مثل: الميثان وأكسيد النيتروز. يسأط تقرير التقييم السادس الصادر عن الهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ (IPCC) الضوء على الفجوة الكبيرة بين انبعاثات الاحتباس الحراري العالمية الحالية والمستويات المطلوبة للحد من ظاهرة الاحتباس الحراري بما يتماشى مع اتفاقية باريس. أشار التقرير أن الانبعاثات الناتجة عن المساهمات المحددة وطنياً للدول (NDCs) من المرجح أن تؤدي إلى ارتفاع درجة الحرارة بأكثر من 1.5 درجة مئوية خلال القرن الحادي والعشرين.

ظهر الاقتصاد الدائري للكربون (CCE) كنهج تحويلي لمعالجة الانبعاثات الكربونية والمخاطر الناجمة عن تغيرات المناخ، لاعتماده على مبادئ الاقتصاد الدائري، الذي يسعى إلى الاحتفاظ بالموارد قيد الاستخدام لأطول فترة ممكنة، واستخراج أقصى قيمة مضافة منها، ومن ثم استعادتها وتجديدها. يساعد هذا النهج على تقليل انبعاثات غازات الاحتباس الحراري، وتحسين كفاءة الموارد، وتعزيز التنمية الاقتصادية المستدامة. يمثل الاقتصاد الدائري للكربون نقلة نوعية في كيفية التعامل مع إدارة الكربون ومكافحة تغير المناخ، من خلال اعتماد ممارسات دائرية ومستدامة، يمكنها تحقيق الهدفين المتمثلين في تقليل انبعاثات غازات الاحتباس الحراري وتعزيز الرخاء الاقتصادي، وبالتالي تحقيق مستقبل أكثر استدامة ومرونة للأجيال القادمة.

يعتبر الاقتصاد الدائري للكربون نظاماً دائرياً يتم فيه تقليل انبعاثات الكربون، والتقاطها، واستخدامها، وإعادة تدويرها على نحو مستدام. كما يشجع على اعتماد مصادر الطاقة المتجددة، والاستثمار في تقنيات التقاط الكربون وتخزينه، وتطوير مسارات انبعاثات صفرية مصممة خصيصاً لظروف وموارد كل بلد. بينما لا يزال العالم يعتمد على المنتجات كثيفة الكربون، فإن تبني اقتصاد دائري للكربون يمكن أن يجلب العديد من الفوائد المشتركة مثل تعزيز أمن الطاقة، وتحسين جودة الهواء، وخلق فرص عمل، وتعزيز النمو الاقتصادي، والحفاظ على الموارد الطبيعية، إضافة إلى تعزيز الابتكار والتعاون والانتقال إلى مجتمع مستدام وقادر على الصمود وعلى تحقيق مستقبل أكثر استدامة للأجيال القادمة.

إن معالجة انبعاثات ثاني أكسيد الكربون واتخاذ إجراءات جماعية للحد منها أمر بالغ الأهمية لتحقيق استقرار المناخ

نظرة عامة

شهدت السنوات الأخيرة معدلات غير مسبقة للتغيرات المناخية في دول العالم، مما نجم عنها ارتفاع في معدلات الظواهر الطبيعية كالفيضانات والجفاف، وارتفاع معتبر في درجات الحرارة، الأمر الذي أثار مخاوف علماء الجيولوجيا والمنظمات البيئية، وأسفر عن عقد العديد من المؤتمرات البيئية حول هذا الشأن، كما تم تبني وإطلاق عدد من المبادرات وإبرام عدد من الاتفاقيات بهدف حماية كوكب الأرض، مثل اتفاقية باريس في عام 2015.

يُعزى السبب الرئيس لتغير المناخ إلى تنامي الأنشطة البشرية غير المستدامة، لا سيما تلك المتصلة بنمو القطاعات الرمادية، وانبعاثات غازات الاحتباس الحراري، والاستغلال غير المستدام للغابات، حيث أدت هذه الأنشطة إلى عدد من العواقب المناخية، بما في ذلك ارتفاع درجات الحرارة العالمية، وزيادة تواتر وشدة الظواهر الجوية، وذوبان القمم الجليدية، وارتفاع مستوى سطح البحر، واضطرابات النظم البيئية والتنوع البيولوجي، إضافة إلى تداعياتها على النشاط الاقتصادي والقطاع المالي. في ضوء هذه التحديات، أصبحت الحاجة إلى اتخاذ تدابير فعالة للتخفيف من تغير المناخ والتكيف معها أمراً ملحاً، مع التركيز بشكل خاص على إدارة انبعاثات ثاني أكسيد الكربون.

يؤثر تغير المناخ على الاقتصادات المتقدمة والنامية، حيث يتسبب في تدهور الزراعة، وتقلص الثروة السمكية، والهجرة، الأمر الذي دفع صانعي السياسات في أنحاء العالم إلى اتخاذ خطوات مهمة لإدارة هذه المخاطر وتخفيف آثارها والانتقال نحو اقتصاد أخضر ومستدام.

تعد إدارة انبعاثات غازات الاحتباس الحراري أحد أهم التحديات العالمية لتحقيق الأهداف المناخية والحياد الكربوني. تعتبر انبعاثات ثاني أكسيد الكربون المساهم الرئيس في مخاطر تغيرات المناخ، إضافة إلى غازات

الزراعية الأخرى، وكذلك من تحلل النفايات العضوية في مدافن النفايات.

غاز أكسيد النيتروز (N₂O)
ينطلق أكسيد النيتروز من الأنشطة الزراعية والصناعية، وكذلك أثناء احتراق الوقود الأحفوري والنفايات الصلبة.

الغازات المفلورة

تشمل الغازات المفلورة مركبات الكربون الهيدروفلورية (HFCs)، ومركبات الكربون المشبعة بالفلور (PFCs)، وسداسي فلوريد الكبريت (SF₆)، وهي غازات اصطناعية تستخدم في تطبيقات صناعية مختلفة، مثل التبريد وتكييف الهواء وتصنيع الإلكترونيات.

تتفاوت أعمار غازات الاحتباس الحراري في الغلاف الجوي وتساهم بصفة مختلفة في الاحتباس الحراري. في حين أن ثاني أكسيد الكربون هو المساهم الأكثر أهمية في تغير المناخ على المدى الطويل، فإن الميثان وأكسيد النيتروز لهما تأثير أقوى على الاحتباس الحراري، على الرغم من انخفاض تركيزاتها في الغلاف الجوي.

يعد فهم مصادر وتأثير وتفاعلات غازات الاحتباس الحراري أمراً بالغ الأهمية لتطوير استراتيجيات فعالة للتخفيف من تغير المناخ وتقليل انبعاثات الكربون. من خلال معالجة الأسباب الكامنة والممارسات المستدامة، يمكن السعي لتحقيق الاستقرار وتقليل تركيزات غازات الاحتباس الحراري، والتخفيف من آثار تغيرات المناخ على نطاق عالمي. يتكون حوالي 0.1 في المائة فقط من الغلاف الجوي من غازات الاحتباس الحراري، ويتكون الباقي بشكل رئيس من النيتروجين (حوالي 78 في المائة)، والأكسجين حوالي (21 في المائة)، والأرجون (حوالي 0.9 في المائة). على الرغم من الندرة النسبية لهذه الغازات في الغلاف الجوي، إلا أن غازات الاحتباس الحراري لها تأثير كبير على نظام المناخ، وتوازن طاقة الأرض من خلال حبس الحرارة داخل الغلاف الجوي. يوضح الشكل (1-10) كيفية تأثير غازات الاحتباس الحراري على كوكب الأرض (Thompson, 2021).

وحماية الكوكب من أجل الأجيال القادمة، وهو ما يتطلب تعاوناً عالمياً وتقنيات مبتكرة وممارسات سليمة ومستدامة في جميع القطاعات للانتقال إلى مستقبل مرن ومنخفض الكربون.

1. غازات الاحتباس الحراري وعلاقتها بتغييرات المناخ

يتأثر مناخ الأرض بشكل أساسي بالطاقة المتلقاة من الشمس، فعندما يصل ضوء الشمس إلى الأرض، ينعكس جزء منه إلى الفضاء، بينما يمتص سطح الأرض جزءاً منه فتشع هذه الطاقة الممتصة مرة أخرى في الغلاف الجوي على شكل حرارة. بعض الغازات الموجودة في الغلاف الجوي، والمعروفة بغازات الاحتباس الحراري، تحبس جزءاً من هذه الحرارة، مما يؤدي إلى ظاهرة الاحتباس الحراري، الذي يؤدي إلى زيادة متوسط درجة الحرارة العالمية.

أدت الأنشطة البشرية منذ بداية الثورة الصناعية إلى اضطراب كبير في التوازن الطبيعي لغازات الاحتباس الحراري، كما أدت إزالة الغابات والتلوث الصناعي وحرق الوقود الأحفوري والتغيرات في استخدام الأراضي إلى زيادة كبيرة في تركيز غازات الاحتباس الحراري في الغلاف الجوي. نتيجة لذلك، اشتد تأثير الاحتباس الحراري، مما أدى إلى ارتفاع درجات الحرارة العالمية وحدثت تغيرات مناخية متطرفة، وذات تداعيات متعددة الأوجه.

1.1. أنواع غازات الاحتباس الحراري

يعتبر فهم أنواع غازات الاحتباس الحراري الرئيسية، أمراً بالغ الأهمية، سواء تعلق الأمر بالانبعاثات التي تحدث بشكل طبيعي أو الناجمة عن الأنشطة البشرية، حيث تشمل غازات الاحتباس الحراري ما يلي:

غاز ثاني أكسيد الكربون (CO₂)

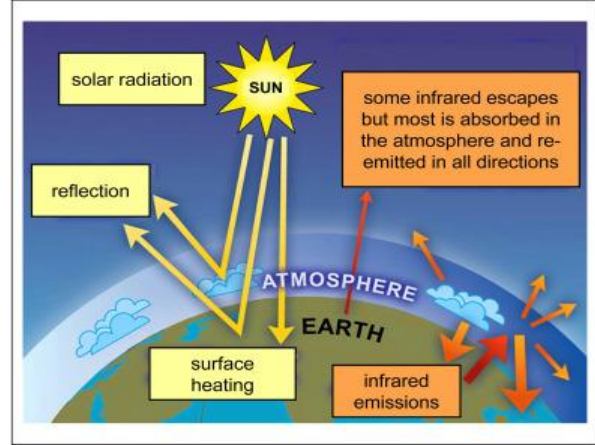
لا تقتصر غازات الاحتباس الحراري على غاز ثاني أكسيد الكربون، بل تتعداه إلى أنواع أخرى من الغازات. يعتبر غاز ثاني أكسيد الكربون أحد غازات الاحتباس الحراري الأكثر انتشاراً ويتم إطلاقه من خلال حرق الوقود الأحفوري مثل الفحم والنفط والغاز الطبيعي. كما تساهم إزالة الغابات والاستغلال غير العقلاني للأراضي في زيادة مستويات ثاني أكسيد الكربون.

غاز الميثان (CH₄)

ينبعث غاز الميثان أثناء إنتاج ونقل الفحم والنفط والغاز الطبيعي. كما يتم إطلاقه من خلال الماشية والممارسات

على استدامة الأنشطة بما يساهم في حماية الكوكب من مخاطر التغيرات المناخية.

شكل (10-1): كيفية تأثير غازات الاحتباس الحراري على كوكب الأرض



Source: Anderson et al., 2016

2.1. المصادر الأساسية للانبعاثات الكربونية

تتمثل المصادر الأساسية لانبعاثات الكربون في المصادر الطبيعية، من خلال طرح غاز ثاني أكسيد الكربون سواء من خلال عملية التنفس عند الإنسان أو التمثيل الضوئي للنباتات، أو امتصاص المحيطات، وتحسين التربة، وتحلل المواد العضوية. كما تعتبر الأنشطة البشرية، ممثلة في الأنشطة الصناعية، إحدى المصادر الأساسية للانبعاثات الكربونية، مثل استخدام الوقود الأحفوري، وتوليد الكهرباء، وإنتاج الأسمت، والنقل، والاستغلال غير الرشيد للغابات.

3.1. الانبعاثات الكربونية وفقاً لمصادر الطاقة

وصلت انبعاثات ثاني أكسيد الكربون المتعلقة بالطاقة العالمية إلى مستوى مرتفع يزيد عن 36.8 جيجا طن في عام 2022، حيث نمت بنسبة 0.9 في المائة أي بزيادة 321 مليون طن، كذلك زادت الانبعاثات من احتراق الطاقة بمقدار 423 مليون طن، في حين انخفضت الانبعاثات من العمليات الصناعية بمقدار 102 مليون طن بفضل زيادة نشر تقنيات الطاقة النظيفة، واستهداف الانبعاثات. في عام 2022، انخفضت الانبعاثات من الغاز الطبيعي بنسبة 1.6 في المائة أي ما يعادل 118 مليون طن، بسبب التحديات العالمية التي نجم عنها تعطيل إمدادات الغاز بسبب الاضطرابات التجارية واسعة النطاق. من ناحية أخرى، وصلت انبعاثات الفحم إلى أعلى مستوياتها على الإطلاق في عام 2022، حيث بلغت نحو 15.5 جيجا طن، بزيادة 243 مليون طن أي ما يعادل 1.6 في المائة مقارنة بعام 2021. تجاوزت هذه الزيادة متوسط معدل النمو السنوي البالغ 0.4 في المائة خلال العقد الماضي. كما ارتفعت الانبعاثات من النفط بنسبة 2.5 في المائة أي ما يعادل 268 مليون طن، لتصل إلى 11.2 جيجا طن في عام 2022. نمو انبعاثات النفط كان مدفوعاً بتعافي النقل الجوي من تبعات الجائحة، حيث شكّل الطيران حوالي نصف الزيادة. انتعشت الاقتصادات المتقدمة بشكل أسرع من الاقتصادات الناشئة، حيث وصلت انبعاثات الطيران إلى 85 في المائة من مستويات عام 2019 مقارنة بنحو 73 في المائة في الاقتصادات النامية (IEA, 2022)، وهو ما يبرزه الشكل الآتي:

يوضح الشكل (10-1) أن الزيادة في غازات الاحتباس الحراري تشكل طبقة عازلة ذات لون أزرق داكن، تحبس أشعة الشمس وتمنع رجوعها مرة أخرى إلى الفضاء، مما يؤدي إلى زيادة درجة الحرارة المعروف باسم تأثير الاحتباس الحراري. على الجانب الأيسر، بدون غازات الاحتباس الحراري، تصل أشعة الشمس إلى سطح الأرض بشكل طبيعي. يوجد جدل مستمر بشأن العلاقة بين الاحتباس الحراري وانبعاثات الكربون، مع منظورين متناقضين، حيث يرى أحدهما أنه لا توجد صلة مباشرة بين الاحتباس الحراري وثاني أكسيد الكربون. يؤكد مؤيدو وجهة النظر هذه أن قياس التأثير الدقيق للأنشطة البشرية على تغير المناخ مهمة معقدة لا يمكن أن تُعزى فقط إلى ثاني أكسيد الكربون. كما يرون أن العوامل الأخرى قد تلعب دوراً مهماً. على عكس ذلك، يؤكد المنظور النقيض أن ثاني أكسيد الكربون هو المحرك الأساسي للاحتباس الحراري العالمي. حسب المدافعين عن هذا الموقف، الزيادة في انبعاثات ثاني أكسيد الكربون الناتجة إلى حد كبير عن الأنشطة البشرية، مسؤولة عن الارتفاع الملحوظ في درجات الحرارة العالمية. كما يؤكدون أن ثاني أكسيد الكربون يعمل كغاز دفيء، حيث يحبس الحرارة في الغلاف الجوي ويساهم في ارتفاع درجة حرارة الكوكب. يسلط هذا الجدل الضوء على العلاقة المعقدة بين انبعاثات الكربون والاحتباس الحراري. ويبرز التحدي في تحديد التأثير الدقيق للأنشطة البشرية على النظام المناخي والتفسيرات المختلفة للأدلة العلمية، ولابد من المزيد من البحث والتحليل لتوفير فهم شامل لدور ثاني أكسيد الكربون وغازات الاحتباس الحراري الأخرى في ظاهرة الاحتباس الحراري. وعلى أية حال، في ظل وجود فرضية للعلاقة، ينبغي اتخاذ قرارات رشيدة تحد من تلوث البيئة، وتعمل

المتطرفة، والآثار الأخرى الناتجة عن تغير المناخ. تشمل هذه الآثار، على سبيل المثال لا الحصر، ما يلي.

1.2. الآثار على الزراعة والنزوح والهجرة

تُشير توقعات الهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ إلى زيادة في تأثير الظواهر الجوية المتطرفة، مثل زيادة موجات الجفاف، والحرارة المؤدية إلى تدهور التربة وتراجع مخزون المياه، وانخفاض غلات المحاصيل، وتقلص الثروة الحيوانية. كما أنه من المتوقع وفق الهيئة أن إنتاج المحاصيل الرئيسة سوف يتأثر بشكل كبير (مثل القمح، الأرز، والذرة في كل من المناطق الاستوائية والمعتدلة). كما تشير تقديرات الهيئة إلى أنه بحلول عام 2050، سوف يصل عدد الأفراد الراغبين في الهجرة إلى 150 مليون فرد بسبب آثار تغيرات المناخ على المناطق والبلدان التي يعيشون فيها حالياً.

2.2. الآثار على تربية الأحياء المائية والحصول على

الماء

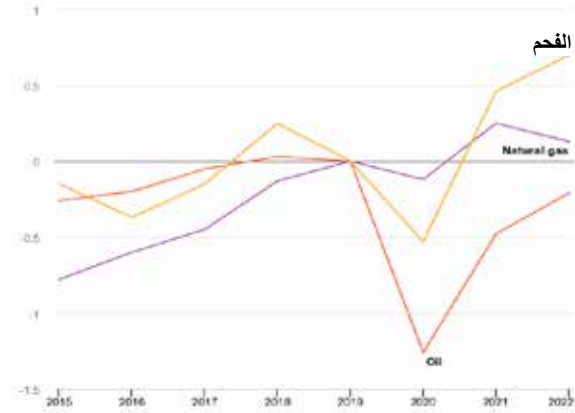
وفقاً للصندوق العالمي للطبيعة والمحيطات والحياة البحرية (WWF)، يشهد المناخ بالفعل تغييرات واسعة النطاق تتجسد في احتباس حراري قدره 1 درجة مئوية، مع توقع حدوث عتبات حرجة قد تصل إلى 1.5 درجة مئوية أو أكثر. في ظل ارتفاع درجة حرارة الأرض بمقدار 2 درجة مئوية، سوف تتراجع الشعاب المرجانية، التي يعتمد ما يقرب من نصف مليار شخص على أسماكها كمصدر غذاء رئيس.

بخصوص الحصول على الماء، تشير التقديرات إلى أن ما يقرب من 2 مليار شخص يعيشون في الوقت الحالي في مناطق ذات ندرة في المياه النظيفة والعذبة، ومن المتوقع أن يرتفع هذا العدد إلى ما يقارب من 3 مليار شخص بحلول 2025. يؤدي تغير المناخ والاحتباس الحراري إلى تقليل فرص الحصول على المنتجات الطازجة بسبب ندرة المياه وزيادة الجفاف، وتراجع منسوب البحيرات وغيرها من المسطحات المائية العذبة (Thompson, 2021).

3.2. الآثار على الممتلكات والبنية التحتية

قد يكون لارتفاع مستوى سطح البحر تأثير كبير على السواحل في كل من الدول النامية والمتقدمة، مما يؤثر على الفقراء وأصحاب المباني الصغيرة، وعلى الممتلكات والمستثمرين في القطاع العقاري، والمستأجرين في نهاية المطاف. كما قد تحتاج المباني إلى إعادة تشييد، أو تعديل

شكل (10- 2): التغير في انبعاثات الكربون العالمية وفقاً لمصادر الطاقة الأحفورية مقارنة بسنة 2019 خلال الفترة 2015-2022.



المصدر: وكالة الطاقة الدولية 2022

[https://www.iea.org/reports/co2-emissions-in-2022.\(15/01/2023\)](https://www.iea.org/reports/co2-emissions-in-2022.(15/01/2023))

2. الآثار البيئية، والاجتماعية، والاقتصادية الناجمة عن تغييرات المناخ

تشير التغييرات الملحوظة في العقود الأخيرة في التنوع البيولوجي، وسلوكيات الهجرة، والأنماط الموسمية، والدورات الهيدرولوجية، والعمليات الكيميائية، ومكونات النظام المناخي مثل الغلاف الجوي والمحيطات والغلاف الجليدي، إلى تأثيرات تغيرات المناخ على النظم الطبيعية والبشرية. وفقاً للهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ، قد يواجه ما يقدر بنحو 20-30 في المائة من سطح الأرض مخاطر بيئية مرتفعة إذا زاد متوسط درجة الحرارة العالمية بنحو 1.5 درجة مئوية (Thompson, 2021).

يؤثر تغير المناخ أيضاً على النظم البشرية والمجتمع، سواء بشكل مباشر أو غير مباشر من خلال تأثيره على النظم الطبيعية التي تساعد دعم واستدامة حياة الإنسان. على الرغم من أن تغير المناخ يشمل الجميع، قد يشعر الكثير بآثاره بشكل غير متناسب خاصة في الدول النامية. يشير تقرير منظمة أوكسفام (Oxfam) بشأن عدم المساواة الشديدة في الكربون، أن أغنى 10 في المائة من سكان العالم هم المسؤولون عن حوالي 51 في المائة من غازات الاحتباس الحراري، وعلى النقيض من ذلك، فإن أفقر نصف سكان العالم مسؤولون عن حوالي 10 في المائة من الانبعاثات، لكنهم الأكثر عرضة لمخاطر الظواهر الجوية

أو إصلاح لتحمل العواصف الشديدة، والأمطار الغزيرة، وأنواع أخرى من الطقس القاسي.

4.2. الآثار على الصحة والأمان والاستقرار الاجتماعي

يمكن أن يكون للاحتباس الحراري تأثير مباشر أو غير مباشر على معدلات الوفيات سواءً من خلال تراجع المحاصيل والثروة الحيوانية، وانخفاض الوصول إلى المياه النظيفة، أو من خلال الزيادات في معدلات انتقال الأمراض المعدية التي قد تصبح أكثر انتشاراً مع زيادة الاحتباس الحراري على المستوى العالمي.

قد يكون لتغير المناخ تأثير كبير على العديد من الجوانب الهامة للنظم البشرية والمجتمع، وكذلك الحصول على الغذاء، والماء، والصحة، والممتلكات. في ظل هذه الظروف غير الطبيعية، والاحتياجات الأساسية للمجتمع، تتنافس المجتمعات على الموارد النادرة بما يفاقم الصراعات بينها. تكون هذه التغيرات مهمة بشكل خاص عندما يؤدي تغير المناخ إلى حدوث نزوح وهجرة داخل البلدان أو بينها (Thompson, 2021).

3. الخاطر المالية الناجمة عن تغيرات المناخ

1.3. القطاع المالي والتغير المناخي

يحظى القطاع المالي بتأثير كبير على البيئة، سواءً بصفة مباشرة من خلال عمليات البنوك، وشركات الاستثمار، وشركات التأمين، وشركات الخدمات المالية الأخرى، أو بشكل غير مباشر من خلال خيارات الاستثمار، عن طريق تمويل الأنشطة عالية الانبعاثات الكربونية، والأنشطة منخفضة الانبعاثات كالتجارة المتجددة والنقل النظيف. من ناحية أخرى، يمكن أن يتعرض القطاع المالي أيضاً لتأثيرات بيئية، ناجمة عن تغير المناخ، والتي يمكن أن تخلق مخاطر وفرصاً كبيرة أيضاً. تشمل المخاطر الرئيسية الأصول المتعثرة وتلف الموجودات، في حين يمكن أن تنشأ الفرص من دعم الانتقال إلى عالم مستدام ومنخفض الكربون، مثل الاستثمار في أصول المناخ، أو ابتكار منتجات لإدارة مخاطر تغير المناخ.

تؤثر المخاطر الناجمة عن التغير في المناخ بشكل مباشر و/أو غير مباشر على المؤسسات المالية والمصرفية، وعلى القطاع المالي بصفة عامة، سواءً من خلال قنوات انتقال تنشأ في الغالب من نوعين مختلفين من العوامل الدافعة لمخاطر التغير المناخي. قد يتحمل القطاع المالي التكاليف الاقتصادية والخسائر المالية الناتجة عن زيادة

شدة وتواتر العوامل المؤدية إلى مخاطر التغير في المناخ، وهو ما يعرف بالعوامل الدافعة للمخاطر المادية، كما قد يتحمل القطاع المالي مخاطر انتقالية أو غير مادية تكون في العادة ناجمة عن سياسات وممارسات مثل الإجراءات الهادفة إلى تقليل انبعاثات ثاني أكسيد الكربون. تولد هذه الممارسات العوامل الدافعة لمخاطر التحول، والتي قد تنشأ كذلك من خلال التغير في السياسات الحكومية أو التطورات التقنية أو معنويات المستثمرين والمستهلكين. كما أنها قد تولد تكاليفاً وخسائر كبيرة للبنوك، وللنظام المصرفي ككل. يعتبر تأثير العوامل الدافعة للمخاطر المادية للمناخ على المخاطر المالية للبنوك معقداً، وهو محل اهتمام الأبحاث الحالية، من قبل المؤسسات المالية الدولية (بنك التسويات الدولية) والأبحاث الأكاديمية. تركز أغلب الأبحاث الحالية، إلى حد كبير، على تأثير تغير المناخ على الاقتصادات بدلاً من القطاع المالي والبنكي. في إطار البحث الذي يركز على البنوك، سعت العديد من الدراسات إلى تحليل كيفية تأثير مخاطر المناخ على المخاطر المالية.

2.3. أنواع الخاطر المالية الناجمة عن التغيرات المناخية

تشترك أغلب الدراسات في تصنيفها للمخاطر المالية الناجمة عن التغيرات المناخية إلى مخاطر مادية ومخاطر انتقالية. تنشأ المخاطر المادية عن التغيرات في الطقس والمناخ، ومن شأنها أن تؤثر على الاقتصاد، ومن ثمة على القطاع المالي. أما المخاطر الانتقالية فتنشأ عن التحول إلى اقتصاد منخفض الكربون، وما ينجم عنه من تشريعات وسلوكيات للمستثمرين والمستهلكين، وكذلك التحول الرقمي وما له من آثار.

3.3. العوامل الدافعة للمخاطر المادية ومخاطر التحول

تتمثل العوامل الدافعة للمخاطر المادية في التغيرات الحاصلة في كل من الطقس والمناخ، التي تؤثر على الاقتصادات، سواءً بصورة حادة واستثنائية أو بصورة دورية. ترتبط المخاطر الحادة بتغيرات الطقس والمناخ غير العادية، أما المخاطر المتكررة فترتبط بالتحويلات التدريجية في المناخ. تظهر هذه الدوافع في الفاصل الزمني الكبير، وقد تختلف أيضاً في التكرار والشدة (Basel, 2021b).

تتكون المخاطر المادية الحادة بشكل عام من موجات الحر الحادة، والفيضانات، وحرائق الغابات والعواصف، بما في ذلك الأعاصير، فضلاً عن هطول الأمطار الشديد. يتسبب

اهتمام الأكاديميين وصانعي السياسات في العديد من الدول. اقترح (Meyer, et al., 2017) نموذجاً تفصيلياً للاقتصاد الدائري للكربون، من شأنه أن يسمح لألمانيا باستبدال النفط الخام المستورد بالنفايات المنزلية والفحم، كمادة وسيطة لصناعة الكيماويات، إلى جانب الهيدروجين الأخضر، المتولد من مصادر متجددة، وهذا من شأنه أن يسمح باستكمال إغلاق دورة الكربون على المدى الطويل. بناءً على هذا العمل، تم إنشاء اتحاد الاقتصاد الدائري للكربون، وبعد ذلك، تم تأسيس الشبكة الوطنية للاقتصاد الدائري للكربون لإشراك الشركات من قطاعات الطاقة والكيماويات وإدارة النفايات في تنفيذ هذه المقاربات.

في الولايات المتحدة الأمريكية، نشرت مجموعة من المستثمرين والمبتكرين في عام 2017 ورقة حول "ابتكار الكربون الدائري" لتعبئة رأس المال للاستثمار في التقنيات التي تسعى إلى توليد قيمة اقتصادية، من استهداف ثاني أكسيد الكربون في الغلاف الجوي.

قبل التطرق للاقتصاد الدائري للكربون، من المهم وصف الاقتصاد الخطي للكربون، الذي يُعنى باستخراج موارد الطاقة الأحفورية لتوفيرها بشكل مفيد للنشاط البشري والاقتصادي، غير أن انبعاث الكربون الناتج عن هذه الأنشطة في الغلاف الجوي يكون دون أي قيود ويتم إطلاقه في الغلاف الجوي، أما وفق الاقتصاد الدائري للكربون فلا يتم إطلاق الكربون، بل يتم التقاطه واحتجازه وتخزينه أو إعادة تدويره وتحويله إلى مواد ذات قيمة اقتصادية مضافة.

2.4. مبادئ الاقتصاد الدائري للكربون

تتلخص مبادئ الاقتصاد الدائري للكربون في أربعة عناصر، تعرف بالرمز "4Rs"، وهي: التقليل (Reduce)، وإعادة الاستخدام (Reuse)، وإعادة التدوير (Recycle)، والإزالة (Remove). تم تطوير مفهوم الاقتصاد الدائري للكربون في البداية كامتداد لمفهوم الاقتصاد الدائري، من قبل "William McDonough". مع تطبيقه على قطاع الطاقة وانبعاثات ثاني أكسيد الكربون. تعمل كل من هذه المبادئ على تقليل الانبعاثات الكربونية. (Alsarhan, et al., 2021)

تشكل العناصر الأربعة المبادئ الأساسية لإدارة الكربون في إطار عمل الاقتصاد الدائري للكربون. على عكس بعض نماذج الاقتصاد الدائري، لا يفرض الاقتصاد الدائري للكربون ترتيباً للمبادئ الأربعة. توجّه هذه المبادئ

هذا النوع من المخاطر في خسائر مالية كبيرة، ومتكررة للقطاع المالي، وفي بعض الحالات قد ينتج عنها إفلاس لشركات التأمين، والمصارف مما يعكس على استقرار النظام المالي ككل (Basel, 2021b).

تشمل المخاطر المادية الدورية ارتفاع متوسط درجات الحرارة، وارتفاع مستوى سطح البحر، وتلوث المحيطات. قد تؤدي درجات الحرارة المرتفعة في الفترات الطويلة إلى زيادة تطور الأحداث المناخية الدورية، وبالتالي تؤثر على النظام الإيكولوجي، والزراعة على وجه الخصوص، وارتفاع مستويات الهجرة¹ وزيادة مخاطر الأزمات الإنسانية، مما يعكس على الاقتصادات ومن ثمة على القطاع المالي.

يعتبر تغيير المناخ ظاهرة عالمية، والمخاطر المادية غير متجانسة جغرافياً بين الدول والمناطق، لكن الطريقة التي تؤثر بها المخاطر المادية على الاقتصادات تختلف اعتماداً على الموقع الجغرافي، حيث تظهر المناطق المختلفة أنماطاً مناخية متميزة ومستويات تنمية كذلك. لذلك يُتوقع أن تتأثر بعض المناطق بشدة أكثر من غيرها لأنها أكثر تعرضاً لأنواع معينة من التغيرات المناخية.

4. الاقتصاد الدائري للكربون: المفهوم، المبادئ والأهمية

يمثل الاقتصاد الدائري للكربون أحد الاتجاهات الحديثة لإدارة الانبعاثات الكربونية، وهو عبارة عن إطار عمل لإدارة الانبعاثات الكربونية، بهدف تقليلها وإعادة استخدامها، وتدويرها، وبالتالي التقليل منها و/أو إزالتها. يمثل الاقتصاد الدائري للكربون امتداداً لفكرة الاقتصاد الدائري، وينصبّ تركيزه على مصادر الطاقة وانبعاثات الكربون الناجمة عنها، كما يستهدف الانبعاثات، بدلاً من استهداف قطاع الطاقة في حد ذاته. يهدف الاقتصاد الدائري للكربون إلى تحقيق توازن كربوني أو انبعاثات منخفضة، من خلال استهداف الانبعاثات الكربونية من القطاعات الاقتصادية الرمادية، بما فيها الطاقة، والصناعات التحويلية وغيرها (Lee et al., 2017).

1.4. مفهوم الاقتصاد الدائري للكربون

يُعد الاقتصاد الدائري للكربون نموذجاً مهماً لإدارة انبعاثات ثاني أكسيد الكربون التي تشهد زيادة كبيرة على مستوى العالم. جذبت فكرة الاقتصاد الدائري للكربون

¹ يقدر البنك الدولي (2018) أنه بحلول عام 2050، في أمريكا اللاتينية وجنوب آسيا وأفريقيا جنوب الصحراء الكبرى، يمكن أن يهاجر حوالي 140

مليون شخص داخل بلدانهم من مناطق تقل فيها المياه المتوفرة وتقل غلات المحاصيل.

أكسيد الكربون مباشرة من العمليات الصناعية ونقاط الاحتراق، ويمكن أيضاً التقاطه مباشرة من الهواء باستخدام تقنيات تجميع الهواء المباشر وما يعرف بالتنقيب في الهواء (Air Mining).

يمكن كذلك استخدام الأرض لتصبح أداة لتخزين الكربون بدلاً من إطلاقه في الغلاف الجوي. في بعض الحالات قد تكون الإزالة صعبة أو مكلفة للغاية، بسبب صعوبة التقاط هذه الانبعاثات مباشرة، مثل احتراق وقود الطائرات. في هذه الحالات تقتصر أهمية الاقتصاد الدائري للكربون في الحد من انبعاثات ثاني أكسيد الكربون وإنتاج منتجات ذات قيمة اقتصادية تعمل على المساهمة في إزالة الانبعاثات (Alsarhan, et al., 2021). يعرض الشكل (10-3) مبادئ الاقتصاد الدائري للكربون، ومجالات تطبيقها.

شكل (10-3): مبادئ الاقتصاد الدائري للكربون ومجالات تطبيقها



Source: KAUST Impact Report 2020

3.4. أهمية التحول إلى الاقتصاد الدائري للكربون

يقدم الاقتصاد الدائري للكربون نهجاً شاملاً للحد من انبعاثات الكربون وتخفيف آثار تغير المناخ مع تعزيز النمو الاقتصادي المستدام وكفاءة الموارد وأمن الطاقة، كما يوفر الاستثمار في الاقتصاد الدائري للكربون مجموعة من الفوائد الاقتصادية، بما في ذلك خفض التكاليف وتوفير فرص للعمل، وتعزيز النمو الاقتصادي. ومع استمرار تطور ونمو الاقتصاد الدائري للكربون، من المحتمل أن تصبح هذه العوامل الاقتصادية ذات أهمية متزايدة للمستثمرين والشركات والحكومات. يمكن أن تشمل أهم المنافع الاقتصادية الرئيسية عن الاستثمار في الاقتصاد الدائري للكربون ما يلي:

الاقتصاد الدائري للكربون، وتوضّح كيفية ارتباط عناصر نظام إدارة الطاقة والكربون ببعضها البعض، بحيث يعني زيادة واحد من المبادئ حاجة أقل من المبادئ الأخرى. تعتمد المساهمات الفاعلة للاقتصاد الدائري للكربون على العديد من العوامل، مثل التكاليف، والتقنيات، وتوافر الموارد، والتي تعتمد على الجغرافيا والجيولوجيا، والظروف الوطنية، والسياسات التمكينية. وفيما يلي عرض لأهم مبادئ الاقتصاد الدائري للكربون:

التقليل

يشمل هذا المبدأ استخدام المسارات التي تقلل انبعاثات الكربون، على سبيل المثال، كفاءة الطاقة من حيث العرض والطلب، وتقليل استهلاك الطاقة وما يرتبط بها من كربون. وكذلك خيارات إمدادات الطاقة المحايدة للكربون، مثل مصادر الطاقة المتجددة غير الحيوية والطاقة النووية، والتقليل من انبعاثات الكربون.

إعادة الاستخدام

يعني احتجاز الكربون وإعادة استخدامه، حيث يتم استخدام ثاني أكسيد الكربون، أو دمجه كيميائياً مع مواد أخرى. في هذا السياق، تعتبر تجربة الشركة السعودية للصناعات الأساسية (سابك) رائدة في مجال التخزين وإعادة تدوير ثاني أكسيد الكربون في الصناعة، لإنتاج الأسمدة والميثانول، مع إعادة تدوير 500 ألف طن من ثاني أكسيد الكربون كل عام. (Alsarhan, et al., 2021)

إعادة التدوير

يقوم هذا المبدأ على إعادة تدوير الكربون من خلال عملية التقاط (capture) وإعادة استخدام انبعاثات ثاني أكسيد الكربون من مصادر مختلفة، كالمنشآت الصناعية ومحطات الطاقة والنقل. تهدف إعادة تدوير الكربون إلى تقليل كمية ثاني أكسيد الكربون المنبعثة في الغلاف الجوي وتخفيف الآثار السلبية لتغيرات المناخ. تتمثل إحدى طرق إعادة تدوير الكربون في احتجازه وتخزينه تحت الأرض في تكوينات جيولوجية، وهي عملية تُعرف باسم احتجاز الكربون وتخزينه. يوجد نهج آخر هو تحويل ثاني أكسيد الكربون إلى منتجات مفيدة، مثل الوقود والمواد الكيميائية ومواد البناء، من خلال عملية تسمى التقاط الكربون واستخدامه.

الإزالة

يتمحور هذا المبدأ حول إزالة الكربون وتخزينه، إما مباشرة من مصادر طبيعية، أو من العمليات الصناعية، ويعتبر هذا المبدأ أكثر فعالية. يمكن تحويل الكربون الملتقط إلى مواد خام في "إعادة الاستخدام" أو إزالته عن طريق تخزينه بالطرق الكيميائية أو الجيولوجية. يمكن التقاط ثاني

الاقتصادي الشامل، حيث يمكن أن يدفع الابتكار ويخلق أسواقاً جديدة لمنتجات وخدمات الاقتصاد الدائري للكربون، بما يؤدي إلى احتمال زيادة النشاط الاقتصادي وزيادة الإيرادات للشركات والحكومات. كما يوفر الاستثمار في الاقتصاد الدائري للكربون أيضاً فوائد اقتصادية طويلة الأجل، مثل تحسين الصحة العامة، وتقليل الأضرار البيئية، وزيادة المرونة في مواجهة تغيرات المناخ، وسيكون لهذه الفوائد آثار اقتصادية إيجابية على المدى الطويل، مما يساعد على تحقيق نمو اقتصادي مستدام.

توفير فرص عمل جديدة

يساهم الاقتصاد الدائري للكربون في توفير فرص عمل جديدة من خلال إعادة التدوير وإعادة الاستخدام، وإدارة النفايات، وتطوير الطاقة المتجددة. يعمل الاستثمار في الاقتصاد الدائري للكربون على توفير فرص عمل جديدة في قطاعات مثل الطاقة المتجددة والزراعة المستدامة والنقل الأخضر والمستدام، حيث يمكن أن تساعد هذه الوظائف في دفع النمو الاقتصادي وتقليل البطالة.

تعزيز الابتكار

يقود الاقتصاد الدائري للكربون نحو الابتكار والتقدم التقني، من خلال تعزيز البحث العلمي والتطوير في مجالات مختلفة كالطاقة المتجددة والتقنيات النظيفة والمواد الذكية وعمليات التصنيع المستدامة، حيث تساهم هذه الابتكارات في الحد من انبعاثات الكربون ودعم الانتقال إلى اقتصاد منخفض الكربون.

تنشيط سوق تداول وتسعير الكربون

تضع آليات تسعير الكربون، مثل ضرائب الكربون أو أنظمة الحد الأقصى للتداول، تكلفة مالية على انبعاثات الكربون، ومن خلال تنفيذ ممارسات الاقتصاد الدائري للكربون، يمكن للشركات تقليل انبعاثات الكربون، التي بدورها تمكن من خفض تكاليف الكربون، بما يحفز الشركات لاعتماد استراتيجيات الاقتصاد الدائري والاستثمار في الممارسات المستدامة.

5. تقنيات احتجاز الكربون واستخدامه

وتخزينه

تهدف التقنيات الحديثة في مجال الاقتصاد الدائري للكربون إلى الحد من كميات غاز ثاني أكسيد الكربون المنبعثة في الغلاف الجوي الناتجة عن استخدام الوقود الأحفوري في توليد الطاقة، وغيرها من الصناعات من خلال احتجاز الانبعاثات ونقلها، وتخزينها في نهاية المطاف، يتم ذلك من خلال ضخ كميات الكربون المحتجزة في مخازن

الحد من انبعاثات غازات الاحتباس الحراري

يساعد الاقتصاد الدائري للكربون على تقليل انبعاثات غازات الاحتباس الحراري من خلال تحويل النفايات الكربونية إلى مواد ذات قيمة مضافة، وتقليل الحاجة إلى المواد الأولية، من خلال التقاط وتخزين الكربون.

تعزيز كفاءة الموارد

يعزز الاقتصاد الدائري للكربون كفاءة الموارد من خلال إطالة دورة حياة المواد القائمة على الكربون وتقليل النفايات. يمكن أن يساعد ذلك على الحفاظ على الموارد الطبيعية وتقليل الآثار البيئية لاستخراج الموارد.

تحفيز النمو الاقتصادي

يؤدي الانتقال إلى الاقتصاد الدائري للكربون إلى زيادة كفاءة الموارد وخفض التكاليف، من خلال إعادة التدوير، إضافة إلى تقليل تكاليف التخلص من النفايات، وتقليل المخاطر الناجمة عن الانبعاثات الكربونية. كما يعزز الاقتصاد الدائري للكربون الابتكار في كفاءة الموارد، من خلال التشجيع على تطوير تقنيات وعمليات ونماذج أعمال جديدة تعمل على تحسين استخدام الموارد وتقليل توليد النفايات وتقليل انبعاثات الكربون طوال دورة حياة المنتج.

تعزيز أمن الطاقة

يعمل الاقتصاد الدائري للكربون على تعزيز أمن الطاقة من خلال تحسين طريقة الاعتماد على الوقود الأحفوري وتحقيق التوازن بين الاستخدام الكفء للنفط والغاز والمحافظة على البيئة، وترشيد استخدام الوقود الأحفوري وتطوير مصادر الطاقة المتجددة.

تعزيز القدرة على الصمود في مواجهة مخاطر تغير

المناخ

يمكن للاقتصاد الدائري للكربون أن يعزز المرونة في مواجهة مخاطر تغيرات المناخ عن طريق الحد من انبعاثات غازات الاحتباس الحراري، وتطوير البنية التحتية والممارسات المستدامة.

دعم التنمية المستدامة

يدعم الاقتصاد الدائري للكربون أهداف التنمية المستدامة التي تتمثل في ضمان حصول الجميع على الطاقة (الهدف 7)، النمو الاقتصادي والعمل اللائق (الهدف 8)، تعزيز الابتكار (الهدف 9)، تعزيز الإنتاج والاستهلاك المسؤولين (الهدف 12)، تعزيز العمل لمكافحة تغيرات المناخ (الهدف 13). بشكل عام يدعم الاقتصاد الدائري للكربون التنمية المستدامة من خلال تعزيز النمو الاقتصادي المستدام والحفاظ على الموارد الطبيعية وتقليل الآثار البيئية. كما يساهم الاستثمار في الاقتصاد الدائري للكربون في النمو

أصبح هناك 196 مشروعًا أي بزيادة نسبتها 44 في المائة مقارنة بعام 2021.

2.5. جاهزية الدول لاحتجاز وتخزين الكربون

طوّر المعهد العالمي لاحتجاز وتخزين الكربون "مؤشر الجاهزية" (CCS Readiness)، بناءً على معايير تقييم وفق أربعة مؤشرات: الاهتمام المتواصل، والسياسات، والتشريع والتنظيم، والتخزين. تعكس هذه المعايير العوائق أو العوامل التمكينية الرئيسية لنشر احتجاز ثاني أكسيد الكربون وتخزينه (GCCSI, 2021). كل من هذه المؤشرات الفردية مبنية على تقييمات فُطرية مفصلة تتضمن إجراءات مختلفة ذات صلة باحتجاز ثاني أكسيد الكربون وتخزينه، حيث يتم دمج البيانات وتوليفها في تصنيفات كمية عالية المستوى. يقارن مؤشر الجاهزية النتائج المسجلة لأكثر من 53 دولة. يشير مؤشر الجاهزية إلى أن الدول التي تحصل على درجات عالية عبر المؤشرات القانونية، والسياسية، والتخزينية، لديها أكبر عدد من مشاريع احتجاز الكربون وتخزينه على نطاق واسع. تدعم هذه الملاحظة الفكرة القائلة بأن توفير بيئة مواتية لاحتجاز وتخزين ثاني أكسيد الكربون وإزالة الحواجز، يمكن أن يؤدي إلى نشر تقنيات احتجاز ثاني أكسيد الكربون وتخزينه. كما يمكن الاعتماد على التحليل الكمي الذي أصبح ممكنًا من خلال مؤشر الجاهزية لتأطير المناقشة بين مختلف أصحاب المصلحة في فهم العوائق أو العوامل التمكينية لاستراتيجية التعاون، وبالتالي السماح لمزيد من الجهود المستهدفة من قبل المدافعين عن نشر أكبر لاحتجاز وتخزين ثاني أكسيد الكربون.

تتوفر بيانات المؤشر على مستوى الدول العربية في أربع دول فقط، فقد بلغ مؤشر الجاهزية أقصاه بدولة الإمارات

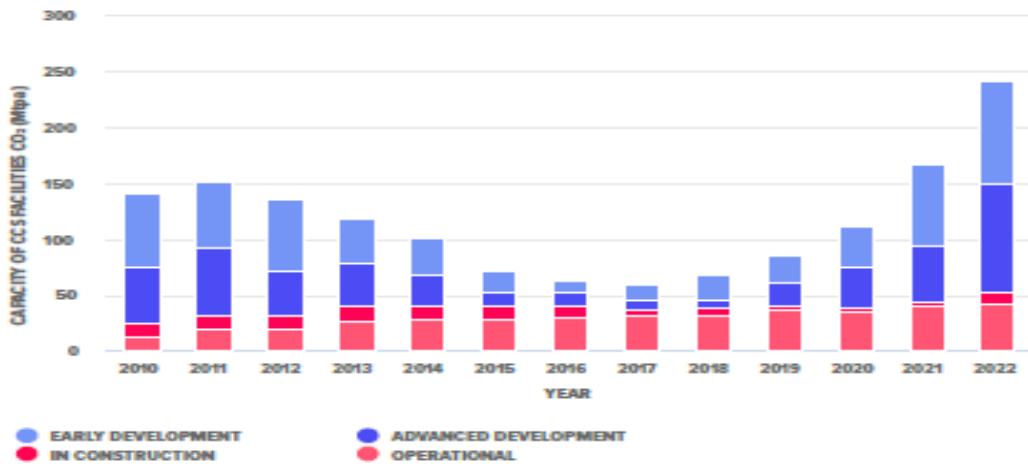
جبلوجية تحت الأرض ليتم تخزينها في أماكن بعيدة عن الغلاف الجوي (Wich, 2020). تعتبر هذه التقنيات وسيلة للتخفيف من انبعاثات الوقود الأحفوري. أول تجربة في هذا الشأن كانت في عام 2008 لشركة وبيورن في كندا والولايات المتحدة الأمريكية، في شرق ألمانيا في محطة الطاقة "Schwartz Pumpe" وقد لوحظ في هذا المصنع أنه تم الحد من انبعاثات (CO2) في الغلاف الجوي بما يقرب من 80-90 في المائة.

1.5. التقاط الكربون واستخدامه وتخزينه

تتمثل هذه الآلية في مجموعة التقنيات التي يمكن أن تلعب دوراً مهماً ومنتوعاً في تحقيق أهداف الطاقة والمناخ. كما تتضمن تقنية التقاط ثاني أكسيد الكربون من مصادر الانبعاثات الكبيرة، بما في ذلك توليد الطاقة أو المنشآت الصناعية التي تستخدم إما الوقود الأحفوري أو الكتلة الحيوية للوقود. يمكن أيضاً التقاط ثاني أكسيد الكربون مباشرة من الغلاف الجوي. إذا لم يتم استخدامه في الموقع، يتم ضغط ثاني أكسيد الكربون الملتقط ونقله عن طريق خطوط الأنابيب، أو السفن، أو السكك الحديدية، أو الشاحنات لاستخدامه في مجموعة من التطبيقات، أو يتم حقنه في التكوينات الجبلوجية العميقة (بما في ذلك مكامن النفط والغاز المستنفدة) (GCCSI, 2021). شهدت مرافق احتجاز وتخزين الكربون على المستوى العالمي تطوراً كبيراً في السنوات الأخيرة، وهو ما يبيّنه الشكل (4-10) أدناه.

تم الإعلان عن مشاريع جديدة لاحتجاز وتخزين ثاني أكسيد الكربون في عام 2022. اعتباراً من سبتمبر 2022،

شكل (4-10): تطور عدد مرافق احتجاز الكربون وتخزينه خلال الفترة 2010 - 2022 على المستوى العالمي.



Source: Global CCS institute (2022), Global Status of CCS report, P7.

في تحقيق التنمية الاجتماعية، والاقتصادية بطرق مستدامة، وتعزيز الحلول المتكاملة لمواجهة ظاهرة تغير المناخ، وضمان الريادة عالمياً في مجال الاقتصاد الدائري للكربون. يتماشى هذا البرنامج مع رؤية المملكة 2030، عبر برامجها الهادفة إلى تحقيق تحوّل اجتماعي ونمو أكثر استدامة اقتصادياً، بالمواءمة والعمل مع كافة القطاعات التنموية بالمملكة مثل الطاقة، والصناعة، والمياه، والزراعة، والسياحة، وغيرها من القطاعات.²

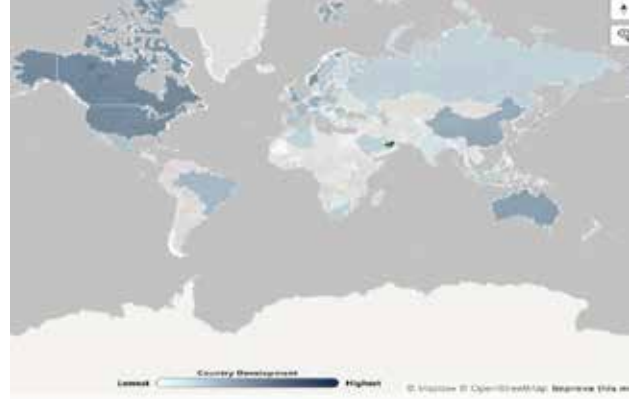
تبدّل الإمارات العربية المتحدة جهوداً معتبرة في مجال الاقتصاد الدائري للكربون، حيث قطعت أشواطاً هامة على صعيد عملية نشر تقنية احتجاز وتخزين الكربون، في الوقت الراهن وعلى المدى القصير، حيث تم افتتاح مقرّ للمعهد العالمي لاحتجاز وتخزين واستخدام الكربون في أبوظبي خلال عام 2022، كما بادر سوق أبوظبي المالي العالمي بإطلاق مبادرة لتداول عقود الكربون في 2022، وإطلاق بورصة إلكترونية لتداول أرصدة الكربون وغرفة المقاصة الخاصة بها، إضافة إلى استضافتها لمؤتمر الأمم المتحدة المعني بتغير المناخ (COP28) في عام 2023.

من ناحية أخرى، أعلنت جمهورية مصر العربية خلال استضافتها لمؤتمر الأمم المتحدة المعني بتغير المناخ (COP27)، عن تأسيس أول شركة مصرية لتطوير وإدارة وإصدار شهادات الكربون والشهادات والمنتجات البيئية على اختلاف أنواعها. وقعت الشركة القابضة للتنمية الأسواق المالية، التابعة للبورصة المصرية اتفاقاً مع البنك الزراعي المصري، وشركة "ليبرا كابيتال" لإطلاق مبادرة السوق الأفريقية للكربون، ووضع المعايير والقواعد والنظم الرقابية وتطويع القواعد الدولية في أسواق الكربون للاحتياجات الأفريقية.

تحتوي المنطقة العربية بالقدرة على الحد من انبعاثات ثاني أكسيد الكربون من خلال تقنيات احتجاز الكربون وتخزينه، حيث توجد مرافق تشغيلية لاحتجاز وتخزين الكربون في الإمارات العربية المتحدة والمملكة العربية السعودية وقطر، إضافة إلى المشروع الطموح في منطقة عين صالح بالجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية لاحتجاز وتخزين ثاني أكسيد الكربون، ولتلك المرافق التشغيلية قدرة على احتجاز حوالي 10 في المائة من ثاني أكسيد الكربون العالمي الذي يتم التقاطه سنوياً. تبلغ حصة المنطقة العربية 3.7 مليون طن سنوياً، من أصل 40 مليون طن من الكربون الذي تم احتجازه عالمياً في عام 2020. بينما تحتجز أوروبا 4 في المائة فقط، بحصة قدرها 1.7

العربية المتحدة بنسبة 36 في المائة، بينما بلغت قيمة المؤشر بالمملكة العربية السعودية بقيمة 34 في المائة، تليها الجزائر بنسبة 33 في المائة، ثم جمهورية مصر العربية بقيمة 14 في المائة، والشكل التالي يبرز ذلك.

شكل (10-5): مؤشر الجاهزية على مستوى الدول العربية.



Source: Global CCS institute (2022).

3.5. جهود الدول العربية في مجال الاقتصاد الدائري للكربون وواقع الاحتجاز والتخزين

قطعت الدول العربية أشواطاً هامة في مجال الاقتصاد الدائري للكربون، خاصة في منطقة دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، في سياق عملية نشر تقنية احتجاز وتخزين الكربون، في الوقت الراهن وعلى المدى القصير، حيث أطلقت المملكة العربية السعودية خلال رئاستها لمجموعة العشرين مفهوم الاقتصاد الدائري للكربون، الذي تمت الموافقة عليه من مجموعة العشرين كإطار متكامل وشامل لمعالجة التحديات المترتبة على انبعاثات غازات الاحتباس الحراري وإدارتها بشتى التقنيات المتاحة، ويمثل هذا النهج طريقة مستدامة اقتصادياً لإدارة الانبعاثات، قائمة على المبادئ الأربعة للاقتصاد الدائري للكربون. يهدف البرنامج إلى رسم خارطة طريق شاملة تتضمن الأسس، والمبادئ الرئيسية لإحلال وتوطين التقنيات المتقدمة في مجال إدارة الكربون عبر تطبيق مفهوم الاقتصاد الدائري للكربون، كما يُعد هذا البرنامج ثمرة جهود مشتركة مع الجهات ذات العلاقة بصياغة آليات تنفيذ مشتركة تشمل جميع النواحي الفنية، والإدارية، والهندسية، والمعمارية، من أجل تحقيق الأهداف الاستراتيجية المتمثلة

² البرنامج الوطني للاقتصاد الدائري للكربون، المملكة العربية السعودية: <https://www.cce.org.sa/Pages/Home.aspx>

- استضافة الدول العربية مؤتمر الأطراف في نسخته السابقة (COP27) في مصر، والمقبلة (COP28) في دولة الإمارات.

6. مؤشرات الاقتصاد الدائري للكربون عالمياً وعربياً لعام 2022

1.6. المؤشر المركب للاقتصاد الدائري للكربون

أنشأ مركز الملك عبد الله للدراسات والبحوث البترولية (KAPSARC) بالمملكة العربية السعودية مؤشراً مركباً للاقتصاد الدائري للكربون (CCE Index)، يقيس تقدم البلدان وإمكانية الوصول إلى الاقتصاد الدائري للكربون. تغطي نسخة عام 2022 للمؤشر 64 دولة تمثل مجتمعة ما يقرب من 90 في المائة من الاقتصاد العالمي وانبعثات ثاني أكسيد الكربون، كما يعتمد المؤشر على 43 مؤشراً، تم تجميعها في خمسة مؤشرات فرعية هي:

مؤشر عوامل تمكين الاقتصاد الدائري للكربون

يقيس هذا المؤشر الفرعي إمكانية الدول في الانتقال للاقتصاد الدائري للكربون من خلال 30 مؤشراً مقسمة إلى خمس مجالات رئيسية: السياسات والتنظيم؛ التقنيات والمعرفة والابتكار؛ التمويل والاستثمار؛ بيئة العمل؛ ومرونة النظام.

مؤشر انتشار الاقتصاد الدائري للكربون

يقيس هذا المؤشر الفرعي تقدم الدول في نشر تقنيات وممارسات الاقتصاد الدائري للكربون من خلال 13 مؤشراً.

مؤشر أداء الاقتصاد الدائري للكربون

يقيس هذا المؤشر أداء الدول في الحد من انبعاثات غازات الاحتباس الحراري من خلال 10 مؤشرات.

مؤشر مرونة الاقتصاد الدائري للكربون

يقيس هذا المؤشر قدرة الدول على تحمل الصدمات والضغوط التي يتعرض لها الاقتصاد الدائري للكربون من خلال 10 مؤشرات.

مؤشر قيادة الاقتصاد الدائري للكربون

مليون طن سنوياً وفقاً لإحصائيات المعهد العالمي لاحتجاز ثاني أكسيد الكربون لعام 2020 (GCCSI, 2021).

إن إمكانات احتجاز وتخزين ثاني أكسيد الكربون في المنطقة العربية مدفوعة بعوامل مثل الالتزامات الوطنية تجاه احتجاز ثاني أكسيد الكربون وتخزينه، وأهداف الحياد الكربوني، والمبادرات الخضراء، وإمكانية استخدام الهيدروجين منخفض الكربون، والخطط المستقبلية للصناعات النظيفة والمستدامة.

من المتوقع أن تشهد المنطقة العربية انطلاقة كبيرة في أنشطة احتجاز وتخزين الكربون خلال العقد المقبل، وذلك لعدة أسباب منها:

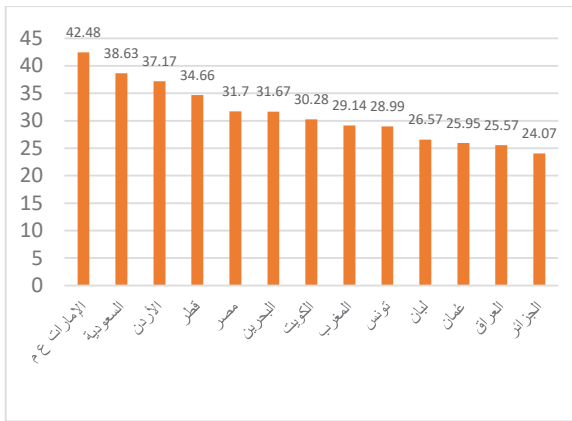
- تكثيف الالتزامات العالمية لإزالة الكربون ضمن وثائق المساهمات المحددة وطنياً لاتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ³.
- زيادة العمل الإقليمي بشأن تغير المناخ، بما يشمل زيادات جوهرية لمساهمة مصادر الطاقة المتجددة واحتجاز الكربون وتخزينه، وخاصة لتوليد الوقود الأحفوري، وقطاعات الطاقة المحلية.
- من المتوقع أن ينمو الطلب على ثاني أكسيد الكربون لاستخدامه في عمليات الاستخراج المحسّن للنفط المحلي خمسة أضعاف على الأقل في أفق 2030.
- رغبة كل من أرامكو السعودية وأدنوك الإماراتية في مواصلة الحد من انبعثات أكسيد الكربون لإنتاج النفط والغاز، وهي حالياً الأدنى في العالم.
- يمكن أن يكون نشر تقنيّة احتجاز ثاني أكسيد الكربون وتخزينه في الدول العربية مدفوعاً بقيمة الاستخلاص المعزز للنفط وإمكانات موقع الدول العربية كمحور لتداول الكربون.
- دعم زيادة إنتاج وتصدير الهيدروجين منخفض الكربون عبر الشراكة في عمليات إعادة تشكيل الغاز الطبيعي مع احتجاز الكربون وتخزينه.
- بناء قاعدة عريضة من الصناعات الثقيلة "النظيفة" والتنافسية" لدعم خطط التنويع الصناعي.
- تأييد قمة مجموعة العشرين لمبادرة الاقتصاد الدائري للكربون الذي تبنته السعودية وطوّره مركز الملك عبد الله للدراسات والبحوث البترولية، الذي يعطي دوراً مركزياً لتقنية احتجاز الكربون وتخزينه.

³ <https://www.cce.org.sa/Pages/Home.aspx>

يبين الجدول (10-1) أن كلاً من النرويج، وهولندا، وألمانيا، والمملكة المتحدة، وسويسرا قد حازت على المراكز الخمسة الأولى في مؤشر الاقتصاد الدائري للكربون (CCEI) لعام 2022، حيث تقود هذه الدول تطوير ونشر تقنيات وممارسات الاقتصاد الدائري للكربون، كما أنها تستثمر في البحث والتطوير، وتطوير السياسات واللوائح التي تدعم الاقتصاد الدائري للكربون.

أما على مستوى الدول العربية، فكانت نتائج المؤشر على النحو الذي يوضحه الشكل (10-5):

شكل (10-6): المؤشر الإجمالي للاقتصاد الدائري للكربون في الدول العربية لعام 2022



المصدر: بيانات مركز الملك عبد الله للدراسات والبحوث البترولية بالمملكة العربية السعودية.

تصدر الإمارات قائمة الدول العربية فيما يتعلق بمؤشر الاقتصاد الدائري للكربون، مما يشير إلى تقدمها في هذا المجال، تليها السعودية، التي تبذل جهوداً ملحوظة في التخفيف من آثار تغير المناخ وممارسات الاقتصاد الدائري للكربون. جاءت الأردن في المرتبة الثالثة، مما يدل على تقدم كبير في تنفيذ تدابير الاقتصاد الدائري للكربون. المرتبة الرابعة كانت من نصيب قطر نتيجة اعتمادها لمبادئ الاقتصاد الدائري للكربون واستراتيجيات التخفيف من آثار تغير المناخ. وسجلت كل من مصر، والبحرين والكويت، والمغرب مستويات تشير إلى إحراز تقدم في تبني ممارسات الاقتصاد الدائري للكربون والمساهمة في التنمية المستدامة. تُظهر تونس، ولبنان، وُعمان، والعراق، والجزائر أيضاً جهوداً في تبني مبادئ الاقتصاد الدائري للكربون، علماً أن هناك فرصاً للتحسين.

بشكل عام، تبرز النتائج درجات متفاوتة من التقدم والإمكانات للدول العربية على صعيد التوجه نحو الاقتصاد الدائري للكربون، حيث تتجاوز كل من:

يعد مؤشر الاقتصاد الدائري للكربون أداة قيمة لتتبع التقدم في تبني ممارسات ودعائم الاقتصاد الدائري للكربون، وتحديد المجالات التي تتطلب مزيداً من الإجراءات، وهي أيضاً أداة قيمة لوضع السياسات والشركات والأفراد المهتمين بمعرفة المزيد عن الاقتصاد الدائري للكربون وكيفية المساهمة في تطويره.

يقيس المؤشر ريادة الدول في الاقتصاد الدائري للكربون من خلال 10 مؤشرات فرعية. تشير الدرجات الأعلى لمؤشر الاقتصاد الدائري للكربون بشكل عام إلى أداء أقوى في تبني الممارسات المستدامة واستراتيجيات التخفيف من آثار تغير المناخ. تشير الدرجات المنخفضة إلى الحاجة إلى بذل مزيد من الجهود لتسريع الانتقال نحو اقتصاد الكربون الدائري. تؤكد هذه الملاحظات على أهمية استمرار التعاون والعمل لتحقيق مستقبل أكثر استدامة ووعياً بالبيئة.

2.6. المؤشر الإجمالي للاقتصاد الدائري للكربون

يستعرض الجدول (10-1) نتائج المؤشر الإجمالي للاقتصاد الدائري للكربون على المستوى العالمي لعام 2022:

جدول (10-1): المؤشر الإجمالي للاقتصاد الدائري للكربون على المستوى العالمي لعام 2022

الدولة	CCEI Score	الدولة	CCEI Score	الدولة	CCEI Score
النرويج	69.68	كولومبيا	37.75	الهند	28.36
هولندا	65.53	ماليزيا	37.57	سيريلانكا	28.17
ألمانيا	63.33	الأردن	37.17	أنغولا	27.58
المملكة المتحدة	61.98	فيتنام	36.99	غانا	27.3
سويسرا	61.59	كازاخستان	36.82	لبنان	26.57
إسبانيا	60.21	تركيا	36.21	سلطنة عمان	25.95
فرنسا	58.16	الأرجنتين	34.97	العراق	25.57
كندا	56.68	تايلاند	34.87	غواتيمالا	25.44
نحن	56.59	دولة قطر	34.66	أوزبكستان	25.32
أستراليا	55.74	الاتحاد الروسي	34.54	كوت ديفوار	25.15
جمهورية كوريا	53.21	فيليبيني	34.37	إيران	24.92
اليابان	52.63	الكوادور	34.33	بنغلاديش	24.24
إيطاليا	47.37	بيرو	32.51	الجزائر	24.07
شيلي	46.86	إندونيسيا	32.22	كينيا	23.6
سنغافورة	46.86	جمهورية الدومينيكان	31.89	باكستان	22.93
البرازيل	43.01	مصر	31.7	الكامبيون	21.86
الإمارات العربية المتحدة	42.48	البحرين	31.67	تنزانيا	19.3
كوستاريكا	41.63	جنوب أفريقيا	30.8	نيجيريا	19.17
الصين	40.83	الكويت	30.28	أثيوبيا	17.28
المكسيك	39.86	أنزويجان	29.73	أوغندا	15.56
بولندا	38.66	المغرب	29.14		
المملكة العربية السعودية	38.63	تونس	28.99		

المصدر: مركز الملك عبد الله للدراسات والبحوث البترولية، المملكة العربية السعودية.

التقنيات والمعرفة والابتكار

حصلت قطر والإمارات على أعلى الدرجات، مما يشير إلى القدرات التقنيّة والابتكارية المتقدمة التي تتمتع بها الدولة في هذا المجال. كما تُظهر السعودية والأردن وعمان تقدماً جيداً نسبياً في هذه الفئة من العوامل. الدول الأخرى لديها درجات متفاوتة، مما يشير إلى مستويات مختلفة من الاستثمار في التقنيات والابتكار في مجال الاقتصاد الدائري للكربون.

التمويل والاستثمار

تعتبر الإمارات رائدة في التمويل والاستثمار، مما يشير إلى الدعم المالي القوي لمبادرات الاقتصاد الدائري للكربون. أظهرت عُمان والبحرين والأردن أيضاً درجات عالية نسبياً. مع ذلك، فإن العديد من الدول العربية، في حاجة إلى زيادة الاستثمار في الاقتصاد الدائري للكربون.

بيئة الأعمال

حصلت الإمارات والسعودية على درجات عالية في مجال بيئة الأعمال المواتية لممارسات الاقتصاد الدائري للكربون. كما أظهرت الأردن وقطر والبحرين أداءً جيداً نسبياً، ومع ذلك، فإن عدداً من الدول العربية تواجه تحديات محتملة في خلق بيئة أعمال مواتية لأنشطة الاقتصاد الدائري للكربون.

مرونة النظام

حصلت قطر والإمارات على درجات عالية في مرونة النظام، مما يبرز قدرتهما على الصمود والتكيف مع التحديات في الاقتصاد الدائري للكربون. تُظهر السعودية والأردن والبحرين أيضاً مرونة جيدة في النظام.

يظهر التحليل السابق لمؤشرات عوامل تمكين الاقتصاد الدائري للكربون بالدول العربية أن الإمارات تتمتع بدرجات عالية في مؤشرات متعددة، مما يشير إلى جهود شاملة في تنفيذ مبادئ الاقتصاد الدائري للكربون، وتظهر دول أخرى نقاط قوة في مجالات محددة لكنها في حاجة إلى تعزيز الإجراءات المتعلقة بالمجالات الخمسة المتعلقة بالاقتصاد الدائري للكربون.

4.6. آفاق التعاون العربي في مجال الاقتصاد الدائري للكربون

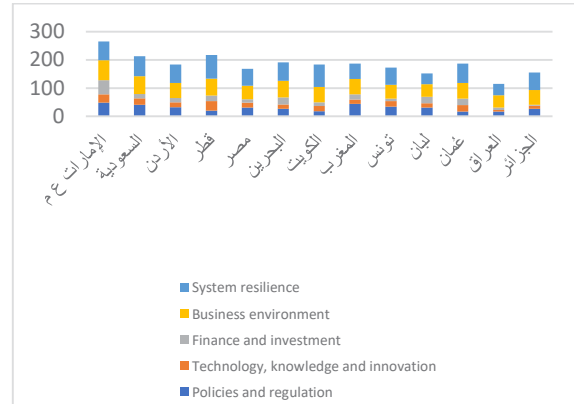
تتمتع الدول العربية بآفاق تعاون واعدة في مجال الاقتصاد الدائري للكربون، لا سيما في ظل وجود العديد من المبادرات العربية المشتركة للتعاون في مجال الاقتصاد الدائري للكربون، فالمنتدى العربي للبيئة والتنمية يعمل على تعزيز اقتصاد الكربون الدائري في المنطقة العربية، ويبدل جهوداً معتبرة في مجال الاقتصاد الدائري للكربون

الإمارات، والسعودية، والأردن، وقطر المتوسط العام لمؤشر الاقتصاد الدائري للكربون البالغ 34 في المائة، وتبقى بقية الدول العربية دون المتوسط العام للمؤشر مما يشير إلى الحاجة إلى بذل المزيد من الجهود لتبني مبادئ الاقتصاد الدائري للكربون واستراتيجيات التخفيف من آثار تغير المناخ.

3.6. مؤشرات عوامل تمكين الاقتصاد الدائري للكربون في الدول العربية

يغطي مؤشر تمكين الانتقال إلى الاقتصاد الدائري للكربون خمس مجالات رئيسية هي: السياسات والتنظيم، التقنيات والمعرفة والابتكار، التمويل والاستثمار، بيئة العمل، ومرونة النظام.

شكل (10-7): عوامل تمكين الاقتصاد الدائري للكربون في الدول العربية لعام 2022



المصدر: بيانات مركز الملك عبد الله للدراسات والبحوث البترولية بالمملكة العربية السعودية.

فيما يلي تحليل لواقع الدول العربية على مستوى مؤشر عوامل تمكين الاقتصاد الدائري للكربون:

السياسات واللوائح

حصلت الإمارات على أعلى الدرجات ضمن مجال السياسات واللوائح، مما يشير إلى وجود سياسات ولوائح قوية تدعم الاقتصاد الدائري للكربون، كما سجلت السعودية والأردن درجات عالية نسبياً في هذه الفئة من العوامل مما يُظهر تقدماً في تنفيذ السياسات الداعمة. حصلت قطر ومصر على درجات معتدلة، بينما أظهرت البحرين وتونس والمغرب جهوداً ملحوظة في تطوير السياسات. سجلت لبنان والعراق والجزائر درجات أقل، مما يشير إلى وجود مجال للتحسين في هذه الفئة من العوامل.

متزايد على المنتجات والخدمات منخفضة الكربون في المنطقة العربية.

تطوير آليات التمويل وتقنيات الاقتصاد الدائري للكربون

يمكن للدول العربية العمل بصفة مشتركة على تطوير آليات التمويل الأخضر والمستدام والحوافز لدعم مبادرات الاقتصاد الدائري للكربون، من خلال إصدار السندات والصكوك الخضراء والمستدامة والدعم المالي للمشاريع المتجددة أو من خلال الحوافز الضريبية للممارسات المستدامة، وإنشاء أو تطوير صناديق متخصصة لتمويل الاقتصاد الدائري للكربون. كما أن العديد من الحكومات العربية تدعم الاقتصاد الدائري للكربون، ومن شأن هذا الدعم أن يساعد في خلق بيئة مواتية للاستثمار والابتكار في هذا المجال. يعتبر إنشاء سوق عربية مشتركة لتداول أرصدة الكربون في البورصات العربية من بين الآفاق التي تعمل على تمويل أنشطة الاقتصاد الدائري للكربون.

تعزيز التنسيق وإعداد إطار إقليمي مشترك

يؤدي التنسيق بين الدول العربية والعمل على إنشاء إطار إقليمي مشترك إلى تطوير نهج الاقتصاد الدائري للكربون من خلال توحيد السياسات البيئية واللوائح لتوفير بيئة أكثر ملاءمة لمبادرات الاقتصاد الدائري للكربون، والعمل على تطوير سياسات بيئية وقوانين تشجيعية لدعم الاقتصاد الدائري للكربون وتشجيع إعادة التدوير، وتشجيع المنتجات المستدامة، وفرض ضرائب على الأنشطة الاقتصادية ذات الأثر غير الإيجابي على البيئة.

تعزيز التعاون والشراكات وتوعية الجمهور

يمكن للدول العربية العمل سوياً في إطار التعاون الإقليمي لتبادل الموارد والتجارب وتنسيق جهودها في مجال الاقتصاد الدائري للكربون. كما يمكن للدول العربية أن تشارك في شراكات واتفاقيات دولية تتعلق بتقليل الانبعاثات الكربونية والاستدامة. حيث يمكن للدول العربية تعزيز التوعية وتنقيف الجمهور حول مفاهيم الاقتصاد الدائري للكربون وأهميته من خلال حملات توعية وبرامج تثقيفية مستمرة.

7. طرق تمويل الاقتصاد الدائري للكربون

يُعد تمويل الانتقال إلى الاقتصاد الدائري للكربون أمراً بالغ الأهمية، كونه يتطلب استثمارات كبيرة لتطوير ونشر التقنيات وتعزيز البنية التحتية. كما يتعلق الاقتصاد الدائري للكربون بالعديد من القطاعات، بما في ذلك الطاقة، والنقل، والزراعة، والتصنيع، ويتطلب استثمارات في البحث

في المنطقة العربية، ويعمل على رفع مستوى الوعي بفوائد هذا النهج. يستثمر الصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي في مشاريع تدعم اقتصاد الكربون الدائري في المنطقة العربية، حيث قام الصندوق بتمويل مشاريع لتطوير الطاقة المتجددة، وتحسين كفاءة الطاقة، والتنمية المستدامة بصفة عامة. يعمل برنامج الأمم المتحدة للبيئة (UNEP) مع الدول العربية لتطوير استراتيجيات وطنية للاقتصاد الدائري للكربون، كما يقدم برنامج الأمم المتحدة للبيئة أيضاً المساعدة التقنية إلى البلدان العربية لتنفيذ هذه الاستراتيجيات.

على الرغم من مواجهة المنطقة العربية تحديات مشتركة، مثل تغير المناخ والمخاطر البيئية، تمتلك الدول العربية عدداً معتبراً من الآفاق التي يمكن أن تعزز العمل العربي المشترك في مجال الاقتصاد الدائري للكربون، نعرض أهمها على سبيل الذكر لا الحصر فيما يلي:

تطوير التقنيات والبنية التحتية وبناء القدرات

يعتبر الافتقار إلى التقنيات الحديثة أهم المعوقات الفنية لتطوير اقتصاد الكربون الدائري في المنطقة العربية، إضافة لنقص الكادر البشري المتخصص، وضعف البنية التحتية في مجال الاقتصاد الدائري للكربون. يمكن للدول العربية تطوير البنية التحتية لدعم الاقتصاد الدائري للكربون، مثل مراكز إعادة التدوير المتقدمة وتسهيل الاحتجاز ومنصات مشتركة لرصد والكربون المنبعث. كما أن تبادل المعرفة والتجارب في مجال الاقتصاد الدائري للكربون بين الدول العربية يمكنها من تبادل أفضل الممارسات والتقنيات المتقدمة لتعزيز العمل المشترك لتطوير نهج الاقتصاد الدائري للكربون. يعتبر الاستثمار المشترك في برامج التعليم والتدريب التي تركز على مبادئ الاقتصاد الدائري للكربون من العوامل التي تعزز رأس المال البشري في المنطقة، مما يضمن وجود كادر بشري محترف لتطوير هذه المبادرات.

تحفيز الاستثمار المشترك في مجال الاقتصاد الدائري للكربون

تحتاج المنطقة العربية إلى استثمارات كبيرة في مجال الاقتصاد الدائري للكربون، لكن ارتفاع تكلفة الاستثمار، ونقص الحوافز المالية، ونقص الوعي بفوائد هذا النهج، يعتبر الاستثمار العربي المشترك من بين أهم أولويات آفاق التعاون العربي، وعلى الرغم من أن المنطقة العربية غنية بالموارد الطبيعية، مثل النفط والغاز والطاقة المتجددة، مثل الطاقة الشمسية والرياح، إلا أنها لازالت بحاجة لتحفيز الاستثمار المشترك في مجال الاقتصاد الدائري للكربون للعمل على تقليل الانبعاثات الكربونية وتحقيق نمو اقتصادي مستدام، خاصة في ظل وجود طلب

ووكالات ائتمان التصدير، لدعم الاستثمارات في مشاريع احتجاز وتخزين الكربون. يمكن لهؤلاء الممولين المتخصصين تقديم قروض منخفضة التكلفة وتأمين تمويل أكثر العناصر المعرضة للمخاطر في مشاريع احتجاز الكربون وتخزينه. نعرض فيما يلي بعض الطرق التي يمكن من خلالها تمويل الانتقال إلى الاقتصاد الدائري للكربون:

1.7. التمويل العام

يمكن للحكومات توفير التمويل للاقتصاد الدائري للكربون من خلال الطرق التالية: تمويل البحث والتطوير والمشاريع التجريبية والنشر على نطاق واسع. يمكن أن يشمل ذلك المنح، والإعانات، والقروض منخفضة الفائدة، والإعفاءات الضريبية، وأشكال التمويل الأخرى.

البحث والتطوير

يمكن للحكومات توفير التمويل للبحث والتطوير في مجال تقنيات الاقتصاد الدائري للكربون، التي يمكن أن تساعد في تسريع تطوير ونشر تقنيات الاقتصاد الدائري للكربون.

البنية التحتية والمشاريع التجريبية

يُعدّ التمويل العام أيضاً المشاريع التجريبية لاختبار التقنيات والبنية التحتية الجديدة للاقتصاد الدائري للكربون.

النشر على نطاق واسع

يمكن للحكومات توفير التمويل لدعم النشر الواسع لتقنيات الاقتصاد الدائري للكربون والبنية التحتية له.

الاستثمارات

يمكن للمستثمرين من القطاع الخاص توفير رأس المال لدعم تطوير ونشر تقنيات الاقتصاد الدائري للكربون والبنية التحتية. يمكن أن يشمل ذلك استثمارات في الطاقة المتجددة والزراعة المستدامة وغيرها من مشاريع ذات العلاقة بالاقتصاد الدائري للكربون.

2.7. التمويل الخاص

يمكن للقطاع الخاص توفير التمويل للاقتصاد الدائري للكربون من خلال الطرق التالية:

تمويل المشاريع

يمكن للشركات تمويل مشاريع الاقتصاد الدائري للكربون من خلال استثماراتها الخاصة، ومن الشركات مع الشركات والمستثمرين الآخرين. يمكن أن يشمل ذلك استثمارات في الطاقة المتجددة، والوقود الحيوي، وغيرها من مشاريع الاقتصاد الدائري للكربون.

والتطوير، والمشاريع التجريبية، والنشر على نطاق واسع. كما يتطلب تمويل الانتقال إلى الاقتصاد الدائري للكربون حشد وتسخير مختلف آليات التمويل والشراكات بين الحكومات والشركات الخاصة والمستثمرين، وتطوير نماذج تمويل مبتكرة يمكنها تعبئة رأس المال وتسريع تطوير ونشر تقنيات الاقتصاد الدائري للكربون والبنية التحتية له.

يلعب كل من التمويل العام والخاص أدواراً مهمة في الاقتصاد الدائري للكربون، حيث يوفران رأس المال اللازم لتطوير ونشر التقنيات وتعزيز البنية التحتية للاقتصاد الدائري للكربون، حيث يمكن للمستثمرين من القطاع الخاص، مثل أصحاب رؤوس الأموال والمستثمرين المؤثرين، والمستثمرين المؤسسيين، توفير التمويل لمشاريع الاقتصاد الدائري للكربون. كما تعمل نماذج التمويل المبتكرة، مثل السندات والصكوك الخضراء والتمويل المختلط والاستثمار المؤثر، على تعبئة رأس المال الخاص لدعم الاقتصاد الدائري للكربون.

يبرز التحليل الذي أجرته منظمات عالمية مثل الوكالة الدولية للطاقة، والهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ، وغيرها من المنظمات، الدور الهام لتقنية احتجاز وتخزين الكربون في تحقيق الأهداف المناخية الطموحة. أحد الأمثلة على ذلك هو نموذج الوكالة الدولية للطاقة لفرضية التنمية المستدامة.

يحدد نموذج الوكالة الدولية للطاقة لفرضية التنمية المستدامة مساراً يتم فيه تحقيق 15 في المائة من تخفيضات الانبعاثات في العالم في حدود عام 2050، باستخدام تقنية احتجاز الكربون وتخزينه. يتطلب هذا السيناريو تشغيل 2,000 مرفقاً كبير الحجم بحلول عام 2050.

من منظور الأعمال، توجد بعض العقبات أمام تمويل مشاريع احتجاز الكربون وتخزينه، حيث يُنظر إليها على أنها عالية المخاطر، وتزيد من تكلفة رأس المال، وتتطلب رؤوس أموال ضخمة. تستطيع الشركات الكبيرة تأمين التمويل من خلال نموذج تمويل الشركات. في حين لا تستطيع الشركات الصغيرة وتلك التي لديها ميزانيات محدودة تمويل مرافق احتجاز وتخزين الكربون بذات الطريقة. بالتالي، تلجأ إلى القروض، ما يؤدي إلى تفاقم المخاطر وارتفاع تكلفة الديون والتكاليف الإجمالية للمشروع.

تلعب الحكومات دوراً هاماً في دعم استثمارات احتجاز الكربون وتخزينه، حيث يمكنها تقديم دعم مالي مباشر، مثل منح رأس المال، لتقليل ديون مشاريع احتجاز وتخزين الكربون التجارية. كما يمكن للحكومات تفويض ممولين متخصصين، كبنوك التنمية والبنوك متعددة الأطراف

تداول وتسعير الكربون

يمكن أن توفر آليات تسعير الكربون، مثل ضرائب الكربون وأنظمة الحد الأقصى والتداول، حافزاً مالياً لتقليل انبعاثات الكربون ودعم الاقتصاد الدائري للكربون.

3.7. الشراكة بين القطاعين العام والخاص

تعمل الشراكة بين القطاعين العام والخاص على الجمع بين الوكالات الحكومية والشركات الخاصة والمستثمرين لتمويل وتنفيذ مشاريع الاقتصاد الدائري للكربون، حيث تساعد الشراكة في الاستفادة من الموارد العامة والخاصة لتسريع الانتقال إلى الاقتصاد الدائري للكربون. يعتبر كل من التمويل العام والخاص مهماً للاقتصاد الدائري للكربون. يمكن أن يدعم التمويل العام البحث والتطوير والمشاريع التجريبية والنشر على نطاق تجاري، بينما يمكن للتمويل الخاص أن يدعم الاستثمارات والابتكار والشراكات. يمكن أن تجمع الشراكات بين القطاعين العام والخاص موارد كلا القطاعين لتسريع الانتقال إلى الاقتصاد الدائري للكربون.

4.7. طرق مبتكرة لتمويل مشاريع الاقتصاد الدائري للكربون

يمكن أن تلعب نماذج التمويل المبتكرة دوراً حاسماً في تعبئة رأس المال الخاص لدعم مشاريع الاقتصاد الدائري للكربون. فيما يلي بعض الأمثلة لنماذج التمويل المبتكرة:

السندات والصكوك الخضراء والمستدامة

يتم إصدار السندات والصكوك الخضراء والمستدامة لتمويل المشاريع التي لها تأثيرات بيئية إيجابية، حيث يمكن أن تشمل هذه الأدوات مشاريع الاقتصاد الدائري للكربون مثل مشاريع الطاقة المتجددة والمباني الموفرة للطاقة، كما تعتبر هذه الأدوات جذابة للمستثمرين الذين يبحثون عن فرص استثمارية مستدامة.

التمويل المختلط

يجمع التمويل المختلط بين رأس المال العام والخاص لتمويل المشاريع التي لها أهداف اجتماعية وبيئية. يمكن أن يشمل ذلك منح القطاع العام أو القروض الميسرة التي يتم دمجها مع استثمارات القطاع الخاص. يمكن أن يساعد التمويل المختلط في تقليل مخاطر الاستثمار في مشاريع الاقتصاد الدائري للكربون، ويمكن أن يجعلها أكثر جاذبية للمستثمرين من القطاع الخاص.

الاستثمار المؤثر

يشمل الاستثمار المؤثر الاستثمار في الشركات أو المشاريع التي لها تأثير اجتماعي أو بيئي إيجابي، إضافة

إلى العائد المالي. يمكن للمستثمرين المؤثرين توفير رأس المال لمشاريع الاقتصاد الدائري للكربون، مثل الطاقة المتجددة أو مشاريع الزراعة المستدامة، ويمكنهم المساعدة في توسيع نطاق هذه المشاريع.

صناديق السندات الخضراء المتداولة في البورصة (ETFs)

يتم تداول هذه الصناديق في البورصة وتستثمر في محفظة متنوعة من السندات الخضراء. يمكن أن توفر هذه الأموال للمستثمرين الدخول لسوق السندات الخضراء ويمكن أن تساعد في تمويل مشاريع الاقتصاد الدائري للكربون.

5.7. مخاطر التغير في المناخ كمحرك للاستثمار في الاقتصاد الدائري للكربون

تعتبر المخاطر المناخية المحرك الأساسي لعجلة الاستثمار في تقنية احتجاز الكربون وتخزينه. يحمل تغير المناخ في طياته مجموعة من المخاطر غير المسبوقة العالية التأثير والاحتمالية والتي يشار إليها باسم مخاطر المناخ. وهي تشمل المخاطر الانتقالية التي تنشأ بسبب الإجراءات الحكومية للحد من تغير المناخ، مثل تطبيق معايير أداء الانبعاثات وضرائب الكربون. تواجه الشركات ذات الانبعاثات الكبيرة تهديدات لربحيتها، يجعلها تلجأ لاتخاذ إجراءات لحماية نفسها من المخاطر الانتقالية. وتواجه المؤسسات المالية ضغوطاً مماثلة لتقليل الخسائر. سيشكل تحقيق التوافق مع اتفاقية باريس المناخية بالنهاية دافعاً رئيساً للاستثمارات خاصة في مجال احتجاز وتخزين الكربون.

لم تحقق كافة القطاعات الصناعية التوافق مع اتفاقية باريس للمناخ إلى حد الساعة، حيث تعتبر قطاعات مثل الصلب والأسمدة والأسمدة والمواد الكيميائية والطاقة ذات انبعاثات كثيفة، وباعتبارها توفر السلع والخدمات الأساسية، فهي تشكل جزءاً كبيراً من الاقتصاد العالمي. يمكن للممولين الذين يسعون إلى التخفيف من مخاطر التغير المناخي أن يبتعدوا عن هذه الصناعات الأساسية، أو في حال اختيارهم البقاء، ان يشجعوا تلك القطاعات على تحقيق المواءمة مع الأهداف المناخية سريعاً.

يوجد في الواقع العملي مزيجاً من الاستراتيجيتين، حيث تختار بعض المؤسسات دعم القطاعات عالية الانبعاثات من خلال الديون أو الأسهم. فعلى سبيل المثال، يعمل الصندوق الحكومي للمعاشات التقاعدية في النرويج الذي تبلغ قيمته 1 تريليون دولار أمريكي والصندوق الحكومي للمعاشات التقاعدية في اليابان الذي تبلغ قيمته 1.36 تريليون دولار أمريكي مع الشركات بشأن تغير المناخ، بدلاً من التخلي عن استثمارات الوقود الأحفوري كلياً.

الدعم من خلال مجموعة أوسع من التدابير لتعزيز فاعليته، بما في ذلك الاستثمار العام في شبكات التقنيات النظيفة واتخاذ تدابير لمساعدة الأسر والعمال والمناطق الأكثر عرضة لمخاطر الانبعاثات.

هناك حاجة إلى اتخاذ تدابير إضافية في جميع أنحاء العالم لرفع سعر الكربون إلى 75 دولاراً للطن أو أكثر بحلول عام 2030، من أجل الحفاظ على ظاهرة الاحتباس الحراري أقل من درجتين مئويتين. ويقدر البنك الدولي أن سعر الكربون ينبغي أن يتراوح بين 50 إلى 250 دولاراً للطن بحلول عام 2030 لتحقيق هذا الهدف. وستتطلب القطاعات التي يصعب تقليصها أسعار الكربون بين 100 دولار و170 دولاراً للطن بحلول عام 2030.

توفر الإيرادات المتزايدة من تسعير الكربون العالمي في عام 2022 مصدراً مهماً للأموال للمساعدة في دعم التعافي الاقتصادي المستدام، أو تمويل الإصلاحات المالية الأوسع، أو الاستثمار في المجتمعات كجزء من مستقبل انتقالي منخفض الكربون. تشير إحصائيات البنك الدولي بأن إيرادات تسعير الكربون وصلت إلى مستوى قياسي بلغ 95 مليار دولار في عام 2022. الشكل (10-8) يوضح تطور أسعار الكربون خلال الفترة 2018-2023:

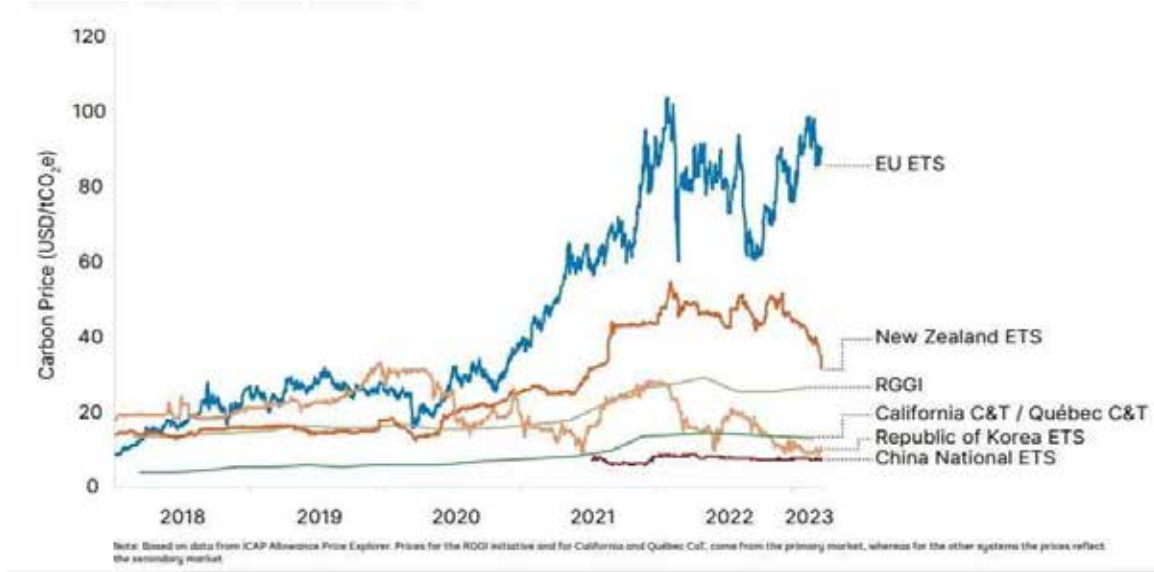
ينطوي تداول الكربون على الاستثمار في المشاريع التي تقلل أو تزيل انبعاثات الكربون مثل مشاريع الطاقة المتجددة. يمكن للشركات أو الأفراد شراء تعويضات الكربون لتعويض انبعاثات الكربون الخاصة بهم، بحيث يمكن استخدام الإيرادات المتولدة من تعويض الكربون في تمويل مشاريع الاقتصاد الدائري للكربون.

تساعد نماذج التمويل المبتكرة على تعبئة رأس المال الخاص لدعم مشاريع الاقتصاد الدائري للكربون. يمكن أن تقلل نماذج التمويل هذه من مخاطر الاستثمار في مشاريع الاقتصاد الدائري للكربون، ويمكن أن تساعد في جعلها أكثر جاذبية للمستثمرين من القطاع الخاص. يمكن أن يساعد ذلك في تسريع الانتقال إلى الاقتصاد الدائري للكربون.

8. تسعير وتداول الكربون كألية لتعزيز الاقتصاد الدائري للكربون

وفقاً لما ورد في التقرير الصادر عن البنك الدولي "حالة واتجاهات تسعير الكربون" في مايو/أيار 2022، فإن إيرادات تسعير الكربون العالمية في عام 2022 حققت نمواً بنسبة 10 في المائة تقريباً عن مستوياتها في عام 2021، لتصل إلى نحو 95 مليار دولار أمريكي، مما يمثل مصدراً مالياً مهماً للمساعدة في مساندة تحقيق تعافٍ اقتصادي مستدام، وتمويل إصلاحات أوسع نطاقاً للمالية العامة، أو الاستثمار في المجتمعات المحلية، ذلك في إطار التحول نحو مستقبل منخفض الكربون. يشير التقرير إلى أحدث المستجدات في مجال تسعير الكربون في مختلف أنحاء العالم، حيث توجد هناك 68 أداة مباشرة لتسعير الكربون، منها 36 أداة قائمة على فرض ضريبة على الكربون، و32 أداة قائمة على نظام تداول حقوق الانبعاثات. نُفذت أربع أدوات جديدة لتسعير الكربون، منها واحدة في أوروغواي وثلاث أدوات في أمريكا الشمالية (أونتاريو، أوريغون، ونيوبرونزويك). أشار التقرير أن أسعار الكربون سجلت مستويات قياسية في العديد من المناطق، بما في ذلك الاتحاد الأوروبي وكاليفورنيا ونيوزيلندا وجمهورية كوريا وسويسرا وكندا. إلا أن التقرير يخلص إلى أن الانبعاثات العالمية الخاضعة للسعر المباشر للكربون حالياً تقل عن 4 في المائة من المستوى الذي يجب الوصول إليه بحلول عام 2030 لتحقيق هدف اتفاقية باريس، المتمثل في الحد من ظاهرة الاحتباس الحراري. يرى صندوق النقد الدولي أن تسعير الكربون أداة أساسية لتحقيق التخفيضات القاسية للانبعاثات الكربونية، في سبيل الوصول إلى هدف الحياد الكربوني بحلول منتصف هذا القرن. يوقر تسعير الكربون حوافز لتحسين كفاءة استخدام الطاقة، وإعادة توجيه جهود الابتكار نحو التقنيات الخضراء. يحتاج تسعير الكربون إلى

شكل (10-8): تطور أسعار الكربون خلال الفترة 2018-2023



المصدر: World Bank (2023), Carbon Pricing Report.

التحديات الاقتصادية والمالية

يتطلب الاقتصاد الدائري للكربون استثمارات كبيرة في البنية التحتية والتقنيات الحديثة، التي يمكن أن تشكل تحدياً أمام بعض الشركات والحكومات. كما تساعد آليات التمويل التي تدعم مشاريع الاقتصاد الدائري للكربون، مثل السندات والصكوك الخضراء والمستدامة والاستثمار المؤثر، على مواجهة هذه التحديات.

التحديات الاجتماعية والثقافية

يتطلب الاقتصاد الدائري للكربون تغييرات كبيرة في سلوك المستهلكين والمواقف تجاه النفايات واستخدام الموارد. قد يقاوم بعض المستهلكين هذه التغييرات، أو قد يفتقرون إلى الوعي بفوائد الاقتصاد الدائري للكربون.

بشكل عام، ستكون معالجة هذه التحديات والحوافز أمراً بالغ الأهمية لاعتماد واسع النطاق للاقتصاد الدائري للكربون. تلعب الحكومات والشركات والأفراد دوراً في التغلب على هذه الحوافز وتسريع الانتقال إلى نموذج اقتصادي أكثر استدامة وكفاءة.

2.9 طرق مواجهة تحديات تطوير الاقتصاد الدائري للكربون

يستلزم التعامل مع تغييرات المناخ باعتبارها تحدياً عالمياً الانتقال نحو اقتصاد منخفض الكربون وأكثر استدامة، حيث يتضمن هذا التحول الحد من انبعاثات غازات

9. تحديات الاقتصاد الدائري للكربون وطرق المواجهة

1.9. تحديات الاقتصاد الدائري للكربون

يوفر الاقتصاد الدائري للكربون العديد من الفوائد، إلا أن هناك أيضاً العديد من التحديات التي تحول دون اعتماده على نطاق واسع. فيما يلي بعض التحديات الرئيسية:

التحديات التنظيمية وضرورة تطوير السياسات

يعتبر الانتقال إلى الأطر التنظيمية والسياسات الواضحة لدعم الاقتصاد الدائري للكربون، عائقاً أمام اعتماده وتطويره، حيث يمكن للحكومات المساعدة في المعالجة من خلال تطوير سياسات ولوائح واضحة تدعم مبادئ الاقتصاد الدائري للكربون.

التحديات التقنية

يعتمد الاقتصاد الدائري للكربون بشكل كبير على الابتكارات التقنية، مثل الطاقة المتجددة والمواد المستدامة، وهناك تحديات تقنية تتطلب المعالجة من أجل تحقيق التنبؤ الكامل لمبادئ الاقتصاد الدائري للكربون.

تطوير آليات تمويل مبتكرة والاستفادة من التقنيات

الحديثة

يمكن لصانعي السياسات تطوير آليات تمويل مبتكرة تدعم مشاريع الاقتصاد الدائري للكربون، مثل منصات التمويل الجماعي ومنصات الإقراض من نظير إلى نظير. يمكن أن توفر هذه الآليات مصادر بديلة للتمويل لمشاريع الاقتصاد الدائري للكربون التي قد لا تكون قادرة على الوصول إلى مصادر التمويل التقليدية.

تعزيز التعاون الإقليمي والدولي وتسهيل تبادل

المعرفة

يُعد التعاون على المستويين الإقليمي والدولي أمراً ضرورياً لتطوير الاقتصاد الدائري للكربون وتقليل انبعاثات الكربون، من خلال إنشاء منصات للتعاون، وتمويل مشاريع بحثية مشتركة، وإنشاء شبكات إقليمية ودولية، وتشجيع الاستثمارات عبر الحدود، وتطوير معايير إقليمية ودولية. يسرّع التعاون الانتقال إلى مستقبل منخفض الكربون وتحقيق الهدف المشترك المتمثل في تقليل انبعاثات الكربون. يمكن للحكومات تسهيل تبادل المعرفة والتعاون بين أصحاب المصلحة لتحديد فجوات التمويل والفرص لمشاريع الاقتصاد الدائري للكربون، بما في ذلك تنظيم منتديات للحوار بين صانعي السياسات والجهات الفاعلة في القطاع الخاص ومنظمات المجتمع المدني.

الاستثمار في البحث والتطوير وتعزيز الشراكات مع

الأوساط الأكاديمية

يساعد الاستثمار في البحث والتطوير في التقنيات والعمليات الجديدة في مواجهة تحديات تطوير اقتصاد دائري للكربون، من خلال تعاون الحكومات والشركات والمؤسسات البحثية لتطوير حلول مبتكرة يمكنها تسريع الانتقال إلى الاقتصاد الدائري للكربون.

رفع مستوى الوعي العام

يهدف رفع مستوى الوعي العام حول أهمية الاقتصاد الدائري للكربون إلى خلق الطلب على المنتجات والخدمات المستدامة، ويشجع المستهلكين على اتخاذ خيارات مسؤولة بيئياً، مثل اختيار المنتجات ذات البصمة الكربونية المنخفضة أو دعم الشركات التي تعطي الأولوية للاستدامة.

10. مستقبل الاقتصاد الدائري للكربون

من المتوقع أن يصبح موضوع الاقتصاد الدائري للكربون على رأس أولويات الدول في العقد القادم، وذلك لما له من فرص في المستقبل، على الرغم من التحديات التي

الاحتباس الحراري، والتقاط واستخدام الكربون، وتعزيز النهج الدائري في استخدام الموارد. على الرغم من أن الاقتصاد الدائري للكربون يقدم فوائد عديدة، إلا أن تطويره لا يخلو من التحديات، كما يعتبر التغلب على هذه التحديات أمراً بالغ الأهمية لمواجهة تغيرات المناخ بشكل فعال وتحقيق مستقبل مستدام. إن التحديات التي تواجه تطوير الاقتصاد الدائري للكربون متنوعة ومتعددة الأوجه وتتطلب حلولاً مبتكرة. نعرض فيما يلي بعض الطرق لمواجهة تلك التحديات:

تعزيز مبادئ الاقتصاد الدائري وتطوير تقنيات

احتجاز الكربون

يتطلب الاقتصاد الدائري للكربون التحول من النموذج الخطي إلى النموذج الدائري. لذلك، يعد تنفيذ مبادئ الاقتصاد الدائري مثل، تصميم المنتجات لإعادة الاستخدام وتقليل النفايات وإعادة التدوير، أمراً بالغ الأهمية لتحقيق اقتصاد دائري للكربون، ويكون ذلك من خلال تطوير تقنيات احتجاز الكربون الفعالة من حيث التكلفة والفعالية، لالتقاط واستخدام الكربون كمورد، مع ضرورة مواكبة هذه التقنيات للتطورات، لتشجيع تبنيها على نطاق واسع.

تشجيع استثمارات القطاع الخاص وتنفيذ آليات

تسعير الكربون

يمكن للحكومات تحفيز استثمار القطاع الخاص في مشاريع الاقتصاد الدائري للكربون من خلال توفير الإعفاءات الضريبية والإعانات والحوافز المالية الأخرى. يمكن أن يشمل ذلك إنشاء أدوات استثمارية خاصة، مثل السندات والصكوك الخضراء والمستدامة، وصناديق الاستثمار ذات الامتيازات الضريبية، التي تعطي الأولوية لمشاريع الاقتصاد الدائري للكربون، كما يمكن أن توفر آليات تسعير الكربون مثل ضرائب الكربون وأنظمة تداول الانبعاثات حوافز لتقليل انبعاثات الكربون وتشجيع الاستثمار في تقنيات احتجاز الكربون. من خلال تحديد سعر لانبعاثات الكربون، يتم تحفيز الشركات لتقليل انبعاثاتها، ويتم تشجيع الحلول المبتكرة.

دعم السياسات وتشجيع تبني نهج الاقتصاد الدائري

للكربون

تقدم الحكومات دعماً للاقتصاد الدائري للكربون، من خلال اللوائح والأطر التنظيمية التي تدعم تمويل البحث والتطوير، والحوافز التنظيمية لنماذج الأعمال الدائرية، وآليات تسعير الكربون التي تشجع على تبني تقنيات منخفضة الكربون.

3.10. تكوين منتجات معدنية بدمج الكربون مع الصخور (كربنة المعادن)

يشار إلى تكوين منتجات معدنية بدمج الكربون مع الصخور "الكربنة المعدنية"، وهي عملية جيولوجية يتفاعل فيها ثاني أكسيد الكربون مع الصخور لتكوين منتجات معدنية/ معادن كربونية، مستقرة، تعرف باسم الكربونات. توجد هذه الصخور التفاعلية، بشكل مناسب في مناطق حيث التخزين التقليدي للكربون مثلاً في (حقول النفط والغاز الناضبة).

الخلاصة والتوصيات

يوفر الاقتصاد الدائري للكربون فرصاً كبيرة للحكومات والشركات والأفراد لتقليل الانبعاثات الكربونية وزيادة كفاءة الموارد والتخفيف من مخاطر تغيرات المناخ، وتحقيق نمو اقتصادي مستدام. كما يتمتع الاقتصاد الدائري للكربون بإمكانيات كبيرة للنمو حيث تدرك الحكومات والشركات والأفراد بشكل متزايد أهمية الاستدامة وكفاءة الموارد، من خلال معالجة التحديات والاستفادة من الفرص التي يوفرها الاقتصاد الدائري للكربون، بما يمكن من تحقيق مستقبل أكثر استدامة وازدهاراً لجميع أفراد المجتمع.

يوفر الاقتصاد الدائري للكربون العديد من الفوائد، إلا أن هناك أيضاً العديد من التحديات والعوائق، مثل الفجوات التنظيمية والقيود التقنية، والحوافز الاقتصادية، والمقاومة الاجتماعية، والثقافية. التغلب على هذه التحديات أمراً بالغ الأهمية بالنسبة لتبني واسع النطاق لمبادئ الاقتصاد الدائري للكربون.

من بين التوصيات التي من الممكن أن تساعد صانعي السياسات على إنشاء وتطوير الاقتصاد الدائري للكربون من أجل مستقبل أكثر استدامة ذو انبعاثات كربونية منخفضة، ويساعد على التخفيف من آثار تغيرات المناخ، نذكر ما يلي:

○ إنشاء أطر ووضع سياسات واضحة ومتسقة
يعتبر وضع سياسات واضحة ومتسقة تدعم تطوير الاقتصاد الدائري للكربون، بما في ذلك اللوائح والحوافز وآليات التسعير، من بين العوامل التي تشجع على إعادة استخدام وإعادة تدوير الكربون.

○ تشجيع نماذج الأعمال الدائرية
يمكن للجهات الإشرافية والرقابية تحفيز الشركات على تبني نماذج الأعمال الدائرية، التي تعطي الأولوية لإعادة استخدام وإعادة تدوير المواد والمنتجات الثانوية القائمة على الكربون، ويمكن أن يشمل ذلك الإعانات والإعفاءات

يوافقها. يمكن حصر أهم الفرص المستقبلية في النقاط التالية:

1.10. الهيدروجين النظيف (الهيدروجين الأزرق والأزرق)

يمكن إنتاج الهيدروجين النظيف بثلاث طرق: من الوقود الأحفوري مع احتجاز الكربون وتخزينه (الهيدروجين الأزرق)، ومن الكتلة الحيوية، ومن المحطات الكهربائية (الكهرلة) التي تعمل بالكهرباء المتجددة (الهيدروجين الأخضر) أو الطاقة النووية. يمكن للهيدروجين النظيف أن يحقق تراجعاً للانبعاثات عند استخدامه في القطاعات كثيفة الاستهلاك للطاقة والتي يُرغب إزالة الانبعاثات منها مثل قطاع الصناعات والنقل والطاقة المستقرة.

يقدر مجلس الهيدروجين أن الطلب على الهيدروجين قد يتجاوز 500 مليون طن بحلول عام 2050، محققاً نحو 6 غيغا طن سنوياً من التراجع الانبعاثي، الذي بدوره يتطلب زيادة الطلب على الهيدروجين النظيف وتوريده. هناك عاملان حاسمان لتحقيق ذلك، هما الحجم والتكلفة:

- ينبغي أن يرتفع حجم الإنتاج من حوالي 1 مليون طن سنوياً في عام 2020 إلى أكثر من 500 مليون طن سنوياً بحلول عام 2050.
- ينبغي أن تكون تكاليف الإنتاج منخفضة بما يكفي للتنافس مع الوقود الأحفوري، مع مراعاة وضع السياسة الحالية، لتحفيز زيادة الطلب.

2.10. استخدام التقنيات الحديثة في الاقتصاد الدائري للكربون

لا تزال مشاريع احتجاز الكربون من الهواء مباشرة، في مرحلة مبكرة من التطوير، وتنطوي على إزالة مباشرة لثاني أكسيد الكربون من الغلاف الجوي دون التمثيل الضوئي.

يعتبر الكربون الموجود في الغلاف الجوي مخفف مقارنة بالكربون الصناعي، مما يُصعب عملية عزله. لا بد من معالجة كميات كبيرة نسبياً من الهواء لكل طن كربون يتم احتجازه. هناك حاجة إلى معدات احتجاز أكبر، وهذا يعني تكلفة المشاريع ستكون أكبر منها لمشاريع احتجاز وتخزين الكربون الصناعي بذات القدرة. كما أن الديناميكية الحرارية في فصل الغازات يعني أن ثاني أكسيد الكربون المخفف يتطلب مزيداً من الطاقة لاحتجازه.

المراجع

Alsarhan, L. M., Alayyar, A. S., Alqahtani, N. B., & Khedary, N. H. (2021). Circular Carbon Economy (CCE): A Way to Invest CO2 and Protect the Environment, a Review. Sustainability, 13(21), 11625.

Alshammari, Y. M. (2020). Achieving climate targets via the circular carbon economy: The case of Saudi Arabia. C, 6(3), 54.

Alshammari, Y. M., & Sarathy, S. M. (2017). Achieving 80 greenhouse gas reduction target in Saudi Arabia under low and medium oil prices. Energy Policy, 101, 502-511.

Carbon Sequestration Leadership Forum (CSLF), <https://www.cslforum.org>

CCS Facilities Database - Global CCS Institute, <https://www.globalccsinstitute.com>

Cramer, W., Bondeau, A., Schaphoff, S., Lucht, W., Smith, B., & Sitch, S. (2004). Tropical forests and the global carbon cycle: impacts of atmospheric carbon dioxide, climate change and rate of deforestation. Philosophical Transactions of the Royal Society of London. Series B: Biological Sciences, 359(1443), 331-343.

Djuricin, S., Pataki, D. E., & Xu, X. (2010). A comparison of tracer methods for quantifying CO2 sources in an urban region. Journal of Geophysical Research: Atmospheres, 115(D11).

Djuricin, S., Pataki, D. E., & Xu, X. (2010). A comparison of tracer methods for quantifying CO2 sources in an urban region. Journal of Geophysical Research: Atmospheres, 115(D11).

Goulder, L. H., & Schein, A. R. (2013). Carbon taxes versus cap and trade: a critical

الضريبية والمنح للشركات التي تستثمر في الأنشطة الدائرية.

○ تطوير البنية التحتية المستدامة

يتم من خلال الاستثمار في البنية التحتية المستدامة، مثل مرافق إدارة النفايات ومراكز إعادة التدوير التي تدعم جمع ومعالجة وإعادة استخدام المواد القائمة على الكربون.

○ نظام تسعير الكربون

يؤدي تبني نظام لتسعير انبعاثات الكربون إلى توليد إيرادات يمكن استخدامها في تمويل مشاريع الاقتصاد الدائري للكربون، يمكن أن يشمل ذلك توظيف ضريبة على انبعاثات الكربون، أو تطبيق نظام الحد الأقصى والتداول، الذي يضع حداً للانبعاثات ويسمح للشركات بتداول تصاريح الانبعاثات.

○ الاستفادة من مؤسسات التمويل العامة

استخدام مؤسسات التمويل العامة، مثل بنوك التنمية والوكالات المتخصصة، لتقديم القروض والضمانات لمشاريع الاقتصاد الدائري للكربون. يمكن لهذه المؤسسات توفير تمويل منخفض التكلفة لتشجيع استثمار القطاع الخاص على الاستثمار في هذه المشاريع الاقتصادية الدائري للكربون.

○ تخصيص التمويل العام

تخصيص التمويل العام لدعم مشاريع الاقتصاد الدائري للكربون، مثل البحث والتطوير، وتطوير البنية التحتية، واعتماد نماذج الأعمال الدائرية. يمكن أن يشمل ذلك المنح والإعانات والإعفاءات الضريبية.

○ تعبئة التمويل الدولي للمناخ

تعبئة التمويل الدولي للمناخ لدعم مشاريع الاقتصاد الدائري للكربون في البلدان النامية، بما يشمل التمويل من المؤسسات المتعددة الأطراف، مثل صندوق المناخ الأخضر، والتمويل الثنائي من البلدان المتقدمة.

○ تشجيع استثمارات القطاع الخاص

تحفيز استثمار القطاع الخاص في مشاريع الاقتصاد الدائري للكربون من خلال توفير الإعفاءات الضريبية والإعانات والحوافز المالية الأخرى. يمكن أن يشمل ذلك إنشاء أدوات استثمارية خاصة، مثل السندات الخضراء وصناديق الاستثمار ذات الامتيازات الضريبية، التي تعطي الأولوية لمشاريع الاقتصاد الدائري للكربون.

○ تطوير آليات تمويل مبتكرة

تطوير آليات تمويل مبتكرة تدعم مشاريع الاقتصاد الدائري للكربون، مثل التمويل الجماعي ومنصات الإقراض من نظير إلى نظير وغيرها من الابتكارات الحديثة.

Tevetkov, P., Cherepovitsyn, A., & Fedoseev, S. (2019). The changing role of CO₂ in the transition to a circular economy: Review of carbon sequestration projects. *Sustainability*, 11(20), 5834.

Thompson, S. (2021). *Green and Sustainable Finance: Principles and Practice* (Vol. 6). Kogan Page Publishers.

World Energy council (2021), *Trilemma Index*.

<https://www.worldenergy.org/transition-toolkit/world-energy-trilemma-index>

review. *Climate Change Economics*, 4(03), 1350010.

Grim, R. G., Huang, Z., Guarnieri, M. T., Ferrell, J. R., Tao, L., & Schaidle, J. A. (2020). Transforming the carbon economy: challenges and opportunities in the convergence of low-cost electricity and reductive CO₂ utilization. *Energy & Environmental Science*, 13(2), 472-494.

Idso, S. B. (1998). CO₂-induced global warming: a skeptic's view of potential climate change. *Climate Research*, 10(1), 69-82.

Koytsoumpa, E. I., Bergins, C., & Kakaras, E. (2018). The CO₂ economy: Review of CO₂ capture and reuse technologies. *The Journal of Supercritical Fluids*, 132, 3-16.

Langholtz, M., Busch, I., Kasturi, A., Hilliard, M. R., McFarlane, J., Tsouris, C., ... & Parish, E. S. (2020). The economic accessibility of CO₂ sequestration through bioenergy with carbon capture and storage (BECCS) in the US. *Land*, 9(9), 299.

Lee, R. P., Keller, F., & Meyer, B. (2017). A concept to support the transformation from a linear to circular carbon economy: net zero emissions, resource efficiency and conservation through a coupling of the energy, chemical and waste management sectors. *Clean Energy*, 1(1), 102-113.

Mikhelkis, L., & Govindarajan, V. (2020). Techno-economic and partial environmental analysis of carbon capture and storage (CCS) and carbon capture, utilization, and storage (CCU/S): case study from proposed waste-fed district-heating incinerator in Sweden. *Sustainability*, 12(15), 5922.

Shehri, T. A., Braun, J. F., Howarth, N., Lanza, A., & Luomi, M. (2022). Saudi Arabia's Climate Change Policy and the Circular Carbon Economy Approach. *Climate Policy*, 1-17.

1. حجم العون الإنمائي المقدم من مؤسسات مجموعة التنسيق

1.1. عمليات مؤسسات مجموعة التنسيق خلال عام 2022

بلغ العدد الإجمالي لعمليات مؤسسات مجموعة التنسيق 474 عملية خلال عام 2022، بقيمة إجمالية بلغت حوالي 15.8 مليار دولار أي بارتفاع بلغت نسبته نحو 88.7 في المائة بالمقارنة مع عام 2021. وقد استفادت 84 جهة (دول بالإضافة إلى عدة مؤسسات) من إجمالي هذه العمليات. وبلغت نسبة مساهمة البنك الإسلامي للتنمية في إجمالي هذه الالتزامات حوالي 60.1 في المائة، وصندوق أبوظبي للتنمية بنسبة 12.8 في المائة، وصندوق الأوبك للتنمية الدولية بنسبة 10.0 في المائة، والمصرف العربي للتنمية الاقتصادية في أفريقيا بنسبة 5.3 في المائة، والصندوق الكويتي للتنمية الاقتصادية العربية بنسبة 3.3 في المائة، وصندوق النقد العربي بنسبة 3.1 في المائة، وصندوق قطر للتنمية بنسبة 2.5 في المائة، والصندوق السعودي للتنمية بنسبة 1.8 في المائة، والصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي بنسبة 1.0 في المائة، وبرنامج الخليج العربي للتنمية (أجفند) بنسبة 0.04 في المائة، الملحق رقم (1/11).

2.1. التوزيع الجغرافي

بلغت نسبة ما حصلت عليه مجموعة الدول العربية من مجموع التزامات العمليات التمويلية لمؤسسات مجموعة التنسيق خلال عام 2022 حوالي 40.4 في المائة مقابل 44.9 في المائة في عام 2021، ومجموعة الدول الآسيوية حوالي 26.0 في المائة مقابل 17.3 في عام 2021، ومجموعة الدول الأفريقية حوالي 23.4 في المائة مقابل 29.6 في المائة في عام 2021، ومجموعة الدول الأخرى حوالي 6.9 في المائة خلال عام 2021 مقابل 1.3 في المائة في عام 2021، ومجموعة دول أمريكا اللاتينية حوالي 1.8 في المائة مقابل 3.3 في المائة في عام 2021، والهيئات والمنظمات حوالي 1.5 في المائة مقابل 3.6 في المائة في عام 2021، الملحق رقم (1/11). وفيما يلي توزيع عمليات مؤسسات مجموعة التنسيق حسب مجموعات الدول المستفيدة:

مجموعة الدول العربية

بلغ إجمالي عدد العمليات في الدول العربية في عام 2022 نحو 129 عملية بلغت قيمتها 6.4 مليار دولار، واستفادت مصر من 16 عملية بمبلغ يعادل حوالي 3.7 مليار دولار، أي بنسبة 57.5 في المائة من إجمالي التمويل المخصص

نظرة عامة

يُعد العون الإنمائي العربي مصدراً هاماً من مصادر المساعدات الإنمائية الدولية، وأحد عناصر التعاون لدعم التنمية التي تقدمها الدول العربية المانحة للعون على الصعيدين الإقليمي والدولي. وتعتبر مؤسسات مجموعة التنسيق من القنوات الرئيسية التي تقدم من خلالها حكومات الدول العربية المانحة المساعدات الميسرة للدول المستفيدة، حيث تعمل من خلال مسارين هما المؤسسات متعددة الأطراف الدولية والإقليمية وهي البنك الإسلامي للتنمية، وصندوق الأوبك للتنمية الدولية، والصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي، والمصرف العربي للتنمية الاقتصادية في أفريقيا، وبرنامج الخليج العربي للتنمية، وصندوق النقد العربي، والمسار الثاني من خلال الصناديق الوطنية وهي الصندوق الكويتي للتنمية الاقتصادية العربية، والصندوق السعودي للتنمية، وصندوق أبوظبي للتنمية، وصندوق قطر للتنمية. ويمثل العون الإنمائي المقدم من كل هذه المؤسسات محور هذا الفصل.

بخصوص المساعدات الإنمائية المقدمة من مؤسسات مجموعة التنسيق في عام 2022، فقد بلغ إجمالي التزامات العمليات التمويلية للمجموعة حوالي 15.8 مليار دولار أي بارتفاع نسبته حوالي 88.7 في المائة بالمقارنة مع عام 2021. بذلك بلغ المجموع التراكمي من بداية نشاط مؤسسات المجموعة إلى نهاية عام 2022 حوالي 269.2 مليار دولار.

يوضح التوزيع القطاعي للعمليات التمويلية لمؤسسات مجموعة التنسيق لعام 2022 الاهتمام المتواصل بدعم جهود التنمية الاقتصادية والاجتماعية من خلال تمويل مشاريع البنى التحتية مثل الطاقة والكهرباء والمياه، والنقل والاتصالات، إذ بلغ إجمالي المساعدات الإنمائية الموجهة لهذه المشاريع حوالي 3.4 مليار دولار أمريكي تشكل حوالي 41.0 في المائة من إجمالي المساعدات المقدمة خلال عام 2022.

دولار أي بنسبة 4.5 في المائة من مجموع المساعدات لمجموعة الدول الأخرى.

هيئات ومنظمات أخرى

بلغ عدد عمليات مؤسسات مجموعة التنسيق التي خصصت لفائدة الهيئات والمنظمات الأخرى 36 عملية بقيمة إجمالية بلغت حوالي 228.0 مليون دولار، وقد وجهت معظم هذه العمليات لقطاع الطاقة (كهرباء، غاز وبنفط، والطاقة المتجددة).

3.1. التوزيع القطاعي للعمليات التمويلية لمؤسسات مجموعة التنسيق

بلغ نصيب قطاعات الصحة والتعليم والإسكان ودعم موازين المدفوعات حوالي 41.4 في المائة من إجمالي التزامات مؤسسات مجموعة التنسيق خلال عام 2022، يليه قطاع الطاقة الذي يشمل الكهرباء والنفط والغاز بنحو 27.2 في المائة، ثم قطاع الزراعة والثروة الحيوانية بحوالي 21.1 في المائة، ثم قطاع النقل والاتصالات بحوالي 6.8 في المائة، يليه قطاع المياه والصرف الصحي بنحو 2.8 في المائة، وأخيراً قطاع الصناعة، والتعدين بحوالي 0.7 في المائة، الملحق (2/11).

2. عمليات مؤسسات مجموعة التنسيق خلال الفترة 2018 - 2022

امتد نشاط مؤسسات مجموعة التنسيق خلال الفترة 2018-2022 إلى 148 جهة لتنفيذ 2,476 عملية بقيمة إجمالية قدرت بنحو 65.2 مليار دولار. وقد شملت هذه العمليات القروض الإنمائية والمنح والمعونات إلى جانب عمليات تمويل التجارة الخارجية ودعم القطاع الخاص، والمساهمة في تمويل موازين المدفوعات للدول المستفيدة وعمليات أخرى، الجدول (1-11) والشكل (1-11).

1.2. القطاعات المستفيدة من عمليات مؤسسات مجموعة التنسيق خلال الفترة 2018-2022

وجهت عمليات مؤسسات مجموعة التنسيق خلال الفترة 2018-2022 لتمويل المشاريع في القطاعات الآتية:

- **البنية الأساسية:** وتشمل النقل والاتصالات والطاقة بأشكالها الثلاثة (كهرباء، وبنفط، وغاز)، المياه، والصرف الصحي. وقد بلغ عدد العمليات الخاصة بهذه القطاعات 600 عملية بمبلغ إجمالي بلغ مقداره

للدول العربية. ويبين التوزيع القطاعي أن حوالي 60.1 في المائة من مجموع عمليات مؤسسات مجموعة التنسيق في مصر وجهت لتمويل مشاريع قطاع الزراعة والثروة الحيوانية.

مجموعة الدول الأفريقية

بلغ إجمالي عدد العمليات في مجموعة الدول الإفريقية 184 عملية قيمتها حوالي 3.7 مليار دولار. واستفادت منها السنغال بعدد 22 عملية بمبلغ يعادل حوالي 976.4 مليون دولار أي بنسبة 26.5 في المائة من إجمالي التمويل المقدم للدول الإفريقية. ويشير التوزيع القطاعي لعمليات مؤسسات مجموعة التنسيق في أفريقيا إلى تصدر قطاعات الصحة والتعليم ودعم موازين المدفوعات بنسبة حوالي 44.8 في المائة من مجموع عمليات مؤسسات مجموعة التنسيق في القارة الأفريقية، ثم قطاع النقل والاتصالات، حيث استحوذ هذا القطاع على حوالي 22.3 في المائة من إجمالي عمليات مجموعة التنسيق في هذه القارة.

مجموعة الدول الآسيوية

بلغ إجمالي عدد العمليات في القارة الآسيوية نحو 106 عملية بقيمة 4.1 مليار دولار. استفادت منها بنغلاديش بنحو 19 عملية بمبلغ إجمالي قدره حوالي 1.4 مليار دولار، يليها أوزباكستان بنحو 23 عملية بمبلغ إجمالي قدره حوالي 957 مليون دولار. ويتبين من التوزيع القطاعي لعمليات مؤسسات مجموعة التنسيق في الدول الآسيوية أن دول هذه القارة أولت اهتمامات خاصة لقطاعات الصحة والتعليم ودعم موازين المدفوعات، حيث تشير الأرقام إلى أن حوالي 46.5 في المائة من مجموع العمليات التمويلية للمجموعة التي استفادت منها دول المنطقة خصصت لهذه القطاعات.

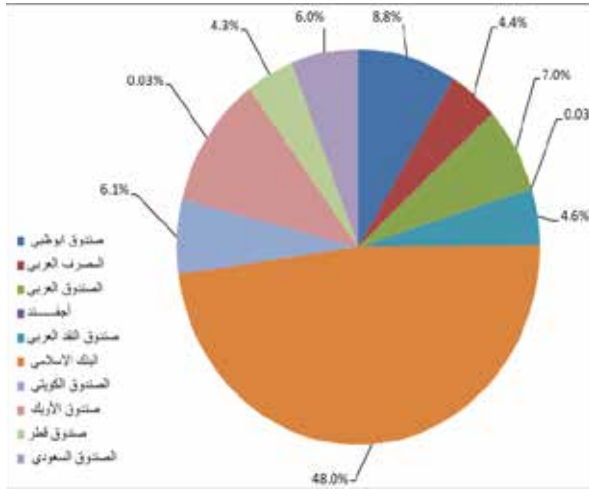
مجموعة دول أمريكا اللاتينية

بلغ عدد العمليات في دول أمريكا اللاتينية 8 عمليات بقيمة حوالي 278.0 مليون دولار أمريكي. استفادت منها "بنما" (بعملية واحدة) بحوالي 120 مليون دولار أمريكي أي بنسبة 43.2 في المائة، كما استفادت الأرجنتين بعمليتين بقيمة 78.8 مليون دولار أمريكي أي بنسبة 28.3 في المائة من مجموع العمليات التي استفادت منها دول منطقة أمريكا اللاتينية.

مجموعة الدول الأخرى

بلغ عدد العمليات في الدول الأخرى 11 عملية بقيمة 1.1 مليار دولار. استفادت منها صربيا بعمليتين بمبلغ إجمالي قدره حوالي مليار دولار أي بنسبة 91.4 في المائة، كما استفادت ألبانيا بعملية واحدة بمبلغ إجمالي قدره 49 مليون

شكل (11 - 1): توزيع العمليات التمويلية وفقاً لمصادر تمويلها للفترة (2018-2022)



المصدر: أمانة التنسيق لمؤسسات التنمية العربية بالصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي

حوالي 30.1 مليار دولار أي بنسبة حوالي 46.2 في المائة.

- **القطاعات الإنتاجية:** وتشمل الزراعة، والثروة الحيوانية، والصناعة، والتعدين، وبلغ عدد العمليات 311 عملية بمبلغ إجمالي بلغ مقداره حوالي 9.2 مليار دولار أي بنسبة 30.8 في المائة.
- **القطاعات الاجتماعية:** وتشمل التعليم، والصحة، والإسكان، وبلغ عدد العمليات لهذه القطاعات 611 عملية بمبلغ إجمالي بلغ مقداره حوالي 5.8 مليار دولار أي بنسبة تبلغ نحو 8.9 في المائة.
- **القطاعات الأخرى:** والتي تشمل القطاع المصرفي والقطاعات الأخرى، فقد بلغ عدد العمليات فيها 954 عملية بمبلغ إجمالي بلغ مقداره حوالي 20.1 مليار دولار أي بنسبة 14.1 في المائة، الجدول (2-11).

جدول (11 - 1): توزيع العمليات التمويلية وفقاً لطبيعتها ومصادر تمويلها للفترة 2018 - 2022 (مليون دولار)

مؤسسات التنمية	عمليات القروض		عمليات المنح والمعونات الفنية		عمليات أخرى		تمويل تجارة		قطاع خاص		ميزان مدفوعات		الإجمالي	
	العدد	القيمة	العدد	القيمة	العدد	القيمة	العدد	القيمة	العدد	القيمة	العدد	القيمة	العدد	القيمة
1 - صندوق ابوظبي	30	3,869	63	1,859	-	-	-	-	-	-	-	-	93	5,728
2 - المصرف العربي	64	1,313	144	45	-	-	25	1,143.11	17	373	-	-	250	2,874
3 - الصندوق العربي	40	4,443	132	103	-	-	-	-	2	15	-	-	174	4,561
4 - أجفند	-	-	99	19	-	-	-	-	-	-	-	-	99	19
5 - صندوق النقد العربي	13	2,178	-	-	-	-	-	-	-	-	7	814	20	2,991
6 - البنك الإسلامي	33	248	407	161	101	3,696	421	27,172.07	-	-	-	-	962	31,276
7 - الصندوق الكويتي	84	3,575	49	375	-	-	-	-	-	-	-	-	133	3,950
8 - صندوق الأوبك	127	4,028	105	38	-	-	61	1,891.73	39	1,123.40	-	-	332	7,082
9 - صندوق قطر	1	25	304	2,762	-	-	-	-	-	-	-	-	305	2,786
10 - الصندوق السعودي	71	2,392	37	1,503	-	-	-	-	-	-	-	-	108	3,895
المجموع الكلي	463	22,069	1,340	6,865	101	3,696	507	30,207	58	1,512	7	814	2,476	65,162

المصدر: أمانة التنسيق لمؤسسات التنمية العربية بالصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي

جدول (11-2): التوزيع القطاعي للعمليات التمويلية للفترة (2018-2022)

الاجمالي	2022		2021		2020		2019		2018		القطاعات الاقتصادية	
	عدد	قيمة	عدد	قيمة	عدد	قيمة	عدد	قيمة	عدد	قيمة		
											(1) قطاعات البنى الأساسية:	
	190	7,263	27	1,066	31	751	36	47	1,540	49	1,529	- النقل والاتصالات
	299	19,103	53	4,283	43	2,548	52	84	5,391	67	3,133	- الطاقة (كهرباء، نطف، غاز)
	111	3,728	14	445	9	104	15	35	856	38	1,328	- المياه والصرف الصحي
	600	30,094	94	5,794	83	3,404	103	166	7,787	154	5,990	مجموع فرعي
												(2) القطاعات الإنتاجية:
	271	7,977	75	3,333	33	1,156	52	63	1,067	48	1,469	- الزراعة والثروة الحيوانية
	40	1,200	8	109	5	68	7	9	188	11	670	- الصناعة والتعدين
	311	9,177	83	3,442	38	1,223	59	72	1,255	59	2,140	مجموع فرعي
												(3) قطاعات اجتماعية:
	234	1,962	33	173	47	202	32	60	505	62	498	- قطاع التعليم
	349	2,963	53	280	79	489	111	70	862	36	389	- قطاع الصحة
	28	875	1	25	3	83	4	11	497	9	243	- قطاع الإسكن
	611	5,801	87	478	129	774	147	141	1,863	107	1,130	مجموع فرعي
												(4) قطاعات اخرى:
	337	11,575	92	4,335	68	2,188	50	76	1,519	51	1,522	- قطاع مصرفي
	617	8,516	118	1,717	98	769	125	133	510	143	3,137	- قطاعات اخرى
	954	20,091	210	6,052	166	2,957	175	209	2,029	194	4,658	مجموع فرعي
	2,476	65,162	474	15,766	416	8,357	484	588	12,934	514	13,918	المجموع الكلي

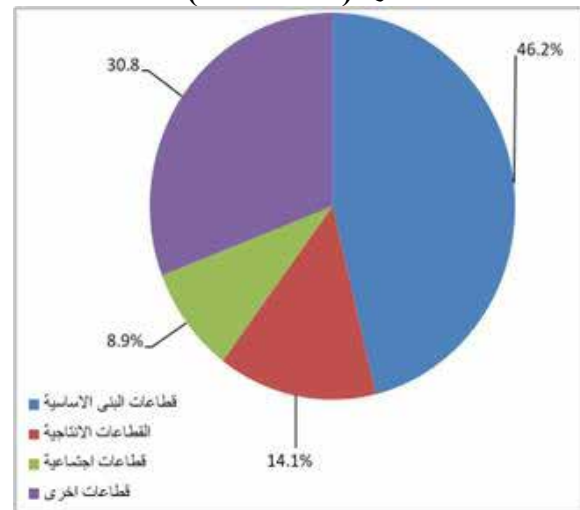
المصدر: أمانة التنسيق لمؤسسات التنمية العربية بالصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي.

2.2. الجهات المستفيدة من عمليات مؤسسات

مجموعة التنسيق خلال الفترة 2018-2022

استفادت 148 جهة (دول ومؤسسات بالإضافة إلى عدة منظمات وهيئات) من عمليات مؤسسات مجموعة التنسيق المسجلة خلال الفترة من 2018-2022، منها 841 عملية خصصت للدول العربية بقيمة حوالي 29.8 مليار دولار، ما يمثل حوالي 45.8 في المائة من مجموع عمليات مؤسسات مجموعة التنسيق خلال الفترة المذكورة، و807 عملية للدول الأفريقية بقيمة 15.0 مليار دولار (23.0 في المائة)، و488 عملية للدول الآسيوية بقيمة بلغت حوالي 15.7 مليار دولار (24.1 في المائة)، و100 عملية للدول اللاتينية بقيمة بلغت حوالي 1.6 مليار دولار (2.5 في المائة)، بالإضافة إلى 75 عملية في دول أخرى بقيمة 1.5 مليار دولار (2.4 في المائة)، و165 عملية لهيئات ومنظمات أخرى مستفيدة بقيمة بلغت حوالي 1.5 مليار دولار (2.3 في المائة)، الجدول (11-3) والشكل (11-3).

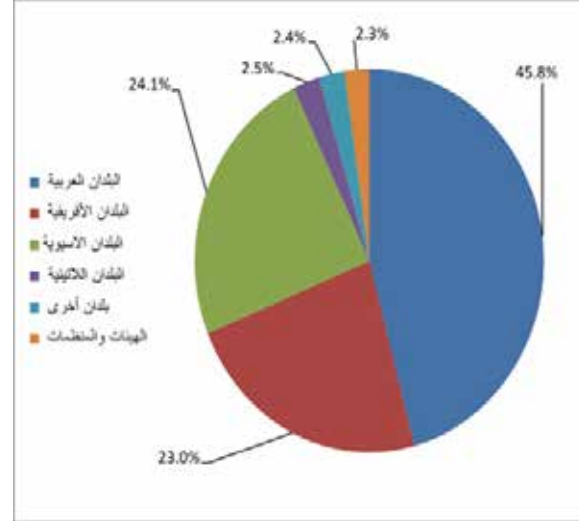
شكل (11-2): التوزيع القطاعي للعمليات التمويلية للفترة (2018-2022)



المصدر: أمانة التنسيق لمؤسسات التنمية العربية بالصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي.

هذه الالتزامات الممولة حوالي 137.9 مليار دولار (51.2 في المائة)، ومجموعة الدول الآسيوية حوالي 69.3 مليار دولار (25.7 في المائة)، ومجموعة الدول الأفريقية حوالي 49.1 مليار دولار (18.2 في المائة)، ومجموعة دول أمريكا اللاتينية حوالي 5.4 مليار دولار (2.0 في المائة)، ومجموعة الدول الأخرى حوالي 5.2 مليار دولار (1.9 في المائة) وهيئات ومنظمات حوالي 2.4 مليار دولار (0.9 في المائة)، الملحق رقم (3/11) والشكل (4-11).

شكل (11-3): توزيع العمليات التمويلية حسب مجموعة البلدان المستفيدة للفترة (2018-2022)



المصدر: أمانة التنسيق لمؤسسات التنمية العربية بالصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي.

جدول (11-3): توزيع العمليات التمويلية حسب مجموعة البلدان المستفيدة للفترة (2018-2022) (مليون دولار أمريكي)

مجموعة البلدان / الهيئات والمنظمات	2018		2019		2020		2021		2022		المجموع	
	العدد	قيمة العمليات	العدد	قيمة العمليات	العدد	قيمة العمليات	العدد	قيمة العمليات	العدد	قيمة العمليات	العدد	قيمة العمليات
(1) بلدان عربية	175	7,320	215	4,014	186	7,601	136	3,751	129	6,375	841	29,870
(2) بلدان أفريقية	163	3,010	172	3,260	137	2,536	151	2,460	104	3,688	807	14,971
(3) بلدان آسيوية	96	2,715	131	4,356	88	3,063	67	1,440	106	4,104	488	15,686
(4) بلدان لاتينية	23	537	31	361	15	149	23	275	0	278	100	1,600
(5) بلدان أخرى	25	177	11	60	19	100	9	111	10	1,094	75	1,550
(6) هيئات ومنظمات*	32	143	-	83	39	728	30	303	36	228	165	1,485
المجموع الكلي	514	13,918	588	12,934	484	14,185	416	8,356	474	15,768	2,476	65,162

(*) بالإضافة إلى عدة مؤسسات وهيئات ومنظمات أخرى مستفيدة.

المصدر: أمانة التنسيق لمؤسسات التنمية العربية بالصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي.

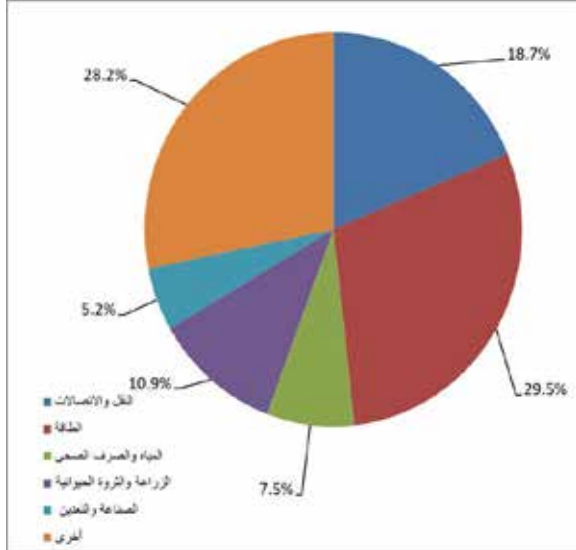
3. المجموع التراكمي لعمليات مؤسسات

مجموعة التنسيق إلى نهاية عام 2022 (*)

بلغ المجموع التراكمي لالتزامات العمليات التمويلية لمؤسسات التنمية العربية أعضاء مجموعة التنسيق من بداية النشاط الإقراضي لمؤسسات المجموعة إلى نهاية عام 2022 حوالي 269.2 مليار دولار. وتنوعت المشاريع لتشمل مختلف القطاعات والنشاطات الاقتصادية والاجتماعية. وقد بلغ نصيب مجموعة الدول العربية من

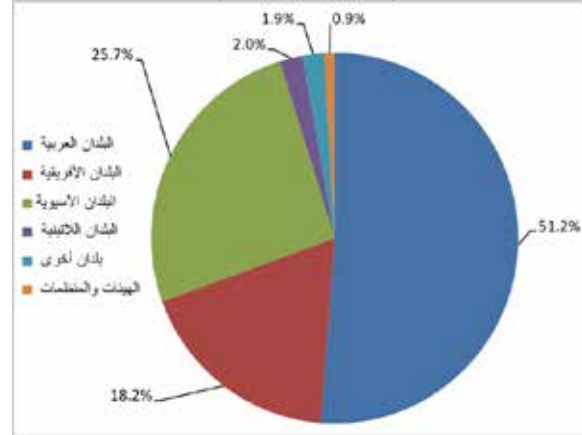
(*) الملاحظات في الملحق (3-11).

شكل (11-5): التوزيع القطاعي للمجموع التراكمي لعمليات مجموعة التنسيق (إلى نهاية 2022)



المصدر: أمانة التنسيق لمؤسسات التنمية العربية بالصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي.

شكل (11-4): المجموع التراكمي لعمليات مؤسسات مجموعة التنسيق حسب مجموعة الدول المستفيدة (إلى نهاية 2022)



المصدر: أمانة التنسيق لمؤسسات التنمية العربية بالصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي.

4. آثار الدعم المقدم من مؤسسات مجموعة التنسيق في مجال الأمن الغذائي

يعتبر الأمن الغذائي أحد أبرز أهداف التنمية المستدامة ويمثل تحقيقه تحدياً رئيسياً خاصة في الدول العربية التي لا تزال تعتمد على استيراد السلع الاستراتيجية والاحتياجات الغذائية. وفي إطار تحديات الأمن الغذائي التي تواجه العالم بسبب تعاقب عدة أزمات من بينها تغير المناخ أو جائحة كوفيد-19، والأزمة الروسية - الأوكرانية، شرعت منظمات ومؤسسات التمويل الدولية العاملة في مجال التنمية في صياغة وتنفيذ برامج عمل لمجابهة هذه التحديات. ولقد حرصت مؤسسات مجموعة التنسيق وتماشياً مع دورها ضمن مؤسسات العون التنموي العالمية، وأهدافها الرامية لدعم مسيرة التنمية، على الاهتمام بقطاع الزراعة والري باعتباره من أهم القطاعات الاقتصادية في العديد من الدول النامية حيث تشكل الزراعة مصدر دخل نسبة كبيرة من السكان بها وخاصة في المناطق الريفية. لقد أدى ضعف البنى الأساسية لقطاع الزراعة والري في غالبية الدول النامية، إلى تضرر أنشطة الزراعة وتربية الماشية، وبالتالي إلى تراجع حجم الصادرات منها مما ساهم في تفاقم الصعوبات المعيشية لقطاعات واسعة من سكان المناطق الريفية بها مع ما يحمله ذلك من تداعيات سلبية على اقتصاديات الدول المعنية، بما في ذلك قلة الإنتاج المحلي والصادرات وبالتالي إيرادات البلد. ومن هنا جاء اهتمام مؤسسات مجموعة التنسيق بدعم

وقد بلغت نسبة الالتزامات التمويلية المقدمة من البنك الإسلامي للتنمية حوالي 43.8 في المائة من إجمالي الالتزامات التراكمية لمؤسسات التنمية العربية حتى عام 2022، يليه الصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي بنسبة 14.0 في المائة، والصندوق الكويتي للتنمية الاقتصادية العربية بنسبة 9.9 في المائة، والصندوق السعودي للتنمية بنسبة 9.6 في المائة، وصندوق الأوبك للتنمية الدولية بنسبة 8.6 في المائة، وصندوق أبوظبي للتنمية بنسبة 5.1 في المائة، وصندوق النقد العربي بنسبة 4.7 في المائة، والمصرف العربي للتنمية الاقتصادية في أفريقيا بنسبة 3.0 في المائة، وصندوق قطر للتنمية بنسبة 1.2 في المائة وأجفند بنسبة 0.01 في المائة.

استأثرت قطاعات البنى الأساسية والقطاعات الإنتاجية، بحوالي 71.8 في المائة من إجمالي قيمة التزامات العمليات التمويلية. وتتصدر الطاقة قطاع البنى الأساسية، حيث حازت على نسبة 29.5 في المائة من إجمالي التمويل، يليها قطاع النقل والاتصالات بنسبة 18.7 في المائة، وقطاع المياه والصرف الصحي بنسبة 7.5 في المائة. وبلغت حصة القطاعات الإنتاجية التي تشمل أنشطة الزراعة والثروة الحيوانية والصناعة والتعدين نحو 16.1 في المائة منها حوالي 10.9 في المائة للزراعة والثروة الحيوانية وحوالي 5.2 في المائة للصناعة والتعدين. وبلغت حصة باقي القطاعات المتمثلة في قطاعات الصحة والتعليم والإسكان ودعم موازين المدفوعات بنسبة 28.2 في المائة، الملحق (4/11) والشكل (5-11).

وقد سارعت مؤسسات المجموعة إلى الإعلان عن مبادرات لمجابهة تحديات الأمن الغذائي نذكر منها ما يأتي:

- البيان الصادر من رؤساء مؤسسات مجموعة التنسيق بتاريخ 20 يونيو 2022 الذي تعلن من خلاله مؤسسات المجموعة بتخصيص مبلغ 10 مليار دولار لدعم البلدان الشريكة وللاستجابة للأزمة العالمية في الغذاء (إطار رقم (1)).

- الاتفاقية الموقعة بين البنك الإسلامي للتنمية والصندوق الدولي للتنمية الزراعية في عام 2021 بقيمة 500 مليون دولار للتصدي للتغير المناخي وتحسين الأمن الغذائي.

- إعلان صندوق الأوبك للتنمية الدولية في عام 2022 بتخصيص مليار دولار من موارده على مدى السنوات الثلاثة المقبلة لخطة الجديدة المسماة "خطة عمل الأمن الغذائي" كمساعدة فورية لتغطية تكاليف استيراد السلع الأساسية مثل البذور والحبوب والأسمدة مع دعم الأمن المتوسط والطويل الأجل للإمدادات في البلدان المستفيدة من مساعداته.

- إنشاء الصندوق العربي نافذة تمويلية خاصة باستيراد المواد الغذائية لمدة سنة واحدة من خلال تقديم قرض لمدة خمس سنوات بما فيها فترة إمهال مدتها سنة واحدة، وبحد أقصى 10 مليون دولار أمريكي.

وقد تأخذ الجهود التي تبذلها مؤسسات مجموعة التنسيق للمساهمة في تحسين الأمن الغذائي في المنطقة العربية طرق عديدة كتشجيع الاستثمار في الزراعة، وتعزيز سلاسل القيمة الزراعية ودعم المزارعين الصغار والمجموعات المعرضة للخطر.

إن تشجيع الاستثمار في الزراعة يمر عبر تمويل المشاريع الزراعية والإنتاج المحلي الغذائي وتقليل الاعتماد على استيراد الغذاء، إلى جانب الاستثمار في البحوث لتطوير تكنولوجيا زراعية جديدة وتحسين طبيعة التربة وتحسين إنتاجية المزارعين.

وهذا ما ينص عليه برنامج الأمم المتحدة للتنمية الزراعية بحلول عام 2030، الذي يشدد على أهمية الاستثمار في الزراعة، حيث إنه وفقاً لمنظمة الأغذية والزراعة يمكن أن تساعد زيادة الاستثمار الزراعي بمقدار 50 مليار دولار سنوياً في خفض عدد الأشخاص الذين يعانون من الجوع بنسبة 12 في المائة بحلول عام 2030.

وتعزيز سلاسل القيمة الزراعية إنما يكون من خلال دعم معالجة المنتجات الزراعية والتسويق والتوزيع، لأن ذلك

قطاع الزراعة والري، الذي استأثر بنسبة 12.2 في المائة من إجمالي تمويلات المجموعة خلال الفترة 2018-2022، حيث ساهمت في تمويل 271 مشروعاً زراعية والري بقيمة إجمالية بلغت حوالي 8.0 مليار دولار أمريكي.

تركز تمويلات مؤسسات المجموعة في قطاع الزراعة والري على التعامل مع أهم المعوقات في هذا المجال، وبشكل خاص نقص الأبار وشبكات الري ومنشآت تخزين المنتجات الزراعية ومراكز توزيعها ومحدودية البذور والأسمدة والمعدات الزراعية ووسائل نقل المنتجات إلى الأسواق المحلية والخارجية، بما يساهم في تعزيز الإنتاج الزراعي بالدول المستفيدة، وبالتالي تلبية الاحتياجات المحلية المتنامية، وتسهيل تصدير المنتجات الزراعية إلى الأسواق الخارجية، كما يعكس اهتمام مؤسسات المجموعة بقطاع الزراعة والري حرصها على دعم الجهود العالمية الرامية لتحقيق الأهداف الإنمائية المستدامة لا سيما في مجال تحقيق الأمن الغذائي وتعزيز نظم الإنتاج الزراعي المستدامة وتوفير فرص العمل وسبل العيش لسكان المناطق الريفية، والحد من سوء التغذية والجوع، والارتقاء بالإنتاج الزراعي ونوعية المحاصيل لدعم الإنتاج المحلي للأسواق المحلية والخارجية، ودعم خطط التنمية الوطنية في الدول المستفيدة، إلى جانب الحفاظ على النظم البيئية وتعزيز القدرة على مواجهة تداعيات التغيرات المناخية وحالات الجفاف والفيضانات وغيرها من الكوارث الطبيعية. وقد جاءت مساهمات مؤسسات مجموعة التنسيق لدعم مشاريع زراعية مستدامة مثل مشروع التطوير المتكامل للأغوار الجنوبية في الأردن حيث عمل المشروع على تلبية احتياجات تلك المناطق من مياه الشرب والصناعة والري وتغذية المياه الجوفية، ومشروع الغرب الزراعي في المغرب الذي شمل إنشاء 18 محطة ضخ وإنشاء مركزين كهربائيين، وشبكة الري وأعمال تسوية الأراضي، وتشبيد سد للتحكم في مياه النهر، و 11 مركزاً للاستثمار الزراعي وتوفير معدات الرش بالرداذ وأيضاً مشروع إنشاء 13 تجمع زراعي في مصر لتنمية قطاع الزراعة في شبه جزيرة سيناء وذلك من خلال استصلاح واستزراع 23 مليون متراً مربعاً، بالإضافة إلى مشروع محطة المعالجة الثلاثية بهدف توفير المياه اللازمة للقطاع الزراعي الصرف في محافظة الإسماعيلية الواقعة جنوب قناة السويس الجديدة. كما ساهمت مؤسسات مجموعة التنسيق في تمويل مشروع اركيز الزراعي في موريتانيا الذي يهدف إلى استصلاح وإعادة تأهيل 1570 هكتار من الأراضي الزراعية، مما يساعد على الحد من الفقر عن طريق رفع الطاقة الإنتاجية الزراعية بصفة مستدامة وتوفير فرص العمل وزيادة دخل المزارعين ورفع كفاءة المنشآت المائية والأراضي الزراعية.

إطار (11-1): بيان رؤساء مجموعة التنسيق العربية (20 يونيو 2022)

نحن، رؤساء مؤسسات مجموعة التنسيق العربية، نجتمع في فيينا في 20 يونيو 2022 بمقر صندوق الأوبك للتنمية لمناقشة الاستجابة المشتركة للأزمة العالمية في الغذاء، ومدى تأثيرها في الأسواق المالية واقتصاد البلدان المستفيدة من عون المجموعة، والمجتمعات التي تضررت من التحديات المتكررة ولا سيما تغير المناخ ونقص الطاقة وجائحة كوفيد-19:

- 1- نسجل بقلق بالغ ظهور الأزمة العالمية الحالية في مجال الأمن الغذائي وزيادة الحادة في أسعار الوقود والأغذية والأسمدة، والتي بدورها تؤدي إلى اضطراب عميق في سلاسل القيمة الغذائية، وتزيد من تفاقم الحالة المتردية وتفضي إلى زيادة معدلات الفقر في كثير من البلدان.
 - 2- نؤكد تداعيات الأزمة العالمية في الأمن الغذائي والحاجة الملحة إلى تسريع معالجة توافر الإمدادات الغذائية، وذلك بضمان الوصول إليها وبأسعار ميسرة، وذلك من خلال العمل المشترك.
 - 3- نعي أن إيجاد حلول مشتركة للأزمة العالمية أمر بالغ الأهمية لتعزيز رفاهية الناس، ودعم الحماية الاجتماعية، وتحقيق التنمية المستدامة.
 - 4- نؤكد التزامنا بالعمل على وجه السرعة وعلى نطاق واسع وبالتنسيق المطلوب للتصدي للأزمة العالمية وتحدياتها الشاملة التي تؤثر أو تهدد بالتأثير على سبل عيش الملايين من البشر في جميع أنحاء العالم.
 - 5- نشيد بالإجراءات السريعة لأعضاء مجموعة التنسيق العربية ومؤسسات مالية دولية أخرى، ولا سيما الدور القيادي الذي قامت به المملكة العربية السعودية في تقديم الدعم الفوري للبلدان الأكثر تضرراً من الأزمة العالمية بغرض مساعدتها على تلبية احتياجاتها ذات الأولوية.
 - 6- نؤكد ضرورة الاهتمام بتقديم المساعدة المالية للقطاعات والصناعات الاستراتيجية المتأثرة بأزمة الغذاء العالمية لدعم الهدف المشترك المتمثل في ضمان الأمن الغذائي.
 - 7- نؤكد الحاجة إلى نهج شامل واستراتيجية مشتركة تسترشد بأهداف التنمية المستدامة (SDGs) وأجندتها للعام 2030، بالإضافة إلى مبادئ القدرة على الصمود، وذلك لتصميم تدخلات لمكافحة الأزمة العالمية الحالية من أجل الاستخدام الأمثل للموارد المخصصة، بما في ذلك التمويل المشترك والتمويل الموازي.
 - 8- نبرر أهمية تسخير جميع طرق التمويل المتاحة، بما في ذلك المنح، والقروض الميسرة، والدعم الفني، ودعم الميزانية وميزان المدفوعات، وخطوط التمويل، وتمويل التجارة، وتأمين العمليات التجارية والاستثمارية، وبرامج تنمية القدرات للقطاعين العام والخاص، والأنشطة المستهدفة ذات الصلة بالتمكين الاقتصادي، وذلك لدعم البلدان النامية كجزء من جهود الانتعاش الاقتصادي في مواجهة الأزمة العالمية وآثارها.
- نتعهد بتخصيص 10 مليارات دولار أمريكي كحد أدنى لدعم البلدان الشريكة، وذلك من خلال خطة ثلاثية الأبعاد تركز على الأطر الزمنية الفورية والمتوسطة وطويلة الأمد، لضمان استجابة شاملة للأزمة، والمساعدة على تعزيز القدرة على الصمود على المدى الطويل.

البلدان. لذا يمكن أن يكون دعم هذه المجموعات ذو تأثير كبير على الأمن الغذائي.

5. آثار الدعم المقدم من مؤسسات مجموعة التنسيق في مجال التغير المناخي

تشكل التغيرات المناخية إحدى التهديدات للتنمية المستدامة على الدول النامية، وتشمل عواقب تغير المناخ مثل الجفاف الشديد وندرة المياه والحرائق الشديدة وارتفاع مستويات سطح البحر والفيضانات والعواصف الكارثية وتدهور التنوع البيولوجي. وتواجه الدول العربية ندرة في المياه أسهمت في أزمة جفاف واتساع مساحة الصحراء وتراجع الإنتاج الزراعي والحيواني.

يساعد في خلق فرص عمل ريفية وزيادة دخل المزارعين وتقليل فقدان الغذاء والفاقد الغذائي. وفقاً لتقارير البنك الدولي، تمثل الخسائر والفاقد الغذائي حوالي 1.3 مليار طن سنوياً على مستوى العالم، يمكن أن تساهم تحسين سلاسل القيمة الزراعية في التقليل من هذه الخسائر والمساهمة في الأمن الغذائي.

كما أن دعم المجموعات المعرضة للخطر من المزارعين الصغار والنساء والشباب إنما يكون من خلال تسهيل الوصول إلى الموارد والتكنولوجيا والأسواق، وهذا ما قد يساهم في تحسين إنتاجيتهم ومرونتهم في مواجهة الصدمات الاقتصادية والمناخية، ووفقاً للصندوق الدولي للتنمية الزراعية، يمثل المزارعون الصغار حوالي 80 في المائة من مجمل المزارعين في البلدان النامية تنتج حوالي 70 في المائة من الموارد الغذائية المستهلكة في هذه

مقارنة بفترة الأعوام الخمسة السابقة لتصل إلى 45 جيجاوات. تشكل حصة الطاقة الشمسية الكهروضوئية 75 في المائة من هذه الزيادة بسبب الجاذبية الاقتصادية للمشروعات على نطاق المرافق والتي تعد أحد الدوافع الرئيسية لتطوير الهيدروجين في المنطقة. هذا وتطرت التوقعات إلى التطورات في كل من السعودية والإمارات وعمان والمغرب، ومصر. وقد ساهمت مؤسسات المجموعة في عدة مشاريع نذكر منها مشروع محطة نور الشمسية في المغرب والذي من المتوقع أن تنتج أكثر من 500 ميغاواط من الطاقة الشمسية والتي ستساهم في التخفيض من الانبعاثات الكربونية بنحو ألف طن في العام.

وإدراكاً من مؤسسات مجموعة التنسيق لأهمية دعم وتنمية قطاع الطاقة المتجددة، فقد أسهمت مؤسسات المجموعة منذ بداية نشاطاتها الإقراضية في تمويل مشاريع السدود لإنتاج الطاقة الكهرومائية وتوفير مصادر الري للإنتاج الزراعي. وقد استهدفت تلك المداخلات تحويل مسارات الأنهار وبناء مصدات وسدود ومولدات لتحويل القوة المائية إلى مصدر للطاقة المستدامة والمتجددة والنظيفة. ومن أهم مداخلات مؤسسات مجموعة التنسيق في هذا الإطار مشاريع السدود في السودان، منها سد مروحي الذي كان يهدف إلى المساهمة في تلبية الطلب المتزايد على الكهرباء في البلاد وتطوير وتنمية الأجزاء الشمالية من البلاد، وذلك من خلال إنشاء سد على نهر النيل بالقرب من مدينة مروحي، وإنشاء محطة توليد كهرومائية بقدرة تبلغ حوالي 1250 ميغاوات، وشبكات نقل الكهرباء من المحطة إلى مراكز الطلب في المناطق الشمالية والوسطى من السودان، بالإضافة إلى مشروع سدي أعالي عطبرة وستيت المتصلين الذين تم إنشائهما بهدف تنظيم واستغلال مياه نهري أعالي عطبرة وستيت وللإسهام في تطوير وتنمية المنطقة الشرقية عن طريق زيادة الإنتاج الزراعي وتوليد الطاقة الكهرومائية. وقد استفادت من هذا المشروع 93 قرية و30 ألف أسرة.

تواجه الدول العربية نقصاً هاماً في المياه حيث يبلغ متوسط توافر المياه للفرد الواحد حوالي 1200 متر مكعب/سنة، وهو أقل بكثير من حد النقص المائي الذي يبلغ 1700 متر مكعب/سنة.

وقد ساهمت مؤسسات مجموعة التنسيق في تمويل المشاريع الهادفة إلى تحسين إدارة الموارد المائية مثل تحديث البنية التحتية للري، وتعزيز استخدام المياه بكفاءة وإعادة استخدام مياه الصرف الصحي المعالجة للري، وهو ما يساعد في تقليل الضغوط على الموارد المائية المحدودة في المنطقة العربية. وفي مجال التكيف مع التغير المناخي، فقد ساهمت مؤسسات مجموعة التنسيق في تمويل مشاريع

فقد بدأت التغيرات المناخية تأخذ أبعاداً واضحة بشكل كبير فيما يتعلق بانخفاض كميات الأمطار، إضافة إلى آثار الغبار والأترية، ما يهدد بتوسع مساحة الصحراء وإيجاد هجرة قسرية من الريف إلى المدينة في عدد من الدول العربية علاوة على الآثار الصحية على الإنسان والحيوان. ومعظم الدول العربية، حسب المركز العربي لدراسة المناطق الجافة والقاحلة (أكساد)، تعيش أزمة بيئية حادة وعجزاً عن تأمين الاحتياجات الغذائية الأساسية بسبب التغيرات المناخية وتراجع نصيب الفرد من الأراضي الزراعية المنتجة نظراً لظاهرة التصحر الأخذة بالازدياد وارتفاع معدلات نمو السكان حيث تشير الإحصاءات إلى أن العالم يخسر بسبب التصحر 10 ملايين هكتار سنوياً أما خسارة الدول العربية فتقدر بحوالي 60 ألف هكتار/ سنوياً. كما تعتبر الدول العربية من البلدان الأكثر تأثراً بالتغير المناخي، وذلك وفقاً لتقارير الهيئة الحكومية الدولية المعنية بتغير المناخ "IPCC".

تعمل مؤسسات مجموعة التنسيق على تكثيف جهودها في

جدول (11-4): توزيع العمليات التمويلية للسدود حسب مجموعات الدول للفترة 2018 – 2022 (مليون دولار أمريكي)

مجموعة البلدان / الهيئات والمنظمات	سدود		قيمة العمليات
	عدد البلدان	عدد العمليات	
(1) البلدان العربية	2	2	198
(2) البلدان الأفريقية	-	-	-
(3) البلدان الآسيوية	3	3	56
(4) البلدان اللاتينية	-	-	-
(5) بلدان أخرى	1	1	15
(6) الهيئات والمنظمات*	-	-	-
المجموع الكلي	6	6	269

المصدر: أمانة التنسيق لمؤسسات التنمية العربية بالصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي.

تقديم المساعدات المالية لتقليل آثار التغير المناخي في المنطقة العربية على الخصوص وذلك من خلال تقديم تمويلات لمشاريع وبرامج في مجالات الطاقة المتجددة والمياه والتكيف مع التغير المناخي.

فوفقاً لوكالة الطاقة الدولية، من المتوقع أن تمثل مصادر الطاقة المتجددة نحو 50 في المائة من إنتاج الكهرباء الحالي بحلول عام 2050 وتشمل مشاريع الطاقة المتجددة، الطاقة الشمسية والطاقة الهوائية لتقليل الاعتماد على الوقود الأحفوري وانبعاثات غازات الدفيئة. كما تشير تقديرات وكالة الطاقة الدولية بأن سعة الكهرباء المنتجة من الطاقة المتجددة في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا ستزيد خلال الفترة (2022-2027) بمقدار ثلاثة أضعاف

لحماية المناطق الساحلية من التآكل، وارتفاع مستوى سطح البحر، وإنشاء نظم الإنذار المبكر للفيضانات مثل برنامج إدارة المناطق الساحلية المتكاملة في تونس، هذا البرنامج الذي يهدف إلى حماية 600 كلم من السواحل التونسية من التعرية وارتفاع منسوب البحر.

جدول (11-5): توزيع العمليات التمويلية لقطاع المياه حسب مجموعات الدول للفترة (2018-2022) (مليون دولار أمريكي)

المجموع			صرف صحي			توزيع المياه			مجموعة البلدان / الهيئات والمنظمات
قيمة العمليات	عدد العمليات	عدد البلدان	قيمة العمليات	عدد العمليات	عدد البلدان	قيمة العمليات	عدد العمليات	عدد البلدان	
2,317	47	13*	775	10	6	1,542	37	12*	(1) البلدان العربية
526	38	15*	144	8	5	382	30	13*	(2) البلدان الأفريقية
145	9	4	1	3	3	144	6	2	(3) البلدان الآسيوية
471	10	2	25	1	1	446	9	2	(4) البلدان اللاتينية
-	-	-	-	-	-	-	-	-	(5) بلدان أخرى
1	1	-	-	-	-	1	1	-	(6) الهيئات والمنظمات*
3,459	105	34*	944	22	15	2,515	83	29*	المجموع الكلي

(*) بالإضافة إلى عدة مؤسسات وهيئات ومنظمات أخرى مستفيدة.

المصدر: أمانة التنسيق لمؤسسات التنمية العربية بالصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي.

لقد جددت مؤسسات مجموعة التنسيق التزامها المشترك بتعزيز وتقوية الشراكات العالمية للتصدي لتحديات تغير المناخ وأمن الطاقة وأصدرت بياناً تدعو من خلاله للعمل المناخي من أجل التنمية العادلة وتخصيص مبلغ 24 مليار دولار أمريكي بشكل مشترك بين أعضائها (إطار رقم 2).

جدول (11-6): توزيع العمليات التمويلية لقطاع الطاقة المتجددة حسب مجموعات الدول للفترة (2018-2022) (مليون دولار أمريكي)

المجموع			مجموعة البلدان / الهيئات والمنظمات
قيمة العمليات	عدد العمليات	عدد البلدان	
			1- البلدان العربية
72	7	5	2- البلدان الأفريقية
69	10	7*	3- البلدان الآسيوية
124	6	4	4- البلدان اللاتينية
81	9	8	5- بلدان أخرى
-	-	-	6- الهيئات والمنظمات*
3	2	-	المجموع الكلي
348	34	24*	

(*) بالإضافة إلى عدة مؤسسات وهيئات ومنظمات أخرى مستفيدة.

المصدر: أمانة التنسيق لمؤسسات التنمية العربية بالصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي.

إطار (11-2): إعلان مجموعة التنسيق العربية تدعو للعمل المناخي من أجل التنمية العادلة (شرم الشيخ 9 نوفمبر 2022)

- نحن، رؤساء مؤسسات التنمية الوطنية والإقليمية العربية، والبنك الإسلامي للتنمية، وصندوق الأوبك للتنمية الدولية، المعروفين مجتمعين باسم مجموعة التنسيق العربية، وهو تحالف لمؤسسات تنموية وثيقة الصلة، نعلن الآتي:
1. بالإشارة إلى الالتزامات التي تعهد بها قادة مجموعة العشرين في قمتهم التي انعقدت بالرياض في الفترة من 21 إلى 22 نوفمبر 2020، والتي تم تأكيدها مجدداً في الجلسة الوزارية المشتركة لمجموعة العشرين بشأن المناخ والطاقة في يوليو 2021، وتذكيراً بمخرجات حوار الأمم المتحدة رفيع المستوى حول الطاقة في سبتمبر 2021، واتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ في المؤتمر العالمي لتغير المناخ السادس والعشرين (مؤتمر الأطراف 26) في غلاسكو خلال شهر نوفمبر 2021، تلاحظ مجموعة التنسيق العربية ما يلي:
 - ما يزال نحو 760 مليون شخص يفتقرون إلى حق الوصول إلى كهرباء، بينما يفتقر حوالي 2.6 مليار شخص إلى خدمات الصرف الصحي وإلى حلول الطهي النظيف – الذي يتسبب بدوره في وفاة ملايين الأشخاص سنوياً، ويساهم أيضاً في التدهور البيئي وخسائر في الإنتاجية.
 - من المتوقع أن تؤدي جائحة كوفيد-19 إلى عكس مكاسب التنمية التي حققتها العديد من البلدان النامية، وأن يعيق عدم الوصول للكهرباء جهود التعافي من هذه الجائحة.
 - ثمة حاجة ملحة لاتخاذ إجراءات من أجل تسريع التقدم نحو حصول الجميع على خدمات الطاقة الحديثة والمستدامة والموثوقة بتكلفة ميسرة، ومن ضمنها خدمات الطهي النظيف، ومن أجل ضمان الانتقال إلى حالة الانبعاثات الصفرية بحلول عام 2050، يجب زيادة التمويل في القطاعين العام والخاص لدعم الاستثمارات الموجهة للحصول على الطاقة، بما في ذلك الطاقة ذات الانبعاثات الكربونية المنخفضة، والتكيف مع المناخ في البلدان النامية، ولاسيما البلدان الأقل نمواً والدول الجزرية الصغيرة النامية (Small Island Developing States).
 - بالنظر إلى المهام التي تنتظرنا، يتطلب التحول العادل والشامل والميسر شراكات أقوى وأوسع نطاقاً وأكثر فعالية. لذلك، ينبغي تعزيز التعاون الدولي، والتعاون بين القطاعين العام والخاص في كل المجالات.
 2. تذكيراً بالالتزام الذي تعهد به قادة مجموعة العشرين في قمة المجموعة بالرياض للتصدي للتحديات في مجال الأمن الغذائي والتغذية، ولاسيما تلك المتعلقة بأزمة الأمن الغذائي العالمي الحالية وأزمة الجوع، وبعد مراجعة سبل تنفيذ أهداف التنمية المستدامة، واتفاقية باريس المناخية، ومع مراعاة نتائج حوار الأمم المتحدة رفيع المستوى حول الطاقة في سبتمبر 2021، واتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ في المؤتمر العالمي لتغير المناخ السادس والعشرين (مؤتمر الأطراف 26) في غلاسكو في نوفمبر 2021، فإن مجموعة التنسيق العربية:
 - تشجع الجهود المشتركة لمكافحة آثار تغير المناخ في الأمن الغذائي وتحدياته الشاملة بهدف تحسين الوصول إلى غذاء صحي وبأسعار معقولة، ولاسيما في البلدان النامية التي تضررت بشدة من الأزمة العالمية.
 - تتفق على أن الروابط بين التنمية المستدامة وتغير المناخ متداخلة ومعقدة، وأنه لتحقيق أهداف التنمية المستدامة وأهداف اتفاقية باريس المناخية يجب التضامن لزيادة تمويل الجهود التنموية والجهود المتعلقة بالتخفيف من آثار تغير المناخ والتكيف والقدرة على الصمود. لذلك تعزّم المؤسسات الأعضاء في مجموعة التنسيق العربية بشكل جماعي تمويل برامج التخفيف من آثار تغير المناخ والتكيف والقدرة على الصمود بحلول عام 2030.
 - تكرر التزامها المشترك بتعزيز وتقوية الشراكات العالمية، بما في ذلك التعاون جنوب-جنوب والتعاون الثلاثي South-South and Triangular Cooperation، ذلك للتصدي لتحديات تغير المناخ وأمن الطاقة، وضمان تحول عادل وشامل ومنصف للطاقة من خلال الاستجابة لاحتياجات البلدان النامية، ومن خلال المساهمة في جذب التمويلات المناخية.
 - سيساهم أعضاؤها في سد فجوة الاستثمار في الطاقة، بما في ذلك الطاقة ذات الانبعاثات الكربونية المنخفضة، وتخفيف آثار المناخ، والتكيف والصمود، وذلك من خلال الحلول المالية المبتكرة، باستخدام نهج التمويل المختلط، والاستفادة من التمويل الميسر لتخفيف مخاطر استثمارات القطاع الخاص وتحفيزه، ولاسيما في المناطق ذات الحاجة الملحة.
 - سيقوم أعضاؤها بتوسيع نطاق المساعدة المالية وتنسيقها بشكل أفضل من أجل برامج التكيف مع المناخ وبرامج التخفيف من آثار تغير المناخ والقدرة على الصمود، كما ستقوم المجموعة بإعطاء أولوية خاصة لاحتياجات البلدان الأقل نمواً والدول الجزرية الصغيرة النامية، وذلك لزيادة الإنتاج والإنتاجية الزراعية، ومكافحة الاحتباس الحراري، والحد من انبعاثات غازات الاحتباس الحراري، والدعوة لاستخدام طاقة ذات انبعاثات كربونية منخفضة في البلدان النامية. سيتم تخصيص 24 مليار دولار أمريكي بشكل مشترك بين العديد من أعضاء مجموعة التنسيق.
 - ونحن على عتبات المؤتمر العالمي السابع والعشرين لتغير المناخ (مؤتمر الأطراف 27)، وبالأخذ في الاعتبار تقييمات الفريق الحكومي الدولي المعني بتغير المناخ، تكرر مجموعة التنسيق عزمها على مساعدة البلدان النامية لتسريع التقدم نحو الوصول الشامل إلى طاقة حديثة وموثوقة ومستدامة وبأسعار معقولة، مع ضمان التحول العادل والشامل للطاقة. وتدعو المجموعة المؤسسات التنموية الشريكة إلى الوفاء بالتزاماتها تجاه البلدان النامية في هذه المجالات

6. أهم تطورات المساعدات الإنمائية الدولية

وفقاً للبيانات الرسمية الدولية التي تضمنها تقرير لجنة مساعدات التنمية التابعة لمنظمة التعاون الاقتصادي والتنمية الصادر في أبريل 2023، فقد بلغ صافي المساعدات الإنمائية الرسمية المقدمة من الدول المانحة أعضاء هذه المنظمة مبلغاً إجماليًا قدره حوالي 204 مليار دولار في عام 2022، بزيادة قدرها 13.6 في المائة مقارنة بعام 2021. وبشكل هذا المبلغ رقماً قياسياً لم يسجل على الإطلاق. وتعزى هذه الزيادة إلى حد كبير إلى زيادة الإنفاق على استضافة اللاجئين في البلدان الأعضاء المانحة، والذي بلغ حوالي 29.3 مليار دولار (مقابل 12.8 مليار دولار في عام 2021) أي ما يعادل 14.4 في المائة من إجمالي المساعدات الإنمائية الرسمية للدول الأعضاء. كما تفسر هذه الزيادة المسجلة في عام 2022 زيادة المساعدات المقدمة لأوكرانيا نتيجة الحرب القائمة مع روسيا. حيث بلغت المساعدات المقدمة لأوكرانيا في عام 2022 حوالي 16.1 مليار دولار مقارنة بحوالي 918 مليون دولار في عام 2021. وباستثناء هذه النفقات ارتفع إجمالي المساعدات الإنمائية الرسمية بنسبة 4.6 في المائة مقارنة بعام 2021. وبالمقابل انخفضت المساعدات الموجهة لدعم الأنشطة المتعلقة بمكافحة جائحة كوفيد 19 بنسبة 45 في المائة مقارنة بعام 2021. كما يشير التقرير إلى ارتفاع نسبة صافي المساعدات الإنمائية الرسمية إلى الدخل القومي الإجمالي للدول الأعضاء في لجنة مساعدات التنمية إلى 0.36 في المائة مقارنة بنحو 0.33 في عام 2021، إلا أن هذه النسبة تبقى بعيدة عن نسبة 0.7 في المائة التي حددتها الأمم المتحدة في عام 1970، بالرغم من أن خمس دول أعضاء في لجنة المساعدات الإنمائية حققت أو تجاوزت النسبة العالمية المطلوبة، والمتمثلة في لوكسمبورغ، والسويد، والنرويج، وألمانيا، والدنمارك. (جدول 7).

جدول (11-7): أكبر الدول المانحة* للمساعدات الإنمائية خلال عام 2022

أكبر الدول المانحة لصافي المساعدات من حيث القيمة	صافي المساعدات (مليار دولار)	نسبة المساعدات إلى الدخل القومي الإجمالي (%)
الولايات المتحدة الأمريكية	55.30	1.00
ألمانيا	35.00	0.90
اليابان	17.50	0.86
فرنسا	15.90	0.83
المملكة المتحدة	15.70	0.70

* دول أعضاء منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية.
المصدر: الموقع الإلكتروني لمنظمة التعاون الاقتصادي والتنمية.

7. حصة الدول العربية من المساعدات الدولية من جميع المصادر

تشير بيانات لجنة مساعدات التنمية التابعة لمنظمة التعاون الاقتصادي والتنمية (OECD/DAC) إلى أن المساعدات الإنمائية الرسمية الموجهة للدول العربية بلغت عام 2021 حوالي 39.9 مليار دولار وهو ما يمثل 19.6 في المائة من المجموع الكلي للمساعدات الدولية المقدمة للدول النامية بزيادة نسبية قدرها 21.7 في المائة مقارنة بعام 2020.

وعلى صعيد حصة الدول العربية فرادى من المساعدات الدولية، فقد انخفضت بشكل ملحوظ في المغرب بنسبة 47.2 في المائة وجيبوتي بنسبة 32.2 في المائة، وفي موريتانيا بنسبة 33.5 في المائة، وفي العراق بنسبة 23.3 في المائة، وفي الصومال بنسبة 20.9 في المائة، كما انخفضت في سوريا بنسبة 3.4 في المائة وفي لبنان بنسبة 1.6 في المائة. في المقابل زادت المساعدات الرسمية إلى باقي الدول العربية المستفيدة من المساعدات الدولية، وخاصة في مصر، حيث تم تسجيل زيادة استثنائية بنسبة 408.5 في المائة. كما تم تسجيل زيادات مهمة في السودان واليمن بنسبة 62.7 في المائة و52.6 في المائة على التوالي، الملحق رقم (5/11) والشكل (11-6).

الاقتصادية المتلاحقة والمتداخلة التي ضاعفت أسعار السلع الغذائية الرئيسية عالمياً، والتي أدت إلى خسارة جهود سنوات في مكافحة الجوع وتوفير الأمن الغذائي في الدول العربية، ومن ثم أصبح لزاماً على الدول العربية إيلاء مزيد من الاهتمام لتحدي الأمن الغذائي، والعمل على تنمية قطاعها الزراعي والتحرك السريع من أجل سد الفجوة الغذائية. ومن الأهمية بمكان السعي نحو زيادة إمدادات الغذاء والأسمدة والوقود وإزالة الحواجز أمام التجارة، والتخلي بالمرونة اللازمة لمواجهة التحديات الكبيرة المتعلقة برصد ومتابعة شدة الأزمة وضعف مصادر التمويل وخاصة مع استمرار حالة عدم اليقين المستمر التي تنتاب الاقتصاد العالمي خلال السنوات الأخيرة، مما يعوق الجهود الرامية إلى تحسين الأمن الغذائي للمنطقة العربية على المدى الطويل.

يُعزى تطور العجز الغذائي في المنطقة العربية للتحولات الواضح بين معدل نمو الإنتاج الزراعي والطلب على السلع الغذائية الزراعية، وتميل الفجوة الغذائية إلى الاتساع نتيجة تقلبات أسعار السلع الغذائية في الأسواق العالمية وموجات التضخم، وتذبذب الإنتاج النباتي والحيواني الناجم عن التغيرات المناخية، والاضطرابات الجيوسياسية والاجتماعية والظروف الداخلية غير المواتية ببعض الدول العربية، زاد من حدة العجز التطورات العالمية مثل الأزمة في شرق أوروبا وما صاحبها من ارتفاع أسعار المنتجات الزراعية، وتقلبات سلاسل التوريد.

بالرغم من أن سكان العالم العربي لا يمثلون سوى 5.6 بالمائة من سكان العالم، إلا أن بعض مؤشرات انعدام الأمن الغذائي تبدو مرتفعة نسبياً، وتواجه الدول العربية عدة تحديات في سعيها لتحقيق الأمن الغذائي. تشمل تلك التحديات شح الموارد المائية، ومشاكل تلوث أو ملوحة المياه، وتقلص الأراضي الصالحة للزراعة، ونقص مستلزمات الإنتاج، وضعف القوى العاملة الزراعية، ومشاكل التسويق الزراعي، وضعف الإرشاد والبحث الزراعي وغيرها. نتيجة لهذه التطورات المتسارعة، وفي ضوء ما يمثله الإنتاج الزراعي من أهمية لتحقيق الأمن الغذائي في المنطقة العربية، اتجهت الدول العربية إلى تنفيذ برامج سريعة للتكيف مع هذه التغيرات تمثلت في

نظرة عامة

يعدّ الأمن الغذائي أمراً أساسياً لتحقيق خطط وأهداف التنمية المستدامة التي توافق العالم على تحقيقها بحلول عام 2030. يتخطى الأمن الغذائي مجرد الحد من الفقر والجوع إلى تعزيز صحة الأفراد، ذلك لما له من تأثيرات على النمو الاقتصادي ومستوى رفاهية الأشخاص بل وحماية البيئة وضمان استدامة الموارد. وقد أدى تتابع الأزمات العالمية إلى تفاقم أزمة الغذاء في السنوات الأخيرة، فارتفع عدد الأشخاص الذين يعانون من انعدام الأمن الغذائي الحاد إلى 257.8 مليون شخص في عام 2022 مقارنة بحوالي 192.8 مليون شخص في عام 2021، وهو ضعف العدد المسجل في عام 2016. وقد جاء ذلك مدفوعاً بمجموعة من العوامل المتشابكة والمتداخلة من النزاعات الجيوسياسية والتغيرات المناخية والأزمات الاقتصادية، كما أدى الإغلاق الذي شهده العالم جراء جائحة كوفيد-19 إلى تعطيل سلاسل الإمداد وارتباك شديد في تدفقات التجارة بما انعكس بشكل مباشر على تفاقم تحديات الأمن الغذائي خاصة في الدول المستوردة للغذاء. ولم يتعافى الاقتصاد العالمي من هذه الآثار حتى اندلعت الحرب الروسية الأوكرانية، التي فاقمت خطر الجوع لعشرات الملايين من الأشخاص الذين هم على وشك مواجهة انعدام الأمن الغذائي. وتعتبر الدول النامية والاقتصادات الناشئة بما فيها الدول العربية الأكثر تأثراً من جراء تفاقم أزمة الغذاء عالمياً، خاصة لما للأمن الغذائي من أبعاد وتأثيرات سياسية واجتماعية واقتصادية بالغة الأهمية. حيث تصنف الدول العربية كمستورد صاف للغذاء، إذ تستورد أكثر من نصف احتياجاتها الغذائية ما يجعلها شديدة التأثر بتقلبات السوق العالمية والأزمات العالمية. بلغت الفجوة الغذائية في العالم العربي في عام 2022 نحو 43.9 مليار دولار أمريكي⁽¹⁾ كما تراجعت نسب الاكتفاء الذاتي لعدد من السلع الغذائية نتيجة لتفوق معدلات نمو الطلب على معدلات نمو الإنتاج الغذائي، فضلاً عن تأثيرات الأزمات

(1) المنظمة العربية للتنمية الزراعية، تقرير أوضاع الأمن الغذائي العربي 2022، ص30.

إحداث تعديلات جوهرية على شبكات الأمان الاجتماعي المطبقة، هذا إلى جانب إعداد العديد من الوثائق والدراسات والاستراتيجيات الهادفة إلى وضع خرائط طريق للعمل المستقبلي في مجال تطوير القدرات الإنتاجية على المستويات الوطنية. كما سارع العديد من القادة العرب إلى طرح وتبنى مبادرات وطنية وإقليمية لتطوير الإنتاج الغذائي في محاولة لإحداث اختراق لحل مشكلة العجز الغذائي في المنطقة العربية.

شملت المبادرات العربية لتعزيز الأمن الغذائي العربي إنشاء المنظمة العربية للتنمية الزراعية، وإطلاق البرنامج الطارئ للأمن الغذائي العربي (2008)، وإعلان وثيقة الرؤية الاستراتيجية للأمن الغذائي العربي (2022)، واعتماد الاستراتيجية العربية للتنمية الزراعية المستدامة (2020-2030)، وإطلاق البرنامج العربي لاستدامة الأمن الغذائي (2021-2030).

إن تضافر الجهود العربية الساعية لسد الفجوة الغذائية في المنطقة العربية والعمل على تعزيز الأمن الغذائي العربي، يعكس وعي الدول العربية بأهمية التعاون والتنسيق الإقليمي في هذا الشأن، ومع ذلك ما تزال التحديات التي تواجه الأمن الغذائي العربي تتصاعد على نحو غير مسبوق، مما يتطلب وضع رؤى أكثر استشرافاً للمستقبل وتتواءم مع التطور التكنولوجي الذي أحدثته الثورة الصناعية الرابعة.

على حصول الإنسان على الغذاء وخفض عدد الجياع في العالم إلى النصف بحلول عام 2015.

ثم تطورت واتسعت أهداف التنمية المستدامة لتصل إلى سبعة عشر هدفاً وغاياتها التي بلغت 169 غاية. نص الهدف الثاني من أهداف التنمية المستدامة على (القضاء على جميع أشكال الجوع وسوء التغذية وتحقيق إنتاج غذائي مستدام بحلول عام 2030) من خلال التركيز على القضاء على الجوع وتوفير الأمن الغذائي والتغذية المحسنة وتعزيز الزراعة المستدامة، وذلك نظراً للصلات القائمة بين هذه العناصر الهامة.

تجدر الإشارة إلى تدهور مستويات الأمن الغذائي على المستوى العالمي، فالواقع الحالي يؤكد الابتعاد سنة بعد الأخرى عن إمكانية تحقيق هدف القضاء على الجوع وانعدام الأمن الغذائي وجميع أشكال سوء التغذية. حيث ارتفع عدد الأشخاص الذين يعانون من الجوع في العالم إلى ما يقرب من 828 مليوناً في عام 2021، أي بزيادة قدرها بنحو 46 مليوناً منذ عام 2020، وما يقدر بنحو 150 مليوناً منذ ظهور وباء كوفيد قبل الأزمة التي تفاقمت بسبب تأثير الحرب الروسية الأوكرانية في أوائل عام 2022. نظراً لأن أحدث المعلومات عن حالة الغذاء تأخذ في الاعتبار الموارد المحدودة المتاحة ومعدلات النمو الضعيفة في أجزاء كثيرة من العالم، بالإضافة إلى انتشار نقص التغذية في عام 2019 من حوالي 0.8 في المائة إلى 8.9 في المائة في 2021، يتوقع الخبراء أن حوالي 670 مليون شخص، أو 8 في المائة من سكان العالم سيظلون يعانون من الجوع في عام 2030، وهي نفس النسبة المسجلة في عام 2015 عندما تم إطلاق برنامج أهداف التنمية المستدامة لعام 2030، وهو ما يعني استمرار أزمة الغذاء العالمية عند نفس المستويات رغم كل الجهود الدولية والإقليمية في هذا الشأن.¹

استقطبت قضية الأمن الغذائي اهتمام الدول العربية خاصة في ظل التطورات المتلاحقة في عدة محاور منها ندرة المياه، وتغير المناخ، والصراعات الجيوسياسية، والزيادة الملحوظة في نسب الفقر والبطالة، ومحدودية الموارد الزراعية، فقد دخلت أوضاع الزراعة والغذاء في الوطن العربي مرحلة حرجة، مع تنامي الطلب على المنتجات الزراعية عموماً والغذائية على وجه الخصوص، الذي يصاحبه ارتفاع معدلات النمو الديمغرافي والقفزة النوعية في الدخل الفردي في بعض الدول العربية، خاصة النفطية منها، بالإضافة إلى ارتفاع أسعار المواد الغذائية في الأسواق العالمية. وقد نجم عن هذا الوضع تفاقم العجز

1. الوضع الراهن للأمن الغذائي العربي

يتناول هذا الجزء الإطار النظري والمفاهيم الأساسية المرتبطة بالأمن الغذائي.

1.1. تعريف الأمن الغذائي

عرف مؤتمر القمة العالمي للأغذية الذي عقد في عام 1996 بروما الأمن الغذائي (Food Security) بأنه: "تمتع البشر كافة وفي جميع الأوقات بفرص الحصول من الناحيتين المادية والاقتصادية على أغذية كافية وسليمة ومغذية، تلبي حاجاتهم من الغذاء وتناسب أذواقهم الغذائية ليعيشوا حياة موفورة النشاط والصحة". واستناداً إلى هذا التعريف، فإن هناك ثلاث ركائز للأمن الغذائي:

الأول: وفرة الغذاء على المستوى الدولي، ويعد هذا أمراً أساسياً حيث يجب أن يكون هناك إنتاج زراعي وحيواني للتأكد من أن جميع البشر يمكن إطعامهم.

الثاني: إمكانية الحصول على الغذاء مادياً واقتصادياً، سواء على مستوى الأسرة، مع ملاحظة أن هناك ارتباطاً بين الأمن الغذائي والفقر، أو على مستوى الدولة، فإن كانت الدولة لا تنتج ما يكفي استهلاكها من الغذاء، ستضطر للاستيراد لسد الفجوة الغذائية، فإذا لم يكن لديها موارد كافية لتأمين حاجتها للغذاء من الأسواق الدولية، سيصبح لديها عجز هيكلية في الغذاء (structural food deficit)، وقد تضطر لسد الفجوة عن طريق المساعدات الغذائية.

الثالث: استخدام الغذاء مهم على مستوى الفرد والأسرة وهو يجمع معاً جودة الغذاء وعوامل مكملة أخرى.

عقد المؤتمر الدولي الأول حول الأمن الغذائي في منتصف السبعينات من القرن العشرين نتيجة لموجة الجفاف التي ضربت بعض دول العالم، مما أدى إلى حالة من الخوف من نقص الغذاء، وكان من نتائج المؤتمر إنشاء الصندوق الدولي للتنمية الزراعية والذي يهتم في الأساس بدعم صغار المزارعين والتنمية الريفية في الدول النامية. في عام 1995 اتفق قادة العالم على الأهداف الإنمائية للألفية، وقد نص الإعلان على ثمانية أهداف كان يجب العمل على بلوغها في حدود عام 2015، وهي التزام جميع دول العالم بمحاربة الفقر والجوع والمرض والامية والتدهور البيئي. كان الهدف الأول من الأهداف الإنمائية للألفية هو العمل

2.1. تطور الفجوة الغذائية في المنطقة العربية

جاء تطور العجز الغذائي في المنطقة العربية كمحصلة للتفاوت والتباين الواضح بين معدل نمو الإنتاج الزراعي والطلب على السلع الغذائية الزراعية. والمتتبع لمسار الفجوة الغذائية يلاحظ أنها تزايدت عاماً بعد آخر بشكل مطرد، حيث شهدت الدول العربية ارتفاعاً في فاتورة استيراد الأغذية منذ منتصف السبعينات من القرن الماضي إلى الوقت الحالي، وتميل الفجوة الغذائية إلى الاتساع مع الارتفاع في قيمتها نتيجة لتقلبات أسعار السلع الغذائية في الأسواق العالمية وموجة التضخم التي شهدتها العالم في السنوات الأخيرة، إلى جانب تذبذب الإنتاج النباتي والحيواني في الدول العربية الناجم عن التغيرات المناخية وغيرها من الاضطرابات على المستوي الجيوسياسي والاجتماعي والبيئية. وبالتالي تستمر الدول العربية في المعاناة من التعثر في سد الفجوة الغذائية مع استمرار قصور الطاقات الإنتاجية الزراعية في مواجهة الاحتياجات الاستهلاكية المحلية، كما هو موضح في الشكل (1-12) الذي يستعرض تطور الفجوة الغذائية للدول العربية خلال أهم السنوات التي شهدت تغييراً في حجم الفجوة الغذائية، إذ يرصد تلك الفجوة عام 2008 خلال أزمة الرهن العقاري، و2013 التي قد شهدت بعض التحسن بعد استقرار الوضع السياسي بعد موجة من عدم الاستقرار شهدتها بعض الدول العربية في عام 2011، بينما يرصد عام 2020 مستويات الفجوة خلال جائحة كوفيد-19، وأخيراً عامي 2021 و2022 للوقوف على الوضع الحالي لفجوة الغذاء في المنطقة العربية، وكذلك يوضح الجدول (1-12) مقدار مساهمة السلع الغذائية في الفجوة الغذائية.

الغذائي بالدول العربية وبالتالي ارتفاع حجم الواردات لسد هذا العجز، بالإضافة إلى وجود العديد من الاختلافات التي تعمق هذه الأزمة وذلك حسب طبيعة الدول من حيث ثقلها السكاني وتوزيعهم بين الريف والحضر، ومحدودية الموارد الطبيعية.

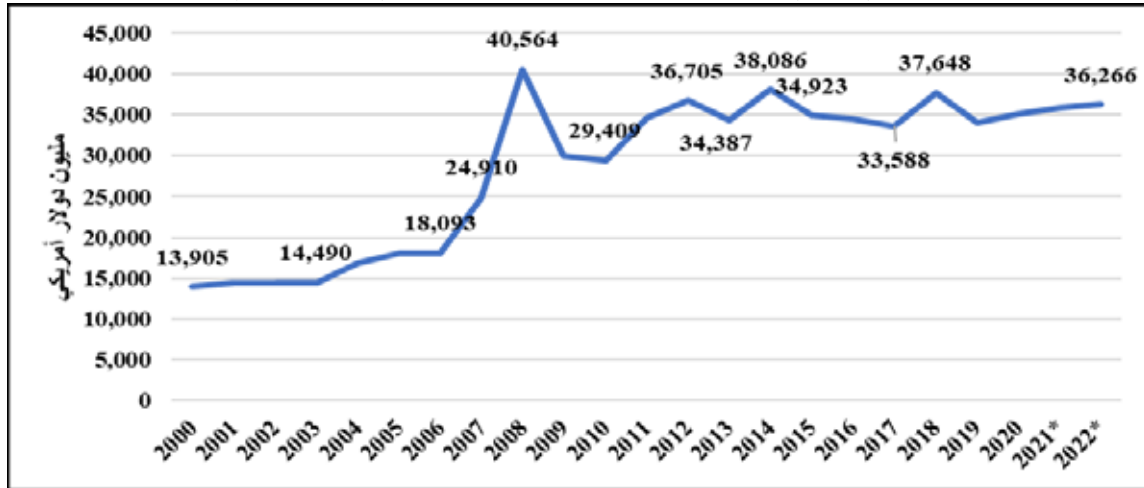
وتعد ندرة المياه من أكثر التحديات إلحاحاً التي تواجه المنطقة العالم العربي حيث يعد أكثر مناطق العالم شحاً بالمياه، بمتوسط توافر سنوي للمياه يبلغ 1007 متر مكعب فقط للفرد، وهو أقل بكثير من المتوسط العالمي البالغ 6000 متر مكعب للفرد وهذا يجعل من الصعب الحفاظ على الزراعة التي تشكل مصدرًا رئيساً لكسب العيش لملايين الأشخاص في المنطقة.

وقد جاءت عوامل تغير المناخ أيضاً لتشكل مصدر قلق إضافي في المنطقة العربية، حيث يؤثر ارتفاع درجات الحرارة وتغير أنماط الطقس على الإنتاجية الزراعية وتفاقم ندرة المياه وارتفاع منسوب البحار إلى العديد من التأثيرات على وضع الغذاء في المنطقة العربية، ومن المتوقع أن تشهد المنطقة ظواهر مناخية أكثر تطرفاً مثل الجفاف والفيضانات، مما سيؤثر بشكل أكبر على الأمن الغذائي. كما أدت الصراعات الجيوسياسية وعدم الاستقرار السياسي إلى النزوح وتعطيل التجارة وإلحاق الضرر بالبنية التحتية، وكلها لها تأثير مباشر على الأمن الغذائي. كما أدى الصراع أيضاً إلى ارتفاع أسعار الغذاء، مما يجعل تكلفة الغذاء باهظة الثمن بالنسبة لكثير من الناس.

كما أن الفقر والبطالة من المحركات الرئيسية لانعدام الأمن الغذائي في المنطقة، حيث يعيش الكثير من السكان في العالم العربي تحت خط الفقر ويكافحون من أجل شراء الطعام المغذي، وتؤدي البطالة، خاصة بين الشباب، إلى تفاقم المشكلة لأنها تحد من الوصول إلى الدخل والموارد، كما تساهم الموارد الزراعية المحدودة، بما في ذلك الأراضي الصالحة للزراعة والوصول إلى المدخلات مثل البذور والأسمدة والآلات، في انعدام الأمن الغذائي. ويضاف إلى ذلك انخفاض الإنتاجية وضعف البنية التحتية، مما يحد من إمكانات النمو الزراعي في الدول العربية.

بشكل عام، تتطلب معالجة الأمن الغذائي في المنطقة العربية نهجاً متعدد الأوجه يعالج هذه التحديات المختلفة ويفر بالتفاعل المركب بين العوامل المختلفة. وهذا يشمل الاستثمار في الزراعة المستدامة، وإدارة المياه، والبنية التحتية، وكذلك تحسين السياسات التجارية، وبرامج الحماية الاجتماعية، ومبادرات حل النزاعات الجيوسياسية.

شكل (12-1): تطور الفجوة الغذائية للدول العربية (2000-2022)



المصدر: المنظمة العربية للتنمية الزراعية

3.1. التوزيع النسبي لقيمة فجوة السلع الغذائية

الرئيسية

يعيق ضعف القطاع الزراعي في المنطقة العربية مسيرة التنمية في العديد من القطاعات الأخرى، لهذا فإن تنمية هذا القطاع يجب أن تحتل مكانة متميزة في التوجهات التنموية العربية خاصة مع تزايد السكان وزيادة الطلب على السلع الغذائية، حيث تشهد الدول العربية تغيراً نسبياً في مساهمة السلع الغذائية في قيمة الفجوة الغذائية من سنة إلى أخرى، فكانت الحبوب تستحوذ على النسبة الأكبر من الفجوة في المتوسط، بينما في السنوات الأخيرة شهدت تغير في المجموعة السلعية ذات الحصة الأكبر في الفجوة الغذائية، ويوضح الجدول (12-1) الفجوة الغذائية العربية للمجموعات السلعية الرئيسية خلال الفترة (2010-2022).

يظهر الشكل (12-1) الاتجاه التصاعدي المطرد للفجوة الغذائية العربية إلى الزيادة المطردة خلال السنوات الأخيرة، فقد ارتفعت من نحو 14 مليار دولار أمريكي عام 2000 إلى نحو 41 مليار دولار عام 2008 وذلك في ظل الارتفاع الكبير لأسعار السلع الغذائية عام 2008، ولكنها تراجعت لتصل إلى نحو 29 مليار دولار عام 2010، غير أنها عادت للارتفاع لتتراوح بين 34 مليار دولار ونحو 38 مليار دولار خلال الفترة 2012 – 2022، ما قد يشير إلى الحاجة لبذل المزيد من الجهود لسد فجوة الغذاء، وخاصة في توفير القمح، واللحوم والزيوت والسكر وهي أهم مكونات الفجوة الغذائية في المنطقة العربية. من المتوقع أن تؤدي الموجة التضخمية العالمية إلى زيادة حجم التحديات لتقليل الفجوة الغذائية، إذ يتوقع أن يزيد التضخم من الضغط على أسعار المواد الغذائية، ما يمكن أن يؤثر على قدرة العديد من الدول على تحمل كلفة الغذاء. وتشير تقديرات الخبراء إلى أن ارتفاع أسعار السلع الزراعية بنسبة 10 في المائة يؤدي إلى زيادة العجز التجاري من السلع الزراعية إلى نحو 30 مليار دولار أمريكي بحلول عام 2030، خاصة مع زيادة القيود على حركة التجارة الناجمة عن الأزمات الاقتصادية والجيوسياسية، مما يؤكد تفاقم صعوبة توفير الأمن الغذائي للملايين من البشر في المستقبل.

جدول (12-1): قيمة الفجوة الغذائية العربية حسب المجموعات السلعية الرئيسية
القيم بالمليار دولار (2010 و2020 و2022)

نسبة التغير في قيمة الفجوة الغذائية %	2022- 2021	2022	2021	2020	2010	
23.32	1.06	36,266	35,887	35,159	29,409	الإجمالي
25.31	0.54	21,903	21,786	23,007	17,479	الحبوب والدقيق
20.56	0.22-	9,622	9,643	10,753	7,981	(القمح والدقيق)
-45.98	11.22-	1,242	1,399	1,770	2,299	(الشعير)
57.44	3.56	4,873	4,705	4,788	3,095	(الأرز)
28.82	0.14	4,693	4687	5,284	3,643	(الذرة الشامية)
2312.64	13.79	487	428	263	-22	البطاطس
-18.97	2.22-	2,422	2477	2,513	2,989	سكر (مكرر)
213.02	5.87	1,587	1499	1,339	507	بقوليات
-45.82	35.75-	2,160	3362	1,979	3,987	زيوت وشحوم
88.54	-721.62	230	-37	245.45	-2,007	الخضراوات
137.48	56.04	426	273	1,729	-1,136	الفواكه
46.16	2.15	8,796	8,611	7,955	6,018	لحوم
229.31	7.24	6,876	6,412	5,004	2,088	الألبان ومنتجاتها
14200	0.10	715	649.4	531	5	البيض
-43.49	-4.08	-282	-294	-1,033	-499	الأسماك

المصدر: المنظمة العربية للتنمية الزراعية، بيانات عن أداء القطاع الزراعي في الدول العربية 2022

في الجانب الآخر، تذيّل الصومال الترتيب ليصبح الأكثر ضعفاً بين الدول العربية وعلى صعيد العالم أيضاً، يليه السودان في المركز الثاني من حيث الأكثر ضعفاً على مؤشر الأمن الغذائي في الربع الثاني من هذا العام، ثمّ اليمن وموريتانيا وسوريا وجيبوتي وليبيا على الترتيب، وحلّ العراق في المركز 8 في ترتيب الدول العربية الأكثر ضعفاً على مؤشر الأمن الغذائي تليه جزر القمر ومصر وغزة والضفة الغربية، وحلّ لبنان في المركز 12، مما يشير إلى زيادة مستويات الجوع وانعدام الأمن الغذائي في الدول العربية. وعلى الرغم من أن بعض الدول العربية ذات الدخل المرتفع تتمتع بقدرتها على توفير الأمن الغذائي، ولكنها ستشعر بالعجز في بعض المنتجات الغذائية مع ارتفاع التضخم ومن المتوقع أن تعاني الدول التي تشهد ظروفًا داخلية غير مواتية أو أزمات اقتصادية حتى قبل الحرب الروسية الأوكرانية، وظروفًا مناخية سيئة مثل الجفاف، بشكل أكبر من الدول الأخرى وتكون أكثر عرضة للجوع.

يظهر الجدول (12-1) استمرار اتساع الفجوة الغذائية في عام 2022، على الرغم من أن هناك العديد من المجموعات السلعية الزراعية حققت فوائض متوقعة، وتكاد الدول العربية أن تحقق اكتفاءً ذاتياً من البطاطس، كما أن هناك مجموعات حققت فائضاً تجارياً، بينما ظلت سلع زراعية أخرى تسجل عجزاً تجارياً مثل البقوليات والزيوت والشحوم والشعير والذرة الشامية والسكر واللحوم والفواكه التي سجلت النسبة الأكبر من العجز.

تجدر الإشارة إلى التفاوت الكبير بين الدول العربية في توفير الأمن الغذائي، حيث تصدرت الإمارات ترتيب الدول العربية على مؤشر الأمن الغذائي خلال الربع الثاني من 2022، الصادر عن مؤسسة Deep Knowledge Analytics، بعد أن حلت في المركز 26 على مستوى العالم، تليها قطر في المرتبة الثانية عربياً و29 عالمياً، ثم البحرين في الترتيب الثالث عربياً و30 عالمياً وعمان في المركز 41 والجزائر 43 ثم السعودية 44 على مستوى العالم، كما حلت الكويت في المركز السابع على مستوى المنطقة العربية و47 عالمياً، تلاها المغرب الثامن عربياً و63 عالمياً ثم تونس التاسعة عربياً و64 عالمياً، فالأردن في المركز العاشر عربياً و76 عالمياً.

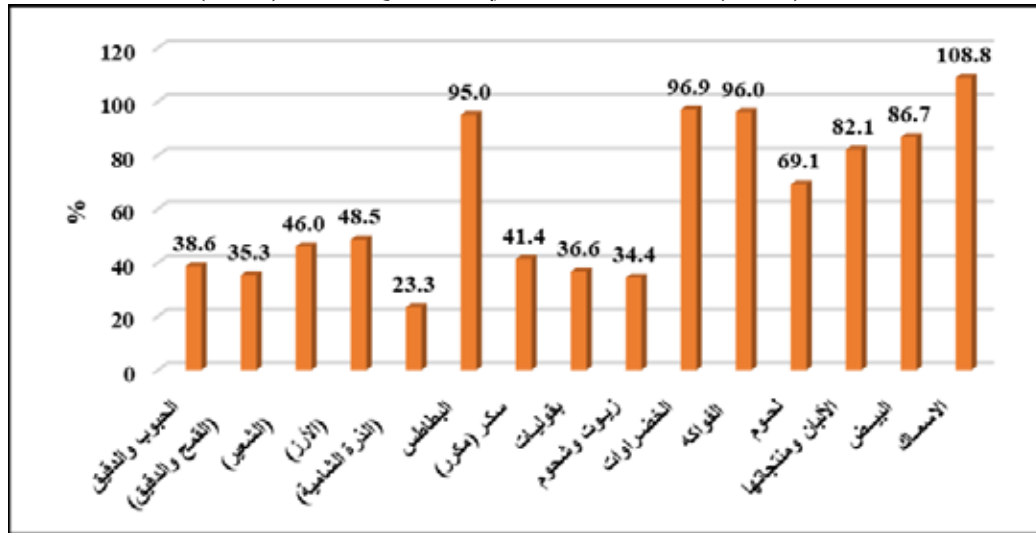
4.1. معدلات الاكتفاء الذاتي من مجموعات السلع الغذائية الرئيسية

يشكل تراجع معدلات الاكتفاء الذاتي العربي خطراً على الأمن الغذائي العربي، الذي يمثل أحد المكونات الأساسية للأمن القومي العربي من منظوره الاقتصادي. فالأمن الغذائي الذي يعني قدرة المجتمع على تأمين احتياجاته الاستهلاكية من السلع الغذائية الأساسية بإنتاجها محلياً أو باستيرادها من الخارج، تشهد المنطقة العربية اختلافاً في نسبة الاكتفاء الذاتي من مجموعات السلع الغذائية، ففي الوقت التي تعاني فيه الدول العربية من عجز في كافة مجموعات السلع الغذائية، حققت فائضاً في مجموعتي الخضروات والأسماك، كما حققت اكتفاءً ذاتياً من البطاطس، وهذا ما يوضحه الشكل (2-12):

5.1. الأسعار العالية للسلع الغذائية والفجوة الغذائية العربية

إن المتتبع لتطور الفجوة الغذائية للدول العربية يلاحظ استمرار ارتفاع قيمتها نتيجة لتقلبات الأسعار العالمية للسلع الغذائية، وعلى الرغم من زيادة حجم الإنتاج الزراعي (النباتي والحيواني) في بعض الدول العربية وبعض السلع الغذائية، إلا أن زيادة حجم الاستهلاك كانت أكبر من زيادة الإنتاج بسبب النمو السكاني، وهو ما انعكس على زيادة حاجات الدول العربية من السلع الأساسية وعدم قدرتها على تحقيق الاكتفاء سواء على المستوى الوطني أو الإقليمي، ونظراً لعدد من الظروف الدولية أصبح الطلب على الغذاء أكثر من المعروض ما أدى إلى ارتفاع أسعار السلع الغذائية عالمياً، خاصة مع مواجهة العالم موجات من

شكل (2-12): نسبة الاكتفاء الذاتي من السلع الغذائية (2022)



المصدر: المنظمة العربية للتنمية الزراعية

التضخم غير المسبوق، ويوضح الجدول (2-12) تطور أسعار أهم السلع الغذائية العالمية خلال الفترة (2018-2022).

يُظهر الشكل (2-12) ارتفاع نسبة الاكتفاء الذاتي من الأسماك، الفاكهة، الخضروات، واللحوم، بينما انخفضت النسبة في كل من الزيوت، السكر، الأرز والبقوليات، وهو ما يظهر حجم الفجوة الغذائية التي يتم سدها من خلال استيراد هذه السلع من الأسواق العالمية والتي تتأثر بالأسعار العالمية لتلك السلع وكذلك قدرة الدول على استيراد تلك السلع لتلبية الطلب الداخلي وتأثير ذلك على قدرة الدول العربية في تحقيق برامج التنمية المستدامة.

جدول (12-2): مؤشر الأسعار العالمية للسلع الغذائية (%) خلال الفترة 2018-2022

2022	2021	2020	2019	2018	
118.8	107.7	95.5	100.0	94.9	اللحوم
142.4	119.1	101.8	102.8	107.3	منتجات الألبان
154.7	131.2	103.1	96.6	100.8	الحبوب
187.8	164.9	99.4	83.2	87.8	الزيوت والدهون
114.5	109.3	79.5	78.6	77.4	السكر

المصدر:

FAO, "International Commodity Prices", <http://www.fao.org>

ارتفعت أسعار السلع الغذائية بين عامي 2018 إلى 2022 بشكل ملحوظ، وتعد الأسعار أحد أهم المتغيرات ذات الأثر المباشر على إمكانية الحصول على الغذاء، حيث يؤدي انخفاضها إلى زيادة قدرة المستهلك على شراء الكميات التي يرغب في استهلاكها من السلعة، والعكس صحيح في حالة ارتفاعها، فقد شهد عام 2022 ارتفاعاً قياسياً في أسعار السلع الغذائية، وقد تصدرت الزيوت والدهون قائمة الارتفاعات لتسجل نحو 187.8 في المائة، وتليها الحبوب وهي السلع التي تأثرت بشكل كبير بالأزمة الروسية الأوكرانية، الجدول (12-2).

6.1. تدفقات التجارة وأثارها على سد الفجوة الغذائية في المنطقة العربية

تعد التجارة أحد العوامل المؤثرة في إتاحة الغذاء بشكل مباشر وعلى كميات الأغذية وأسعارها في الأسواق العالمية، وبالتالي تؤثر على أبعاد الأمن الغذائي (الإتاحة، وإمكانية الحصول، والاستخدام، والاستقرار). وبصفة عامة تتكامل التجارة الخارجية مع قطاع إنتاج الغذاء في توفير السلع الغذائية بالدول العربية، حيث يتم تصدير ما تتمتع به الدول العربية في إنتاجه من مزايا نسبية أو ما لديها من اكتفاء نسبي فيه من السلع.

يوضح الجدول (12-3) تحسن إتاحة الغذاء في الدول العربية بين عامي 2020 و2021، حيث شهدت الصادرات الزراعية ارتفاعاً بنحو 23.6 في المائة في عام 2021 بينما ارتفعت واردات الدول العربية من السلع الزراعية بنحو 9.9 في المائة.

جدول (12-3): الصادرات والواردات الزراعية العربية (2020-2021) (مليون دولار)

المعدل السنوي	الواردات الزراعية		المعدل السنوي	الصادرات الزراعية		مجموع الدول العربية
	2021	2020		2021-2020	2021		2020
9.86	133,902	121,889	23.62	59,592	48,206	
11.10	4,592	4,133	-40.29	1,232	2,063	الأردن
10.00	19,112	17,374	11.81	15,236	13,627	الإمارات
-3.02	1,792	1,848	31.44	1011.15	769.295	البحرين
31.26	3,375	2,572	-8.18	1,796	1,956	تونس
18.46	11,629	9,817	62.27	2,136	1,316	الجزائر
3.52	124	120	43.17	19	12.962	جيبوتي
43.74	2,126	1,479	139.77	245	101.977	السعودية
6.97	22,369	20,912	62.07	7,472	4,611	السودان
-3.79	2,557	2,658	-13.58	1,890	2,187	سورية
7.67	2,148	1,995	-2.47	696	713.655	الصومال
14.60	2,397	2,092	125.39	370	164.257	العراق
6.22	11,486	10,814	65.35	207	124.911	عُمان
21.85	5,143	4,220	14.97	1,666	1,449	فلسطين
-7.68	1,921	2,081	17.11	269.081	229.767	قطر
8.94	3,092	2,838	86.58	2,459	1,318	القمر
-5.29	5,412	5,714	-4.23	373.71	390.207	الكويت
1.82	2,374	2,331	45.12	1,088	749.619	لبنان
31.88	2,272	1,723	21.02	29.94	24.74	ليبييا
-4.40	15,496	16,210	22.14	6,481	5,306	مصر
43.64	8,930	6,217	102.91	13,518	6,662	المغرب
15.84	927	800	-0.89	855	863.158	موريتانيا
17.41	4,628	3,942	49.08	543	364.015	اليمن

المصدر: المنظمة العربية للتنمية الزراعية، بيانات عن أداء القطاع الزراعي في الدول العربية 2022.

الزراعية، وغيرها. وفيما يلي تحليل للتحديات التي تواجه مسار تحقيق الأمن الغذائي في المنطقة العربية:

1.2. التحدي المائي

يعاني الوطن العربي مشاكل ندرة المياه، مما يؤثر سلباً على الزراعة نتيجة لقلّة الموارد المائية وشحها للأراضي الصالحة للزراعة، إضافة إلى المشكلات المتعلقة بسوء استخدام المياه والهدر والتلوث، وملوحة مساحات من الأراضي، والتحديات الجيوسياسية المتعلقة بالأنهار المشتركة والظروف الداخلية غير المواتية. وتشمل أهم التحديات المتعلقة بالمياه في المنطقة العربية ما يلي:

العجز المائي وشح المياه في الوطن العربي

تقع معظم أراضي البلدان العربية في المناطق الجافة وشبه الجافة حيث يتصف المناخ بقساوته وتغيراته السنوية الكبيرة، إضافة إلى ارتفاع درجة الحرارة وانخفاض الرطوبة، وقلّة الأمطار وشحها واختلاف كمياتها من سنة إلى أخرى، إذ يقل معدل سقوطها عن 300 ملم في السنة

2. التحديات التي تواجه الأمن الغذائي العربي

تواجه الدول العربية عدة تحديات في سعيها لتحقيق الأمن الغذائي، حيث يعاني نحو 55 مليون نسمة من نقص التغذية من بين سكانها البالغ عددهم 447 مليون نسمة (نهاية عام 2022)، إلى جانب الظروف الداخلية غير المواتية في بعض الدول العربية، فضلاً عن عوامل أخرى تتعلق بالتطورات العالمية مثل الأزمة في شرق أوروبا وارتفاع أسعار المنتجات الزراعية وتقلبات سلاسل التوريد. ساهمت هذه العوامل في جعل الجوع تحدياً آخر لا يقل أهمية عن انعدام الأمن الغذائي. ومع أن سكان العالم العربي لا يمثلون سوى 5.6 بالمائة من سكان العالم، إلا أن بعض مؤشرات انعدام الأمن الغذائي تبدو مرتفعة نسبياً. وتشمل التحديات المستدامة التي تواجه الدول العربية في طريقها لتحقيق الأمن الغذائي شح الموارد المائية، وتقلص الأراضي الصالحة للزراعة، وضعف القوى العاملة

والتي تشكل مساحتها 25 في المائة من المساحة المزروعة تنتج حوالي 70 في المائة من مجمل الإنتاج الزراعي العربي، وتبلغ مساحة الأرض العربية الصالحة للزراعة 197 مليون هكتار لا يستغل منها في الوقت الحاضر سوى 71 مليون هكتار، أي ما يعادل 36 في المائة وشح المياه هو العامل الأساسي وراء عدم الاستغلال الكامل للأراضي الزراعية.

التلوث والملوحة

لا تقتصر مشكلة المياه بالدول العربية بنقصها وعدم كفايتها للوفاء بالمتطلبات المتزايدة، وبالهدر الناتج عن سوء إدارتها فحسب، وإنما ترتبط أيضاً بنوعية المياه. فالتلوث هو أحد أهم الأخطار التي تهدد الموارد المائية في البلدان العربية من أنهار، وأبار، ونبابيع سطحية، وجوفية. ويعود ذلك إلى ضعف الإجراءات المتخذة لحماية البيئة من التلوث الصناعي، وإلى نفايات الزراعة والإنسان. كذلك تعتبر الملوحة من أهم المشاكل التي تعانيها مياه البلدان العربية، فبعض الأنهار كدجلة على سبيل المثال يعاني تزايد الملوحة نتيجة تحويل مياه صرف المشاريع إليه، كما أن الإسراف في استنزاف مخزون المياه الجوفية في بعض المناطق باستغلال هذه المياه بمقادير تفوق التغذية السنوية، يؤدي إلى ملوحة الآبار، وبالتالي التأثير في الإنتاج الزراعي. يزيد من حدة هذا التحدي انعدام التنسيق بين السياسات الزراعية والسياسة المائية، إذ إن التركيب المحصولي يشتمل على بعض المحاصيل العالية الاستهلاك للمياه. ففي مصر مثلاً يستهلك الأرز وحده نحو 12 مليار م³ سنوياً، كما يستهلك قصب السكر نحو 6 مليارات متر مكعب، فيبلغ بذلك إجمالي استهلاك المحصولين نحو 18 مليار م³ سنوياً، أي ما يعادل ثلث إجمالي الاستهلاك المائي.

2.2. تقلص الأراضي الصالحة للزراعة

تعاني الأراضي الزراعية العربية مشاكل متعددة، منها ما هو طبيعي كالتصحر وزحف الصحراء وتقدمها نحو الأراضي الزراعية بفعل الانجراف المائي والانجراف الهوائي، ونقص العناصر الغذائية في التربة وزيادة الملوحة وإعادة الملوحة، وتغطي الصحاري نحو 70 في المائة من الأراضي العربية، مما يجعل مساحة الأراضي الزراعية تنخفض إلى حوالي 5 في المائة من مساحة اليابسة الكلية للدول العربية. وتظهر الدراسات أن حوالي 357 ألف كلم² من الأراضي الزراعية قابلة للزراعة في البلدان العربية، وهي تشكل نحو 18 في المائة من مساحتها

ويتراوح معدل التغيير المطري بين 30 و50 في المائة (1) مما يعد مشكلة أساسية لما للأمطار من أهمية كونها المورد الأساسي للزراعة ولتغذية المياه الجوفية. أضف إلى ذلك، أن هذه الأمطار غير موزعة بشكل إيجابي ومتوازن على كل أنحاء الوطن العربي، فنصف كميتها مثلاً يهطل في السودان الذي تبلغ مساحته 17.6 بالمائة من مساحة الوطن العربي، والقسم الأكبر يتساقط على الجبال المرتفعة الممتدة في نطاق شبه جاف يتميز بفترات جفاف تفصل بينها مواسم أمطار، كما يتميز بمعدل مرتفع للتبخر الذي يصل إلى نحو 80 في المائة، مما يؤدي إلى مردود منخفض وتشكل أنهار قصيرة.

تقدر كمية الأمطار الهاطلة على الوطن العربي بحوالي 2282 مليار م³، منها 211 مليار م³ في شبه الجزيرة العربية (العربية السعودية، الإمارات، الكويت، قطر، عمان، اليمن)، و178 م³ في إطار المشرق العربي (العراق، سوريا، لبنان، فلسطين، الأردن)، 1305 مليار م³ في وادي النيل وحوضه والدول الأفريقية (مصر، السودان، الصومال، جيبوتي)، و588 مليار م³ في إطار المغرب العربي (ليبيا، الجزائر، تونس، المغرب، موريتانيا). أما كمية الموارد المائية السطحية والجوفية فتقدر بحوالي 338 مليار م³، لا يزيد المستثمر منها على 173 مليار م³. وتتوزع مياه الأنهار في شكل غير متوازن في الوطن العربي، إذ تمتلك ثلاث دول 71 بالمائة من كميتها، وهي مصر بنسبة 34 في المائة، والعراق بنسبة 26 في المائة، والسودان بنسبة 11 في المائة. أما فيما يخص المياه الجوفية فالمتجددة منها قليلة وشحيحة، إذ لا تتجاوز كميتها المتوفرة سنوياً 29 مليار م³، وغير المتجددة منها تحتوي على الغازات غير المذابة والضارة بالزراعة، كما أن درجة حرارتها مرتفعة. وتعتبر الموارد المائية عموماً قليلة الكمية في الوطن العربي مقابل ارتفاع الطلب على المياه نتيجة التزايد السكاني الذي بلغ معدله في المتوسط 1.8 بالمائة في عام 2022، كما يتفاوت مستوى توافرها من بلد إلى آخر.

تصل مساحة الوطن العربي إلى 14 مليون كلم²، ما يمثل نسبة 5 بالمائة من مساحة العالم، بينما تمثل الصحاري ما نسبته 34 في المائة منها، والموارد المائية المتجددة فيها تقل عن 1 في المائة من كمية الموارد المتجددة في العالم (1) ونصيب الفرد من المياه في هذه البلدان لا يزيد على 1744 م³ سنوياً، فيما المعدل السنوي العالمي هو 12,900 م³. والجدير بالذكر أن الزراعة المعتمدة على الأمطار تشكل مساحتها الإجمالية 75 في المائة من المساحة المستغلة للزراعة في الوطن العربي، علماً أن الزراعة المروية

(1) جامعة الدول العربية وآخرون، التقرير العربي الموحد، 2009، ص 39-53.

(1) حسن العبد الله، الأمن المائي (بيروت: مركز الدراسات الاستراتيجية والبحوث والتوثيق، 1992)، ص 12.

ارتفاع في الأجور، وبالتالي ارتفاع تكلفة الإنتاج الزراعي. يعود هذا النقص في القوى العاملة إلى انعدام الحوافز التي تقدمها الزراعة، وإلى معاناتها من مشاكل اقتصادية واجتماعية بسبب انخفاض الإنتاجية والدخل والمستوي المعيشي في الزراعة والريف بشكل عام، بفعل السياسات الاقتصادية والاجتماعية وتهميش الريف، مما يؤدي غالباً إلى النزوح والهجرة هرباً من الظروف المعيشية القاسية. وقد ساعد على هذه الهجرة الفورة النفطية الأولى في أواسط السبعينيات من القرن العشرين، والطفرة النفطية الثانية عام 2007 حيث استقطبت البلدان المنتجة للنفط اليد العاملة، بما فيها العاملة في الزراعة.

أما من حيث نوعية اليد العاملة الزراعية العربية، فهي تعاني نقصاً في معرفتها لأساليب الإنتاج العملية ووسائلها الحديثة وكيفية استخدامها، وذلك بسبب عدم حصولها على فرص التعليم والتدريب الفني والزراعي، وغياب الإرشاد الزراعي الفعال، وانتشار الأمية وإتباع التقليد، مما يؤثر سلباً في مستوى الإنتاجية. يتمخض عن هذه المشاكل التي تعانيها عناصر الإنتاج الزراعي في البلدان العربية، كلفة إنتاج عالية وتدن في مستوى الإنتاجية، وكلاهما له تأثير سلبي على الأمن الغذائي بالوطن العربي.

5.2. تحديات التسويق الزراعي

التسويق الزراعي هو انتقال السلعة الزراعية من المنتج إلى المستهلك وتبادلها، وهو عملية متكاملة ومندخلة مع الإنتاج الزراعي، وله دور ديناميكي يتمثل في تشجيع المنتجين لزيادة إنتاجهم باغتنام فرص الإنتاج الجديدة استجابة لإشارة السعر وتشجيع المستهلكين على زيادة الاستهلاك من خلال إيجاد طلب جديد أو استعمال جديد لسلعة معروفة. وعلى غرار التحديات التي تواجه الإنتاج، يعاني التسويق الزراعي من تحديات كبيرة تحول دون وصوله إلى المستوى المطلوب، من ذلك تدني نوعية المنتجات المعروضة في الأسواق، وعدم توافر الحد الأدنى من الشروط الفنية، ونقص الخدمات التسويقية في مجال البحوث التسويقية، ودراسات السوق، والعجز في الكفاءات التسويقية المدربة، مما يؤدي إلى عدم بناء قرارات المزارعين المتعلقة بالإنتاج على الاحتياجات الفعلية للأسواق المحلية أو أسواق التصدير، وارتفاع نسبة الفاقد نتيجة عدم وجود المعرفة الكافية لدى المزارعين بالأساليب المناسبة لعمليات ما بعد الحصاد من تدرج وتعبئة ونقل وتخزين وغياب الإرشاد التسويقي في هذا المجال. أضف إلى كل ذلك، انعدام تخطيط التصنيع الزراعي المبني على

الكلية، ونحو 1.98 مليون كلم² تقريباً أصبحت واقعة تحت تأثير التصحر⁽¹⁾. وفي المناطق الجافة، يقوم السكان قبل موسم المطر بتمهيد الأرض لزراعتها فيزيلون الغطاء النباتي عنها ويحرقونها حرقاً عميقاً مرات عدة، مما يهيئ ظروفاً مناسبة للتعرية الهوائية وانجراف التربة بواسطة الرياح في حال أتى الموسم جافاً، أو بواسطة المياه الجارية عند سقوط الأمطار الإعصارية المفاجئة، فتتعرض الأرض وتحول إلى صحراء مع تكرار هذه العملية.

وفي المناطق الزراعية المروية، يؤدي إسراف المزارعين في ري أراضيهم واستعمالهم طريقة الغمر في الري مع عدم إتتمام عملية الصرف، إلى تملح التربة. أضف إلى كل ذلك خطر زحف الرمال على الأراضي الزراعية ومصادر المياه بفعل الرياح التي تجمع الرمال على شكل كتبان رملية متحركة، وقد تعرض لهذا الخطر بعض الواحات في منطقة الأحساء في السعودية، كما تعرضت له الطرق المعبدة والحديدية في تونس، والجزائر، والمغرب، وليبيا.

3.2. نقص مستلزمات الإنتاج

يستخدم الإنتاج الزراعي العربي مستويات متدنية من مستلزمات الإنتاج الحديثة كالأسمدة الكيماوية والمبيدات والبذور المحسنة والجرارات والآلات الزراعية، فضلاً عن استخدامها استخداماً سيئاً. فالبذور والتقاوي المستخدمة لا تناسب مشاكل البيئة الإنتاجية كارتفاع معدلات الأمطار، والأمراض التي تصيب الزرع كصدأ القمح أو تفرط السمسم، وهي تعاني تبعات تخلف تحسينها. وتواجه بعض المناطق مشاكل تحول دون التوسع في التسميد مثل ملوحة الأرض المروية، وعدم حصر الأراضي والحاصلات والاحتياجات السمادية لكل منها، وعدم توافر الأسمدة بالأنواع والكميات اللازمة، والنقص في الإرشاد الفني للمزارعين حول الكيفية المثلى لاستخدامها، كما أنه على رغم ضآلة عدد المعدات الزراعية المستخدمة في البلدان العربية، فلا تزال تعاني مشاكل الصيانة وسوء الاستخدام، مما يساهم في رفع كلفة الإنتاج، وانخفاض الإنتاجية.

4.2. ضعف القوى العاملة الزراعية

تعاني الزراعة العربية مشكلة عدم التوازن بين العرض والطلب في سوق العمالة الزراعية، إذ تواجه بعض البلدان (مثل مصر) مشكلة الفائض في هذه القوى، مما يؤدي إلى بطالة مقنعة، فيما تواجه بلدان أخرى نقصاً مما يؤدي إلى

(1) بهجت أبو النصر، دور الاستثمار في تحقيق التنمية الزراعية المستدامة، المؤتمر الدولي للتنمية الزراعية والبيئة في الوطن العربي، عمان، 2003، ص15.

3. أهم التحديات الخارجية للأمن الغذائي العربي

هناك عدد من التحديات التي تواجه تعزيز الأمن الغذائي بالدول العربية، نذكر منها ما يلي:

- سرعة تتابع الأزمات العالمية ذات الأبعاد الاقتصادية والاجتماعية، وهو ما أثر بالسلب على الأمن الغذائي لكافة دول لعالم بما فيها الدول العربية، فمع بداية من عام 1997 لاحت بالأفق الأزمة المالية الآسيوية، وتبعها أزمة الرهن العقاري (الأزمة المالية العالمية)، والتي صنفت أنها أشد أزمة مالية منذ أزمة الكساد الكبير عام 1929، التي بدأت في الولايات المتحدة الأمريكية وانتقلت إلى كافة دول العالم عام 2008، وأزمة منطقة اليورو التي بلغت ذروتها بين عامي 2010 و2012، والتطورات السياسية في المنطقة نتيجة لثورات الربيع العربي، والتي أثرت على أداء المنطقة بالكامل، وبشكل خاص على الدول العربية التي التي شهدت تلك الأحداث، ثم خروج بريطانيا من الاتحاد الأوروبي في عام 2016، والحرب التجارية بين الصين والولايات المتحدة الأمريكية في عام 2018 التي بدأت بعد بإعلان الرئيس الأمريكي فرض رسوم جمركية على المنتجات الصينية، ثم تلي ذلك تداعيات جائحة كوفيد-19 عام 2019. ولم يكد الاقتصاد العالمي يعرف بعض التعافي حتى نشبت الحرب الروسية الأوكرانية في بداية عام 2022، مما عرض سلاسل التوريد الغذائي لمستويات عالية من الارتباك وذلك بتأثير سياسات الإغلاق التي اتبعتها العديد من دول العالم، وأثر ذلك بشدة على كميات المعروض من سلع الغذاء وتضخم في أسعار السلع الغذائية عالمياً، ويكفي للتدليل على أثر تلك الأزمات على الأمن الغذائي العربي التعرف على تطور أسعار السلع الغذائية خلال الربع الأول لعام 2022، حيث شهدت ارتفاعاً كبيراً إلا أنها عادت للانخفاض إلى حد ما، ولكنها لم تعد لسابق عهدا قبل الأزمة الروسية الأوكرانية، وهذا ما يوضحه الشكل (12-3).

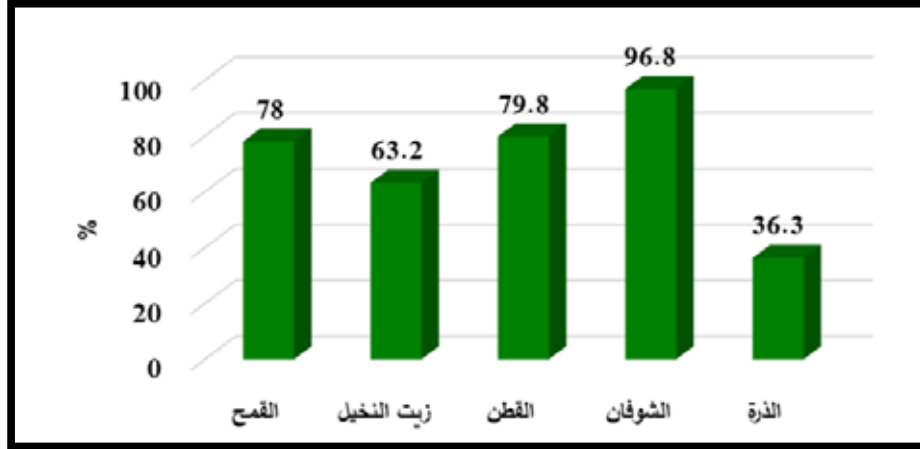
أساس متطلبات التصنيع الفعلية، بحيث يتلاءم الإنتاج مع هذه المتطلبات.

6.2. مشاكل الإرشاد والبحث الزراعي

يمثل الإرشاد الزراعي حلقة الوصل بين مراكز البحوث الزراعية والمصادر التقنية الأخرى والمنتجين الزراعيين، التي يقع على عاتقه مسؤولية تدريب المزارعين وإقناعهم بتبني النماذج والتقنيات الزراعية الحديثة من أجل تخفيض التكلفة وتحسين الإنتاجية والنوعية. كما يناط به التعرف على المشاكل التي تواجه المنتجين الزراعيين وتحبيدها ونقلها إلى مراكز البحوث الزراعية لدراستها وتحديد الأساليب الملائمة للتعامل معها. وقد بذلت البلدان العربية في الأعوام الأخيرة جهوداً لا يستهان بها من أجل تحسين الإنتاج الزراعي. من بين الإصلاحات والخطوات التي قامت بها على هذا الصعيد، إقدامها على تأسيس معاهد للدراسات والبحوث في الاقتصاد الزراعي، وبنوك للمعلومات، وعملت على وضع برامج للتدريب والإرشاد الزراعي وتنفيذها. وعلى الرغم من ذلك، لم تحقق تلك الجهود كل الأهداف المرجوة نتيجة عدد من التحديات، منها ما يختص بالعنصر البشري، ومنها ما يختص بالتنظيم المؤسسي، وأغلبها ذات طابع مالي. وتشمل أهم تلك التحديات ما يلي:

- **ضعف العلاقة بين البحث والإرشاد الزراعي:** إن ضعف حلقات الربط أو انعدامها، بين مؤسسات الإرشاد ومؤسسات البحوث الزراعية، ومصادر التقنية الأخرى، يعرقل انسياب المعلومات بين الجهات ذات العلاقة، ويعطل العمل المؤسسي ويفتح الباب أمام الاجتهادات والمبادرات الشخصية.
- **عدم الربط بين الإرشاد الزراعي وأجهزة البحث العلمي،** حيث يعاني الإرشاد الزراعي تبعات عدم وجود صلة قوية وفعالة بين الجهاز الإرشادي الزراعي من ناحية، وأجهزة البحث العلمي الزراعي، سواء في وزارات الزراعة أو كليات الزراعة في الجامعات، من ناحية أخرى. هذا بالإضافة إلى قلة عدد اختصاصيي الموارد والإرشاديين الذين يعملون كهزمة وصل بين أجهزة البحث الزراعي والمرشدين الزراعيين على مختلف المستويات، خصوصاً على المستوى المحلي لنقل نتائج البحوث والمشاكل الزراعية الميدانية إلى أجهزة البحوث، لإيجاد الحلول المناسبة لها.

شكل (12-3): نسبة الارتفاعات المسجلة في أسعار بعض المواد الغذائية اعتباراً من بداية 2022 وحتى منتصف أبريل



المصدر: معد الفصل استناداً إلى بيانات (Trading Economics.)

- انخفاض نصيب الدول العربية من الاستثمار الأجنبي المباشر في القطاع الزراعي، الذي يعود إلى ضعف البنية الأساسية لتسهيلات التخزين في العديد من الدول العربية، مما يؤدي إلى ضعف القدرة على توفير كميات كافية من السلع الغذائية، مما عرض المعروض منها إلى تقلبات حادة.
- عدم استقرار واستدامة إمدادات الغذاء، وكذلك تباين مستويات سلامة المواد الغذائية المتداولة في الأسواق العربية، نتيجة لشح الموارد المائية، وأثارها السلبية على إنتاجية وإنتاج الغذاء وانخفاض كفاءة استخدام مياه الري رغم محدوديتها، وتدني إنتاجية المحاصيل المزروعة مطرياً، وضعف الاستدامة البيئية في الزراعة المروية، وضعف استغلال الأراضي الزراعية، وضعف إنتاجية وحدات الثروة الحيوانية، وتركز استيراد مواد الغذاء الرئيسية كالحبوب والزيوت والسكر في عدد محدود من الدول المصدرة، وضعف سلاسل القيمة للمنتجات الغذائية، مما أدى إلى زيادة معدلات الفاقد والهدر في المواد الغذائية.
- التماهي في استخدام إمدادات الغذاء كسلاح لتحقيق مكاسب سياسية على المستوى العالمي، وقد ساعد على ذلك تركيز إنتاج أهم السلع الغذائية مثل الحبوب والزيوت والسكر في عدد محدود من الدول لا يتجاوز ستة دول لكل سلعة غذائية من هذه السلع. أدت هذه الأوضاع إلى زيادة التأثيرات السلبية فيما يتعلق بظاهرة الاحتكار وذلك على حساب شروط التجارة، وعلى حساب حرية القرارات السياسية للدول المستوردة إزاء بعض القضايا العالمية.
- التفاقم المستمر في معدلات الانكشاف الغذائي، حيث تساعد العجز مخرفاً بذلك فاتورة متضخمة للاستيراد من خارج المنطقة العربية.
- اتساع مجالات التأثير السلبية للتغيرات المناخية على الإنتاجية الزراعية للعديد من سلع الغذاء الرئيسية، إذ أدت هذه التغيرات إلى انخفاض في إنتاجية بعض المحاصيل الغذائية، كما عرضت مساحات كبيرة من الأراضي المزروعة إلى ظواهر التطرف المناخي مثل العواصف، والسيول الأمر الذي أثر سلباً على الإنتاج الزراعي وزاد من تعقيدات العجز الغذائي.
- الجمود النسبي في معدلات الإنتاجية الزراعية، إذ تشير المعلومات إلى محدودية التطور المحرز في إنتاجية العديد من محاصيل الغذاء. هذا في الوقت الذي يلاحظ فيه وجود فوارق كبيرة بين الإنتاجية الزراعية للعديد من محاصيل الغذاء على المستوى العربي، ونظيرتها على المستوى العالمي الأمر الذي يعني أن هناك إمكانية كبيرة لتحقيق زيادة ملحوظة في الإنتاجية الزراعية، وذلك فيما لو استخدمت الفعاليات والآليات التنفيذية المناسبة من ناحية، وتم حشد وتنسيق الجهود والإمكانات لتحقيق الأهداف من ناحية أخرى.

4. التعاون العربي في تحقيق الأمن الغذائي

في ضوء ما يمثله الإنتاج الزراعي من أهمية لتحقيق الأمن الغذائي في المنطقة العربية، أُنشئت المنظمة العربية للتنمية الزراعية كإحدى الأذرع الفنية المتخصصة لجامعة الدول العربية، فضلاً عن تولي عدد من الإدارات متخصصة في القطاع الاقتصادي بالجامعة الدول العربية التنسيق بين الدول العربية في مجال الزراعة والغذاء. وقد اتخذت تلك الكيانات على عاتقها وضع استراتيجيات التعاون العربي لتحسين أوضاع الأمن الغذائي في الدول العربية، ذلك من

كما أكد البرنامج على أهمية استمرار المنظمة العربية للتنمية الزراعية في تنفيذ خطط عملها السنوية بالتركيز على أولويات المنطقة العربية المتفق عليها من جميع الجهات المعنية المحلية والإقليمية والدولية ومنها على سبيل المثال لا الحصر مشكلة فاقد وهدر الغذاء، ومكافحة الأمراض الحيوانية العابرة للحدود التي تحد من التجارة البينية في حيوانات الغذاء، وبرامج تكييف وتطوير وتحويل النظم الزراعية والغذائية السائدة من أجل تسريع تحقيق الأمن الغذائي العربي وتحقيق الإنتاج المستدام وخاصة لصغار المنتجين والزراعات الأسرية، بالإضافة إلى برامج بناء القدرات البشرية والمؤسسية لدعم التحول والتكيف في النظم الزراعية والغذائية السائدة.

2.4. استراتيجيات الأمن الغذائي العربي

احتلت مشكلة الأمن الغذائي العربي اهتمام صانعي القرار في جامعة الدول العربية، حيث تولدت قناعة عربية بضرورة التنسيق بين الجهود المبذولة في إطار استراتيجية متكاملة لتنسيق فعاليات مواجهة، وقد كُلفت المنظمة العربية للتنمية الزراعية بإعداد استراتيجية الأمن الغذائي العربي مع الأخذ بعين الاعتبار الآراء والأفكار التي تضمنتها الدراسات والوثائق والتقارير التي تم إعدادها في هذا الشأن. وقد جاء ذلك تنفيذاً للقرار الصادر من جامعة الدول العربية على مستوى القمة رقم (797) د.ع بتاريخ 2022/11/2. هذا وقد حددت الوثيقة الرؤية الاستراتيجية لقضية الأمن الغذائي ورسالتها وأهدافها على النحو التالي:

- **الرؤية الاستراتيجية:** وتتمثل في "وطن عربي متكامل اقتصادياً وأمن غذائياً".
 - **الرسالة:** تتمثل في "الاستخدام الرشيد والتكاملي لموارد المنطقة العربية الطبيعية والبشرية، والمالية لتحقيق الأمن الغذائي المستدام، وذلك في إطار منظومة من القيم تشمل الشفافية، والموضوعية، والتناصر، والفاعلية والكفاءة، والإخلاص، والعمل الجماعي.
- الأهداف الاستراتيجية في أربعة أهداف هي:**
- الهدف الإستراتيجي الأول: ضمان إتاحة الغذاء على المستويين الإقليمي والوطني.
 - الهدف الإستراتيجي الثاني: ضمان إمكانية الحصول على الغذاء.
 - الهدف الإستراتيجي الثالث: تعزيز الاستخدام التغذوي الصحي والمستدام للغذاء.
 - الهدف الإستراتيجي الرابع: تعزيز استقرار واستدامة الغذاء.

خلال العديد من الخطط قصيرة وطويلة المدى والتي تستهدف إطلاق استراتيجيات عربية وبرامج تطوير القدرات الإنتاجية الوطنية في الدول العربية في محاولة للحد من مشكلة العجز الغذائي. وقد أثمرت تلك الاستراتيجيات ببعض الدول العربية في تحقيق زيادة معتبرة في الإنتاج الزراعي، غير أن النمو السكاني المتسارع كان يحد من تأثير الزيادة الإنتاجية التي تحققت، بل قد يتجاوزها أحياناً مخففاً اتساعاً في الفجوة الغذائية.

نتيجة لهذه التطورات المتسارعة، اتجهت الدول العربية إلى تنفيذ برامج سريعة للتكيف مع هذه التغيرات تمثلت في إحداث تعديلات جوهرية على شبكات الأمان الاجتماعي المطبقة، هذا إلى جانب إعداد العديد من الوثائق والدراسات والاستراتيجيات الهادفة إلى وضع خرائط طريق للعمل المستقبلي في مجال تطوير القدرات الإنتاجية على المستويات الوطنية، كما سارع العديد من القادة العرب إلى طرح وتبنى مبادرات وطنية وإقليمية لتطوير الإنتاج الغذائي في محاولة لإحداث اختراق لحل مشكلة العجز الغذائي في المنطقة العربية. فيما يلي بعض البرامج والاستراتيجيات التي أطلقت بهدف توفير الأمن الغذائي في المنطقة العربية.

1.4. البرنامج الطارئ للأمن الغذائي العربي

نتيجة للأزمة الاقتصادية العالمية عام 2008 ارتفعت أسعار الغذاء العالمية بشكل حاد، وكان ذلك من أهم الأسباب التي دفعت الدول العربية إلى إطلاق البرنامج الطارئ للأمن الغذائي العربي آنذاك. وعلى الرغم من إنها ليست المرة الأولى التي ترتفع فيها أسعار الغذاء العالمية، إلا أن التطورات التي شهدتها العالم جراء هذه الأزمة تطلب تحركاً عربياً سريعاً لضمان استدامة الأمن الغذائي العربي. هذه التطورات لم يكن من الممكن استيعابها أو أخذها في الاعتبار إلا من خلال خطة طوارئ واضحة الأهداف والمكونات تتسم بالمرونة لتطويرها وتغييرها بما يراعي مستجدات الوضع الراهن، وقد أسفرت تجربة إطلاق البرنامج عن العديد من الدروس الهامة التي تم الاستفادة منها وأخذها بعين الاعتبار عند وضع وتصميم هذا البرنامج المستدام ليكون أكثر واقعية وقابلية لتنفيذ مكوناته وتحقيق أهدافه وفق مؤشرات كمية ونوعية محددة لمتابعة وتقييم الأداء. وينطوي على أكبر قدر من المواءمة مع التوجهات التنموية القطرية، وتعظيم الاستفادة من المزايا النسبية فيما بين الدول العربية. ويتسق ويتواءم مع التوجهات الدولية في مجالات التنمية المستدامة، ومؤكداً على تفعيل مبادئ المشاركة والمسؤولية التضامنية فيما بين الدول، وأيضاً فيما بينها وبين مختلف الهيئات والمؤسسات الإنمائية والتمويلية ذات العلاقة.

3.4. الاستراتيجية العربية للتنمية الزراعية المستدامة (2020-2030)

فحوى وأهداف الاستراتيجية العربية للتنمية الزراعية:

في إطار تفعيل العمل العربي المشترك في مجال التنمية الزراعية المستدامة لتحقيق الأمن الغذائي العربي، أصدر القادة العرب في قمة الجزائر في مارس (آذار) 2005، قراراً بالرقم (314) قضى بتكليف الجمعية العامة للمنظمة العربية للتنمية الزراعية (وزراء الزراعة العرب) بإعداد إستراتيجية عربية للتنمية الزراعية المستدامة خلال العقدتين (2005-2025)، حيث تم عرض الإستراتيجية على قمة الرياض التي انعقدت في مارس (آذار) 2007م، وصدر بشأنها القرار رقم (393)، والذي نص على " الموافقة على الإستراتيجية العربية للتنمية الزراعية المستدامة (وثيقة مستقلة)، الوثيقة رقم: (ق ع: 393 د.ع (19) - 2007/3/29) اعتبار إستراتيجية التنمية الزراعية العربية المستدامة جزءاً من الإستراتيجية المشتركة للعمل الاقتصادي والاجتماعي العربي.

بعد مرور ثمانية أعوام من البدء في تنفيذ الإستراتيجية، اعتمدت قمة العالم للتنمية المستدامة - على هامش أعمال الجمعية العامة للأمم المتحدة- قراراً بعنوان "تحويل عالمنا: جدول أعمال 2030 للتنمية المستدامة"، والذي اشتمل على (17) هدفاً و(169) غاية. وقد أصدر مجلس الجامعة العربية على مستوى القمة القرار رقم 631 (د.ع 26) بتاريخ 2015/3/29 بشأن الأولويات العربية لأجندة التنمية المستدامة العالمية لما بعد 2015" والذي نصت الفقرة الثالثة منه على: "دعوة المجالس الوزارية العربية المتخصصة للتنسيق مع المنظمات العربية المتخصصة وبالتعاون مع وكالات الأمم المتحدة المتخصصة في وضع خطة عمل عربية لتنفيذ أجندة التنمية المستدامة لما بعد 2015".

في سياق متصل تم اعتماد الإستراتيجية المعدلة وإجراء تقييم شامل للتقدم المحرز في تنفيذ إستراتيجية التنمية الزراعية العربية المستدامة للعقدتين (2005-2025) على مدار فترة السنوات العشر من دخول الإستراتيجية حيز التنفيذ في العام 2008، ومعالجة القيود التي واجهتها وتقييم الإنجازات وقصص النجاح. كما تم إجراء تحليل رباعي تفصيلي لـ (نقاط القوة والضعف والفرص والتحديات) للبرامج الرئيسة السبعة للإستراتيجية، كما تم إجراء تحليل شامل لأوضاع الزراعة والموارد الطبيعية في المنطقة العربية والمعوقات والصعوبات التي تواجه التنمية الزراعية العربية. وكذلك تم استعراض كافة القضايا الملحة ذات العلاقة والأثر المقدر في تحقيق التنمية الزراعية

كما حددت الاستراتيجية عدداً من البرامج وبينت آليات تنفيذها ومصادر تمويلها ونظام إدارتها. وفيما يلي عرض لمسميات البرامج التي تضمنتها الاستراتيجية:

البرامج الهادفة إلى تعزيز واستدامة التاج من سلع الغذاء الاستراتيجية:

وتضم البرامج الأربعة التالية:

- برنامج تطوير الإنتاج والإنتاجية الزراعية، وينقسم هذا البرنامج بدوره إلى برنامجين فرعيين هما:
- أ- البرنامج الفرعي لتعزيز وتطوير الإنتاجية الزراعية في الأراضي المروية.
- ب- البرنامج الفرعي لتعزيز الإنتاج والإنتاجية الزراعية في الأراضي البعلية.
- برنامج الاستثمار الزراعي المشترك
- برنامج تطوير تسهيلات المخزون الاستراتيجي لسلع الغذاء الرئيسية.
- برنامج الحد من الفاقد والهدر من سلع الغذاء.

البرامج الهادفة إلى تعزيز إمكانية الحصول على الغذاء

وتضم برنامجين، هما:

- برنامج تعزيز الحماية الاجتماعية وشبكات الأمان الاجتماعي.
- برنامج دعم وتمكين المرأة الريفية والشباب.

البرامج الموجهة لتحقيق الاستفادة والاستخدام المستدام للغذاء

وتضم برنامجين، هما:

- برنامج ترشيد الاستهلاك وتطوير الأنماط الاستهلاكية.
- برنامج تطوير جودة الغذاء وضمان سلامته.

البرامج الموجهة لتحقيق ضمان استقرار واستدامة الغذاء

تضم ثلاثة برامج، هي:

- برنامج إنشاء قاعدة معلومات عربية للغذاء ونظام إقليمي للإنذار المبكر.
- برنامج تعزيز قدرة النظم الغذائية على الصمود والتكيف مع التغيرات المناخية والكوارث وتطويرها من أجل مستقبل أفضل للغذاء.
- برنامج تعزيز بحوث الغذاء والنظم التغذوية والابتكار ونشر التكنولوجيا في مجال الأمن الغذائي.

القدرة التنافسية في السوق، تعزيز البحوث الزراعية ونشر المعرفة، وحسن إدارة واستدامة الموارد الزراعية العربية (الأرض، الماء، المناخ والموارد الوراثية النباتية والحيوانية).

➤ **على المدى المتوسط** تمثلت مخرجات الإستراتيجية المعدلة في توفير قدرات بشرية ومؤسسية مستدامة ومنظمة، واستخدام تقانات ذكية ملائمة ومستدامة على طول سلسلة القيمة، وإيجاد إنتاج زراعي ومنتجات زراعية متنوعة تعكس تنوع الموارد الطبيعية في البلدان العربية، وتبني خدمات وإجراءات صحية وبيطرية آمنة بيولوجياً وبيئياً، وتحقيق فقد وهدر أقل في الغذاء والأعلاف، توفير بيئة أعمال زراعية وصناعية أكثر تطوراً وانتشاراً، واستخدام أوسع للتقانات والآلات الزراعية والطاقة البديلة لزيادة الإنتاج والإنتاجية، وتعزيز الاستجابة للتغيرات المناخية.

➤ **المخرجات المستدامة للإستراتيجية المواعمة على المدى القصير** في تحقيق وعي أفضل لسلاسل القيمة وأهميتها في زيادة الدخل، إيجاد بيئة ملائمة تعزز وضع وتبني سياسات زراعية قطرية وقومية مناسبة، حسن إدارة البنى التحتية الزراعية المطورة، معرفة أوسع وقدرات مطورة للعاملين في قطاعي الزراعة والأسماك، وريادة الأعمال الزراعية بين النساء والشباب.

أهداف إستراتيجية التنمية الزراعية العربية المستدامة 2020-2030

- الهدف الأول: دعم التحول والتكيف في النظم الزراعية والغذائية للقضاء على الجوع والحد من الفقر.
- الهدف الثاني: المحافظة على حسن إدارة الموارد الزراعية والنظم الأيكولوجية واستدامتها في المنطقة العربية.
- الهدف الثالث: تعزيز التكامل الزراعي العربي وتأطير آليات وإجراءات وسياسات ونظم التجارة والاستثمار الزراعي العربي.
- الهدف الرابع: تنمية وازدهار الريف العربي وتأهيل ودعم مقدرات التأقلم مع التغيرات البيئية والاقتصادية والمجتمعية ذات الصلة بالقطاع الزراعي.
- الهدف الخامس: حسن إدارة ومشاركة وإتاحة المعرفة الزراعية فنياً ومؤسسياً لدعم صانعي القرار.

العربية المستدامة ومن أهمها فقد وهدر الغذاء، التكامل التجاري والعوائق الفنية والصحية للتجارة الزراعية العربية البيئية، والعدالة الاجتماعية وتمكين المرأة والشباب، والقدرة على التأقلم والصمود، والقضايا البيئية، والترابط بين المياه والطاقة والغذاء.

إضافة إلى دراسة التغيرات ذات الصلة بالقطاع الزراعي التي حدثت على المستوى العالمي ومنها إعادة التوجيه الاقتصادي، التغييرات في أفكار التنمية، التغييرات الاقتصادية العالمية، التقدم التكنولوجي والانتقال من الأهداف الإنمائية للألفية إلى أهداف التنمية المستدامة 2030، وذلك للبناء عليها والاستفادة منها عند وضع أهداف وبرامج ومكونات الإستراتيجية مع مراعاة موافقة إطارها الزمني مع الإطار الزمني المتبقي لأهداف التنمية المستدامة (SDGs) 2030. وكذلك مراعاة تحقيق الأهداف التي أنشئت من أجلها المنظمة في ظل قراءة فاحصة ومتأنية لواقع المنطقة العربية الحالي.

تتطلع الإستراتيجية الحالية إلى إحداث نقلة نوعية للقطاعات الزراعية العربية تسهم في تحقيق تنمية زراعية عربية مستدامة وعالية الإنتاجية تحقق مستوى معقول من الرفاه والرخاء لسكان الدول العربية، وبخاصة المجتمعات الريفية. وكذلك تمكين المنظمة من تحقيق التزاماتها نحو ازدهار دولها الأعضاء، وذلك من خلال التطوير المستمر للقطاع الزراعي العربي وخاصة في مجال تعزيز التكامل الزراعي العربي، حيث ارتكزت عملية التغيير على مبادرات المنظمة الرامية إلى المساهمة في تحويل القطاع الزراعي العربي إلى قطاع منافس ومهم عالمياً وإقليمياً، ومهياً لتحقيق أهداف التنمية المستدام (SDGs)، وذلك من خلال تطوير قدرات دعم الدول العربية لبعضها البعض عبر تعزيز إمكانيات التعاون والمشاريع المشتركة والتكامل البيني، لتحقيق فوائد اجتماعية واقتصادية للمنطقة العربية مدفوعة ببيئة صحية وسلمية تساهم فيها البحوث الزراعية في تبادل المعرفة التي تعزز الأمن الغذائي والتغذية والرفاهية. واعتمد منهج تغيير الإستراتيجية على تحويل القطاع الزراعي العربي من قطاع يعاني من عجز في الأمن الغذائي إلى قطاع قادر على تحقيق الأمن الغذائي المستدام، وبالشكل الذي يحقق أهداف التنمية المستدامة 2030 من خلال تحقيق مخرجات مستدامة على المدى القصير والمتوسط والطويل:

➤ **على المدى الطويل** تمثلت مخرجات الإستراتيجية المعدلة في: استدامة الرخاء والدخل وازدهار المناطق الريفية في البلدان العربية، زيادة مساهمة القطاع الزراعي في الناتج المحلي الإجمالي، زيادة الإيرادات الحكومية، زيادة العمالة الريفية وخاصة بين الشباب والنساء، زيادة الإنتاج والإنتاجية الزراعية، تعزيز

تسير وفق وتيرتها النمطية التي سارت عليها منذ سبعينات وثمانينات القرن العشرين.

وتتمثل فلسفة البرنامج في مجموعة من الاعتبارات والرؤى التي تمثل مضمونها في التعامل مع قضية استدامة الأمن الغذائي العربي. من أهم عناصر هذه الفلسفة أن البرنامج يجمع ما بين النهج التنموي والنهج الاستثماري معاً من أجل تحسين الأهداف المنشودة. وينطوي البرنامج على إقحام التنمية والتطوير في قطاع الزراعات المطرية، ليصبح قطاعاً اقتصادياً حديثاً يشارك بفاعلية في الوفاء بمتطلبات استدامة الإنتاج والاستهلاك الغذائي. كما يقوم البرنامج على أساس من الشراكة الفاعلة بين القطاعين العام والخاص، وعلى أساس من المرحلية والتدرج الموضوعي، وعلى مبدأ التكامل وشمولية الأدوار والمساهمات من جانب الدول العربية، مع تعظيم الاستفادة من المزايا النسبية والتخصيصية للدول أينما وجدت، وأيضاً على مبدأ التكامل والتشاركية والمسؤولية التضامنية فيما بين مختلف الجهات والهيئات التنموية، والتمويلية، والمانحة الإقليمية، والدولية.

يهدف البرنامج إلى مجموعة من الأهداف المباشرة المرتبطة بأفق الزماني (عشر سنوات)، ومجموعة من الأهداف العامة غير المباشرة التي يتحقق بعضها خلال الأفق الزمني للبرنامج، ويمتد تحقيقها إلى ما يتجاوز السنوات العشر للبرنامج. ومن الأهداف المباشرة التوسع في الزراعة في القطاع المطري في الأراضي الصالحة للزراعة غير المستغلة في الدول العربية، وتطوير وتحديث نظم الزراعة في القطاع المطري الحالي والمستهدف بالتوسع، وتعظيم العائد على وحدة الأرض ووحدة المياه في الزراعات القائمة في كل من القطاع المروي والقطاع المطري، وزيادة الرقعة الزراعية المروية من خلال استثمار المياه التي يوفرها تطوير نظم الري الحقل في الزراعات القائمة. تصب كل تلك الأهداف في الهدف الخاص بخفض العجز في المجموعات السلعية الغذائية الرئيسية. تتمثل الأهداف العامة غير المباشرة في ضخ مقادير كافية من الاستثمارات في القطاع الزراعي عامة، وفي القطاع المطري بوجه خاص الأنشطة التصنيعية والخدمية المرتبطة والمتكاملة، وفي مجال البنيات التحتية والمرافق الأساسية الزراعية، والتوطين الزراعي والحد من الهجرة نحو الحضر، وخلق فرص عمل للشباب من الجنسين سواء في الأنشطة الزراعية المباشرة أو الأنشطة العديدة التصنيعية والخدمية والتسويقية المرتبطة بها، وتحسين الأحوال المعيشية والحد من الفقر في المجتمعات الزراعية الريفية، وتطوير ورفع كفاءة الأداء لسلاسل الإمداد الغذائي وتعزيز الترابط بين مختلف حلقاتها، ودعم جهود الدول العربية للوفاء بالتزاماتها تجاه أهداف التنمية المستدامة العالمية، وبخاصة فيما يتعلق بتعزيز الإنتاج

تضمنت إستراتيجية التنمية الزراعية العربية المستدامة 2030 على (6) برامج رئيسية، تضم (19) برنامجاً فرعياً تغطي معظم المجالات التنموية الزراعية، وكذلك تغطي كافة أهداف التنمية المستدامة 2030 ذات العلاقة بالقطاع الزراعي وهي:

- البرنامج الرئيسي لنقل التقانات وزيادة واستدامة الإنتاج والإنتاجية والمردود الزراعي.
- البرنامج الرئيسي لحوكمة نظم إدارة واستغلال الموارد الزراعية العربية واستدامتها.
- البرنامج الرئيسي لتعزيز القدرات التنافسية للمنتجات الزراعية وتحسين بيئة الاستثمار والتجارة الزراعية العربية.
- البرنامج الرئيسي لصحة النبات والحيوان وسلامة الغذاء.
- البرنامج الرئيسي لتطوير وازدهار الريف والابتكار وريادة الأعمال لتمكين المرأة والشباب وتقليل الفوارق.
- البرنامج الرئيسي لبناء القدرات البشرية والمؤسسية وإتاحة المعرفة الزراعية (مستودع المعرفة).

4.4. البرنامج العربي لاستدامة الأمن الغذائي

نتيجة للتطورات والمستجدات التي طرأت على الساحتين العربية والدولية خلال العقود الأخيرة، تم إطلاق برنامج عربي مستدام للأمن الغذائي، يواكب تلك التطورات والمستجدات الدولية والإقليمية، ويتعامل بجديّة مع الأوضاع المستجدة في شح الموارد المائية، ويتمشى مع خطورة ما يمكن أن تؤول إليه تلك الأوضاع على وضع الأمن الغذائي في المنطقة العربية، وكذلك يراعي الدروس المستفادة من جائحة كوفيد-19، وما يمكن أن يمثّلها من جوائح، أو كوارث، أو أزمات طبيعية، أو سياسية، أو اقتصادية، ويواكب ما أصبحت تحرص عليه غالبية دول العالم من وضع البرامج والخطط والإستراتيجيات التي تؤهلها للاعتماد على الذات بأقصى درجة ممكنة لتوفير متطلبات الغذاء بأكبر قدر ممكن، اتساقاً مع التحديات التي تواجه أوضاع الأمن الغذائي العربي إذا ما واصلت الأمور مسيرتها على ما هي عليه، وبشكلٍ محددٍ إذا ما استمرت الزيادة في السكان، ومن ثم في المتطلبات الغذائية، على ذات الإيقاع وبنفس معدلات النمو، واستمرت في الوقت ذاته أحوال التنمية الزراعية وتطورات الإنتاج من الغذاء

• المكون الثامن: مكون تخفيف مخاطر التغيرات المناخية على الزراعة والأمن الغذائي.

خلاصة القول، أن تتضافر الجهود العربية الساعية لسد الفجوة الغذائية في المنطقة العربية، يعكس وعي الدول العربية بأهمية التعاون والتنسيق الإقليمي في هذا الشأن، ولكن التحديات التي تواجه الأمن الغذائي العربي مازالت تتصاعد على نحو غير مسبوق، مما يتطلب وضع رؤى أكثر استشرافاً لمستقبل وتتواكب مع التطور التكنولوجي الذي أحدثته الثورة الصناعية الرابعة.

الزراعي الغذائي المستدام وتحسين أوضاع الأمن الغذائي العربي.

يمتد النطاق الزمني للبرنامج إلى عشر سنوات (2021-2030)، وذلك على مرحلتين الأولى (2021-2025) والثانية (2026-2030). وتختلف البداية الفعلية لكل مكون من مكونات البرنامج بحسب طبيعته، وحسب مدى احتياجه من متطلبات الإعداد والتهيئة المسبقة. ومن المنظور المستدام يمثل هذا البرنامج بسنواته العشر مرحلة أولى من مراحل البرنامج المستدام والمتواصل التي تستمر بعد الأجل المحدد حتى عام 2030. لينطلق إلى مراحل أخرى متصلة ومتتابعة تحقق مبدأ الاستدامة.

يتضمن البرنامج العربي لاستدامة الأمن الغذائي ثمان مكونات، تتوزع فيما بين ثلاثة مستويات:

➤ المستوى الأول، يشمل المكونات الأساسية التي تساهم على نحو مباشر في زيادة الطاقات الإنتاجية الغذائية وبخاصة من مجموعات سلع العجز الرئيسية، وبيانها في التالي:

• المكون الأول: مكون التوسع في استغلال الموارد الأرضية الصالحة للزراعة في المناطق المطرية.

• المكون الثاني: مكون الارتقاء بمعدلات نمو الإنتاجية في الزراعات القائمة.

• المكون الثالث: مكون التوسع في الزراعات المروية من خلال تطوير نظم الري الحقلي.

➤ المستوى الثاني، يشمل مكوناً واحداً ذا طبيعة استثمارية خاصة بالمشروعات الكبيرة التي يضطلع بها القطاع الخاص بصفة أساسية، وتشمل مشروعات زراعية، ومشروعات مرتبطة ومتكاملة في المجالات التصنيعية والخدمية المختلفة، وهذا المكون هو المكون الرابع والخاص بالمشروعات الاستثمارية الزراعية الغذائية والتصنيعية.

➤ المستوى الثالث، ويشمل مكونات ذات طبيعة داعمة ومعززة لتحسين أوضاع الأمن الغذائي، وتتواكب مع التطورات والمستجدات على الساحة الدولية. وتوضيحها فيما يلي:

• المكون الخامس: مكون تقليل الفاقد والهدر من الغذاء.

• المكون السادس: مكون التوجه نحو أنماط الاستهلاك الغذائي المستدام.

• المكون السابع: مكون الحد من مخاطر الجوائح ومنها جائحة كوفيد-19 على الزراعة والغذاء.

5. رؤية مستقبلية لسد الفجوة الغذائية في الدول العربية

العربية الكبرى من مزايا لإقامة المشاريع الزراعية المشتركة التي تهدف لتصدير السلع الغذائية فيما بين الدول العربية.

- توفير البنية التحتية اللازمة لتحقيق توزيع الغذاء المتوازن، والإبقاء على الأسعار بمتناول الجميع.
- التوعية المستمرة وإتاحة البرامج الإرشادية للمجتمع العربي حول أهمية تناول الغذاء الصحي والمتوازن، ومواجهة هدر الغذاء وتخفيض نسب الفاقد من الغذاء.
- تحسين الإدارة الغذائية والمراقبة الغذائية في المنطقة، للتأكد من سلامة وصلاحية الأطعمة المتاحة للجمهور .
- التطور في استخدام تكنولوجيا متقدمة لتحسين قدرة البلدان على تخزين الغذاء وتداوله بفعالية.
- إيجاد آليات لتمويل التنمية الزراعية وتحسين مناخ الاستثمار الزراعي في المنطقة العربية، ومنح مزايا استثمارية للمشروعات الصغيرة والمتوسطة وصغار المزارعين.
- ضرورة توفير التمويل اللازم للتصدي للعبء الثقيل للتغير المناخي الواقع على الفئات الأكثر ضعفاً، ويعني ذلك ضخ استثمارات هائلة في بناء قدرة السكان على الصمود وسبل عيشهم ومجتمعاتهم ليكونوا قادرين على مواجهة الأزمات.

إن تحقيق الأمن الغذائي العالمي سوف يحتاج إلى التزامنا المستمر ومراجعة شاملة للعوامل التي تسهم في انعدام الأمن الغذائي في المنطقة العربية، وقبل الحديث عن رؤية مستقبلية، يجب التأكيد على أن كافة المحاولات السابقة التي كان هدفها تحقيق الأمن الغذائي العربي اصطدمت بالعديد من العوائق التي حالت دون تحقيق نتائج إيجابية ملموسة من تلك المحاولات، وخاصة عائق توفير التمويل اللازم لتحقيق الأمن الغذائي للدول العربية، ومن ثم ما يلي من مقترحات في إطار الرؤية المستقبلية تستلزم بالضرورة توافر إرادة سياسية قوية داعمة وملتزمة بتوفير التمويل لتنفيذ تلك التوصيات، حيث يعد أحد المرتكزات الأساسية التي يجب العمل عليها توطيد التعاون والتنسيق الإقليمي في هذا المجال، حيث يتطلب الخروج من المأزق الغذائي جهوداً عربية جادة على طريق التكامل في جميع الأصعدة وخاصة تلك المتعلقة بتحسين الإنتاج الزراعي وزيادة حجم التجارة الزراعية البينية، والسعي نحو إحداث تحولات جذرية في تطوير الأعمال الزراعية بما يتواءم من التطور التكنولوجي في هذا المجال، والذي قد يكون هو الطريق لسد فجوة الغذاء العربية خاصة في ظل توافر العديد من المقومات في الأراضي العربية. لذا لا بد من العمل العناصر التالية برؤية أكثر تعمقاً وبما يتواءم مع مستجدات العالمية ومنها:

- أن تُقدم الدول العربية على إجراء المزيد من الإصلاحات في البيئة التشريعية والتنفيذية للاستثمار الزراعي بهدف جذب الاستثمارات الأجنبية للمشاريع الزراعية من خلال منحها مزايا تفضيلية تفوق مجالات الاستثمار الأخرى، والتي يمكن أن تحسن من مستويات الإنتاج والتشغيل وبما ينعكس على توفير الغذاء في المنطقة العربية.
- زيادة نصيب قطاع الزراعة في موازنها العامة مع التركيز على تمويل البنية التحتية الزراعية والأبحاث الزراعية التي ستساعد على زيادة الإنتاج الزراعي أفقياً ورأسياً.
- المراقبة الدائمة للمخزونات الغذائية من السلع الاستراتيجية في المنطقة العربية، والتنسيق والتعاون على المستوى الإقليمي لسد احتياجات الدول العربية من السلع الأساسية.
- تعزيز التجارة العربية البينية في الغذاء ومنحه أولوية في تحسين فرص الوصول إلى الأسواق وتبسيط الإجراءات وتخفيف القيود الإدارية والجمركية وتسهيل التحويلات المصرفية بين الدول العربية، والاستفادة مما تنتجه منطقة التجارة الحرة

احتياجاتهم التنموية، حيث وصف العام 2022 بحسب التقارير الدولية بأنه العام الأكثر دموية في الأراضي الفلسطينية المحتلة.

كما استمرت سلطات الاحتلال بفرض العقوبات الاقتصادية على الشعب الفلسطيني ومقدراته، من خلال حجز وقرصنة أموال المقاصة، بل وزيادة نسب الاقتطاع من الأموال الفلسطينية بشكل يحول دون قدرة السلطة على الوفاء بالتزاماتها إزاء موظفيها والمواطنين الذين باتوا عاجزين عن تحمل مزيد من الأعباء والقيود والعقوبات الاقتصادية، علاوة عن تداعيات العقوبات على الإقتصاد الفلسطيني الذي يعاني من تحكم الاحتلال في كل مفاصله، وانعكاسات ذلك على حياة الفلسطينيين الإنسانية وقدرتهم على التمتع بالحد الأدنى للعيش بكرامة.

نظرة عامة

نجح الإقتصاد الفلسطيني خلال العام 2022 في الاستمرار في تعافيه من أزمة جائحة كوفيد-19، حيث سجل نمواً بنحو 3.9 في المائة بالأسعار الثابتة مع بقائه أقل من المستوى الذي كان عليه عام 2019، بالرغم من العديد من الصعوبات التي عانى منها وفي مقدمتها، التوقف شبه التام للدعم الخارجي المقدم لدولة فلسطين والمخصص لدعم الموازنة، واستمرار الاقتطاعات الإسرائيلية من العائدات الضريبية (المقاصة) على مدار العام. وعلى الرغم من هذا التعافي المحدود، إلا أن النمو ما يزال يتسم بالبطء إزاء تصاعد التوترات في الأراضي الفلسطينية، واستمرار القيود المفروضة على التنقل والعبور والتجارة، إذ يتطلب رفع مستويات المعيشة، وتحسين مؤشرات المالية العامة، وتخفيض معدل البطالة، تحقيق معدلات نمو أعلى بكثير.

وقد شهدت معظم الأنشطة الاقتصادية ارتفاعاً في قيمتها المضافة خلال العام 2022، وانعكست الضغوط التضخمية وارتفاعات الأسعار عالمياً تدريجياً على مستوى الأسعار المحلية، خاصة وأن دولة فلسطين تستورد معظم استهلاكها من السلع والخدمات من الخارج، ما تسبب في ارتفاع المستوى العام للأسعار على مدار العام 2022، مصحوباً بارتفاع متواصل لمعدلي البطالة والفقر، ليلعب معدل التضخم في فلسطين حوالي 3.7 في المائة مقارنة مع العام السابق، ويعتبر هذا المعدل الأعلى منذ نحو أكثر من عشر سنوات.

وما تزال إسرائيل (القوة القائمة بالاحتلال) تتسبب بممارساتها المنهجية بأزمة اقتصادية كبيرة في الأراضي الفلسطينية المحتلة، وتعطيل كل فرصة تؤدي إلى قيام إقتصاد وطني، بل ووضع المعوقات التي تتركس التبعية للاقتصاد الإسرائيلي، والتي تتمثل في مصادرة الأراضي والمياه، ومنع وتقييد استخراج الموارد الطبيعية، وربط العمالة الفلسطينية بالاقتصاد الإسرائيلي، وتعطيل فرص الاستثمارات الأجنبية، بل وحتى المساعدات الدولية، ومنع وصول الفلسطينيين إلى المنطقة (ج) والسماح لهم بتلبية

1. المؤشرات الاقتصادية الفلسطينية

1.1. الناتج المحلي الإجمالي

سجل الناتج المحلي الإجمالي الفلسطيني بالأسعار الثابتة ارتفاعاً نسبته 3.9 في المائة خلال عام 2022 ليصل إلى 15,612.5 مليون دولار أمريكي مقارنة مع 15,021.7 مليون دولار في عام 2021، ليستمر بقاؤه أقل من المستوى الذي كان عليه قبل جائحة كوفيد 19، ويأتي هذا النمو المحدود بالرغم من التوقف شبه التام للدعم الخارجي المخصص لدعم الموازنة، وكذلك العدوان الإسرائيلي المتواصل على قطاع غزة، واستمرار اقتطاع الاحتلال الإسرائيلي جزء من عائدات المقاصة. كما سجل الناتج المحلي الإجمالي ارتفاعاً بالأسعار الجارية بنسبة 5.5 في المائة مقارنة بعام 2021، ليصل إلى 19,111.9 مليون دولار أمريكي مقابل 18,109.9 مليون دولار، وعليه سجل نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الجارية ارتفاعاً نسبته 2.7 في المائة مقارنة مع العام 2021، ليصل إلى 3569 دولار في عام 2022 مقارنة مع 3465 دولار أمريكي عام 2021.

أما بالنسبة للدخل القومي الإجمالي المتاح الذي يقاس إجمالي الدخل المتوفر للاستهلاك والادخار وبما يشمل صافي التحويلات الجارية من الخارج، فقد سجل في العام 2022 ارتفاعاً بالأسعار الجارية بنسبة 6.3 في المائة ليصل إلى 23,114 مليون دولار مقارنة بنحو 21,736.3 مليون دولار في عام 2021. كما ارتفع نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي في فلسطين في عام 2022

وخارجياً، وضعف الطلب على المنتجات الغذائية الزراعية وارتفاع مستويات انعدام الأمن الغذائي.

أما بالنسبة لأنشطة الإنشاءات، التي تشكل مكوناً أساسياً في التكوين الرأسمالي الثابت الإجمالي، الذي يدخل ضمن احتساب الناتج المحلي الإجمالي، فقد مر كغيره من الأنشطة الاقتصادية بتقلبات كبيرة، حيث سجلت القيمة المضافة لهذا النشاط انخفاضاً خلال العام 2022 نسبته 1.0 في المائة مقارنة مع العام 2021. وبالنسبة لمساهمة هذا النشاط في الناتج المحلي الإجمالي، فقد انخفضت إلى 4.5 في المائة في عام 2022 مقارنة بنحو 4.9 في المائة عام 2021، بسبب سياسات الاحتلال الممنهجة والواسعة بهدم المنازل، والبيوت الفلسطينية، وتدميرها برأ وجواً، كما ظلت أنشطة الخدمات والفروع الأخرى في المرتبة الأولى في الإقتصاد الفلسطيني من حيث القيمة المضافة خلال العام 2022. ويُعتبر الإقتصاد الفلسطيني اقتصاداً خدمياً، حيث سجل هذا النشاط تراجعاً بالأسعار الثابتة بنسبته 1.5 في المائة في عام 2022 مقارنة مع العام 2021. أما من حيث مساهمتها في الناتج المحلي، فقد تراجعت إلى 59.3 في المائة في عام 2022، مقارنة مع 60.7 في المائة في عام 2021.

3.1. الاستهلاك والاستثمار

يشكل الإنفاق الاستهلاكي النهائي أكبر مكون للناتج المحلي الإجمالي في الإقتصاد الفلسطيني، حيث ارتفع بما نسبته 122.3 في المائة من قيمة الناتج المحلي الإجمالي خلال عام 2022، مسجلاً ارتفاعاً نسبته 14.3 في المائة مقارنة مع عام 2021، ليصل إلى 23,375 مليون دولار أمريكي. إذ يعتبر الإنفاق الاستهلاكي النهائي للأسر المعيشية المساهم الأكبر في قيمة إجمالي الإنفاق الاستهلاكي النهائي بنسبة 83.4 في المائة في عام 2022.

كما ارتفعت نسبة إجمالي الاستثمار من الناتج المحلي الإجمالي في فلسطين لتصل إلى 26.5 في المائة في عام 2022، مقارنة بنسبة 25.5 في المائة في عام 2021، لتصل إلى 5,067 مليون دولار مقابل 4,609.0 مليون دولار في العام 2021، حيث يُشكل الاستثمار في الإنشاءات ما نسبته 50.2 في المائة من إجمالي الاستثمار في عام 2022.

بالمقابل، انخفض إجمالي الادخار في فلسطين بنسبة 36.3 في المائة ليصل إلى 1,414.7 مليون دولار في عام 2022، ويعود سبب الانخفاض إلى أن الارتفاع في قيمة الدخل القومي المتاح الإجمالي كان أقل من الارتفاع في الإنفاق الاستهلاكي النهائي، حيث انخفض الادخار في الضفة الغربية، في حين ارتفع في قطاع غزة خلال نفس العام.

بالأسعار الثابتة إلى 3086.8 دولار مقارنة مع 3051.5 دولار في عام 2021.

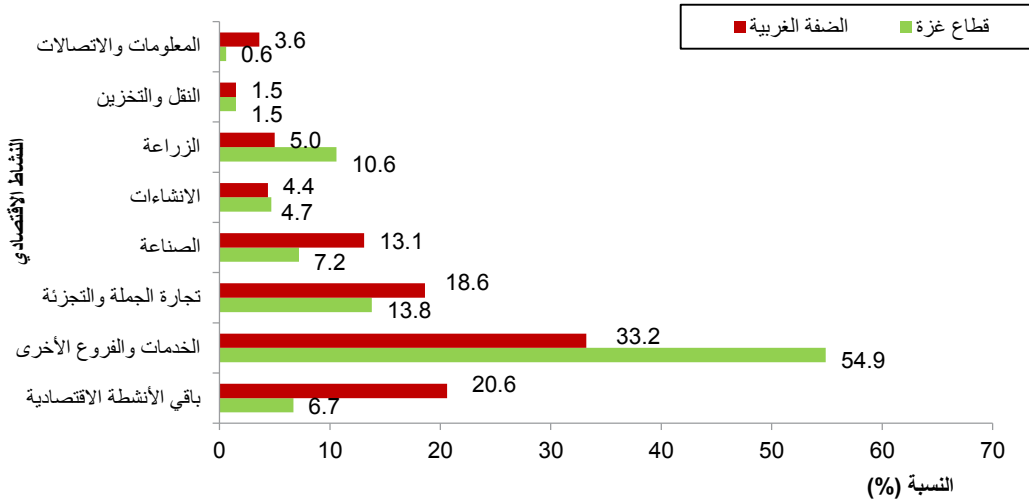
جدير بالذكر أن نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي لم يصل لمستوياته الحقيقية، ذلك بسبب استمرار القيود المفروضة على حركة البضائع والأشخاص، ومنع التصدير للسلع الزراعية ذات الميزة التنافسية العالية، والحصار الخانق والمتواصل على قطاع غزة منذ عام 2006، والحروب المتكررة على الأراضي الفلسطينية المحتلة، وغيرها من الأسباب المرتبطة بالاحتلال وممارساته.

2.1. القطاعات الاقتصادية

يُعتبر النشاط الصناعي، من الأنشطة الإنتاجية الرئيسية في الإقتصاد الفلسطيني، فقد شهد ارتفاعاً في قيمته المضافة بالأسعار الثابتة خلال العام 2022 بنسبة 4.5 في المائة مقارنة مع العام السابق عليه، حيث بلغ نحو 1659.5 مليون دولار أمريكي مقارنة بنحو 1587.4 مليون دولار أمريكي في عام 2021. حيث سجل ارتفاعاً نسبته 5.1 في المائة في الضفة الغربية، و5.4 في المائة في قطاع غزة. بالمقابل انخفضت مساهمته في الناتج المحلي الإجمالي في فلسطين بالأسعار الثابتة إلى 10.6 في المائة مقارنة مع 12.8 في المائة في العام 2021، وقد أدى التفاوت في نسب التغير بين الضفة الغربية وقطاع غزة، إلى تغير نسب المساهمة، حيث ارتفعت النسبة في الضفة الغربية إلى 13.1 في المائة، بينما استقرت في قطاع غزة عند 7.2 في المائة.

ويمثل النشاط الزراعي أيضاً نشاطاً مهماً في الإقتصاد الفلسطيني، حيث يساهم في تغطية جزء من الاستهلاك النهائي الغذائي، بالإضافة إلى مساهمته في توفير السلع والمواد الأولية التي تُستخدم كمدخلات في العديد من الصناعات التحويلية، إضافةً لكونه عنصراً مهماً في الصادرات الفلسطينية. ويتسم النشاط الزراعي في فلسطين باعتماده بشكل رئيس على مياه الأمطار، واعتماده المحدود على الأساليب الزراعية الحديثة، حيث سجلت قيمته المضافة خلال العام 2022 انخفاضاً نسبته 5.7 في المائة بالأسعار الثابتة مقارنة مع العام السابق. ومن حيث مساهمة هذا النشاط في الناتج المحلي الإجمالي، فقد انخفضت إلى 6.0 في المائة في عام 2022 مقارنة مع 6.3 في المائة في عام 2021. وقد انعكس التفاوت في نسب تغير القيمة المضافة حسب المنطقة على نسب المساهمة، حيث انخفضت نسبة المساهمة في الضفة الغربية لتبلغ 5.0 في المائة، بينما ارتفعت في قطاع غزة إلى 10.6 في المائة، ويعود ذلك الانخفاض إلى صعوبة الحصول على مدخلات الإنتاج، والقدرة على تسويق المنتجات الزراعية داخلياً

شكل (13- 1): مساهمة الأنشطة الاقتصادية في الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الثابتة حسب المنطقة في عام 2022



المصدر: الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني.

أما بالنسبة لإيرادات المقاصة، فقد سجلت ارتفاعاً خلال عام 2022 بنسبة 15.3 في المائة مقارنة بعام 2021، حيث بلغت 3,320.3 مليون دولار أمريكي مقابل 2,879.3 مليون دولار أمريكي في العام 2021، وتساهم بنحو 68.7 في المائة في إجمالي الإيرادات العامة. في حين ارتفعت قيمة الإيرادات غير الضريبية بنسبة 1.7 في المائة لتصل إلى 367 مليون دولار، واستقرت نسبتها عند 7.1 في المائة من قيمة إجمالي الإيرادات العامة في عام 2022.

بشأن المنح، فقد سجلت قيمتها ارتفاعاً بنسبة 7.5 في المائة خلال عام 2022 مقارنة مع العام 2021 لتبلغ قيمتها 345 مليون دولار مقابل 321 مليون دولار في العام 2021، بسبب زيادة المنح المخصصة لدعم الموازنة بنسبة 26.7 في المائة والتي بلغت 239.9 مليون دولار مقابل 189.4 مليون دولار عام 2021.

فيما يتعلق بالنفقات العامة وصافي الإقراض، فقد انخفضت بنسبة 9 في المائة في العام 2022، لتصل إلى 5,343.1 مليون دولار مقابل 5,869.3 مليون دولار في عام 2021، في المقابل سجل مجموع النفقات الجارية وصافي الإقراض انخفاضاً بنسبة 11.4 في المائة خلال عام 2022 لتصل إلى نحو 4,502 مليون دولار مقارنة بنحو 5,082 مليون دولار أمريكي في عام 2021. كما شهدت فاتورة الرواتب والأجور ارتفاعاً بنسبة 0.28 في المائة لتصل إلى 2414.3 مليون دولار أمريكي مشكلة ما نسبته 45.2 في

4.1 مؤشرات المالية العامة

استمر وضع المالية العامة الفلسطينية ضعيفاً ومحققاً عجزاً في الرصيد الكلي يعادل نحو 0.9 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي، ومسجلاً مزيداً من المتأخرات على الحكومة الفلسطينية. فقد ارتفع مجموع الإيرادات العامة خلال عام 2022 بنسبة 13.5 في المائة مقارنة مع العام 2021، كنتيجة لارتفاع إجمالي الإيرادات المحلية بما نسبته 15.1 في المائة، وارتفاع إيرادات المقاصة بنسبة 15.3 في المائة. وقد شكل مجموع صافي الإيرادات العامة والمنح ما نسبته 27.1 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الجارية لعام 2022 مقارنة مع 25.2 في المائة لعام 2021، لتصل إلى 5,173 مليون دولار، مقارنة مع 4,559 مليون دولار عام 2021.

كما شكل إجمالي الإيرادات الضريبية ما نسبته 86.2 في المائة من قيمة إجمالي الإيرادات العامة، لتصل إلى 4,461 مليون دولار أمريكي في عام 2022 مسجلة ارتفاعاً نسبته 15.1 في المائة مقارنة مع عام 2021، ذلك بسبب الارتفاع في قيمة الإيرادات الضريبية على التجارة الدولية والمعاملات الخارجية بنسبة 15.0 في المائة التي وصلت إلى 3314 مليون دولار أمريكي، مقارنة بنحو 2882.0 مليون دولار أمريكي في عام 2021.

المائة من قيمة النفقات الجارية مقارنة مع 43.8 في المائة في عام 2021.

أما النفقات التطويرية، فقد سجلت قيمتها ارتفاعاً خلال عام 2022 نسبته 14.8 في المائة مقارنة مع العام 2021 لتصل إلى 476 مليون دولار، وذلك بسبب ارتفاع قيمة النفقات التطويرية الممولة من الخزينة بنسبة 49.4 في المائة مقارنة مع عام 2021 لتصل إلى 164.2 مليون دولار أمريكي، بالرغم من انخفاض قيمة النفقات التطويرية الممولة من المنح بنسبة 19.3 في المائة لتصل إلى 105.7 مليون دولار أمريكي.

وما يزال الإقتصاد الفلسطيني يواجه تحدياتٍ جسيمة على صعيد المالية العامة، وما تزال مساعدات المانحين غير كافية لسد الفجوة التمويلية، فقد تراكمت لدى السلطة الفلسطينية متأخرات كبيرة مستحقة للقطاع الخاص وصندوق المعاشات التقاعدية والموظفين العموميين، الأمر الذي ساهم بتفاقم الأزمة المالية الحادة الناتجة عن الفجوة القائمة بين الإيرادات المتحققة والنفقات المرتفعة. وبالرغم من الإقرار الصريح بوجود تلك الأزمة، والإعلانات المتكررة من قبل الحكومة الفلسطينية حول ضرورة ردم الفجوة، وضرورة تخفيض وضبط الإنفاق، إلا أن الاشكالية بقيت قائمة.

5.1. تطورات القطاع الخارجي

يعاني الإقتصاد الفلسطيني من مؤشرات اقتصادية سلبية، ويعتبر الميزان التجاري الفلسطيني دليلاً قوياً على قوة أو ضعف الإقتصاد. فقد تقاومت قيمة العجز في الميزان التجاري بشكل ملحوظ خلال عام 2022 نتيجة زيادة قيمة الواردات عن قيمة الصادرات بشكل مطرد.

حيث ارتفعت قيمة العجز في الميزان التجاري بنسبة 33.2 في المائة في عام 2022 مقارنة مع عام 2021، لتصل إلى 8,009.0 مليون دولار أمريكي. ويرجع هذا الارتفاع إلى ارتفاع قيمة إجمالي الواردات من السلع بنسبة 27.5 في المائة لتصل إلى 10,603 مليون دولار أمريكي، بقيمة تفوق ارتفاع قيمة الصادرات من السلع التي ارتفعت بنسبة 12.8 في المائة لتصل إلى 2,594 مليون دولار أمريكي، الأمر الذي أدى إلى انخفاض نسبة تغطية الصادرات للواردات من 27.7 في المائة في عام 2021 إلى نسبة 24.5 في المائة في عام 2022.

كما ارتفع فائض التحويلات الجارية من 1,548 مليون دولار في عام 2021 إلى 2,463 مليون دولار في عام 2022، وكذلك ارتفع فائض حساب الدخل من 3,630 في عام 2021 إلى 4,002 مليون دولار في عام 2022.

جدير بالذكر أن أداء قطاع التجارة الخارجية الفلسطينية خضع وما يزال لأحكام السياسة التجارية الإسرائيلية، كما أن السياسة التجارية الفلسطينية كانت انعكاساً للسياسة التجارية الإسرائيلية بسبب بروتوكول باريس المجحف بحق الإقتصاد الفلسطيني، والذي يحتاج على الأقل إلى تغييرات جذرية في مكوناته بما يضمن تحقيق الفعالية والاستقلالية للإقتصاد الفلسطيني.

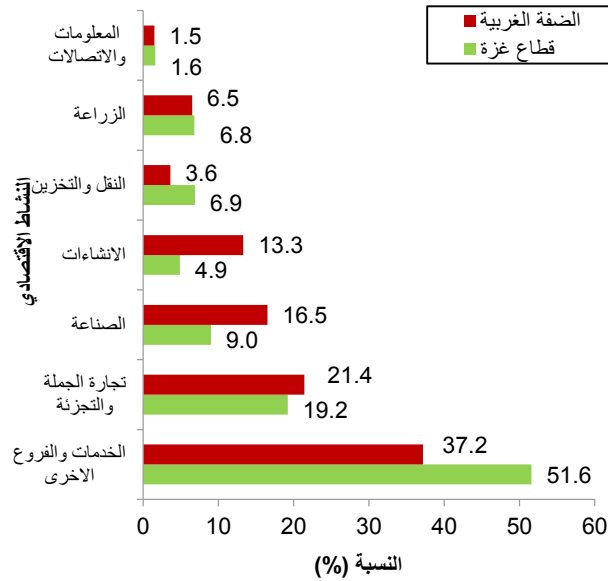
وقد شهدت حجم الدين العام انخفاضاً بنسبة 7.9 في المائة في عام 2022 ليصل إلى 3,542.7 مليون دولار مقارنة بنحو 3,848.1 مليون دولار في عام 2021، وبواقع 2,241.6 مليون دولار لحجم الدين العام المحلي ما نسبته 63.3 في المائة من مجموع الدين العام بنهاية عام 2022، ونحو 1,301.1 مليون دولار لحجم الدين العام الخارجي، أي ما نسبته 36.7 في المائة من مجموع الدين العام بنهاية عام 2022. وقد سجل رصيد الدين الخارجي على قطاع الحكومة العامة الدين الأكبر من بين القطاعات الاقتصادية. بلغت نسبة مجموع الدين العام إلى الناتج المحلي الإجمالي (بالأسعار الجارية) تذبذباً خلال الأعوام 2017-2022، حيث تراجعت من 15.8 في المائة في عام 2017 إلى 14.6 في المائة في عام 2018، لترتفع في عام 2020 لتصل إلى 23.5 في المائة، قبل أن تعاود الانخفاض في عامي 2021 و2022 لتصل إلى 21.3 في المائة و18.5 في المائة على الترتيب.

6.1. مؤشرات سوق العمل والبطالة

ارتفع حجم القوى العاملة خلال العام 2022 بنسبة 7.3 في المائة مقارنة مع العام 2021، ليصل إلى 1,435.9 ألف فرد، وارتفعت نسبة القوى العاملة المشاركة لتصل إلى 45.4 في المائة مقارنة مع 43.8 في المائة خلال العام 2021. إذ تفاوتت نسبة القوى العاملة المشاركة بين الضفة الغربية وقطاع غزة خلال العام 2022، فقد بلغت هذه النسبة 48.4 في المائة في الضفة الغربية، مقابل 41.0 في المائة في قطاع غزة. وتعكس هذه النسب ارتفاعاً في نسبة المشاركة في كل من الضفة الغربية وقطاع غزة. ويعزى ذلك إلى زيادة حجم القوى العاملة في كل من الضفة الغربية وقطاع غزة خلال العام 2022 بنسبة أكبر من الزيادة في القوة البشرية. كما بلغ عدد العاملين في دولة فلسطين نحو 1,069 ألف عامل في عام 2022 مقارنة 986.0 ألف عامل عام 2021.

أما بشأن معدل البطالة فقد انخفض للأفراد الذين تجاوز سنهم 15 سنة إلى 25.5 في المائة في عام 2022، مقارنة بنسبة 27.6 في المائة في العام 2021، منهم 20.3 في المائة بين الذكور مقابل 40.4 في المائة بين الإناث. وذلك نتيجة لارتفاع نسبة المشاركة في القوى العاملة في

شكل (13-2): التوزيع النسبي لعدد العاملين حسب النشاط الاقتصادي والمنطقة (2022)



المصدر: الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني.

فلسطين، وكذلك انخفاض عدد العاطلين عن العمل إلى 367 ألف في العام 2022 مقارنة بنحو 372 ألف في العام 2021. وعلى صعيد التوزيع النسبي للقوى العاملة المشاركة في الضفة الغربية فقد توزعت خلال عام 2022 حسب العلاقة بقوة العمل بواقع 86.9 في المائة عمالة مقابل 13.1 في المائة بطالة. أما في قطاع غزة فقد كانت 54.7 في المائة عمالة مقابل 45.3 في المائة بطالة.

أما على صعيد العاملين حسب القطاع، فقد بلغت نسبة العاملين في القطاع العام (القطاع الحكومي الفلسطيني) 18.6 في المائة في فلسطين، بواقع 30.9 في المائة في قطاع غزة، مقابل 14.4 في المائة في الضفة الغربية خلال العام 2022. أما العاملين في القطاع الخاص، فقد بلغت نسبتهم 64.4 في المائة في فلسطين، بواقع 68.3 في المائة في قطاع غزة مقابل 63.1 في المائة في الضفة الغربية خلال العام 2022. إذ يوجد حوالي 34.1 في المائة من العاملين من فلسطين في العام 2022 يعملون في أنشطة الخدمات والفروع الأخرى، مقابل 22.3 في المائة يعملون في نشاطات التجارة والمطاعم والفنادق.

وقد توزع العاملون حسب مكان العمل في العام 2022 بواقع 57.9 في المائة في الضفة الغربية، و 25.1 في المائة في قطاع غزة، مقابل 17.0 في المائة في إسرائيل والمستوطنات (يشكلون 22.5 في المائة من العاملين في الضفة الغربية)، يشار إلى أنه لم يتمكن أي عامل من قطاع غزة من العمل في إسرائيل والمستعمرات منذ العام 2007 حتى نهاية عام 2019.

وقد شهدت معظم الأنشطة الاقتصادية تبايناً في عدد العاملين في فلسطين خلال العام 2022 مقارنة مع عام 2021، وتركز العاملون في فلسطين بشكل كبير في أنشطة الخدمات والفروع الأخرى، حيث بلغت نسبة العمالة الفلسطينية في القطاع الزراعي حوالي 6.3 في المائة مقارنة بنسبة 6.7 في المائة عام 2021، في حين ارتفعت نسبة العمالة في القطاع الصناعي إلى حوالي 13.0 في المائة عام 2022 مقارنة مع 12.4 في المائة عام 2021، وفي المقابل حافظ قطاع البناء والتشييد على نسبة 18.8 في المائة في عام 2022 وهي نفس النسبة في عام 2021، كما انخفضت نسبة العمالة في قطاع الخدمات والفروع الأخرى بسبب الأزمة المالية الفلسطينية لتبلغ حوالي 61.9 في المائة عام 2022 مقارنة مع 62.1 في المائة عام 2021.

إطار (13-1): سياسات الاحتلال والاستيلاء على الأراضي الزراعية وموارد المياه

يستغل الاحتلال الإسرائيلي تصنيف الأراضي حسب اتفاقية أوسلو (أ، ب، ج) لإحكام السيطرة على أراضي الفلسطينيين خاصة في المناطق المصنفة (ج) والتي تخضع قضايا الأمن والتخطيط والبناء بالكامل لسيطرة الاحتلال الإسرائيلي، ويستغل الاحتلال الإسرائيلي بشكل مباشر ما نسبته 76 في المائة من مجمل المساحة المصنفة (ج)، كما تسيطر المجالس الإقليمية للمستعمرات على 63 في المائة منها.

وتبلغ مساحة مناطق النفوذ في المستعمرات الإسرائيلية في الضفة الغربية (تشمل المساحات المغلقة والمخصصة لتوسيع هذه المستعمرات) نحو 537 كم² في نهاية العام 2022، تمثل ما نسبته حوالي 10 في المائة من مساحة الضفة الغربية، فيما تمثل المساحات المصادرة لأغراض القواعد العسكرية ومواقع التدريب العسكري حوالي 18 في المائة من مساحة الضفة الغربية بواقع 1,016 كم²، بالإضافة إلى جدار الضم والتوسع الذي عزل أكثر من 10 في المائة من مساحة الضفة الغربية، الأمر الذي أدى إلى تضرر ما يزيد عن 219 تجمعاً فلسطينياً جراء إقامة الجدار الذي يبلغ طوله حوالي 714 كم. يشار إلى أن سلطات الاحتلال الإسرائيلي منذ 1967 قامت بمصادرة حوالي 353 ألف دونم من الأراضي الفلسطينية وتصنيفها كمحميات طبيعية تمهيداً للاستيلاء عليها.

كما تبلغ مساحة الأراضي الفلسطينية التي تسيطر عليها دولة الاحتلال وتخضع للعديد من الإجراءات الاحتلالية 2380 كم²، بما يعادل 42 في المائة من مجمل أراضي الضفة الغربية، و68.7 في المائة من مجمل المناطق المصنفة "ج"، وهي المناطق التي تخضع للحكم العسكري الإسرائيلي، وتبلغ مساحتها ما مجموعه 61 في المائة من مجمل مساحة الضفة الغربية، في حين تبلغ مساحة المناطق المصنفة (أ) حوالي 1,000 كم² أي ما نسبته 17.6 في المائة من مساحة الضفة الغربية، فيما تبلغ نسبة المناطق المصنفة (ب) حوالي 18.4 في المائة من مساحة الضفة الغربية.

قام الاحتلال الإسرائيلي خلال العام 2022، بالاستيلاء على 113435 دونماً من الأراضي الفلسطينية لصالح الاستيطان الإسرائيلي، وصادق على 114 مخططاً استيطانياً، مقيماً خلالها 2220 وحدة استيطانية. إذ تبلغ مساحة الأراضي الفلسطينية التي يزرعها المستعمرون اليهود 120 ألف دونم، كما استولت سلطات الاحتلال عام 2021 على أكثر من 26 ألف دونم من أراضي المواطنين، تحت مسميات مختلفة، منها: إعلانات المحميات الطبيعية، وإعلانات أراضي الدولة، وغيرها.

وقد أدت الإجراءات الإسرائيلية إلى الحد من قدرة الفلسطينيين من استغلال مواردهم الطبيعية وخصوصاً المياه، وتعتمد فلسطين بشكل أساسي على المياه المستخرجة من المصادر الجوفية والسطحية، والتي تبلغ نسبتها 76.4 في المائة من مجمل المياه المتاحة، ويعود السبب الرئيس للضعف في استخدام المياه السطحية إلى سيطرة الاحتلال الإسرائيلي على مياه نهر الأردن والبحر الميت.

جدير بالذكر أن استهلاك الفرد الفلسطيني اليومي من المياه يبلغ 86.3 لتراً، بمعدل 89.0 لتراً في اليوم في الضفة الغربية، مقابل 82.7 لتراً في قطاع غزة، وإذا ما أخذنا بالاعتبار نسبة التلوث العالية للمياه في قطاع غزة، واحتساب كميات المياه الصالحة للاستخدام الأدمي من الكميات المتاحة، فإن حصة الفرد من المياه العذبة ستتناقص إلى 21.3 لتراً فقط في اليوم، وعند مقارنة هذا المعدل باستهلاك الفرد الإسرائيلي نلاحظ أن معدل استهلاك الفرد الإسرائيلي يزيد بثلاثة أضعاف الفرد الفلسطيني، إذ بلغت حصة الفرد الإسرائيلي نحو 300 لتر في اليوم، ويتضاعف هذا المعدل للمستوطنين الإسرائيليين إلى أكثر من 7 أضعاف استهلاك الفرد الفلسطيني.

وعليه، ما يزال معدل استهلاك الفرد الفلسطيني للمياه أقل من الحد الأدنى الموصى به عالمياً حسب معايير منظمة الصحة العالمية البالغ 100 لتر في اليوم، وذلك نتيجة السيطرة الإسرائيلية على أكثر من 85 في المائة من المصادر المائية الفلسطينية.

2. المؤشرات الاجتماعية في فلسطين

1.2. عدد السكان

بلغ معدل النمو السكاني في دولة فلسطين 2.4 في المائة في العام 2022، بواقع 2.1 في المائة و2.8 في المائة في الضفة الغربية وقطاع غزة على التوالي، إذ قدر عدد الفلسطينيين في نهاية عام 2022 في العالم حوالي 14.3 مليون فلسطيني، منهم 5.4 مليون يقيمون في دولة فلسطين (منهم 3.2 مليون فرداً في الضفة الغربية بنسبة 59.5 في المائة، و2.2 مليون فرداً بنسبة 40.5 في المائة في قطاع غزة)، بما نسبته 37.8 في المائة من إجمالي عدد الفلسطينيين في العالم. كما يوجد حوالي 1.7 مليون فلسطيني في أراضي 1948 بنسبة 12.0 في المائة، وبلغ عدد الفلسطينيين في الدول العربية 6.4 مليون فلسطيني بنسبة بلغت 44.9 في المائة، في حين بلغ عدد الفلسطينيين في الدول الأجنبية حوالي 761 ألفاً بما نسبته 5.3 في المائة من إجمالي عدد الفلسطينيين في العالم.

ويعتبر 42.2 في المائة من السكان الفلسطينيين في دولة فلسطين لاجئون، ويقدر عددهم بنحو 1.98 مليون لاجئ عام 2017، بلغ عددهم في الضفة الغربية حوالي 741 ألف لاجئ بنسبة 26.3 من مجمل سكان الضفة الغربية، أما في قطاع غزة فبلغ حوالي 1.24 مليون لاجئ بنسبة 66.1 في المائة من مجمل سكان قطاع غزة. جدير بالذكر أنه من المتوقع أن عدد السكان الفلسطينيين واليهود في فلسطين التاريخية مع نهاية عام 2022، قد تساوى ليصبح عدد الفلسطينيين واليهود حوالي 7.1 مليون لكل منهم.

2.2. الفقر في فلسطين

يواجه الإقتصاد الفلسطيني مجموعة من التحديات الخطيرة التي تحول دون تحقيق تنمية اقتصادية شاملة، أخطرها هيمنة الاحتلال الإسرائيلي على التجارة الفلسطينية، حيث إن 87 في المائة من الصادرات الفلسطينية تذهب إلى إسرائيل (القوة القائمة بالاحتلال)، و70 في المائة من الواردات الفلسطينية منها أو من خلالها، إضافة إلى سيطرة الاحتلال الإسرائيلي على الأرض الفلسطينية والموارد.

وفيما يتعلق بمعدلات الفقر فقد بلغت في دولة فلسطين حوالي 59.3 في المائة، ويعاني نحو 1.4 مليون شخص من الفقر مع محدودية آفاق توفر فرص العمل والأمن والصحة، وذلك بسبب العيش تحت سلطة الاحتلال الإسرائيلي، كما يعاني حوالي 24.0 في المائة من الأفراد من الفقر متعدد الأبعاد في فلسطين، وما يقارب ثلث السكان (29.2 في المائة) في فلسطين من الفقر النقدي. وما تزال نسبة الفقر في فلسطين تشهد ارتفاعاً خلال السنوات

الأخيرة، حيث بلغت نسبة الفقر في قطاع غزة 53 في المائة، بينما بلغت في الضفة الغربية 13.9 في المائة. وقد سجلت الإحصائيات المختلفة ارتفاعاً بمعدل الفقر المدقع من 12.7 في المائة إلى 16.8 في المائة، منهم أكثر من الثلث في قطاع غزة 33.7 في المائة مقابل 5.8 في المائة من سكان الضفة الغربية. يشار إلى أنه يوجد أكثر من حوالي نصف الفلسطينيين الرازحين تحت الاحتلال بحاجة إلى مساعدة إنسانية.

ويعتبر استمرار الاحتلال وسيطرته على الأراضي الفلسطينية السبب الرئيسي للفقر، فهو من ناحية يمنح الفلسطينيين من استغلال ثرواتهم الطبيعية لا سيما في الأراضي المصنفة (ج)، ومن ناحية أخرى يعمل على إبقاء الإقتصاد الفلسطيني تابعاً للإقتصاد الإسرائيلي. حيث تعمل سلطات الاحتلال على استغلال حالة الفقر والبطالة التي تعاني منها نسبة لا بأس بها من الشعب الفلسطيني واستثمارها لأهداف سياسية وأمنية، من خلال ما بات يعرف بـ(التسهيلات الاقتصادية).

جدير بالذكر أن سلطات الاحتلال تفرض قيوداً إضافية على الأنشطة الاقتصادية الفلسطينية في المنطقة (ج)، لتسهيل توسع المستوطنات، تقدر تكلفة هذه القيود الإضافية بنحو 25 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي الفلسطيني، في حين تعود فوائد المستوطنات على دولة الاحتلال التي تقدر عوائدها السنوية في إقتصاد دولة الاحتلال بنحو 41 مليار دولار أمريكي أي 227 في المائة من الناتج المحلي الفلسطيني عام 2022.

3. الفجوة الغذائية والأمن الغذائي

الفلسطيني

يعتبر الغذاء من أهم مصادر الحياة البشرية، وهو ما يضع قضية تحقيق الأمن الغذائي في قلب الاهتمامات الدولية الأكثر إلحاحاً، وفلسطينياً، يرتبط الأمن الغذائي في فلسطين بالسيادة والأرض والموارد، والسياسات الهادفة إلى تزويد الفلسطينيين بجميع مقومات الحياة. حيث بلغ معدل انعدام الأمن الغذائي في فلسطين 32.7 في المائة من إجمالي السكان.

ووفقاً لاستطلاع أجراه برنامج الأغذية العالمي في مارس 2022 فإن 1.8 مليون شخص في فلسطين يعانون من انعدام الأمن الغذائي، بما نسبته 64.4 في المائة من السكان الفلسطينيين، منهم 1.1 مليون شخص يعانون من انعدام الأمن الغذائي الشديد، حيث أن اثنين من كل خمسة فلسطينيين يحتاجون إلى نوع من المساعدة الإنسانية، وذلك بسبب الحصار الإسرائيلي، والانقسام الفلسطيني الداخلي،

المنظومة القانونية الفلسطينية إلى نصوص صريحة حول حماية الحق في الحصول على الغذاء.

ومن المعلوم أن تحقيق الأمن الغذائي يشكل تحدٍ كبير حتى للدول العظمى والدول ذات السيادة، وفلسطينياً من الطبيعي أن يكون تحقيق الأمن الغذائي من أكبر التحديات، وذلك لخصوصية الوضع الفلسطيني المرتبط ارتباطاً مباشراً مع الاحتلال الإسرائيلي، وعدم السيادة على الموارد الطبيعية وهي الأرض والمياه، وسيطرة الاحتلال على المعابر، الأمر الذي يشكل تدميراً شبه كامل للبنية التحتية الزراعية. وعليه، فإن مسؤولية تحقيق الأمن الغذائي تكون أكبر من مسؤولية وزارة أو مؤسسة ما، ويجب أن تكون أولوية ومسؤولية وطنية شاملة تعيد هيكلة الأنظمة والسياسات والإجراءات والقوانين لتحقيق تكامل وتعاون وتنسيق الجهود بين القطاعات المختلفة.

4. جهود الحد من الفقر والارتقاء بالأمن الغذائي

فاقت الأزمات العالمية (وبخاصة الحرب الروسية الأوكرانية) من مخاطر الأمن الغذائي في البلدان النامية بانقطاع سلاسل الإمداد العالمية، حيث تعتبر دولة الاحتلال الإسرائيلي هي المورد الرئيسي للقمح، حيث وصلت نسبة الواردات منها حوالي 51 في المائة من الإمدادات المحلية في عام 2020، (تمثل واردات القمح الروسي قرابة 32.6 في المائة، ومن أوكرانيا 37 في المائة، و14 في المائة من واردات فلسطين لزيت عباد الشمس وزيت الذرة على التوالي). ولا تزال أفاق أسعار السلع الغذائية يكتنفها عدم اليقين كبير. إن هناك خلافاً على مدى قدرة مخزون القمح الحالي في فلسطين على تلبية الطلب، حيث تستورد السلطة الفلسطينية 95 في المائة من قمحها، كما تفتقر إلى بنية تحتية إستراتيجية لتخزين الأغذية، ما يعني أن عليها الاعتماد على مرافق القطاع الخاص الإسرائيلي والفلسطيني.

وقد أعلنت الحكومة الفلسطينية في النصف الثاني من العام 2022 عن خطط للاستثمار في البنية التحتية لإنشاء عدة مواقع لتخزين الحبوب، للحد من مخاطر نقص الأغذية. لكن سيطرة إسرائيل (القوة القائمة بالاحتلال) على حركة التجارة الخارجية بين فلسطين والعالم، أدت إلى تبعية شبه كاملة للاقتصاد الفلسطيني إلى الإقتصاد الإسرائيلي، ما يحول دون إمكانية إيجاد بدائل تجارية مناسبة للتخفيف من مخاطر أزمة الغذاء.

وفي 14 حزيران / يونيو 2022 دعت رئيسة المفوضية الأوروبية لحشد مساعدات بقيمة 25 مليون يورو لتحسين الأمن الغذائي في فلسطين، إلا أن هذا ليس سوى حل قصير

والحروب المتكررة على الأراضي الفلسطينية المحتلة. يشار إلى أن نسبة انعدام الأمن الغذائي في قطاع غزة بلغت 68.5 في المائة.

وتتمثل تحديات الأمن الغذائي في فلسطين في سياسة الاحتلال الإسرائيلي، والخلل الهيكلي في بنية الإقتصاد الفلسطيني، وكذلك ضعف البنية التحتية، بالإضافة إلى انعدام وجود خطط استراتيجية تخفف من حدة أزمات الأمن الغذائي العالمي، وأزمة تمويل المنظمات الدولية، فالظروف الاقتصادية التي تفرضها سلطات الاحتلال، والتفاوتات الجغرافية والسياسية بين الضفة الغربية وقطاع غزة، لها تأثير كبير ومباشر على وضع الأمن الغذائي في فلسطين، زاد من حدته الأزمة الروسية - الأوكرانية.

وتعد تحسين مؤشرات الأمن الغذائي مسؤولية فلسطينية بالدرجة الأولى، ولكن لا يمكن تجاهل دور القطاع الخاص ومنظمات المجتمع المدني، حيث تقع على عاتق الحكومة الفلسطينية في المقام الأول مسؤولية دعم القطاع الزراعي في توفير الغذاء ومحاربة البطالة من خلال خلق فرص العمل ونشر الوعي والثقافة الغذائية بين المواطنين. كما تلعب منظمات المجتمع المدني أيضاً دوراً مهماً في ممارسة الضغط والدعوة من جانب الحكومات والجهات المانحة، وتوجيه الأموال نحو تحسينه. كذلك يلعب القطاع الخاص دوراً مهماً في سلسلة الأمن الغذائي من خلال الاستثمار في القطاع الزراعي وخلق وظائف أكثر استدامة.

إن هناك حاجة إلى استراتيجية ناجحة لتحسين الوضع الغذائي في فلسطين، ويجب أن تكون شاملة ومتكاملة، تشمل جميع السكان في جميع المناطق وعلى جميع المستويات، ومتكاملة في القطاعات الإنتاجية والاقتصادية، وتشجيع التصنيع الغذائي للاستفادة من الإنتاج الزراعي والحيواني وتحويله إلى عملية طويلة الأمد.

فقد أكدت دولة فلسطين في أجندة السياسات الوطنية 2017-2022 على التزامها بأهداف التنمية المستدامة في قمة الأمم المتحدة للتنمية المستدامة لعام 2015، والتي تبناها أكثر من 182 من زعماء دول العالم. حيث ينص الهدف الثاني على القضاء تماماً على الجوع وتحقيق الأمن الغذائي وتحسين التغذية وتشجيع الزراعة المستدامة بحلول عام 2030. إلا أن ذكر الأمن الغذائي في المستوى الرابع في أجندة السياسات الوطنية يشير إلى أن الاهتمام بموضوع الأمن الغذائي انحصر في المجال الخدمي، ولم تتطرق الأجندة في أي من مستوياتها الأخرى للأمن الغذائي، بالإضافة إلى التعامل مع ملف الفقر والبطالة والأمن الغذائي من منظور إغاثي وليس من منظور تنموي، وبمعنى آخر التعامل مع آثار الأزمات الاقتصادية والاجتماعية وليس معالجة أسبابها. إضافة إلى ذلك افتقار

تطبيقه في الضفة الغربية وقطاع غزة منذ العام 2009، أشار خلاله أن البرنامج قد حسن من الاستهلاك الغذائي وقلل من إنفاق الأسر المعيشية على الغذاء.

وفي حين تواصل السلطة الفلسطينية مساعيها لسد عجز المالية العامة، فإنها تواجه مخاطر على مستوى الإقتصاد الكلي على المدى الطويل، منها الرصيد الكبير والمتزايد من المتأخرات المستحقة للقطاع الخاص وصندوق المعاشات التقاعدية. بالإضافة إلى استمرار ارتفاع مستوى إقراض القطاع المصرفي للقطاع العام. إذ سيكون الحصول على دعم كاف، يمكن التنبؤ به، من المانحين إلى الموازنة، أمراً بالغ الأهمية، في تسهيل عملية الإصلاح، وتحقيق استقرار الإقتصاد الكلي. علاوةً على ذلك، يُمكن توجيه مساهمات المانحين المالية إلى المشروعات الإنمائية، التي تُعزّز النمو الاقتصادي، والإجراءات التي تهدف إلى تحسين الإدارة المالية العامة، والتدابير المشتركة المتعلقة بالحوكمة.

جدير بالذكر أن برنامج الأغذية العالمي في فلسطين منذ عام 1991، عمل على توفير المساعدات الغذائية للسكان الأشد ضعفاً من غير اللاجئين، ويقدم الخبرة الفنية للوزارات والشركاء الآخرين. ويدعم البرنامج الجهود الحكومية لمكافحة الفقر، بما في ذلك من خلال برامج الحماية الاجتماعية الشاملة. ويركز برنامج الأغذية العالمي أنشطته على المناطق التي يسود فيها انتشار انعدام الأمن الغذائي، بما في ذلك قطاع غزة والمناطق الجنوبية من الضفة الغربية.

5. رؤية مستقبلية للحد من الفقر والارتقاء بالأمن الغذائي

تولي الاستراتيجية الوطنية القطاعية لتنمية الإقتصاد الفلسطيني للأعوام 2017-2022 اهتماماً كافياً بالأمن الغذائي وبالإنتاج الزراعي، فهناك دور أساسي لجميع الجهات الحكومية والقطاع الخاص والجهات المانحة في الحد من انعدام الأمن الغذائي من خلال توجيه التمويل الدولي من أجل العمل على تطوير القطاع الزراعي والصناعي الغذائي.

في هذا السياق لا بد من حل إشكالية التحديات الرئيسية في هذا الجانب، وأهمها تحديات ندرة الموارد المائية، وتحديات ندرة الموارد الطبيعية خاصة في قطاع غزة والضفة الغربية، فضلاً عن التحدي المرتبط بحالة التشوه في قطاع التسويق الزراعي، وكذلك تطوير القدرات والموارد البشرية، إلى جانب الاهتمام بالعمالة الماهرة بشكل خاص وبأجور مرتفعة تحقق المردود الانتاجي العالي في القطاع الزراعي خصوصاً، وهو هدف قابل

الأجل، وشددت على أهمية وضع استراتيجية للأنشطة طويلة الأجل لتقليل التبعية الغذائية، وتحسين القدرة الإنتاجية للأغذية الأساسية. وعليه يعتبر إنشاء البنية التحتية الاستراتيجية لتخزين الأغذية ضرورة ملحة، ويحظى باهتمام متزايد من قبل صناع القرار والمؤسسات العاملة في مجال الأمن الغذائي في فلسطين.

وبدورها قامت دولة فلسطين بالاهتمام بهذه المخاطر المحدقة بالأمن الغذائي من خلال مجموعة من التدابير المالية التقديرية، حيث قامت ما بين شهري مارس وأغسطس 2022، بإعفاء جميع مبيعات دقيق القمح المغلف بأكياس تزن 25 كجم فأكثر من ضريبة القيمة المضافة البالغة 16 في المائة. وذكرت أن الإعفاء قد يشمل في مراحل لاحقة منتجات أخرى كالزيوت النباتية، علاوة على ذلك أعفى دقيق القمح المصري المستورد من الضرائب خلال الأشهر من مارس إلى مايو 2022. إلا أن الأسعار أخذت في الارتفاع برغم هذه المبادرات.

ونظراً لشح الأموال والصعوبات المالية التي تواجهها دولة فلسطين، لم تتلق الأسر المستفيدة من البرنامج الوطني للتحويلات النقدية أي مدفوعات خلال الفترة ما بين مايو 2021- مايو 2022، بالرغم من استئناف المساعدات التي يقدمها الاتحاد الأوروبي لفلسطين خلال الربع الثاني من العام 2022، والتي تأخرت طويلاً، الأمر الذي ساهم في تخفيف الضغوط المالية عن السلطة الفلسطينية، إلا أن الحرب الروسية الأوكرانية قد أدت لتحويل مسار موارد المساعدات الإنسانية العالمية الرئيسية، مما ترك السكان غير الأمنين غذائياً يواجهون أوضاعاً اقتصادية قاتمة. فعلى سبيل المثال تحتاج وكالة الأمم المتحدة لغوث وتشغيل اللاجئين الفلسطينيين (الأونروا) التي يستفيد من برامجها للمساعدات الغذائية أكثر من 800 ألف لاجئ فلسطيني مسجل، لحشد قرابة 1.6 مليار دولار أمريكي من المجتمع الدولي في العام 2022، حتى تتمكن من الوفاء بتقديم الخدمات والبرامج الأساسية التي تشمل المساعدات الغذائية وخدمات الرعاية الصحية والتعليم.

جدير بالذكر أن صافي التمويل المطلوب من برنامج الأغذية العالمي للفترة ما بين يوليو 2022 حتى ديسمبر 2022 بلغ ما يقارب 24.7 مليون دولار، وكإجراء إضافي لمواجهة ارتفاع الأسعار، فإن هناك حاجة إلى 12 مليون دولار أمريكي إضافية لزيادة قيمة القسائم لتصل إلى حوالي 15 دولار شهرياً لحوالي 304 ألف شخص في الضفة الغربية وقطاع غزة.

فقد أصدر برنامج الأغذية العالمي في 20 مايو 2022 تقريراً عن مسح أجراه حول أنماط التحويلات النقدية، الذي شمل المتاجر المشاركة وغير المشاركة في برنامج القسائم الشرائية الممول من برنامج الأغذية العالمي الذي بدء في

كما أن هناك ضرورة للعمل من أجل تفعيل وتوسيع مجال التبادل التجاري الفلسطيني العربي، ووقف احتكار السوق الإسرائيلي لهذه العملية، وكذلك التركيز على فتح سوق العمالة العربي، في مختلف البلدان، أمام العمالة الفلسطينية، الماهرة وغير الماهرة، وفقاً لقوانين وأنظمة التشغيل في تلك البلدان، دون أن يؤثر ذلك إطلاقاً في هوية الفلسطيني أو يتخذ أي بعد سياسي يتناقض مع حقه في العودة أو الإقامة الدائمة في وطنه، علماً بأن السوق العربي في دول الخليج والسعودية يستوعب أكثر من خمسة ملايين عامل أجنبي سنوياً.

وسيكون لإنشاء المجلس الأعلى للأمن الغذائي الفلسطيني ضرورياً لمعالجة الأمن الغذائي والتغذية في ظل الأزمات الطارئة والأزمات الممتدة، وتحسين الأمن الغذائي للسكان المتضررين من الأزمات، وكذلك رسم السياسات للأمن الغذائي في فلسطين والضغط على الكيان الإسرائيلي، في مجال السيادة الغذائية والأمن المائي، من خلال المنظمات الدولية، وتعزيز القدرة على التحرك سياسياً في حال إغلاق المعابر التجارية لأي سبب كان، وتحقيق العدالة الاجتماعية في مجال الأمن الغذائي والاعتماد على الذات، وتعزيز الإقتصاد الوطني المقاوم، ودعم القطاع الزراعي والتصنيع الغذائي والمزارعين والمشاريع الصغيرة والإرشاد والتوعية في مجالات الاكتفاء الذاتي.

خاتمة

واجه الإقتصاد الفلسطيني مجموعة من التحديات الخطيرة التي تحول دون تحقيق تنمية اقتصادية شاملة في فلسطين، أخطرها هيمنة الاحتلال الإسرائيلي على التجارة الفلسطينية، حيث إن 87 في المائة من الصادرات الفلسطينية تذهب إلى إسرائيل (القوة القائم بالاحتلال)، و70 في المائة من الواردات الفلسطينية منها أو عبرها، إضافة إلى سيطرة الاحتلال الإسرائيلي على الأرض الفلسطينية والموارد، حيث أن 60 في المائة من مساحة الضفة الغربية تحت السيطرة الكاملة للاحتلال (منطقة ج).

ما يزال الاحتلال الإسرائيلي يسيطر على أجزاء كبيرة من الأراضي في قطاع غزة من خلال فرض منطقة عازلة داخل أراضي قطاع غزة على امتداد الحدود مع إسرائيل (القوة القائمة بالاحتلال)، ومنع الفلسطينيين من استغلال موارد مهمة في قطاع غزة مثل الغاز المكتشف قبالة شواطئ البحر في غزة، ومنع الصيادين من تجاوز مسافة الصيد التي تم الاتفاق عليها بموجب اتفاق أوسلو وهي مسافة 20 ميلاً إذ لا يسمح بالصيد في مسافة تمتد من 3-6 أميال بحرية منذ عدة سنوات.

كما يواجه الإقتصاد الفلسطيني أزمة على صعيد المالية العامة على خلفية تكرار الصدمات السياسية والأمنية التي

للتحقق بحيث يمكن توفير السلع الغذائية الأساسية من ناحية تطبيقاً لمفهوم الأمن الغذائي الذي يتلخص في تأمين المواد الغذائية اللازمة لتغذية الإنسان بشكل يلبي الاحتياجات الضرورية الأساسية لنمو الإنسان وبقائه في صحة جيدة، وكذلك مقدرة السلطة أو الدولة على توفير مخزون من المواد الغذائية الأساسية المنتجة محلياً أو المستوردة في حال عدم توفرها يمكن اللجوء إليه في حالة حدوث كوارث طبيعية تقلل من إنتاج الغذاء أو في حالة تعذر حصول الدولة أو السلطة على المواد.

وعليه بات من الضروري دعم الصندوق الوطني الفلسطيني للتشغيل والحماية الاجتماعية للعمال والذي يعاني من نقص كبير في الموارد المالية، والذي يمثل الآلية الأفضل لمعالجة بعض الأسباب الجذرية للفقر والبطالة، وإيجاد فرص العمل اللائقة، وتنمية القطاع الخاص وتعزيز ريادة الأعمال، وتحفيز النمو الاقتصادي، وتحسين الرفاه الاقتصادي للعمال الفلسطينيين. وأيضاً دعم تنفيذ الاستراتيجية الوطنية الفلسطينية للتشغيل ستساهم في تخفيض نسب الفقر وخفض معدلات البطالة، ويمكن الشباب الفلسطيني من الصمود والبقاء في أرضهم، وتجاوز العقبات التي يضعها الاحتلال أمام الحكومة الفلسطينية في تنفيذ هذه الاستراتيجية.

يواجه الإقتصاد الفلسطيني حالة اللامبالاة والعجز في رسم السياسات الاقتصادية والتنموية المستقبلية القادرة على تعزيز قدرات وإمكانيات الشعب الفلسطيني الاستثمارية والإنتاجية، من أجل بناء إقتصاد قوي مستقل قادر على الحد من الاختلالات الهيكلية والتشوهات البنوية في الإقتصاد الفلسطيني، من خلال العمل على إلغاء اتفاق/بروتوكول باريس، ومتابعة وإيجاد كافة السبل والآليات التي تعزز ترابط الإقتصاد الفلسطيني بمكونات وآليات الإقتصاد العربي.

لذا فإن هناك حاجة لتفعيل العملية الإنتاجية في قطاعي الصناعة والزراعة، والعمل على تفعيل العلاقة بين هذين القطاعين بما يخدم تطوير المنتجات الصناعية المعتمدة على الإنتاج الزراعي، وإقرار مشروع القانون الزراعي بهدف تحديد وإرساء استراتيجية زراعية فلسطينية تتناسب مع أهمية القطاع الزراعي، في إطار سياسة تنموية زراعية آنية ومستقبلية تقوم على التخطيط وتفعيل دور مؤسسات الإقراض الزراعي والبنوك لتقديم الدعم للمزارعين الفقراء، وتطوير وتوسيع الأراضي الزراعية وأراضي المراعي والثروة الحيوانية والصيد، إلى جانب المبادرة إلى تنفيذ مشاريع إقامة محطات لتحلية مياه الشرب ومعالجة المياه العادمة، ومشاريع حكومية للطاقة الشمسية وتدوير النفايات.

إطار (13-2): الدعم العربي والدولي الرسمي لدولة فلسطين

انخفضت المنح والمساعدات الخارجية الموجهة إلى الميزانية الفلسطينية بشدة خلال الأعوام الأخيرة، حيث تكشف البيانات للميزانية الفلسطينية الصادرة عن وزارة المالية، أنها تراجعت بأكثر من 82 في المائة في الفترة بين 2013 حتى عام 2020. ففي العام 2013، بلغت المنح الخارجية الموجهة للخبزينة العامة الفلسطينية 1.36 مليار دولار، فيما تشير تقديرات وزارة المالية أن إجمالي دعم ميزانية فلسطين العامة في 2022 لم يتجاوز 238 مليون دولار.

حتى أن الاتحاد الأوروبي، بدأ يؤخر المنح الموجهة إلى الفلسطينيين، وهو ما ظهر جلياً في المساعدات المقدمة في 2021 وخلال العام 2022. وكما وتوقف الدعم الأمريكي اعتباراً من مارس/آذار 2017، رافقه تراجع حاد في الدعم العربي منذ عام 2020. وقد تحولت الجزائر خلال العامين 2021-2022، إلى أكبر داعم للخبزينة الفلسطينية، حيث قدمت دعماً للخبزينة بقيمة 50 مليون دولار أمريكي في سبتمبر/أيلول الماضي 2021. وسبق هذا الدعم، منحة مالية في ديسمبر 2021 من الجزائر أيضاً للخبزينة الفلسطينية بقيمة 100 مليون دولار أمريكي.

ومن الدول العربية الأخرى، قدمت الكويت دعماً مالياً خلال وقت سابق من العام 2022، بقيمة 5 ملايين دولار أمريكي. بذلك، يكون الدعم الجزائري والكويتي المقدم للميزانية الفلسطينية 2022، قد بلغ 55 مليون دولار، تشكل نسبته 23 في المائة من إجمالي دعم الميزانية البالغ كما تم ذكره 238 ملايين دولار، مقابل (210.5 مليون دولار) في الفترة المقابلة من 2019. وقد بلغ الدعم العربي الموجه للخبزينة الفلسطينية خلال الفترة بين مطلع 2020 حتى نهاية الربع الأول 2023، 179 مليون دولار، مقارنة مع 244 مليون دولار في عام 2019 لوحده، بعد أن كان متوسط قيمة الدعم العربي للميزانية الفلسطينية يقرب من 300 مليون دولار سنوياً، لكنه تراجع دون هذه المستويات منذ عام 2020 وحتى الربع الأول من عام 2023.

جدير بالذكر أن إجمالي قيمة الاقتطاعات الإسرائيلية من أموال المقاصة الفلسطينية خلال عام 2022، بلغ وبحسب ما تظهره بيانات وزارة المالية الفلسطينية حوالي 58 مليون دولار في العام 2022، حيث بلغ إجمالي قيمة أموال المقاصة، قبل الاقتطاعات حوالي 243 مليون دولار، لكن ما تسلمته الحكومة الفلسطينية فعلياً، بلغ حوالي 183 مليون دولار. فيما بلغت مجموع الاقتطاعات المتعلقة بالصحة والكهرباء والمياه قرابة 43 مليون دولار. يشار هنا أن الحكومة الفلسطينية ومنذ بداية عام 2021، تصرف رواتب منقوصة للموظفين العموميين، أرجعته إلى الاقتطاعات التي تنفذها إسرائيل من أموال المقاصة الفلسطينية وتراجع مستوى الدعم العربي والدولي.

انخفضت أيضاً قيمة المساعدات الدولية وبشكل خاص مساعدات الموازنة إلى النصف في عام 2021 بعد سنواتٍ من التراجع، والتي كانت تمثل نسبة مرتفعة جداً قدرها 27 في المائة من الناتج المحلي الإجمالي في عام 2008، تراجعت بشكل كبير إلى 1.8 في المائة 2021 (أي 186 مليون دولار).

وعلى الرغم من أن "الاتحاد الأوروبي" و"البنك الدولي" ما يزالان أكبر مانحين للموازنة الفلسطينية، إلا أنهما قلصا دعمهما على مدى العقد الماضي وأبديا رغبة في التحول من المساعدة المباشرة إلى تمويل التنمية، كما تحول جزء من الدعم بسبب ظهور الأزمات الناشئة في مناطق أخرى.

راكمت لدى الحكومة الفلسطينية متأخرات محلية كبيرة، وزاد الدين العام، الأمر الذي تسبب في عدم قدرة الحكومة الفلسطينية حتى تاريخه من سداد رواتب موظفي القطاع العام كاملة، ما تسبب في خنق اقتصادي على كافة الأصعدة.

وعليه فإن مستوى التعافي في الإقتصاد الفلسطيني خلال العام 2022 ما زال محدوداً نتيجة مجموعة من العوامل أهمها التراجع الحاد للدعم الخارجي المقدم لدولة فلسطين والمخصص لدعم الموازنة، واستمرار الاحتلال الإسرائيلي في اقتطاع جزء من العائدات الضريبية (المقاصة) على مدار العام، إضافة إلى تداعيات الأزمة الأوكرانية الروسية، التي زادت من تباطؤ معدلات نمو الإقتصاد الفلسطيني في معظم الأنشطة الاقتصادية.

المفاهيم و المصطلحات المستخدمة في التقرير

أولاً:
(1)

الناتج المحلي الإجمالي

الناتج المحلي الإجمالي حسب نوع النشاط الاقتصادي

يُعرف الناتج المحلي الإجمالي حسب نوع النشاط الاقتصادي لاقتصاد ما بأنه مجموع القيم المضافة لكافة وحدات الإنتاج العاملة في فروع الإنتاج المختلفة في اقتصاد معين، مثل الزراعة والتعدين والصناعة، حيث تمثل القيمة المضافة لوحدة إنتاجية معينة الفرق بين قيمة إجمالي الإنتاج لهذه الوحدة وقيمة السلع والخدمات الوسيطة المستهلكة في ذلك الإنتاج. وبصفة عامة يمكن تقسيم النشاط الاقتصادي إلى عدة قطاعات، وذلك وفقاً لنظام الحسابات القومية للأمم المتحدة الذي تتبناه غالبية البلدان العربية، كالتالي:

الزراعة والصيد والغابات وصيد الأسماك

يشتمل هذا القطاع على الزراعة والإنتاج الحيواني والخدمات الزراعية والصيد وتكاثر الطرائد والغابات وتقطيع الأخشاب وصيد الأسماك.

الصناعات الاستخراجية

يشتمل هذا القطاع على المناجم والمحاجر. ويختص أساساً بعمليات الاستخراج والتحضير والمعالجة الإضافية للمواد الصلبة مثل الفحم والمعادن والخام، والسوائل كالنفط الخام، والغازات كالغاز الطبيعي. كما يشمل هذا القطاع على المناجم الباطنة والسطحية والمحاجر والأبار وكافة الأنشطة المكملة لتركيز المعادن الخام وإعادة معالجة مواد خام أخرى لأغراض التسويق.

التشييد

ويشتمل هذا القطاع بصورة رئيسة على المقاولين العاميين والخاصين المرتبطين بشكل رئيس بعقود البناء والتشييد ويأخذ المقاولون العامون على عاتقهم المشاريع الكاملة بينما يرتبط المقاولون الخاصون بجزء من العمل في مشروع للبناء والتشييد، مثل أعمال البياض أو الأعمال الصحية أو توريد معدات التسخين والتكييف أو أعمال الحفر والأساسات أو تصليح هياكل البناء. وقد يتعاقد المقاولون الخاصون على مقاولات من الباطن مع المقاول العام أو مباشرة من الجهة المنفذة لمشروع البناء والتشييد.

الصناعات التحويلية

يعنى هذا القطاع بعمليات التصنيع التي تقوم بالتحويل الآلي أو الكيميائي لمواد عضوية أو غير عضوية إلى منتجات جديدة، سواء تم هذا العمل آلياً أو يدوياً، في مصنع أو في بيت العامل، وسواء تم بيع المنتجات بالجملة أو بالتجزئة، ويتضمن هذا القطاع عدداً من الصناعات المختلفة، من بينها صناعة الغزل والنسيج، والملابس، والصناعات الغذائية والكيمياوية، والبتروكيماوية، والصناعات الكهربية الإلكترونية، وصناعة المعدات الرأسمالية، ووسائل النقل وغيرها.

الغاز والماء والكهرباء

يشتمل هذا القطاع توليد وتحويل وتوزيع الكهرباء بصورة رئيسة بغرض البيع وتصنيع الغاز، وتوزيع الغاز الطبيعي والمصنّع، وإنتاج وتوزيع البخار والماء بغرض البيع.

النقل والمواصلات

يشتمل هذا القطاع النقل البري والجوي والبحري والخدمات المرتبطة بها، بما في ذلك التخزين، والمواصلات. وهذه القطاعات الفرعية تباع خدماتها بأسعار تقارب أسعار التكلفة. كما أن الحكومة تقوم بأداء بعض من هذه الخدمات مجاناً أو بأسعار لا تعكس سعر التكلفة، ولكن يتم تصنيف الوحدات التي تؤدي هذه الخدمات تحت قطاع الخدمات الحكومية الذي سيرد ذكره فيما بعد.

التجارة والمطاعم والفنادق

يشتمل هذا القطاع تجارة الجملة والمفرق، والمطاعم والمقاهي وأماكن الأكل والشرب، التي تقوم ببيع المأكولات والمشروبات الجاهزة للاستهلاك في الحوانيت وأكشاك الباعة المتجولين، كما يشمل أيضاً خدمات الغذاء المتنقلة في المصانع والمكاتب والنوادي. الخ، ويضم هذا القطاع أيضاً الفنادق والغرف المفروشة للإيجار وأماكن المبيت الأخرى التي تستخدم للسكن في لقاء مبلغ من المال سواء كانت عامة أو مقصورة على أعضاء مؤسسة محددة.

المصارف والتأمين

ويشتمل هذا القطاع، قطاعين فرعيين هما:

المؤسسات المالية

وتنقسم بدورها إلى ثلاث مجموعات فرعية هي:

• المؤسسات النقدية

(المصرف المركزي - المصارف التجارية - مصارف الادخار التي تستلم الودائع الجارية - المصارف الأخرى التي تحفظ الودائع).

• المؤسسات المالية الأخرى

(مصارف الادخار- جمعيات البناء- اتحادات التوفير والقروض- مؤسسات الائتمان الزراعي- مصارف التنمية الصناعية - مؤسسات التمويل وإعادة الخصم - مؤسسات الائتمان الشخصي - شركات الائتمان والاستثمار - سماسرة الأوراق المالية والسلع - المتعاملون في أسواق الأوراق المالية - المكتتبون).

• الخدمات المالية

(المتعاملون في النقد الأجنبي - الوحدات المتعاملة بشكل رئيس في صرف الصكوك أو تحويل النقد أو تأجير خزائن الإيداع - المقرضون ومحال المرهونات - الأوراق المالية - تبادل السلع والسيارات المعدنية - الاستشارات والأبحاث الاستثمارية - خدمات أسعار أسواق الأوراق المالية - سماسرة الإيجارات وبراءات الاختراع - والمتعاملون والمكتتبون).

• صناديق التأمين والتقاعد

وتشمل الذين يشتغلون في كافة أنواع التأمين على الحياة، والحريق، والتأمين البحري والحوادث، والصحة، والالتزام المالي، والإصابات، وتأمين الأمانة، والكفالة، وعملاء وسماسرة التأمين (البوالص)، والمؤسسات التي تخدم رجال التأمين، والمستشارين لحملة عقود ووثائق التأمين، كما تشمل أيضاً أنظمة التقاعد التي تعمل بصورة مستقلة والتي أنشئت بغرض تأمين دخول الأفراد عند التقاعد، وذلك لمجموعات محددة من الموظفين.

الإسكان

يشمل هذا القطاع إيجار العقارات، وإدارة وتشغيل المباني السكنية وغير السكنية وتقسيم وتطوير الأراضي والعقارات.

الخدمات الحكومية

تشمل الخدمات الحكومية الإدارة العامة، والدفاع، والأعمال الصحية، والخدمات التربوية، وتشغيل المعاهد العلمية والأبحاث، والخدمات الطبية والبيطرية، وخدمات التكافل الاجتماعي.

الخدمات الأخرى

يندرج تحت هذا القطاع الخدمات الاجتماعية والشخصية، مثل الخدمات الصحية والتعليمية والترفيهية والتثقيفية، وخدمات الإصلاح، والتنظيف والصباغة، وخدمات شخصية متفرقة، وكذلك الخدمات المنزلية التي يقدمها منزل لآخر.

الناتج المحلي الإجمالي بسعر التكلفة

مجموع المساهمات الصافية للقطاعات الاقتصادية المذكورة أعلاه في الإنتاج، بعد خصم رسوم الخدمات المصرفية المحسوبة من قطاع المصارف والتأمين.

صافي الضرائب غير المباشرة

الفرق بين الضرائب غير المباشرة (المدفوعات الإلزامية التي تدفعها المؤسسات إلى الحكومات والهيئات الحكومية والتي تعتبرها المؤسسات جزءاً من تكاليف الإنتاج لديها، وتشمل الضرائب على الإنتاج أو البيع أو الشراء أو استخدام السلع والخدمات ورسوم الاستيراد)، والإعانات (المنح التي تستلمها المنشآت الخاصة والشركات العامة من الحكومة والتي تمثل إضافات على إيرادات أولئك المنتجين من مبيعات إنتاجهم).

الناتج المحلي الإجمالي بسعر السوق (2)

الناتج المحلي الإجمالي بسعر التكلفة مضافاً إليه صافي الضرائب غير المباشرة.

الناتج المحلي الإجمالي حسب بنود الإنفاق (3)

بالإضافة إلى طريقة القيمة المضافة، يستخلص الناتج المحلي الإجمالي بطريقة الإنفاق، التي يتم فيها تجميع قيم السلع الاستهلاكية والخدمات النهائية الاستهلاك النهائي بشقيه التي أنفق عليها القطاع العائلي (الأفراد) والمؤسسات الخاصة التي لا تبغي الربح والحكومة، وإجمالي تكوين رأس المال (الاستثمار)، وصافي الصادرات (أي فجوة الموارد). وفيما يلي نورد تعريفاً مختصراً لكل بند من بنود الإنفاق على الناتج المحلي الإجمالي.

الاستهلاك الخاص

الإنفاق الخاص للقطاع العائلي (الأفراد) والمؤسسات الخاصة التي لا تبغي الربح، على سلع الاستهلاك الجاري (المشتريات من جميع أنواع السلع باستثناء الأراضي والمباني) والخدمات، ناقصاً منها صافي مبيعاتهم من السلع المستعملة، زائداً صافي قيمة الهدايا العينية التي يتحصل عليها الأفراد من بقية أنحاء العالم.

الاستهلاك العام

الإنفاق الحكومي على السلع والخدمات المستخدمة لأغراض الاستهلاك الجاري، وتتمثل في الأجور والرواتب التي تدفعها الحكومة (أي قيمة إجمالي إنتاج المنتجين لخدمات الدولة)، زائداً ما تشتريه الحكومة من قطاع الأعمال وبقية أنحاء العالم من السلع والخدمات، ناقصاً ما تبيعه منها إلى قطاع الأعمال والقطاع العائلي.

الاستهلاك النهائي

مجموع كل من الاستهلاك الخاص والاستهلاك العام.

الاستثمار

إجمالي تكوين رأس المال الثابت زائداً التغيير في المخزون حيث:

- إجمالي تكوين رأس المال الثابت:

الإفناق على حيازة السلع الرأسمالية الجديدة، زائداً الإضافات والتجديدات والتحسينات التي تجري على السلع الرأسمالية القائمة، زائداً قيمة أعمال البناء تحت الإنشاء.

• **التغير في المخزون:**

صافي التغير في كمية المخزون من المواد الأولية والبضائع تامة الصنع وغير تامة الصنع الموجودة بالمخازن أو أماكن العمل في نهاية العام.

الصادرات من السلع والخدمات:

تمثل قيم السلع المباعة من المقيمين بالدولة إلى غير المقيمين، وقيم الخدمات المؤداة بمعرفة المنتجين المقيمين إلى غير المقيمين، على أساس القيمة السائدة للسلع والخدمات في السوق وقت التعامل. وتشتمل هذه القيمة على تكلفة السلع والخدمات المصدرة وتكلفة نقلها إلى حدود الدولة المصدرة، وكذلك رسوم التصدير، وأحياناً تشتمل على تكلفة تفرغ السلع على ظهر وسيلة النقل، وهذا الأساس يعرف بالقيمة (فوب).

الواردات من السلع والخدمات:

تمثل قيم السلع المباعة من غير المقيمين إلى المقيمين بالدولة، وقيم الخدمات المقدمة من غير المقيمين إلى المقيمين بالدولة على أساس القيمة (سيف)، والتي تتألف من تكلفة السلع والخدمات، ورسوم التأمين وتكلفة الشحن حتى الحدود الجمركية للبلد المستورد، مع ملاحظة أن تلك السلع والخدمات لكل من الصادرات والواردات لا تشمل قيمة المعدات العسكرية المحولة بين الحكومات.

فجوة الموارد

يطلق عليها أحياناً "صافي الصادرات" أي الصادرات من السلع والخدمات، ناقصاً الواردات من السلع والخدمات، زائداً صافي الهبات العينية، وصافي الصادرات التي تتم عن طريق التحويلات الدولية.

الناتج القومي الإجمالي

(4)

يعطي تجميع قيم بنود الإفناق سالفة الذكر قيمة الناتج المحلي الإجمالي، ولكن هناك جهات عديدة شاركت في إحداث هذا الناتج داخل الدولة المعنية. هذه الجهات خليط من عوامل الإنتاج الوطنية وعوامل الإنتاج الأجنبية. لذلك فإن الحصول على رقم للناتج يرتبط بالمقيمين داخل الوطن خلال فترة زمنية هو أمر هام. وهذا يجعلنا نتطرق إلى ما يسمى بالناتج القومي الإجمالي وكيفية إيجاده. ويتسنى لنا ذلك عن طريق تحديد:

• **صافي عوامل الإنتاج من الخارج**

• يقصد به الفرق بين الدخول المستحقة لعوامل الإنتاج الوطنية نتيجة مساهمتها في الناتج المحلي للدول الأخرى والدخول المستحقة لعوامل الإنتاج الأجنبية التي ساهمت في الناتج المحلي للبلد المعني.

ومن ثم فإن: الناتج القومي الإجمالي = الناتج المحلي الإجمالي + صافي دخل عوامل الإنتاج من الخارج.

النقود والمالية العامة

ثانياً:

النقود

(1)

العملة المتداولة خارج الجهاز المصرفي والودائع الجارية غير الحكومية بالعملة المحلية.

شبه النقود

(2)

الودائع الأجلة والادخارية غير الحكومية بالعملة المحلية والأجنبية، والودائع بالعملة الأجنبية للمقيمين.

السيولة المحلية

(3)

النقود مضافاً إليها شبه النقود.

النقود الاحتياطية أو القاعدة النقدية

(4)

العملة المصدرة، وهي تتكون من العملة لدى الجمهور مضافاً إليها العملة المحلية لدى المصارف التجارية، والودائع الجارية لكل من المصارف التجارية والقطاع الخاص بالعملة المحلية لدى السلطات النقدية.

الاحتياطيات المصرفية

(5)

العملة المحلية لدى المصارف التجارية والودائع الجارية لتلك المصارف لدى السلطات النقدية بما في ذلك الاحتياطي الإلزامي.

الودائع المصرفية

(6)

الودائع الجارية، والودائع الأجلة والادخارية، والودائع الحكومية لدى المصارف التجارية.

المكرر النقدي

(7)

نسبة السيولة المحلية إلى القاعدة النقدية.

الائتمان المحلي

(8)

صافي الائتمان المقدم من الجهاز المصرفي إلى الحكومة، بالإضافة إلى الائتمان المقدم من الجهاز المصرفي إلى المؤسسات والهيئات الحكومية والقطاع الخاص، شاملاً المصارف المتخصصة.

صافي موقف الحكومة تجاه الجهاز المصرفي

(9)

القروض المقدمة إلى الحكومة من قبل الجهاز المصرفي، ناقصاً الودائع الحكومية لدى الجهاز المصرفي.

- (10) **صافي الموجودات الأجنبية**
الأصول الأجنبية لدى الجهاز المصرفي، ناقصاً المطلوبات الأجنبية لدى الجهاز المصرفي.
- (11) **صافي البنود الأخرى**
بنود متفرقة منها حسابات رأس المال والاحتياطيات والأصول والخصوم غير المصنفة لكل من المصرف المركزي والمصارف التجارية.
- (12) **الإيرادات الحكومية**
جميع المتحصلات الحكومية بمقابل أو بدون مقابل غير واجبة السداد. وتقسّم إلى إيرادات ضريبية وغير ضريبية.
- (13) **المنح**
المتحصلات الحكومية بدون مقابل غير واجبة السداد، وهي نوعان: الأول يرتبط بمشروع أو برنامج حكومي، والثاني يوفر دعماً لتغطية نفقات الحكومة بشكل عام. وتضاف المنح إلى الإيرادات الحكومية بصفتها عاملاً يؤدي إلى تخفيض العجز لا إلى تمويله.
- (14) **النفقات الحكومية**
جميع مدفوعات الحكومة بمقابل أو بدون مقابل غير واجبة السداد سواء كانت لأغراض جارية أو رأسمالية.
- (15) **صافي الإقراض الحكومي**
الإقراض الحكومي ناقصاً السداد، ويضم معاملات الحكومة في الاستحقاقات على المؤسسات العامة، بحيث يغطي الدين وأسهم رأس المال والمدفوعات والمتحصلات.
- (16) **رصيد الحساب الجاري الادخار الحكومي**
الإيرادات الحكومية والمنح ناقصاً الإنفاق الجاري. ويختلف ذلك عن الادخار الحكومي الذاتي الذي يمثل الإيرادات بدون المنح المقبوضة ناقصاً الإنفاق الجاري، ويقاس جهد الحكومة الذاتي للادخار.
- (17) **العجز الكلي**
زيادة الإنفاق بما فيه الإقراض الحكومي على المتحصلات من الإيرادات والمنح، الذي تغطيه الحكومة بالالتزام بالسداد الدين أو السحب من حيازتها من الأموال السائلة أو كليهما معاً.
- (18) **الفائض الكلي**
زيادة المتحصلات من الإيرادات والمنح على الإنفاق الحكومي بما فيه الإقراض.
- (19) **التمويل**
التغير في التزامات الحكومة الخاصة بالتسديدات اللازمة لتغطية الفرق بين مدفوعات الحكومة عن الإنفاق وصافي الإقراض ومتحصلاتها من الإيرادات والمنح. ويعادل التمويل من حيث تعريف العجز أو الفائض ولكن بعلامة جبرية عكسية. والتمويل على نوعين: الأول خارجي، والثاني محلي، يشتمل على التغير في الودائع الحكومية والسلف المقدمة من المصرف المركزي، بالإضافة إلى صافي الاقتراض المحلي الذي يتضمن الائتمان الممنوح للحكومة من المصارف التجارية ومصادر التمويل المحلية الأخرى كحصيلة إصدار السندات وأذون الخزانة. وفي حالة عدم مشاركة القطاع الخاص (غير المصرفي) بقدر معين في سوق رأس المال بالشكل الذي يؤهله لإقراض الحكومة، فإن التمويل المحلي للعجز يقتصر على إقراض الحكومة من الجهاز المصرفي وسحبها من الأرصدة النقدية.
- (20) **صافي الاقتراض المحلي**
اقتراض الحكومة من البنك المركزي والمصارف التجارية ومصادر التمويل الأخرى المحلية.
- (21) **مجمّل المتحصلات الخارجية**
جميع متحصلات الحكومة بمقابل أو بدون مقابل واجبة أو غير واجبة السداد، سواء كانت لأغراض تمويل الإنفاق الحكومي أو لتمويل العجز المالي. وتشتمل على المنح والاقتراض من المصادر الخارجية.
- (22) **مجمّل المتحصلات المحلية**
جميع متحصلات الحكومة بمقابل أو بدون مقابل واجبة أو غير واجبة السداد. وتتضمن الإيرادات الضريبية وغير الضريبية بالإضافة إلى الائتمان المحلي الممنوح للحكومة من قِبَل الجهاز المصرفي ومصادر التمويل المحلية الأخرى.
- ثالثاً :**
- (1) **ميزان المدفوعات**
بيان إحصائي عن فترة زمنية معينة يوجز بأسلوب منهجي منظم ما يجري من معاملات اقتصادية بين اقتصاد معين والعالم الخارجي، ويشتمل على:
أ- المعاملات في السلع والخدمات والدخل.
ب- المعاملات في الأصول المالية والخصوم.
ج- التحويلات (بدون مقابل)، والقيود المقابلة لغرض الموازنة المحاسبية.
- (2) **الميزان التجاري**

يُعرّف بأنه:

(إجمالي الصادرات السلعية) ناقصاً (إجمالي الواردات السلعية) حيث أنه يتم تقييم:

أ- إجمالي الصادرات السلعية على أساس القيمة (فوب).

ب- إجمالي الواردات السلعية على أساس القيمة (فوب).

(3) ميزان السلع والخدمات والدخل

ويشمل:

- الميزان التجاري، بالإضافة إلى ميزان الخدمات الذي يتضمن خدمات النقل، والسفر، وخدمات الاتصالات، والتأمين، والخدمات المالية، وخدمات الحساب الآلي، والخدمات الشخصية والمهنية والترفيهية، والخدمات الحكومية كما يتضمن ميزان الدخل ويشمل تعويضات العاملين ودخل الاستثمار.
- التحويلات الجارية: هي القيود الموازنة للتغيرات في ملكية الموارد الحقيقية أو البنود المالية بين مقيمين وغير مقيمين دون أن تتضمن المعاملة قيمة اقتصادية مقابلة سواء كان تغير الملكية طوعياً أو اختيارياً. ولا تتضمن التحويلات الجارية تحويل ملكية الأصول، والإعفاء من الديون بالتوافق بين الطرف الدائن والمدين، وكذلك التحويلات النقدية المرتبطة أو المشروطة بحيازة الأصول أو التخلي عنها.

(4) الميزان الجاري

ميزان السلع والخدمات والدخل بالإضافة إلى التحويلات الجارية (بدون مقابل)، التي تشمل تحويلات المهاجرين والعمال، وكذلك التحويلات الجارية الرسمية (بدون مقابل).

(5) الميزان الكلي

يشمل جميع بنود ميزان المدفوعات، باستثناء الموجودات الاحتياطية، وعلى ذلك فإن رصيد الميزان الكلي يساوي التغير في الاحتياطيات.

(6) الاحتياطيات الدولية (الإجمالية)

تتكون من الأصول الخارجية الموجودة تحت تصرف السلطات النقدية والخاضعة لسيطرتها بحيث تكون رهن استخدامها في تمويل اختلالات المدفوعات، وتتضمن الذهب النقدي وحقوق السحب الخاصة، ووضع الاحتياطي لدى صندوق النقد الدولي، وأرصدة النقد الأجنبي بما في ذلك العملات والودائع والأوراق المالية.

(7) تغطية الاحتياطيات للواردات

عدد أشهر الاستيراد التي يمكن سدادها بقيمة الاحتياطيات الدولية، وفقاً للأسعار الجارية للواردات.

رابعاً: أسعار الصرف

الربط بعملة مفردة

يربط البلد عملته بعملة رئيسية مثل الدولار الأمريكي أو الفرنك الفرنسي. ولا تتدخل السلطات المختصة في تحديد سعر الربط أو تقوم بتحديد سعر الربط إلا في حالات معينة. ويلاحظ أن الربط بعملة مفردة ثابت بالنسبة لعملة الربط فقط، حيث تعتبر العملة من الناحية العملية معومة بالنسبة لجميع العملات الأخرى.

الربط بسلة من العملات

يتم اختيار نظام الربط بسلة من العملات المتاحة، مثل حقوق السحب الخاصة وسلات العملات الأخرى، التي تركز عادة على عملات أهم الشركاء التجاريين للبلد.

التعويم المدار

يتدخل المصرف المركزي بانتظام لتعديل سعر العملة وفق مجموعة من المؤشرات، مثل الفجوة بين العرض والطلب في سوق الصرف، ومستويات أسعار الصرف الفورية في المستقبل، وأسواق سعر الصرف الموازية.

التعويم الحر

يترك لسعر الصرف حرية التغير بشكل مستمر عبر الزمن، بما يتفق وقوى السوق، ويقتصر تدخل السلطات في هذه الحالة على التأثير على سرعة التغير في سعر الصرف فقط، وليس الحد من ذلك التغير.

خامساً: الدين العام الخارجي

مجموع الدين العام الخارجي القائم في الذمة

يتكون من الدين طويل الأجل الحكومي والمضمون حكومياً، والدين الخاص طويل الأجل غير المضمون، واستخدام تسهيلات صندوق النقد الدولي، ويتضمن الأرقام المعلنة فقط.

الدين العام طويل الأجل

الدين الذي يزيد أجله الأصلي أو الذي جرى تأجيله، عن عام واحد، والمستحق لغير المقيمين، وواجب السداد بعملة أجنبية، أو سلع أو خدمات.

الدين العام الخارجي

التزام خارجي على دين حكومي، بما في ذلك الحكومة الوطنية، أو إحدى ملحقاتها من أقسام ووكالات، والأجهزة الحكومية المستقلة. الدين المضمون حكومياً

التزام خارجي على مدين خاص تضمن سداده جهة حكومية.

الدين الخاص غير المضمون

التزام خارجي على مدين خاص لا تضمنه جهة حكومية.

الدين قصير الأجل

الذي يمتد أجله لسنة واحدة أو أقل.

انتماء الصادرات

يتضمن انتماء الصادرات من مصادر رسمية، وانتماء الموردين، والانتماء المصرفي المضمون حكومياً أو المؤمن عليه من قبل وكالة ضمان انتماء الصادرات، سواء كان طويل أم قصير الأجل.

الديون من المصادر الرسمية، وتتضمن:

- القروض متعددة الأطراف من المنظمات الدولية والإقليمية، وغيرها من الوكالات التي يشارك فيها عدد من الحكومات.
- القروض الثنائية من الحكومات ووكالاتها، بما في ذلك المصارف المركزية، ومن الأجهزة الحكومية المستقلة، كصناديق التمويل الوطنية، والوكالات الرسمية لانتماء الصادرات.

الديون من المصادر الخاصة، وتتضمن:

- السندات التي تصدرها جهات خاصة وتباع لجهات أجنبية.
- القروض من المصارف والمؤسسات المالية الخاصة.
- الانتماء من المصادر الخاصة الأخرى مثل انتماء المنتجين والمصدرين وغيرهم من الموردين، والانتماء المصرفي المضمون من وكالة ضمان انتماء الصادرات.

خدمة الدين

المدفوعات الفعلية سداداً للأصل والفوائد خلال العام.

سادساً: العون الإنمائي

المساعدات الإنمائية الرسمية

القروض والمنح المقدمة بشروط مالية ميسرة، من قبل مصادر رسمية، بهدف تشجيع التنمية الاقتصادية والاجتماعية. وتشمل قيمة المعونات والمساعدات الفنية. وتعد التدفقات المالية ميسرة، عندما تكون شروط الإقراض الخاصة بها أكثر مواتية للمقترض، من تلك التي يمكن الحصول عليها من خلال معاملات السوق العادية، وتعرف التدفقات الميسرة بأنها تلك التي تحوي عنصر منح يبلغ 25 في المائة على الأقل.

عنصر المنحة

الفرق بين القيمة الاسمية الأصلية للقروض والقيمة الحالية المخصومة لخدمة الدين كنسبة مئوية من القيمة الاسمية الأصلية، ويقاس باحتساب الفرق بين القيمة الاسمية لمبلغ القرض وبين مجموع القيم الحالية لمبالغ خدمة القرض الأقساط والفوائد التي تدفع منذ بدء عقد القرض حتى انتهاء أجل السداد، مخصومة على أساس سعر خصم معين، منسوبة إلى القيمة الاسمية للقرض. علماً بأن سعر الخصم المستخدم تقليدياً في حساب القيم الحالية لمبالغ خدمة القرض هو 10 في المائة.

ويستخدم عنصر المنح لبيان ومقارنة درجة اليسر في المساعدات المقدمة بموجب مختلف الشروط، التي تشمل فترة السماح ومدة السداد وسعر الفائدة.

سابعاً: المؤشرات الاجتماعية

معدلات القيد في مراحل التعليم

معدل القيد الإجمالي هو عدد المقيدون في أي مستوى تعليمي، سواء كانوا ينتمون أو لا ينتمون إلى فئة العمر المناسبة، كنسبة مئوية من السكان الذين يندرجون تحت فئة العمر المناسبة لهذا المستوى. أما معدل القيد الصافي فهو النسبة المئوية لعدد المقيدون بمستوى تعليمي معين ممن ينتمون إلى فئة العمر المناسبة، إلى السكان الذين يندرجون تحت فئة العمر المناسبة لهذا المستوى.

الفجوة بين الإناث والذكور

مجموعة من التقديرات الوطنية والإقليمية وغيرها من التقديرات، تنسب فيها جميع الأرقام الخاصة بالإناث إلى ما يقابلها من الأرقام الخاصة بالذكور على أن يكون الرقم القياسي للذكور يساوي 100.

الحصول على الخدمات الصحية

نسبة السكان الذين يمكنهم الوصول إلى الخدمات الصحية المحلية الملائمة، سيراً على الأقدام أو باستخدام وسائل الانتقال المحلية فيما لا يزيد عن ساعة.

معدل وفيات الرضع

عدد الوفيات سنوياً من الأطفال خلال السنة الأولى من العمر لكل ألف طفل يولدون أحياء، وبمزيد من التحديد، احتمال الوفاة خلال الفترة المحصورة بين الولادة واكتمال السنة الأولى من العمر بالضبط.

معدل الوفيات دون الخامسة

العدد السنوي لوفيات الأطفال دون سن الخامسة لكل ألف طفل يولدون أحياء وبمزيد من التحديد، احتمال الوفاة خلال الفترة المحصورة بين الولادة واكتمال السنة الخامسة من العمر بالضبط.

معدل وفيات الأمهات

عدد وفيات النساء لأسباب تتعلق بالحمل، سنوياً، لكل مائة ألف طفل يولدون أحياء.

القوة العاملة

السكان النشطون اقتصادياً بما في ذلك القوات المسلحة والمتعطلون، ولا يدخل في عداد القوة العاملة العاملون في المنازل أو من يقدمون الرعاية الإنسانية دون مقابل.

نسبة الإعاقة

نسبة السكان تحت سن 15 سنة، وفوق سن 64 سنة من إجمالي السكان في سن العمل.

العمر المتوقع عند الولادة

عدد السنوات التي من المتوقع أن يحيها طفل حديث الولادة في حالة استمرار أنماط الوفاة السائدة وقت ولادته على ما هي عليه طوال حياته.

معدل القراءة والكتابة بين الكبار

النسبة المئوية للأشخاص الذين تبلغ أعمارهم 15 سنة أو أكثر، والذين يستطيعون أن يقرأوا وأن يكتبوا بفهم، فقرة بسيطة وموجزة عن الحياة اليومية.

انخفاض الوزن عند الولادة

النسبة المئوية للأطفال الذين يولدون أقل من 2.500 جرام.

متوسط عدد سنوات الدراسة

متوسط عدد السنوات التي حصل عليها كل شخص عمره 25 سنة أو أكثر.

الإتفاق العسكري

ما تتفق عليه وزارة الدفاع أو الوزارات الأخرى على القوات المسلحة، بما في ذلك شراء الإمدادات والمعدات العسكرية، والإنشاءات، والتجنيد، والتدريب وبرامج المساعدات العسكرية.

المساعدات الإنمائية الرسمية المخصصة للاستثمار الاجتماعي

هي المساعدات الإنمائية الرسمية المخصصة لمجالات الصحة، والتعليم والخدمات الاجتماعية والتنمية الريفية والحضرية، والمياه ومرافق الصرف الصحي مجتمعة.

الكثافة السكانية

مجموع عدد السكان مقسوماً على مساحة الأرض.

خط الفقر

مستوى الدخل الذي لا يمكن دونه تحمل تكاليف الحد الأدنى للغذاء الكافي، والمتطلبات غير الغذائية الأساسية.

التعليم الابتدائي

التعليم في المرحلة الأولى (المستوى الأول حسب التصنيف القياسي الدولي للتعليم)، ووظيفته الأساسية هي توفير عناصر التعليم الأساسي، مثل المدارس الأولية والمدارس الابتدائية.

معدل إتمام الدراسة الابتدائية: نسبة الأطفال الذين يلتحقون بالسنة الأولى بالمستوى الابتدائي ولكنهم لا يستكملون بنجاح هذا المستوى من التعليم في الوقت المناسب.

الحصول على المياه المأمونة

النسبة المئوية للسكان الذين يحصلون بدرجة معقولة على إمدادات المياه المأمونة، بما في ذلك المياه السطحية المعالجة أو غير المعالجة ولكنها غير ملوثة مثل مياه الينابيع وخزانات المياه الجوفية والآبار.

العلميون

هم الأشخاص الذين حصلوا على تدريب علمي أو تقني - ويكون ذلك عادة بالانتهاء من تعليم المرحلة الثالثة في أي مجال علمي - ويشغلون بأعمال مهنية في الأنشطة البحثية والإنمائية.

التعليم الثانوي

التعليم في المستوى الثاني (المستوى الثاني والمستوى الثالث حسب التصنيف القياسي الدولي للتعليم)، بعد ما لا يقل عن أربع سنوات من التعليم السابق في المستوى الأول. والتعليم الثانوي يوفر التعليم العام أو المتخصص أو كليهما - مثل المدارس المتوسطة، والمدارس الثانوية، والمدارس العليا، ومعاهد المعلمين التي هي من هذا المستوى والمدارس ذات الطابع المهني أو الفني.

التعليم الثانوي الفني: التعليم الذي توفره مدارس المستوى الثاني بهدف إعداد التلاميذ مباشرة لمزاولة حرفة أو مهنة أخرى غير التدريس.

الفنيون

الأشخاص المشتغلون بالبحوث العلمية والأنشطة الإنمائية ممن تلقوا تدريباً مهنيًا أو فنياً لما لا يقل عن ثلاث سنوات بعد المرحلة الأولى من المستوى الثاني للتعليم.

المستوى الثالث من التعليم

التعليم في المستوى الثالث (المستويات 5 و6 و7 حسب التصنيف الدولي للتعليم)، مثل الجامعات، ومعاهد المعلمين العليا والمدارس الفنية العليا - التي تتطلب حداً أدنى للقبول والانتهاج بنجاح من المستوى الثاني للتعليم أو ما يثبت الحصول على مستوى مساوٍ له في المعرفة.

البطالة

يشمل المتعطلون جميع الأشخاص فوق سن معينة، ممن لا يعملون بالأجر أو لا يعملون لحسابهم الخاص، والمتوافرون للعمل بأجر أو لحسابهم الخاص، واتخذوا خطوات محددة بحثاً عن العمل بأجر أو لحسابهم الخاص.

الملاحق الإحصائية

ملحق (1/1) : معدلات النمو الحقيقي في العالم
(2022-2018)

(نسبة مئوية)

2022	2021	2020	2019	2018	
3.4	6.3	-2.8	2.8	3.6	العالم
2.7	5.4	-4.2	1.7	2.3	الدول المتقدمة
2.1	5.9	-2.8	2.3	2.9	الولايات المتحدة الأمريكية
3.5	5.4	-6.1	1.6	1.8	منطقة اليورو
4.0	7.6	-11.0	1.6	1.7	المملكة المتحدة
1.1	2.1	-4.3	-0.4	0.6	اليابان
3.4	5.0	-5.1	1.9	2.8	كندا
3.1	5.8	-4.1	1.9	2.5	الدول المتقدمة الأخرى*
4.0	6.9	-1.8	3.6	4.7	الدول النامية واقتصادات السوق الناشئة الأخرى
3.9	4.8	-1.7	3.3	3.2	إفريقيا جنوب الصحراء
0.8	7.3	-1.6	2.5	3.6	الدول النامية الأوروبية
4.4	7.5	-0.5	5.2	6.4	الدول النامية الآسيوية
3.0	8.4	2.2	6.0	6.8	الصين
6.8	9.1	-5.8	3.9	6.5	الهند
5.3	4.3	-3.1	1.0	2.1	الشرق الأوسط وشمال إفريقيا
4.0	7.0	-6.8	0.2	1.2	أمريكا اللاتينية والكاريبي**
2.9	5.0	-3.3	1.2	1.8	البرازيل
3.1	4.7	-8.0	-0.2	2.2	المكسيك

* تضم الدول المتقدمة الأخرى في هذا الملحق مجموعة الدول المتقدمة باستثناء كل من الولايات المتحدة الأمريكية ومنطقة اليورو واليابان.

** تشمل مجموعة أمريكا اللاتينية والكاريبي : مجموعة دول نصف الكرة الغربي، وتضم جميع الدول في القارتين الأمريكيتين الشمالية (باستثناء الولايات المتحدة الأمريكية، وكندا) والجنوبية ودول الكاريبي.

المصدر: صندوق النقد الدولي (أبريل 2023)، قاعدة بيانات "آفاق الاقتصاد العالمي".

ملحق (2/1) : معدلات التضخم في العالم (*)
(2021-2017)

(نسبة مئوية)

2022	2021	2020	2019	2018	
7.3	3.1	0.7	1.4	2.0	الدول المتقدمة
8.0	4.7	1.3	1.8	2.4	الولايات المتحدة الأمريكية
8.4	2.6	0.3	1.2	1.8	منطقة اليورو
0.3	0.2-	0.0	0.5	1.0	اليابان
9.1	2.6	0.9	1.8	2.5	المملكة المتحدة
6.8	3.4	0.7	1.9	2.3	كندا
6.5	2.5	0.6	1.4	1.9	الدول المتقدمة الأخرى
9.8	5.9	5.2	5.1	4.9	الدول النامية واقتصادات السوق الناشئة الأخرى
14.5	11.0	10.1	8.1	8.3	إفريقيا جنوب الصحراء
27	9.6	5.4	6.7	6.4	الدول النامية الأوروبية
3.8	2.2	3.2	3.3	2.6	الدول النامية الآسيوية
14.8	13.9	10.9	8.0	11.3	الشرق الأوسط وشمال أفريقيا
14.0	9.8	6.4	7.7	6.6	أمريكا اللاتينية والكاريبي

(*) معدل التضخم المقاس بمؤشر التغير في أسعار المستهلكين.
المصدر: مصدر الملحق (1/1).

ملحق (3/1) : البطالة والتوظيف في الدول المتقدمة
(2021-2017)

(نسبة مئوية)

2022	2021	2020	2019	2018	
					معدل البطالة
4.5	5.6	6.6	4.8	5.1	الدول المتقدمة
3.6	5.4	8.1	3.7	3.9	الولايات المتحدة الأمريكية
6.8	7.8	8.0	7.6	8.2	منطقة اليورو، ومنها:
3.1	3.6	3.6	3.0	3.2	ألمانيا
7.3	7.9	8.0	8.4	9.0	فرنسا
8.1	9.5	9.3	9.9	10.6	إيطاليا
3.7	4.5	4.6	3.8	4.1	المملكة المتحدة
2.6	2.8	2.8	2.4	2.4	اليابان
5.3	7.5	9.7	5.7	5.9	كندا
					نمو التوظيف
2.6	1.7	-2.7	1.2	1.5	الدول المتقدمة
3.7	3.2	-6.2	1.1	1.6	الولايات المتحدة الأمريكية
2.3	1.4	-1.5	1.4	1.6	منطقة اليورو، ومنها:
2.5	0.4	-0.9	0.9	0.7	ألمانيا
2.1	1.4	-0.3	1.1	0.5	فرنسا
2.4	0.8	-3.1	0.7	1.0	إيطاليا
1.0	-0.3	-0.9	1.1	1.2	المملكة المتحدة
0.2	0.0	-0.2	0.9	2.0	اليابان
4.0	5.0	-5.6	2.1	1.8	كندا

المصدر: مصدر الملحق (1/1).

ملحق (4/1) : أسعار الفائدة في الدول المتقدمة
(2022-2018)

(نسبة مئوية)

2022	2021	2020	2019	2018	
					سعر الفائدة قصير الأجل
4.510	0.173	0.603	2.338	2.367	الولايات المتحدة الأمريكية
0.020-	0.085-	0.066-	0.081-	0.053-	اليابان
2.070	0.544-	0.425-	0.356-	0.322-	منطقة اليورو
3.780	0.099	0.295	0.808	0.723	المملكة المتحدة
4.550	0.199	0.635	1.890	1.791	كندا
					سعر الفائدة طويل الأجل ⁽¹⁾
3.620	1.458	0.894	2.144	2.910	الولايات المتحدة الأمريكية
0.410	0.048	0.003	0.098-	0.071	اليابان
3.000	0.200	0.213	0.584	1.265	منطقة اليورو
3.500	0.768	0.374	0.936	1.461	المملكة المتحدة
2.940	1.273	0.753	1.589	2.278	كندا

(1) العائد على السندات الحكومية طويلة الأجل.

المصدر: قاعدة بيانات منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية (OECD).

ملحق (5/1) : نمو حجم التجارة العالمية وشروط التبادل التجاري
(2022-2018)

(نسبة مئوية)

2022	2021	2020	2019	2018	
					معدلات نمو حجم التجارة (للسلع والخدمات)
5.1	10.6	7.8-	1.0	4.0	إجمالي التجارة العالمية
					الدول المتقدمة
5.2	9.5	8.9-	1.4	3.5	الصادرات
6.6	10.0	8.3-	2.1	3.9	الواردات
					الدول النامية واقتصادات السوق الناشئة الأخرى
4.1	12.5	4.9-	0.5	4.2	الصادرات
3.5	11.7	7.9-	1.1-	5.1	الواردات
					معدلات التغيير في شروط التبادل التجاري (السلعي)
2.1-	0.7	0.9	0.2	0.4-	الدول المتقدمة
1.3	1.1	1.0-	1.5-	1.1	الدول النامية واقتصادات السوق الناشئة الأخرى

المصدر: مصدر الملحق (1/1).

ملحق (6/1) : أرصدة الحساب الجاري لميزان المدفوعات
(2022-2018)

(مليار دولار أمريكي)

2022	2021	2020	2019	2018	
258.4-	435.2	125.5	383.6	384.7	الدول المتقدمة
925.6-	846.4-	619.7-	446.0-	439.8-	الولايات المتحدة الأمريكية
102.3-	337.6	209.5	302.6	382.6	منطقة اليورو
90.0	197.3	147.9	176.3	177.8	اليابان
597.6	582.9	379.8	343.4	333.2	الدول المتقدمة الأخرى
582.7	325.7	156.2	6.7-	57.7-	الدول النامية واقتصادات السوق الناشئة
40.0-	19.9-	48.5-	53.8-	37.6-	إفريقيا جنوب الصحراء
114.5	66.1	1.9	49.4	62.7	الدول النامية الأوروبية
288.9	252.0	319.2	93.1	51.2-	الدول النامية الآسيوية
348.2	135.8	89.5-	37.2	130.8	الشرق الأوسط وشمال أفريقيا
141.6-	102.8-	15.5-	112.2-	146.0-	أمريكا اللاتينية والكاريبي

المصدر: مصدر الملحق (1/1).

ملحق (7/1) : الاحتياطيات الخارجية الدولية للدول النامية واقتصادات السوق الناشئة*
(2022-2018)

(مليار دولار أمريكي)

2022	2021	2020	2019	2018	
8,374.9	8,368.3	7,839.1	7,750.0	7,582.5	الدول النامية واقتصادات السوق الناشئة
215.9	219.7	197.9	207.3	201.0	إفريقيا جنوب الصحراء
694.2	698.9	570.2	573.2	481.1	وسط وشرق أوروبا
5,323.5	5,328.9	5,049.9	4,882.5	4,785.5	الدول النامية الآسيوية، ومنها :
1,381.9	1,168.8	942.1	1,110.8	1,091.0	الشرق الأوسط وشمال أفريقيا
912.3	933.2	887.4	870.8	903.5	أمريكا اللاتينية والكاريبي

(...) غير متوفر.

* بدون الذهب.

المصدر: مصدر الملحق (1/1).

ملحق (8/1) : الديون الخارجية القائمة في ذمة الدول النامية واقتصادات السوق الناشئة الأخرى
(2022-2018)

2022	2021	2020	2019	2018	
					إجمالي الديون الخارجية (مليار دولار أمريكي)
11,865.5	12,041.9	11,290.5	10,572.1	10,083.0	الدول النامية واقتصادات السوق الناشئة الأخرى
766.9	741.1	717.8	694.8	656.4	إفريقيا جنوب الصحراء
1,830.0	1,928.4	1,873.4	1,792.7	1,764.9	الدول النامية الأوروبية
4,531.5	4,725.9	4,274.5	3,854.0	3,674.5	الدول النامية الآسيوية
2,146.2	2,124.6	1,994.1	1,827.1	1,662.8	الشرق الأوسط وآسيا الوسطى
2,587.1	2,519.7	2,428.9	2,401.7	2,339.8	أمريكا اللاتينية والكاريبي
					مدفوعات خدمة الدين (%)
31.2	33.7	41.7	37.4	34.5	(كنسبة مئوية من قيمة الصادرات من السلع والخدمات)
					الدول النامية واقتصادات السوق الناشئة الأخرى
17.7	22.2	27.7	23.5	23.1	إفريقيا جنوب الصحراء
31.9	35.8	45.7	38.8	41.1	الدول النامية الأوروبية
37.3	37.1	43.1	43.1	39.0	الدول النامية الآسيوية
15.6	18.4	25.3	17.4	15.0	الشرق الأوسط وآسيا الوسطى
31.6	37.8	52.4	43.3	38.7	أمريكا اللاتينية والكاريبي

المصدر: مصدر الملحق (1/1).

ملحق (9/1) : أسعار صرف الدولار مقابل العملات الرئيسية (متوسط الفترة)
(2022-2018)

(دولار مقابل وحدة عملة رئيسية)

2022	2021	2020	2019	2018	
1.232	1.376	1.283	1.277	1.336	الجنيه الإسترليني
0.0076	0.0091	0.0094	0.0092	0.0091	الين الياباني
1.052	1.184	1.141	1.120	1.181	اليورو

المصدر: مصدر الملحق (1/1).

ملحق (1/2) : الناتج المحلي الإجمالي بأسعار السوق الجارية
(2000 و 2010 و 2018 و 2022)

(مليون وحدة عملة محلية)

*2022	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2010	2000	
33,691	32,033	30,942	31,597	30,793	29,542	28,324	19,265	5,999	الأردن
2,243,700	1,524,167	1,283,440	1,535,067	1,568,339	1,434,173	1,356,090	1,064,244	383,179	الإمارات
16,691	14,778	13,018	14,534	14,214	13,338	12,120	9,668	3,018	البحرين
150,000	130,894	119,526	122,578	112,986	102,012	95,287	63,055	29,433	تونس
26,937,000	22,079,279	18,476,923	20,500,202	20,393,524	18,876,176	17,514,635	11,991,564	4,123,514	الجزائر
693,000	619,000	565,343	548,954	517,784	490,969	462,955	200,678	98,795	جيبوتي
4,155,559	3,257,197	2,753,517	3,144,618	3,174,689	2,681,230	2,497,500	1,980,777	710,681	السعودية
38,902,816	18,703,277	4,727,135	1,950,330	1,317,969	815,855	605,409	160,647	33,771	السودان
63,527,000	32,313,000	17,270,345	11,620,865	9,580,728	8,348,139	6,128,044	2,834,517	904,623	سورية
378,244,157	296,402,515	204,681,466	254,443,953	249,574,276	207,621,134	186,542,703	137,051,310	40,470,980	العراق
44,090	33,910	29,187	33,859	35,184	31,089	28,887	21,883	7,501	عمان
19,112	18,109	15,532	17,134	16,277	16,128	15,405	9,682	4,314	فلسطين
863,750	654,025	525,657	641,991	667,339	586,401	552,305	455,445	64,646	قطر
620,200	552,400	527,100	525,200	495,200	469,217	450,159	336,947	107,811	الأمير
56,708	48,242	32,445	41,349	41,731	36,611	33,056	33,079	11,570	الكويت
562,530,000	271,916,000	116,954,000	80,736,000	82,764,000	79,939,000	77,105,000	57,954,190	26,020,000	لبنان
261,164	203,724	86,016	100,574	103,903	93,604	69,396	87,375	17,669	ليبيا
7,842,500	6,663,100	6,152,600	5,596,000	4,666,200	3,655,900	2,709,400	1,206,590	340,100	مصر
1,363,373	1,284,154	1,152,419	1,239,836	1,195,237	1,148,895	1,094,249	784,624	412,897	المغرب
420,700	360,499	312,593	295,951	266,638	243,407	225,473	155,297	42,517	موريتانيا
26,401,400	19,565,600	13,998,600	12,606,000	11,579,000	5,190,032	5,316,938	6,786,814	1,756,999	اليمن

(*) بيانات أولية.

المصدر : إستانبان التقرير الاقتصادي العربي الموحد لعام 2023 وتقديرات أولية منقح عليها من المؤسسات المعقدة للتقرير.

ملحق (2/2) : النتائج المحلي الإجمالي بأسعار السوق الجارية
(2000 و 2010 و 2018 و 2022)

(مليون دولار أمريكي)	2022*	2021	2020	2019	2018	2010	2000	
	3,679,764	2,954,286	2,582,872	2,859,430	2,835,546	2,108,427	725,708	مجموع الدول العربية
	47,519	45,179	43,641	44,564	43,431	27,171	8,458	الأردن
	610,946	415,022	349,473	417,990	427,049	289,787	104,337	الإمارات
	44,391	39,303	34,622	38,653	37,802	25,713	8,028	البحرين
	48,387	46,915	42,519	41,791	42,688	46,168	21,459	تونس
	189,386	163,429	145,694	171,751	174,872	161,199	54,772	الجزائر
	3,899	3,483	3,181	3,089	2,913	1,129	556	جيبوتي
	1,108,149	868,586	734,271	838,565	846,584	528,207	189,515	السعودية
	67,720	49,093	81,234	43,149	45,447	79,844	13,422	السودان
	22,932	14,701	18,884	26,623	21,949	60,957	18,937	سورية
	260,858	204,416	171,689	215,268	211,146	117,138	20,969	العراق
	114,667	88,192	75,909	88,061	91,506	64,993	22,260	عمان
	19,112	18,109	15,532	17,134	16,277	9,682	4,314	فلسطين
	237,294	179,677	144,411	176,371	183,335	125,122	17,760	قطر
	1,321	1,328	1,204	1,230	1,189	904	202	الكويت
	185,068	159,830	105,914	136,152	138,182	115,337	37,708	الكويت
	18,049	16,823	20,879	49,560	54,902	38,444	17,261	لبنان
	54,071	45,171	61,441	71,839	75,841	68,799	34,574	لبنان
	476,748	423,323	383,842	318,769	264,015	218,387	99,590	مصر
	134,190	142,811	121,282	128,921	127,343	92,910	38,948	المغرب
	11,355	10,000	8,409	8,064	7,469	5,629	1,775	موريتانيا
	23,700	18,895	18,841	21,885	21,607	30,907	10,864	اليمن

(*) بيانات أولية.
المصدر: مصادر الملحق (1/2).

ملحق (3/2) : الناتج المحلي الإجمالي حسب القطاعات الاقتصادية بأسعار السوق الجارية (2022)*

(مليون دولار)

الناتج المحلي الإجمالي	صافي الضرائب غير المباشرة	الناتج بغير التعاقب	إجمالي قطاعات الخدمات الاقتصادية	قطاعات الخدمات الاقتصادية			إجمالي قطاعات الخدمات الإنتاجية	قطاعات الخدمات الإنتاجية			إجمالي قطاعات الإنتاج السلمي	قطاعات الإنتاج السلمي			مجموع الدول العربية		
				الخدمات الأخرى**	الخدمات الحكومية	الإسكان والمرافق		التعمير والتأمين والمصرف	النقل والمواصلات والتجزئة والتفانيق	الكهرباء والغاز والماء		التشبيد	الصناعات التحويلية	الصناعات الاستخراجية		الزراعة والصيد والقطاعات	
3,679,764	116,932	3,562,832	822,596	178,097	406,451	238,049	781,165	163,577	238,443	379,144	1,968,690	72,555	214,668	418,503	1,085,099	177,865	مجموع الدول العربية
47,519	6,017	41,502	15,808	3,958	6,465	5,385	11,853	3,762	3,711	4,381	13,841	748	1,330	8,272	1,272	2,219	الأردن
610,946	9,619	601,327	124,833	27,194	43,723	53,916	168,651	42,424	43,886	82,341	317,462	24,853	48,758	55,902	182,867	5,081	الإمارات
44,391	1,740	42,651	9,501	2,427	5,089	1,985	11,778	6,960	2,550	2,268	21,372	610	3,017	9,517	8,114	114	البحرين
48,387	3,228	45,159	17,773	10,881	5,163	1,728	13,017	2,015	3,576	7,426	14,370	757	482	6,698	1,635	4,798	تونس
189,386	11,675	177,711	32,116	5,451	25,414	1,250	38,778	688	15,351	22,738	106,817	1,776	18,095	7,027	58,347	21,573	الجزائر
3,899	241	3,658	1,000	303	551	146	2,014	141	815	1,058	644	162	242	167	20	53	جيبوتي
1,108,149	56,149	1,052,000	242,362	26,972	157,649	57,741	192,021	48,717	52,629	90,674	617,617	11,814	49,811	162,681	366,651	26,660	السعودية
67,720	-	67,720	11,607	1,450	10,157	*	23,230	10,212	7,046	5,972	32,883	2,141	1,315	10,555	1,025	17,847	السودان
22,932	840	22,092	2,933	1,178	1,755	*	5,493	324	1,859	3,310	13,666	23	201	2,961	1,790	8,691	سورية
260,858	3,832 -	264,690	53,292	7,959	32,436	12,897	37,612	1,535	19,085	16,993	173,785	4,922	7,171	4,235	147,040	10,418	العراق
114,667	1,428 -	116,095	25,652	10,873	9,191	5,588	22,996	4,621	7,568	10,808	67,446	2,467	6,930	12,035	43,904	2,111	عُمان
19,112	3,467	15,645	5,803	478	4,129	1,196	5,535	894	996	3,646	4,307	272	856	1,975	56	1,148	فلسطين
237,294	1,163	236,131	41,277	10,425	12,524	18,328	38,568	8,403	13,211	16,954	156,286	1,870	27,347	22,048	104,418	605	قطر
1,321	66	1,255	341	215	127	**	397	31	94	272	517	6	10	93	11	397	الكويت
185,068	9,791 -	194,859	56,991	22,845	21,213	12,934	19,622	4,163	9,107	6,352	118,246	3,590	3,916	10,443	99,644	653	الكويت
18,049	837 -	18,886	9,009	2,721	2,301	3,987	5,572	1,600	943	3,029	4,305	419	497	1,977	59	1,353	لبنان
54,071	4,762 -	58,833	22,773	66	22,707	*	6,023	1,875	1,400	2,748	30,037	464	1,303	996	26,422	853	ليبيا
476,748	23,427	453,320	109,628	30,385	29,694	49,549	135,558	18,478	43,130	73,950	208,135	10,848	34,583	76,139	34,381	52,184	مصر
134,190	18,747	115,443	32,934	10,833	12,885	9,216	31,334	5,538	7,374	18,422	51,175	4,356	7,327	21,638	3,186	14,667	المغرب
11,355	876	10,479	2,227	945	719	563	2,294	356	669	1,269	5,938	231	449	621	2,488	2,169	موريتانيا
23,700	324	23,376	4,736	538	2,559	1,639	8,819	842	3,441	4,536	9,820	228	1,027	2,524	1,768	4,274	اليمن

* السودان، وسورية وليبيا: قطاع الإسكان والمرافق ضمن قطاع الخدمات الأخرى.
** قطاع الإسكان والمرافق ضمن قطاع الخدمات الأخرى.

المصدر: مختار الملحق (1/2).

ملحق (4/2): الناتج المحلي الإجمالي حسب القطاعات الاقتصادية بأسعار السوق الجارية (2021)*

(مليون دولار)

الناتج المحلي الإجمالي	صافي الضرائب غير المباشرة	الناتج بسعر التكلفة	إجمالي قطاعات الخدمات الإجمالية	قطاعات الخدمات الاجتماعية			إجمالي قطاعات الخدمات الإيجابية	قطاعات الخدمات الاجتماعية			إجمالي قطاعات الإنتاج السلي	قطاعات الإنتاج السلي			مجموع الدول العربية		
				الخدمات الأخرى	الخدمات الحكومية	الإسكان والمرافق		التعمير والتأمين والصرف	النقل والمرافق والتوزيع	التجارة والمطاعم والفنادق		الكهرباء والغاز والماء	التشييد	الصناعات التحويلية		الصناعات الإستهلاكية	الزراعة والصيد والقطاعات
2,954,286	106,974	2,847,312	757,331	170,278	370,449	216,605	684,154	140,707	204,359	339,087	1,412,788	63,421	187,292	328,113	676,937	157,025	الأردن
45,179	5,749	39,431	15,396	3,870	6,279	5,247	11,122	3,522	3,482	4,118	12,912	719	1,241	7,753	1,100	2,099	الإمارات
415,022	6,961	408,060	89,564	20,069	30,800	38,695	124,598	30,105	31,206	63,286	200,860	18,338	34,177	43,031	101,521	3,793	البحرين
39,303	1,078	38,225	9,164	2,429	4,833	1,902	11,283	6,640	2,516	2,127	17,777	556	2,879	8,072	6,161	110	تونس
46,915	3,794	43,121	18,275	10,853	5,412	2,010	11,842	1,867	3,265	6,710	13,004	637	504	6,316	1,256	4,291	الجزائر
163,429	11,873	151,557	29,374	4,919	23,179	1,276	37,732	698	15,735	21,299	84,452	1,805	19,084	7,026	36,637	19,899	قطر
3,483	218	3,265	882	261	489	131	1,792	124	728	940	591	144	229	143	19	56	السعودية
868,586	52,761	815,825	231,663	21,385	154,035	56,243	172,369	42,787	46,142	83,440	411,793	11,462	45,331	117,603	213,973	23,424	السعودية
49,093	٠	49,093	6,962	4,250	2,711	*	21,189	8,849	4,373	7,967	20,942	236	1,768	4,131	4,893	9,913	السعودية
14,701	1,119	13,582	1,932	619	1,314	*	3,095	227	1,260	1,608	8,555	15	107	1,289	1,366	5,778	السعودية
204,416	2,581	206,996	48,517	6,901	30,019	11,597	40,955	1,482	20,557	18,916	117,525	5,619	4,887	4,008	92,533	10,477	العراق
88,192	738	88,930	24,475	10,069	8,953	5,453	17,929	4,262	4,691	8,977	46,525	2,366	6,919	8,047	27,324	1,870	عُمان
18,109	2,884	15,226	5,431	448	3,849	1,134	5,449	872	837	3,740	4,347	233	888	2,027	55	1,144	قطر
179,677	940	178,737	38,204	9,859	12,348	15,998	32,080	7,265	10,118	14,698	108,453	1,791	24,132	15,748	66,247	536	قطر
1,328	67	1,262	353	226	127	**	400	30	94	276	509	6	10	93	11	388	قطر
159,830	9,539	169,369	56,245	21,254	19,830	15,162	23,814	4,814	11,115	7,885	89,310	3,597	3,680	10,191	71,220	623	الكويت
16,823	238	17,061	8,403	2,520	2,110	3,773	5,104	1,510	868	2,725	3,554	411	447	1,624	53	1,019	البحرين
45,171	3,936	49,107	19,816	70	19,746	*	5,274	1,369	1,360	2,545	24,017	430	1,208	972	20,727	680	البحرين
423,323	20,735	402,588	101,241	27,341	27,790	46,111	120,907	17,333	38,317	65,257	180,439	9,772	30,572	65,553	26,128	48,415	مصر
142,811	14,750	128,061	45,567	21,629	13,890	10,047	28,059	5,954	4,328	17,778	54,435	4,906	8,011	21,911	2,419	17,189	مصر
10,000	814	9,186	2,027	874	651	502	2,012	317	576	1,119	5,148	194	388	528	2,179	1,858	موريتانيا
18,895	263	18,632	3,840	434	2,084	1,323	7,150	682	2,790	3,678	7,641	185	832	2,046	1,113	3,465	اليمن

المصدر: مصادر الملحق (1/2).
 *البيانات مسودة وليست قطاعات الإسكان والمرافق ضمن قطاع التأمين والتعمير والصرف والعقارات
 **البيانات مسودة وليست قطاعات الإسكان والمرافق ضمن قطاع الخدمات

ملحق (5/2) : الإنفاق على الناتج المحلي الإجمالي بأسعار السوق الجارية
(2022)

(مليون دولار أمريكي)

الناتج القومي الإجمالي	صافي دخل عوامل الإنتاج	الناتج المحلي الإجمالي	فجوة الموارد	واردات السلع والخدمات	صادرات السلع والخدمات	الاستثمار الإجمالي	الاستهلاك النهائي			مجموع الدول العربية
							المجموع	الحكومي	الخاص	
3,714,070	34,307	3,679,764	623,136	1,315,300	1,938,437	813,437	2,243,190	564,712	1,678,478	مجموع الدول العربية
47,286	233 -	47,519	10,141-	28,962	18,821	8,071	49,589	8,900	40,689	الأردن
613,805	2,859	610,946	277,981	416,054	694,035	92,864	240,102	58,651	181,451	الإمارات
41,716	2,675-	44,391	10,616	29,602	40,218	12,450	21,325	6,063	15,262	البحرين
47,000	1,387-	48,387	7,420-	31,847	24,426	8,420	47,387	10,871	36,516	تونس
185,639	3,747-	189,386	21,891	45,112	67,003	63,692	103,803	29,310	74,494	الجزائر
4,089	189	3,899	371-	6,139	5,768	293	3,977	1,014	2,964	جيبوتي
1,128,149	20,000	1,108,149	185,081	257,269	442,349	302,252	620,817	225,322	395,495	السعودية
67,755	35	67,720	2,709-	6,298	3,589	4,876	65,553	609	64,943	السودان
22,096	836-	22,932	4,571-	8,274	3,703	1,562	25,941	3,189	22,752	سورية
259,008	1,850 -	260,858	46,936	83,545	130,482	41,053	172,868	49,353	123,516	العراق
107,583	7,084-	114,667	26,300	39,064	65,363	21,476	66,892	22,107	44,785	عمان
23,114	4,002	19,112	9,330-	12,874	3,544	5,067	23,375	3,892	19,484	فلسطين
232,429	4,865-	237,294	88,161	67,702	155,863	77,107	72,026	32,135	39,891	قطر
1,320	1-	1,321	268-	473	205	211	1,378	146	1,232	الكويت
207,260	22,192	185,068	45,722	61,361	107,083	38,144	101,202	38,989	62,213	الكويت
17,355	694 -	18,049	5,200-	9,938	4,738	1,849	21,401	2,826	18,574	لبنان
54,733	661	54,071	24,224	15,518	39,742	649	29,198	5,029	24,170	لبنان
486,283	9,535	476,748	32,462-	104,389	71,927	81,137	428,073	34,650	393,422	مصر
132,299	1,891 -	134,190	14,173-	65,442	51,269	41,872	106,492	26,152	80,340	المغرب
11,525	170	11,355	3,333-	8,322	4,988	6,598	8,090	1,886	6,205	موريتانيا
23,627	73-	23,700	13,795-	17,117	3,322	3,796	33,699	3,619	30,080	اليمن

المصدر: مصطلح الملحق (1/2).

ملحق (6/2) : الإنفاق على الناتج المحلي الإجمالي بأسعار السوق الجارية (2021)

(مليون دولار)

الناتج القومي الإجمالي	صافي دخل عوامل الإنتاج	الناتج المحلي الإجمالي	فجوة الموارد	واردات السلع والخدمات	صلاحيات السلع والخدمات	الاستثمار الإجمالي	الاستهلاك النهائي		مجموع الدول العربية	
							المجموع	الحكومي		
2,981,618	27,331	2,954,286	265,692	1,041,375	1,307,067	658,659	2,029,935	513,452	1,516,483	مجموع الدول العربية
44,954	225 -	45,179	9,409-	23,103	13,694	7,722	46,867	8,479	38,388	الأردن
417,121	2,099	415,022	146,004	308,673	454,677	67,476	201,541	51,645	149,896	الإمارات
36,985	2,318-	39,303	7,657	27,577	35,235	10,052	21,594	6,211	15,383	البحرين
45,549	1,366-	46,915	4,739-	24,502	19,763	7,161	44,493	9,842	34,651	تونس
160,128	3,301-	163,429	447	43,245	43,692	61,985	100,997	28,472	72,525	الجزائر
3,653	170	3,483	237-	5,903	5,666	194	3,525	911	2,614	جيبوتي
884,586	16,000	868,586	73,486	213,016	286,502	218,259	576,841	208,087	368,754	السعودية
49,139	46	49,093	2,154-	4,885	2,731	3,746	47,501	344	47,157	السودان
14,196	505-	14,701	3,092-	5,667	2,575	992	16,801	2,394	14,407	سورية
202,926	1,489 -	204,416	29,026	50,634	79,659	31,958	143,432	38,556	104,876	العراق
82,199	5,992-	88,192	9,822	36,502	46,324	19,763	58,607	19,602	39,005	عمان
21,736	3,627	18,109	6,954-	10,094	3,140	4,609	20,454	4,310	16,144	فلسطين
175,964	3,713-	179,677	44,533	61,319	105,852	69,348	65,797	29,918	35,879	قطر
1,327	1-	1,328	243-	372	129	212	1,360	139	1,221	البحرين
178,052	18,222	159,830	28,148	48,924	77,072	36,046	95,636	36,845	58,791	الكويت
16,151	672 -	16,823	4,441-	8,546	4,105	1,840	19,424	2,633	16,792	لبنان
45,716	544	45,171	20,237	7,815	28,051	452	24,483	2,078	22,405	ليبيا
431,380	8,057	423,323	36,976-	81,684	44,708	64,225	396,074	31,995	364,079	مصر
140,867	1,944 -	142,811	12,979-	60,009	47,030	44,350	111,440	26,522	84,918	المغرب
10,147	147	10,000	2,149-	6,094	3,945	5,714	6,434	1,464	4,971	موريتانيا
18,841	54-	18,895	10,294-	12,812	2,518	2,554	26,634	3,007	23,627	اليمن

المصدر: مصادر الملحق (1/2).

ملحق (7/2): تطور نسب الفقر وتوزيع الدخل في الدول العربية

الدولة	السنة	نسبة الفقر وفق خط الفقر الوطني	نسبة الفقر وفق خط الفقر الدولي** (2.15\$ في اليوم)	مؤشر جيني لتوزيع الدخل (%)
الأردن	2017/2018	15.70	*0.10	33.70
الإمارات	2018			25.97
البحرين	2003	11.00		
تونس	2018	15.20	*0.20	32.30
الجزائر	2018/2019	5.50	*0.40	
القمر	2014	42.00	18.64	45.33
جيبوتي	2017	21.10	19.08	41.59
السودان	2014	46.50	15.26	34.24
سورية	2013			35.80
الصومال	2017		70.73	36.82
العراق	2018	18.90	*1.70	29.50
عمان	2000			39.90
فلسطين	2017	29.20	*0.83	33.69
	2019/2020	29.20	*0.80	
قطر	2013			41.10
الكويت	1999			36.00
لبنان	2012/2011	27.40	*0.00	31.83
مصر	2017	32.50	2.50	31.53
المغرب	2017/2018	4.80	*0.90	
موريتانيا	2015	31.00	6.49	32.60
اليمن	2014	48.60	19.80	36.70

* خط الفقر 1.9 دولار باليوم بناء على المكافئ الشرائي للولايات المتحدة لعام 2011.

** خط الفقر 2.15 دولار باليوم بناء على المكافئ الشرائي للولايات المتحدة لعام 2017.

المصدر: البنك الدولي، منصة الفقر وعدم المساواة (Poverty and Inequality Platform (PIP))؛ برنامج الأمم المتحدة الإنمائي، التقرير الاقتصادي العربي الموحد 2022، ومصادر وطنية رسمية ودولية متفرقة.

ملحق (8/2): عدد السكان (في منتصف العام) في الدول العربية
(2000 و 2010 و 2012 و 2018 - 2022)

(ألف نسمة)

نسبة التغير (%)	معدل النمو (%)	2022*	2021	2020	2019	2018	2012	2010	2000	
2022-2012	2022 - 2021									
2.01	1.76	447,307	439,558	433,379	425,620	417,257	366,749	359,575	281,019	مجموع الدول العربية
4.29	2.22	11,302	11,057	10,806	10,554	10,309	7,427	6,698	4,857	الأردن
0.59	0.81	9,441	9,365	9,287	9,504	9,367	8,900	8,271	3,275	الإمارات
2.55	3.43	1,556	1,504	1,472	1,484	1,503	1,209	1,229	638	البحرين
0.91	0.34	11,804	11,764	11,688	11,638	11,532	10,784	10,566	9,552	تونس
2.02	1.72	45,799	45,023	44,244	43,424	42,578	37,495	35,978	30,416	الجزائر
1.43	1.20	1,013	1,001	989	976	962	879	853	718	جيبوتي
1.70	1.29	34,552	34,111	35,013	34,218	33,414	29,196	27,563	20,847	السعودية
2.93	2.52	46,807	45,657	44,440	43,232	41,999	35,056	42,200	31,081	السودان ⁽¹⁾
-1.05	2.41	18,375	17,943	17,501	17,070	16,945	20,421	21,019	16,411	سورية
3.53	3.12	17,598	17,066	16,537	15,981	15,411	12,440	12,027	8,721	الصومال
2.13	2.57	42,249	41,191	40,150	39,128	38,124	34,208	32,490	24,086	العراق
2.35	0.99	4,572	4,527	4,471	4,618	4,602	3,623	2,773	2,402	عُمان
2.40	2.45	5,355	5,227	5,101	4,977	4,854	4,226	4,023	3,053	فلسطين
4.29	1.53	2,790	2,748	2,846	2,799	2,760	1,833	1,699	614	قطر
2.02	1.82	837	822	806	791	776	685	656	537	القيصر
2.77	1.87	4,296	4,217	4,336	4,420	4,227	3,268	2,933	2,217	الكويت
-0.09	-1.84	5,490	5,593	5,663	5,782	5,951	5,538	4,953	3,843	لبنان
1.50	1.14	6,812	6,735	6,654	6,569	6,478	5,870	6,492	5,155	ليبيا
2.29	1.43	103,520	102,061	100,604	98,902	97,147	82,550	78,685	63,974	مصر
1.07	0.98	36,670	36,313	35,952	35,586	35,220	32,978	31,894	28,466	المغرب
2.68	2.62	4,736	4,615	4,499	4,384	4,271	3,636	3,419	2,695	موريتانيا
2.61	2.31	31,733	31,018	30,320	29,583	28,827	24,527	23,154	17,461	اليمن

* بيانات عام 2022 تقديرات أولية.

(1) بيانات السودان منذ عام 2012 تمثل السودان بعد الانفصال في 9/2011

المصدر: مصادر وطنية ودولية متنوعة.

ملحق (9/2) : المساحة والكثافة السكانية وسكان الحضر والريف

(نسب مئوية)

	النسبة المئوية للسكان في مجموعات عمرية معينة (%)				سكان الحضر والريف كنسبة مئوية من الإجمالي (%)		الكثافة السكانية (فرد/كم ²)		المساحة (كم ²)			
	2010		2021		2021		2010					
	أقل من 15	15 - 65	أكثر من 65	أقل من 15	ريف	حضر	ريف	حضر				
الأردن	32.0	3.7	59.3	37.0	9.7	90.3	17.4	82.6	127	75	89,318	
الإمارات	15.0	0.7	85.9	13.4	13.0	87.0	15.9	84.1	133	116	71,024	
البحرين	18.0	2.1	77.6	20.3	10.0	90.0	11.5	88.5	2033	1605	765	
تونس	24.9	7.5	67.5	25.0	30.0	70.0	31.2	68.8	72	65	163,610	
الجزائر	31.0	5.5	67.3	27.2	26.0	74.0	47.9	52.1	19	15	2,381,741	
جيبوتي	29.0	3.7	61.5	34.8	22.0	78.0	24.0	76.0	44	37	23,200	
المسعودية	25.0	3.3	63.9	32.8	15.0	85.0	22.7	77.3	16	13	2,149,700	
السودان ⁽¹⁾	39.0	3.3	53.7	43.0	64.0	36.0	66.9	33.1	25	23	1,865,813	
سورية	31.0	3.4	60.2	36.4	44.0	56.0	44.3	55.7	99	114	185,180	
الصومال	46.0	2.6	49.7	47.7	53.0	47.0	69.9	30.1	28	19	637,657	
العراق	38.0	3.3	55.0	41.7	29.0	71.0	33.8	66.2	97	75	435,052	
عُمان	23.0	2.7	71.6	25.7	13.0	87.0	33.7	66.3	15	9	309,500	
فلسطين	38.0	2.7	54.9	42.4	23.0	77.0	31.6	68.4	...	...	...
قطر	14.0	0.4	85.9	13.7	1.0	99.0	4.0	93.5	240	146	11,627	
القطر	39.0	3.0	56.0	41.0	70.0	30.0	72.1	27.9	450	352	1,861	
الكويت	21.0	2.0	74.8	23.2	0.0	100.0	1.7	98.3	241	165	17,818	
لبنان	24.0	8.4	67.9	23.7	11.0	89.0	17.0	83.0	525	474	10,452	
ليبييا	27.0	4.2	67.4	28.4	19.0	81.0	24.0	76.0	4	4	1,759,500	
مصر	34.0	4.8	63.1	32.1	57.0	43.0	57.0	43.0	103	79	1,001,450	
المغرب	26.0	5.9	66.6	27.5	36.0	64.0	42.3	57.7	52	45	710,850	
موريتانيا	40.0	3.1	55.7	41.2	44.0	56.0	61.0	39.0	5	3	1,030,700	
اليمن	38.0	2.7	54.8	42.5	61.0	39.0	68.3	31.7	60	44	527,968	

(1) مساحة جمهورية السودان بعد انفصال جنوب السودان في 2011/7/9
المصدر : مصادر وطنية - البنك الدولي، "مؤشرات التنمية الدولية"، قاعدة معلومات البنك، يناير 2023

ملحق (10/2): المؤشرات الصحية في الدول العربية

عدد السكان	عدد الممرضات	عدد الأطباء	النسبة المئوية للسكان الذين يحصلون على خدمات صحية (%)		الإنفاق على الصحة حسب نوع الإنفاق (%)		الإنفاق العام على الصحة (%)		إجمالي الإنفاق على الصحة من الناتج المحلي الإجمالي				
			2021	2020	الخاص	العام	من إجمالي الإنفاق العام	من الناتج المحلي الإجمالي					
مقابل كل سرير	لكل 100,000 نسمة				2020		2020						
2020	2010	2020	2010	2020	2010	الإجمالي	الريف	الحضر	الخاص	العام	من إجمالي الإنفاق العام	من الناتج المحلي الإجمالي	
721	519	265	231	278	265	98	97	98	57.1	42.9	11.3	7.4	الأردن
720	526	580	270	270	147	97	96	98	47.7	52.3	7.4	4.3	الإمارات
594	556	260	250	479	210	100	-	100	40.8	59.2	9.6	2.3	البحرين
404	540	310	324	137	117	88	78	97	42.9	57.1	12.6	7.0	تونس
720	582	357	190	217	156	94	89	99	35.0	65.0	10.7	6.2	الجزائر
715	714	71	80	20	21	46	20	72	46.3	53.7	4.3	1.8	جيبوتي
655	455	555	470	270	244	100	100	100	30.8	69.2	11.0	5.7	السعودية
1436	1250	115	80	31	30	28	12	43	77.3	22.7	5.6	4.6	السودان
719	667	155	191	139	157	95	94	95	55.2	44.8	4.5	3.3	سورية
1109	1429	11	10	4	3	28	5	50	(1) 55.0	(1) 45.0	(1) 2.4	(1) 3.0	الصومال
55	214	240	140	100	75	83	81	84	50.6	49.4	6.0	4.5	العراق
669	556	441	462	208	211	97	96	98	13.6	86.4	8.0	4.1	عمان
785	769	292	182	169	208	100	100	100	52.7	47.3	11.0	10.4	فلسطين
779	833	740	570	255	403	100	100	100	27.2	72.8	6.5	2.9	قطر
460	455	165	70	32	20	39	29	49	84.8	15.2	4.1	5.2	البحرين
550	417	470	636	230	291	100	-	100	12.0	88.0	8.9	5.5	الكويت
380	286	180	180	220	320	90	-	90	51.9	48.1	13.4	8.6	لبنان
318	270	650	680	210	200	98	97	98	29.7	70.3	4.3	5.0	ليبيا
133	43	235	139	127	76	95	93	97	73.2	26.8	4.7	4.7	مصر
1412	1408	140	90	70	61	70	62	77	59.9	40.1	7.1	5.3	المغرب
2555	1894	94	80	25	20	31	10	52	62.9	37.1	7.0	3.3	موريتانيا
1427	1429	82	70	29	27	62	32	91	90.8	9.2	2.2	0.6	اليمن

(1) البيانات لعام 2002-2010.

المصدر : مصادر وطنية - البنك الدولي، "المؤشرات التنموية الدولية"، وقاعدة المعلومات، 2023 - منظمة الصحة العالمية، قاعدة المعلومات 2023

ملحق (11/2) : الاتجاهات في الإحصاءات الحيوية للسكان (المواليد، العمر المتوقع، الخصوبة، الوفيات)

	معدل وفيات الأطفال نون سن الخامسة (لكل 1000 مولود حي)		معدل وفيات الرضع (لكل 1000 مولود حي)		معدل وفيات الأمهات (لكل 100,000 مولود حي)		معدل الوفيات الخام (لكل 1000 من السكان)		معدل الخصوبة الإجمالي		العمر المتوقع عدد الولادة (بالسنوات)		معدل المواليد الخام لكل 1000 من السكان		
	2021	2010	2021	2010	2021	2010	2021	2010	2021	2010	2021	2010	2021	2010	
الأردن	14.0	28.0	12.4	23.0	39	53	3.9	7.0	2.8	3.8	74.2	73.0	22.0	30.1	
الإمارات	7.0	8.6	5.2	7.3	3	12	1.9	1.3	1.4	1.7	79.2	77.7	10.3	13.1	
البحرين	6.8	8.5	5.4	7.3	12	20	2.5	2.7	1.8	2.4	79.2	76.0	11.9	19.5	
تونس	16.0	4.3	13.3	16.8	41	56	9.1	5.1	1.8	2.3	74.3	74.2	13.6	19.3	
الجزائر	22.0	27.5	16.6	23.7	36	32	4.5	4.4	2.8	2.1	77.1	76.3	21.5	24.7	
جيبوتي	54.0	76.5	36.5	62.5	250	200	9.1	10.2	2.8	3.6	62.9	56.1	22.2	28.9	
السعودية	7.0	19.5	5.5	16.9	16	14	2.9	3.9	2.4	3.0	77.9	73.7	17.5	23.3	
السودان	5.0	76.7	37.5	51.3	290	730	6.8	9.0	4.4	4.2	65.6	58.8	33.6	32.7	
سورية	22.0	16.3	16.3	14.0	31	70	5.1	3.5	2.7	2.8	72.3	74.6	20.1	22.8	
الصومال	112.0	159.2	66.2	97.2	827	1000	11.6	15.0	6.2	6.3	56.1	50.4	43.6	43.5	
العراق	25.0	38.6	17.6	28.6	71	70	4.8	5.8	3.4	4.5	71.3	68.5	27.4	35.4	
عمان	11.0	11.3	8.6	9.3	18	26	3.8	3.3	2.6	3.7	73.9	76.1	18.4	31.0	
فلسطين	16.0	23.0	13.9	19.5	21	45	3.7	4.1	3.4	4.3	74.2	71.8	29.5	32.8	
قطر	6.0	9.0	5.0	7.7	8	7	1.3	1.1	1.8	2.2	81.6	78.2	9.8	11.4	
الكويت	59.0	88.2	45.5	64.5	272	280	8.7	8.8	3.9	4.7	63.7	66.2	29.4	37.5	
لبنان	9.0	10.8	6.7	9.2	7	14	2.9	3.1	2.1	2.3	80.3	77.9	10.9	18.2	
ليبييا	7.0	10.3	6.2	8.8	27	25	8.3	6.9	2.1	1.8	74.4	72.4	14.9	15.4	
مصر	11.0	16.6	9.1	14.2	75	58	6.0	4.0	2.4	2.4	72.2	74.5	17.8	23.1	
المغرب	19.0	18.7	16.0	14.0	35	54	6.3	6.1	2.9	2.8	70.2	69.6	22.6	28.8	
موريتانيا	18.0	36.3	14.4	28.8	64	112	6.2	5.6	2.3	2.2	75.0	72.8	17.5	18.8	
اليمن	61.0	97.4	43.6	62.1	762	824	7.4	9.7	4.3	4.4	64.7	57.3	33.2	33.8	
	62.0	56.3	46.8	43.8	160	200	6.8	8.9	3.7	5.5	63.7	62.0	30.5	37.9	

المصدر : مصادر وطنية - البنك الدولي، "المؤشرات التنموية الدولية"، أصداء مختلفة، وقاعدة معلومات البنك، 2023 - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي، "التقرير التنموية البشرية"، 2022 - منظمة الصحة العالمية، قاعدة المعلومات، 2023 -
 المصدر : وضع الأطفال في العالم 2021 . 65 issue . United Nations Statistical Yearbook 2022 edition

ملحق (12/2) : السكان الذين يحصلون على مياه شرب آمنة و صرف صحي ملائم *

(نسب مئوية)

	صرف صحي ملائم						مياه شرب آمنة					
	2021			2010			2021			2010		
	الريف	الحضر	الإجمالي	الريف	الحضر	الإجمالي	الريف	الحضر	الإجمالي	الريف	الحضر	
الأردن	97.9	97.3	98.5	98.4	98.8	97.1	96.7	97.5	97	92	98	
الإمارات	99.0	...	...	95.0	98.0	100.0	...	...	100	100	100
البحرين	100.0	-	100.0	...	100.0	100.0	-	100	100	...	100	
تونس	97.6	97.3	97.8	64.0	96.0	96.4	93.4	99.3	96	94	98	
الجزائر	84.1	79.7	88.5	73.6	91.7	93.3	90.3	96.2	83	79	85	
جيبوتي	50.8	22.1	79.5	11.5	57.9	65.8	47.2	84.4	88	54	99	
السعودية	100.0	100.0	100.0	99.0	99.0	100.0	100.0	100.0	96	...	...
السودان	42.4	24.4	60.3	11.0	40.5	63.3	53.0	73.6	58	52	67	
سورية	89.9	89.9	89.8	89.5	95.0	94.0	92.4	95.6	90	86	93	
الصومال	40.4	24.5	56.2	7.1	46.5	58.0	37.0	79.0	29	7	66	
العراق	100.0	100.0	100.0	53.7	77.4	97.1	94.5	99.6	79	56	91	
عُمان	99.5	99.4	99.5	78.2	93.5	85.7	76.5	94.9	89	78	93	
فلسطين	98.5	98.0	99.0	87.1	91.6	98.2	98.5	97.8	94	85	96	
قطر	100.0	...	100.0	100.0	100.0	100.0	-	100.0	100	100	100	
الأمم	38.7	31.9	45.5	23.5	43.9	82.6	76.9	88.2	95	97	91	
الكويت	100.0	...	100.0	100.0	100.0	100.0	-	100.0	100	...	100	
لبنان	99.0	...	...	...	100.0	94.0	...	...	100	100	100
ليبيريا	92.0	...	...	96.0	97.0	100.0	...	...	98	...	...
مصر	97.5	95.4	99.6	88.7	94.8	94.5	89.9	99.1	99	99	100	
المغرب	95.0	90.0	99.9	73.3	99.0	84.8	76.9	92.7	78	60	94	
موريتانيا	47.0	19.1	74.9	7.0	34.5	69.8	50.1	89.5	50	48	52	
اليمن	58.6	39.0	78.1	29.6	89.1	63.2	50.1	76.2	55	47	72	

* معظم الأرقام الواردة تعني نسبة السكان الذين يتوفر لهم مرافق مناسبة للصرف الصحي (سواء كانت شبكات عامة أو مرافق ملائمة في الموقع).

المصدر : مصادر وطنية - البنك الدولي، "مؤشرات التنمية الدولية"، أبعاد مختلفة، وقاعدة معلومات البنك، 2023 - منظمة الصحة العالمية، وقاعدة معلومات المنظمة، 2023 - اليونسيف ، وضع الأطفال في العالم 2021.

ملحق (13/2) : معدلات القيد في مراحل التعليم
(أ) معدل القيد الإجمالي*

البلد	المرحلة العليا						المرحلة الثانوية						المرحلة الأولى					
	2021			2010			2021			2010			2021			2010		
	جملة	اناث	ذكور	جملة	اناث	ذكور	جملة	اناث	ذكور	جملة	اناث	ذكور	جملة	اناث	ذكور	جملة	اناث	ذكور
الأردن	33.5	36.7	30.4	37.3	39.7	34.9	71.9	72.7	71.3	80.9	82.5	79.4	80.0	79.5	80.5	81.9	81.8	82.7
الإمارات	53.7	66.3	46.4	17.0	29.92	10.71	103.2	104.0	102.4	(1) 92.4	(1) 93.9	(1) 91.0	115.4	115.9	114.8	97.9	98.92	96.9
البحرين	60.3	78.5	45.3	44.0	57.5	33.6	(4) 97.11	101.5	93.3	92.9	93.5	92.2	(4) 98.08	97.7	98.3	94.9	95.7	94.1
تونس	32.8	43.0	23.2	35.2	42.6	27.8	93.3	99.8	87.4	90.4	93.4	87.5	112.3	111.2	113.2	107.2	105.3	109.0
الجزائر	52.5	66.4	39.2	29.8	35.3	24.4	(2) 99.6	(2) 101.5	(2) 97.8	97.0	98.7	95.3	111.3	109.5	113.0	115.2	111.4	118.9
جيبوتي	(2) 5.3	(2) 4.6	(2) 6.0	3.6	3.1	4.1	55.2	55.5	54.9	40.9	39.4	42.1	73.2	70.0	76.3	66.5	69.3	64.2
السعودية	70.6	73.6	67.9	36.5	39.1	34.0	111.1	108.9	113.3	100.6	97.9	103.3	102.1	102.8	101.3	106.1	105.6	106.5
السودان	(3) 16.9	(3) 17.1	(3) 16.8	16.0	17.3	14.7	45.7	46.3	45.4	42.7	39.6	45.6	79.0	76.1	81.7	72.0	68.1	75.8
سورية	43.0	45.7	40.5	25.9	24.0	27.8	(2) 49.3	(2) 49.3	(2) 49.3	72.3	72.4	72.3	(2) 78.7	(2) 80.2	(2) 77.3	118.7	116.5	120.8
الصومال	...	...	...	...	...	...	5.5	...	...	(1) 7.7	(1) 4.9	(1) 10.6	(1) 32.6	(1) 23.1	(1) 42.0	(1) 32.6	(1) 23.1	(1) 42.0
العراق	(1) 12.0	(1) 8.4	(1) 15.4	(1) 15.4	(1) 11.4	...	(1) 52.9	(1) 45.1	(1) 60.3	(3) 52.9	(1) 45.1	(1) 60.3	(1) 104.5	(1) 95.4	(1) 113.1	(1) 104.5	(1) 95.4	(1) 113.1
عمان	45.5	57.4	35.6	23.3	28.5	19.7	106.0	102.6	109.5	101.3	100.7	101.8	104.1	103.9	104.2	102.6	102.7	102.5
قطر	43.1	53.8	32.7	47.9	54.9	41.1	92.3	96.5	88.3	85.7	89.0	82.4	94.0	93.7	94.2	91.0	90.1	91.9
الكويت	20.8	58.8	8.0	9.9	25.6	4.8	85.6	96.3	77.3	101.2	103.3	99.2	102.2	103.4	101.0	105.3	105.9	104.7
البحرين	(3) 9.3	(3) 8.0	(3) 9.9	5.8	4.9	6.6	59.4	61.4	57.8	(1) 45.8	(1) 39.3	(1) 52.1	99.5	99.4	99.6	108.0	98.9	116.9
لبنان	61.1	81.8	43.5	(1) 17.6	(1) 25.6	(1) 11.0	(3) 97.8	(3) 101.0	(3) 94.9	97.8	99.0	96.8	82.6	89.0	77.1	102.3	101.5	103.0
ليبييا	38.1	...	...	48.4	49.3	47.4	63.0	62.8	63.4	75.3	76.1	74.5	93.4	89.5	97.3	104.7	100.0	109.5
مصر	(1) 50.3	(1) 49.9	(1) 50.7	(1) 58.0	(1) 61.0	(1) 56.0	(1) 93.5	(1) 101.1	(1) 86.3	(1) 93.5	(1) 101.1	(1) 86.3	(2) 114.0	(2) 112.0	(2) 117.0	(1) 110.4	(1) 107.6	(1) 113.0
المغرب	38.9	39.8	38.0	30.2	28.9	31.5	89.5	89.0	89.9	69.2	68.2	70.1	106.4	106.9	106.0	103.6	102.0	105.1
موريتانيا	40.6	41.7	39.6	14.5	13.7	15.2	83.7	82.4	85.0	63.2	58.8	67.5	113.4	111.8	114.9	109.6	106.2	112.8
اليمن	5.9	4.5	7.2	4.4	2.5	6.1	38.2	39.4	37.0	20.2	18.6	21.8	94.3	97.6	91.1	96.2	98.3	94.2
	(2) 10.2	(2) 6.2	(2) 14.0	10.6	6.4	14.6	(3) 51.6	(3) 43.3	(3) 59.6	43.5	33.2	53.4	93.6	(3) 87.1	(3) 98.6	90.5	81.2	99.5

* تعرف معدلات القيد الإجمالية بأنها عدد الطلبة المقيدون في مرحلة تعليمية بعض النظر عن أعمالهم كنسبة مئوية من السكان في سن التعليم الدراسي الرسمي في تلك المرحلة.
 (1) البيانات لعام 2006-2010 - المصدر: مجلس وطني - قاعدة معلومات اليونسكو 2023 - الديانة الوطني، "المؤشرات التنموية الدولية"، وقاعدة معلومات اليونسكو، 2023.
 (2) البيانات لعام 2011-2013
 (3) البيانات لعام 2014-2016
 (4) بيانات عام 2019

**"تابع" ملحق (13/2) : معدلات القيد في مراحل التعليم
(ب) معدل القيد الصافي ***

البلد	المرحلة الثانية						المرحلة الأولى					
	2021			2010			2021			2010		
	جملة	اناث	ذكور	جملة	اناث	ذكور	جملة	اناث	ذكور	جملة	اناث	ذكور
الأردن	62.7	64.7	60.8	76.6	77.9	75.3	79.5	79.1	79.9	80.7	80.0	81.4
الإمارات	97.8	98.2	97.5	(2) 82.6	(2) 84.0	(2) 81.4	99.8	99.7	99.9	83.9	84.8	83.1
البحرين	87.3	93.7	81.9	87.6	89.3	85.9	97.7	97.2	98.1	90.2	91.2	89.3
تونس	(2) 71.3	(2) 75.6	(2) 67.1	(2) 71.3	(2) 75.6	(2) 67.1	99.1	99.9	98.2	98.9	...	...
الجزائر	(1) 66.2	(1) 68.0	(1) 64.5	(1) 66.2	(1) 68.0	(1) 64.5	99.8	99.4	100.0	97.2	...	...
جيبوتي	47.4	47.0	47.7	20.4	17.5	23.1	66.5	63.9	69.0	47.9	47.9	47.8
السعودية	99.4	99.3	99.5	80.7	83.04	78.4	99.4	99.5	99.3	96.6	96.4	96.8
السودان	48.4	50.3	46.5	31.5	30.7	32.3	67.1	64.7	69.5	(2) 58.7	(2) 55.3	(2) 62.1
سورية	(3) 48.5	(3) 48.1	(3) 48.9	41.2	41.4	41.0	(3) 68.0	(3) 67.0	(3) 68.9	92.9	...	...
الصومال	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
العراق	(2) 44.8	(2) 39.9	(2) 49.4	50.7	42.3	58.5	(2) 92.3	(2) 86.6	(2) 97.7	(1) 77.4	(1) 71.2	(1) 83.5
عمان	90.1	83.1	92.3	88.8	89.3	88.3	99.9	99.9	99.8	95.2	95.5	94.9
فلسطين	78.9	86.0	71.9	74.9	82.9	67.1	93.0	92.8	93.2	86.7	85.7	87.7
قطر	75.8	85.4	68.5	91.1	89.7	92.4	98.6	99.6	96.6	91.3	92.3	90.27
البحرين	50.1	51.9	48.5	44.4	45.2	43.6	81.8	81.8	81.9	(2) 87.3	(2) 83.8	(2) 90.7
العرب	86.5	88.7	84.5	76.7	80.9	72.9	80.8	87	75.5	92.6	91.7	93.4
البنان	(3) 64.9	(3) 65.0	(3) 64.8	69.0	69.6	68.5	86.3	83.5	89.1	91.8	88.4	95.2
البيس	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
مصر	76.6	75.9	77.3	(2) 36.3	(2) 36.4	(2) 36.2	99.3	100.0	98.6	97.2	...	...
المغرب	74.8	74.8	74.8	53.7	48.6	58.7	99.6	100.0	99.2	92.2	91.6	92.8
موريتانيا	39.0	41.2	36.9	16.9	16.3	18.5	76.9	78.8	75.0	69.9	71.2	68.6
اليمن	(3) 47.6	(3) 40.2	(3) 54.7	38.1	28.6	47.2	(3) 84.4	(3) 89.7	(3) 78.9	80.4	72.6	88.0

* تعرف معدلات القيد المساقفة بأنها عدد الطلبة المقيدون في أحد مستويات التعليم في سن التعليم الرسمي لتلك المرحلة.

(1) البيانات لعام 2000-2005 (2) البيانات لعام 2006-2010 (3) البيانات لعام 2011-2016

المصدر: مصادر الملحق (13/2) - أ.

**"تابع" ملحق (13/2) : معدلات القيد الإجمالي في مراحل التعليم
 (ج) دليل المساواة^(*) بين الجنسين في التعليم**

	دليل المساواة بين الجنسين في التعليم					
	المرحلة العليا		المرحلة الثانوية		المرحلة الأولى	
	2021	2010	2021	2010	2021	2010
الأردن	1.22	1.14	1.02	1.04	0.99	0.99
الإمارات	1.43	2.79	1.02	⁽¹⁾ 1.03	1.01	1.02
البحرين	1.73	⁽¹⁾ 2.45	1.09	1.01	0.99	1.02
تونس	1.85	1.53	1.14	1.07	0.98	0.97
الجزائر	1.69	1.44	⁽²⁾ 1.04	1.04	0.97	0.94
جيبوتي	⁽²⁾ 0.77	0.76	1.01	0.94	0.92	1.08
السعودية	1.08	1.40	0.96	0.95	1.01	0.99
السودان	⁽³⁾ 1.02	1.17	1.02	0.87	0.93	0.90
سورية	1.13	0.86	⁽²⁾ 1.00	1.00	⁽²⁾ 1.04	0.96
الصومال	⁽¹⁾ 0.46	⁽¹⁾ 0.55	⁽¹⁾ 0.55
العراق	⁽¹⁾ 0.55	⁽¹⁾ 0.59	⁽¹⁾ 0.75	⁽¹⁾ 0.75	⁽¹⁾ 0.84	⁽¹⁾ 0.84
عمان	1.61	1.44	0.94	0.99	1.00	1.00
فلسطين	1.65	1.34	1.09	1.08	0.99	0.98
قطر	7.35	5.32	1.25	1.04	1.02	1.01
الكويت	⁽³⁾ 0.81	0.74	1.06	⁽¹⁾ 0.75	1.00	0.85
لبنان	1.88	⁽¹⁾ 2.33	1.06	1.02	1.15	0.99
ليبيا	...	1.04	0.99	1.02	0.92	0.91
مصر	⁽¹⁾ 0.98	⁽¹⁾ 1.09	⁽¹⁾ 1.17	⁽¹⁾ 1.17	⁽²⁾ 0.96	⁽¹⁾ 0.95
المغرب	1.05	0.92	0.99	0.97	1.01	0.97
موريتانيا	1.05	0.90	0.97	0.87	0.97	0.94
اليمن	0.63	0.41	1.06	0.85	1.07	1.04
	⁽²⁾ 0.44	0.44	⁽³⁾ 0.73	0.62	0.88	0.82

(*) دليل المساواة : معدل القيد الإجمالي للذكور .

⁽³⁾ البيانات لعام 2014-2015

⁽²⁾ البيانات لعام 2011 - 2013

⁽¹⁾ البيانات لعام 2006-2010

المصدر : مصادر الملحق (13/2) - أ.

ملحق (14/2) : عدد سنوات الدراسة المتوقعة ومعدلات التسرب
في مرحلة التعليم الأولي

معدلات التسرب (%)			عدد سنوات الدراسة المتوقعة						
جملة	اناث	ذكور	جملة	اناث	ذكور	جملة	اناث	ذكور	
2021			2021			2010			
20.5	20.9	20.0	10.6	10.8	10.5	11.6	11.7	11.5	الأردن
0.2	...	...	15.7	16.5	15.2	13.3	13.9	12.9	الإمارات
0.6	2.8	1.9	16.3	17.0	15.9	13.6	14.3	13.1	البحرين*
0.8	...	...	15.1	16.0	14.3	14.5	15.2	13.8	تونس
0.2	...	...	14.6	14.8	14.4	14.0	14.2	13.8	الجزائر
33.5	36.1	31.0	6.8	6.7	6.9	6.5	6.5	6.5	جيبوتي
0.6	0.5	0.7	16.7	16.5	16.9	13.4	13.4	13.4	السعودية
32.9	35.3	30.5	7.9	7.7	8.3	7.2	6.9	7.5	السودان
27.6	28.4	26.8	8.9	8.9	8.8	11.7	11.6	11.9	سورية
...	...	...	...	...	...	...	...	...	الصومال
...	...	...	11.3	10.4	12.2	10.1	8.7	11.4	العراق
1.2	1.0	1.4	14.6	14.7	14.9	13.4	13.7	13.3	عمان
7.0	7.2	6.8	13.3	14.2	12.5	13.4	14.0	12.3	فلسطين
1.8	0.3	3.4	12.8	14.6	12.4	13.4	13.6	13.1	قطر
18.2	18.2	18.1	11.2	11.1	11.4	11.1	11.1	11.1	القمير
2.7	0.9	4.4	14.2	15.2	13.2	14.6	15.2	14.2	الكويت
11.5	14.0	8.9	11.3	11.1	11.5	13.2	13.0	13.3	لبنان
...	...	...	12.9	13.1	12.6	16.1	16.4	15.9	ليبييا
0.7	0.8	0.6	13.6	13.6	13.6	11.7	11.7	12.1	مصر
2.4	2.6	2.3	14.3	14.1	14.4	11.1	10.6	11.6	المغرب
23.1	21.2	25.0	8.7	8.9	8.5	7.9	7.8	7.9	موريتانيا
16.8	22.1	11.5	8.8	7.4	10.2	8.7	7.3	10.0	اليمن

* بيانات لعام 2021 هي لعام 2019

... غير متوفر.

المصدر: مصادر وطنية - اليونسكو، قاعدة المعلومات، يناير 2023، برنامج الأمم المتحدة الانمائي، تقرير التنمية البشرية 2022.

ملحق (15/2) : الإنفاق على التعليم

الإنفاق العام على التعليم				
من الإنفاق العام الإجمالي %		من الدخل القومي الإجمالي %		
2021	2010	2021	2011-2008	
9.6	10.8	3.2	3.1	الأردن
11.7	6.5	3.9	1.0	الإمارات
9.1	11.3	2.3	3.1	البحرين
5.1	24.9	1.3	6.9	تونس
14.5	16.6	4.3	4.4	الجزائر
14.0	12.3	3.6	4.5	جيبوتي
18.8	19.3	5.9	5.5	السعودية
12.5	8.0	2.2	0.8	السودان
19.2	18.9	4.9	5.1	سورية
3.0	2.0	0	...	الصومال
...	...	...	...	العراق
12.2	13.8	5.4	4.6	عمان
17.9	17.8	5.5	4.6	فلسطين
16.0	20.3	3.2	2.4	قطر
15.3	21.4	4.3	7.6	القطر
11.9	7.9	6.6	4.7	الكويت
9.9	5.5	2.6	1.6	لبنان
...	...	3.3	...	ليبييا
12.26	11.3	3.8	3.7	مصر
16.86	....	4.9	5.4	المغرب
9.1	13.7	1.9	3.8	موريتانيا
18.42	18.0	4.6	6.7	اليمن

المصدر : مصادر وطنية - اليونسكو، قاعدة معلومات اليونسكو، 2023 - البنك الدولي، "مؤشرات التنمية الدولية"، وقاعدة معلومات البنك؛
United Nations, statistical Yearbook 2022 edition ,65 issue

ملحق (16/2) : معدل الأمية في الدول العربية
(أ) : معدل الأمية (%)

معدل الأمية (%)												
الفئة العمرية (15 - 24)						الفئة العمرية (15 سنة فما فوق)						
جملة	2021		2010		جملة	2021		2010		جملة	2010	
	بين الإناث	بين الذكور	جملة	بين الإناث		بين الذكور	جملة	بين الإناث	بين الذكور			
الأردن	0.7	0.5	0.8	1.2	1.2	1.2	1.8	2.2	1.4	7.0	10.3	3.7
الإمارات	1.8	0.9	2.5	2.6 ⁽¹⁾	3.9 ⁽¹⁾	1.7 ⁽¹⁾	2.4	3.1	2.0	10.2 ⁽¹⁾	11.3	9.7 ⁽¹⁾
البحرين	0.3	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	4.1	1.2	8.1	9.8	7.2
تونس	1.9	2.2	1.7	3.2 ⁽¹⁾	4.2 ⁽¹⁾	1.9 ⁽¹⁾	13.6	19.3	7.6	18.0 ⁽²⁾
الجزائر	2.6	2.7	2.4	7.5 ⁽¹⁾	9.4 ⁽¹⁾	5.8 ⁽¹⁾	18.6	24.7	12.6	22.3 ⁽¹⁾	29.0 ⁽¹⁾	15.6 ⁽¹⁾
جيبوتي	12.1 ⁽¹⁾	15.1 ⁽¹⁾	9.0 ⁽¹⁾	12.1 ⁽¹⁾	15.1 ⁽¹⁾	9.0 ⁽¹⁾	29.7 ⁽¹⁾	38.6 ⁽¹⁾	20.1 ⁽¹⁾	29.7 ⁽¹⁾	38.6 ⁽¹⁾	20.1 ⁽¹⁾
السعودية	0.5	0.6	0.5	3.0	3.8	2.3	2.4	4.0	1.4	11.3	15.3	8.1
السودان	27.0	26.5	27.5	13.3	16.4	10.4	39.3	43.9	34.6	28.9	38.0	19.9
سورية	4.4 ⁽³⁾	5.5 ⁽³⁾	3.4 ⁽³⁾	5.1	6.4	3.9	14.9 ⁽³⁾	20.8 ⁽³⁾	9.2 ⁽³⁾	16.6	23.1	10.1
الصومال	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
العراق	6.5	7.9	5.1	17.4	19.5	15.5	14.4	21.1	9.8	21.8	29.4	14.0
عُمان	1.4	1.0	1.6	13.3	18.4	8.2	5.9	7.8	4.0	11.7	19.1 ⁽¹⁾	10.0 ⁽¹⁾
فلسطين	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	2.3	3.5	1.2	5.3	8.2	2.5
قطر	5.4	3.9	5.9	2.1 ⁽²⁾	1.3 ⁽²⁾	2.4 ⁽²⁾	6.5	7.6	6.9	3.6 ⁽²⁾	4.4 ⁽²⁾	3.4 ⁽²⁾
الكويت	21.7	21.7	21.8	14.7 ⁽¹⁾	15.3 ⁽¹⁾	14.2 ⁽¹⁾	41.2	47.1	35.4	25.8 ⁽¹⁾	31.3 ⁽¹⁾	20.3 ⁽¹⁾
لبنان	0.7	0.4	1.2	1.4 ⁽¹⁾	1.3 ⁽¹⁾	1.4 ⁽¹⁾	3.5	4.6	2.9	6.1 ⁽¹⁾	8.2 ⁽¹⁾	5.0 ⁽¹⁾
ليبييا	0.2	0.2	0.3	1.3 ⁽¹⁾	0.9 ⁽¹⁾	1.6 ⁽¹⁾	4.9	6.7	3.1	7.9 ⁽¹⁾	10.2 ⁽¹⁾	5.6 ⁽¹⁾
مصر	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	9.0	14.4	3.3	10.8	17.3	4.4
المغرب	11.8	13.2	10.5	10.2 ⁽²⁾	12.2 ⁽²⁾	8.4 ⁽²⁾	28.8	34.5	23.5	29.9 ⁽²⁾	38.5 ⁽²⁾	21.6 ⁽²⁾
موريتانيا	2.3	2.6	2.0	20.5 ⁽²⁾	26.2	35.4	16.7	43.9 ⁽¹⁾	56.1 ⁽¹⁾	31.1 ⁽¹⁾
اليمن	36.1	43.2	29.1	31.7	34.7	28.7	46.5	56.6	36.3	42.0	48.8	35.1
	9.8	17.3	2.4	14.8	25.9	4.0	29.9	45.0	14.9	36.1	53.2	18.8

(1) البيانات من عام 2005 - 2009. (2) البيانات لعام 2011. (3) البيانات لعام 2012.
المصدر: مصادر وطنية - اليونسكو، قاعدة معلومات اليونسكو، 2023.

ملحق (16/2) : معدل الأمية في الدول العربية
 (ب) : دليل المساواة (*) بين الجنسين في معدل الأمية

دليل المساواة بين الجنسين في معدل الأمية				
دليل المساواة بين الجنسين في معدل الأمية (24 - 15) العمرية				
	2021	2010	2021	2010
الأردن	0.6	1.0	1.6	2.8
الإمارات	0.4	(1) 2.3	1.6	(1) 1.2
البحرين	0.0	0.0	3.4	1.4
تونس	1.3	(1) 2.2	2.5	(2) 2.2
الجزائر	1.1	(1) 1.6	2.0	(1) 1.9
جيبوتي	(1) 1.7	(1) 1.7	(1) 1.9	(1) 1.9
السعودية	1.2		2.9	1.9
السودان	1.0	1.6	1.3	1.9
سورية	(3) 1.6	1.6	(3) 2.3	2.3
الصومال	...	...	...	...
العراق	1.5	1.3	2.2	2.1
عمان	0.6	(1) 1.0	2.0	1.9
فلسطين	1.0	0.9	2.9	(2) 3.5
قطر	0.7	(2) 0.5	1.1	(2) 1.3
الأمم	1.0	(1) 1.1	1.3	(1) 1.5
الكويت	0.3	(1) 0.9	1.6	(1) 1.6
لبنان	0.7	(1) 0.6	2.2	(1) 1.8
ليبيا	0.0	2.0	4.4	3.9
مصر	1.3	(2) 1.5	1.5	(2) 1.8
المغرب	1.3	(2) 2.1	2.1	(1) 1.8
موريتانيا	1.5	1.2	1.6	1.4
اليمن	7.2	6.9	3.0	2.8

(*) دليل المساواة : معدل الأمية للإناث إلى معدل الأمية للذكور.

(3) البيانات لعام 2012.

(2) البيانات لعام 2011.

(1) البيانات من عام 2005 - 2009.

المصدر : مصادر الملحق (16/2) - أ.

ملحق (17/2) : العمالة في الدول العربية

النسبة المئوية للعمالة		الخدمات		الصناعة		الزراعة		حصة النساء من القوة العاملة (البالغة 15 سنة وأكثر) من مجموع القوة العاملة (%)		القوة العاملة (معدل النمو السنوي) (%)		القوة العاملة كنسبة للسكان (+15) من مجموع السكان		
2021	2010	2021	2010	2021	2010	2021	2010	2021	2010	2021-2010	2021	2010		
57.8	52.9	24.5	24.9	17.7	22.3	20.2	20.9	1.9	45.6	47.8	مجموع الدول العربية			
79.1	72.8	17.6	23.6	3.2	3.6	17.5	17.8	0.7	39.6	39.5	الأردن			
71.1	69.4	27.2	26.8	1.7	3.8	17.7	13.2	0.5-	81.3	77.7	الإمارات			
64.1	63.2	34.9	35.7	1.0	1.1	21.4	21.3	0.5-	71.0	71.8	البحرين			
51.9	48.6	34.2	33.4	13.9	17.9	29.1	27.0	2.4	45.2	46.9	تونس			
58.6	57.6	31.0	30.4	10.3	12.0	19.5	16.5	3.4	40.1	41.7	الجزائر			
92.7	93.0	6.1	5.2	1.2	1.8	29.2	26.8	3.0	31.1	33.1	جيبوتي			
77.3	70.2	20.0	23.5	2.7	6.3	18.7	14.5	2.0-	59.1	53.2	السعودية			
44.8	39.2	14.6	14.9	40.6	45.9	30.2	29.0	3.6	48.5	49.2	السودان			
65.4	51.6	22.2	33.6	12.5	14.8	18.9	15.1	5.9	43.8	42.7	سورية			
56.0	47.7	17.7	16.5	26.3	35.8	31.4	30.0	3.9	33.9	34.6	الصومال			
58.9	55.6	21.3	20.2	19.8	24.2	13.9	15.0	0.2	39.7	41.3	العراق			
47.6	58.0	48.3	36.9	4.1	5.2	16.0	16.6	1.7-	65.4	60.4	عمان			
61.5	63.5	31.9	24.7	6.7	11.8	20.5	17.8	8.9	43.4	40.0	فلسطين			
44.8	42.2	54.0	56.4	1.2	1.5	15.9	11.9	2.8-	87.5	86.6	قطر			
44.8	37.7	20.2	17.0	35.0	45.3	37.6	38.3	2.3	43.8	43.2	البحرين			
72.7	73.2	25.3	24.3	2.0	2.4	24.6	28.6	2.2-	70.4	68.2	الكويت			
75.4	72.5	20.8	23.6	3.8	3.9	31.8	26.0	2.0	45.9	44.8	لبنان			
64.4	60.7	19.3	21.9	16.3	17.4	35.8	34.9	4.3	47.0	47.8	ليبيا			
51.1	46.3	29.1	25.4	19.8	28.3	17.6	23.3	1.4	41.3	49.4	مصر			
46.0	37.8	22.8	22.2	31.2	40.0	22.9	25.9	5.7	45.3	49.6	المغرب			
51.6	46.9	18.9	17.1	29.5	36.0	33.6	32.2	3.1	40.6	44.0	موريتانيا			
60.2	56.9	11.7	19.0	28.1	24.1	7.8	12.6	3.3	38.0	39.4	اليمن			

المصدر : الملحق (3/3)، التقرير الاقتصادي العربي الموحد، أعداد متفرقة - مصادر وطنية - تقرير مؤشر التنمية الدولية، 2023، البنك الدولي - منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (الفاو)، قاعدة معلومات الفاو اللغويين، وضع الأطفال في العالم 2021 - منظمة العمل الدولية - قاعدة معلومات المنظمة 2023 - منظمة الإسكوا، قاعدة البيانات 2022.

ملحق (18/2): بعض مؤشرات البطالة في الدول العربية وفق آخر بيانات متوفرة

الدولة	السنة	معدل البطالة (%)	قوة العمل بالآلاف	عدد العاطلين بالآلاف	عدد العاطلين بالتكوير	عدد العاطلين الإناث	معدل البطالة بين الذكور (%)	معدل البطالة بين الإناث (%)	نسبة الإناث بين العاطلين (%)	نسبة الشباب بين العاطلين (24-15 سنة)	نسبة العاطلين طالبي العمل لأول مرة (%)	نسبة العاطلين أكثر من سنة (%)
الاردن	2022	22.9	2448.1	560.6	413.7	146.9	20.6	31.7	26.2	36.4	39.5	46.7
الإمارات *	2022	2.8	6579	181.2	103.8	77.4	1.9	6.4	42.7	21.2	76.6	74.4
البحرين *	2022	1.4	1003	14.0	3.3	10.7	0.6	4.2	76.3	33.0	89.0	74.4
تونس	2022	15.3	4080	626.1	372.0	254.1	13.0	21.0	40.6	24.0	53.8	45.8
الجزائر	2022	11.6	12638.7	1459.8	951.5	508.3	9.4	20.3	34.8	28.6	50.2	65.4
جيبوتي	2022	27.9	245	68.4	41.1	27.3	23.8	37.9	39.9	34.2	24.9	38.2
السعودية * (1)	2022	4.8	15502	744.1	272.5	471.6	2.3	12.9	63.4	29.7	60.7	56.0
السودان	2022	18.7	13502	2528.8	1289.6	1239.2	13.7	30.2	49.0	32.3	22.9	66.1
سورية	2022	9.6	6724	646.2	370.3	275.9	6.8	21.4	42.7	48.6	11.8	61.8
الصومال	2022	20.0	3158	633.1	376.1	257.1	17.4	25.9	40.6	31.4	49.0	38.2
العراق	2022	15.5	11184	1738.8	1280.4	458.4	13.4	28.5	26.4	47.3	22.9	56.0
عمان *	2022	2.3	2243	52.2	19.1	33.1	1.0	8.7	63.4	30.5	80.2	25.6
فلسطين (2)	2022	24.0	1529	367.0	244.6	122.4	21.3	20.0	33.4	34.2	43.7	19.6
قطر * (3)	2022	0.1	2166	2.9	1.5	1.4	0.1	0.3	48.3	40.1	83.3	17.7
القطر	2022	8.8	229	20.2	10.5	9.7	7.4	11.2	47.9	21.4	47.6	19.6
الكويت * (4)	2022	1.0	2859	29.8	17.1	12.7	0.8	1.5	42.6	28.3	46.0	33.0
لبنان	2022	12.6	1867	235.8	139.5	96.4	11.0	16.0	40.9	36.3	46.0	33.0
ليبيا	2022	20.7	2319	479.6	257.1	222.5	17.3	26.7	46.4	21.5	98.0	26.6
مصر	2022	7.2	30122	2183.0	1243.0	940.0	5.0	18.4	41.2	34.8	55.5	26.6
المغرب	2022	11.8	12191	1442.0	967.6	474.4	10.3	17.2	32.9	30.5	50.5	74.4
موريتانيا	2022	11.1	1129	125.5	78.2	47.3	10.4	12.4	37.7	33.8	28.2	74.4
اليمن	2022	14	7816	1062.2	896.4	165.8	12.5	26.3	15.6	43.9	12.2	74.4

المصدر: تقديرات معدي التقرير بناء على مصادر وطنية رسمية ومصادر الإقليمية ودراسة متفرقة أهمها قواعد بيانات منظمة العمل الدولية. * موافقون وغير موافقون.

(1) قدر معدل البطالة بين السعوديين عام 2022 بحوالي 8% من قوة العمل السعودية. ويبلغ معدل البطالة بين الإناث حوالي 15.4% وبين فئة الشباب (15-24) حوالي 15.9%.

(2) فلسطين -- "نسبة الجامعين بين العاطلين" = (عدد العاطلين عن العمل حاملي شهادة التلمذ المتوسط قاطعي / عدد العاطلين عن العمل)

(3) قدر معدل البطالة بين القطريين عام 2022 بحوالي 0.5% من قوة العمل القطرية، ويبلغ عددهم حوالي 624 عاطل منهم 190 تكور و434 انث.

(4) قدر معدل البطالة بين المرابطين في الكويت عام 2022 بحوالي 5.4%، وبعمل حوالي 5.9% للتكور، وحوالي 5% للإناث.

ملحق (19/2) : بعض مؤشرات التطورات الاجتماعية العربية

المؤشر	السنة	قيمة المؤشر
نسبة سكان الحضر لإجمالي السكان	2021	66.0 %
نسبة الفئة العمرية دون 15 سنة لإجمالي السكان	2021	29.9 %
نسبة الفئة العمرية (15 - 65) سنة لإجمالي السكان	2021	65.1 %
نسبة الفئة العمرية أعلى من 65 سنة لإجمالي السكان	2021	5.0 %
الأمية بين البالغين	2021	20.5 %
الأمية بين الذكور البالغين	2021	14.0 %
الأمية بين الإناث البالغين	2021	27.0 %
الأمية بين الشباب	2021	10.0 %
الأمية بين الشباب الذكور	2021	8.0 %
الأمية بين الشباب الإناث	2021	12.0 %
القيد الصافي في التعليم الأساسي	2021	90.0 %
القيد الصافي للذكور في التعليم الأساسي	2021	88.6 %
القيد الصافي للإناث في التعليم الأساسي	2021	91.4 %
فجوة النوع الاجتماعي في القيد في التعليم الأساسي	2021	0.96
عدد سنوات الدراسة المتوقعة في التعليم الأساسي (جملة)	2021	12.4 سنة
عدد سنوات الدراسة المتوقعة في التعليم الأساسي (ذكور)	2021	12.6 سنة
عدد سنوات الدراسة المتوقعة في التعليم الأساسي (إناث)	2021	12.3 سنة
معدل التسرب في التعليم الأساسي (جملة)	2021	9.9 %
معدل التسرب في التعليم الأساسي (ذكور)	2021	8.6 %
معدل التسرب في التعليم الأساسي (إناث)	2021	11.3 %
الإنفاق العام على التعليم (%) من الدخل القومي الإجمالي	2021	3.4 %
الإنفاق العام على التعليم (%) من الإنفاق العام الإجمالي	2021	11.9 %
العمر المتوقع عند الولادة	2021	72.3 سنة
متوسط الخصوبة للمرأة الواحدة	2021	2.8 طفل
وفيات الرضع لكل ألف مولود حي	2021	16.8 طفل
وفيات الأطفال دون الخامسة لكل ألف مولود حي	2021	22 طفل
إجمالي الإنفاق على الصحة (%) من الناتج المحلي الإجمالي	2020	5.5 %
الإنفاق العام على الصحة (%) من إجمالي الإنفاق العام	2020	9.4 %
نسبة السكان الذين يحصلون على مياه شرب نقية	2021	95.0 %
نسبة سكان الحضر الذين يحصلون على مياه شرب نقية	2021	98.0 %
نسبة سكان الريف الذين يحصلون على مياه شرب نقية	2021	89.0 %
نسبة السكان الذين يحصلون على صرف صحي مناسب	2021	92.0 %
نسبة سكان الحضر الذين يحصلون على صرف صحي مناسب	2021	95.0 %
نسبة سكان الريف الذين يحصلون على صرف صحي مناسب	2021	84.0 %

المصدر:- قاعدة معلومات الصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي، فبراير 2023 - برنامج الأمم المتحدة الإنمائي، البنك الدولي، "مؤشرات التنمية الدولية"، وقاعدة معلومات البنك، يناير 2023 - "تقرير التنمية البشرية": أعداد مختلفة - قاعدة معلومات اليونسكو، فبراير 2023.

ملحق (13) : الناتج الزراعي بالأسعار الثابتة ونصيب الفرد منه في الدول العربية
(2010 و 2015 و 2019 و 2022)

الدولة	مساهمة الزراعة في الناتج المحلي الإجمالي %					نسبة التغير % 2022-2021	نسبة التغير % 2022-2010	نصيب الفرد من الناتج الزراعي "دولار أمريكي"					نسبة التغير % 2022-2021	نسبة التغير % 2022-2010	الإنتاج الزراعي						
	2022	2021	2020	2019	2015			2010	2022	2021	2020	2019			2015	2010	2022	2021	2020	2019	2015	2010
الاردن	4.6	4.6	4.6	4.4	4.4	1.0	-2.7	397.8	407.8	404.0	406.9	392.4	393.4	0.8-	1.9	2003	1940	1887	1863	1697	1654
الإمارات	1.0	1.1	0.9	0.9	0.7	-3.0	3.1	428.9	442.1	346.8	349.7	291.5	295.6	2.2-	4.3	4049	4140	3221	3323	2654	2445
البحرين	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	1.2	0.8	77.3	76.4	72.8	72.1	71.7	70.4	4.4	2.8	120	115	107	107	98	86
تونس	9.6	10.3	10.3	9.4	9.2	1.7	2.3	389.8	383.3	396.6	396.9	377.4	297.5	2.0	3.2	4601	4509	4635	4619	4213	3144
الجزائر	12.2	12.2	12.8	12.0	11.6	1.7	2.1	481.1	472.8	490.4	491.4	482.0	375.0	3.5	4.2	22032	21287	21699	21337	19263	13492
جيبوتي	1.7	1.8	1.8	1.6	1.2	-2.7	4.3	55.2	56.7	54.9	49.9	33.1	33.1	1.5-	5.8	56	57	54	49	29	28
السعودية	2.8	2.9	2.9	2.8	2.6	2.6	1.5	598.1	583.1	553.4	575.8	543.7	498.4	3.9	3.5	20667	19890	19377	19704	17138	13738
السودان	34.6	34.2	34.6	34.2	32.0	-3.8	0.1	608.3	632.5	653.7	689.2	700.9	597.7	1.4-	1.0	28473	28878	29052	29797	26755	25223
مسورية	32.4	33.5	32.7	31.3	33.5	-6.3	-5.8	300.4	320.5	330.2	362.1	372.5	616.6	4.0-	6.9-	5521	5751	5780	6181	6703	12960
العراق	6.3	7.9	8.8	6.1	4.5	-16.6	0.7	282.4	338.7	359.4	301.1	198.6	259.4	14.5-	2.9	11930	13953	14429	11783	6993	8429
عمان	3.0	3.4	3.2	2.7	2.0	-10.6	3.8	487.6	545.5	506.9	429.3	327.4	310.9	9.7-	8.2	2229	2469	2286	1983	1362	862
قطر	6.0	6.6	7.1	7.0	7.4	-7.9	-2.8	175.1	190.1	196.2	221.2	228.5	244.9	5.7-	0.4-	938	994	1001	1101	1035	985
الكويت	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	6.1	5.6	187.8	177.1	170.2	146.0	108.5	97.7	7.7	10.0	524	487	484	409	261	166
قطر	27.9	27.9	28.0	27.4	30.6	0.5	-1.0	381.4	379.4	379.3	378.6	404.7	432.2	2.4	1.0	319	312	306	299	295	284
العرب	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	5.8	-1.8	149.4	141.2	134.2	137.0	164.6	186.9	7.8	1.3	642	595	582	605	616	548
لبنان	5.0	4.7	4.9	4.3	3.4	-0.2	-0.9	287.7	288.1	314.8	346.4	263.9	321.8	2.0-	0.1-	1579	1611	1783	2003	1594	1594
ليبيا	1.3	1.1	1.4	1.1	2.1	0.8	-10.8	46.4	46.1	45.7	51.4	61.1	183.1	2.0	10.4-	316	310	304	338	378	1189
مصر	10.6	10.9	10.9	10.9	11.4	2.5	0.9	464.4	453.1	442.8	434.8	426.1	416.7	4.0	3.2	48074	46239	44546	42998	37908	32788
المغرب	9.8	12.0	11.0	11.0	12.6	-16.0	0.1	313.5	373.4	320.8	349.6	373.2	311.6	15.2-	1.2	11498	13559	11535	12441	12736	9940
موريتانيا	21.0	21.2	22.6	23.0	20.6	1.2	1.8	345.2	340.9	363.5	385.0	333.2	278.5	3.9	4.6	1635	1573	1635	1679	1275	952
اليمن	19.2	19.1	19.3	19.3	17.9	-0.3	-6.7	117.1	117.5	122.7	137.5	179.2	269.2	2.0	4.2-	3716	3643	3722	4067	4781	6232

المصدر : الملحق (2/2) و (4/2) و (8/2) ، وأعداد سابقة من التقرير الاقتصادي العربي الموحد.

ملحق (2/3) : الأراضي الزراعية واستخداماتها في الدول العربية
(2010 و 2015 و 2019 و 2020 و 2021 و 2022)

(الف هكتار)

نسبة التغير %2022-2021	نسبة التغير %2022-2010	2022	2021	2020	2019	2015	2010	
1.3	1.2	79,042	78,001	79,414	76,557	74,172	68,486	أولا : المساحة الزراعية الكلية
3.9	4.2	14,773	14,218	13,615	13,705	9,630	8,996	1- الأراضي الزراعية المستديمة
4.6	4.8	10,458	9,994	10,148	9,751	5,781	5,937	أ- الزراعة المطرية
2.2	2.9	4,315	4,224	3,467	3,954	3,849	3,059	ب- الزراعة المروية
0.8	0.6	64,269	63,783	65,799	62,852	64,542	59,490	2- الأراضي الزراعية الموسمية
0.9	0.7	38,366	38,008	40,525	38,487	39,061	35,474	أ- الزراعة المطرية
1.4	1.3	12,178	12,011	13,403	11,849	10,180	10,444	ب- الزراعة المروية
-0.3	0.1	13,725	13,764	11,871	12,516	15,301	13,572	(الأراضي المتروكة (بور))
-1.3	-7.2	38,378	38,883	39,478	38,765	42,449	94,887	ثانيا : مساحة الغابات
1.4	-1.6	404,587	399,054	416,338	412,446	371,501	494,259	ثالثا : مساحة المراعي

المصدر: المنظمة العربية للتقنية الزراعية ، بيانات عن أداء القطاع الزراعي في الدول العربية 2022

ملحق (3/3) : السكان الريفيون والسكان الريفون في الدول العربية
(2010 و 2015 و 2019 و 2022)

الدولة	السكان الريفون (الف نسمة)						السكان الريفيون (الف نسمة)									
	2022-2021 النسبة %	2022-2010 النسبة %	2022	2021	2020	2019	2015	2010	2022-2021 النسبة %	2022-2010 النسبة %	2022	2021	2020	2019	2015	2010
مجموع الدول العربية	0.9	0.9	90,837	90,061	89,360	87,292	84,238	82,015	1.1	0.9	178,323	176,323	174,623	170,919	161,321	159,747
الأردن	1.2	-1.1	340	336	329	321	393	390	0.7	-0.4	1,081	1,073	1,049	1,025	1,255	1,131
الإمارات	-0.5	-1.1	205	206	207	211	226	234	-0.9	-0.6	1,251	1,262	1,271	1,291	1,385	1,346
البحرين	0.9	1.7	10	10	9	9	8	8	0.9	2.1	183	181	178	174	152	143
تونس	-0.1	-0.3	2,083	2,086	2,102	2,087	2,159	2,154	-0.1	-0.1	3,590	3,594	3,622	3,596	3,720	3,622
الجزائر	-0.6	-0.7	6,823	6,864	6,903	7,001	7,214	7,404	-0.6	-0.6	11,253	11,317	11,382	11,543	11,895	12,036
جيبوتي	0.9	5.1	105	104	104	102	96	58	0.5	1.2	221	220	219	215	203	192
السعودية	0.1	0.0	1,403	1,402	1,400	1,402	1,293	1,400	0.2	0.9	5,472	5,460	5,454	5,461	5,035	4,884
السودان	0.3	0.5	23,740	23,672	23,534	22,704	23,873	22,443	0.5	-1.7	26,040	25,900	25,750	24,841	26,120	32,024
سورية	1.6	-0.8	3,720	3,662	3,591	3,562	4,015	4,080	0.8	-0.8	8,664	8,593	8,426	8,358	9,420	9,544
الصومال	...	...	...	...	...	...	...	...	1.7	3.3	8,990	8,836	8,674	8,408	6,724	6,046
العراق	1.6	1.5	2,082	2,049	1,997	1,898	1,801	1,742	0.9	2.2	12,518	12,411	12,097	11,496	10,910	9,588
عُمان	-2.6	-2.0	239	245	254	260	323	304	-1.9	-0.3	670	683	707	724	899	696
فلسطين	...	...	...	...	...	...	...	...	1.1	1.7	1,269	1,256	1,239	1,222	1,126	1,038
قطر	-5.4	-0.8	12	12	12	14	10	13	-5.4	-1.5	20	21	20	23	18	24
الكويت	1.8	2.2	621	610	599	588	536	479	1.4	2.1	634	625	614	603	550	492
العرب	-	-	-	-	-	-	31	28	-	-	-	-	-	58	52	52
بنغلاديش	-2.7	0.5	82	84	87	100	74	77	-2.5	1.1	633	649	667	770	570	556
ليبيا	-0.6	-0.9	174	175	172	172	175	193	-5.7	-0.5	1,278	1,355	1,333	1,329	1,355	1,351
مصر	2.2	2.0	28,821	28,201	27,823	27,727	23,299	22,664	2.6	2.5	59,753	58,265	57,485	57,286	48,138	44,488
المغرب	0.0	-0.2	8,052	8,054	8,081	8,068	8,074	8,260	-0.3	0.0	13,430	13,474	13,519	13,497	13,506	13,390
موريتانيا	0.7	3.6	1,135	1,127	1,120	1,079	854	741	0.8	2.8	2,169	2,152	2,137	2,059	1,630	1,564
اليمن	0.3	1.5	11,190	11,161	11,035	9,989	9,785	9,343	1.1	1.8	19,204	18,995	18,780	17,000	16,652	15,540

المصدر: منظمة الأقطاب والزراعة (البنق) قاعدة البيانات 2023، منظمة العمل الدولية، قاعدة البيانات 2023.

ملحق (4/3) : نصيب العامل الزراعي من القيمة المضافة في القطاع الزراعي والكفاءة الاقتصادية الزراعية في الدول العربية
(2010 و 2015 و 2019 - 2022)

2022	2021	2020	2019	2015	2010	النمو % 2022-2021	نصيب العامل الزراعي من القيمة المضافة في القطاع الزراعي (1) (بالملايين)						مجموع الدول العربية الأردن الإمارات البحرين تونس الجزائر جيبوتي السعودية السودان سورية الصومال العراق عمان فلسطين قطر البحرين الكويت لبنان ليبيا مصر المغرب موريتانيا اليمن
							2022	2021	2020	2019	2015	2010	
0.35	0.37	0.37	0.28	0.30	0.28	-2.5	6,746	6,916	6,794	5,742	6,080	4,818	
1.49	1.44	1.39	1.29	1.25	0.99	4.3	21,252	20,382	19,362	20,518	13,700	8,164	
0.59	0.63	0.48	0.34	0.30	0.20	-1.4	37,147	37,687	27,565	21,895	15,471	13,169	
0.34	0.33	0.32	0.28	0.29	0.27	4.3	14,485	13,893	12,891	12,566	16,365	19,136	
0.70	0.69	0.72	0.67	0.62	0.40	1.8	7,933	7,789	7,970	6,645	5,260	4,070	
1.20	1.18	1.22	1.25	1.21	0.71	1.2	17,053	16,856	17,428	17,266	6,536	4,113	
1.40	1.46	1.47	1.27	1.06	1.87	-4.6	18,941	19,862	19,583	16,643	107	142	
1.05	1.07	0.91	0.73	0.47	0.42	5.0	49,325	46,972	37,858	39,602	35,722	26,819	
0.86	0.84	0.84	0.50	0.75	0.74	-3.3	5,272	5,454	5,602	1,739	6,004	3,800	
2.71	2.68	2.53	3.11	2.33	1.31	-6.6	6,867	7,355	7,589	14,550	9,034	8,411	
....	
0.33	0.40	0.44	0.20	0.21	0.25	-15.8	5,556	6,596	6,666	4,096	16,150	16,786	
0.77	0.84	0.77	0.47	0.33	0.24	-7.9	25,623	27,808	24,481	17,127	1,737	2,533	
0.88	0.99	1.11	1.18	0.85	0.76	-12.6	9,568	10,948	12,573	15,388	9,243	9,372	
0.24	0.25	0.25	0.22	0.13	0.08	2.9	20,958	20,376	19,717	18,230	18,642	18,441	
0.80	0.80	0.79	0.82	0.82	0.67	-0.6	3,990	4,014	3,958	4,715	2,569	2,316	
0.30	0.28	0.28	0.19	0.24	0.19	10.6	13,954	12,621	12,071	10,194	23,692	32,557	
1.36	1.24	1.25	0.83	0.84	0.99	1.8	23,224	22,811	25,086	20,062	56,123	51,196	
0.08	0.07	0.08	0.23	0.11	0.05	0.6	851	845	838	7,425	6,304	8,517	
0.56	0.55	0.53	0.51	0.44	0.47	5.8	8,175	7,727	7,324	5,440	5,264	4,573	
0.28	0.35	0.31	0.32	0.32	0.32	-19.6	2,565	3,190	2,835	3,438	4,608	4,036	
0.73	0.72	0.75	0.71	0.63	0.46	2.3	5,030	4,915	5,165	5,545	2,662	1,212	
0.68	0.68	0.67	0.63	0.59	0.50	-1.2	1,699	1,721	1,771	1,928	1,903	1,696	

المصدر: منظمة الأغذية والزراعة (1) قيمة الناتج الزراعي/عدد العاملين الزراعيين

(2) نسبة الناتج الزراعي من الناتج المحلي الإجمالي / نسبة القوى العاملة بالزراعة إلى القوى العاملة الكلية
المصدر: الملحق (1/3)

ملحق (5/3) : تطور إنتاج المحاصيل الزراعية في الدول العربية
 (2010 و 2015 و 2019 و 2022)

نسبة التغير % (2022-2021)		*2022		2021		2020		2019		2016		2010		المحصول							
القطعة (هكتار/هكتار)	المساحة المحصولة (الف هكتار)	الإنتاج (الف طن)	القطعة (هكتار/هكتار)	المساحة المحصولة (الف هكتار)	الإنتاج (الف طن)	القطعة (هكتار/هكتار)	المساحة المحصولة (الف هكتار)	الإنتاج (الف طن)	القطعة (هكتار/هكتار)	المساحة المحصولة (الف هكتار)	الإنتاج (الف طن)	القطعة (هكتار/هكتار)	المساحة المحصولة (الف هكتار)		الإنتاج (الف طن)						
1.8	1.5-	0.3	1,922	27,950	53,727	1,888	28,376	53,576	1,573	33,796	53,153	1,893	30,389	57,534	1,771	32,952	58,352	1,474	33,415	49,246	الحمضيات
0.3	0.6-	0.3-	2,574	9,825	25,291	2,566	9,889	25,379	2,440	10,869	26,517	2,381	10,972	26,125	2,793	10,154	28,362	2,302	10,360	23,848	(القمح)
0.8-	1.8	0.9	7,986	810	6,469	8,052	796	6,409	7,635	764	5,833	7,424	1,048	7,781	8,433	634	5,346	8,548	551	4,707	(الارز)
3.5	2.1-	1.3	1,436	4,883	6,726	1,388	4,784	6,639	1,178	5,996	7,064	1,560	5,528	8,626	1,447	5,010	7,252	1,015	6,364	6,459	(التفاح)
0.8	0.5	1.2	5,413	1,887	9,131	5,372	1,679	9,020	4,475	1,897	8,489	5,836	1,448	8,450	5,683	1,508	8,572	4,665	1,545	7,207	(البنجر)
2.3	2.5-	0.3-	558	10,945	6,110	546	11,228	6,129	368	14,270	5,250	575	11,393	6,552	564	15,645	8,819	481	14,595	7,025	(الذرة الرفيعة والذخن)
0.2-	2.4	2.1	23,383	776	18,145	23,441	758	17,768	23,148	742	17,176	23,142	742	17,165	25,132	700	17,587	23,423	520	12,180	البرسيم
0.2-	2.6	2.4	940	1,871	1,759	942	1,823	1,718	827	2,061	1,705	1,037	1,679	1,742	940	1,590	1,485	1,006	1,228	1,235	البقوليات
0.5-	4.1	3.6	794	14,201	11,282	799	13,637	10,893	786	16,006	12,576	800	13,004	10,407	966	7,729	7,699	835	8,949	7,473	البنجر الزيتية
1.0-	1.1	0.2	19,446	2,859	55,596	19,636	2,827	55,510	22,678	2,448	55,516	17,491	2,938	51,389	18,467	3,151	58,193	22,059	2,451	54,067	الخبث
1.7	1.3	3.0	10,495	4,214	44,227	10,324	4,160	42,948	11,257	3,240	36,474	11,862	3,395	40,277	8,650	4,171	36,075	10,109	2,517	25,445	الفاكهة
1.9	5.7-	4.0-	2,758	264	728	2,707	280	758	4,379	351	1,537	1,701	396	674	2,372	276	656	2,373	434	1,029	الألياف
1.0-	1.6	0.6	67,638	567	38,351	68,321	558	38,123	68,732	552	37,926	71,076	521	37,066	143,997	536	37,231	76,877	457	35,111	المحاصيل السكرية
1.3-	0.4	0.9-	90,272	235	21,214	91,474	234	21,405	94,582	223	21,128	96,451	235	22,712	91,114	233	21,202	104,969	222	23,285	قصب السكر
0.0	2.5	2.5	51,617	332	17,137	51,599	324	16,718	51,149	328	16,798	50,184	286	14,354	52,883	303	16,029	50,348	235	11,826	القمح

المصدر: المنظمة العربية للتجارة الزراعية، يبيّن عن أداء القطاع الزراعي في الدول العربية 2022
 * تقديري

ملحق (6/3) : تطور الانتاج الحيواني في الوطن العربي
(2010 و 2015 و 2019 و 2022)

الكمية : ألف طن

نسبة التغير % 2022-2021	نسبة التغير % السنوي 2022 - 2010	*2022	2021	2020	2019	2015	2010	
1.3-	2.0-	54,194	54,911	54,680	53,989	58,661	69,163	الابقار والجاموس (1)
1.0	0.2-	273,161	270,325	274,642	274,660	272,460	280,659	الأغنام والماعز (1)
2.2	0.5	16,696	16,329	16,752	16,547	16,160	15,774	الابل (1)
8.9	1.1	9,409	8,640	9,478	9,205	8,411	8,237	اللحوم
3.6-	1.3-	4,238	4,397	4,210	4,195	4,496	4,937	(لحوم حمراء)
21.9	3.8	5,171	4,243	5,268	5,010	3,915	3,300	(لحوم بيضاء)
1.9	0.3	27,359	26,850	27,889	26,377	27,178	26,506	الالبان
21.5	2.9	2,290	1,884	2,352	2,558	1,613	1,616	البيض

المصدر: المنظمة العربية للتنمية الزراعية، بيانات عن أداء القطاع الزراعي في الدول العربية 2022
* تقديري
(1) بالآلاف رأس .

ملحق (7/3) : تطور إنتاج الأسماك في الدول العربية
(2010 و 2015 و 2019 و 2020 و 2021 و 2022)

الكمية : بالآلاف طن

نسبة التغير % 2022-2021	نسبة التغير % 2022-2010	*2022	2021	2020	2019	2015	2010	
0.5	2.6	4,220.3	4,197.5	4,153.5	4,237.6	3,632.9	3,101.0	مجموع الدول العربية
7.3	11.4	2.79	2.60	2.59	2.18	1.60	0.76	الأردن
-1.0	3.9	68.26	68.94	69.53	64.50	73.20	43.12	الإمارات
-3.0	0.3	13.31	13.72	14.42	14.86	17.14	12.80	البحرين
-0.3	5.1	138.15	138.52	126.74	128.57	131.66	76.00	تونس
-5.9	4.2	101.17	107.57	86.90	105.13	105.20	61.73	الجزائر
4.2	25.7	3.20	3.07	2.32	2.27	2.01	0.20	جيبوتي
8.8	6.7	156.00	143.42	161.85	143.07	97.86	71.35	السعودية
-12.2	2.8	78.37	89.31	47.51	75.10	96.00	56.21	السودان
64.0	-14.7	1.46	0.89	6.15	6.33	2.90	9.97	سورية
0.0	2.1	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00	23.42	الصومال
-4.9	7.0	74.50	78.32	57.47	97.15	69.47	32.79	العراق
22.0	6.4	723.77	593.18	841.68	581.29	257.17	341.22	عُمان
2.5	10.9	4.91	4.79	3.99	4.57	3.51	1.41	فلسطين
0.4	3.6	16.49	16.42	15.11	16.95	15.21	10.74	قطر
10.2	10.1	22.96	20.83	20.77	17.60	11.79	7.18	الكويت
-22.8	-4.2	2.24	2.90	3.55	3.47	3.86	3.76	الكويت
-18.3	-7.2	3.17	3.88	3.73	8.80	4.74	7.81	البنان
4.2	....	25.98	24.94	31.64	32.35	25.78	....	ليبيا
-32.5	-15.8	97.78	144.83	418.64	397.04	344.11	775.50	مصر
-0.3	5.2	1,599.70	1,604.28	1,399.15	1,477.51	1,371.10	868.56	المغرب
-4.2	3.6	948.78	990.84	678.43	898.00	773.00	620.40	موريتانيا
-6.1	-2.8	107.33	114.28	131.31	130.83	195.62	151.67	اليمن

* تقديري
المصدر: المنظمة العربية للتجارة الزراعية، بيانات عن أداء القطاع الزراعي في الدول العربية 2022

ملحق (8/3) : الصادرات والواردات الزراعية العربية
 (2010 و 2015 و 2019 و 2021)

محل النمو السنوي %	الواردات الزراعية					محل النمو السنوي %		الصادرات الزراعية					مجموع الدول العربية	
	2021-2020	2021-2010	2021	2020	2019	2015	2010	2021-2020	2021-2010	2021	2020	2019		2015	2010
9.7	4.3	135,148	123,188	125,289	104,910	84,802	16.5	5.8	47,527	40,803	40,297	31,420	25,601	الأردن
11.6	5.4	4,756	4,260	3,971	4,120	2,682	17.4	1.6	1,361	1,159	1,129	1,567	1,137	الإمارات
11.6	5.0	20,079	17,989	19,084	17,379	11,806	12.8	11.2	15,746	13,964	14,009	7,322	4,923	البحرين
2.1-	5.8	1,851	1,891	1,914	2,027	996	14.2	7.5	684	599	625	456	310	تونس
4.3	1.7	3,063	2,936	2,609	2,653	2,553	12.9-	3.0	1,871	2,148	1,649	2,091	1,352	الجزائر
14.0	2.7	9,862	8,654	8,306	10,761	7,350	12.8	3.3	468	415	309	247	329	جيبوتي
40.0	0.2-	140	100	144	141	143	2.4	5.7-	42	41	52	45	80	السعودية
12.9	2.9	24,217	21,457	20,858	23,649	17,680	22.0	3.9	4,844	3,972	3,797	3,842	3,186	السودان
7.0	2.4	4,108	3,839	3,367	1,773	3,160	10.7	13.4	2,089	1,887	2,025	1,730	523	سورية
42.3	3.8-	2,693	1,893	2,263	2,235	4,106	23.6-	13.2-	544	712	411	425	2,577	الصومال
14.6	14.8	2,397	2,092	1,912	435	527	126.6	7.7	370	164	220	485	164	العراق
9.3	19.7	14,287	13,072	15,464		1,976	724.3	58.5	948	115	130	14	6	عمان
14.7	7.0	5,290	4,611	4,150	3,709	2,519	17.7	8.1	2,312	1,965	1,925	1,541	987	فلسطين
7.7-	17.0	1,921	2,081	2,028	235	342	17.0	13.3	269	230	250	100	68	قطر
0.8-	3.8	3,163	3,188	3,291	3,435	2,091	50.0	2.6	57	38	39	169	43	البحرين
3.3	5.4	125	121	88	79	70	38.5	5.5	18	13	21	11	10	البحرين
15.7-	4.4	4,908	5,823	5,711	5,239	3,070	19.8-	0.4-	325	405	422	556	338	الكويت
3.5	1.9-	2,426	2,344	3,233	3,490	2,996	41.1	6.0	1,019	722	631	743	536	البحرين
25.9	5.6	4,172	3,313	3,453		2,297	28.1	40.2	41	32	38	30	1	ليبيا
6.9	2.9	16,307	15,258	16,260	16,491	11,850	20.8	2.1	6,415	5,311	5,592	4,932	5,122	مصر
14.5	6.1	6,387	5,577	4,670	3,445	3,324	19.2	7.8	7,221	6,059	5,858	4,180	3,153	المغرب
19.3	10.0	983	824	642	537	344	3.0	10.7	848	823	1,142	619	278	موريتانيا
7.9	3.3-	2,013	1,865	1,871	3,077	2,920	20.7	21.2-	35	29	23	315	478	اليمن

تابع ملحق (8/3) : صافي الواردات الزراعية ومتوسط نصيب الفرد منها في الدول العربية
(2010 و 2015 و 2019 - 2021)

متوسط نصيب الفرد من صافي الواردات (دولار)					صافي الواردات الزراعية					
2021	2020	2019	2015	2010	2021	2020	2019	2015	2010	
199	190	200	188	165	87,621	82,385	84,992	73,490	59,201	مجموع الدول العربية
307	287	269	267	231	3,395	3,101	2,842	2,553	1,545	الأردن
463	433	534	1105	832	4,333	4,025	5,075	10,057	6,883	الإمارات
776	878	869	1147	558	1,167	1,292	1,289	1,571	686	البحرين
101	67	82	50	114	1,192	788	960	562	1,201	تونس
209	186	184	263	195	9,394	8,239	7,997	10,514	7,021	الجزائر
98	60	94	105	74	98	59	92	96	63	جيبوتي
568	499	499	628	526	19,373	17,485	17,061	19,807	14,494	السعودية
44	44	31	1	62	2,019	1,952	1,342	43	2,637	السودان
120	67	108	101	73	2,149	1,181	1,852	1,810	1,529	سورية
119	117	106	-4	30	2,027	1,928	1,692	-50	363	الصومال
324	323	392	0	61	13,339	12,957	15,334	-14	1,970	العراق
658	592	482	521	552	2,978	2,646	2,225	2,168	1,532	عمان
316	363	357	30	68	1,652	1,851	1,778	135	274	فلسطين
1130	1107	1162	1358	1205	3,106	3,150	3,252	3,266	2,048	قطر
130	134	85	93	91	107	108	67	68	60	القمر الاتحادية
1087	1250	1197	1251	931	4,583	5,418	5,289	4,683	2,732	الكويت
252	286	450	429	497	1,407	1,622	2,602	2,747	2,460	لبنان
613	493	520	-5	354	4,131	3,281	3,415	-30	2,296	ليبيا
97	99	108	130	86	9,892	9,947	10,668	11,559	6,728	مصر
-23	-13	-33	-22	5	-834	-482	-1,188	-735	171	المغرب
29	0.2	-114	-21	19	135	1	-500	-82	66	موريتانيا
64	61	62	103	105	1,978	1,836	1,848	2,762	2,442	اليمن

المصدر: الملحق (8/3) بناء على حسابات معدى التقرير

ملحق (9/3) : الصادرات العربية بالكمية والقيمة من السلع الغذائية الرئيسية
(2010 و 2015 و 2019 و 2021)

الكمية : ألف طن

القيمة : مليون دولار أمريكي

القيمة	نسبة التغير % (2021 - 2020)		نسبة التغير % (2021 - 2010)		2021		2020		2019		2015		2010		
	القيمة	الكمية	القيمة	الكمية	القيمة	الكمية	القيمة	الكمية	القيمة	الكمية	القيمة	الكمية	القيمة	الكمية	
1.9-	0.4	2.5	3.2	3.2	20,863	23,459	21,274	23,373	20,027	21,061	16,476	18,940	15,844	16,539	الإجمالي
13.2	14.3	3.5-	1.0	1.0	790	2,324	698	2,033	859	2,500	968	1,959	1,163	2,093	الحبوب والدقيق
16.1-	17.1-	1.5	0.2	260	604	310	729	338	893	313	840	220	592	البطاطس	
13.6	13.2	1.7	6.5-	1,604	996	1,412	880	805	210	1,423	2,865	1,331	2,095	سكر خام	
12.5-	12.9-	2.8	2.2	493	653	563	750	497	590	207	240	362	514	بقوليات	
2.3-	2.7-	8.3	10.7	1,124	1,606	1,150	1,650	1,191	966	331	435	470	527	البذور الزيتية	
32.4-	32.7-	3.1	2.3	1,914	1,185	2,829	1,760	2,138	1,466	1,714	825	1,365	921	الزيوت النباتية	
7.0-	5.8-	0.3	1.2-	2,767	3,739	2,975	3,967	2,956	3,748	2,668	3,264	2,672	4,251	الخضراوات	
4.5	4.3	4.4	2.8	4,908	5,393	4,698	5,170	4,764	5,392	2,992	4,132	3,066	3,977	الفواكه	
56.3	53.2	4.0	0.7	52	130	33	85	60	123	144	246	34	120	أبقار وجاموس (حبة) ¹	
11.6	7.2	6.2	3.8	787	6,056	705	5,649	974	5,804	1,423	404	404	4,016	أغنام وماعز (حبة) ¹	
17.7-	17.9-	2.5-	3.8-	287	108	349	131	369	138	378	141	378	165	لحوم	
11.3	10.1	3.4	24.0	2,914	5,112	2,618	4,645	2,764	3,432	2,796	3,261	2,010	480	الالبان ومنتجاتها	
24.5	23.7	4.1-	5.4	147	150	118	121	66	141	120	65	234	84	البيض	
2.9	3.4	5.0	6.0	3,655	1,589	3,554	1,537	3,279	1,583	999	913	2,135	841	الإسماك	

المصدر: المنظمة العربية للتجارة الزراعية، إعداد المنظمة العربية للتجارة الزراعية في الدول العربية 2022
(1) الألاف رأس

تابع ملحق (9/3) : الواردات العربية بالكمية والقيمة من السلع الغذائية الرئيسية
(2010 و2015 و2019 و2021)

الكمية : الف طن

القيمة : مليون دولار أمريكي

الكمية	نسبة التغير % (2020-2021)		نسبة التغير % (2010-2021)		2021		2020		2019		2015		2010		
	القيمة	الكمية	القيمة	الكمية	القيمة	الكمية	القيمة	الكمية	القيمة	الكمية	القيمة	الكمية	القيمة	الكمية	
2.9-	2.0	2.7	2.6	72,088	147,057	74,209	144,140	69,225	139,703	67,915	123,729	53,612	111,284	الإجمالي	
9.2	9.6	2.7	3.3	26,109	93,943	23,911	85,736	22,181	84,127	23,187	77,110	19,481	65,859	الحبوب والبقول	
8.6-	10.0-	2.0	8.3	530	1,543	580	1,715	658	1,609	710	1,537	428	641	البطاطس	
4.3-	8.0-	6.1-	1.6-	2,617	8,019	2,734	8,713	2,518	7,088	4,536	10,543	5,219	9,538	سكر خام	
18.8-	29.3-	26.9	3.7	1,542	2,131	1,899	3,016	1,753	3,337	1,354	1,433	113	1,428	بقوليات	
13.9	11.7	6.1	7.9	5,150	10,145	4,520	9,079	3,782	7,672	2,139	3,249	2,695	4,413	الذور الزيتية	
30.0-	27.2-	1.1	3.3	5,067	5,911	7,240	8,124	6,681	8,476	3,211	3,091	4,492	4,129	الزيوت النباتية	
13.0-	12.3-	3.9	4.9	2,800	5,511	3,220	6,283	3,117	5,575	2,455	3,594	1,848	3,249	الغضارات	
17.5-	15.7-	3.6	1.0	5,205	6,110	6,307	7,244	6,578	8,252	4,990	6,206	3,515	5,481	الفواكه	
59.4-	57.0-	0.9-	0.5-	506	894	1,247	2,081	962	538	1,005	1,011	557	941	أبقار وجاموس (حبة)1	
3.5-	3.4-	1.6	1.9-	1,360	10,460	1,409	10,823	1,499	13,603	1,782	12,419	1,137	12,845	أغنام وماعز (حبة)1	
9.8	9.0	2.4	3.2-	8,700	1,990	7,920	1,826	6,309	1,977	9,846	3,836	6,678	2,856	لحوم	
6.5-	5.5-	4.4	2.1-	9,064	10,124	9,692	10,708	9,236	9,853	9,598	11,526	5,674	12,723	الألبان ومنتجاتها	
15.2	14.3	11.6	11.4	800	511	694	447	703	501	668	310	239	156	البيض	
7.0-	10.5-	5.0	3.0	2,638	1,118	2,835	1,249	3,247	1,237	2,435	1,296	1,537	812	الإسماك	

المصدر: المنظمة العربية للتجارة الزراعية، يقيمت عن أداء القطاع الزراعي في الدول العربية 2022

(1) بالآلاف رطل

ملحق (10/3) : قيمة الواردات والصادرات والتجارة البينية الرسمية للسول العربية (بالملايين دولار)

الدولة	2021		2020		2019		2016		2015		التجارة البينية الزراعية	الواردات البينية	التجارة البينية الزراعية						
	الواردات البينية	الصادرات البينية	الواردات البينية	الصادرات البينية	الواردات البينية	الصادرات البينية	الواردات البينية	الصادرات البينية	الواردات البينية	الصادرات البينية									
مجموع الدول العربية	18.74	16.83	35.57	18.600	15.870	34.470	19.940	20.116	40.056	19.228	19.867	39.094	20.634	21.172	41.807	2.7	7.3	6.6	6.9
الأردن	0.87	1.52	2.39	0.91	1.17	2.08	0.897	1.119	2.016	1.058	1.089	2.158	1.065	1.051	2.116	-2.0	0.6	-4.4	-1.9
الإمارات	2.03	3.89	5.92	2.20	3.48	5.68	2.302	8.134	10.436	1.946	8.439	10.385	2.062	8.726	10.788	14.4	6.0	3.4	3.9
البحرين	0.53	0.42	0.95	0.54	0.33	0.87	0.534	0.523	1.057	0.554	0.484	1.039	0.580	0.562	1.142	10.5	4.7	16.0	10.0
قطر	0.16	0.44	0.60	0.14	0.38	0.52	0.197	0.402	0.599	0.217	0.347	0.402	0.237	0.422	0.659	1.6	9.1	21.6	16.8
الجزائر	0.32	0.07	0.39	0.31	0.17	0.48	0.213	0.157	0.370	0.211	0.213	0.423	0.235	0.159	0.394	0.2	11.4	-25.2	-7.0
جيبوتي	0.15	0.03	0.18	0.17	0.02	0.19	0.012	0.003	0.015	0.452	0.022	0.473	0.546	0.024	0.570	21.2	20.9	9.0	20.4
السعودية	4.74	3.45	8.19	4.37	3.28	7.65	0.382	0.063	0.446	3.897	3.063	6.960	4.072	3.158	7.230	-2.1	4.5	3.1	3.9
السودان	0.36	0.31	0.67	0.32	0.97	1.29	3.964	3.180	7.154	0.373	0.611	0.984	0.682	0.708	1.390	13.0	83.1	15.8	41.3
مسورية	0.37	0.36	0.73	0.26	0.38	0.64	0.279	0.971	1.250	0.988	0.831	1.124	0.619	0.448	1.067	6.5	8.5	15.5	-5.0
الصومال	0.38	0.60	0.98	0.33	0.51	0.84	0.643	0.345	0.971	0.831	0.089	0.929	0.901	0.297	1.197	3.4	8.5	200.0	28.8
العراق	1.32	...	1.32	1.28	0.00	1.28	0.709	0.120	0.829	1.911	0.028	1.939	1.824	0.041	1.865	5.5	4.6	49.2	-3.8
عمان	1.32	1.26	1.32	1.28	0.00	1.28	0.709	0.120	0.829	1.911	0.028	1.939	1.824	0.041	1.865	5.5	4.6	49.2	-3.8
فلسطين	0.06	0.05	0.11	0.05	0.06	0.11	1.769	0.673	2.442	0.392	0.018	0.410	0.402	0.029	0.431	15.0	2.5	-37.2	31.1
قطر	1.28	0.13	1.41	1.20	0.02	1.22	0.110	0.069	0.179	0.392	0.018	0.410	0.402	0.029	0.431	15.0	2.5	-37.2	31.1
الكويت	1.28	0.13	1.41	1.20	0.02	1.22	0.110	0.069	0.179	0.392	0.018	0.410	0.402	0.029	0.431	15.0	2.5	-37.2	31.1
ليبيا	1.38	0.49	1.87	1.30	0.46	1.76	1.581	0.376	1.957	1.605	0.380	1.986	1.519	0.364	1.883	0.1	0.1	-4.2	-5.1
مصر	1.38	0.49	1.87	1.30	0.46	1.76	1.581	0.376	1.957	1.605	0.380	1.986	1.519	0.364	1.883	0.1	0.1	-4.2	-5.1
المغرب	0.61	2.78	3.39	0.63	0.39	0.94	0.496	0.367	0.863	0.338	0.414	0.752	0.339	0.656	0.996	0.9	0.4	58.5	32.4
موريتانيا	0.34	2.78	3.39	0.63	0.39	0.94	0.496	0.367	0.863	0.338	0.414	0.752	0.339	0.656	0.996	0.9	0.4	58.5	32.4
اليمن	0.05	0.01	0.06	0.04	0.01	0.05	0.079	0.008	0.087	0.138	0.003	0.141	0.211	0.002	0.212	23.5	9.0	-44.8	50.5
اليمن	0.48	0.30	0.78	0.36	0.17	0.53	0.973	0.206	1.179	0.938	0.285	1.193	1.023	0.280	1.313	9.1	9.0	14.0	10.1

المصدر: المنظمة العربية للتجارة البينية الرسمية، بوليف عن إدارة القطاع الزراعي في الدول العربية 2022

ملحق (11/3) : الفجوة الغذائية العربية للمجموعات السلطوية الرئيسية
(2010 و 2015 و 2019 و 2022)

(مليون دولار)

	نسبة الإحتفاء الذاتي %						نسبة التغير في قيمة الفجوة الغذائية %		2022	2021	2020	2019	2015	2010	2022-2015	2022-2021
	2022	2021	2020	2019	2015	2010										
الإجمالي	38.6	39.3	38.8	45.7	45.1	44.6	3.4	0.2	43,847	43,778	43,120	40,583	34,758	28,948		
الحبوب والدقيق	35.3	36.2	38.8	40.8	42.3	42.8	0.1-	0.0-	20,430	20,434	22,595	19,678	20,620	17,018		
(القمح والدقيق)	46.0	44.9	46.3	55.3	40.8	40.7	8.6-	0.2-	9,622	9,643	10,753	8,794	10,148	7,981		
(الشعير)	48.5	49.8	46.9	53.9	59.9	55.9	4.2	3.6	1,242	1,399	1,770	1,407	2,324	2,299		
(الأرز)	23.3	24.2	24.5	25.4	26.8	30.9	0.7	0.1	4,873	4,705	4,788	5,231	3,664	3,095		
(الذرة الشامية)	95.0	95.7	96.6	97.0	103.2	101.2	....	13.8	4,693	4,687	5,284	4,246	4,484	3,643		
البطاطس	41.4	40.8	36.3	37.8	33.8	33.4	4.0-	2.2-	487	428	263	247	-78	-22		
سكر (مكرر)	36.6	38.7	42.9	39.2	56.2	55.5	8.3	5.9	2,422	2,477	2,513	2,439	3,227	2,989		
بقوليات	34.4	34.5	35.0	34.8	37.4	36.8	7.4-	35.1-	1,587	1,499	1,339	1,357	911	507		
زيوت وشحوم	96.9	97.8	95.9	99.2	107.0	102.7	....	....	2,160	3,326	1,979	2,491	3,699	3,987		
الخضراوات	96.0	96.7	94.7	93.1	104.7	101.4	....	56.0	230	-37	245	-368	-2,891	-2,007		
الفواكه	69.1	69.7	70.6	67.9	73.3	75.5	1.4	2.1	426	273	1,729	-1,763	-1,120	-1,136		
لحوم	82.1	81.7	75.5	80.9	74.9	77.7	11.9	7.2	8,796	8,611	7,955	9,592	7,997	6,018		
الألبان ومنتجاتها	86.7	87.7	91.3	87.9	95.4	95.6	21.8	10.2	6,876	6,412	5,004	6,318	3,125	2,088		
البيض	108.8	106.5	106.3	106.3	101.5	100.7	15.4-	4.1-	715	649	531	626	180	5		
الأسماك									-282	-294	-1,033	-34	-912	-499		

المصدر: المنظمة العربية للتنمية الزراعية، بيانات عن أداء القطاع الزراعي في الدول العربية 2022

(-) تعني القليل

ملحق (12/3) : تطور الانتاج والاستهلاك والفجوة من السلع الغذائية الرئيسية

(2010 - 2021)

الف طن

	متوسط الفترة (2017 - 2021)				متوسط الفترة (2010 - 2015)					
	نسبة الفجوة	نسبة الانتاج	الاستهلاك	نسبة الانتاج	نسبة الفجوة	نسبة الانتاج	الاستهلاك	متوسط الفجوة		الانتاج
الحبوب والبقول	37.9	62.1	138,322	52,488	43.6	56.4	123,148	69,440	53,707	
القمح	38.3	61.7	65,453	40,413	42.8	57.2	62,907	35,958	26,949	
الأرز	49.7	50.3	12,629	6,347	58.0	42.0	10,291	4,324	5,968	
الشعير	43.0	57.0	14,255	8,128	35.6	64.4	17,534	11,298	6,236	
البطاطس	95.2	4.8	16,394	782	98.8	1.2	14,358	179	14,179	
البقوليات	41.0	59.0	3,898	2,301	55.5	44.5	2,518	1,121	1,397	
الزيوت النباتية	29.6	70.4	8,215	5,782	38.9	61.1	5,209	3,185	2,024	
الخضروات	96.7	3.3	58,558	1,958	100.6	0.6-	54,704	348-	55,052	
الفاكهة	97.2	2.8	40,316	1,142	95.6	4.4	33,547	1,461	32,086	
سكر خام	31.7	68.3	11,754	8,026	29.6	70.4	11,613	8,174	3,440	
البذور الزيتية	60.1	39.9	16,742	6,676	68.8	31.2	11,171	3,480	7,691	
لحوم	82.6	17.4	11,279	1,958	67.4	32.6	12,115	3,954	8,161	
الالبان ومشتقاتها	81.2	18.8	33,563	6,326	74.7	25.3	35,564	9,002	26,562	
الاسماك	109.6	9.6-	3,761	360-	96.6	3.4	4,176	142	4,034	

المصدر: الملاحق (5/3) و (9/3)

ملحق (1/4): القيمة المضافة للصناعات الاستخراجية (بالأسعار الجارية)
(2000 و 2010 و 2015 و 2018 و 2019 و 2020 و 2021 و 2022)

(مليون دولار)

	2022	2021	2020	2019	2018	2015	2010	2000	
مجموع الدول العربية	1,085,099	676,937	431,034	690,856	754,632	529,076	709,604	216,021	
الأردن	1,272.2	1,100.1	943.6	964.7	842.0	869	699	242	
الإمارات	182,867.5	101,521.0	60,566.4	94,167.5	109,415.9	77,296	90,141	29,987	
البحرين	8,114.4	6,161.4	4,257.0	5,771.3	5,965.1	4,408	5,584	2,236	
تونس	1,635.4	1,256.1	1,040.7	1,389.6	1,509.7	1,811	3,004	1,006	
الجزائر	58,347.1	36,637.4	20,576.1	33,713.8	39,299.3	31,461	56,440	21,536	
جيبوتي	19.7	18.8	15.0	15.3	14.4	8	4	3	
السعودية	366,651.5	213,973.1	142,830.4	228,069.1	259,213.3	160,106	218,994	69,973	
السودان	1,024.7	4,893.2	7,363.5	4,057.8	3,751.3	4,824	7,427	956	
سورية	1,790.3	1,365.9	1,132.0	1,629.5	1,719.1	1,183	12,391	5,204	
العراق	147,039.8	92,533.4	53,366.7	97,151.5	102,044.2	56,205	62,880	21,684	
عُمان	43,904.0	27,323.8	20,644.0	27,883.5	30,456.2	24,568	27,504	9,894	
فلسطين	56.3	55.1	49.1	66.6	64.6	49	33	36	
قطر	104,417.6	66,247.0	41,852.5	63,000.5	71,483.0	60,726	65,864	10,732	
الكويت	11.4	11.5	10.3	10.7	10.2	10	10	12	
لبنان	99,643.7	71,220.0	36,493.9	62,264.7	65,726.5	49,450	64,448	18,101	
ليبيريا	58.5	53.3	69.1	149.2	225.5	235	173	0	
مصر	26,421.9	20,726.6	9,432.8	31,267.9	31,925.6	9,026	52,599	13,646	
المغرب	34,380.7	26,128.4	26,331.8	35,229.4	27,318.7	42,765	29,999	6,384	
موريتانيا	3,186.1	2,418.7	1,753.2	2,120.4	2,214.9	2,506	2,680	732	
اليمن	2,488.4	2,178.6	1,703.0	1,232.5	741.1	399	1,418	212	
	1,768.0	1,113.2	603.1	700.6	691.7	1,172	7,311	3,445	

المصدر: استبيان التقرير الاقتصادي العربي الموحد عام 2023، وتقديرات متفق عليها من المؤسسات المصدرة للتقرير.

(مليون دولار)

ملحق (2/4): القيمة المضافة للصناعات التحويلية (بالأسعار الجارية)
(2000 و 2010 و 2015 و 2018 و 2019 و 2020 و 2021 و 2022)

	2022	2021	2020	2019	2018	2015	2010	2000	
مجموع الدول العربية	418,503	328,113	284,419	292,949	290,109	267,255	202,964	78,105	
الأردن	8,272	7,753	7,491	7,829	7,682	7,095	5,143	1,095	
الإمارات	55,902	43,031	35,967	37,065	38,118	33,976	23,037	13,610	
البحرين	9,517	8,072	6,295	6,811	6,661	5,398	3,724	914	
تونس	6,698	6,316	5,457	5,597	5,765	5,908	6,659	3,174	
الجزائر	7,027	7,026	6,943	7,541	7,423	7,352	6,729	3,167	
جيبوتي	167	143	141	114	97	66	23	13	
السعودية	162,681	117,603	92,796	104,729	106,412	85,919	58,179	18,211	
السودان	10,555	4,131	6,779	3,602	4,017	5,482	6,449	904	
سورية	2,961	1,289	3,229	3,222	2,419	1,843	4,865	780	
العراق	4,235	4,008	4,682	4,994	4,623	3,629	3,144	236	
عمان	12,035	8,047	6,343	7,071	8,319	7,018	6,529	1,378	
فلسطين	1,975	2,027	1,716	1,925	1,880	1,302	1,184	450	
قطر	22,048	15,748	11,425	14,698	15,102	14,420	11,218	966	
الكويت	93	93	85	86	81	70	65	9	
الكويت	10,443	10,191	6,998	9,766	10,297	7,992	6,895	2,608	
لبنان	1,977	1,624	2,558	3,472	4,088	4,019	2,968	1,970	
ليبيا	996	972	1,627	1,515	2,141	525	3,514	2,316	
مصر	76,139	65,553	62,875	50,966	43,169	55,552	35,166	18,363	
المغرب	21,638	21,911	18,408	19,033	18,936	16,491	14,485	7,204	
موريتانيا	621	528	505	476	473	460	377	175	
اليمن	2,524	2,046	2,098	2,438	2,407	2,736	2,611	561	

المصدر: مصادر الملحق (1/4).

ملحق (3/4): القيمة المضافة للقطاع الصناعي ونسبة مساهمته في الناتج المحلي الإجمالي في الدول العربية (بالأسعار الجارية) 2022

المساهمة في الناتج المحلي الإجمالي (%)	الصناعات التحويلية		الصناعات الاستخراجية		مجموع الدول العربية	
	القيمة المضافة (مليون دولار)	المساهمة في الناتج المحلي الإجمالي (%)	القيمة المضافة (مليون دولار)	المساهمة في الناتج المحلي الإجمالي (%)		
40.9	1,503,602	11.4	418,503	29.5	1,085,099	
20.1	9,544	17.4	8,272	2.7	1,272	الأردن
39.1	238,770	9.2	55,902	29.9	182,867	الإمارات
39.7	17,631	21.4	9,517	18.3	8,114	البحرين
17.2	8,333	13.8	6,698	3.4	1,635	تونس
34.5	65,374	3.7	7,027	30.8	58,347	الجزائر
4.8	186	4.3	167	0.5	20	جيبوتي
47.8	529,332	14.7	162,681	33.1	366,651	السعودية
17.1	11,580	15.6	10,555	1.5	1,025	السودان
20.7	4,751	12.9	2,961	7.8	1,790	سورية
58.0	151,275	1.6	4,235	56.4	147,040	العراق
48.8	55,939	10.5	12,035	38.3	43,904	عُمان
10.6	2,032	10.3	1,975	0.3	56	فلسطين
53.3	126,465	9.3	22,048	44.0	104,418	قطر
7.9	104	7.0	93	0.9	11	العمان
59.5	110,087	5.6	10,443	53.8	99,644	الكويت
11.3	2,035	11.0	1,977	0.3	59	لبنان
50.7	27,418	1.8	996	48.9	26,422	ليبيا
23.2	110,520	16.0	76,139	7.2	34,381	مصر
18.5	24,825	16.1	21,638	2.4	3,186	المغرب
27.4	3,109	5.5	621	21.9	2,488	موريتانيا
18.1	4,292	10.6	2,524	7.5	1,768	اليمن

المصدر: الملاحق (1/4) و(2/4) و(2/2).

ملحق (4/4): نصيب العامل الصناعي من القيمة المضافة في القطاع الصناعي والكفاءة الاقتصادية الصناعية في الدول العربية (2022)

نصيب العامل الصناعي من القيمة المضافة في القطاع الصناعي (بالدولار)	نصيب الفرد من الناتج الصناعي (دولار)	الناتج الصناعي	مجموع الدول العربية
44,680	3,499	1,503,602	مجموع الدول العربية
18,443	844	9,544	الأردن
134,550	25,291	238,770	الإمارات
55,945	11,367	17,631	البحرين
5,745	706	8,333	تونس
16,641	1,427	65,374	الجزائر
13,663	184	186	جيبوتي
172,813	15,320	529,332	السعودية
5,823	247	11,580	السودان
3,854	259	4,751	سورية
68,295	3,581	151,275	العراق
49,658	12,235	55,939	عمان
4,420	379	2,032	فلسطين
111,549	45,328	126,465	قطر
2,313	125	104	الكويت
182,117	25,625	110,087	لبنان
5,177	371	2,035	ليبيا
61,627	4,025	27,418	مصر
13,460	1,068	110,520	المغرب
8,979	677	24,825	موريتانيا
14,259	656	3,109	اليمن
4,987	135	4,292	

المصدر: الملاحق (1/4) و (2/4) و (17/2) * نسبة الناتج الصناعي من الناتج المحلي الجمالي مقسومة على نسبة القوى العاملة في الصناعة الى إجمالي قوة العمل.

ملحق (5/4): الاحتياطي والإنتاج لبعض الصناعات الاستخراجية في الدول العربية (2022)

الدول	الاحتياطي النظري (مليار برميل)	التحفظ العام (ألف باري)	الاحتياطي الغاز الطبيعي (مليار متر مكعب)	الغاز الطبيعي المسوق (مليار متر مكعب)	التحفظ الغاز الطبيعي (ألف طن)	التحفظ الزيت (ألف طن)	إنتاج الغاز (ألف طن)	إنتاج الزيت (ألف طن)	إنتاج الغاز (ألف طن)	إنتاج الزيت (ألف طن)	إنتاج الغاز (ألف طن)	إنتاج الزيت (ألف طن)	إنتاج الغاز (ألف طن)	إنتاج الزيت (ألف طن)	إنتاج الغاز (ألف طن)	إنتاج الزيت (ألف طن)	إنتاج الغاز (ألف طن)	
مجموع الدول العربية	725.1	25361.6	55682.0	621	9218.5	70.3	139.3	14602.1	6145.8	619.0	77.3	197.8	19371.9	7826.7	50.0	1630.0	95.1	2,800.0
الأردن	...	...	6	0.1	...	...	...	50.0	...	11.0	...	...	185.0	50.0	...	...	...	...
الإمارات	111.00	3,087.0	8,200	58.0	...	...	...	5,220.0	2,505.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...
البحرين	0.10	199.0	68.0	17.1	...	...	...	125.3	1,548.5	...	...	...	...	...	...	...	...	...
تونس	0.40	27.9	64	1.1	92.8	...	...	...	...	100.0	0.1	...	890.0	1,630.0	...	...	...	...
الجزائر	12.20	1,028.0	4,505	98.2	406.6	1.0	...	6.0	...	...	...	...	2,200.0	95.1	...	...	...	...
جيبوتي	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
السعودية	267.10	10,673.0	8,507	120.4	300.0	33.5	79.1	6,600.0	796.0	215.0	13.2	7.5	3,500.0	2,800.0	...	...	...	...
السودان	1.50	60.0	25	...	...	...	...	...	...	19.7	35.7	1.0	173.0	237.0	...	...	...	...
سورية	2.50	18.0	285	3.1	...	...	...	...	...	...	...	...	70.0	70.0	...	...	...	...
الصومال	...	...	6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
العراق	144.00	4,486.0	3,714	9.4	...	...	...	40.0	...	43.3	...	...	1,000.0	300.0	...	...	...	...
عُمان	5.20	798.0	678	42.1	...	...	...	80.8	396.9	...	...	...	10,213.9	11.7	...	...	...	...
فلسطين	...	...	...	...	...	...	...	...	631.4	...	...	...	...	...	...	...	...	...
قطر	25.20	614.0	23,831	178.4	...	...	...	1,650.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
الكويت	101.50	2,729.0	1,784	13.4	...	...	...	620.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
لبنان	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ليبيا	48.40	1,008.0	1,505	14.8	...	...	...	130.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
مصر	3.30	567.7	2,209	64.5	270.0	...	...	80.0	268.0	230.0	14.1	...	800.0	2,000.0	...	...	...	...
المغرب	...	...	1.0	0.1	14.1	35.8	31.7	...	...	...	0.1	189.2	...	490.9	...	...	...	...
موريتانيا	...	...	28	...	8,135.0	...	28.5	...	...	...	14.1	...	120.0	...	...	...	...	...
اليمن	2.70	66.0	266	0.1	...	...	...	...	...	...	...	...	20.0	50.0	...	...	...	...

(1) عام 2020.
المصدر: مصادر وطنية - منظمة الأقطار العربية المصدرة للثروة النفطية، الإحصاءات الصناعية للدول العربية، قاعدة معلومات الصناعة، بيانات المساح الجيولوجي الأمريكي لسنة 2023.

ملحق (6/4) : إجمالي الطاقة التكريرية لمصافي النفط العاملة في الدول العربية
(2005 و 2010 و 2015 و 2018 و 2019 و 2020 و 2021 و 2022)

البلد (ألف باي)	2022	2021	2020	2019	2018	2015	2010	2005	الدولة
عدد المصافي القائمة	2022	2021	2020	2019	2018	2015	2010	2005	إجمالي الطاقة العالمية
636	94,235	92,885	92,880	93,270	92,890	91,620	88,230	85,120	نسبة الطاقة العربية إلى الطاقة العالمية (%)
10.4	10.6	10.4	10.2	9.9	9.8	10.1	8.9	8.5	مجموع الدول العربية
66	10,030.9	9,685.9	9,485.9	9,221.0	9,102.0	9,297.9	7,833	7,198	الأردن
1	90.4	90.4	90.4	90.4	90.4	90.4	90.4	90.0	الإمارات
5	1,272	1,272	1,272	1,127	1,127	1,119	761	778	البحرين
1	267	267	267	267	267	260	267	255	تونس
1	34	34	34	34	34	34	34	34	الجزائر
6	669.9	669.9	669.9	657.0	657.0	650.9	582.9	450.0	جيبوتي
...	...	...	...	...	...	...	...	...	السعودية
9	3,127	3,127	2,927	2,896	2,856	2,907	2,109	2,095	السودان
3	140	140	140	140	140	140	140	122	سورية
2	240.1	240.1	240.1	240.1	240.1	240.1	240.1	240.0	الصومال
...	...	...	...	...	...	...	...	10	العراق
13	964	824	824	824	815	946	858	597	عمان
2	304	304	304	304	222	222	222	85	فلسطين
...	...	...	...	...	...	...	...	...	قطر
2	433	433	433	433	433	283	283	137	الكويت
...	...	...	...	...	...	...	...	...	لبنان
3	1,005	800	800	724	736	936	936	889	ليبيا
...	...	...	...	...	...	...	...	...	مصر
5	380	380	380	380	380	380	380	380	مغرب
8	784.8	784.8	784.8	784.8	784.8	769.8	725.5	726.0	موريتانيا
2	154.7	154.7	154.7	154.7	154.7	154.7	154.7	155.0	اليمن
1	25	25	25	25	25	25	25	25	
2	140	140	140	140	140	140	140	130	

المصدر : منظمة الأقطر العربية المصدرة للترول (أوبك)، قاعدة بيانات صناعة الكبريت 2023.

ملحق (7/4): نتائج قطاع التشييد (بالأسعار الجارية)
 (2000 و2010 و2015 و2018 و2019 و2020 و2021 و2022)

(مليون دولار)	2022	2021	2020	2019	2018	2015	2010	2000	
214,668	187,292	180,138	189,684	177,675	172,808	129,626	39,637	مجموع الدول العربية	
1,330	1,241	1,168	1,237	1,228	1,170	906	287	الأردن	
48,758	34,177	34,195	38,042	36,922	36,405	31,842	9,548	الإمارات	
3,017	2,879	2,879	3,181	3,101	2,299	1,914	259	البحرين	
482	504	394	407	432	504	615	326	تونس	
18,095	19,084	18,666	20,878	20,121	19,084	16,903	4,449	الجزائر	
242	229	186	189	179	100	129	33	جيبوتي	
49,811	45,331	42,786	41,346	38,611	43,330	24,208	11,126	السعودية	
1,315	1,768	2,947	1,545	1,463	3,056	3,648	460	السودان	
201	107	195	231	257	328	2,138	586	سورية	
7,171	4,887	9,481	15,716	10,527	10,724	8,772	118	العراق	
6,930	6,919	6,718	8,327	8,473	8,244	5,990	840	عمان	
856	888	697	955	988	665	361	314	فلسطين	
27,347	24,132	20,635	21,504	22,692	16,674	7,555	640	قطر	
10	10	9	9	9	18	20	11	البحرين	
3,916	3,680	2,209	3,934	3,733	3,269	2,546	800	الكويت	
497	447	596	1,209	1,948	2,440	1,345	1,347	لبنان	
1,303	1,208	2,215	2,274	2,340	567	4,470	1,984	ليبيا	
34,583	30,572	26,208	20,412	16,250	16,273	9,522	4,433	مصر	
7,327	8,011	6,760	6,934	7,046	6,154	4,905	1,627	المغرب	
449	388	339	364	376	366	175	25	موريتانيا	
1,027	832	854	992	979	1,139	1,662	424	اليمن	

المصدر: مصادر الملحق (1/4).

ملحق (8/4): إنتاج الحديد الصلب في الدول العربية
(2005 و 2010 و 2015 و 2018 و 2019 و 2020 و 2021 و 2022)

(الف طن)	2022	2021	2020	2019	2018	2015	2010	2005	
32,607	32,585	28,491	29,524	28,967	20,207	16,503	13,693	مجموع الدول العربية	
350	350	350	350	350	300	150	150	الأردن	
3,210	2,997	2,722	3,327	3,247	3,006	500	90	الإمارات	
700	700	700	700	...	...	...	...	البحرين
80	85	78	60	80	50	150	70	تونس	
3,500	3,491	3,000	2,400	2,300	650	662	1,007	الجزائر	
...	...	...	...	...	...	...	...	جيبوتي
9,074	8,735	7,775	8,191	8,187	5,229	5,015	4,186	السعودية	
...	...	...	...	...	...	...	...	السودان
5	5	5	5	5	5	70	70	سورية	
300	300	300	300	200	...	...	...	العراق
2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	...	...	عمان
1,082	1,002	1,218	2,558	2,575	2,593	1,970	1,057	قطر	
...	...	...	...	...	...	...	...	الكويت
1,300	1,300	1,300	1,270	1,300	...	...	...	بنغلاديش
...	...	...	...	...	...	...	...	ليبيا
688	652	495	606	396	352	825	1,255	مصر	
9,819	10,294	8,229	7,257	7,807	5,506	6,676	5,603	مغرب	
500	500	320	500	520	516	485	205	موريتانيا	
...	...	...	...	...	...	...	...	اليمن

* تقديرات أولية.
المصدر: المنظمة الدولية للصلب، الكتلب السنوي لإحصاءات الصلب، 2022، قاعدة المعلومات، يناير 2023.

ملحق (9/4): الطاقات القائمة وإنتاج واستهلاك الإسمنت في الدول العربية
(2010 و 2018-2022)

(مليون طن)

الدولة	الطاقة التصنيعية	الإنتاج الفعلي										الاستهلاك									
		2010	2018	2019	2020	2021	*2022	نسبة النمو (%)	2010	2018	2019	2020	2021	*2022	نسبة النمو (%)						
مجموع الدول العربية	434.4	200.70	218.62	218.17	216.68	231.89	243.35	4.9	211.39	223.81	223.22	221.06	235.86	246.77	4.6						
الأردن	9.3	4.50	4.94	3.47	3.32	3.72	4.29	15.3	3.70	4.39	3.19	2.57	2.86	3.25	13.6						
الإمارات	45.2	17.00	17.20	16.08	14.85	15.00	15.20	1.3	12.76	11.20	11.35	11.25	11.00	11.20	1.8						
البحرين	1.8	0.90	1.17	0.67	0.61	0.71	0.90	27.1	1.90	2.06	1.51	1.44	1.56	1.79	14.9						
تونس	13.3	7.90	7.51	7.73	6.82	7.65	7.92	3.5	7.18	7.24	6.65	6.06	6.95	7.32	5.3						
الجزائر	41.1	18.70	24.48	25.37	22.50	24.00	25.50	6.3	19.00	24.48	25.16	22.00	23.00	24.00	4.3						
جيبوتي	....	0.00	0.22	0.25	0.24	0.24	0.24	0.0	0.08	0.30	0.32	0.30	0.31	0.32	3.2					
السعودية	84.8	42.97	42.18	44.32	53.42	58.95	63.27	7.3	41.32	40.91	42.32	51.08	57.47	61.78	7.5						
السودان	10.2	2.11	4.05	4.10	4.05	4.30	4.60	7.0	3.01	4.12	4.23	4.58	4.68	4.90	4.7						
سورية	8.2	7.00	2.15	2.20	2.40	2.50	2.60	4.0	8.50	3.60	3.70	3.70	3.80	4.00	5.3						
الصومال	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	....	0.10	0.53	0.56	0.58	0.61	0.65	6.6					
العراق	41.3	7.00	24.20	26.70	28.00	29.70	30.90	4.0	11.70	25.50	27.00	28.00	29.70	30.90	4.0						
عمان	9.8	4.08	5.37	5.51	6.23	6.45	6.69	3.7	5.10	8.45	8.57	8.84	8.95	9.09	1.6						
فلسطين	....	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	....	2.10	2.75	2.65	2.76	2.80	2.95	5.4				
قطر	12.8	5.28	5.59	4.50	3.92	4.38	4.72	7.8	4.90	5.80	5.00	4.33	4.58	4.82	5.3						
البحرين	....	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	....	0.14	0.25	0.27	0.24	0.27	0.31	13.9				
الكويت	11.5	2.00	3.38	3.86	3.35	3.59	3.63	1.1	4.20	5.22	5.56	4.95	5.33	5.42	1.7						
لبنان	6.9	6.10	4.70	3.20	1.95	1.65	1.75	6.0	5.20	4.70	3.20	1.95	1.65	1.75	6.0						
ليبيا	9.3	7.20	4.50	3.62	3.10	3.70	4.10	10.8	9.00	6.20	6.00	5.30	5.70	5.90	3.5						
مصر	91.9	47.95	50.70	50.00	46.94	50.00	51.00	2.0	49.53	49.40	48.90	45.95	49.00	50.00	2.0						
المغرب	24.9	14.70	13.38	13.69	12.31	12.56	13.08	4.1	14.60	13.29	13.63	12.26	12.50	13.00	4.0						
موريتانيا	2.5	0.46	1.02	1.00	0.97	1.00	1.03	2.7	0.63	1.02	1.00	0.97	1.00	1.03	2.7						
اليمن	9.6	4.85	1.88	1.90	1.70	1.80	1.95	8.3	6.74	2.40	2.45	1.95	2.15	2.40	11.6						

* تقديرات أولية.

المصدر: تقرير الإسمنت العالمي، الاصدار الرابع عشر

ملحق (10/4): صناعة السكر في الدول العربية
(2010 و2020-2021)

استهلاك الفرد الواحد (كغ)	2021				2020				2010				مجموع الدول العربية		
	الواردات (ألف طن)	المصادر (ألف طن)	الاستهلاك (ألف طن)	الإنتاج (ألف طن)	الواردات (ألف طن)	المصادر (ألف طن)	الاستهلاك (ألف طن)	الإنتاج (ألف طن)	الواردات (ألف طن)	المصادر (ألف طن)	الاستهلاك (ألف طن)	الإنتاج (ألف طن)			
29.7	14,278	5,313	13,063	3,504	29.3	15,143	4,104	12,839	3,368	30.8	11,003	2,750	10,794	2,905	
29.8	331	21	330	0	29.4	371	30	325	0	40.5	249	0	271	0	الأردن
28.8	1,482	1,351	270	0	27.8	1,407	945	260	0	20.6	1,750	1,738	170	0	الإمارات
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	البحرين
38.3	444	1	450	0	37.8	488	0	445	0	33.7	330	0	356	0	تونس
40.0	2,460	546	1,800	0	39.6	2,449	513	1,750	0	34.3	1,226	124	1,235	0	الجزائر
21.0	540	527	21	0	18.1	335	320	20	0	19.0	111	145	16	0	جيبوتي
35.2	1,576	490	1,200	0	36.1	1,718	321	1,230	0	35.0	1,347	246	965	0	السعودية
31.5	1,500	400	1,440	323	30.6	1,659	3	1,398	468	25.4	859	20	1,071	470	السودان
30.1	502	0	540	50	30.7	478	0	550	70	41.9	1,141	127	880	147	سورية
15.1	748	525	258	23	14.9	798	550	255	23	16.4	130	0	198	18	الصومال
25.0	922	0	1,030	0	24.9	1,319	200	1,025	0	21.8	683	0	708	0	العراق
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	غان
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	فلسطين
.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	قطر
10.3	9	0	9	0	10.1	.....	10	9	0	13.0	9	0	9	0	الكويت
30.4	123	0	128	0	29.9	141	0	126	0	25.0	72	0	89	0	لبنان
34.0	254	110	190	0	35.8	202	67	200	0	29.7	175	0	147	5	ليبيا
32.7	229	0	220	0	31.6	218	0	220	0	43.1	256	0	267	0	مصر
31.4	1,030	670	3,200	2,720	30.4	970	32	3,100	2,282	33.8	1,008	135	2,659	1,918	مصر
33.0	1,492	652	1,197	388	31.4	1,289	644	1,141	526	33.9	833	0	1,090	349	المغرب
39.0	195	21	180	0	41.0	343	170	175	0	42.8	195	65	143	0	موريتانيا
19.3	441	0	600	0	20.0	960	300	610	0	22.5	628	150	520	0	اليمن

المصدر: منظمة السكر العالمية، الكتاب السنوي لإنتاج السكر 2022 ومصلح الملحق (8/2).

ملحق (11/4): الصادرات الصناعية العربية ونسبتها إلى إجمالي الصادرات (2021 و 2022)

نسبة الصادرات من السلع الأخرى إلى إجمالي الصادرات (%)	نسبة الصادرات من الوقود إلى إجمالي الصادرات (%)	نسبة الصادرات من المواد الخام والمعادن إلى إجمالي الصادرات (%)	نسبة الصادرات من السلع الصناعية التحويلية إلى إجمالي الصادرات (%)		نسبة الصادرات من السلع الصناعية التحويلية إلى إجمالي الصادرات (%)		قيمة الصادرات من السلع الصناعية التحويلية (مليون دولار)			
			*2022	2021	*2022	2021	*2022	2021		
2.4	2.9	67.9	61.7	7.9	8.9	21.7	26.5	360,017.8	305,778.8	مجموع الدول العربية
6.2	8.6	0.7	0.5	23.0	16.2	70.2	74.8	8,696.6	7,002.7	الأردن
1.3	1.3	55.8	51.1	17.1	17.1	25.7	30.4	154,233.1	129,383.2	الإمارات
1.8	1.0	49.9	44.4	10.7	22.3	37.6	32.3	11,350.0	7,218.4	البحرين
11.8	10.9	7.9	6.5	6.3	4.9	74.0	77.7	14,054.2	11,966.2	تونس
0.2	0.5	95.2	89.6	0.1	0.3	4.5	9.6	2,463.3	3,580.9	الجزائر
50.9	50.9	0.1	0.1	0.2	0.2	48.8	48.8	1,741.4	1,600.7	جيبوتي
0.6	0.8	79.9	73.6	0.3	0.7	19.1	24.8	79,430.5	69,284.3	السعودية
35.3	35.3	8.3	8.3	45.5	45.5	10.9	10.9	475.2	468.7	السودان
38.5	38.5	1.3	0.3	12.1	12.1	48.1	49.1	938.0	770.9	سورية
0.2	0.2	97.6	86.9	1.6	12.3	0.6	0.6	710.1	373.9	العراق
1.5	1.9	65.5	60.5	8.7	4.6	24.3	32.9	15,946.0	14,190.0	عمان
23.2	23.2	0.1	0.1	11.0	11.0	65.7	65.7	1,041.1	957.9	فلسطين
0.0	0.0	87.3	85.0	0.7	0.7	11.9	14.3	15,361.9	13,503.3	قطر
65.4	65.4	...	...	0.7	0.7	33.9	33.9	23.9	10.3	البحرين
0.5	0.5	94.4	87.5	0.2	0.2	4.9	11.8	4,896.8	8,440.1	الكويت
37.0	36.9	0.2	0.3	10.4	10.4	52.4	52.4	1,828.8	2,239.6	لبنان
0.2	0.2	84.6	84.9	13.4	13.1	1.8	1.8	621.7	601.6	ليبيا
18.5	18.5	32.3	32.3	3.6	3.6	45.6	45.6	22,613.0	16,663.6	مصر
21.5	21.5	0.4	0.3	2.2	2.2	18.1	19.1	23,455.0	17,255.0	المغرب
35.8	35.9	0.4	0.3	63.0	63.0	0.8	0.8	25.7	28.1	موريتانيا
22.9	22.9	56.1	56.1	8.2	8.2	12.8	12.8	111.4	239.5	اليمن

* تقديرات أولية

المصدر: مصانع وطنية، البنك الدولي، قاعدة المعلومات، فبراير 2023.

ملحق (12/4): التنافسية في المنتجات الصناعية في الدول العربية
(2021-2020)

معدل الميزان التجاري إلى إجمالي التجارة *														
المسعودية	الجزائر		البحرين		الإمارات		الأردن		بعض المنتجات الصناعية					
	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020				
49.2-	52.4-	55.4-	79.5-	95.3-	99.4-	52.2	65.7	90.0-	96.1-	9.8	14.6	85.8-	89.5-	زيت وشحوم كيماويات عضوية منتجات صيدلانية كيماويات غير عضوية منتجات بلاستيكية الأسمدة الورق منتجات مطاط منتجات جلدية الملابس الجاهزة منتجات نسجية منتجات أستيكية منتجات حديدية منتجات ألومنيوم أجهزة إلكترونية
72.2	69.0	99.6-	99.7-	80.1-	81.8-	91.9-	96.0-	45.0	30.1	33.6-	29.1-	19.1-	87.5-	
89.1-	86.3-	99.9-	86.8-	99.5-	98.8-	71.9-	76.0-	97.2-	99.0-	47.7-	48.4-	32.0-	1.2	
33.6	46.6	37.5	32.6	73.5	45.5	48.1	46.3	87.0-	91.0-	71.6-	72.6-	75.8	58.2	
72.1	66.4	99.4-	99.8-	98.6-	99.2-	40.1-	40.4-	19.8-	23.6-	20.2	24.3	89.2-	53.5-	
93.6	84.9	100.0-	100.0-	89.4	79.5	77.7	65.8	97.8	96.5	50.8-	39.4-	91.7	92.3	
40.1-	42.3-	96.5-	93.1-	95.8-	95.4-	24.8-	41.7-	44.1-	37.2-	4.1-	15.9	58.7-	43.4-	
58.8-	75.2-	99.7-	99.8-	89.4-	95.7-	80.6-	82.0-	54.6-	46.1-	7.6-	5.2-	79.1-	89.8-	
99.0-	99.6-	98.2-	97.3-	99.5-	99.7-	40.7	49.5	84.1-	80.1-	51.0-	43.7-	97.5-	86.0-	
99.6-	99.7-	100.0-	100.0-	99.8-	99.9-	63.5	64.9	81.1-	79.4-	18.2-	18.6-	63.6	71.1	
86.0-	94.6-	97.7-	100.0-	99.9-	100.0-	94.3-	94.0-	87.7-	95.0-	37.6-	45.1-	99.0-	63.0-	
50.8-	57.2-	100.0-	100.0-	89.1-	97.8-	21.4	31.6-	71.7-	75.7-	37.1-	47.0-	24.4-	29.7-	
62.0-	76.7-	99.7-	100.0-	6.7	90.8-	49.5-	60.4-	62.4	53.3	13.7-	21.6-	85.4-	87.8-	
22.0	11.8	99.7-	99.7-	98.6-	99.6-	34.7-	37.4-	71.0	62.8	71.0	62.8	39.3-	19.3-	
90.8-	90.2-	100.0-	100.0-	98.7-	99.1-	18.5	13.6	68.8-	77.3-	10.1-	7.5-	93.2-	70.1-	

* ((الصادرات - الواردات) / (الصادرات + الواردات)) × 100.

المصدر: المركز الدولي للتجارة، منظمة التجارة العالمية، قاعدة المعلومات، فبراير 2023.

**تابع " ملحق (12/4): التنافسية في المنتجات الصناعية في الدول العربية
(2021-2020)**

معدل الميزان التجاري إلى إجمالي التجارة *														
بعض المنتجات الصناعية	قطر		فلسطين		عمان		العراق		الصومال		سورية		السودان	
	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020
زيوت وشحوم	86.2-	87.2-	29.2-	12.5-	15.4-	10.6-	86.8-	99.0-	96.1-	92.5-	31.3-	4.6-	68.2-	58.9-
كيماويات عضوية	72.5	70.8	81.4-	98.6-	25.4	13.2	86.1-	90.3-	99.3-	100.0-	99.6-	99.0-	99.2-	99.4-
منتجات صيدلانية	99.2-	98.3-	90.3-	85.9-	65.3-	63.4-	99.9-	100.0-	100.0-	100.0-	97.4-	96.2-	99.9-	99.4-
كيماويات غير عضوية	32.6	44.0	100.0-	82.1-	89.2-	90.2-	92.2-	96.9-	94.4-	98.4-	84.8-	94.5-	99.9-	99.9-
منتجات بلاستيكية	64.0	56.3	96.9-	40.0-	43.1	25.7	98.6-	99.1-	99.9-	100.0-	93.6-	95.1-	98.1-	98.2-
الاسمدة	99.3	98.8	100.0-	99.6-	92.5	92.5	99.8-	99.2-	100.0-	100.0-	99.8-	99.9-	100.0-	99.9-
الورق	76.6-	76.7-	93.7-	59.6-	68.2-	68.8-	99.8-	100.0-	32.3-	63.0-	70.2-	86.5-	99.5-	94.2-
منتجات مطاط	92.1-	94.0-	99.6-	61.4-	69.3-	69.4-	90.1-	92.7-	100.0-	99.9-	98.7-	99.3-	99.8-	100.0-
منتجات جلدية	93.5-	94.3-	96.1-	71.8-	81.8-	75.7-	99.9-	100.0-	99.9-	98.1-	24.5-	65.5-	99.8-	100.0-
الملابس الجاهزة	97.7-	98.1-	79.7-	88.2-	67.9-	56.4-	99.8-	100.0-	99.7-	99.9-	57.8	24.4	99.6-	100.0-
منتجات نسجية	93.4-	97.9-	100.0-	6.6-	89.8-	88.5-	99.8-	100.0-	100.0-	100.0-	91.6-	96.8-	99.8-	100.0-
منتجات أستيكية	98.6-	98.6-	14.6-	66.2	35.0	10.1	99.7-	99.9-	99.8-	100.0-	21.7	6.4	99.7-	100.0-
منتجات حديدية	46.9-	56.2-	99.9-	49.2-	9.9	7.7	97.0-	100.0-	91.4-	99.4-	95.4	98.8-	98.7-	99.8-
منتجات المنوم	80.9	77.6	69.6-	41.8-	62.2	57.5	4.4-	63.1	96.1-	97.8-	50.6-	67.5-	79.9-	94.9-
أجهزة الكترونية	89.5-	92.5-	96.7-	85.9-	55.2-	62.8-	7.7-	83.3-	97.8-	98.1-	98.4	99.0-	98.1-	99.7-

* ((الصادرات - الواردات) / (الصادرات + الواردات)) × 100.
المصدر: المركز الدولي للتجارة، منظمة التجارة العالمية، قاعدة المعلومات، فبراير 2023.

**"تابع" ملحق (12/4): التنافسية في المنتجات الصناعية في الدول العربية
(2020-2021)**

محل الميزان التجاري الى إجمالي التجارة *																
بعض المنتجات الصناعية	اليمن		موريتانيا		المغرب		مصر		ليبيا		لبنان		الكويت		البحرين	
	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020
زيت وشحوم	94.3-	92.8-	77.5-	62.7-	56.8-	42.0-	49.1-	60.8-	99.7-	99.6-	71.5-	41.8-	95.4-	91.8-	99.7-	100.0-
كيماويات عضوية	99.6-	100.0-	100.0-	100.0-	93.6-	94.5-	74.8-	79.9-	24.0-	58.5-	94.5-	91.7-	74.2	71.1	100.0-	100.0-
منتجات صيدلانية	100.0-	99.9-	98.0-	97.6-	81.7-	74.9-	83.9-	78.8-	100.0-	100.0-	91.2-	92.0-	96.7-	95.4	100.0-	100.0-
كيماويات غير عضوية	100.0-	100.0-	86.6-	12.7-	28.1	29.1	8.2	14.0-	54.4	69.0-	94.5-	91.7-	42.7-	39.0-	100.0-	100.0-
منتجات بلاستيكية	94.3-	96.9-	83.6-	86.8-	85.1-	84.5-	21.1-	26.5-	99.4-	99.7-	55.7-	50.2-	34.1-	13.1-	98.1-	100.0-
الأسمدة	100.0-	99.2-	73.0-	54.1-	90.3	85.7	78.3	72.5	50.1	75.1-	43.2	1.1	95.6-	99.7-	100.0-	100.0-
الورق	99.4-	100.0-	96.9-	96.4-	78.0-	78.5-	44.9-	61.0-	99.5-	99.5-	46.1-	43.6-	59.5-	66.5-	100.0-	99.9-
منتجات مطاط	99.9-	99.9-	92.6-	98.7-	74.6-	68.4	70.9-	72.5-	99.9-	99.6-	93.3-	76.9-	95.0-	94.8-	100.0-	100.0-
منتجات جلدية	99.8-	99.9-	100.0-	100.0-	43.6-	58.0-	92.2-	94.8-	100.0-	100.0-	57.3-	39.2-	93.0-	94.8-	99.3-	99.0-
الملايس الجاهزة	99.9-	99.9-	100.0-	100.0-	70.1	68.2	60.4	49.2	100.0-	100.0-	84.2-	73.3-	93.8-	95.2-	94.0-	93.7-
منتجات نسجية	100.0-	100.0-	100.0-	100.0-	77.5-	68.4	94.2-	92.7-	100.0-	99.7-	67.3-	61.5-	98.3-	97.9-	100.0-	100.0-
منتجات أسيكتية	95.4-	96.0-	100.0-	100.0-	44.5-	45.2-	51.2	46.1	100.0-	100.0-	55.3-	53.9-	95.0-	96.0-	100.0-	100.0-
منتجات خفيفة	76.3-	92.1-	94.9-	99.1-	82.2-	90.3-	34.2-	58.2-	39.5	43.7	27.1-	34.1-	61.1-	65.8-	99.6-	99.3-
منتجات المنسوجات	66.9-	84.4-	99.9-	99.2-	84.1-	86.0-	10.0	0.2-	19.2-	36.1-	4.9-	4.1-	68.1-	75.3-	99.4-	99.1-
أجهزة إلكترونية	81.8-	86.9-	100.0-	100.0-	10.5	14.7	34.4	43.6-	98.6-	95.4-	65.3-	44.3-	89.7-	91.6-	96.1-	95.8-

* ((المصادر - الوردات) / (الصناعات + الوردات)) × 100.

المصدر: المركز الدولي للتجارة، منظمة التجارة العالمية، قاعدة المعلومات، فبراير 2023.

الملحق (13/4): مؤشر التخصص الدولي لمنتجات الصناعة التحويلية للدول العربية*
(2021-2020)

المنتج	الدولة	قيمة المؤشر		الدولة	قيمة المؤشر	
		2020	2021		2020	2021
صناعة الأسماك	اليمن عمان	16.86 1.30	16.64 1.20	المغرب الصومال تونس	9.10 8.88 1.63	9.17 7.31 2.21
منتجات الزيوت والشحوم	سوريا موريتانيا	22.61 2.23	18.48 1.07	فلسطين السودان مصر	7.16 2.39 1.52	27.65 1.37 1.66
الأسمدة	المغرب الأردن قطر البحرين لبنان	36.21 36.13 8.11 4.72 2.49	37.29 36.91 7.34 4.54 4.50	الجزائر مصر عمان تونس السعودية	12.81 13.72 7.26 3.88 2.23	9.66 9.60 8.93 5.86 3.56
الكيمويات العضوية	عمان	1.01	1.46	السعودية	2.49	2.43
الكيمويات غير العضوية	الأردن الجزائر لبنان	13.03 2.58 2.09	17.18 3.40 1.88	قطر مصر السعودية	2.09 1.65 1.91	1.43 1.99 1.01
صناعة الورق	الأردن تونس	1.47 1.00	1.03 1.26	لبنان مصر	1.54 1.11	1.55 1.21
صناعة الملابس الجاهزة	الأردن تونس	16.34 2.87	15.64 2.59	مصر المغرب	1.42 4.41	1.40 4.63
صناعة الألبانوم	البحرين قطر مصر	25.49 2.48 2.22	21.45 1.78 1.77	الإمارات فلسطين عمان	1.39 3.47 2.62	1.77 1.22 2.33
المنتجات البلاستيكية	مصر عمان	1.84 1.05	1.79 1.43	السعودية	2.63	2.42
الأجهزة الإلكترونية	تونس	1.65	1.74			
المنتجات الصيدلانية	الأردن	2.00	1.39			

* يعامل المؤشر قسمة صناديق البنية من منتج معين إلى إجمالي صناديق البنية، على صناديق العالم من ذلك المنتج إلى إجمالي صناديق العالم.
المصدر: International Trade Centre, UNCTAD/WTO.

ملحق (1/5) : احتياطي النفط عربياً وعالمياً، 2018-2022
(مليار برميل عند نهاية السنة)

نسبة التغير (%) 2021/2022	2022 (*)	2021	2020	2019	2018	
3.7	111.00	107.00	107.00	97.80	97.80	الإمارات
0.0	0.10	0.10	0.09	0.10	0.09	البحرين
0.0	0.40	0.40	0.43	0.43	0.43	تونس
0.0	12.20	12.20	12.20	12.20	12.20	الجزائر
2.1	267.10	261.60	261.60	258.60	267.26	السعودية
0.0	2.50	2.50	2.50	2.50	2.50	سورية
0.0	144.00	144.00	148.40	148.40	145.02	العراق
0.0	25.20	25.20	25.24	25.24	25.24	قطر
0.0	101.50	101.50	101.50	101.50	101.50	الكويت
0.0	48.40	48.40	48.40	48.40	48.40	ليبيا
6.1	3.30	3.11	3.11	3.15	3.19	مصر
0.0	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	السودان
0.0	5.20	5.20	5.20	5.20	5.20	عمان
0.0	2.70	2.70	2.70	2.70	2.70	اليمن
1.4	725.1	715.4	719.8	707.6	713.0	اجمالي الدول العربية
-65.3	2.50	7.20	7.78	8.16	8.16	أنغولا
0.0	208.60	208.60	208.60	155.60	155.60	إيران
0.0	42.37	42.37	42.40	41.40	41.40	فنزويلا
0.4	37.1	36.9	36.89	36.97	36.97	نيجيريا
0.0	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00	الغابون
0.0	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	غينيا الاستوائية
0.0	1.80	1.80	2.88	2.98	2.98	الكونغو
-1.5	295.5	300.0	301.7	248.2	248.2	اجمالي دول اوبك غير العربية
0.5	979.7	974.7	980.8	915.1	920.4	اجمالي دول اوبك
0.0	11.90	11.90	12.71	13.24	12.84	البرازيل
-70.0	1.80	6.00	2.50	2.70	2.50	المملكة المتحدة
-1.3	7.60	7.70	8.12	8.22	8.05	النرويج
30.7	79.10	60.50	68.80	68.90	61.20	الولايات المتحدة
0.0	6.00	6.00	5.79	5.79	6.43	المكسيك
-0.5	3.78	3.80	4.11	4.45	4.45	كندا
0.0	118.9	118.9	118.9	119.8	119.8	كومونولث الدول المستقلة
0.0	7.00	7.00	7.00	7.00	7.00	منها : انديجان
0.0	0.59	0.59	0.59	0.59	0.59	اوزبكستان
0.0	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	تركمانستان
0.0	80.00	80.00	80.00	80.00	80.00	روسيا الاتحادية
0.0	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00	كازاخستان
1.9	27.00	26.50	26.02	26.15	25.93	الصين
14.7	58.50	51.00	48.30	66.80	73.90	باقي دول العالم
2.4	1335	1304	1317	1272	1276	اجمالي العالم
	54.3	54.9	54.7	55.6	55.9	نسبة الدول العربية للعالم (%)

(*) بيانات تقديرية.

المصدر: تقرير الأمين العام السنوي 2022، منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك).

ملحق (2/5) : احتياطي الغاز الطبيعي عربيًا وعالميًا، 2018-2022
(مليار متر مكعب عند نهاية السنة)

نسبة التغير (%) 2021/2022	(*) 2022	2021	2020	2019	2018	
6.1	8200	7730	7730	6091	6091	الإمارات
0.0	68	68	68	81	193	البحرين
0.0	64	64	64	64	64	تونس
0.0	4505	4505	4505	4505	4505	الجزائر
0.8	8507	8438	8438	9423	9069	السعودية
0.0	285	285	285	285	285	سورية
0.0	3714	3714	3820	3820	3729	العراق
0.0	23831	23831	23831	23831	23846	قطر
0.0	1784	1784	1784	1784	1784	الكويت
0.0	1505	1505	1505	1505	1505	ليبيا
0.0	2209	2209	2209	2209	2221	مصر
0.0	25	25	25	25	25	السودان
0.6	678	674	674	674	677	عمان
0.0	266	266	266	265	265	اليمن
0.0	28	28	28	28	28	موريتانيا
0.0	6	6	6	6	6	الأردن
7.1	6	6	6	6	6	الصومال
-28.6	1.0	1.4	1.4	1.4	1	المغرب
1.0	55682	55139	55245	54603	54299	إجمالي الدول العربية
-1.8	301	301	343	343	383	انغولا
-0.3	33988	34076	34076	33988	33899	إيران
-2.3	5541	5674	5674	5674	5674	فنزويلا
0.0	5848	5846	5846	5761	5675	نيجيريا
0.0	26	26	26	26	26	الغابون
0.0	39	39	39	39	42	غينيا الاستوائية
0.4	284	283	283	284	285	الكونغو
-0.5	46027	46245	46287	46115	45984	إجمالي دول أوبك غير العربية
0.4	74242	73921	74069	73243	72667	إجمالي دول أوبك
-7.7	312	338	364	364	366	البرازيل
-7.5	172.0	186.0	187.0	187	187	المملكة المتحدة
0.6	1449	1440	1545	1603	1710	النرويج
33.7	16392	12256	13179	13294	12278	الولايات المتحدة
3.1	201	195	180	178	185	المكسيك
11.6	2758	2471	2067	1995	2070	كندا
0.0	66206	66206	66206	64085	60985	كومنولث الدول المستقلة
0.0	1699	1699	1699	1400	980	منها : انزيبجان
0.0	1840.6	1841	1841	1820	1820	اوزبكستان
0.0	1132.7	1133	1133	9800	7420	تركمانستان
0.0	47805	47805	47805	47270	47270	روسيا الاتحادية
0.0	2407	2407	2407	2380	2380	كازاخستان
3.5	7249.0	7001	6654	6243	5953	الصين
-0.9	15012	15151	15284	16355.0	17634.0	باقي دول العالم
2.3	211459	206627	207197	205022	201651	إجمالي العالم
	26.3	26.7	26.7	26.6	26.9	نسبة الدول العربية للعالم (%)

(*) بيانات تقديرية.

المصدر: مصدر الملحق (1/5).

ملحق (3/5) : إنتاج النفط الخام عربياً وعالمياً، 2018-2022
(ألف برميل/يوم)

نسبة التغير (%) 2021/2022	2022 (*)	2021	2020	2019	2018	
13.6	3087.0	2717.0	2780.0	3058.0	3007.2	الإمارات
3.1	199.0	193.0	194.0	194.0	194.0	البحرين
-2.7	27.9	28.8	31.0	37.0	38.2	تونس
20.9	1028	850	839	954	970.0	الجزائر
17.0	10673	9125	9238	9808	10315	السعودية
12.5	18.0	16.0	25.0	24.0	16.0	سورية
13.0	4486.0	3971.0	3998.0	4576.0	4410.0	العراق
11.4	614.0	551.3	554.3	580.0	600.56	قطر
13.0	2729.0	2414.4	2439.0	2678	2736.17	الكويت
-16.5	1008.0	1207.0	389.3	1097	951.0	ليبيا
21.0	567.7	469.3	507.0	526.0	544.0	مصر
-10.4	60.0	67.0	86.0	102.0	100	السودان
6.7	798.0	748.0	768.0	845.0	870.0	عمان
-3.0	64.0	66.0	66.0	61.0	38.0	اليمن
13.1	25360	22423	21915	24539	24791	إجمالي الدول العربية
1.4	1134.0	1118.0	1264.0	1365.4	1473.3	أنغولا
5.6	2549.0	2414.0	1975.0	2356.2	3552.7	إيران
9.5	723.0	660.0	538.0	974.2	1510.2	فنزويلا
-14.8	1111.0	1304.0	1464.0	1761.2	1601.6	نيجيريا
6.7	192.0	180.0	203.0	211.0	193.4	الغابون
-9.9	82.0	91.0	112.0	108.0	120.2	غينيا الاستوائية
-1.1	263.0	266.0	302.0	344.0	323.5	الكونغو
0.3	6054	6033	5859	7120	8775	إجمالي دول أوبك غير العربية
10.4	29065	26317	25542	29291	31165	إجمالي دول أوبك
-1.6	2981.0	3030.0	3040.0	2888.0	2695.0	البرازيل
-5.6	850.0	900.0	1017.0	1107.0	1078.0	المملكة المتحدة
-18.1	1687.0	2060.0	2010.0	1737.0	1840.0	النرويج
5.6	11730.0	11110.0	11220.0	12250.0	10840.0	الولايات المتحدة
-4.3	1842.0	1925.0	1917.0	1923.0	2063.0	المكسيك
18.2	5600.0	4738.7	5130.0	5378.0	5200.0	كندا
0.2	13621.0	13590.0	13396.0	14651.0	14529.0	كومنولث الدول المستقلة
-4.0	680.0	708.0	695.0	722.0	798.5	منها : أذربيجان
0.0	53.0	53.0	50.0	54.0	54.3	اوزبكستان
4.0	260.0	250.0	233.0	236.0	276.5	تركمانستان
0.7	10950.0	10870.0	10471.0	11580.0	11357.0	روسيا الاتحادية
-1.2	1843.0	1865.0	1857.0	1923.0	1956.0	كازاخستان
3.9	4150.0	3995.0	3970.0	3826.0	3778.0	الصين
-3.7	12690.0	13176.0	13493.0	11639.0	11662.0	باقي دول العالم
4.3	86565	82983	82967	87058	87250	إجمالي العالم
	29.3	27.0	26.4	28.2	28.4	نسبة الدول العربية للعالم (%)

(*) بيانات تقديرية.
المصدر: مصدر الملحق (1/5).

ملحق (4/5) : الغاز الطبيعي المسوق عربياً وعالمياً، 2018-2022
(مليار متر مكعب / السنة)

نسبة التغير (%) 2021/2022	2022 ^(*)	2021	2020	2019	2018	
-0.6	58.0	58.3	50.6	56.2	52.9	الإمارات
-0.7	17.1	17.2	16.4	16.3	14.6	البحرين
0.0	1.1	1.1	0.9	0.9	1.2	تونس
-2.9	98.2	101.1	81.4	87.0	93.8	الجزائر
5.2	120.4	114.5	113.1	111.2	112.1	السعودية
-0.2	3.1	3.1	2.9	3.3	3.5	سورية
3.5	9.4	9.1	7.0	11.0	10.6	العراق
0.8	178.4	177.0	174.9	177.2	175.2	قطر
10.4	13.4	12.1	12.2	13.3	16.9	الكويت
2.4	14.8	14.5	12.4	13.5	13.2	ليبيا
-4.9	64.5	67.8	58.5	64.9	58.6	مصر
4.6	42.1	40.2	36.9	36.7	36.3	عمان
0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	اليمن
0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	الأردن
0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	المغرب
0.7	621	616	567	592	589	إجمالي الدول العربية
0.0	8.8	8.8	11.3	10.5	9.6	أنغولا
1.1	259.4	256.7	249.5	232.9	224.9	إيران
4.0	29.2	28.1	21.6	25.6	31.6	فنزويلا
-10.6	40.4	45.2	49.4	49.3	48.3	نيجيريا
0.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	الغابون
0.0	7.0	7.0	6.0	6.2	7.8	غينيا الاستوائية
0.0	0.4	0.4	0.4	0.6	0.9	الكونغو
-0.3	345.8	346.7	338.7	325.5	323.6	إجمالي دول أوبك غير العربية
0.6	660.1	656.5	615.3	617.7	623.1	إجمالي دول أوبك
16.4	38.2	32.8	39.6	39.3	40.6	المملكة المتحدة
7.5	122.8	114.3	111.5	114.3	121.3	النرويج
3.6	978.6	944.1	916.1	928.1	840.9	الولايات المتحدة
5.2	40.4	38.4	35.5	36.7	37.9	المكسيك
7.4	185.0	172.3	165.6	169.6	176.8	كندا
-9.6	805.9	891.2	808.4	857.4	847.2	كومنولث الدول المستقلة
7.3	34.1	31.8	25.9	23.9	18.8	منها : اذربيجان
-4.0	48.9	50.9	47.1	57.5	58.3	اوزبكستان
-1.3	78.3	79.3	66.0	63.2	61.5	تركمستان
-11.9	618.4	702.1	638.4	679.0	669.1	روسيا الاتحادية
-2.8	26.0	26.7	30.6	33.5	39.2	كازاخستان
6.0	221.8	209.2	194.0	176.7	161.4	الصين
-0.4	685.0	688	684	728	727	باقي دول العالم
-0.2	4044	4053	3861	3968	3856	إجمالي العالم
	15.4	15.2	14.8	14.9	15.3	نسبة الدول العربية للعالم (%)

(*) بيانات تقديرية.

المصدر: مصدر الملحق (1/5) والتقارير الاحصائي السنوي لمعهد الطاقة 2023.

ملحق (5/5) : مستويات المخزون النفطي العالمي في نهاية الربع الرابع للأعوام 2018 - 2022
(مليون برميل)

(*) 2022	2021	2020	2019	2018	
6086	5529	6240	5890	5786	المخزون التجاري (**)- ومنه :-
2796	2643	3037	2902	2873	دول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية
3289	2886	3203	2989	2913	بقية دول العالم
1546	1348	1295	1158	1205	المخزون على متن الناقلات
1511	1783	1845	1825	1829	المخزون الاستراتيجي
9143	8661	9380	8873	8820	إجمالي المخزون العالمي (***)
60.9	56.7	69.3	63.3	59.5	كفاية المخزون التجاري في دول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية (يوم)
61.0	55.6	65.3	60.5	57.6	كفاية المخزون التجاري العالمي (يوم)

(*) بيانات تقريبية.

(**) لا يشمل المخزون على متن الناقلات.

(***) يشمل المخزون على متن الناقلات.

المصدر: أبعاد مختلفة من النشرة الشهرية Oil Market Intelligence.

ملحق (6/5) : السعر الفوري لسلة خامات أوبك*، 2018-2022
(دولار/ برميل)

2022	2021	2020	2019	2018	
85.2	54.4	65.1	58.7	66.9	كانون الثاني/يناير
94.0	61.1	55.5	63.8	63.5	شباط/فبراير
113.5	64.6	33.9	66.4	63.8	آذار/مارس
105.6	63.2	17.7	70.8	68.4	نيسان/أبريل
113.9	66.9	25.2	70.0	74.1	أيار/مايو
117.7	71.9	37.1	62.9	73.2	حزيران/يونيو
108.6	73.5	43.4	64.7	73.3	تموز/يوليو
101.9	70.3	45.2	59.6	72.3	آب/أغسطس
95.3	73.9	41.5	62.4	77.2	أيلول/سبتمبر
93.6	82.1	40.1	59.9	79.4	تشرين الأول/أكتوبر
89.7	80.4	42.6	62.9	65.3	تشرين الثاني/نوفمبر
79.7	74.4	49.2	66.5	56.9	كانون الأول/ديسمبر
97.6	60.0	51.5	63.0	64.7	الربع الأول
112.4	67.3	26.6	67.9	71.9	الربع الثاني
101.9	72.6	43.4	62.2	74.2	الربع الثالث
87.7	79.0	44.0	63.1	67.2	الربع الرابع
100.1	69.9	41.5	64.0	69.8	المتوسط السنوي

* تضم سلة أوبك المرجعية حالياً ثلاثة عشر نوعاً من النفط الخام، تمثل خامات الدول الأعضاء مقومة وفقاً لأوزان ترجيحية تأخذ في الاعتبار إنتاج وصادرات الدول الأعضاء.
المصدر: مصدر الملحق (1/5).

ملحق (7/5) : قيمة صادرات النفط الخام في الدول العربية
(2022-2018)
(مليون دولار)

	2022 ⁽¹⁾	2021	2020	2019	2018	
الإمارات	99,109	62,006	38,967	64,937	65,815	
البحرين	5,866	4,139	2,572	3,941	4,239	
الجزائر	21,324	12,423	5,503	13,638	15,901	
السعودية	304,244	178,741	106,367	178,617	194,358	
العراق	(4) 95,846	75,651	41,756	78,527	72,924	
قطر	15,468	10,984	6,325	9,665	8,644	
الكويت	85,041	52,472	30,965	53,648	59,106	
ليبيا	27,277	23,432	3,980	20,378	18,504	
مصر	3,749	2,550	1,417	2,782	3,021	
السودان ⁽²⁾	45	474	440	
عُمان ⁽³⁾	30,482	18,686	13,143	19,651	20,099	
إجمالي الدول العربية (بالأسعار الحقيقية لعام 2005)⁽⁵⁾	688,407	441,084	251,040	446,258	463,052	
إجمالي الدول العربية (بالأسعار الحقيقية لعام 2005)⁽⁵⁾	511,067	345,407	202,452	365,187	384,594	

(1) بيانات أولية.

(2) بيانات تقديرية وفقاً للمؤرخ الإحصائي للخزينة العراقية الصادر عن بنك السودان المركزي.

(3) بيانات المركز الوطني للإحصاء والمعلومات بسلطنة عُمان، التشرة الإحصائية الشهرية مارس 2023.

(4) الموقع الإلكتروني لوزارة النفط العراقية <https://oil.gov.iq>.

(5) الأسعار الحقيقية تشير إلى المعادلات بموجب خفض الناتج المحلي الإجمالي في الدول الصناعية، كما ينشرها صندوق النقد الدولي. المصدر: الملحق (1/5).

ملحق (1/6) : الإيرادات العامة والمنح (2022-2018)

(مليون دولار أمريكي)

	النسبة الى الناتج المحلي الاجمالي (%)					نسبة التغير (2022-2021) (%)	الإيرادات العامة والمنح (مليون دولار أمريكي)				
	2022 ⁽¹⁾	2021	2020	2019	2018		2022 ⁽¹⁾	2021	2020	2019	2018
مجموع الدول العربية	29.5	27.8	25.9	30.0	29.8	31.9	1,077,138	816,405	663,582	851,044	838,895
الأردن	34.4	33.7	31.0	32.7	25.5	7.4	16,342	15,217	13,547	14,589	11,057
الإمارات	26.6	30.4	30.4	30.9	31.2	28.7	162,498	126,309	106,331	133,328	133,185
البحرين	20.9	17.7	16.0	20.0	19.5	33.4	9,281	6,956	5,538	7,719	7,381
تونس	27.3	25.6	25.5	26.3	24.7	10.0	13,224	12,024	10,848	10,973	10,557
الجزائر	34.4	29.9	30.5	32.2	33.1	33.3	65,118	48,834	44,480	55,308	57,892
جيبوتي	20.9	22.0	20.0	24.6	23.6	6.4	814	766	635	758	688
السعودية	30.5	29.6	28.4	29.5	30.7	31.3	338,177	257,463	208,489	247,159	241,213
السودان	7.1	6.7	5.0	7.9	9.0	44.5	4,776	3,304	4,075	3,421	4,070
سورية	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
الصومال	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
العراق	42.7	36.8	30.9	42.3	42.7	48.2	111,515	75,229	53,012	91,005	90,161
عمان	24.0	25.5	29.0	30.7	31.3	22.5	27,516	22,471	22,013	27,075	28,625
فلسطين	27.1	25.2	24.4	21.8	25.2	13.5	5,173	4,559	3,788	3,728	4,109
* قطر	34.5	30.4	32.6	33.5	31.2	49.6	81,805	54,689	47,029	58,997	57,120
الكويت	12.9	15.7	18.2	15.7	17.1	18.2-	171	209	219	194	203
* الكويت	51.5	38.6	41.6	43.9	39.5	54.7	95,398	61,666	34,343	56,702	68,075
لبنان	6.1	5.1	13.1	20.7	21.0	27.5	1,097	860	2,739	10,239	11,546
ليبييا	51.5	51.8	26.5	57.0	47.3	18.8	27,821	23,419	16,299	40,975	35,871
** مصر	17.4	16.7	15.9	17.7	17.6	17.5	82,988	70,621	61,182	56,400	46,460
المغرب	21.6	20.1	21.5	22.3	23.5	1.2	29,006	28,662	26,051	28,729	27,607
موريتانيا	17.5	17.4	20.2	21.0	21.3	14.0	1,985	1,742	1,702	1,690	1,589
اليمن	10.3	7.4	6.7	9.4	6.9	73.1	2,432	1,405	1,261	2,054	1,485

(...) غير متوفر.

(1) بيانات فعلية أولية.

* تبدأ السنة المالية في أبريل وتنتهي في 31 مارس.

** السنوات المالية المنتهية في حزيران/يونيو.

المصدر: استبيان التقرير الاقتصادي العربي لعام 2023، ومصادر وطنية ودولية أخرى.

ملحق (2/6): الإيرادات البترولية للدول العربية*
(2022-2021)

النسبة الى الناتج المحلي الاجمالي (%)		الحصة في اجمالي الإيرادات العامة والمنح (%)		نسبة التغير (2022-2021) (%)	الإيرادات البترولية مليون دولار أمريكي		
(¹)2022	2021	(¹)2022	2021		(¹)2022	2021	
17.5	15.0	59.4	53.9	45.3	639,684	440,348	مجموع الدول العربية
10.7	15.0	40.3	49.3	5.2	65,513	62,289	الإمارات
14.5	12.1	69.4	68.2	35.7	6,438	4,743	البحرين
2.2	1.1	7.9	4.1	111.2	1,046	495	تونس
20.0	12.0	58.3	40.1	93.9	37,966	19,580	الجزائر
20.6	17.3	67.6	58.2	52.5	228,606	149,918	السعودية
2.5	2.3	34.8	34.2	47.2	1,662	1,129	السودان
40.6	32.1	95.0	87.3	61.2	105,947	65,704	العراق
16.4	18.2	68.4	71.5	17.2	18,830	16,068	عمان
23.8	23.9	69.0	78.7	31.2	56,445	43,022	قطر
47.8	33.6	92.8	87.1	64.7	88,491	53,728	الكويت
50.0	50.7	97.1	97.9	17.9	27,026	22,920	ليبيا
0.1	0.1	0.4	0.4	30.8	340	260	مصر
5.5	2.5	53.7	34.1	172.5	1,305	479	اليمن

(¹) بيانات فعلية أولية.

*الإيرادات البترولية تشمل كل من إيرادات النفط والغاز الطبيعي.

المصدر: استبيان التقرير الاقتصادي العربي لعام 2023، ومصادر وطنية ودولية أخرى.

ملحق (3/6): الإيرادات الضريبية في الدول العربية
(2022-2021)

النسبة الى الناتج المحلي الاجمالي (%)		الحصة في اجمالي الإيرادات العامة والمنح (%)		نسبة التغير (2022-2021) (%)	الإيرادات الضريبية (مليون دولار أمريكي)		
(¹)2022	(¹)2021	(¹)2022	(¹)2021		(¹)2022	2021	
9.1	9.6	30.8	34.6	17.6	331,814	282,227	مجموع الدول العربية
18.3	17.2	53.1	51.0	11.8	8,674	7,756	الأردن
14.2	13.0	53.4	42.8	60.6	86,816	54,068	الإمارات
4.3	2.7	20.5	15.5	76.7	1,905	1,078	البحرين
23.6	23.2	86.5	90.6	4.9	11,435	10,898	تونس
11.1	11.9	32.2	39.7	8.0	20,966	19,408	الجزائر
16.9	13.1	81.1	59.5	44.8	660	456	جيبوتي
7.8	9.7	25.5	32.8	1.9	86,158	84,561	السعودية
4.3	3.4	60.3	50.8	71.6	2,879	1,678	السودان
1.0	1.5	2.4	4.2	13.8-	2,698	3,128	العراق
4.0	3.8	16.6	14.7	38.2	4,574	3,311	عمان
23.3	21.4	86.2	85.0	15.1	4,461	3,877	فلسطين
4.3	5.2	12.6	17.0	11.0	10,307	9,290	قطر
7.2	7.6	55.5	48.3	5.9-	95	101	البحرين
0.8	1.0	1.6	2.5	0.8	1,545	1,532	الكويت
4.6	3.8	76.1	75.0	29.4	835	645	لبنان
1.5	1.1	2.9	2.1	59.3	795	499	ليبيا
12.5	12.5	72.0	75.0	12.8	59,757	52,986	مصر
18.7	17.6	84.8	87.6	0.1	25,139	25,114	المغرب
11.6	11.5	66.3	66.3	14.1	1,317	1,155	موريتانيا
3.4	3.6	32.7	48.7	16.3	796	685	اليمن

(¹) بيانات فعلية أولية.

المصدر: استبيان التقرير الاقتصادي العربي لعام 2023، ومصادر وطنية ودولية أخرى.

ملحق (4/6): هيكل الإيرادات العامة في الدول العربية
(2022-2018)

(نسبة مئوية)

(1) 2022	2021	2020	2019	2018	
59.4	53.9	45.9	55.3	58.1	الإيرادات البترولية
30.8	34.6	39.4	33.4	29.7	الإيرادات الضريبية
6.0	7.2	7.3	5.2	4.9	- الضرائب على الدخل والأرباح
13.2	16.3	15.0	12.9	11.2	- الضرائب على السلع والخدمات
5.9	5.4	7.0	6.6	6.1	- الرسوم الجمركية على التجارة الخارجية
5.8	5.7	10.1	8.7	7.5	- ضرائب ورسوم أخرى
8.5	10.4	13.0	9.8	10.7	الإيرادات غير الضريبية
1.1	0.7	1.3	1.3	1.2	إيرادات أخرى*
0.2	0.3	0.4	0.3	0.4	المنح
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	إجمالي الإيرادات العامة والمنح
1,077.1	816.4	663.6	851.0	838.9	إجمالي الإيرادات العامة والمنح (مليار دولار أمريكي)

(1) بيانات فعلية أولية.

* تمثل الدخل من الاستثمار والإيرادات الرأسمالية.

المصدر: استبيان التقرير الاقتصادي العربي لعام 2023، ومصادر وطنية ودولية أخرى.

ملحق (5/6) : هيكل الإيرادات الضريبية للدول العربية (2022-2021)

الدول	2021							(1) 2022						
	الدخل والإرباح	السلع والخدمات	الرسوم الجمركية على التجارة الخارجية	ضرائب أخرى	الإيرادات الضريبية (مليون دولار أمريكي)	الدخل والإرباح	السلع والخدمات	الرسوم الجمركية على التجارة الخارجية	ضرائب أخرى	الإيرادات الضريبية (مليون دولار أمريكي)				
الأردن	22.8	70.1	5.9	1.2	7,756	25.2	67.8	5.4	1.7	8,674				
الإمارات	...	10.9	52.7	36.4	54,068	...	11.2	50.3	38.5	86,816				
البحرين	...	60.9	21.94	17.2	1,079	...	75.9	13.3	10.9	1,905				
تونس	52.3	36.4	8.1	3.2	10,898	48.3	34.6	8.4	8.7	11,435				
الجزائر	41.3	38.6	...	20.1	19,408	45.4	37.4	12.8	4.5	20,966				
جيبوتي	4.3	51.1	...	44.6	456	9.2	52.0	...	38.8	660				
السعودية	5.6	79.3	5.9	9.2	84,561	7.6	77.8	5.8	8.8	86,158				
السودان	14.7	67.5	17.7	0.05	1,678	20.4	64.3	15.3	0.02	2,879				
العراق	71.7	28.3	...	...	3,128	71.0	29.0	...	...	2,698
عمان	33.2	26.6	17.4	22.7	3,311	26.4	30.4	14.8	28.4	4,575				
فلسطين	5.7	19.8	9.6	64.9	3,877	6.3	19.3	9.5	64.9	4,462				
قطر	24.9	...	31.6	43.4	9,290	23.9	...	33.1	43.0	10,307				
الكويت	...	...	64.2	35.8	101	...	...	32.0	68.0	95
الكويت	34.1	...	62.8	3.0	1,531	32.1	...	62.2	5.7	1,545				
لبنان	35.6	39.0	3.3	22.0	645	34.9	37.9	3.4	23.9	835				
ليبييا	35.5	...	13.8	50.7	499	36.0	...	5.5	58.5	795				
مصر	38.5	46.2	4.3	11.0	52,986	37.7	45.7	4.3	12.3	59,757				
المغرب	41.3	51.3	3.1	4.3	25,114	38.7	48.8	4.9	7.6	25,139				
موريتانيا	31.0	49.4	17.0	2.7	1,155	34.1	44.8	16.4	4.7	1,317				
اليمن	25.2	46.8	27.9	...	685	30.5	54.4	26.9	...	796				

(...) غير متوفر.

(1) بيانات فعلية أولية.

المصدر: استبيان التقرير الاقتصادي العربي لعام 2023، ومصادر وطنية ودولية أخرى.

ملحق (6/6): الإتفاقيات العام وصافي الأقرض الحكومي (2022-2018)

	النسبة إلى الناتج المحلي الإجمالي (%)					نسبة التغير (2022-2021) (%)	الإتفاقيات العام (مليون دولار أمريكي)					
	2022 ⁽¹⁾	2021	2020	2019	2018		2022 ⁽¹⁾	2021	2020	2019	2018	
مجموع الدول العربية	26.2	29.9	34.3	32.2	31.8	8.9	957,508	878,865	879,272	910,788	895,330	
الأردن	36.5	36.8	36.2	33.2	27.8	4.3	17,322	16,612	15,789	14,812	12,083	
الإمارات	17.9	26.4	31.1	28.4	26.7	-0.3	109,205	109,566	108,794	118,914	113,987	
البحرين	22.0	24.1	28.8	24.7	25.8	2.8	9,755	9,489	9,981	9,537	9,762	
تونس	33.7	33.2	34.2	29.2	33.4	4.7	16,306	15,570	14,547	12,198	14,256	
الجزائر	32.2	33.7	37.4	37.8	37.9	10.7	60,921	55,041	54,431	64,857	66,301	
جيبوتي	22.8	24.5	22.1	24.4	24.1	3.9	888	854	704	753	703	
السعودية	28.0	31.9	39.1	33.7	34.0	12.1	310,482	277,049	286,862	282,461	287,575	
السودان	8.2	8.1	9.7	11.3	11.8	40.5	5,557	3,956	7,867	4,884	5,372	
العراق	30.9	34.7	37.2	33.4	32.4	13.7	80,662	70,931	63,819	71,956	68,421	
عمان	27.5	32.1	43.4	38.6	35.5	11.5	31,547	28,296	32,926	33,974	32,511	
فلسطين	28.0	32.4	33.0	27.6	24.2	-9.0	5,343	5,869	5,128	4,727	3,936	
قطر*	24.2	29.3	34.7	32.5	28.9	8.8	57,349	52,692	50,125	57,258	52,959	
الأمم	16.4	19.8	18.7	20.1	18.2	-17.6	216	263	225	247	217	
الكويت ⁽²⁾	37.9	44.9	65.6	51.1	52.4	-2.6	70,084	71,775	69,508	69,609	72,347	
لبنان	8.7	6.6	16.6	31.6	32.4	42.3	1,578	1,109	3,468	15,639	17,792	
ليبيا	49.0	42.1	43.4	45.6	37.8	39.2	26,475	19,019	26,650	32,724	28,694	
مصر**	23.4	23.7	23.3	24.6	27.1	11.4	111,716	100,303	89,508	78,260	71,462	
المغرب	27.2	25.8	29.0	25.8	25.5	-1.0	36,537	36,903	35,211	33,296	32,425	
موريتانيا	23.1	19.4	18.0	17.5	19.0	35.2	2,626	1,942	1,514	1,409	1,418	
اليمن	12.4	8.6	11.8	15.0	14.4	80.9	2,939	1,624	2,217	3,274	3,109	

(1) بيانات فعلية أو لية.

(2) يصنف الإتفاقيات العام في الكويت على أساس الإتفاقيات الجاري، والإتفاقيات الرسملي، والإتفاقيات الإنشائي، ومشتريات الأراضي والأصول غير المنقولة.

* للسنوات المالية المنتهية في آذار/مارس.

** للسنوات المالية المنتهية في حزيران/يونيو.

المصدر: استبيان التقرير الاقتصادي العربي لعام 2023، ومصادر وطنية ودولية أخرى.

ملحق (7/6) : الإنفاق الجاري والإنفاق الرأسمالي في الدول العربية (2022-2021)

	2022 ⁽¹⁾				2021					
	الإنفاق الرأسمالي		الإنفاق الجاري		الإنفاق الرأسمالي		الإنفاق الجاري			
	معدل التغير (%)	مليون دولار	معدل النمو (%)	مليون دولار	معدل التغير (%)	مليون دولار	معدل النمو (%)	مليون دولار		
المجموع * (مليون دولار)	957,143	132,498	9.9	824,645	878,492	5.2-	127,837	0.9	750,655	مجموع الدول العربية
	17,322	2,311	1.4	15,011	16,612	25.0	1,807	3.2	14,805	الأردن
	109,205	5,459	0.36-	103,746	109,566	57.04-	5,442	8.32	104,124	الإمارات
	9,755	505	3.3	9,249	9,489	9.1-	532	4.7-	8,957	البحرين
	16,306	2,935	6.0	13,371	15,570	13.0	2,958	5.7	12,612	تونس
	60,921	13,281	37.2	47,640	55,041	6.6	20,310	1.8-	34,731	الجزائر
	888	270	9.5	617	854	48.1	291	11.0	564	جيبوتي
	310,482	38,257	10.7	272,225	277,049	24.4-	31,258	0.1	245,791	السعودية
	5,557	11	40.5	5,546	3,956	123.0	10	49.8-	3,946	السودان
	80,662	26,605	14.3	54,057	70,931	40.2	23,621	0.7	47,310	العراق
	31,547	2,341	12.5	29,207	28,296	20.4-	2,341	13.4-	25,956	عمان
	4,978	476	11.4-	4,502	5,496	4.2-	414	17.0	5,082	فلسطين
	57,349	18,914	13.7	38,435	52,692	0.6	18,901	7.9	33,791	قطر
	216	86	17.3-	130	263	8.9	105	22.7	158	البحرين
	70,084	3,624	1.2-	66,460	71,775	14.0-	4,475	4.7	67,300	الكويت ⁽²⁾
	1,578	23	43.1	1,555	1,109	78.7-	22	67.7-	1,087	لبنان
	26,475	5,295	39.7	21,180	19,019	199.8	3,856	40.2-	15,163	ليبييا
	111,716	3,251	11.5	108,465	100,303	58.5	3,038	11.0	97,266	مصر
	36,537	8,114	2.1-	28,423	36,903	9.5-	7,870	9.5	29,033	المغرب
	2,626	657	42.0	1,970	1,942	1.5-	555	45.9	1,387	موريتانيا
	2,939	84	79.1	2,855	1,624	39.6-	31	26.4-	1,593	اليمن

* يمثل مجموع الإنفاق الجاري والإنفاق الرأسمالي فقط.

(1) بيانات فعلية أو لبية.

(2) يتضمن الإنفاق الجاري تحويلات الضمان الاجتماعي والإنفاقات الأخرى، في حين يشمل الإنفاق الرأسمالي كل من الإنفاق الإنشائي ومشريات الأراضي والأصول غير المنقولة.
المصدر: استبيان التقرير الاقتصادي العربي لعام 2023، ومصادر وطنية ودولية أخرى.

ملحق (8/6) : هيكل الإنفاق العام في الدول العربية
(2022-2018)

(نسبة مئوية)

(1)2022	2021	2020	2019	2018	
86.1	79.4	84.6	82.4	83.0	الإنفاق الجـاري
13.8	13.5	15.3	17.5	16.9	الإنفاق الرأسمالي
0.0	7.1	0.0	0.1	0.1	صافي الإقراض الحكومي
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	الإنفاق العام

(1) بيانات فعلية أولية.
المصدر: استبيان التقرير الاقتصادي العربي لعام 2023، ومصادر وطنية ودولية أخرى.

ملحق (9/6) : هيكل التوظيف الوظيفي للاتفاق الجاري
(2022-2018)

(نسبة مئوية)

	نققات الأمن والدفاع						نققات الخدمات العامة						
	(1) 2022	2021	2020	2019	2018	(1) 2022	2021	2020	2019	2018			
مجموع الدول العربية	16.5	16.1	16.5	21.4	29.0	39.1	35.8	36.0	36.6	17.4			
الأردن	...	28.1	24.8	26.5	30.2	...	1.8	1.7	1.8	5.0			
الإمارات	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
البحرين	...	29.5	28.6	30.7	30.7	...	6.0	5.0	6.7	5.3			
تونس	14.1	13.9	15.0	14.8	14.0	8.1	8.6	9.0	9.5	8.0			
الجزائر	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
جيبوتي	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
السعودية	...	...	...	28.0	32.9	...	...	...	8.0	7.1	
السودان	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
العراق	27.6	26.9	25.3	37.1	38.0	41.3	39.8	35.5	37.1	36.7			
عمان	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
فلسطين	25.8	19.5	22.3	22.3	22.7	13.3	9.0	12.9	12.9	13.8			
قطر	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
الكويت	...	...	...	...	...	...	0.5	...	...	...
لبنان	...	...	...	...	18.2	...	...	...	...	16.1	
ليبييا	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
مصر	10.0	11.3	10.3	10.2	15.7	49.1	47.9	46.9	47.6	38.9			
المغرب	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
موريتانيا	...	22.9	21.9	22.3	...	...	11.1	10.1	10.4	...	
اليمن	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

(...) غير متوفر.

(1) بيانات فعلية أولية.

المصدر: استبيان التوظيف الاقتصادي العربي لعام 2023، ومصادر وطنية ودولية أخرى.

”تابع“ ملحق (9/6) : هيكل التوظيف الوظيفي للاتفاق الجاري
(2022-2018)

(نسبة مئوية)

	نفقات الشؤون الاقتصادية					نفقات الخدمات الاجتماعية					مجموع الدول العربية الأردن
	2022 ⁽¹⁾	2021	2020	2019	2018	2022 ⁽¹⁾	2021	2020	2019	2018	
...	11.2	11.8	8.5	8.9	12.3	29.6	32.6	31.8	31.4	34.6	
الإمارات	...	20.1	16.9	16.2	6.9	...	45.3	39.2	39.8	43.2	
البحرين	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
تونس	...	4.8	7.6	7.8	9.4	...	13.6	12.7	13.2	12.1	
الجزائر	24.7	23.4	22.0	21.9	23.0	53.1	54.1	54.0	53.1	55.0	
جيبوتي	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
السعودية	...	...	...	...	14.3	...	...	...	36.5	35.6
السودان	...	...	...	...	15.6	...	...	...	...	...
العراق	11.7	14.6	6.3	9.5	10.0	11.6	12.2	9.1	16.1	16.0	
عُمان	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
فلسطين	8.0	2.4	3.5	3.5	3.2	49.9	47.8	62.1	62.1	60.5	
قطر	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
الأمم	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
الكويت	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
لبنان	...	...	...	...	24.5	...	...	...	...	22.1
ليبيا	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
مصر	6.0	5.1	5.3	5.4	4.7	33.2	35.2	36.3	35.6	40.7	
المغرب	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
موريتانيا	...	20.4	28.6	28.5	...	...	27.6	38.7	38.1	...
اليمن	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

(...) غير متوفر.

(1) بيانات فعلية أولية.

المصدر: استبيان التفرير الاقتصادي العربي لعام 2023، ومصادر وطنية ودولية أخرى.

"تابع" ملحق (9/6) : هيكل التبويب الوظيفي للإنفاق الجاري
(2022-2018)

(نسبة مئوية)

النفقات الأخرى					
(1)2022	(1)2021	2020	2019	2018	
3.5	3.6	7.1	1.7	6.8	مجموع الدول العربية
...	16.9	15.2	11.9	14.6	الأردن
...	...	...	...	...	الإمارات
...	46.0	46.2	41.6	42.4	البحرين
...	...	...	0.7	...	تونس
...	...	...	...	...	الجزائر
...	...	...	...	...	جيبوتي
...	...	...	11.7	9.5	السعودية
...	...	...	...	...	السودان
7.8	6.4	18.1	16.2	15.6	العراق
...	...	...	...	...	عمان
3.1	...	0.2	-0.8	0.1	فلسطين
...	...	...	...	...	قطر
...	...	...	...	...	القمر
...	...	...	...	...	الكويت
...	...	...	...	19.1	لبنان
...	...	...	...	...	ليبيا
1.7	1.2	1.2	1.2	0.3	مصر
...	...	...	...	...	المغرب
...	0.7	0.7	0.7	...	موريتانيا
...	...	...	...	...	اليمن

(...) غير متوفر.

(1) بيانات فعلية أولية.

المصدر: استبيان التقرير الاقتصادي العربي لعام 2023، ومصادر وطنية ودولية أخرى.

ملحق (10/6): العجز أو الفائض الكلي في الموازنات العامة
(2022-2018)

	النسبة الى الناتج المحلي الاجمالي (%)				العجز أو الفائض الكلي (مليون دولار أمريكي)				
	2022 ⁽¹⁾	2021	2020	2019	2022 ⁽¹⁾	2021	2020	2019	2018
مجموع الدول العربية	3.3	2.1 -	8.4 -	2.1 -	119,630	62,461 -	215,691 -	59,744 -	56,434 -
الأردن	2.1-	3.1-	5.1-	0.5-	980-	1,395-	2,242-	222-	1,026-
الإمارات	8.7	4.0	0.7-	5.5	53,293	16,743	2,462-	14,414	19,199
البحرين	1.1-	6.4-	12.8-	4.7-	474-	2,533-	4,443-	1,818-	2,380-
تونس	6.4-	7.6-	8.7-	2.9-	3,082-	3,546-	3,700-	1,225-	3,699-
الجزائر	2.2	3.8-	6.8-	5.6-	4,197	6,207-	9,951-	9,549-	8,409-
جيبوتي	1.9-	2.6-	2.2-	0.2	74-	89-	69-	5	15-
السعودية	2.5	2.3-	10.7-	4.2-	27,695	19,586-	78,373-	35,302-	46,362-
السودان	1.2-	1.3-	4.7-	3.4-	780-	652-	3,791-	1,463-	1,302-
العراق	11.8	2.1	0.1-	8.8	30,854	4,298	10,806-	19,050	21,740
عمان	3.5-	6.6-	14.4-	7.8-	4,031-	5,826-	10,913-	6,899-	3,885-
فلسطين	0.9-	7.2-	8.6-	5.8-	170-	1,310-	1,340-	998-	172
قطر	10.3	1.1	2.1-	1.0	24,456	1,997	3,096-	1,739	4,161
الأمر	3.4-	4.0-	0.5-	4.3-	45-	54-	6-	53-	14-
الكويت	13.7	33.3-	9.5-	3.1-	25,314	10,109-	35,166-	12,907-	4,272-
لبنان	2.7-	1.5-	3.5-	10.9-	481-	249-	729-	5,400-	6,246-
ليبييا	2.5	9.7	16.8-	11.5	1,346	4,400	10,351-	8,252	7,177
مصر	6.0-	7.0-	7.4-	6.9-	28,727-	29,682-	28,326-	21,859-	25,002-
المغرب	5.6-	5.5-	7.6-	3.9-	7,531-	8,241-	9,159-	4,568-	4,818-
موريتانيا	5.6-	2.0-	2.2	3.5	641-	200-	188	281	171
اليمن	2.1-	1.2-	5.1-	5.6-	507-	219-	956-	1,220-	1,623-

(1) بيانات فعلية أو لينة.
المصدر: استبيان التقرير الاقتصادي العربي لعام 2023، ومصادر وطنية ودولية أخرى.

ملحق (11/6) : الرصيد القائم لإجمالي الدين العام الداخلي
(2022-2021)

(مليون دولار أمريكي)

معدل التغير السنوي للرصيد القائم (%)	2022 ⁽¹⁾		2021		
	النسبة إلى الناتج المحلي الإجمالي * (%)	الرصيد القائم	النسبة إلى الناتج المحلي الإجمالي * (%)	الرصيد القائم	
1.9 -	29.0	622,010	35.2	634,313	مجموع الدول العربية
2.7	42.1	19,998	43.1	19,474	الأردن
1.8 -	32.9	14,601	37.8	14,867	البحرين
6.5	32.2	15,577	31.2	14,631	تونس
10.1	14.8	163,988	17.2	148,999	السعودية
6.5	19.6	13,303	25.4	12,487	السودان
16.7 -	9.8	11,230	15.3	13,478	عمان
65.0 -	0.5	914	1.4	2,611	الكويت
2.6	350.3	63,231	124.3	61,609	لبنان
7.4 -	52.4	249,726	63.7	269,633	مصر
9.3 -	51.2	68,734	53.1	75,822	المغرب
0.6	6.2	707	7.0	703	موريتانيا

(1) بيانات فعلية أولية.

* النسبة إلى إجمالي الناتج المحلي الإجمالي لمجموع الدول العربية المتضمنة في الملحق 11/6 .
المصدر: استبيان التقرير الاقتصادي العربي لعام 2023، ومصادر وطنية ودولية أخرى.

ملحق (1/7) : معدلات النمو في السيولة المحلية* (2022-2018)

(نسبة مئوية)

	2022	2021	2020	2019	2018	
مجموع الدول العربية	11.29	10.96	11.56	7.01	5.84	
الأردن	5.50	6.75	5.84	4.83	1.22	
الإمارات	8.96	5.71	4.63	8.00	2.53	
البحرين	3.86	4.87	6.54	11.13	2.37	
تونس	8.93	9.00	10.35	12.00	6.55	
الجزائر	14.34	17.60	3.31	-0.78	11.10	
جيبوتي	0.99	0.53	22.38	4.97	-4.54	
السعودية	8.08	7.42	8.27	7.09	2.69	
السودان	49.45	153.18	88.78	60.13	111.83	
سورية	...	...	...	...	...
العراق	20.25	16.66	15.92	8.44	2.73	
عمان	0.59	4.63	8.87	2.05	8.26	
فلسطين	2.10	8.27	14.02	5.54	2.46	
قطر	17.42	1.44	3.79	2.48	-6.52	
الكويت	6.03	3.79	-7.35	1.47-	4.06	
لبنان	14.18	0.60	-1.41	-4.85	1.95	
ليبيا	9.66	-19.85	15.45	-1.79	-0.56	
مصر	27.14	18.33	19.71	13.28	13.30	
المغرب	7.96	5.09	8.36	3.78	4.06	
موريتانيا	0.34	23.07	15.02	10.02	12.79	
اليمن	9.53	7.76	12.16	7.28	32.37	

(...) غير متوفر.

* تمثل المعروض النقدي M2 لكافة الدول، باستثناء السعودية وتونس والجزائر والكويت ولبنان والمغرب التي تمثل المعروض النقدي M3. المصدر: استبيان التقرير الاقتصادي العربي الموحد لعام 2023 والنشرات الإحصائية للسلطات النقدية المركزية العربية.

ملحق (2/7): مكونات السيولة المحلية
(2022-2018)

	2022		2021		2020		2019		2018	
	شبه النقود	النقود	شبه النقود	النقود	شبه النقود	النقود	شبه النقود	النقود	شبه النقود	النقود
مجموع الدول العربية	50.15	49.85	47.73	52.27	47.18	52.82	49.76	50.24	49.41	50.59
الأردن	68.77	31.23	66.80	33.20	67.17	32.83	70.48	29.52	70.99	29.01
الإمارات	56.70	43.30	55.10	44.90	59.42	40.58	63.55	36.45	62.88	37.12
البحرين	78.10	21.90	76.05	23.95	77.25	22.75	78.20	21.80	75.45	24.55
تونس	53.51	46.49	52.61	47.39	52.77	47.23	55.08	44.92	54.31	45.69
الجزائر	33.08	66.92	32.23	67.77	30.20	69.80	33.51	66.49	31.45	68.55
جيبوتي	58.05	41.95	57.90	42.10	57.97	42.03	52.41	47.59	52.09	47.91
السعودية	38.76	61.24	32.24	67.76	30.73	69.27	35.10	64.90	34.14	65.86
السودان	47.87	52.13	44.38	55.62	32.43	67.57	36.29	63.71	46.04	53.96
سورية	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
العراق	12.96	87.04	14.26	85.74	13.80	86.20	16.12	83.88	18.41	81.59
عمان	72.41	27.59	71.58	28.42	71.23	28.77	69.90	30.10	71.69	28.31
فلسطين	53.80	46.20	53.46	46.54	57.67	42.33	57.67	42.33	57.63	42.37
قطر	77.50	22.50	75.63	24.37	75.59	24.41	78.43	21.57	78.89	21.11
الكويت	69.92	30.08	66.38	33.62	65.88	34.12	73.33	26.67	73.79	26.21
لبنان	56.90	43.10	71.14	28.86	79.87	20.13	91.79	8.21	94.52	5.48
ليبييا	2.81	97.19	3.26	96.74	2.07	97.93	2.92	97.08	1.63	98.37
مصر	76.50	23.50	76.26	23.74	76.76	23.24	76.44	23.56	76.96	23.04
المغرب	29.00	71.00	30.45	69.55	31.37	68.63	33.47	66.53	34.98	65.02
موريتانيا	18.63	81.37	15.49	84.51	16.77	83.23	17.47	82.53	17.85	82.15
اليمن	36.65	63.35	38.43	61.57	40.16	59.84	43.34	56.66	43.94	56.06

(...) غير متوفر.
المصدر: مصادر الملحق (1/7).

ملحق (3/7) : التغير السنوي في العوامل المؤثرة على السيولة المحلية
(2022-2021)

(نسبة مئوية)

	صافي البنود الأخرى		صافي الائتمان المحلي		صافي الموجودات الأجنبية		
	2022	2021	2022	2021	2022	2021	
الأردن	0.00	0.00	9.87	7.61	12.20 -	3.40	
الإمارات	0.00	0.00	10.45 -	2.27 -	38.41	20.67	
البحرين	18.90 -	8.20	9.55	1.09	5,120.09 -	96.15	
تونس	8.21	9.81	9.75	10.40	13.52 -	10.67 -	
الجزائر	3.97 -	7.92 -	1.85	10.56	31.88	0.63	
جيبوتي	6.48	15.09	0.60	5.17	2.10	0.58	
السعودية	0.00	0.00	12.18	14.47	3.77	4.53 -	
السودان	22.90 -	447.64	82.53	97.44	13.60 -	419.22	
العراق	112.53 -	11.14	37.34 -	14.46	0.00	15.64	
عُمان	0.20	5.87	0.71	1.20	0.76 -	31.02	
فلسطين	13.46 -	21.77 -	3.56	6.90	4.05	15.06	
قطر	16.44	3.95	4.45	8.55	31.58	31.32 -	
الكويت	26.71	5.04	4.50	16.58	27.02	12.54 -	
لبنان	70.61 -	41.94 -	31.62 -	18.55 -	20.71 -	15.09 -	
ليبيا	6.94 -	1,792.87	54.59 -	709.12 -	11.90	237.29	
مصر	2,243.75 -	96.77 -	31.38	14.72	1,406.56 -	86.04 -	
المغرب	0.34	10.79	9.36	6.13	4.00 -	4.73	
موريتانيا	51.65	48.43	4.12	6.10	16.28	90.13	
اليمن	9.26 -	16.25 -	8.55	0.08 -	56.72	68.10 -	

(...) غير متوفر.
المصدر: مصادر الملحق (1/7).

ملحق (4/7) : مساهمة العوامل المؤثرة على التغير في السيولة المحلية (تقطة مالية)

	صافي البنية الأخرى					صافي الائتمان المحلي					صافي الموجودات الأجنبية									
	2022	2021	2020	2019	2018	2022		2021		2020		2019		2018						
						حكومية	مجموع	حكومية	مجموع	حكومية	مجموع	حكومية	مجموع	حكومية	مجموع					
2.6	2.0-	1.1-	1.3-	1.3-	0.7-	7.9	2.4	10.3	8.9	3.6	7.9	0.1-	3.7	4.9	4.1	3.5-	0.6	3.8	مجموع الدول العربية	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	7.9	3.6	6.1	2.8	3.0	4.4	2.3	6.5	2.4	0.7	0.2	0.4	5.3-	الأردن	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.9-	6.3-	0.7-	1.5-	2.5	4.3	2.9	5.4-	4.5-	15.3	7.2	2.1	5.1	7.0	الإمارات	
2.0	0.8-	2.6	1.4	1.4	8.3	10.6	2.2	1.3	9.7	5.2	3.2	0.3-	4.4	8.7-	4.5	7.4	6.5	3.5-	البحرين	
3.6-	4.3-	4.0-	6.8-	3.6-	3.9	13.4	8.9	14.2	4.4	3.5	12.0	0.2	11.3	0.9-	0.8-	1.6	6.8	1.2-	تونس	
1.8	4.6	6.3-	1.1	4.5	0.5	2.1	20.8	12.7	14.1	4.2	9.5	10.9	18.2	10.4	0.2	6.5-	11.3-	11.6-	الجزائر	
0.8-	1.7-	0.0	0.2-	0.3-	0.1	0.2	0.1	1.8	0.4	1.0	4.6	1.5-	2.2	1.6	0.4	19.5	0.6	6.5-	جيبوتي	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	13.8	2.0	15.4	2.8	4.2	10.1	2.8	5.0	2.7	3.7-	8.6-	1.8-	1.1-	السعودية	
3.9	35.3-	12.3-	20.1	64.6-	28.6	52.8	21.0	79.9	69.8	19.0	32.2	19.9	53.4	7.2-	108.6	8.4	7.9	123.0	السودان	
...	سورية
37.8	3.9-	17.4-	10.2-	3.1	22.2-	17.5-	2.7	6.9	26.3	6.1	7.4	21.4	24.2-	0.0-	13.7	2.7	11.2	23.8	العراق	
0.1-	2.6-	1.3-	3.1-	2.8-	4.0-	0.9	4.3-	1.5	14.6	2.3	6.2	2.8-	5.9	0.2-	5.7	7.9-	1.1-	5.1	عمان	
2.3	3.3	10.1	3.7-	2.7	1.0	2.5	1.7	4.9	4.8	3.4	6.7	0.1-	5.2	1.9	6.7	15.8	4.9-	0.1-	قاسطن	
9.4-	2.2-	1.8	10.5-	8.2-	3.8-	9.4	0.2	16.9	0.5-	2.9	24.6	5.4-	4.2	17.4	13.3-	17.2-	11.6-	2.5-	قطر	
12.3-	2.3-	2.0-	2.5-	2.0-	6.2-	4.2	4.7	13.9	5.4	6.3-	1.9-	2.5-	1.5	14.1	7.8-	6.3	2.9	4.5	الكويت	
30.8	13.0	19.4	4.3	4.0	8.9-	14.2-	4.6-	10.3-	6.1-	0.8-	6.6-	3.1	1.7	2.4-	2.0-	5.3-	2.6-	3.7-	النيجر	
11.5	140.8-	10.8	8.2	1.8	46.5-	42.8-	75.5-	73.2-	19.6	10.4-	9.7-	12.2-	13.0-	41.0	194.2	15.0-	0.3-	10.6	ليبيا	
5.0	8.0	1.5-	0.8-	0.8-	18.2	31.2	6.9	15.1	13.6	6.3	8.0	10.1	16.8	8.0	5.1	8.4	6.1	2.7-	مصر	
0.0-	1.5-	1.2-	2.3-	0.4-	3.5	8.7	1.3	5.7	2.1	0.7	5.0	2.8	5.4	0.8-	1.0	3.8	1.0	1.0-	المغرب	
9.9-	7.7-	10.3	4.3-	7.8-	6.8-	3.1	5.4-	5.3	8.9-	7.8-	3.3	0.4-	16.3	7.1	25.4	11.2	11.1	4.3	موريتانيا	
6.3	10.2	85.6	0.2	0.4	0.0	2.7	2.4	0.0-	64.3-	14.6	14.6	21.6	25.5	0.6	2.4-	0.0	7.5-	6.5	اليمن	

(...) غير متوفر.
المصدر: معمل الملحق (1/7).

ملحق (5/7) : بيانات إجمالي الموجودات الميزانيات المجمعة للمصارف العربية
(2021 و 2022)

(مليون وحدة نقدية)

	نسبة التغير (%)		2022		2021		مجموع الدول العربية
	الدولار الأمريكي	العملة المحلية	الدولار الأمريكي	العملة المحلية	الدولار الأمريكي	العملة المحلية	
10.2	5.1	5.1	4,308,959.4	64,142.2	3,908,479.2	61,057.7	الأردن
5.1	10.5	10.5	90,468.5	3,669,678.0	86,118.1	3,321,488.0	الإمارات
10.5	2.3	2.3	999,231.6	38,247.2	904,421.5	37,374.2	البحرين
2.3	8.1	8.1	101,721.3	152,148.4	99,399.5	140,689.4	تونس
-2.7	13.9	13.9	49,080.1	23,312,074.3	50,426.3	20,460,868.8	الجزائر
8.2	1.8	1.8	163,900.3	440,600.0	151,449.8	432,700.0	جيبوتي
1.8	10.5	10.5	2,479.2	3,620,940.0	2,434.7	3,277,846.7	السعودية
10.5	51.6	51.6	965,584.0	5,334,554.8	874,092.5	3,518,274.8	السودان
12.6	29.2	29.2	10,657.7	185,092,650.0	9,462.8	143,271,798.0	العراق
29.2	2.3	2.3	127,650.1	33,756.0	98,808.1	33,000.0	عُمان
2.3	5.8	5.8	87,791.9	22,930.0	85,825.7	21,673.0	فلسطين
5.8	4.2	4.2	22,930.0	1,904,967.6	21,673.0	1,827,420.9	قطر
4.2	11.0	11.0	523,342.7	80,197.8	502,038.7	72,260.1	الكويت
9.3	-3.3	-3.3	261,742.2	254,853,005.4	239,430.4	263,546,638.9	لبنان
-49.8	9.2	9.2	8,177.2	148,529.9	16,304.9	135,977.2	ليبيا
2.4	32.4	32.4	30,879.4	11,361,351.0	30,150.2	8,582,294.0	مصر
26.7	1.5	1.5	690,659.6	1,667,300.0	545,253.7	1,642,014.4	المغرب
-10.1	4.3	4.3	164,104.3	155,730.0	182,608.4	149,375.0	موريتانيا
1.4	0.1	0.1	4,202.9	4,601,200.0	4,143.6	4,594,800.0	اليمن
-1.8			4,356.4		4,437.3		

المصدر: مصادر الملحق (1/7).

(ملحق (6/7) : إجمالي الودائع المصرفية لدى المصارف التجارية العربية (1)
2021 و 2022)

نسبة إجمالي الودائع المصرفية إلى الناتج المحلي الإجمالي (صلة محلية) (%)	2021	نسبة التغير (2021-2022) (%)		2022	2021		مجموع الدول العربية
		النسبة المحلية	العملة المحلية		الودائع الأمريكية	العملة المحلية	
109.3	106.9	12.6	7.5	2,627,766.2	2,334,331.2	48,315.9	34,256.0
89.0	115.2	13.7	13.7	543,632.7	478,061.3	478,061.3	1,755,680.0
92.8	102.9	2.9	2.9	41,172.9	40,013.3	40,013.3	15,045.0
56.8	60.0	2.3 -	8.5	27,500.3	28,157.3	28,157.3	78,559.0
54.4	57.3	13.6	19.6	102,970.1	90,647.7	90,647.7	12,246,502.0
50.0	52.5	1.6	1.6	1,949.1	1,918.7	1,918.7	341,000.0
55.2	67.3	9.1	9.1	612,108.3	561,187.7	561,187.7	2,104,454.0
8.3	10.6	15.2	55.1	6,430.2	5,581.6	5,581.6	2,075,231.0
37.0	34.6	32.7	32.7	96,455.3	72,659.6	72,659.6	105,356,491.0
47.9	62.7	2.0	2.0	54,920.7	53,846.6	53,846.6	20,704.0
87.9	91.0	2.2	2.2	16,790.0	16,421.0	16,421.0	16,421.0
116.5	139.8	10.1	10.1	276,419.8	251,126.6	251,126.6	914,101.0
70.7	82.7	5.9	7.5	130,874.7	123,585.2	123,585.2	37,298.0
28.7	60.9	49.5 -	2.7 -	5,175.6	10,252.4	10,252.4	165,716,732.0
43.7	47.7	16.3	24.0	23,750.9	20,424.4	20,424.4	92,114.0
108.7	96.4	27.0	32.7	518,119.0	407,910.2	407,910.2	6,420,507.0
85.2	83.3	5.6 -	6.7	111,529.7	118,081.3	118,081.3	1,061,787.0
22.3	26.7	2.8 -	0.1 -	2,532.3	2,605.7	2,605.7	93,934.0
14.1	21.9	0.5 -	1.5	3,517.8	3,534.7	3,534.7	3,660,200.0

(1) لا تشمل ودائع غير المقيمين.

(2) تشمل البنوك ومؤسسات التوظيف الجماعي في السوق النقدية.

المصدر: مصدر الملحق (1/7).

ملحق (7/7) : إجمالي القروض والتسهيلات الائتمانية (1) (2022 و 2021)

(مليون وحدة نقدية)

	نسبة التغير		2022		2021		
	2022-2021 (%)	العملة المحلية	الدولار الأمريكي	العملة المحلية	الدولار الأمريكي	العملة المحلية	
الدولار الأمريكي	9.0		2,869,771.7		2,633,482.6		مجموع الدول العربية
	8.1	8.1	64,685.3	45,861.9	59,813.5	42,407.8	الأردن
	2.0	2.0	449,676.5	1,651,437.0	440,832.4	1,618,957.0	الإمارات
	0.8	0.8	51,772.9	19,466.6	51,357.4	19,310.4	البحرين
	-2.1	8.8	39,973.4	123,917.6	40,830.7	113,917.6	تونس
	6.0	11.6	127,629.4	18,153,149.2	120,368.6	16,261,796.7	الجزائر
	1.3	1.3	684.2	121,600.0	675.2	120,000.0	جيبوتي
	13.9	13.9	802,865.1	3,010,744.0	704,797.4	2,642,990.4	المسعودية
	29.2	73.9	3,665.3	1,834,640.8	2,836.8	1,054,716.4	السودان
	1.1	15.5	47,874.5	69,418,039.0	47,360.1	60,104,920.0	العراق
	1.8	1.8	60,585.2	23,295.0	59,500.1	22,877.8	عمان
	2.0	2.0	11,430.0	11,430.0	11,203.5	11,203.5	فلسطين
	4.8	4.8	399,615.4	1,454,600.2	381,261.6	1,387,792.1	قطر
	4.7	6.3	145,663.2	44,631.2	139,152.1	41,996.1	الكويت
	63.2 -	-29.0	1,428.9	44,532,631.3	3,880.3	62,720,485.5	لبنان
	3.6 -	2.9	5,148.4	24,764.0	5,338.1	24,074.9	ليبيا
	26.9	32.6	513,635.9	8,449,311.0	404,866.8	6,372,603.0	مصر
	10.4 -	1.2	138,563.0	1,407,800.0	154,691.4	1,390,984.9	المغرب (2)
	8.0	11.0	2,691.5	99,730.0	2,491.9	89,834.0	موريتانيا
	1.8 -	0.1	2,183.6	2,306,300.0	2,224.7	2,303,700.0	اليمن

- (1) تشمل القروض المقدمة للقطاعين العام والخاص.
(2) تشمل البنوك ومؤسسات التوظيف الجماعي في السوق النقدية.
المصدر: مصادر الملحق (1/7).

ملحق (8/7) : إجمالي المطلوبات على القطاع الخاص
(2021 و 2022)

(مليون وحدة نقدية)

	2022		2021		مجموع الدول العربية
	الدولار الأمريكي	نسبة العملة المحلية	الدولار الأمريكي	نسبة العملة المحلية	
8.0	1,784,380.5	27.8 -	1,651,748.4	27,536.5	الأردن
8.0	41,937.5	8.0	38,838.5	27,536.5	الإمارات
4.7	319,662.6	4.7	305,172.2	1,120,745.0	البحرين
2.7	28,660.9	2.7	27,914.4	10,495.8	تونس
2.5 -	33,699.2	8.3	34,561.1	96,425.4	الجزائر
3.0 -	39,902.8	2.1	41,158.0	5,560,447.6	جيبوتي
1.5	545.8	1.5	537.9	95,600.0	السعودية
12.6	610,554.9	12.6	542,422.7	2,034,085.2	السودان
35.9	3,240.0	83.0	2,383.6	886,212.0	العراق
16.3	27,310.4	16.3	23,476.3	34,040,602.0	عمان
1.8	50,624.2	1.8	49,729.3	19,120.9	فلسطين
0.6	8,300.0	0.6	8,254.5	8,254.5	قطر
7.4	241,789.8	7.4	225,199.5	819,726.3	الكويت
6.3	143,958.2	8.0	135,383.0	40,858.6	لبنان
62.5 -	862.7	27.8 -	2,302.3	37,213,652.6	ليبيا
10.9	3,358.0	18.3	3,027.5	13,654.1	مصر
23.0	147,883.2	28.5	120,257.4	1,892,851.0	المغرب
10.5 -	78,937.0	1.1	88,180.8	792,921.4	موريتانيا
8.4	2,732.0	11.4	2,520.0	90,846.0	اليمن
1.9 -	421.3	0.1	429.4	444,600.0	

المصدر: مصادر الملحق (1/7).

ملحق (9/7) : القواعد الرأسمالية للمصارف التجارية العربية
(2021 و 2022)

(مليون وحدة نقدية)

	2022		2021		
	الدولار الأمريكي	العملة المحلية	الدولار الأمريكي	العملة المحلية	
نسبة التغير (2021-2022) (%)					
الدولار الأمريكي	8.6		506,698.9		مجموع الدول العربية
	3.7	3.7	13,228.2	9,378.8	الأردن
	6.8	6.8	117,018.1	429,749.0	الإمارات
	4.0-	4.0-	9,135.1	3,434.8	البحرين
	2.8-	8.0	7,990.6	24,770.8	تونس
	1.5	6.8	11,540.3	1,641,412.0	الجزائر
	3.6	3.6	192.4	34,200.0	جيبوتي
	7.1	7.1	135,200.0	507,000.0	المسعودية
	50.6	102.7	979.9	490,493.5	السودان
	28.5	28.5	12,985.4	18,828,877.0	العراق
	3.1	3.1	14,276.7	5,489.4	عمان
	9.1	9.1	2,300.0	2,300.0	فلسطين
	6.0	6.0	50,342.1	183,245.1	قطر
	27.9	29.8	46,891.0	14,367.4	الكويت
	46.7-	2.8	884.6	27,568,528.0	لبنان
	7.6	14.8	1,796.0	8,638.7	ليبيا
	17.3	22.6	64,279.2	1,057,393.0	مصر
	11.4-	0.1	16,240.2	165,000.0	المغرب
	9.3	12.4	944.6	35,000.0	موريتانيا
	0.7-	1.3	474.5	501,200.0	اليمن

المصدر: مصادر الملحق (1/7).

ملحق (10/7): إحصائيات أداء أسواق المال العربية 2022
أ - مؤشرات الحجم

عدد شركات الوساطة	القيمة السوقية الى إجمالي الأصول المصرفية (2)	متوسط القيمة السوقية للشركة الواحدة (مليون دولار)	القيمة السوقية الى الناتج المحلي الإجمالي (1)	التغير في القيمة السوقية (مليار دولار)	القيمة السوقية (مليار دولار)		عدد الشركات غير الوطنية منها	عدد الشركات المدرجة		السوق
					2022	2021		2022	2021	
52	28.1	150.4	53.5	3.6	25.4	21.9	0	169	172	بورصة عمان
30	44.3	8,247.7	118.8	282.9	725.8	442.9	2	88	82	سوق أبوظبي للأوراق المالية
26	15.9	2332.4	26.0	46.5	158.6	112.1	13	68	67	سوق دبي المالي
16	29.8	257.5	74.0	1.5	30.3	28.8	4	43	42	بورصة البحرين
22	16.6	101.8	16.8	0.1	8.1	8.0	1	80	78	بورصة تونس
10	0.3	97.6	0.3	0.16	0.5	0.3	0	5	6	بورصة الجزائر
30	272.8	11,812.4	237.7	-34.9	2634.2	2669.1	0	223	210	السوق المالية السعودية
42	1.1	1.7	0.2	-0.1	0.1	0.2	0	67	67	سوق الخرطوم للأوراق المالية
9	...	70.4	8.3	-4.0	1.9	5.9	0	27	24	سوق دمشق للأوراق المالية
10	70.2	560.5	53.8	4.3	61.7	57.4	0	110	117	سوق مسقط للأوراق المالية
8	31.7	3,248.6	69.8	-17.6	165.7	183.3	0	51	49	بورصة قطر
8	21.4	99.9	25.6	-1.3	4.9	6.2	0	49	47	بورصة فلسطين
10	59.0	996.4	83.5	17.6	154.4	136.8	6	155	167	سوق الكويت
14	177.1	517.3	80.2	3.9	14.5	10.6	0	28	28	بورصة بيروت
128	5.6	180.7	8.1	-9.9	38.8	48.7	1	215	256	البورصة المصرية
17	45.4	723.4	40.4	-20.2	54.3	74.5	1	75	75	بورصة الدار البيضاء
432	98.5	2,807.4	153.0	272.4	4079.2	3806.7	28	1,453	1,487	الإجمالي

1- الناتج المحلي الإجمالي المقتر لعام 2022.
2- إجمالي الأصول المصرفية لعام 2022 التقدير الاقتصادي العربي الموحد - صندوق النقد العربي.
المصدر: نشرات الفصيلة لقاعدة بيانات أسواق المال العربية - صندوق النقد العربي، ونشرات أسواق المال العربية.

تابع ملحق (10/7): إحصائيات أداء أسواق المال العربية 2022
ب- مؤشرات الأسعار

التغير السنوي في مؤشر الأسعار %	أدنى مستوى خلال العام	أعلى مستوى خلال العام	مؤشرات الأسعار المحلية (نقطة)		السوق
			نهاية 2022	نهاية 2021	
18.1	2,148.3	2,607.1	2,501.6	2,118.6	بورصة عمان
20.3	8,173.7	10,651.2	10,211.1	8,488.4	سوق أبوظبي للأوراق المالية
4.4	3,059.6	3,747.9	3,336.1	3,195.9	سوق دبي المالي
5.5	1,805.0	2,169.0	1,895.3	1,797.3	بورصة البحرين
15.1	7,079.9	8,332.5	8,109.7	7,046.0	بورصة تونس
57.5	1,976.5	3,130.0	3,113.5	1,976.5	بورصة الجزائر
7.1-	9,950.2	13,949.1	10,478.5	11,281.7	السوق المالية السعودية
261.9	20,476.0	74,031.1	74,031.1	20,455.3	سوق الخرطوم للأوراق المالية
72.9	18,250.0	30,244.7	30,244.7	17,493.8	سوق دمشق للأوراق المالية
17.6	3,549.8	4,907.9	4,857.4	4,129.5	سوق مسقط للأوراق المالية
8.1-	10,652.0	14,931.0	10,681.1	11,625.8	بورصة قطر
5.1	600.7	670.5	639.7	608.5	بورصة فلسطين
6.2	7,756.9	9,422.5	8,115.7	7,639.1	سوق الكويت - السوق الأول
36.8	88.1	130.5	130.5	95.4	بورصة بيروت
22.2	9,225.6	15,595.7	14,598.5	11,949.2	البورصة المصرية
19.8-	9,870.0	13,555.5	10,720.3	13,358.8	بورصة الدار البيضاء
-1.6	486.3	509.3	486.3	494.2	المؤشر المركب لصندوق النقد العربي

المصدر: الشركات المالية لاقاعة بيانات أسواق المال العربية - صندوق النقد العربي، وشركات أسواق المال العربية.

تابع ملحق (10/7): إحصائيات أداء أسواق المال العربية 2022
ج- مؤشرات التداول

التعاملات وفقاً لطبيعة المستثمر (%)	مؤسسات	أفراد	نسبة تعاملات الأجنبي من التداول (%)	معاملات المستثمرين الأجنبي (مليون دولار)		معدل دوران الأسهم % (1)		قيمة الأسهم المتداولة (مليون دولار)		عدد الأسهم المتداولة (مليون)		اسم السوق	
				صافي	بيع	شراء	2022	2021	2022	2021	2022		2021
...	...	...	16.2	-95.8	482.0	386.2	10.6	12.7	2,681.3	2,769.5	1,155.7	1,538.2	بورصة عمان
82.0	18.0	...	22.0	6,416.2	23,790.8	30,207.0	16.9	22.7	122,712.4	100,616.5	80,666.2	60,796.0	سوق أبوظبي للأوراق المالية
48.5	51.5	...	48.7	1369.3	11,253.9	12,623.2	15.5	18.0	24,522.2	20,224.8	38,530.7	51,462.0	سوق دبي المالي
66.8	33.2	...	32.8	-14.2	154.9	140.7	1.5	1.8	450.3	519.0	536.9	1,017.9	بورصة البحرين
...	...	...	1.1	-15.8	19.3	3.5	12.3	9.1	998.7	730.9	289.5	327.9	بورصة تونس
...	...	...	...	...	...	...	10.7	0.3	52.4	0.8	2.1	0.3	بورصة الجزائر
34.5	65.5	...	17.3	11,598.6	72,921.3	84,519.9	17.3	22.3	455,477.4	596,240.0	45,110.4	67,534.8	السوق المالية السعودية
...	...	...	...	...	...	...	13.0	36.6	14.9	85.0	475.2	198.0	سوق الخرطوم للأوراق المالية
...	...	...	...	...	...	...	1.7	0.9	32.6	56.2	33.0	23.2	سوق دمشق للأوراق المالية
73.2	26.8	...	12.8	-48.3	337.6	289.2	4.0	3.7	2,442.3	2,125.3	4,282.7	4,209.4	سوق مسقط للأوراق المالية
53.5	46.5	...	43.4	4766.6	16594.3	21360.9	26.4	16.9	43,688.9	30,966.1	45,379.7	47,036.7	بورصة قطر
...	...	...	...	...	...	...	9.7	7.3	472.8	454.1	243.5	185.2	بورصة فلسطين
61.0	39.0	...	18.3	2,477.8	7,668.3	10,146.1	31.5	32.9	48,632.8	44,997.6	56,707.4	84,562.5	سوق الكويت
...	...	...	...	...	...	...	3.4	3.3	499.0	353.3	30.6	29.5	بورصة بيروت
47.0	53.0	...	29.6	-1230.4	8912.0	7681.6	144.2	48.4	56,011.2	23,566.8	130,283.5	130,466.5	البورصة المصرية
...	...	...	...	...	...	...	8.4	9.2	4,537.8	6,888.1	55,201.5	43,194.8	بورصة الدار البيضاء
...	...	...	20.28	25,223.9	142,134.3	167,358.3	18.7	21.8	763,226.9	830,594.0	458,928.6	492,582.9	الإجمالي

(...) غير متوفر.

1- معدل الدوران = قيمة الأوراق المالية المتداولة مقسوماً على القيمة السوقية للأوراق المالية المدرجة بنهاية السنة.
المصدر: نشرات الفصلية لقاعدة بيانات أسواق المال العربية - صندوق النقد العربي، ونشرات أسواق المال العربية.

ملحق (1/8) : الصادرات والواردات العربية الإجمالية (2022-2018)

(بمليون دولار أمريكي)

معدل التغير (%) (2022-2021)	معدل التغير السنوي** (%) (2021-2018)	الواردات الإجمالية (سيف)					معدل التغير (%) (2022-2021)	معدل التغير السنوي** (%) (2021-2018)	الصادرات الإجمالية (قوب)					
		*2022	2021	2020	2019	2018			*2022	2021	2020	2019	2018	
14.8	0.4 -	935,465	814,788	750,074	860,725	824,794	30.7	0.3 -	1,410,867	1,079,141	757,467	1,017,970	1,087,984	مجموع الدول العربية
26.7	2.0	27,328	21,573	17,257	19,197	20,339	33.8	8.9	11,399	8,517	7,114	7,046	6,593	الأردن
4.6	0.0	246,300	235,400	234,200	259,251	235,360	5.5	0.4 -	335,100	317,600	273,099	313,781	321,028	الإمارات
26.0	2.9 -	22,000	17,464	12,683	17,263	19,085	21.7	7.1	27,224	22,369	14,066	18,120	18,234	البحرين
18.6	0.3 -	26,665	22,483	18,307	21,578	22,673	11.1	2.6	18,543	16,684	13,769	14,952	15,466	تونس
3.9	8.2 -	38,860	37,405	35,421	44,323	48,292	69.3	2.2 -	65,105	38,447	21,925	35,312	41,115	الجزائر
6.0	16.7	6,067	5,722	5,296	4,138	3,603	6.6	16.8	5,980	5,610	5,161	3,996	3,522	جيبوتي
25.9	0.6	175,989	139,735	132,754	153,163	137,065	48.7	2.1 -	410,676	276,198	173,490	261,603	294,373	السعودية
20.1	5.6	11,095	9,238	9,838	9,291	7,850	-13.3	13.1	4,357	5,027	3,803	3,735	3,478	السودان
28.7	1.8	6,658	5,174	4,800	4,900	4,900	-37.2	0.2 -	1,249	1,989	2,300	2,100	2,000	سورية
7.3	3.0 -	1,098	1,023	1,170	1,200	1,120	1.7	4.8 -	430	423	480	520	490	العراق
45.8	3.7 -	59,556	40,849	48,150	58,138	45,736	61.9	5.4 -	118,352	73,084	46,829	81,585	86,360	عمان
5.5	0.4	28,049	26,595	21,107	22,857	26,289	18.8	3.5 -	44,590	37,522	30,508	38,685	41,730	فلسطين
35.4	6.2	10,603	7,830	6,063	6,613	6,540	12.8	7.6	2,594	2,299	1,724	1,748	1,847	قطر
19.6	4.1 -	33,387	27,909	25,633	29,098	31,609	50.2	1.1	130,964	87,203	51,504	72,935	84,288	البحرين
5.7	4.1	329	311	217	222	276	23.9	2.9	57	46	26	52	42	البحرين
14.7	3.6 -	36,566	31,880	27,778	33,573	35,586	49.0	1.6 -	101,758	68,294	39,932	64,482	71,774	البحرين
39.7	11.9 -	19,053	13,641	11,310	19,239	19,980	-10.2	9.6	3,492	3,887	3,544	3,731	2,952	البحرين
4.5	9.5	18,511	17,711	12,406	15,664	13,473	14.2	3.1	37,585	32,904	9,463	29,286	30,041	البحرين
5.1	0.6	87,723	83,475	70,437	76,390	81,910	13.8	14.2	49,678	43,644	29,323	30,505	29,304	البحرين
11.0	2.6	61,521	55,428	44,449	51,053	51,308	10.6	3.3	36,043	32,592	25,663	29,354	29,584	البحرين
18.8	6.0	4,181	3,520	2,336	2,873	2,958	10.0	5.5	3,204	2,914	2,810	2,968	2,484	البحرين
33.6	5.6	13,925	10,423	8,462	10,700	8,844	31.8	13.9	2,487	1,887	935	1,474	1,278	البحرين

* بيانات أولية.
** معدل نمو مركب.
المصادر: استبيان التقرير الاقتصادي العربي الموحد لعام 2023، ومصادر وطنية أخرى.
صندوق النقد الدولي الربط (2023)، "الحافات التجارية العارضة" والعسل الرابع.

ملحق (2/8) : اتجاه التجارة الخارجية للدول العربية
(2022-2018)

معدل التغير (2022-2021) (%)	الواردات (مليون دولار أمريكي)					معدل التغير (2022-2021) (%)	المصادر (مليون دولار أمريكي)					
	*2022	2021	2020	2019	2018		*2022	2021	2020	2019	2018	
14.8	935,465	814,788	750,074	860,725	824,794	30.7	1,410,867	1,079,141	757,467	1,017,970	1,087,984	العالم
12.2	124,713	111,118	94,488	112,475	113,079	11.7	130,519	116,856	99,537	113,144	112,125	الدول العربية
8.1	194,360	179,763	158,686	215,636	217,606	32.9	146,981	110,554	93,327	189,034	169,584	الاتحاد الأوروبي
9.2	94,315	86,386	45,652	60,910	61,674	11.6	58,224	52,189	25,157	58,558	60,030	الولايات المتحدة الأمريكية
9.6	312,900	285,456	227,096	302,794	297,597	28.8	654,444	507,948	383,369	577,149	585,767	آسيا
15.2	30,145	26,159	16,985	21,486	20,797	1.8	84,272	82,795	51,990	79,957	90,112	- اليابان
23.3	56,245	45,602	37,952	47,243	49,909	25.3	138,492	110,534	80,532	108,225	106,843	- الهند
3.6	140,365	135,551	122,968	120,521	105,960	27.5	193,865	152,009	116,732	145,681	139,018	- الصين
10.2	86,145	78,144	49,190	113,545	120,930	46.2	237,814	162,611	134,114	243,287	249,794	- باقي دول آسيا
37.6	209,177	152,064	224,153	168,911	134,839	44.3	420,699	291,594	156,078	80,084	160,478	باقي دول العالم
	المساهمة في الإجمالي (في المائة)											
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	العالم
	13.3	13.6	12.6	13.1	13.7		9.3	10.8	13.1	11.1	10.3	الدول العربية
	20.8	22.1	21.2	25.1	26.4		10.4	10.2	12.3	18.6	15.6	الاتحاد الأوروبي
	10.1	10.6	6.1	7.1	7.5		4.1	4.8	3.3	5.8	5.5	الولايات المتحدة الأمريكية
	33.4	35.0	30.3	35.2	36.1		46.4	47.1	50.6	56.7	53.8	آسيا
	3.2	3.2	2.3	2.5	2.5		6.0	7.7	6.9	7.9	8.3	- اليابان
	6.0	5.6	5.1	5.5	6.1		9.8	10.2	10.6	10.6	9.8	- الهند
	15.0	16.6	16.4	14.0	12.8		13.7	14.1	15.4	14.3	12.8	- الصين
	9.2	9.6	6.6	13.2	14.7		16.9	15.1	17.7	23.9	23.0	- باقي دول آسيا
	22.4	18.7	29.9	19.6	16.3		29.8	27.0	20.6	7.9	14.8	باقي دول العالم

* بيانات أولية.
المصادر : مصادر الملحق (8-1).

ملحق (3/8) : الهيكل السلعي للصادرات والواردات الإجمالية العربية (1)
(2022-2018)

(نسبة مئوية)

	هيكل الواردات					هيكل الصادرات					
	2022*	2021	2020	2019	2018	*2022	2021	2020	2019	2018	
25.4	20.1	18.0	19.4	18.9	7.9	7.2	7.9	8.0	7.3		السلع الزراعية (2)
15.6	14.4	11.8	13.4	13.5	66.4	62.7	55.0	58.1	63.1		الوقود والمعادن (3)
56.4	60.2	60.7	64.2	63.1	25.3	26.8	26.8	27.9	26.3		المصنوعات (4)
12.2	12.8	8.2	8.8	8.9	8.8	10.9	8.5	8.6	8.3		المواد الكيميائية
15.6	18.6	17.2	17.4	15.9	6.7	4.1	5.3	6.0	5.0		مصنوعات أساسية
22.2	22.0	27.3	29.8	29.6	6.1	6.8	6.9	7.3	6.9		الآلات ومعدات النقل
6.4	6.8	8.0	8.2	8.7	3.7	4.9	6.1	6.0	6.1		مصنوعات متنوعة أخرى
2.7	5.4	9.5	3.0	4.5	0.4	3.3	10.3	6.0	3.3		سلع غير مصنفة
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100		المجموع

* بيانات أولية.

- (1) يعتمد احتساب الهيكل السلعي للتجارة المصنفة على التصنيف الموحد للتجارة الدولية 2 SITC Rev. (مطروح منها القسمان 27، 28).
- (2) السلع الزراعية تشمل الأوباب والأقسام التالية : 0، 1، 2، 4 (مطروح منها القسمان 27، 28).
- (3) الوقود المعطني يشمل الباب 3 والأقسام 27، 28، 68.
- (4) المصنوعات تشمل الأوباب، والأقسام التالية 6، 5، 6، 7، 8 (مطروح منها القسمان 68، 89).
- المصن : استبيان التقرير الاقتصادي العربي الموحد لعام 2023، وقاعدة بيانات PC-TAS - مركز التجارة الدولي (ITC)، وقاعدة بيانات الأمم المتحدة Comtrade.

ملحق (4/8): الصادرات والواردات البينية العربية
(2022-2018)

مليون دولار أمريكي	معدل التغير %		الواردات البينية (سيف)						معدل التغير %		الصادرات البينية (فوب)					
	(2022-2021)	(2021-2018)	*2022	2021	2020	2019	2018	(2022-2021)	(2021-2018)	*2022	2021	2020	2019	2018		
12.2	0.6-	124,712.9	111,118.3	94,488.3	112,474.9	113,078.5	11.7	1.4	130,519.0	116,856.1	99,536.5	113,144.2	112,124.6	مجموع الدول العربية		
32.1	4.1	8,095.9	6,127.4	4,065.5	5,085.1	5,431.1	20.5	3.8	3,858.2	3,202.2	2,843.3	2,931.8	2,863.7	الأردن		
5.7	0.3-	24,208.8	22,912.8	21,811.9	23,028.5	23,115.0	12.2	3.4	33,005.5	29,413.5	24,312.7	26,338.3	26,640.3	الإمارات		
30.2	19.0-	3,341.7	2,566.9	1,671.7	4,761.6	4,827.8	15.3	0.3-	7,617.8	6,604.6	4,322.3	6,306.0	6,671.3	البحرين		
1.7	0.2	2,102.5	2,067.9	1,732.9	2,610.1	2,056.1	28.8	0.4-	1,872.8	1,453.9	1,201.0	1,460.1	1,472.9	تونس		
53.2	0.9	3,737.2	2,439.4	2,039.4	2,235.5	2,376.0	11.0	3.7-	2,508.1	2,259.5	2,421.2	2,695.9	2,531.7	الجزائر		
0.8	9.9	615.0	610.1	407.3	462.4	459.5	4.5	13.2-	98.6	94.3	95.1	140.1	144.1	جيبوتي		
7.1	1.3	21,165.4	19,767.7	17,524.0	19,659.2	19,024.5	5.4	5.4-	34,296.5	32,541.5	32,423.9	38,451.6	38,420.3	السعودية		
19.6	13.0	3,777.3	3,158.8	2,700.8	3,251.5	2,186.5	-20.5	22.8	3,137.8	3,944.9	2,445.4	2,156.2	2,129.7	السودان		
1.3	4.7-	917.0	905.2	974.0	1,064.0	1,045.2	3.5	15.4	826.4	798.2	651.0	525.4	520.0	سورية		
-2.9	9.1-	346.2	356.3	298.4	478.4	474.1	1.0	3.9-	362.7	359.0	254.2	407.0	404.6	الصومال		
1.7	8.4-	3,163.2	3,109.0	3,664.0	3,601.0	4,046.0	2.1	22.6	2,576	2,522	1,616	2,398	1,369	العراق		
2.3	4.4-	12,225.0	11,955.2	11,865.5	14,481.5	13,698.3	3.9	3.8-	7,402.7	7,124.9	7,074.8	7,740.0	7,994.3	عُمان		
4.2	2.1	475.1	456.2	378.0	433.8	429.0	2.2	10.2-	265.3	259.7	260.9	366.6	358.3	فلسطين		
59.5	10.6-	2,332.5	1,462.2	1,318.6	1,794.7	2,048.7	45.7	15.5	9,482.6	6,510.0	3,112.4	3,028.0	4,220.1	قطر		
-3.7	6.2	64.1	66.6	49.9	60.3	55.6	-2.7	23.0	4.5	4.6	2.9	3.8	2.5	الكويت		
3.9	0.9-	7,198.2	6,930.1	5,592.0	6,535.0	7,114.2	55.6	16.6	6,718.2	4,316.6	2,242.0	2,907.0	2,720.0	الكويت		
15.2	10.2-	2,127.4	1,847.1	1,757.0	2,576.8	2,547.3	1.5	6.8	1,881.5	1,853.7	1,417.7	1,530.2	1,522.5	لبنان		
9.4	6.6	3,845.1	3,516.3	2,329.3	3,049.5	2,904.6	25.9	5.6	1,574.8	1,250.4	1,109.1	1,945.4	1,063.3	ليبيا		
4.1	0.7	13,827.2	13,286.4	9,365.4	11,225.0	13,002.6	3.3	3.9	11,030.0	10,680.7	10,067.5	10,116.7	9,517.3	مصر		
71.2	8.6	8,592	5,019	3,054	3,844	3,918	26.6	0.8	1,605	1,268	1,259	1,372	1,240	المغرب		
-0.5	1.6	641.6	644.8	491.0	614.1	614.1	0.8	3.1	9.2	9.1	7.9	8.3	8.3	موريتانيا		
0.1	3.9	1,914.6	1,912.9	1,397.9	1,622.7	1,704.2	0.1	7.4	384.8	384.4	395.8	315.9	310.2	اليمن		

* بيانات أولية.

المصادر: مصادر الملحق (8-1).

ملحق (5/8): مساهمة التجارة البينية في إجمالي التجارة الخارجية للدول العربية
(2022-2018)

(نسبة مئوية)

متوسط الفترة (2022-2018)	حصة الواردات البينية					حصة الصادرات البينية						
	*2022	2021	2020	2019	2018	متوسط الفترة (2022-2018)	*2022	2021	2020	2019		2018
13.3	13.3	13.6	12.6	13.1	13.7	10.9	9.3	10.8	13.1	11.1	10.3	مجموع الدول العربية
27.0	29.6	28.4	23.6	26.5	26.7	39.3	33.8	37.6	40.0	41.6	43.4	الأردن
9.5	9.8	9.7	9.3	8.9	9.8	8.9	9.8	9.3	8.9	8.4	8.3	الإمارات
19.2	15.2	14.7	13.2	27.6	25.3	31.9	28.0	29.5	30.7	34.8	36.6	البحرين
9.5	7.9	9.2	9.5	12.1	9.1	9.4	10.1	8.7	8.7	9.8	9.5	تونس
6.4	9.6	6.5	5.8	5.0	4.9	6.9	3.9	5.9	11.0	7.6	6.2	الجزائر
10.5	10.1	10.7	7.7	11.2	12.8	2.6	1.6	1.7	1.8	3.5	4.1	جيبوتي
13.2	12.0	14.1	13.2	12.8	13.9	13.3	8.4	11.8	18.7	14.7	13.1	السعودية
31.7	34.0	34.2	27.5	35.0	27.9	66.8	72.0	78.5	64.3	57.7	61.2	السودان
18.9	13.8	17.5	20.3	21.7	21.3	37.1	66.2	40.1	28.3	25.0	26.0	سورية
34.8	31.5	34.8	25.5	39.9	42.3	76.6	84.4	84.9	53.0	78.3	82.6	الصومال
7.1	5.3	7.6	7.6	6.2	8.8	2.7	2.2	3.5	3.5	2.9	1.6	العراق
52.0	43.6	45.0	56.2	63.4	52.1	19.6	16.6	19.0	23.2	20.0	19.2	عمان
5.9	4.5	5.8	6.2	6.6	6.6	15.4	10.2	11.3	15.1	21.0	19.4	فلسطين
6.0	7.0	5.2	5.1	6.2	6.5	6.0	7.2	7.5	6.0	4.2	5.0	قطر
22.2	19.5	21.4	23.0	27.1	20.1	8.5	8.0	10.2	11.3	7.4	5.9	القطر
20.2	19.7	21.7	20.1	19.5	20.0	5.4	6.6	6.3	5.6	4.5	3.8	الكويت
13.3	11.2	13.5	15.5	13.4	12.7	46.8	53.9	47.7	40.0	41.0	51.6	لبنان
20.1	20.8	19.9	18.8	19.5	21.6	6.0	4.2	3.8	11.7	6.6	3.5	ليبيا
15.1	15.8	15.9	13.3	14.7	15.9	29.3	22.2	24.5	34.3	33.2	32.5	مصر
9.0	14.0	9.1	6.9	7.5	7.6	4.4	4.5	3.9	4.9	4.7	4.2	المغرب
19.4	15.3	18.3	21.0	21.4	20.8	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	موريتانيا
16.6	13.7	18.4	16.5	15.2	19.3	24.8	15.5	20.4	42.3	21.4	24.3	اليمن

*بيانات أولية

المصدر: مصادر الملحق (4/8).

ملحق (5/8) أ: مساهمة التجارة البينية للدول العربية في إجمالي التجارة العربية البينية
(2022-2018)

(نسبة مئوية)

متوسط الفترة (2022-2018)	حصة الواردات البينية					حصة الصادرات البينية						
	*2022	2021	2020	2019	2018	متوسط الفترة (2022-2018)	*2022	2021	2020	2019		2018
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	مجموع الدول العربية
4.6	4.3	4.5	4.8	4.5	4.8	2.6	2.9	2.6	2.6	2.6	2.5	الأردن
21.0	23.1	20.5	20.4	20.5	20.5	23.7	24.4	23.3	23.8	23.5	23.7	الإمارات
3.8	1.8	4.2	4.3	4.2	4.3	5.5	4.3	5.6	5.9	5.6	5.9	البحرين
2.0	1.8	2.3	1.8	2.3	1.8	1.3	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	تونس
2.1	2.2	2.0	2.1	2.0	2.1	2.3	2.4	2.4	2.3	2.4	2.3	الجزائر
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	جيبوتي
17.4	18.5	17.5	16.8	17.5	16.8	33.8	32.6	34.0	34.3	34.3	34.1	السعودية
2.4	2.9	2.9	1.9	2.4	1.9	2.0	2.5	1.9	1.9	1.8	2.1	السودان
1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.5	0.7	0.5	0.5	0.5	0.5	سورية
0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	الصومال
3.6	3.9	3.2	3.6	3.7	3.6	1.6	1.6	2.1	1.2	1.7	1.2	العراق
12.5	12.6	12.9	12.1	12.9	12.1	7.0	7.1	6.8	7.1	6.9	7.1	عمان
0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	فلسطين
1.6	1.4	1.6	1.8	1.6	1.8	3.2	3.1	2.7	3.8	2.7	3.8	قطر
0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	القطر
6.0	5.9	5.8	6.3	5.9	6.3	2.5	2.3	2.6	2.4	2.7	2.6	الكويت
2.2	1.9	2.3	2.3	2.3	2.3	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	لبنان
2.5	2.5	2.7	2.6	2.3	2.5	1.2	1.1	1.7	0.9	1.4	0.8	ليبيا
10.6	9.9	10.0	11.5	10.1	11.5	9.0	10.1	8.9	8.5	9.0	8.5	مصر
3.4	3.2	3.4	3.5	3.4	3.5	1.2	1.3	1.2	1.1	1.2	1.1	المغرب
0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	موريتانيا
1.5	1.5	1.4	1.5	1.4	1.5	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	اليمن

*بيانات أولية

المصدر: مصادر الملحق (4/8).

ملحق (8/8) : الهيكل السلعي للمصادر والواردات البيئية العربية (1)
(2022-2018)

(نسبة مئوية)

الواردات البيئية	الواردات البيئية						المصادر البيئية						
	متوسط الفترة (2022-2018)	*2022	2021	2020	2019	2018	متوسط الفترة (2022-2018)	*2022	2021	2020	2019	2018	
السلع الزراعية (2)	20.5	18.9	21.0	20.1	21.6	20.8	20.2	21.3	20.8	19.3	20.1	19.7	
الوقود المعني والمعادن الأخرى (3)	26.3	30.7	25.1	23.8	25.8	25.9	16.6	20.7	16.0	13.2	15.8	17.2	
المصنوعات (4)	44.2	42.7	41.8	43.5	46.8	46.2	55.7	53.7	52.7	55.0	58.9	58.3	
المواد الكيماوية	13.8	17.1	15.4	12.0	12.3	12.2	18.1	19.0	17.9	17.0	18.5	18.1	
مصنوعات أساسية	15.6	13.7	12.6	16.2	17.7	17.6	17.8	18.9	16.8	16.9	18.3	18.2	
الألات ومعدات النقل	9.0	8.1	8.0	9.0	9.8	9.9	10.0	9.3	10.7	10.0	10.0	9.9	
مصنوعات متنوعة أخرى	5.9	3.8	5.8	6.3	7.0	6.5	9.8	6.5	7.3	11.1	12.1	12.1	
سلع غير مصنفة (5)	9.1	8.0	11.8	13.0	5.6	7.3	7.3	4.0	10.7	12.0	5.1	4.6	
المجموع	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	

* بيانات أولية.

- (1) يعتمد احتساب الهيكل السلعي للتجارة البيئية على التصنيف الموحد للتجارة الدولية 3 SITC Rev.
 - (2) تشمل الأوباب والأقسام التالية: 0، 1، 2، 4 (مطروح منها القسمن 27، 28).
 - (3) يشمل الباب 3 والأقسام التالية: 8، 6، 7، 5 (مطروح منها القسمن 68، 891).
 - (4) المصنوعات تشمل الأوباب، والأقسام التالية: 9، والقسمن (891).
 - (5) سلع أخرى غير مصنفة تشمل الباب (9) والقسمن (891).
- المصدر: استبيان التوزيع الاقتصادي العربي الموحد لعام 2023، وقاعدة بيانات PC-TAS - مركز التجارة الدولي (ITC)، وقاعدة بيانات الأمم المتحدة Contrade.

ملحق (9/8) (أ): إجمالي تجارة الخدمات في الدول العربية (2022-2018)

(مليون دولار أمريكي)

	الصافي					المتحصلات					المدفوعات					إجمالي الدول العربية
	*2022	2021	2020	2019	2018	*2022	2021	2020	2019	2018	*2022	2021	2020	2019	2018	
90,299-	107,358-	101,087-	110,959-	120,058-	261,414	192,498	159,360	226,236	217,521	351,713-	299,856-	260,447-	337,195-	337,580-	إجمالي الدول العربية	
2,816	353	595-	2,946	2,483	8,973	4,514	2,505	7,864	7,353	6,157-	4,160-	3,099-	4,918-	4,870-	الأردن	
1,700	5,100	4,198-	596-	488-	81,700	76,800	60,974	73,462	71,835	80,000-	71,700-	65,171-	74,058-	72,324-	الإمارات	
3,268	2,752	2,080	3,500	3,972	14,388	12,865	11,184	11,445	11,900	11,120-	10,113-	9,104-	7,944-	7,928-	البحرين	
3,750-	3,665-	4,490-	6,699-	8,554-	3,577	3,237	2,990	3,240	3,216	7,327-	6,902-	7,481-	9,939-	11,770-	الجزائر	
1,373	255	21	1,183	717	4,714	3,117	2,317	4,319	4,019	3,341-	2,862-	2,296-	3,136-	3,302-	تونس	
583	531	472	113	388	1,263	1,197	1,110	1,032	973	680-	666-	638-	919-	585-	جيبوتي	
50,908-	62,978-	47,280-	54,417-	63,422-	31,893	10,303	8,984	24,243	20,529	82,801-	73,281-	56,264-	78,660-	83,952-	السعودية	
39-	271	403-	59-	339	1,551	1,637	1,263	1,367	1,511	1,590-	1,366-	1,666-	1,425-	1,172-	السودان	
17,000-	10,809-	9,992-	15,547-	12,430-	6,400	5,177	3,803	7,318	5,571	23,400-	15,986-	13,795-	22,865-	18,000-	العراق	
10,090-	6,720-	5,941-	7,214-	7,138-	1,900	1,733	2,237	4,898	4,591	11,989-	8,453-	8,177-	12,112-	11,729-	عمان	
1,321-	940-	905-	993-	1,032-	950	841	661	911	752	2,271-	1,781-	1,567-	1,904-	1,784-	فلسطين	
10,272-	15,994-	15,268-	16,305-	14,231-	30,728	18,346	19,429	19,111	18,273	41,000-	34,340-	34,698-	35,416-	32,504-	قطر	
67-	46-	35-	44-	41-	99	81	53	82	79	165-	127-	88-	126-	120-	البحرين	
18,725-	12,383-	12,011-	22,181-	28,718-	10,803	8,705	7,169	8,036	8,117	29,528-	21,089-	19,180-	30,217-	36,835-	الكويت**	
2,741	990	67	440	1,440	8,362	5,724	4,856	13,579	15,770	5,621-	4,733-	4,789-	13,139-	14,330-	لبنان	
7,569-	8,366-	4,905-	7,438-	5,150-	84	83	156	204	82	7,653-	8,449-	5,061-	7,642-	5,232-	ليبيا	
6,175	1,229-	3,147-	3,857	4,881	31,574	21,897	15,053	25,051	23,574	25,398-	23,126-	18,199-	21,193-	18,693-	مصر	
11,397	6,847	6,698	9,722	8,121	22,159	15,428	13,826	19,355	18,636	10,762-	8,581-	7,128-	9,633-	10,515-	المغرب	
611-	639-	596-	354-	450-	298	211	205	156	180	910-	850-	801-	510-	630-	موريتانيا	
...	687-	659-	874-	743-	...	602	586	564	562	...	-1,289	-1,245	-1,438	-1,305	اليمن	

* بيانات أولية.

المصدر: استبيان التقرير الاقتصادي العربي الموحد 2023، وقاعدة بيانات مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية (UNCTAD)، وتقديرات صندوق النقد العربي.

ملحق (9/8) (ب): تجارة الخدمات في الدول العربية (النقل)
(2022-2018)

(مليون دولار أمريكي)

	الصادف					المتحصلات					المدفوعات					
	*2022	2021	2020	2019	2018	*2022	2021	2020	2019	2018	*2022	2021	2020	2019	2018	
إجمالي الدول العربية	23,682-	25,911-	24,748-	23,830-	16,769-	79,500	59,932	54,637	65,356	64,925	103,181-	85,844-	79,385-	89,185-	81,694-	
الأردن	1,830-	1,455-	1,424-	1,249-	1,293-	1,664	955	488	1,343	1,336	3,494-	2,410-	1,913-	2,592-	2,629-	
الإمارات	13,732	13,647	12,690	13,645	13,372	30,613	28,777	26,869	28,892	28,325	16,881-	15,130-	14,180-	15,247-	14,953-	
البحرين	866-	790-	785-	984-	1,061-	179	160	157	204	278	1,045-	951-	942-	1,188-	1,339-	
الجزائر	2,174-	2,130-	2,041-	2,784-	2,906-	819	580	538	647	707	2,994-	2,710-	2,579-	3,431-	3,612-	
تونس	50-	488-	540-	289-	329-	1,616	860	567	1,130	1,142	1,666-	1,349-	1,107-	1,419-	1,471-	
جيبوتي	108	78	68	1-	55	388	211	195	182	171	280-	133-	127-	183-	116-	
السعودية	18,360-	14,136-	12,856-	12,934-	11,206-	4,734	2,668	2,022	4,741	4,508	23,094-	16,804-	14,879-	17,675-	15,714-	
السودان	692-	516-	574-	544-	376-	437	477	411	385	409	1,129-	992-	984-	929-	785-	
العراق	6,845-	4,294-	5,149-	6,090-	4,445-	732	445	417	645	967	7,577-	4,739-	5,567-	6,735-	5,413-	
عُمان	3,511-	3,158-	2,441-	1,999-	372-	858	622	1,097	2,372	2,170	4,368-	3,780-	3,538-	4,372-	2,542-	
فلسطين	630-	296-	220-	244-	246-	24	5	7	8	5	654-	301-	227-	252-	251-	
قطر	5,732	1,900-	4,286-	3,297-	1,389-	19,268	11,294	11,276	10,662	10,060	13,536-	13,194-	15,562-	13,959-	11,449-	
الُعم	30-	39-	38-	55-	52-	44	6	3	7	7	74-	45-	41-	62-	59-	
الكويت	3,240-	3,105-	2,600-	3,021-	3,350-	2,300	1,141	791	1,176	1,242	5,540-	4,246-	3,391-	4,196-	4,592-	
لبنان	614-	931-	806-	1,139-	784-	361	141	120	727	1,097	974-	1,072-	927-	1,866-	1,881-	
ليبيا	2,932-	2,859-	1,408-	1,668-	1,266-	0	0	0	0	0	2,932-	2,859-	1,408-	1,668-	1,266-	
مصر	545	1,867-	901-	48-	680	11,836	8,546	7,132	8,504	8,843	11,292-	10,413-	8,033-	8,552-	8,163-	
المغرب	1,745-	818-	484-	239-	919-	3,526	2,877	2,386	3,587	3,525	5,271-	3,695-	2,870-	3,826-	4,444-	
موريتانيا	279-	241-	246-	226-	169-	99	79	72	56	45	379-	320-	318-	282-	214-	
اليمن	...	614-	706-	664-	712-	88	88	88	88	88	-702	-794	-752	-800		

* بيانات أولية

المصدر : استبيان التقرير الاقتصادي العربي الموحد 2023، وقاعدة بيانات مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية (UNCTAD)، وتقديرات صندوق النقد العربي.

ملحق (9/8) (ج) : تجارة الخدمات في الدول العربية (السفر) (2022-2018)

(مليون دولار أمريكي)

	الصادق					المتحصلات					المدفوعات					
	*2022	2021	2020	2019	2018	*2022	2021	2020	2019	2018	*2022	2021	2020	2019	2018	
5,445	12,163-	6,832-	43	1,772-	97,512	57,399	47,449	94,006	86,192	92,067-	69,562-	54,281-	93,964-	87,964-	إجمالي الدول العربية	
5,032	1,843	1,029	4,331	3,867	6,652	2,762	1,411	5,794	5,256	1,620-	919-	382-	1,463-	1,389-	الأردن	
2,832	3,518	3,144	3,418	3,368	22,380	21,038	20,055	21,799	21,372	19,548-	17,520-	16,911-	18,381-	18,003-	الإمارات	
2,291	2,023	1,991	2,259	2,205	3,926	3,511	3,466	4,279	4,195	1,635-	1,487-	1,474-	2,019-	1,990-	البحرين	
269-	134-	190-	524-	327-	82	76	43	112	169	351-	211-	233-	637-	496-	الجزائر	
898	579	483	1,319	877	1,656	1,025	853	2,117	1,741	759-	446-	370-	798-	864-	تونس	
199	40	73	3	76	387	314	219	233	268	188-	274-	146-	230-	192-	جيبوتي	
7,562	8,359-	4,807-	1,292	2,861-	23,475	3,817	4,036	16,431	13,790	15,914-	12,176-	8,843-	15,140-	16,651-	السعودية	
1,043	1,046	683	810	1,030	1,065	1,077	689	821	1,043	22-	31-	6-	11-	13-	السودان	
7,480-	5,490-	3,218-	7,332-	5,869-	2,364	1,963	955	3,593	1,986	9,845-	7,453-	4,172-	10,925-	7,855-	العراق	
1,367-	562-	341-	824-	783-	553	362	455	1,811	1,758	1,921-	924-	796-	2,635-	2,542-	عمان	
494-	625-	676-	708-	779-	415	615	465	726	538	909-	1,240-	1,140-	1,434-	1,317-	فلسطين	
4,998-	5,773-	3,179-	4,044-	3,707-	7,262	4,263	3,563	5,442	5,565	12,260-	10,037-	6,742-	9,486-	9,272-	قطر	
25	7	6	14	15	44	16	15	33	32	19-	10-	9.0-	19-	17-	البحرين	
13,964-	7,382-	6,434-	15,140-	13,863-	1,167	470	397	700	456	15,130-	7,852-	6,832-	15,839-	14,319-	الكويت	
2,274	1,319	682	2,255	2,146	4,594	3,135	2,353	8,593	8,400	2,320-	1,816-	1,670-	6,338-	6,254-	لبنان	
2,269-	2,584-	807-	2,736-	2,042-	0	0	28	85	0	2,269-	2,584-	836-	2,822-	2,042-	ليبيا	
6,821	5,616	1,889	9,512	8,948	12,245	8,895	4,398	13,030	11,615	5,425-	3,279-	2,509-	3,518-	2,667-	مصر	
7,321	2,640	2,728	6,011	5,802	9,216	3,847	3,838	8,188	7,780	1,895-	1,207-	1,110-	2,177-	1,978-	المغرب	
11-	17-	20-	4-	9-	28	12	11	18	26	39-	29-	31-	22-	35-	موريتانيا	
...	131	131	131	131	200	200	200	200	200	-69	-69	-69	-69	-69	اليمن	

* بيانات أولية

المصدر : استبيان التقرير الاقتصادي العربي الموحد 2023 ، وقاعدة بيانات مؤشر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية (UNCTAD) ، وتقديرات صندوق النقد العربي.

ملحق (9/8) (د): تجارة الخدمات الأخرى في الدول العربية* (2022-2018)

(مليون دولار أمريكي)

	الصافي					المتحصلات					المدفوعات					
	**2022	2021	2020	2019	2018	**2022	2021	2020	2019	2018	**2022	2021	2020	2019	2018	
إجمالي الدول العربية	72,061-	69,284	69,507-	87,172-	101,517-	84,403	75,166	57,273	66,874	66,404	156,464-	144,450-	126,781-	154,046-	167,922-	
الأردن	386-	35-	200-	137-	92-	657	796	605	726	760	1,043-	831-	805-	863-	852-	
الإمارات	14,864-	12,066-	20,032-	17,659-	17,228-	28,707	26,985	14,049	22,771	22,139	43,571-	39,051-	34,081-	40,430-	39,367-	
البحرين	1,843	1,519	874	2,226	2,828	10,282	9,194	7,561	6,963	7,427	8,439-	7,675-	6,688-	4,737-	4,599-	
الجزائر	1,307-	1,401-	2,259-	3,391-	5,321-	2,676	2,581	2,409	2,480	2,340	3,982-	3,982-	4,668-	5,871-	7,661-	
تونس	525	164	78	153	169	1,441	1,232	897	1,072	1,136	916-	1,068-	819-	919-	967-	
جيبوتي	277	413	330	111	257	488	672	696	617	533	212-	259-	365-	506-	277-	
السعودية	40,110-	40,483-	29,616-	42,775-	49,355-	3,683	3,817	2,926	3,070	2,231	43,794-	44,300-	32,542-	45,845-	51,586-	
السودان	390-	260-	512-	325-	316-	49	83	163	160	58	439-	343-	675-	485-	374-	
العراق	2,675-	1,026-	1,625-	2,125-	2,116-	3,304	2,768	2,431	3,080	2,618	5,978-	3,794-	4,056-	5,205-	4,733-	
عمان	5,212-	3,000-	3,159-	4,391-	5,982-	489	750	684	715	663	5,700-	3,750-	3,843-	5,106-	6,645-	
فلسطين	196-	19-	9-	41-	7-	512	221	190	177	208	708-	240-	199-	218-	216-	
قطر	11,007-	8,321-	7,803-	8,964-	9,135-	4,198	2,789	4,590	3,007	2,647	15,204-	11,110-	12,394-	11,971-	11,782-	
البحرين	62-	14-	3-	3-	4-	10	59	35	42	40	71-	72-	38-	45-	44-	
الكويت	1,521-	1,896-	2,978-	4,021-	11,506-	7,336	7,095	5,980	6,161	6,418	8,857-	8,991-	8,957-	10,182-	17,924-	
لبنان	1,081	602	191	677-	78	3,407	2,448	2,383	4,259	6,273	2,326-	1,845-	2,192-	4,935-	6,195-	
ليبيا	2,369-	2,924-	2,689-	3,034-	1,842-	84	83	128	118	82	2,453-	3,006-	2,817-	3,152-	1,924-	
مصر	1,190-	4,978-	4,134-	5,607-	4,748-	7,492	4,456	3,524	3,517	3,115	8,682-	9,434-	7,658-	9,123-	7,863-	
المغرب	5,821	5,025	4,454	3,950	3,238	9,417	8,704	7,602	7,580	7,331	3,596-	3,679-	3,148-	3,630-	4,093-	
موريتانيا	320-	381-	330-	124-	272-	171	120	122	82	109	492-	501-	452-	205-	381-	
اليمن	...	204-	84-	341-	163-	...	314	298	276	274	...	518-	382-	617-	437-	

* تشمل الخدمات التالية: التشييد وخدمات التأمين والمعاشات التقاعدية وخدمات التأمين وخدمات الكمبيوتر وخدمات الحكومة وخدمات الاتصال الأخرى.

** بيانات أولية.

المصدر: استبيان التقرير الاقتصادي العربي الموحد 2023، وقاعدة بيانات مؤتمر الأمم المتحدة للتجارة والتنمية (UNCTAD)، وتقديرات صندوق النقد العربي.

ملحق (1/9): موازين مدفوعات الدول العربية
(2022-2018)

(مليون دولار أمريكي)

*2022	2021	2020	2019	2018	
الصادرات السلعية - فوب					
1,444,340	1,074,890	750,551	1,009,372	1,081,574	مجموع الدول العربية
11,319.0	9,370.7	7,954.4	8,329.1	7,761.2	الأردن
335,100.0	317,600.0	273,098.7	313,780.8	321,028.4	الإمارات
30,220.5	22,369.4	14,065.7	18,119.7	18,234.0	البحرين
18,542.7	16,684.3	13,769.0	14,951.9	15,485.6	تونس
65,102.8	38,636.4	21,925.2	34,994.0	41,697.7	الجزائر
5,610.0	3,303.9	2,807.1	3,996.2	3,522.0	جيبوتي
410,676.1	276,198.0	173,864.0	261,617.0	294,387.0	السعودية
4,357.4	5,027.4	3,802.6	3,734.7	3,484.7	السودان
...	...	...	...	...	سورية
...	...	...	...	...	الصومال
136,900.0	73,083.8	46,829.0	81,585.0	86,360.0	العراق
64,023.0	44,590.9	33,483.3	38,685.0	41,730.0	عمان
2,594.0	2,299.0	1,773.1	1,747.9	1,846.7	فلسطين
130,964.6	87,203.0	51,503.8	72,934.9	84,288.5	قطر
34.9	28.3	21.8	41.9	43.7	الكويت
99,274.2	68,406.5	40,068.3	64,668.7	72,103.6	لبنان
4,611.7	4,594.1	4,096.7	4,839.3	3,846.8	ليبيا
37,584.6	32,297.0	9,311.5	29,057.8	30,401.8	مصر
44,721.8	36,442.2	25,049.0	28,472.1	28,045.8	المغرب
36,508.0	31,710.0	23,595.0	24,691.0	24,608.0	موريتانيا
3,708.0	3,158.3	2,597.6	2,325.3	1,898.3	اليمن
2,487.1	1,887.0	935.0	800.0	800.0	
الواردات السلعية - فوب					
920,449.1-	774,981.9-	677,103.6-	768,304.9-	756,370.2-	مجموع الدول العربية
22,067.0-	19,256.7-	15,350.6-	17,076.4-	18,077.9-	الأردن
246,300.0-	235,400.0-	210,780.1-	233,326.1-	235,360.1-	الإمارات
21,949.2-	17,464.4-	14,192.8-	17,263.3-	19,085.0-	البحرين
25,560.1-	21,461.5-	17,377.5-	20,508.5-	21,608.7-	تونس
38,757.1-	37,404.9-	35,358.4-	42,932.0-	48,990.7-	الجزائر
5,722.0-	3,143.4-	2,911.2-	4,138.1-	3,602.8-	جيبوتي
175,989-	139,735-	125,920-	140,281.0-	125,639.0-	السعودية
9,985.4-	8,904.6-	8,853.9-	8,361.5-	7,065.1-	السودان
...	...	...	...	...	سورية
...	...	...	...	...	الصومال
84,500.0-	34,721.1-	40,927.0-	49,418.0-	38,876.0-	العراق
32,823.0-	28,048.8-	25,845.2-	20,457.0-	23,528.7-	عمان
10,603.0-	8,313.5-	6,499.0-	7,257.5-	7,239.6-	فلسطين
33,519.8-	26,864.3-	24,366.8-	31,353.8-	33,307.1-	قطر
276.4-	272.0-	235.4-	247.5-	247.3-	الكويت
26,429.5-	27,869.3-	24,471.1-	29,370.3-	31,095.8-	لبنان
17,071.5-	12,820.6-	10,595.8-	18,217.6-	18,907.2-	ليبيا
17,205.8-	16,957.2-	8,662.8-	17,725.9-	13,429.0-	مصر
71,745.4-	70,912.7-	54,282.9-	57,757.6-	57,635.4-	المغرب
62,992.0-	51,661.0-	39,122.0-	44,465.0-	44,869.0-	موريتانيا
4,769.0-	3,347.9-	2,889.3-	2,897.6-	2,605.7-	اليمن
12,184.5-	10,423.0-	8,462.0-	5,250.0-	5,200.0-	

(...) غير متوفر.

* بيانات أولية.

المصدر: استبيان التقرير الاقتصادي العربي الموحد لعام 2023 ومصادر وطنية ودولية أخرى.

-صندوق النقد الدولي، إحصاءات ميزان المدفوعات، والإحصاءات المالية الدولية، وإحصاءات اتجاه التجارة، أعداد متفرقة لعام 2023.

تابع ملحق (1/9) "أ": موازين مدفوعات الدول العربية
(2022-2018)

(مليون دولار أمريكي)

*2022	2021	2020	2019	2018	
الميزان التجاري					
523,891.2	299,908.2	73,447.3	241,067.2	325,203.5	مجموع الدول العربية
10,748.0-	9,886.0-	7,396.2-	8,747.4-	10,316.6-	الأردن
88,800.0	82,200.0	62,318.6	80,454.7	85,668.2	الإمارات
8,271.3	4,905.0	127.1-	856.4	851.0-	البحرين
7,017.5-	4,777.2-	3,608.5-	5,556.6-	6,123.1-	تونيس
26,345.8	1,231.6	13,433.2-	7,938.0-	7,293.0-	الجزائر
112.0-	160.5	104.1-	142.0-	80.8-	جيبوتي
234,687.6	136,463.0	47,944.2	121,336.0	168,748.0	السعودية
5,627.9-	3,877.3-	5,051.3-	4,626.8-	3,580.4-	السودان
...	...	...	...	...	سورية
...	...	...	...	...	الصومال
52,400.0	38,362.7	5,902.0	32,167.0	47,484.0	العراق
31,200.0	16,542.1	7,638.1	18,228.0	18,201.3	عمان
8,009.0-	6,014.5-	4,725.9-	5,509.6-	5,392.9-	فلسطين
97,444.8	60,338.7	27,137.1	41,581.0	50,981.3	قطر
241.5-	243.7-	213.6-	205.7-	203.6-	البحرين
72,844.7	40,537.2	15,597.2	35,298.4	41,007.8	الكويت
12,459.8-	8,226.5-	6,499.1-	13,378.3-	15,060.4-	لبنان
20,378.8	15,339.8	648.7	11,331.9	16,972.8	ليبييا
27,023.6-	34,470.5-	29,233.9-	29,285.5-	29,589.6-	مصر
26,484.0-	19,951.0-	15,527.0-	19,774.0-	20,261.0-	المغرب
1,061.0-	189.6-	291.7-	572.4-	707.4-	موريتانيا
9,697.4-	8,536.0-	7,527.0-	4,450.0-	4,400.0-	اليمن
صافي ميزان الخدمات					
-93,143.0	-101,989.5	-91,018.9	-107,088.0	-117,898.4	مجموع الدول العربية
1,462.0	386.2	594.8-	2,945.8	2,482.5	الأردن
1,700.0	5,100.0	2,600.0	2,100.0	300.0	الإمارات
3,268.4	2,752.1	2,079.5	3,500.3	3,971.6	البحرين
1,372.9	254.6	21.1	1,182.9	716.8	تونيس
4,639.6-	3,704.1-	4,454.0-	6,699.1-	8,553.9-	الجزائر
517.0	371.9	390.3	528.0	454.9	جيبوتي
50,908.1-	62,978.0-	47,280.0-	54,417.0-	63,422.0-	السعودية
38.9-	270.6	402.8-	58.8-	338.8	السودان
...	...	...	...	...	سورية
...	...	...	...	...	الصومال
16,900.0-	10,809.1-	9,991.9-	15,546.8-	12,429.5-	العراق
10,090.0-	6,720.1-	5,940.6-	7,213.6-	7,138.0-	عمان
1,321.0-	940.1-	905.4-	992.8-	1,032.3-	فلسطين
10,272.0-	15,994.0-	15,268.4-	16,304.7-	14,231.3-	قطر
31.6-	27.3-	57.0-	11.6-	2.7-	البحرين
16,789.1-	8,714.4-	9,578.0-	17,789.2-	24,594.8-	الكويت
1,887.5	990.5	66.7	440.0	1,439.6	لبنان
7,569.2-	8,366.4-	4,960.7-	7,373.8-	5,038.4-	ليبييا
6,175.3	1,228.9-	3,146.8-	3,857.3	4,881.0	مصر
11,396.0	6,847.0	6,698.0	9,722.0	8,121.0	المغرب
1,094.0-	473.9-	526.2-	483.0-	432.6-	موريتانيا
1,268.6-	994.0	232.0	4,474.0-	3,729.0-	اليمن

(...) غير متوفر.

* بيانات أولية.

المصدر: استبيان التقرير الاقتصادي العربي الموحد لعام 2023 ومصادر وطنية ودولية أخرى.

- صندوق النقد الدولي، إحصاءات ميزان المدفوعات، والإحصاءات المالية الدولية، وإحصاءات اتجاه التجارة، أعداد متفرقة لعام 2022.

تابع ملحق (1/9) "ب" : موازين مدفوعات الدول العربية
(2022-2018)

(مليون دولار أمريكي)

*2022	2021	2020	2019	2018	
حساب الدخل الأولي (صافي)					
-11,765.3	3,101.3	1,472.0	-517.5	-525.2	مجموع الدول العربية
	232.6-	124.5-	7.5	199.7-	الأردن
1,200.0-	1,400.0-	500.0-	2,100.0	1,400.0	الإمارات
1,962.8-	2,527.9-	2,459.0-	2,260.6-	2,073.3-	البحرين
1,174.3-	1,119.2-	1,075.5-	916.3-	977.9-	تونس
5,432.3-	4,012.2-	2,993.7-	4,251.4-	4,579.3-	الجزائر
63.0	67.8-	98.6-	93.8-	142.2-	جيبوتي
11,093.2	15,209.0	13,948.0	7,899.0	7,711.0	السعودية
1,078.4-	1,344.4-	1,473.2-	1,620.1-	1,812.3-	السودان
...	...	...	...	...	سورية
...	...	...	...	...	الصومال
3,700.0-	2,064.2-	1,806.9-	1,166.2-	1,754.0-	العراق
6,633.0-	5,992.5-	5,231.8-	5,900.3-	4,990.6-	عمان
4,002.0	3,627.3	2,492.2	3,030.8	2,786.3	فلسطين
8,288.7-	2,763.5-	3,052.5-	4,409.6-	3,745.3-	قطر
11.1	12.6	5.8	5.8	6.3	البحرين
22,791.5	24,137.6	16,360.9	20,204.7	18,338.0	الكويت
1,094.3-	1,497.4-	1,014.6-	1,247.2-	1,112.6-	لبنان
270.4	536.8-	837.5	1,829.3	1,220.7	ليبيا
17,576.6-	14,061.8-	11,006.2-	11,580.7-	8,462.5-	مصر
1,863-	2,036-	1,211-	2,035-	2,083-	المغرب
32.0	211.9-	105.9-	95.4-	37.8-	موريتانيا
25.00-	17.0-	19.0-	18.0-	17.0-	اليمن
حساب الدخل الثانوي (صافي)					
69,617.3-	65,123.0-	61,731.0-	73,900.9-	76,271.0-	مجموع الدول العربية
6,054.0	5,751.2	5,606.5	5,019.6	5,067.1	الأردن
47,700.0-	45,100.0-	43,500.0-	47,300.0-	46,100.0-	الإمارات
2,711.7-	2,526.9-	2,738.0-	2,890.2-	3,264.5-	البحرين
2,836.2	2,836.9	2,128.2	1,897.8	1,767.2	تونس
1,752.1	1,957.1	2,256.0	3,006.7	3,396.3	الجزائر
20.0	118.6	194.8	271.8	196.7	جيبوتي
44,119.6-	44,371.0-	37,427.0-	36,589.0-	41,066.0-	السعودية
2,302.6	2,330.9	1,086.1	1,076.6	375.5	السودان
...	...	...	...	...	سورية
...	...	...	...	...	الصومال
100.0-	924.4-	300.5-	308.2	1,068.8	العراق
10,027.0-	8,117.7-	8,772.0-	9,135.0-	9,958.0-	عمان
2,463.0	1,548.6	1,284.9	1,691.8	1,499.1	فلسطين
15,766.2-	15,294.0-	12,433.5-	16,606.9-	16,352.5-	قطر
216.3	207.0	241.2	170.6	166.4	البحرين
18,143.1-	18,570.2-	17,529.6-	19,853.0-	14,853.2-	الكويت
5,600.5	5,334.9	4,668.5	3,107.7	1,366.5	لبنان
657.5-	761.3-	766.5-	970.4-	1,148.8-	ليبيا
27,893.2	31,157.3	29,160.2	26,799.4	25,489.2	مصر
12,333	11,811	8,626	7,676	8,004	المغرب
339.0	285.9	342.6	317.3	205.5	موريتانيا
7,798.0	7,203.0	6,141.0	8,100.0	7,870.0	اليمن

(...) غير متوفر.

* بيانات أولية.

المصدر : استبيان التقرير الاقتصادي العربي الموحد لعام 2022 ومصادر وطنية ودولية أخرى.

- صندوق النقد الدولي، إحصاءات ميزان المدفوعات، والإحصاءات المالية الدولية، وإحصاءات إتجاه التجارة ، أعداد متفرقة لعام 2022.

تابع ملحق (1/9) "ج" : موازين مدفوعات الدول العربية
(2022-2018)

(مليون دولار أمريكي)

*2022	2021	2020	2019	2018	
الموازن الجارية					
349,365.7	135,897.1	-77,830.6	59,560.9	130,508.9	مجموع الدول العربية
3,232.0-	3,981.2-	2,509.0-	774.5-	2,966.7-	الأردن
41,600.0	40,800.0	20,918.6	37,354.7	41,268.2	الإمارات
6,865.2	2,602.3	3,244.6-	794.1-	2,217.3-	البحرين
3,982.6-	2,804.9-	2,534.7-	3,392.1-	4,617.1-	تونس
18,025.9	4,527.5-	18,624.9-	15,881.8-	17,030.0-	الجزائر
488.0	583.3	382.5	564.0	428.6	جيبوتي
150,753.1	44,323.0	22,814.8-	38,229.0	71,971.0	السعودية
4,442.8-	2,620.2-	5,841.2-	5,229.2-	4,678.5-	السودان
...	...	...	...	...	سورية
...	...	...	...	...	الصومال
31,700.0	24,565.0	6,197.3-	15,762.2	34,369.3	العراق
4,450.0	4,288.2-	12,306.3-	4,020.9-	3,885.3-	عمان
2,865.0-	1,778.6-	1,854.2-	1,779.8-	2,139.9-	فلسطين
63,117.9	26,287.2	3,617.3-	4,259.9	16,652.2	قطر
45.7-	51.5-	23.5-	40.8-	33.7-	البحرين
60,704.0	37,390.1	4,850.5	17,861.0	19,897.8	الكويت
6,066.1-	3,398.4-	2,778.6-	11,077.8-	13,366.9-	لبنان
12,422.5	5,675.3	4,241.0-	4,817.0	12,006.3	ليبيا
10,531.7-	18,603.9-	14,226.7-	10,209.5-	7,681.9-	مصر
4,618-	3,329-	1,414-	4,411-	6,219-	المغرب
1,784.0-	589.6-	581.1-	833.6-	972.3-	موريتانيا
3,193.0-	356.0-	1,173.0-	842.0-	276.0-	اليمن
الحساب الراسمالي (صافي)					
794.7	5,050.3	2,186.0	3,956.9	211.7-	مجموع الدول العربية
26.0	24.3	24.3	25.4	33.9	الأردن
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	الإمارات
472.9	564.1	779.5	896.3	794.2	البحرين
429.1	220.8	365.3	137.2	128.4	تونس
17.7-	53.5-	41.7-	0.4-	0.2	الجزائر
0.0	16.3	1.8	40.2	69.6	جيبوتي
2,460.9-	1,318.0-	1,844.6-	1,733.1-	2,328.7-	السعودية
112.9	103.3	143.6	188.2	162.9	السودان
...	...	...	...	...	سورية
...	...	...	...	...	الصومال
0.0	17.5-	8.1-	11.1-	5.8-	العراق
52.0	39.5	179.7	93.6	102.0	عمان
423.0	472.0	431.4	284.3	449.3	فلسطين
222.0-	144.5-	167.9-	142.2-	239.2-	قطر
54.1	56.4	34.2	31.5	31.7	البحرين
695.3	1,419.5	817.8	306.3	214.6-	الكويت
1,216.7	933.3	1,666.4	1,298.4	1,449.3	لبنان
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	ليبيا
2.4	154.9-	232.6-	169.5-	133.1-	مصر
2.0	1,627.1	0.3	2,689.3	530.9-	المغرب
75.0	1,275.0	72.6	22.4	19.4	موريتانيا
66.0-	-13.0	-36.0	...	...	اليمن

(...) غير متوفر.

* بيانات أولية.

المصدر : استبيان التقرير الاقتصادي العربي الموحد لعام 2023 ومصادر وطنية ودولية أخرى.

- صندوق النقد الدولي، إحصاءات ميزان المدفوعات، والإحصاءات المالية الدولية، وإحصاءات اتجاه التجارة، أعداد متفرقة لعام 2023

تابع ملحق (1/9) "خ" : موازين مدفوعات الدول العربية
(2022-2018)

(مليون دولار أمريكي)

*2022	2021	2020	2019	2018	
الحساب المالي (صافي)					
3,543.1	18,011.4	-23,779.4	33,558.6	61,394.0	مجموع الدول العربية
1,261.0	1,851.3-	2,655.6-	1,074.2-	3,965.7-	الأردن
27,500.0-	27,200.0-	21,375.1-	24,615.4-	34,500.0-	الإمارات
6,142.3-	1,673.7-	3,851.6	411.4	3,140.5	البحرين
3,379.2	2,217.3	2,948.2	4,494.9	4,362.2	تونس
266.8	3,157.8	2,429.1	85.2	1,058.3	الجزائر
51.0-	206.9-	212.6-	311.8	420.6	جيبوتي
139,586.5	41,577.0	24,050.5-	36,163.3	68,806.7	السعودية
3,791.1-	1,316.2-	4,561.9-	2,936.3-	2,962.8-	السودان
...	...	...	...	...	سورية
...	...	...	...	...	الصومال
2,300.0-	24,993.3	7,303.1-	13,655.4	22,961.5	العراق
2,605.0-	5,157.8	12,573.6	4,482.1	4,484.8	عمان
2,205.0	1,381.1	902.9-	1,406.4-	1,326.8-	فلسطين
54,034.6-	23,407.4-	4,964.6	6,113.2	524.2	قطر
22.8	60.4	14.1-	11.6	1.4	البحرين
59,455.2-	41,503.7-	14,898.0-	21,347.9-	21,866.8-	الكويت
6,513.5	6,188.8	9,763.8	5,922.4	4,143.6	لبنان
4,419.7	6,419.4	5,326.4	3,344.4	3,309.7	ليبيا
3,162.8	25,782.8	9,545.5	13,130.7	14,831.9	مصر
2,509.0-	2,397.0-	305.0	3,332.0-	4,926.0-	المغرب
1,187.0	675.8	551.6	884.4	988.6	موريتانيا
73.0-	44.0-	65.0-	740.0-	1,908.0	اليمن
بنود صافي السهو والخطأ					
15,415.4-	7,135.0-	3,569.7-	237.2	3,962.8-	مجموع الدول العربية
0.0	2,105.6	170.8-	325.1-	1,032.6-	الأردن
0.0	0.0	-3314.4	-3,066.0	2,409.8	الإمارات
1,169.2-	1,492.8-	1,386.4-	513.6-	1,718.0-	البحرين
0.0	489.7	575.5	561.5	750.9	تونس
38.6	55.5-	70.3-	91.3-	35.6	الجزائر
0.0	392.6	-381.7	-916.0	-918.8	جيبوتي
8,705.7-	1,429.0-	608.0	334.0-	836.0-	السعودية
538.7	1,200.7	1,135.7	2,104.6	1,559.2	السودان
...	...	...	...	...	سورية
...	...	...	...	...	الصومال
0.0	445.8	1,097.4-	2,096.3-	11,402.2-	العراق
0.0	-909.2	-446.7	-556.8	584.9-	عمان
237.0	-74.8	569.5	89.0	364.0	فلسطين
1,967.9-	1,655.8-	1,298.1-	850.5-	1,080.5-	قطر
0.0	0.0	3.3	2.3-	0.6	البحرين
2,003.8-	2,694.0	9,012.1	3,180.6	2,183.4	الكويت
1,664.2-	3,723.7-	8,651.7-	3,857.1	7,774.0	لبنان
2,764.0-	-577.5	1,491.7	-1,920.7	1348.2-	ليبيا
2,566.1-	6,642.3-	2,618.3-	669.3-	1,595.80-	مصر
2,110.0	932.0	1,719.0	1,079.0	1,293.0	المغرب
0.0	226.1	84.2	15.2	156.7	موريتانيا
2,501.0	939.0	667.0	692.0	27.0	اليمن

(...) غير متوفر.

* بيانات أولية.

المصدر : استبيان التقرير الاقتصادي العربي الموحد لعام 2023 ومصادر وطنية ودولية أخرى.

- صندوق النقد الدولي، إحصاءات ميزان المدفوعات، والإحصاءات المالية الدولية، وإحصاءات اتجاه التجارة، أعداد متفرقة لعام 2023

تابع ملحق (1/9) "د": موازين مدفوعات الدول العربية
(2022-2018)

(مليون دولار أمريكي)

*2022	2021	2020	2019	2018	
الميزان الكلي					
154,896.0	77,176.3	3,157.5	9,187.1-	16,839.7	مجموع الدول العربية
1,945.0-	2,386.6-	1,110.3-	571.4-	953.7	الأردن
9,600.0	13,600.0	3,571.7-	9,720.9	3,533.1	الإمارات
214.4-	2,516.7	1,456.9-	1,530.1	468.5-	البحرين
174.3-	122.9	1,354.3	1,801.5	624.5	تونس
18,313.5	1,478.7-	16,368.5-	16,926.9-	15,819.8-	الجزائر
16.0-	785.2	210.0-	0.0	0.0	جيبوتي
97,300.0	83,153.0	45,920.0	-2,987.0	-166.0	السعودية
147.0	1,109.0-	32.8-	12.4-	25.2	السودان
...	...	...	...	...	سورية
...	...	...	...	...	الصومال
29,300.0	10,791.9-	8,272.2	8,724.6-	6,595.8-	العراق
1,898.0	3,090.5	2,089.2-	1,394.3-	2,042.4	عمان
24.0	174.4	37.2-	120.5-	91.4-	فلسطين
6,893.4	1,111.5	512.4	9,379.9	15,856.0	قطر
31.1	65.3	3.1	1.2-	1.3-	القمر
1,256.5	3,217.9-	8,462.5	2,685.6	3,775.0	الكويت
4,981.8-	6,526.9-	13,183.0-	2,390.1-	2,316.5-	لبنان
5,238.8	1,321.6-	8,019.6-	512.6-	7,204.0	ليبيا
9,932.6-	381.6	7,532.1-	2,082.4	5,421.1	مصر
3,435.7	3,166.9-	7,341.0-	1,945.0-	1,012.6	المغرب
520.0-	1,604.5	127.3	88.5	192.4	موريتانيا
758.0-	570.0	542.0-	890.0-	1,659.0	اليمن

(...) غير متوفر.

* بيانات أولية.

المصدر: استبيان التقرير الاقتصادي العربي الموحد لعام 2023 ومصادر وطنية ودولية أخرى.

- صندوق النقد الدولي، إحصاءات ميزان المدفوعات، والإحصاءات المالية الدولية، وإحصاءات إتجاه التجارة، أعداد متفرقة لعام 2023

ملحق (2/9) : نسب أرصدة الموازين التجارية للدول العربية إلى الناتج المحلي الإجمالي

(2022-2018)

(نسبة مئوية)

*2022	2021	2020	2019	2018	مجموع الدول العربية
14.2	10.2	2.8	8.4	11.5	الأردن
22.6-	21.9-	16.9-	19.6-	23.8-	الإمارات
14.5	19.8	17.8	19.2	20.1	البحرين
18.6	12.5	0.4-	2.2	2.3-	تونس
14.5-	10.2-	8.5-	17.0-	18.0-	الجزائر
13.9	0.8	9.2-	4.6-	4.2-	جيبوتي
2.9-	4.6	3.3-	4.6-	2.8-	السعودية
21.2	15.7	6.5	14.5	19.9	السودان
8.3-	7.9-	6.2-	10.7-	7.9-	سورية
...	...	...	...	...	الصومال
...	...	...	...	...	العراق
20.1	18.8	3.4	14.9	22.5	عمان
27.2	18.8	10.1	20.7	19.9	فلسطين
41.9-	33.2-	30.4-	32.2-	33.1-	قطر
41.1	33.6	18.8	23.6	27.8	الكويت
18.3-	18.3-	17.7-	16.7-	17.1-	لبنان
39.4	25.4	14.6	25.9	29.7	ليبيا
69.0-	48.9-	31.1-	27.0-	27.4-	مصر
37.7	34.0	1.1	15.8	22.4	المغرب
5.9-	7.7-	7.3-	8.3-	10.2-	موريتانيا
20.2-	14.1-	12.8-	15.3-	15.9-	اليمن
9.34-	1.90-	3.5-	7.1-	9.5-	
40.9-	45.2-	40.0-	20.3-	20.4-	

(...) غير متوفر.

*بيانات أولية.

المصدر: الملحقان (2/2) و(1/9).

ملحق (3/9) : نسب أرصدة الموازين الجارية للدول العربية إلى الناتج المحلي الإجمالي

(2022-2018)

(نسبة مئوية)

*2022	2021	2020	2019	2018	مجموع الدول العربية
9.5	4.6	3.0-	2.1	4.6	الأردن
6.8-	8.8-	5.7-	1.7-	6.8-	الإمارات
6.8	9.8	6.0	8.9	9.7	البحرين
15.5	6.6	9.4-	2.1-	5.9-	تونس
8.2-	6.0-	6.0-	8.1-	10.8-	الجزائر
9.5	2.8-	12.8-	9.2-	9.7-	جيبوتي
12.5	16.7	12.0	18.3	14.7	السعودية
13.6	5.1	3.1-	4.6	8.5	السودان
6.6-	5.3-	7.2-	12.1-	10.3-	سورية
...	...	...	...	...	الصومال
...	...	...	...	...	العراق
12.2	12.0	3.6-	7.3	16.3	عمان
3.9	4.9-	16.2-	4.6-	4.2-	فلسطين
15.0-	9.8-	11.9-	10.4-	13.1-	قطر
26.6	14.6	2.5-	2.4	9.1	الكويت
3.5-	3.9-	2.0-	3.3-	2.8-	لبنان
32.8	23.4	4.6	13.1	14.4	ليبيا
33.6-	20.2-	13.3-	22.4-	24.3-	مصر
23.0	12.6	6.9-	6.7	15.8	المغرب
2.3-	4.1-	3.5-	2.9-	2.7-	موريتانيا
3.5-	2.3-	1.2-	3.4-	4.9-	اليمن
15.7-	5.9-	6.9-	10.3-	13.0-	
13.5-	1.9-	6.2-	3.8-	1.3-	

(...) غير متوفر.

*بيانات أولية.

المصدر: الملحقان (2/2) و(1/9).

ملحق (4/9): الاحتياطات الخارجية الرسمية للدول العربية *
(2022-2018)

(مليون دولار أمريكي)

**2022	2021	2020	2019	2018	
1,121,492.3	981,738.4	984,595.1	1,069,499.5	1,047,188.4	مجموع الدول العربية
18,689	19,045	16,960	14,329	13,392	الأردن
144,100	120,300	106,702	113,925	99,195	الإمارات
7,300	4,727	2,246	3,681	2,149	البحرين
7,600.0	8,688.0	9,198.0	7,411.0	5,188.0	تونس
56,753	41,382	46,870	61,515	78,635	الجزائر
600	466	454	494	445	جيبوتي
532,345	455,370	453,656	499,576	496,589	السعودية
2,201	1,850	1,101	1,203	853	السودان
	...	...	...	...	سورية
	...	...	...	...	الصومال
53,967	36,586	57,897	68,020	64,722	العراق
21,629	19,731	15,008	16,662	17,389	عمان
900	873	697	658	538	فلسطين
47,278	42,061	40,834	39,644	30,356	قطر
352.8	350	292	200	198	البحرين
48,827	45,210	48,259	39,910	37,171	الكويت
32,281	34,869	42,325	52,107	52,331	لبنان
78,400	71,295	67,297	76,841	78,148	ليبيا
32,150	39,787	38,973	44,569	41,802	مصر
33,231	35,805	33,755	26,347	24,903	المغرب
1,501	1,654	1,135	1,005	893	موريتانيا
1,388	1,688	937	1,402	2,292	اليمن

(...) غير متوفر.

* باستثناء الذهب.

** بيانات أولية.

المصدر: استبيان التقرير الاقتصادي العربي الموحد لعام 2023 ومصادر وطنية ودولية أخرى.
- صندوق النقد الدولي، الإحصاءات المالية الدولية، أبريل 2023

ملحق (5/9): تغطية الاحتياطات الخارجية الرسمية في الدول العربية للواردات السلعية بالأشهر
(2022-2018)

*2022	2021	2020	2019	2018	
14.6	15.2	17.4	16.7	16.6	مجموع الدول العربية
10.2	11.9	13.3	10.1	8.9	الأردن
7.0	6.1	6.1	5.9	5.1	الإمارات
4.0	3.2	1.9	2.6	1.4	البحرين
3.6	4.9	6.4	4.3	2.9	تونس
17.6	13.3	15.9	17.2	19.3	الجزائر
1.3	1.8	1.9	1.4	1.5	جيبوتي
36.3	39.1	43.2	42.7	47.4	السعودية
2.6	2.5	1.5	1.7	1.4	السودان
...	...	...	...	...	سورية
...	...	...	...	...	الصومال
7.7	12.6	17.0	16.5	20.0	العراق
7.9	8.4	7.0	9.8	8.9	عمان
1.0	1.3	1.3	1.1	0.9	فلسطين
16.9	18.8	20.1	15.2	10.9	قطر
15.3	15.5	14.9	9.7	9.6	البحرين
9.3	17.1	20.7	14.2	12.5	الكويت
22.7	32.6	47.9	34.3	33.2	لبنان
54.7	50.5	93.2	52.0	69.8	ليبيا
5.4	6.7	8.6	9.3	8.7	مصر
6.3	8.5	10.4	7.1	6.7	المغرب
3.8	5.9	4.7	4.2	4.1	موريتانيا
1.3	2.2	1.3	1.6	2.9	اليمن

(...) غير متوفر.

* بيانات أولية.

المصدر: الملحقان (1/9) و(4/9).

ملحق (6/9): إجمالي الدين العام الخارجي القائم في ذمة بعض الدول العربية المقترضة
(2022-2018)

(مليون دولار أمريكي)

*2022	2021	2020	2019	2018	
534,929.8	515,207.8	498,003.3	359,415.5	336,492.1	الدول العربية المقترضة
22,609.7	21,029.7	19,317.2	16,859.7	17,024.7	الأردن
22,824.5	23,476.1	25,438.8	21,742.0	18,752.7	البحرين
40,256.0	42,527.0	40,425.0	36,131.0	39,368.0	تونس
2,914.0	3,062.0	3,470.0	3,832.0	4,005.9	الجزائر
2,602.0	2,718.9	2,485.0	2,231.0	1,850.0	جيبوتي
100,034.1	101,137.1	93,562.4	...	...	السعودية
44,408.1	44,713.1	58,774.0	51,398.0	49,996.0	السودان
46,033.8	40,550.4	38,257.0	34,627.0	30,677.0	عمان
275.8	357.2	312.6	198.6	166.2	القطر
39,388.4	38,103.0	33,399.0	33,366.0	33,132.0	لبنان
162,928.0	145,529.4	129,195.7	112,670.5	96,612.1	مصر
40,446.0	40,919.0	42,359.0	35,600.0	34,193.0	المغرب
4,797.3	5,451.0	4,342.6	4,131.7	4,040.5	موريتانيا
5,412.0	5,634.0	6,665.0	6,628.0	6,674.0	اليمن

(...) غير متوفر.

* بيانات أولية.

المصدر: إستبيان التقرير الاقتصادي العربي الموحد لعام 2023 ومصادر وطنية ودولية أخرى.

ملحق (7/9): إجمالي خدمة الدين العام الخارجي للدول العربية المقترضة
(2022-2018)

(مليون دولار أمريكي)

*2022	2021	2020	2019	2018	
41,101.9	38,655.6	34,062.0	28,665.4	25,504.2	الدول العربية المقترضة
3,080.5	3,195.2	2,935.0	3,022.7	1,831.2	الأردن
2,899.0	3,768.0	2,916.0	3,161.0	2,623.0	تونس
248.8	261.4	238.4	259.6	273.7	الجزائر
159.0	146.3	133.7	137.4	119.7	جيبوتي
63.0	71.8	150.8	145.9	174.2	السودان
306.6	270.1	289.3	338.0	372.3	عمان
8.1	9.3	8.4	8.9	8.2	القطر
4,923.1	4,295.3	4,584.0	5,079.0	4,745.0	لبنان
24,506.4	21,769.4	18,103.3	13,046.1	11,962.4	مصر
4,654.0	4,609.0	4,352.0	3,026.0	3,025.0	المغرب
173.4	197.0	283.5	370.4	361.4	موريتانيا
79.9	62.7	67.6	70.3	8.0	اليمن

(...) غير متوفر.

* بيانات أولية.

المصدر: إستبيان التقرير الاقتصادي العربي الموحد لعام 2023 ومصادر وطنية ودولية أخرى.

ملحق (8/9): نسبة إجمالي الدين العام الخارجي القائم إلى الناتج المحلي الإجمالي
(2022-2018)

(نسبة مئوية)

*2022	2021	2020	2019	2018	
23.4	26.9	29.0	20.0	19.1	الدول العربية المقترضة
47.6	46.5	44.3	37.8	39.2	الأردن
51.4	59.7	73.5	56.2	49.6	البحرين
83.2	90.6	95.1	86.5	92.2	تونس
1.5	1.9	2.4	2.2	2.3	الجزائر
66.7	78.1	78.1	72.2	63.5	جيبوتي
9.0	11.6	12.7	...	...	السعودية
65.6	91.1	72.4	119.1	110.0	السودان
40.1	46.0	50.4	39.3	33.5	عمان
20.9	26.9	26.0	16.1	14.0	القطر
218.2	226.5	160.0	67.3	60.3	لبنان
35.5	30.5	30.5	29.5	30.4	مصر
30.1	28.7	34.9	27.6	26.9	المغرب
42.2	54.5	51.6	51.2	54.1	موريتانيا
22.8	29.8	35.4	30.3	30.9	اليمن

(...) غير متوفر.

*بيانات أولية.

المصدر: الملحقان (2/2) و (6/9).

ملحق (9/9): نسبة خدمة الدين العام الخارجي إلى الصادرات من السلع والخدمات
(2022-2018)

(نسبة مئوية)

*2022	2021	2020	2019	2018	
11.2	15.6	19.0	12.5	10.9	الدول العربية المقترضة
15.1	24.5	30.5	20.3	13.1	الأردن
12.5	19.0	18.1	16.4	13.5	تونس
0.4	0.6	1.0	0.7	0.6	الجزائر
2.2	2.1	2.1	2.7	2.7	جيبوتي
1.1	1.1	3.0	2.9	3.5	السودان
0.9	0.9	1.3	1.3	1.2	عمان**
5.2	7.3	10.7	6.6	6.8	القطر
58.5	74.4	93.9	37.3	30.0	لبنان
32.1	37.3	45.1	24.4	23.2	مصر
6.2	6.8	8.6	6.2	6.3	المغرب
6.2	9.4	24.9	22.7	24.8	موريتانيا
...	16.4	34.5	1.2	3.1	اليمن

(...) غير متوفر.

*بيانات أولية.

** نسبة خدمة الدين الخارجي للحكومة فقط.

المصدر: الملحقان (1/9) و (7/9).

ملحق (10/9) : نظم الصرف في الدول العربية (2022)

	اليمن	موريتانيا	المغرب	مصر	ليبيا	لبنان	الكويت	قطر	عمان	العراق	سورية	السودان	السعودية	جيبوتي	الجزائر	تونس	البحرين	الإمارات	الأردن
1- الترتيبات الفعلية لأسعار الصرف	-	-	-	-	-	*	-	*	*	*	-	-	*	*	-	-	*	*	*
1- تثبيت سعر الصرف	-	-	-	-	*	*	-	*	*	*	*	-	*	*	-	-	*	*	*
- بال دولار الأمريكي أو اليورو	-	-	-	-	*	*	-	*	*	*	*	-	*	*	-	-	*	*	*
- سلطة حقوق السحب الخاصة	-	-	*	-	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- سلطة خاصة من العملات (غير معادلة)	-	-	*	-	-	-	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2- تعويم سعر الصرف	-	*	-	*	-	-	-	-	-	-	-	*	-	-	*	*	-	-	-
- تعويم مدار - موجه	-	*	-	*	-	-	-	-	-	-	-	*	-	-	*	*	-	-	-
- تعويم حر - مستقل	*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3- هيكل سعر الصرف	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- موحد بالنسبة للواردات والصادرات	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- موحد بالنسبة للعمليات غير المتطورة والراسمالية	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
ب- سوق صرف للنفق الأجنبي	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
ج- نظام عرض أسعار صرف آجلة (على أساس تجاري)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
د- قبول أحكام اتفاقية صندوق النقد الدولي	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
- المادة التامة - تحرير المعفوعات على المعاملات والتحويلات الجارية (1)	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
- المادة الرابعة عشر من اتفاقية صندوق النقد الدولي على إمكان استمرار الدولة المضطرب لفترة انتقالية فقط تطبيق القيود التي كانت مفروضة على المعفوعات الجارية والتحويلات سارية المفعول عند انضمامها للصندوق وأن تلتها كي تتسجم مع الظروف المتغيرة. (2)	-	-	*	*	-	*	*	*	-	*	*	*	*	-	*	*	*	*	-

- * تشير إلى أن الممارسة المذكورة هي إحدى سمات نظام الصرف.
- تشير إلى أن الممارسة المذكورة ليست سمة من سمات نظام الصرف.
- (1) تنص المادة الثانية - القسم الثاني - من إتفاقية صندوق النقد الدولي على أن تلتزم الدولة العضو بتجنب فرض القيود على المعفوعات الخاصة بالمعاملات الجارية. وتخص - القسم الثالث - من المادة ذاتها على عدم الجول في التقييدات تقنية ذات طابع تمييزي أو تبايع ممارسات تعدد أسعار الصرف، كما يتخص - القسم الرابع - على ضمان تحويل أرصدة الأجنبي الناجمة عن المعاملات الجارية.
- (2) تنص المادة الرابعة عشر من اتفاقية صندوق النقد الدولي على إمكان استمرار الدولة المضطرب لفترة انتقالية فقط تطبيق القيود التي كانت مفروضة على المعفوعات الجارية والتحويلات سارية المفعول عند انضمامها للصندوق وأن تلتها كي تتسجم مع الظروف المتغيرة.

المصدر: استبيان التتبع الاقتصادي العربي الموحد لعام 2023 وصندوق النقد الدولي.

ملحق (11/9) : أسعار صرف وحدات العملات العربية مقابل الدولار الأمريكي (متوسط الفترة) (2022-2018)

الدولة	العملة الوطنية	2018	2019	2020	2021	2022	نسبة التغير (2022-2021) (%)	متوسط التغير السنوي* (2022-2018) (%)
الأردن	دينار	0.7092	0.7092	0.7092	0.7092	0.7092	0.00	0.00
الإمارات	درهم	3.6725	3.6725	3.6725	3.6725	3.6725	0.00	0.00
البحرين	دينار	0.3760	0.3760	0.3760	0.3760	0.3760	0.00	0.00
تونس	دينار	2.4200	2.6469	2.8111	2.7945	3.1456	12.57	6.78
الجزائر	دينار	110.9730	116.5938	126.7500	135.0641	137.5775	1.86	5.52
جيبوتي	فرنك	177.7210	177.7210	177.7210	177.7210	177.7200	0.00	0.00
السعودية	ريال	3.7500	3.7500	3.7500	3.7500	3.7500	0.00	0.00
السودان	جنيه	24.3289	45.7670	54.0725	379.7442	578.1720	52.25	120.79
سورية	ليرة	436.5000	436.5000	515.3000	515.3000	515.3000	0.00	4.24
الصومال	شلن	23,539.3941	23,581.0000	23,958.0000	...	...	...	...
العراق	دينار	1,184.0000	1,182.7500	1,205.0000	1,450.0000	1,450.0000	0.00	5.20
عمان	ريال	0.3845	0.3845	0.3845	0.3845	0.3845	0.00	0.00
قطر	ريال	3.6400	3.6400	3.6400	3.6400	3.6400	0.00	0.00
الكويت	فرنك	436.6000	416.5848	447.0000	415.9558	464.6110	11.70	1.57
لبنان**	دينار	0.3033	0.3020	0.3050	0.3016	0.3066	1.63	0.27
ليبيا	ليرة	1,507.4921	1,507.5000	1,507.5000	1,507.5000	1,507.5000	0.00	0.00
مصر	دينار	1.3600	1.3650	1.3928	1.4097	4.8369	243.12	37.33
المغرب	جنيه	17.7825	17.7673	16.0290	15.6445	24.6238	57.40	8.48
موريتانيا	درهم	9.6982	9.3861	9.5004	8.9885	10.5176	17.01	2.05
اليمن	أوقية	35.7750	35.6775	37.4208	36.1892	36.3449	0.43	0.40
	ريال	535.8995	575.9541	743.0060	1,035.4672	1,110.2028	7.22	19.97

(...) غير متوفر.

(*) تم احتساب متوسط التغير السنوي على أساس وحدات العملة الوطنية مقابل الدولار، وترمز العلامة (-) إلى ارتفاع (أي تحسن) في قيمة العملة الوطنية المعنية.

(**) سعر الصرف المعتمد من قبل مصرف لبنان.

المصدر: السليمان التوير الاقتصادي العربي الموحد لعام 2023 وصندوق النقد الدولي.

ملحق (12/9): أسعار صرف وحدات العملات العربية مقابل اليورو (متوسط الفترة)
(2022-2018)

الدولة	العملة الوطنية	2018	2019	2020	2021	2022	نسبة التغير (2022-2021) (%)	متوسط التغير السنوي* (2022-2018) (%)
الأردن	دينار	0.8375	0.7939	0.8091	0.8397	0.6744	19.69-	5.27-
الإمارات	درهم	4.3371	4.1113	4.1853	4.3436	3.4922	19.60-	5.27-
البحرين	دينار	0.4440	0.4209	0.4285	0.4447	0.3575	19.60-	5.27-
تونس	دينار	3.1258	3.2850	3.2080	3.2898	2.9912	9.08-	1.09-
الجزائر	دينار	137.6920	133.6173	144.4791	159.0263	130.8246	17.73-	1.27-
جيبوتي	فرنك	209.8804	198.9541	202.5356	210.1977	168.9967	19.60-	5.27-
السعودية	ريال	4.4286	4.1980	4.2736	4.4353	3.5659	19.60-	5.27-
السودان	جنيه	32.4588	58.4177	69.3238	449.1387	549.7927	22.41	102.87
سورية	ليرة	582.3638	557.1545	660.6414	609.4661	490.0068	19.60-	4.23-
الصومال	شلن	31405.4751	30099.1093	30715.4013	...	...	...	...
العراق	دينار	1396.7739	1323.2189	1399.8496	1715.9591	1378.8275	19.65-	0.32-
عُمان	ريال	0.4541	0.4304	0.4382	0.4548	0.3656	19.60-	5.27-
قطر	ريال	4.2987	4.0749	4.1483	4.3052	3.4613	19.60-	5.27-
الفسر	فرنك	491.9678	491.9678	491.9678	488.8470	441.8058	9.62-	2.65-
الكويت	دينار	0.3566	0.3399	0.3490	0.3569	0.2915	18.33-	4.91-
لبنان	ليرة	1,780.2889	1,687.6078	1,717.9973	1,782.9810	1,433.5052	19.60-	5.27-
ليبيا	دينار	1.6120	1.5653	1.6065	1.1919	4.5995	285.90	29.97
مصر	جنيه	20.9824	19.6527	17.9655	18.5078	23.4152	26.52	2.78
المغرب	درهم	11.0846	10.7661	10.8156	10.5964	10.0013	5.62-	2.54-
موريتانيا	أوقية	42.1335	41.0745	42.5577	42.5432	34.5609	18.76-	4.83-
اليمن	ريال	714.9793	735.1556	952.5723	1224.6888	1055.7091	13.80-	10.23

(...) غير متوفر.

(*) تم احتساب متوسط التغير السنوي على أساس وحدات العملة الوطنية مقابل اليورو، وكرمز العلامة (-) إلى ارتفاع (أي تحسن) في قيمة العملة الوطنية المحلية.
المصدر: استبيان التقرير الاقتصادي العربي الموحد لعام 2022، وصندوق النقد الدولي.

ملحق (13/9): أسعار صرف وحدات العملات العربية مقابل حقوق السحب الخاصة (متوسط الفترة) (2022-2018)

الدول	العملة الوطنية	2018	2019	2020	2021	2022	نسبة التغير (2022-2021) (%)	متوسط التغير السنوي * (2022-2018) (%)
الأردن	دينار	1.0052	0.9810	0.9889	1.0114	0.9498	6.09-	1.41-
الإمارات	درهم	5.1996	5.0742	5.1154	5.2315	4.9129	6.09-	1.41-
البحرين	دينار	0.5324	0.5195	0.5237	0.5356	0.5367	0.21	0.20
تونس	دينار	3.7475	4.0544	3.9173	3.9807	4.1518	4.30	2.59
الجزائر	دينار	165.0770	165.4701	180.3830	192.3999	189.9538	1.27-	3.57
جيبوتي	فرنك	251.6213	245.5492	247.5427	253.1651	237.7463	6.09-	1.41-
السعودية	ريال	5.3094	5.1812	5.2233	5.3419	5.0166	6.09-	1.41-
السودان	جنيه	17.1835	33.1246	38.8206	266.5791	731.4268	174.38	155.43
العراق	دينار	1,674.5729	1,633.1258	1,637.1467	2,081.9890	1,939.7379	6.83-	3.74
عمان	ريال	0.5444	0.5312	0.5356	0.5477	0.5144	6.09-	1.41-
قطر	ريال	5.1536	5.0293	5.0701	5.1852	4.8694	6.09-	1.41-
الكويت	فرنك	589.8133	607.1900	599.9427	592.5326	624.9759	5.48	1.46
لبنان	دينار	0.4275	0.4195	0.4265	0.4297	0.4097	4.66-	1.06-
ليبيا	ليرة	2,134.3636	2,082.8572	2,099.7672	2,147.4466	2,016.6586	6.09-	1.41-
مصر	دينار	1.9326	1.9319	1.9295	2.0081	6.4388	220.64	35.10
المغرب	جنيه	25.1555	23.1713	22.0318	22.2858	21.8399	2.00-	3.47-
موريتانيا	درهم	13.2891	13.2876	13.2644	12.8042	13.5924	6.16	0.57
اليمن	أوقية	50.5133	50.6944	51.6311	51.6481	49.5233	4.11-	0.49-
	ريال	354.3114	345.7612	931.8370	1,228.0070	1,485.1741	20.94	43.09

(*) تم احتساب متوسط التغير السنوي على أساس وحدات العملة الوطنية مقابل وحدة حقوق السحب الخاصة، وتربط العلامة (-) إلى ارتفاع في قيمة العملة الوطنية المعنية. المصدر: استبيان التغير الاقتصادي العربي الموحد لعام 2023، ومستحق النقد الدولي.

ملحق (14/9) : التغير السنوي في مؤشر أسعار الصرف الحقيقية الفعالة *
(2022-2018)

(نسبة مئوية)

الدول	2018	2019	2020	2021	2022	متوسط الفترة (2005-2000)	متوسط الفترة (2022-2018)
الأردن	4.5	...	...	...	...	0.9-	4.5
الإمارات	...	...	...	...	...	0.3-	...
البحرين	0.2	2.3	2.9-	5.0-	4.2	2.5-	0.2-
تونس	6.2-	1.1-	8.5	1.6	0.5	2.9-	0.7
الجزائر	4.6-	2.2	4.3-	4.8-	5.7	3.8-	1.2-
جيبوتي	0.3-	...	...	...	...	1.1-	0.3-
السعودية	7.6-	1.1-	2.5	1.8-	4.1	3.0-	0.8-
السودان	...	...	...	...	...	5.3	...
سورية	...	...	...	...	...	2.8-	...
عمان	...	...	...	...	...	3.1-	...
قطر	3.1-	...	...	...	...	0.9	3.1-
الكويت	1.8-	0.6-	0.3-	1.0	0.1-	0.5-	0.3-
لبنان	2.2	...	...	...	...	3.0-	2.2
ليبييا	...	...	...	...	...	16.4-	...
مصر	...	...	...	...	...	7.2-	...
المغرب	1.0	0.5	0.6	0.3	3.9-	1.2-	0.3-
موريتانيا	0.3-	1.3	...	...	...	1.6-	0.5

(...) غير متوفر.

ترمز العلامة (-) الى انخفاض في القيمة الفعلية للعملة الوطنية.

* التغير السنوي محتسب من مؤشر أسعار الصرف الحقيقية على أساس 2005=100.

المصدر : صندوق النقد الدولي (IMF).

ملحق (1/11): العمليات التمويلية لمؤسسات التنسيق *
حسب مجموعات الدول المستفيدة خلال عام 2022

(بليون دولار)

حصص مجموعات الدول (%)	المجموع	الصدوق السعودي	صدوق قطر	صدوق الأوبك	الصدوق الكويتي	البنك الإسلامي	صدوق النقد العربي	الأجفد	الصدوق العربي	المصرف العربي	صدوق أبوظبي	
100.1	15768.2	276.0	398.8	1577.7	525.5	9473.6	495.8	6.2	163.0	833.5	2018.1	مجموع المساعدات
	100.0	1.8	2.5	10.0	3.3	60.1	3.1	**	1.0	5.3	12.8	حصص المؤسسات (%)
40.4	6375.0	100.0	372.7	286.3	259.7	4188.9	495.8	4.9	163.0	-	503.7	مجموعة الدول العربية
23.4	3688.4	127.0	0.1	482.0	52.8	2140.7	-	0.6	-	830.2	55.0	مجموعة الدول الأفريقية
26.0	4104.4	-	1.8	570.0	34.9	3066.9	-	0.3	-	-	430.6	مجموعة الدول الآسيوية
1.8	278.1	-	-	199.3	50.0	-	-	-	-	-	28.8	مجموعة دول أمريكا اللاتينية
6.9	1094.5	49.0	5.2	40.0	-	0.3	-	-	-	-	1000.0	مجموعة الدول الأخرى
1.5	227.7	-	19.0	0.1	128.1	76.8	-	0.4	-	3.3	-	هيئات ومنظمات

* تملأ التزمات المؤسسات المانحة طبقاً للاتفاقيات التي تم توقيعها مع الجهات المستفيدة.

** أقل من 0.1 في المائة.

المصدر: أمانة التنسيق لمؤسسات التنمية العربية بالصدوق العربي للإتماء الاقتصادي والاجتماعي.

ملحق (2/11): التوزيع القطاعي للعمليات التمويلية لمؤسسات مجموعة التنسيق حسب مجموعات الدول المستفيدة*
خلال عام 2022

(مليون دولار)

النسبة المئوية المئوية (%)	المجموع الكلي	قطاعات أخرى**	الصناعة والتعدين	الزراعة والثروة الحيوانية	المياه والصرف الصحي	الطاقة (كهرباء نطف وغاز)	النقل والاتصالات	مجموع المساعدات حصص القطاعات (%)
100.1	15768.2	6530.1	108.7	3333.4	445.7	4283.4	1066.8	مجموع المساعدات حصص القطاعات (%)
40.4	6375.0	1641.8	58.3	2568.6	355.7	1677.9	72.7	مجموعة الدول العربية
23.4	3688.4	1650.4	0.4	569.1	15.0	633.0	820.6	مجموعة الدول الأفريقية
26.0	4104.4	1907.3	50.0	166.6	25.0	1854.6	100.9	مجموعة الدول الآسيوية
1.8	278.1	176.0	-	29.1	50.0	-	23.0	مجموعة دول أمريكا اللاتينية
6.9	1094.5	1045.5	-	-	-	-	49.0	مجموعة الدول الأخرى
1.5	227.7	109.1	-	***	-	118.0	0.6	هيئات ومنظمات

* تمثل التزامات المؤسسات المانحة طبقاً للاتفاقيات التي تم توقيعها مع الجهات المستفيدة.

** تشمل خدمات الصحة والتعليم والإسكان ودعم موازن المرفوعات.

*** أقل من 0.1 في المائة.

المصدر: أمانة التنسيق لمؤسسات التنمية العربية بالصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي.

ملحق (3/11) : المجموع التراكمي للمعاملات التمويلية لمؤسسات التنسيق *

حسب مجموعات الدول المستفيدة كما هو في 2022/12/31

(مليون دولار)

حصص مجموعات الدول (%)	المجموع	الصندوق السعودي	صندوق قطر **	صندوق الأريك	الصندوق الكويتي	البنك الإسلامي	صندوق النقد العربي	الأجند	الصندوق العربي	المصرف العربي	صندوق أبوظبي	
100.0	269240	25838	3280	23164	26521	117992	12781	46	37670	8097	13850	المجموع التراكمي الكلي
	100.0	9.6	1.2	8.6	9.9	43.8	4.7	***	14.0	3.0	5.1	حصص المؤسسات (%)
51.2	137862	14574	2210	4138	14970	43644	12781	22	37670	10	7844	مجموعة الدول العربية
18.2	49111	4085	158	8224	4766	22697	-	3	-	8048	1131	مجموعة الدول الأفريقية
25.7	69270	6536	114	6658	5151	49258	-	1	-	-	1552	مجموعة الدول الآسيوية
2.0	5356	218	18	3512	874	370	-	-	-	-	365	مجموعة دول أمريكا اللاتينية
1.9	5198	395	88	518	536	758	-	-	-	-	2903	مجموعة الدول الأخرى
0.9	2443	30	693	116	224	1265	-	20	-	39	56	هيئات ومنظمات

* بدأت عمليات الصندوق الكويتي في عام 1962 ، بينما يتراوح بدء عمليات المؤسسات التمويلية الأخرى بين عامي 1974 و 1978 ، وتتمثل مبالغ العمليات التمويلية التراكمية للمؤسسات المالحة طبقاً للاتفاقيات التي تم توقيعها مع الجهات المستفيدة.

** بناءً على سجل عمليات صندوق قطر للتنمية من عام 2017.

*** أقل من 0.1 في المائة.

المصدر: أمانة التنسيق لمؤسسات التنمية العربية بالصندوق العربي للإمضاء الاقتصادي والاجتماعي.

ملحق (4/11) : التوزيع القطاعي للمجموع التراكمي للعمليات التمويلية لمؤسسات مجموعة شركات الدول المستقبلية *

كما في 2022/12/31

(مليون دولار)

النسبة المئوية المئوية (%)	المجموع الكلي	قطاعات أخرى**	الصناعة والتعدين	الزراعة والثروة الحيوانية	المياه والصرف الصحي	الطاقة (كهرباء نפט وغاز)	التقل والاتصالات	
100.0	269240	75934	13891	29393	20207	79395	50419	المجموع التراكمي الكلي
	100.0	28.2	5.2	10.9	7.5	29.5	18.7	حصص القطاعات (%)
51.2	137862	35441	8878	14789	12934	42097	23723	مجموعة الدول العربية
18.2	49111	14452	757	8007	3152	8253	14490	مجموعة الدول الأفريقية
25.7	69270	18684	4201	5961	2906	27914	9605	مجموعة الدول الآسيوية
2.0	5356	1777	30	373	1066	907	1204	مجموعة دول أمريكا اللاتينية
1.9	5198	3320	26	225	148	85	1394	مجموعة الدول الأخرى
0.9	2443	2261	-	38	1	140	3	هيئات ومنظمات

* تمثل التزامات المؤسسات المانحة طبقاً للاتفاقيات التي تم توقيعها مع الجهات المستفيدة.

** تشمل خدمات الصحة والتعليم والإسكان ودعم موازن المدفوعات.

المصدر: أمانة التنسيق لمؤسسات التنمية العربية بالصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والاجتماعي.

ملحق (5/11): المساعدات الإنمائية الرسمية المقدمة للدول العربية من جميع المصادر (صافي السحب)
(1990 - 2021)

التوزيع النسبي (%) 2021-1990	الإجمالي 2021-1990	نسبة التطور % 2021-2020	التوزيع النسبي (%) 2021	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	2010	2009-2005	2004-2000	1999-1995	1994-1990	المجموع الكلي للدول النامية مجموع الدول العربية (%)
100.0	3,374,268.0	4.3	100.0	203,692.6	195,209.5	163,492.8	167,562.1	165,081.1	158,810.9	146,745.4	129,264.0	579,424.7	312,268.1	269,025.0	299,099.9	الاردن
7.39	514,740.3	21.7	8.6	19.6	16.8	18.4	20.3	18.2	17.5	14.1	9.5	17.8	11.8	10.7	15.0	الإمارات
0.004	38,058.0	10.7	-	39,946.9	32,817.3	30,092.4	33,943.0	30,002.8	27,757.4	20,726.8	12,318.0	102,963.6	36,968.0	28,891.6	44,855.9	البحرين
0.19	978.7	-	-	3447.2	3114.5	2689.9	2526.1	2979.7	2728.0	2141.1	954.8	3357.9	3387.4	2349.1	2164.7	السعودية
3.05	15,708.2	12.1	2.7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	22.1	23.2	-25.7	الكويت
1.59	8,165.7	2.2	0.5	1093.6	975.1	979.1	806.8	811.9	646.8	495.9	550.2	1992.8	318.7	274.0	386.0	قطر
0.82	4,196.5	-32.2	0.4	214.4	209.9	172.0	144.6	174.7	144.6	71.1	201.3	1623.1	1514.4	791.6	1473.9	عمان
0.06	311.9	-	-	175.9	259.3	262.5	179.2	142.6	185.4	173.4	132.0	609.4	349.6	444.1	678.9	البحرين
7.05	36,270.1	62.7	9.6	...	...	...	...	...	...	...	...	-80.5	92.5	104.9	195.0	السعودية
15.27	78,594.0	-3.4	24.3	3821.5	2349.3	1535.4	967.6	862.4	809.1	969.7	2025.9	10909.1	2353.8	1050.0	3125.4	السعودية
4.72	24,285.6	-20.9	6.0	9693.0	10039.0	10129.3	9997.0	10427.9	8899.8	4920.5	131.1	544.7	610.7	1146.5	2266.8	السعودية
16.68	85,867.7	-23.3	4.5	2407.3	3042.9	1719.7	1575.2	1760.4	1183.6	1260.6	505.7	2454.5	814.9	552.7	2760.9	السعودية
0.23	1,181.1	-	-	1810.7	2359.5	2091.0	2300.6	2907.5	2287.9	1482.9	2178.3	52815.4	7225.6	1086.9	1197.0	السعودية
8.83	45,449.0	6.2	5.4	...	...	...	...	...	...	...	-21.6	491.2	179.5	269.9	262.1	عمان
0.01	29.1	-	-	2160.3	2033.4	2295.7	2296.2	2147.2	2401.7	1872.2	2512.6	9490.4	5209.9	2775.2	723.3	قطر
0.34	1,755.2	16.2	0.4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	8.1	10.9	10.1	قطر
0.01	57.8	-	-	153.6	132.2	73.5	91.0	67.2	53.8	65.8	69.9	191.8	129.3	164.9	249.0	قطر
3.69	19,011.8	-1.6	3.5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	18.1	19.6	20.1	قطر
0.65	3,368.0	16.0	0.9	1399.3	1421.7	1236.5	1422.3	1303.0	1129.3	966.6	445.1	3690.2	1383.1	1103.0	893.8	قطر
13.82	71,151.0	408.5	19.9	343.6	296.2	294.2	303.5	431.9	179.5	157.4	7.6	196.0	15.4	21.0	62.4	قطر
6.66	34,287.3	-47.2	2.4	7941.3	1561.8	1706.4	2080.9	33.1	2437.4	2524.5	599.2	5771.9	6314.0	9735.1	19158.3	قطر
1.90	9,796.8	-33.5	1.1	966.2	1828.6	751.8	818.3	2427.7	2062.3	1518.3	985.5	5513.1	2667.7	2817.7	4773.6	قطر
7.03	36,197.1	52.6	9.7	429.2	645.6	396.6	448.4	291.7	307.3	329.5	373.6	1586.6	1261.4	1123.8	1257.1	قطر
				3889.7	2548.3	3758.9	7985.4	3234.0	2301.1	1778.4	667.1	1807.0	1789.6	1601.3	1446.2	قطر

المصدر: منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية، قاعدة البيانات ايريل 2023. غير موثقة

ملحق (1/13): المؤشرات الاقتصادية الرئيسية لفلسطين
(2022-2018)

(مليون دولار أمريكي)

*2022	2021	2020	2019	2018	البيانات
5,355	5,227	5,101	4,977	4,854	السكان (بالآلاف)
1,529	1,338	1,217	1,290	1,255	القوة العاملة (بالآلاف) **
1,069	968	886	951	919	عدد العاملين (بالآلاف)
24.0	27.6	27.2	26.3	26.8	معدل البطالة (%)
					توزيع العمالة الفلسطينية على القطاعات (%)
6.3	6.7	6.4	6.1	6.3	الزراعة (%)
13.0	12.4	13.3	12.3	13.0	الصناعة (%)
18.8	18.8	16.8	17.4	17.7	البناء والتشييد (%)
61.9	62.1	63.6	64.2	63.0	الخدمات والفروع الأخرى (%)
19,112.0	18,109.0	15,531.7	17,133.5	16,276.6	الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الجارية
23,114.0	21,736.3	18,024.4	20,164.3	19,063.9	الناتج القومي الإجمالي بالأسعار الجارية
3,569.0	3,464.5	3,044.8	3,442.5	3,353.2	نصيب الفرد من الناتج المحلي (بالدولار)
3,086.8	3,015.5	2,913.6	3,241.0	3,197.4	نصيب الفرد من الناتج المحلي الحقيقي (بالدولار)
4,316.3	3,464.5	3,044.8	3,442.5	3,353.2	نصيب الفرد من الناتج القومي الإجمالي (بالدولار)
					مساهمة القطاعات الاقتصادية في الناتج المحلي (%)
6.0	6.3	7.1	7.1	3.5	الزراعة (%)
10.6	11.5	13.0	12.9	13.2	الصناعة (%)
4.5	4.9	4.1	5.6	6.1	البناء والتشييد (%)
59.3	60.7	60.8	59.5	60.0	الخدمات والإنتاجية والإجماعية (%)
23,375.4	20,454.1	17,437.7	17,328.8	16,889.0	إجمالي الإستهلاك
122.3	112.9	112.3	101.1	103.8	نسبة الإستهلاك الى الناتج المحلي الإجمالي (%)
5,066.5	4,609.0	3,774.8	4,592.0	4,610.6	إجمالي الاستثمار
26.5	25.5	24.3	26.8	28.3	نسبة الإستثمار الى الناتج المحلي الإجمالي (%)

* بيانات أولية.

** بيانات القوى العاملة تشمل مدينة القدس المحتلة، بينما البيانات الأخرى لا تشملها.

المصدر: استبيان تقرير الاقتصادي العربي الموحد 2023، وسلطة النقد الفلسطينية بالاعتماد على بيانات الجهاز المركزي للإحصاء ووزارة المالية - فلسطين.

تابع ملحق (1/13) : المؤشرات الاقتصادية الرئيسية لفلسطين
(2022-2018)

(مليون دولار أمريكي)

*2022	2021	2020	2019	2018	البيان
3,543.7	3,140.3	2,385.3	2,659.3	2,598.0	صادرات السلع والخدمات
12,873.6	10,094.4	8,065.7	9,161.7	9,023.7	واردات السلع والخدمات
- 9,329.9	6,954-	5,680-	6,502-	6,426-	فجوة الموارد
18.5	17.3	15.4	15.5	16.0	نسبة الصادرات إلى الناتج المحلي الإجمالي (%)
67.4	55.7	51.9	53.5	55.4	نسبة الواردات إلى الناتج المحلي الإجمالي (%)
5,343.1	5,869.3	5,128.1	4,726.5	3,936.2	إجمالي النفقات العامة وصافي الإفراض
476.0	414.4	432.8	465.4	277.0	النفقات الرأسمالية
8.9	7.1	8.4	9.8	7.0	نسبة النفقات الرأسمالية إلى الموازنة (%)
4,501.9	5,082.1	4,344.1	3,941.5	3,391.0	النفقات الجارية
84.3	86.6	84.7	83.4	86.1	نسبة النفقات الجارية إلى الموازنة (%)
47.5	46.7	41.8	42.5	43.3	توزيع النفقات الجارية (%)
37.2	38.6	49.1	48.1	48.3	رواتب حكومية (%)
...	...	...	...	...	نفقات غير الأجور (%)
...	...	...	...	...	نفقات تشغيلية (%)
5,172.8	4,558.9	3,788.2	3,728.1	4,108.7	إجمالي الإيرادات العامة والمنح
4,828.4	4,236.9	3,430.0	3,338.8	3,462.5	الإيرادات الجارية
4,461.4	3,877.1	3,100.1	2,982.5	3,093.5	إيرادات ضريبية (بما فيها إيرادات المقاصة)
367.0	361.0	330.0	356.3	432.8	إيرادات غير ضريبية
344.8	321.0	330.2	492.1	664.8	المنح ، ومنها:
239.9	189.4	246.2	495.9	506.4	منح لدعم الموازنة
104.9	131.6	84.0	- 3.7	158.4	منح لدعم المشاريع التطويرية
170-	1,310-	1,340-	998-	172	فائض/عجز الموازنة
3,543	3,848.0	3,649.3	2,795.2	2,369.5	الدين العام الخارجي
22,930.0	21,673.0	18,839.8	16,907.1	15,797.8	إجمالي الموجودات
16,790.0	16,421.0	14,605.0	12,535.2	11,393.3	ودائع العملاء المقيمين
11,430.0	11,203.5	10,444.4	9,072.1	8,274.3	التسهيلات الإئتمانية منها :
8,300.0	8,254.5	8,122.0	7,680.7	7,298.5	للقطاع الخاص

(...) غير متوفر.

* بيانات أولية.

المصدر: استبيان تقرير الاقتصادي العربي الموحد 2023، وسلطة النقد الفلسطينية بالاعتماد على بيانات الجهاز المركزي للإحصاء ووزارة المالية - فلسطين.

