

## الأسمدة العربية

PR &amp; MEDIA

www.arabfertilizer.org  
afa@arabfertilizer.org

العلاقات العامة والإعلام

الأحد 9 أبريل 2023  
Sun, 9 April 2023تركيا روسيا تتفقان على ضرورة إزالة العقوبات أمام  
تصدير الغذاء

sky news عربية



## أخبار عالمية

الأطلسي، على عاتقها لعب دور وسيط بين كييف وموسكو في الصراع المستمر منذ ١٣ شهرا، وتوسطت مع الأمم المتحدة في اتفاق الحبوب وهو الإنجاز الدبلوماسي المهم الوحيد حتى الآن. ويعد تسهيل تصدير شحنات الأغذية والأسمدة الروسية جانبا أساسيا من الاتفاق، لكن موسكو تشكو من استمرار عرقلة صادراتها. وعلى الرغم من أن صادرات المواد الغذائية والأسمدة الروسية لا تخضع لعقوبات غربية، فإن موسكو تقول إن القيود المفروضة على المدفوعات والخدمات اللوجستية والتأمين تشكل عائقا. وأشار لافروف إلى أن صادرات الحبوب والأسمدة الروسية تضررت من القيود المفروضة على الوصول لخدمات التأمين ونظام سويفت المالي.

قالت روسيا إنها ستمدد الاتفاق لمدة ٦٠ يوما على الرغم من مساعي الأمم المتحدة وأوكرانيا وتركيا لتمديدته لمدة ١٢٠ يوما. وفي مؤتمر صحفي مشترك، قال جاويش أوغلو إن بلاده ملتزمة بتنفيذ الاتفاق إلى ما بعد منتصف مايو. وأضاف جاويش أوغلو "نولي أهمية لاستمرار الاتفاق... ليس فقط من أجل صادرات الحبوب والأسمدة الروسية والأوكرانية، بل أيضا لوقف أزمة الغذاء العالمية". وتابع "نتفق أيضا على ضرورة إزالة العقوبات أمام تصدير الحبوب والأسمدة الروسية. يجب معالجة القضايا من أجل تمديد اتفاق الحبوب". وأفاد لافروف بأنه بحث مع نظيره التركي اتفاق الحبوب واحتمال إنشاء مركز للغاز في تركيا والصراع في سوريا وأوكرانيا. وأخذت تركيا، العضو في حلف شمال

اتفتت روسيا وتركيا خلال محادثات في أنقرة الجمعة على ضرورة إزالة العقوبات لضمان تسهيل صادرات الأسمدة والحبوب الروسية وتمهيد الطريق لتمديد اتفاق تصدير شحنات الحبوب الأوكرانية عبر البحر الأسود إلى ما بعد الشهر المقبل. وقال وزير الخارجية الروسي سيرجي لافروف إنه ناقش مع نظيره التركي مولود جاويش أوغلو "الفضل" في تنفيذ شروط الاتفاق. وأضاف أن روسيا يمكن أن تعمل خارج الاتفاق إذا ما أبقى الدول الغربية على ما وصفه بأنه عقبات أمام الصادرات الزراعية التي قال إنها تزداد تعقيدا. وتم التوصل للاتفاق بواسطة من الأمم المتحدة في يوليو الماضي لضمان المرور الآمن للحبوب والسلع الأولية الأخرى من موانئ أوكرانيا. وفي الشهر الماضي،

## انخفاض جديد في أسعار الغاز الطبيعي عالمياً



## اخبار عالمية

المتوقع في الإمدادات. فيما يتوقع خبراء الطاقة أن تؤدي درجات الحرارة الأكثر دفئاً في جميع أنحاء الولايات المتحدة إلى استنزاف الطلب على السلع الأساسية للتدفئة، كما أن انهيار SVB في وقت سابق إلى تداعيات كبيرة في قطاع التكنولوجيا والقطاع المالي، وربما يمتد إلى الشركات الأخرى والمستهلكين أيضاً، كما أن الغاز الطبيعي والسلع الأخرى تشهد هبوطاً كبيراً، بسبب الزيادة في تدفقات الابتعاد عن المخاطر.

شهدت أسعار الغاز الطبيعي العالمية، انخفاضا طفيفا في التعاملات، حيث سجلت الأسعار ٢,٠٣٥ دولار للمليون وحدة حرارية بريطانية.

وأكد خبراء الطاقة تعرض أسعار الغاز الطبيعي لضربة قوية هذا العام، مع عدم وجود إشارات كثيرة تدل على أنها تتجه نحو سوق صاعدة أخرى في أي وقت قريب، يأتي هذا مع إعلان الحكومة الأمريكية عن انخفاض أكبر قليلاً من

## صناعة الهيدروجين الأخضر في أميركا تنتظر مليارات الدولارات بفضل التشريعات



### اخبار عالمية

تفصيلية برؤية واضحة للمكان الذي سيجري فيه استعمال الهيدروجين، ثم تنفيذ برامج التمويل وأهداف النشر لتحفيز تبديل وقود الهيدروجين في القطاعات ذات الأولوية. بناء اقتصاد الهيدروجين الأخضر بموجب قانون خفض التضخم للعام الماضي، يمكن لقادة صناعة الهيدروجين الأخضر المطالبة بإعفاءات ضريبية للهيدروجين الذي ينتجونه، بالإضافة إلى أي كهرباء نظيفة جديدة يولدونها لإنتاج هذا الهيدروجين. في بعض السيناريوهات، يمكن للإعانات السخية أن تجعل الاستعمالات غير الفعالة للهيدروجين الأخضر مربحة. ويتمثل أحد الأمثلة البارزة في استعمال الكهرباء لصناعة الهيدروجين الأخضر، ثم حرق ذلك الهيدروجين في محطة توليد الكهرباء لإنتاج الكهرباء مرة أخرى، ما

المناخ أو المستهلكين. وتتمتع هيئات ووكالات الولايات والجهات الاتحادية بالسلطة لضمان عدم توجيه التمويل العام لصناعة الهيدروجين الأخضر لتصنيع وقود انتقالي إلى أي مكان، وفقا لما نشره موقع إنرجي مونيتور (Energy Monitor). ويمكن للهيئات العامة والمنظمين توجيه الهيدروجين الأخضر نحو القطاعات التي يكون استعمالها فيها مجدياً من الناحية المالية، وحيث لا تتوفر بدائل أفضل حالياً. ويمكن للمسؤولين في وزارة الطاقة الأميركية، على سبيل المثال، تخصيص التمويل من مكتب برامج القروض ومكتب عروض الطاقة النظيفة نحو المشروعات التي تزيل الكربون عن الصناعات الثقيلة والنقل كثيف الطاقة. ويمكن لصانعي السياسات في البلاد تطوير خطط

تحشد التشريعات الاتحادية الأميركية للتحويل إلى الطاقة النظيفة- مثل قانون خفض التضخم- مليارات الدولارات لدعم صناعة الهيدروجين الأخضر المحايد كربونياً، والمواد الأولية الكيميائية المنتجة باستعمال المصادر المتجددة. ويُعدّ الهيدروجين الأخضر أداة متعددة الاستعمالات يمكنها إزالة الكربون من القطاعات التي تتراوح من الشحن البحري إلى صناعة الصلب إلى إنتاج الأسمدة، حسب تقرير اطلعت عليه منصة الطاقة المتخصصة. في المقابل، فإن الإعانات الاتحادية الأميركية السخية الضرورية لتوسيع نطاق صناعة الهيدروجين الأخضر بسرعة، لم تحدد بعد الغرض من استعمال الهيدروجين، ما قد يؤدي إلى مشروعات قابلة للتطبيق مالياً للشركات، ولكنها ليست في مصلحة



الهيدروجين الإقليمية في جميع أنحاء البلاد. وستضم هذه المراكز مجموعات من منتجي الهيدروجين المترابطين والمستهلكين والبنية التحتية للنقل.

وستقدّم التحالفات الإقليمية التي تتطلع إلى تطوير مراكز صناعة الهيدروجين الأخضر النظيفة طلباتها النهائية إلى وزارة الطاقة الأميركية في أبريل/نيسان.

من ناحيتها، تتوق هيئات الولايات والجهات الفاعلة في القطاع الخاص ضمن هذه التحالفات إلى أن تشارك في المراحل الأولى لهذه الصناعة الناشئة، وستجلب إسهاماتها في توجيه عشرات المليارات من الدولارات إلى هذه المراكز. وستساعد المراكز التي اختيرت والقطاعات داخل تلك المراكز في تحديد ما إذا كان الهيدروجين الأخضر يستفيد من إمكاناته الاقتصادية والمناخية.

على صعيد آخر، ستساعد الإرشادات المقبلة من وزارة الخزانة ومصصلحة الضرائب الأميركية، التي توضح طريقة تنفيذ الإعفاءات الضريبية الجديدة لقانون خفض التضخم، في تعزيز اقتصاد الهيدروجين المبكر.

يعود ذلك لأن هذه الإعفاءات الضريبية ستحفز استثمارات محتملة بمئات المليارات من الدولارات، وفقاً لما نشره موقع إنرجي مونيتور (Energy Monitor) في ٣١ مارس/أذار الماضي.

الهيدروجين الأخضر الذي يحلّ محلّ الوقود التقليدي في صناعة الصلب الثقيلة بالفحم من شأنه أن يمنع انبعاث ٣٣,٦ كغم من ثاني أكسيد الكربون. ويساوي ذلك أكثر من ٥ أضعاف الأدخارات الكربونية الناتجة عن استعمال الهيدروجين لتوليد الكهرباء أو تدفئة المباني، إذ توجد تقنيات أفضل لإزالة الكربون. وسيوفر إنتاج الأسمدة من الهيدروجين، بدلاً من الغاز الأحفوري، فوائد مناخية كبيرة، مع تعزيز الأمن الغذائي وحماية المزارعين من تقلب أسعار الوقود الأحفوري. وبالمثل، فإن نشر أنواع الوقود المشتق من الهيدروجين مثل الأمونيا والميثانول الأخضر في الشحن والكيروسين الحيوي في الطيران من شأنه أن يتيح تخفيضات واسعة النطاق للانبعاثات دون الحد من قابلية التوسع في قطاعات النقل الحيوية هذه. تعزيز الثورة الصناعية النظيفة لدى الولايات المتحدة الآن فرصة لا تكرر إلا مرة واحدة في العمر لتنشيط اقتصاد الهيدروجين، والتأكد من أنه يسير في الاتجاه الصحيح. موجب قانون البنية التحتية للحزبين لعام ٢٠٢١، تخصص الحكومة الفيدرالية ٨ مليارات دولار لتطوير مراكز الهيدروجين الإقليمية في جميع أنحاء البلاد. وستضم هذه المراكز مجموعات من منتجي الهيدروجين المترابطين والمستهلكين والبنية التحتية للنقل. وستقدّم التحالفات الإقليمية التي تتطلع إلى تطوير مراكز صناعة الهيدروجين الأخضر النظيفة طلباتها النهائية إلى وزارة الطاقة الأميركية في أبريل/نيسان. من ناحيتها، تتوق هيئات الولايات والجهات الفاعلة في القطاع الخاص ضمن هذه التحالفات إلى أن تشارك في المراحل الأولى لهذه الصناعة الناشئة، وستجلب إسهاماتها في توجيه عشرات المليارات من الدولارات إلى هذه المراكز. موجب قانون البنية التحتية للحزبين لعام ٢٠٢١، تخصص الحكومة الفيدرالية ٨ مليارات دولار لتطوير مراكز

يؤدي إلى إهدار معظم الطاقة على طول الطريق. على الرغم من أن صناعة الهيدروجين الأخضر قد تؤدي في النهاية دوراً بإزالة الكربون من الكهرباء، فإنه سيكون بمثابة مخزن للكهرباء الاحتياطية لإدارة تقلبات مصادر الطاقة المتجددة، وليس مصدرًا رئيسًا لكهرباء الحمل الأساس. الأهم من ذلك، أن الإعانات الفيدرالية محدودة زمنياً، لذا فإن حالات الاستعمال المربحة هامشياً اليوم قد تكون غير قادرة على المنافسة، وفق المعلومات التي رصدتها منصة الطاقة المتخصصة. ويرى محللون أن الاستثمارات المضللة في استثمارات الهيدروجين مثل توليد كهرباء الحمل الأساس أو التدفئة المنزلية قد تؤدي إلى ترك عملاء المرافق في مأزق بسبب البنية التحتية غير الفعالة والمكلفة، التي لا تتمتع إلا بمدة قصيرة من الجدوى المالية. حتى مع الافتراضات المتفائلة، على سبيل المثال، سيتطلب استعمال الهيدروجين لتدفئة المنازل ما لا يقل عن ٣ أضعاف كمية الكهرباء التي يتطلبها استعمال المضخات الحرارية، وسيكون أكثر تكلفة بالنسبة للمستهلكين على المدى الطويل. تحديد الأولويات يوجد العديد من الصناعات ذات الأولوية التي تعد بأن تكون عملاء أفضل على المدى الطويل لمنتجي الهيدروجين النظيف، وفقاً لما نشره موقع إنرجي مونيتور (Energy Monitor). وتوفر قطاعات مثل صناعة الصلب وإنتاج الأسمدة سوقاً أكثر استقراراً ومربحاً لصناعة الهيدروجين الأخضر، الذي يوفر بديلاً محايداً كربونياً للفحم والديزل وأنواع الوقود الأحفوري الملوثة الأخرى. علاوة على ذلك، لا يمكن لصناعة الهيدروجين الأخضر أن تجلب أسعاراً أعلى في تلك القطاعات فحسب، بل ستحدث تأثيراً أكبر بكثير في انبعاثات الكربون العالمية. على سبيل المثال، وجد تحليل نشره معهد روكي ماونتن (آر إم آي) غير الربحي أن كل كيلوغرام (كغم) من

## الأمّن الغذائي في الدول العربية: بين الإمكانيات والتحديات



## أخبار عالمية

الفئات الفقيرة والمهمشة أكثر عرضة للجوع ونقص التغذية. وبالإضافة إلى ذلك، تسببت الأزمة في زيادة التضخم وارتفاع أسعار الغذاء وزيادة الضغوط على الفئات الفقيرة والمحتاجة. وفي أوائل عام ٢٠٢٢، شهد العالم أزمة في إمدادات الغذاء بسبب الحرب الروسية الأوكرانية والتي أدت إلى تراجع كبير في إنتاج الحبوب والمحاصيل الزراعية. وتشير بعض التقارير والتحليلات إلى أنه في الأسابيع الأولى من الحرب، ارتفعت أسعار الحبوب في الأسواق العربية بنسبة تتراوح بين ٢٠٪ إلى ٥٠٪. ووفقاً لمنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة "فاو"، فإن أسعار الحبوب في

الزراعي والثروة الحيوانية وجودة الموارد المائية، وتؤدي إلى نقص في الإمدادات الغذائية وزيادة الجوع والفقر. وفي معظم الدول العربية، تسببت الإجراءات والتدابير الاحترازية نتيجة انتشار جائحة كوفيد-١٩ إلى تعرض سلاسل التوريد للعديد من الصعوبات، والذي أثر بدوره على إنتاج وتوزيع الغذاء وتوقف بعض الأنشطة الزراعية، الأمر الذي أدى إلى نقص في الإنتاج وتضرر بعض القطاعات الزراعية والصناعية. وفي الوقت نفسه، أدى تراجع النمو الاقتصادي وزيادة معدلات البطالة إلى تفاقم أزمة الفقر وعدم الاستقرار الاجتماعي، ما جعل بعض

يُعد الأمن الغذائي من أبرز التحديات التي تواجه الدول العربية في الوقت الحالي، فالتغيرات المناخية والتدهور البيئي والنمو السكاني السريع والأوضاع الاقتصادية الصعبة هي أبرز العوامل التي تؤثر سلباً على الإنتاج الزراعي والغذائي لهذه الدول، وقدرتها في تلبية حاجات مواطنيها من الغذاء. وتشكل التغيرات المناخية تحدياً آخر في مجال الأمن الغذائي، حيث تؤدي الزيادة في درجات الحرارة والجفاف وتغير نمط الأمطار وارتفاع مستويات البحر وتدهور جودة التربة، إلى تراجع الإنتاج الزراعي وانخفاض نوعية المنتجات الزراعية، وبالتالي التأثير سلباً على الإنتاج

للاتصالات لتوفير شبكات اتصالات عالية السرعة والجودة، وذلك لتمكين تطبيقات التحول الرقمي في الزراعة، بالإضافة إلى تقديم التدريب والتوعية للمزارعين والعاملين في القطاع الزراعي حول كيفية استخدام التقنيات الرقمية وتطبيقها بطريقة فعالة ومجدية. ويمكن أن تساعد التقنيات الرقمية في زيادة الإنتاجية وتحسين جودة المنتجات الزراعية، وتقليل التكاليف وزيادة الكفاءة في استخدام الموارد الطبيعية.

وتساعد التقنيات الحديثة مثل تحلية المياه واستخدام الأسمدة الحيوية في تحقيق نتائج إيجابية في الإنتاج الزراعي، مما يؤدي إلى زيادة الإنتاج وتحسين جودة المنتجات الزراعية المتاحة للمستهلكين. وتشارك العديد من الدول العربية في برامج دعم الإنتاج الزراعي والاستثمار في التقنيات الحديثة لتعزيز الأمن الغذائي. علاوة على ذلك، تعمل الدول العربية أيضاً على تحسين البنية التحتية اللوجستية وتوفير الخدمات اللوجستية المناسبة، مما يساعد على توفير المواد الغذائية للمستهلكين بسهولة وأمان، ويسهم في الحد من الهدر الغذائي.

وعلى الرغم من هذه الجهود الحثيثة، إلا أن التحديات لا تزال كبيرة وتشمل تغيرات المناخ والجفاف وتلوث المياه والتربة وغيرها من العوامل البيئية والاقتصادية التي تؤثر على الإنتاج الزراعي والأمن الغذائي. لذلك، يتعين على الدول العربية العمل على تعزيز الأمن الغذائي، من خلال تحسين إنتاجها الزراعي وزيادة الاستثمارات في هذا المجال وتنمية الموارد الطبيعية وتطوير التكنولوجيا وتحسين نظم الإدارة الزراعية والتجارية.

الثانية عربياً و ٢٩ عالمياً، ثم البحرين في الترتيب الثالث عربياً و ٣٠ عالمياً وعمان في المركز ٤١ والجزائر ٤٣ ثم السعودية ٤٤ على مستوى العالم. ويعتبر التحول الرقمي في القطاع الزراعي خطوة هامة نحو تحقيق الأمن الغذائي وتحسين الإنتاج الزراعي في المنطقة العربية، حيث يساهم في تحقيق زيادة الإنتاجية وتحسين جودة المحاصيل، وتقليل التكاليف والتسهيلات في الإدارة الزراعية، وتقليل التأثير البيئي للزراعة. ومع ذلك، فإن التحول الرقمي في الزراعة يتطلب استثمارات كبيرة في التكنولوجيا الزراعية الحديثة، وتدريب المزارعين والعاملين في القطاع على استخدام هذه التقنيات الحديثة.

وتعاني الدول العربية من تحديات عديدة في تطبيق التحول الرقمي في القطاع الزراعي، بما في ذلك نقص الاستثمار في التكنولوجيا الحديثة، ونقص التدريب والتوعية بشأن هذه التقنيات، وتحديات أخرى في توفير البنية التحتية اللازمة لدعم هذه التقنيات. ومع ذلك، فإن هناك بعض الأمثلة الناجحة في العالم العربي، مثل تطبيق تقنيات الري بالتنقيط في مصر وتونس، واستخدام الروبوتات في جني الفواكه في دولة الإمارات.

وتحتاج الدول العربية إلى العمل على تحسين بنية التكنولوجيا الرقمية وتعزيز الوعي بأهمية استخدام التكنولوجيا الحديثة في الزراعة، ومن المهم أن تشمل هذه الجهود توفير التدريب والدعم الفني للمزارعين لتحسين فهمهم للتقنيات وتطبيقها بطريقة صحيحة. كما يجب تطوير التشريعات واللوائح لدعم التحول الرقمي في الزراعة، وتسهيل إنشاء المزارع الذكية وتوفير الدعم الحكومي لها. ويجب على الحكومات والمؤسسات الخاصة تحسين البنية التحتية

شمال أفريقيا والشرق الأوسط وآسيا ارتفعت بنسبة ٢٢٪ في الفترة من ديسمبر ٢٠٢١ إلى فبراير ٢٠٢٢. كما أدت الحرب الروسية الأوكرانية إلى تفاقم الأوضاع الغذائية في المناطق المتضررة، مما جعل الحصول على الغذاء صعباً بشكل متزايد، وأثر ذلك بشكل كبير على سلاسل الإمداد. وتشير التقارير العالمية إلى أن الحرب أفضت إلى زيادة حادة في أسعار الغذاء في المناطق المتضررة، مما تسبب في تفاقم الأمن الغذائي وتعزيز الفقر والجوع.

وتعاني الدول العربية من ارتفاع فاتورة استيراد الأغذية من الخارج بالعملة الصعبة بشكل متزايد. ووفقاً لتقرير قطاع الشؤون الاقتصادية بجامعة الدول العربية، تصل قيمة فاتورة استيراد الدول العربية من الأغذية نحو ١٠٠ مليار دولار سنوياً.

وتستورد الدول العربية نحو ٦٣,٥٪ من احتياجاتها من القمح، و٧٥٪ من الذرة، وهو المكون الأكبر للأغلاف اللازمة لإنتاج اللحوم الحمراء والدواجن، و٥٥٪ من الأرز، و٦٥٪ من السكر، و٥٥٪ من الزيوت النباتية، وذلك بحسب تقرير أوضاع الأمن الغذائي العربي، الصادر عن المنظمة العربية للتنمية الزراعية.

وعلى الرغم من تحديات الأمن الغذائي الكبيرة التي تواجه الدول العربية، إلا أن هناك جهوداً كبيرة تبذل لتحقيق الأمن الغذائي وزيادة الإنتاج الزراعي، حيث تشهد بعض الدول نمواً ملحوظاً في الإنتاج الزراعي والثروة الحيوانية، وزيادة الإنتاجية والفعالية في استخدام الموارد الطبيعية.

وتصدرت دولة الإمارات ترتيب الدول العربية على مؤشر الأمن الغذائي خلال الربع الثاني من ٢٠٢٢، بعد أن حلت في المركز ٢٦ على العالم، تليها قطر في المرتبة

## روسيا تهدد مجددا بإنهاء اتفاقية تصدير الحبوب

Investing.com



## اخبار عالمية

خلال ٢٠٢٣، قائلا في تصريحاته بأن روسيا سيكون لديها نحو ٣٠ مليون طن من الحبوب متاحة للتصدير هذا العام، بسبب المحصول القياسي وتباطؤ الصادرات في بداية موسم التصدير. وأوضح المسؤول الروسي بأن صادرات الحبوب للموسم الحالي تقدر بما بين ٥٥ مليون و ٦٠ مليون طن، وأن روسيا ستتمكن من تحقيق الاكتفاء الذاتي من بذور زيت عباد الشمس خلال الأعوام القليلة المقبلة. وفي الوقت ذاته، تحدث وزير الزراعة الروسي عن مستقبل اتفاق تصدير الحبوب بين روسيا والأمم المتحدة وأوكرانيا، قائلا بأن اتفاقية تصدير الحبوب لا تفيد روسيا.

أكد وزير الخارجية الروسي، سيرجي لافروف، خلال زيارته، اليوم الجمعة، في أنقرة، بأن روسيا ستقوم بإنهاء اتفاقية تصدير الحبوب مع أوكرانيا، وذلك إذا لم تحصل إلى ضمانات بشأن إلغاء القيود المفروضة على صادرات روسيا من الأسمدة والمنتجات الغذائية.

وأشار سيرجي لافروف إلى أنه إذا لم يحدث أي تقدم بشأن إزالة القيود أمام صادرات الحبوب والأسمدة الروسية، فإن روسيا سترى بأن هذا الاتفاق لن يكون ضروريا، وقد تقوم بإلغائه.

وتجدر الإشارة إلى أنه في مارس الماضي، تحدث وزير الزراعة الروسي، ديمتري برتوشيف، خلال تصريحات صحفية، عن حجم الحبوب الروسية المتاحة للتصدير



٨٥ مليون دولار صادرات الغاز الطبيعي المسال أوائل ٢٠٢٣



## أخبار عالمية

بنسبة ٩,٦٪، ثم صادرات الأسمدة بقيمة ٢٠٣,٦ مليون دولار يناير الماضي، مقابل ١٦٥,٦ مليون دولار في نفس الشهر عام ٢٠٢٢، بنسبة زيادة بلغت ٢٣٪، وصادرات العجائن والمحضرات الغذائية المتنوعة بقيمة ٩٦,٣ مليون دولار في يناير الماضي، مقابل ٦٨,٩ مليون دولار في نفس الشهر عام ٢٠٢٢ بنسبة زيادة بلغت ٣٩,٩٪.

وانخفضت قيمة الواردات بنسبة ٢٨,٢٪، حيث بلغت ٦,٣٣ مليار دولار خلال شهر يناير الماضي، مقابل ٨,٨٣ مليار دولار لنفس الشهر من العام السابق، ويرجع ذلك إلى انخفاض قيمة واردات بعض السلع وأهمها مواد أولية من حديد أو صلب بنسبة ٥٦,٣٪، ومواد كيميائية عضوية وغير عضوية بنسبة ٢٠,١٪، والبتترول الخام بنسبة ١٥٪.

أظهرت بيانات نشرة التجارة الخارجية الصادرة عن الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، قائمة السلع التي ارتفعت صادراتها في بداية العام الجاري ٢٠٢٣.

وقالت بيانات النشرة، إن قيمة صادرات بعض السلع ارتفعت في شهر يناير الماضي مقابل مثيلتها لنفس الشهر من العام السابق، ومن أهمها الغاز الطبيعي والمسال وبلغت قيمة صادراته نحو ٨٥,٦ مليون دولار، مقابل ٨٤٤,٨ مليون دولار في نفس الشهر عام ٢٠٢٢، بنسبة زيادة ٤,٨٪.

وتضمنت القائمة أيضا صادرات الفواكه الطازجة حيث ارتفعت إلى ٢٠٦,٩ مليون دولار في يناير الماضي، مقابل ١٨٨,٧ مليون دولار في نفس الشهر عام ٢٠٢٢،



## التحول الرقمي في القطاع الزراعي خطوة لـ "تحقيق الأمن الغذائي"

GLOBAL  
شبكة الجزيرة

## اخبار عالمية

ديسمبر ٢٠٢١ إلى فبراير ٢٠٢٢. كما أدت الحرب الروسية الأوكرانية إلى تفاقم الأوضاع الغذائية في المناطق المتضررة، مما جعل الحصول على الغذاء صعباً بشكل متزايد، وأثر ذلك بشكل كبير على سلاسل الإمداد. وتشير التقارير العالمية إلى أن الحرب أفضت إلى زيادة حادة في أسعار الغذاء في المناطق المتضررة، مما تسبب في تفاقم الأمن الغذائي وتعزيز الفقر والجوع.

وتعاني الدول العربية من ارتفاع فاتورة استيراد الأغذية من الخارج بالعملة الصعبة بشكل متزايد. ووفقاً لتقرير قطاع الشؤون الاقتصادية بجامعة الدول العربية، تصل قيمة فاتورة استيراد الدول العربية من الأغذية نحو ١٠٠ مليار دولار سنوياً.

وتستورد الدول العربية نحو ٦٣,٥٪ من احتياجاتها من القمح، و٧٥٪ من الذرة، وهو المكون الأكبر للأعلاف اللازمة لإنتاج اللحوم الحمراء والدواجن، و٥٥٪ من الأرز، و٦٥٪ من السكر، و٥٥٪ من الزيوت النباتية، وذلك بحسب تقرير أوضاع الأمن الغذائي العربي، الصادر عن المنظمة العربية للتنمية الزراعية.

وعلى الرغم من تحديات الأمن الغذائي الكبيرة التي تواجه الدول العربية، إلا أن هناك جهوداً كبيرة تبذل لتحقيق الأمن الغذائي وزيادة الإنتاج الزراعي، حيث تشهد بعض الدول نمواً ملحوظاً في الإنتاج الزراعي والثروة الحيوانية، وزيادة

الإنتاج الزراعي والثروة الحيوانية وجودة الموارد المائية، وتؤدي إلى نقص في الإمدادات الغذائية وزيادة الجوع والفقر.

وفي معظم الدول العربية، تسببت الإجراءات والتدابير الاحترازية نتيجة انتشار جائحة كوفيد-١٩ إلى تعرض سلاسل التوريد للعديد من الصعوبات، والذي أثر بدوره على إنتاج وتوزيع الغذاء وتوقف بعض الأنشطة الزراعية، الأمر الذي أدى إلى نقص في الإنتاج وتضرر بعض القطاعات الزراعية والصناعية. وفي الوقت نفسه، أدى تراجع النمو الاقتصادي وزيادة معدلات البطالة إلى تفاقم أزمة الفقر وعدم الاستقرار الاجتماعي، ما جعل بعض الفئات الفقيرة والمهمشة أكثر عرضة للجوع ونقص التغذية. وبالإضافة إلى ذلك، تسببت الأزمة في زيادة التضخم وارتفاع أسعار الغذاء وزيادة الضغوط على الفئات الفقيرة والمحتاجة.

وفي أوائل عام ٢٠٢٢، شهد العالم أزمة في إمدادات الغذاء بسبب الحرب الروسية الأوكرانية والتي أدت إلى تراجع كبير في إنتاج الحبوب والمحاصيل الزراعية. وتشير بعض التقارير والتحليلات إلى أنه في الأسابيع الأولى من الحرب، ارتفعت أسعار الحبوب في الأسواق العربية بنسبة تتراوح بين ٢٠٪ إلى ٥٠٪. ووفقاً لمنظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة "فاو"، فإن أسعار الحبوب في شمال أفريقيا والشرق الأوسط وآسيا ارتفعت بنسبة ٢٢٪ في الفترة من

أكد نضال أبوزكي، مدير عام مجموعة أورينت بلانيت ان الأمن الغذائي يعد من أبرز التحديات التي تواجه الدول العربية في الوقت الحالي، فالتغيرات المناخية والتدهور البيئي والنمو السكاني السريع والأوضاع الاقتصادية الصعبة هي أبرز العوامل التي تؤثر سلباً على الإنتاج الزراعي والغذائي لهذه الدول، وقدرتها في تلبية حاجات مواطنيها من الغذاء.

وأضاف أبو زكي ان هناك نحو ٥٢ مليون شخص في العالم العربي يعاني من الجوع ونقص التغذية، وتصل نسبة الأشخاص الذين يعانون من الجوع في بعض الدول العربية إلى ٣٠٪، وهو ما يشكل تحدياً كبيراً في تحقيق الأمن الغذائي. ويعتبر الإنتاج الزراعي من أهم التحديات، ولا يزال يعتمد بشكل كبير على الموارد المائية المحدودة، حيث إن نسبة الأراضي المروية في الدول العربية لا تتجاوز ١٧٪ من إجمالي المساحة الزراعية. كما أن نسبة النمو الاقتصادي في الدول العربية قد تراجعت في السنوات الأخيرة، مما أثر سلباً على قدرتها في تلبية احتياجات المواطنين من الغذاء.

وتشكل التغيرات المناخية تحدياً آخر في مجال الأمن الغذائي، حيث تؤدي الزيادة في درجات الحرارة والجفاف وتغير نمط الأمطار وارتفاع مستويات البحر وتدهور جودة التربة، إلى تراجع الإنتاج الزراعي وانخفاض نوعية المنتجات الزراعية، وبالتالي التأثير سلباً على

في برامج دعم الإنتاج الزراعي والاستثمار في التقنيات الحديثة لتعزيز الأمن الغذائي. علاوة على ذلك، تعمل الدول العربية أيضاً على تحسين البنية التحتية اللوجستية وتوفير الخدمات اللوجستية المناسبة، مما يساعد على توفير المواد الغذائية للمستهلكين بسهولة وأمان، ويسهم في الحد من الهدر الغذائي. وعلى الرغم من هذه الجهود الحثيثة، إلا أن التحديات لا تزال كبيرة وتشمل تغيرات المناخ والجفاف وتلوث المياه والتربة وغيرها من العوامل البيئية والاقتصادية التي تؤثر على الإنتاج الزراعي والأمن الغذائي. لذلك، يتعين على الدول العربية العمل على تعزيز الأمن الغذائي، من خلال تحسين إنتاجها الزراعي وزيادة الاستثمارات في هذا المجال وتنمية الموارد الطبيعية وتطوير التكنولوجيا وتحسين نظم الإدارة الزراعية والتجارية.

مصر وتونس، واستخدام الروبوتات في جني الفواكه في دولة الإمارات. وتحتاج الدول العربية إلى العمل على تحسين بنية التكنولوجيا الرقمية وتعزيز الوعي بأهمية استخدام التكنولوجيا الحديثة في الزراعة، ومن المهم أن تشمل هذه الجهود توفير التدريب والدعم الفني للمزارعين لتحسين فهمهم للتقنيات وتطبيقها بطريقة صحيحة. كما يجب تطوير التشريعات واللوائح لدعم التحول الرقمي في الزراعة، وتسهيل إنشاء المزارع الذكية وتوفير الدعم الحكومي لها. ويجب على الحكومات والمؤسسات الخاصة تحسين البنية التحتية للاتصالات لتوفير شبكات اتصالات عالية السرعة والجودة، وذلك لتمكين تطبيقات التحول الرقمي في الزراعة، بالإضافة إلى تقديم التدريب والتوعية للمزارعين والعاملين في القطاع الزراعي حول كيفية استخدام التقنيات الرقمية وتطبيقها بطريقة فعالة ومجدية. ويمكن أن تساعد التقنيات الرقمية في زيادة الإنتاجية وتحسين جودة المنتجات الزراعية، وتقليل التكاليف وزيادة الكفاءة في استخدام الموارد الطبيعية.

وتساعد التقنيات الحديثة مثل تحلية المياه واستخدام الأسمدة الحيوية في تحقيق نتائج إيجابية في الإنتاج الزراعي، مما يؤدي إلى زيادة الإنتاج وتحسين جودة المنتجات الزراعية المتاحة للمستهلكين. وتشارك العديد من الدول العربية

الإنتاجية والفعالية في استخدام الموارد الطبيعية.

وتصدرت دولة الإمارات ترتيب الدول العربية على مؤشر الأمن الغذائي خلال الربع الثاني من ٢٠٢٢، بعد أن حلت في المركز ٢٦ على العالم، تليها قطر في المرتبة الثانية عربياً و٢٩ عالمياً، ثم البحرين في الترتيب الثالث عربياً و٣٠ عالمياً وعمان في المركز ٤١ والجزائر ٤٣ ثم السعودية ٤٤ على مستوى العالم.

ويعتبر التحول الرقمي في القطاع الزراعي خطوة هامة نحو تحقيق الأمن الغذائي وتحسين الإنتاج الزراعي في المنطقة العربية، حيث يساهم في تحقيق زيادة الإنتاجية وتحسين جودة المحاصيل، وتقليل التكاليف والتسهيلات في الإدارة الزراعية، وتقليل التأثير البيئي للزراعة. ومع ذلك، فإن التحول الرقمي في الزراعة يتطلب استثمارات كبيرة في التكنولوجيا الزراعية الحديثة، وتدريب المزارعين والعاملين في القطاع على استخدام هذه التقنيات الحديثة.

وتعاني الدول العربية من تحديات عديدة في تطبيق التحول الرقمي في القطاع الزراعي، بما في ذلك نقص الاستثمار في التكنولوجيا الحديثة، ونقص التدريب والتوعية بشأن هذه التقنيات، وتحديات أخرى في توفير البنية التحتية اللازمة لدعم هذه التقنيات. ومع ذلك، فإن هناك بعض الأمثلة الناجحة في العالم العربي، مثل تطبيق تقنيات الري بالتنقيط في

## "مصر للأسمدة": الإنتهاء من مشروعات تحت التنفيذ ب ٣٢,٨ مليون جنيه والاستفادة منها قريبا

## نبض



### مصر

الجهاز المركزي للمحاسبات بالعمل على سرعة الاستفادة من هذه الأرض المشتراه منذ عام ٢٠٠٧ بقيمة ٥,٢ مليون دولار ولم يتم استغلالها حتى ٣١ ديسمبر عام ٢٠٢٢

"مصر للأسمدة": الإنتهاء من مشروعات تحت التنفيذ ب ٣٢,٨ مليون جنيه والاستفادة منها قريبا (خاص)

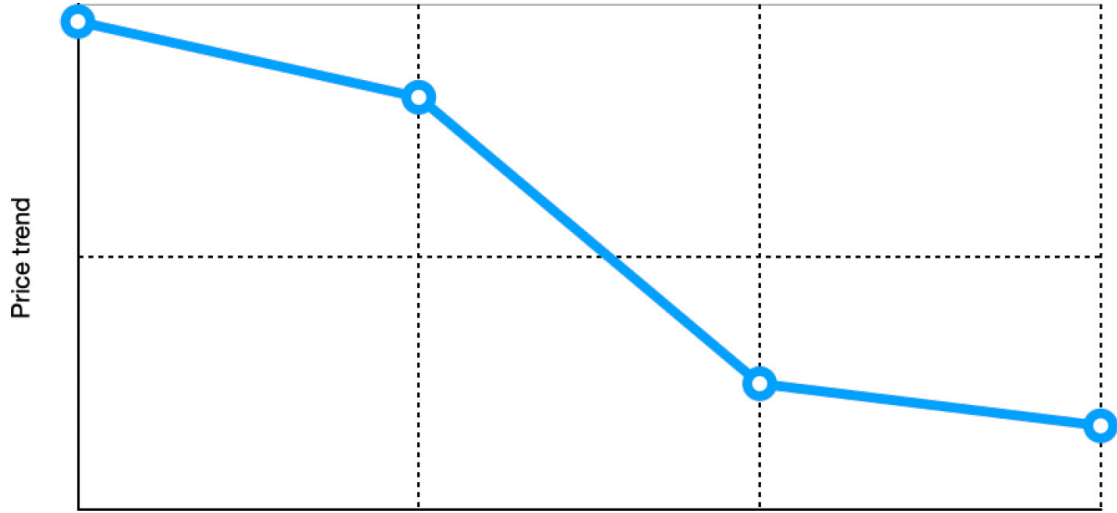
وكان "الجهاز المركزي للمحاسبات" قد طالب شركة "مصر لإنتاج الأسمدة موبكو" بإجراء دراسات فنية للأصول الثابتة "آلات ومعدات" البالغة ٤,٣١٨.....

كشفت شركة "مصر لإنتاج الأسمدة موبكو" عن المضي قدماً نحو الإنتهاء من المشروعات الخاصة تحت التنفيذ للشركة والتي بلغت نحو ٣٢,٨ مليون جنيه، للاستفادة منها في أقرب وقت ممكن، بحسب ما أكده مصدر بالشركة لـ "مصر تايمز"، لافتاً إلى أنه جاء في معرض رد الشركة على ملاحظات "الجهاز المركزي للمحاسبات" عن القوائم المالية للشركة في ٣١ ديسمبر عام ٢٠٢٢ وقال المصدر، إنه تم تشكيل لجنة لبحث الاستغلال الأمثل لقطعة الأرض المملوكة للشركة بمساحة ١٥٠ ألف متر بمنطقة الرحاب الصناعية بمدينة دمياط الجديدة، وجاري إعداد تقرير اللجنة لاتخاذ اللازم، يأتي ذلك رداً على ملاحظة

# الأسمدة العربية

## النشرة الإقتصادية الأسبوعية Weekly Market Review

العلاقات العامة والإعلام



Q1 - POTASH Average trend

### Potash

Potash market sales witnessed a slowdown and inactivity throughout the previous period until the new India contract has already been settled, which will set the pace for the upcoming months. The graph shows the average prices during the first quarter of the year.

### البوتاس

شهدت مبيعات سوق البوتاس خمول شديد طوال الفترة السابقة، التي ان تم بالفعل حسم عقد الهند الجديد والذي سيحدد الوتيرة خلال الشهور القادمة، يتبين من خلال الرسم التوضيحي متوسط الأسعار خلال الربع الأول من العام