

الأسمدة العربية

PR & MEDIA

www.arabfertilizer.org
afa@arabfertilizer.org

العلاقات العامة والإعلام

الأربعاء 24 مايو 2023
Wed, 24 May 2023

صادرات الأسمدة الروسية توفر الغذاء لـ ٢٠٠ مليون شخص

اليوم السابع



أخبار عالمية

الغذائية الأوكرانية ولكن هذا لم يحدث". وأضاف نيبينزيا "نقص الأسمدة في الأسواق العالمية وصل بالفعل إلى ٧٠٪ حتى الآن خلال ما يقرب من عام من مبادرة البحر الأسود سارية المفعول بسبب النقص في الكميات الواردة".

المنصوص عليها في اتفاقيات اسطنبول.. يمكن أن توفر هذه شحنات ٢,٥ مليون طن متري من المواد الخام الكافية لإنتاج ٧ ملايين طن متري من الأسمدة. مثل هذا الحجم من الأسمدة سيجعل من الممكن إنتاج طعام يكفي ٢٠٠ مليون شخص".

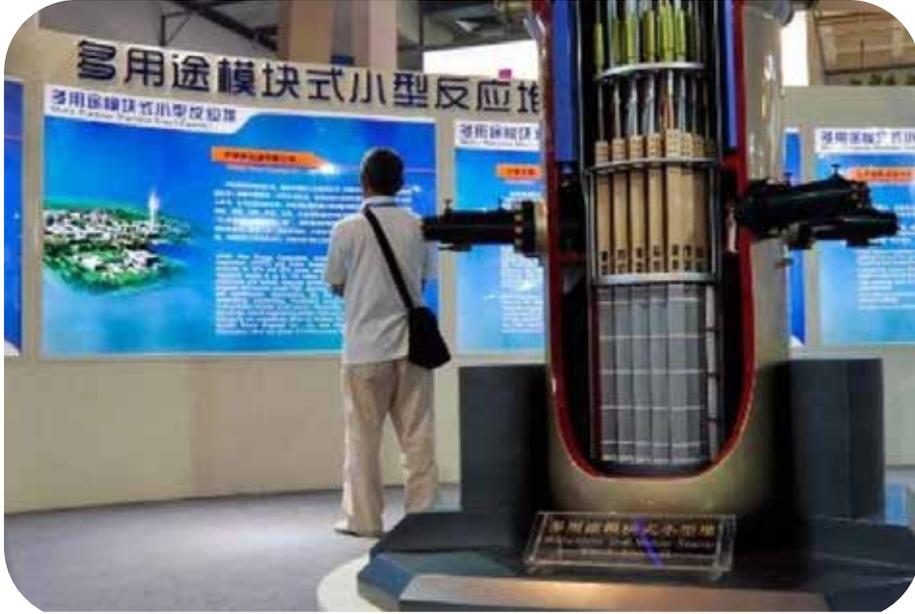
وأشار إلى أن "مثل هذه الإمدادات كان من المقرر أن تبدأ بالتزامن مع الصادرات

قال الممثل الروسي الدائم لدى الأمم المتحدة فاسيلي نيبينزيا، الثلاثاء، إن إمدادات الأسمدة الروسية يمكن أن تساهم في تصنيع أسمدة تكفي لإنتاج أغذية لـ ٢٠٠ مليون شخص.

وأضاف خلال اجتماع مجلس الأمن، بحسب وكالة /تاس/ "نود أن نلفت الانتباه بشكل خاص إلى إمدادات الأسمدة

تم اعتبار وحدات SMR لمصنع الأسمدة الإندونيسي

energynews



اخبار عالمية

مياه فائقة النقاء لعملية التحليل الكهربائي. سوف تقوم شركة Copenhagen Atomics بتوريد مفاعلات الملح المصهور المعتمدة على الثوريوم (SMR). وفي الوقت نفسه ، ستقوم Aalborg CSP بتصميم وتوريد أنظمة تخزين الطاقة الحرارية ، وغلايات بخار الملح المصهور لتوفير موازنة الطاقة اللازمة لدمج توليد الطاقة بوحدة SMR مع توليد الطاقة واستعادتها. حرارة النفايات من التوربينات الكهربائية ، مع إنتاج مياه نظيفة للغاية. سيكون الجزء المركزي من المشروع هو محطة الطاقة النووية التي تتكون من ٢٥ وحدة SMR ، مما يوفر طاقة إجمالية تبلغ ١ جيجاوات.

هذا الإنتاج يكفي لإنتاج الأسمدة لإطعام ٤٥ مليون شخص ، أو حوالي سدس سكان إندونيسيا. على مدار عمر المصنع البالغ ٥٠ عامًا ، ستصل قيمة الأسمدة المنتجة إلى ٢٥ مليار دولار أمريكي بأسعار اليوم. بالإضافة إلى تخليق الأسمدة ، ستوفر Topsoe تقنية خلية التحليل الكهربائي المطورة حديثًا ، والتي تسمى خلية المحلل الكهربائي للأكسيد الصلب (SOEC). تدعي SOEC أنها تجعل إنتاج الهيدروجين بنسبة تصل إلى ٣٠٪ أكثر كفاءة من التقنيات المنافسة. يعتبر الهيدروجين خطوة وسيطة في إنتاج الأسمدة. ستوفر ألفا لافال مبادلات حرارية لتحسين توازن الطاقة في المحطة ومحطات تحلية المياه لإنتاج

وقعت أربع شركات دنماركية - Copenhagen - Atomics و Aalborg CSP و Alfa Laval و Topsoe - مذكرة تفاهم مع منتج الأسمدة الإندونيسي ، Pupuk Kalimantan Timur (PKT) ، وكذلك مع Pertamina New & Renewable Energy ، لدراسة إنشاء منشأة في بلدة بونتانغ ، على الساحل الشرقي لجزيرة بورنيو ، في مقاطعة كاليمانتان الشرقية.

الإفتتاح في عام ٢٠٢٨ من المتوقع افتتاح المصنع في عام ٢٠٢٨ وسينتج مليون طن من الأسمدة منخفضة الانبعاثات للغاية سنويًا ، وهو ما يمثل استثمارًا يقدر بنحو ٤ مليارات دولار أمريكي.

مالي بحاجة ماسة إلى الأسمدة وتأمل في الحصول عليها من روسيا



اخبار عالمية

والأسمدة الأوكرانية، عبر البحر الأسود من ثلاثة موانئ، بما في ذلك ميناء أوديسا، كما تنص على أن تعمل الأمم المتحدة على تسهيل عمليات تصدير السلع الغذائية والأسمدة الروسية، التي يتم تقييدها بسبب العقوبات الغربية. ويتولى مركز التنسيق المشترك في إسطنبول الإشراف على تطبيق الاتفاق الدولي لتنسيق حركة السفن.

مرتبطة بالصراع في أوكرانيا. ووقعت كل من روسيا وأوكرانيا بشكل منفصل وثيقتين مع تركيا والأمم المتحدة، في ٢٢ تموز/يوليو ٢٠٢٢، حول تأمين صادرات الحبوب من أوكرانيا عبر البحر الأسود إلى العالم، وإزالة القيود المفروضة على تصدير المنتجات الزراعية والأسمدة من روسيا إلى الأسواق العالمية. وتنص الاتفاقية على تصدير الحبوب والأغذية

أعلن سفير جمهورية مالي لدى الولايات المتحدة، سيكو بيرتي، أن بلاده تأمل في الحصول على إمدادات كافية من الأسمدة الروسية في عام ٢٠٢٣ مشدداً على أن مالي بأمس الحاجة إليها. وقال السفير: "تأمل أن تكون هناك فرصة هذا العام لروسيا لتزويد مزارعنا بالسماد الكافي، وهو ما نحتاجه إليه كثيراً". وأضاف بيرتي أن بلاده تواجه أزمة نقص في الأسمدة منذ عام ٢٠٢٢

تحالف يضم شركتي " أوراسكوم للإنشاءات" و"ماتيتو" ينفذ مشروع لتطوير وامتلاك وتشغيل محطة لمعالجة مياه البحر ونقل المياه يصل قيمته إلى ٢,٤ مليار دولار في دولة الإمارات العربية المتحدة



اخبار عالمية

لنقل المياه على مسافة تقدر بحوالي ٧٥ كيلومتراً ، بالإضافة إلى شبكة خطوط أنابيب توزيع سعة اكثر من ٢٣٠ كم لدعم صيانة وضغط الخزانات في حقلي "باب" و"بوحصا".

وسيحل هذا المشروع محل أنظمة حقن المياه الجوفية الحالية المستخدمة للحفاظ على ضغط الخزانات في حقول أدنوك النفطية البرية ، باستخدام تقنية حقن مياه البحر المعالجة وبالتالي سيضمن لتوفير إمدادات مستدامة من المياه لعمليات أدنوك البرية مع الحفاظ على موارد الخزان الجوفي الطبيعي في دولة

وشركة "طاقة" حصة تمثل نسبة ٥١% في شركة المشروع، وسيملك الحصة المتبقية البالغة ٤٩% تحالف يضم شركتي "أوراسكوم للإنشاءات" و"ماتيتو للمرافق المحدودة" (بنسبة قدرها ٢٤,٥% لكل من الشركتين).

وبموجب هذه الشراكة ، سيتم تطوير وتشبيد محطة لمعالجة مياه البحر وقفا لأحدث التقنيات المتقدمة في مجال الترشيح الفائق (النانو) وبطاقة انتاجية تصل إلى ١١٠ مليون جالون في اليوم (٥٠٠,٠٠٠ متر مكعب)، بالإضافة إلي مأخذ ومصب المياه ، محطات ضخ، وخطوط

تحالف يضم شركتي " أوراسكوم للإنشاءات" و"ماتيتو" بالشراكة مع كل من شركة بترول أبوظبي الوطنية ش.م.ع (أدنوك) وشركة أبوظبي الوطنية للطاقة ش.م.ع (طاقة) يقوم بتطوير وامتلاك وتشغيل مشروع معالجة مياه البحر ونقلها يصل قيمته إلى ٢,٤ مليار دولار بإمارة ابو ظبي. التحالف بقيادة شركة أوراسكوم للإنشاءات.

هذا وسيتم تنفيذ المشروع من خلال إنشاء كيان خاص (SPV) في إطار نموذج البناء والتملك والتشغيل ونقل الملكية (BOOT) لمدة ٣٠ عاماً. ستمتلك "أدنوك"

مجال مكافحة تغير المناخ وتعزيز الاستدامة المائية. و يعكس هذا المشروع الضخم هذا الدور بشكل عملي ويعد خير دليل علي إمكانية عمل ثورة في معايير صناعة ومعالجة المياه مع الحفاظ على الموارد البيئية باستخدام التكنولوجيات الجديدة. علي مر العقود، قامت شركة ماتيتو بالإستثمار وتطوير مشاريع عديدة ومميزة بالشراكة مع القطاع العام وتطوير مشاريع هي الأكبر او الأولي من نوعها في العالم او على مستوي قطاع المياه، ونحن علي ثقة ان هذا المشروع سيصبح علامة عالمية فارقة". واختتم بالقول: "نحن فخورون بأن نكون أحد الشركاء في إنجاز هذا المشروع العالمي والاستثنائي".

العالية في هذا القطاع. كما يسعدنا ايضا توسيع أعمالنا في دولة الإمارات حيث نواصل استهداف المشاريع الاستراتيجية في المنطقة في كافة القطاعات التي طورنا فيها خبراتنا. ويتمشى هذا المشروع مع استراتيجيتنا لتنمية الاستثمارات في البنية التحتية التي توفر فرص أكبر لقطاع الإنشاء مع توفير عائد متكرر طويل الأجل".

من جانبه، قال رامي غندور، المدير التنفيذي لشركة ماتيتو: "عززت دولة الإمارات مركزها كرائدة للاستراتيجيات الاقتصادية المرنة والتقدمية، والقائمة على المعرفة، كما وقد اصبحت الإمارات مركز عالمي رائد راعي للإبتكارات في

الإمارات العربية المتحدة. كما سيساهم المشروع في تقليل استهلاك الطاقة المرتبط بعمليات حقن المياه بنسبة تصل إلى ٣٠٪ وتقليل البصمة البيئية ل"أدنوك" مقارنة بنظام الحقن المتبع حاليا.

وتعليقا علي هذا، صرح أسامة بشاي، الرئيس التنفيذي لشركة أوراسكوم للإنشاءات: " نحن فخورون بالشراكة مع شركة أدنوك وشركة طاقة لتقديم هذا المشروع الهام للتنمية المستدامة لقطاع النفط والغاز في دولة الإمارات العربية المتحدة. لقد بدأنا التركيز على مشاريع المياه الهامة منذ أكثر من عشر سنوات، و منذ ذلك الحين لعبنا دورا رئيسيا في تنفيذ عدد من المشروعات ذات التقنية

الذنيبات يبحث في بلغاريا التعاون في صناعة الأسمدة الفوسفاتية



الأردن

المجالات، مؤكدا استعداد الشركة لاستقبال وفد اقتصادي بلغاري للبحث في مجالات التعاون والاستثمار المشترك في إنتاج وصناعة الأسمدة الفوسفاتية. من جهته أشار ستويانوف، إلى علاقات الصداقة والتعاون بين الأردن وبلغاريا، مشيدا بالمستوى المتقدم الذي حققه الأردن في جميع المجالات، خاصة صناعة الأسمدة الفوسفاتية.

وقال، إن بلغاريا تتطلع لتبادل التجارب والخبرات مع شركة مناجم الفوسفات الأردنية، وإيجاد مشاريع مشتركة بين البلدين؛ وبما يسهم في تعزيز العلاقات التجارية والاقتصادية بين أوروبا والشرق الأوسط.

والانفتاح على الأسواق العالمية بما فيها الأوروبية وتوفير احتياجاتها المرتبطة بالفوسفات.

ولفت إلى التطور الكبير الذي يشهده قطاع التعدين في الأردن عامة، وصناعة الأسمدة الفوسفاتية خاصة، والإنجازات التي حققتها شركة مناجم الفوسفات الأردنية في مجال الإنتاج والمبيعات والتحول نحو الصناعات التحويلية، من خلال إنشاء المصانع بتعاون وشراكات استراتيجية مع العديد من الشركات المعنية في مختلف دول العالم والمنطقة.

وأعرب عن تطلع الشركة الى إيجاد آفاق جديدة للتعاون بين الأردن وبلغاريا في مجال التعدين، والبناء على العلاقات القائمة بين البلدين الصديقين في مختلف

بحث رئيس مجلس إدارة شركة مناجم الفوسفات الأردنية الدكتور محمد الذنيبات، مع وزير الاقتصاد والصناعة البلغاري نيكولاي ستويانوف في صوفيا، سبل التعاون بين الشركة وبلغاريا، في مجالات صناعة الأسمدة الفوسفاتية وتبادل الخبرات بين الجانبين في هذا المجال.

وأكد الذنيبات، خلال اللقاء الذي حضره القنصل الأردني في بلغاريا الدكتور حسن البرماوي، استعداد الشركة لتوفير احتياجات السوق البلغارية من الفوسفات والأسمدة الفوسفاتية، مشيرا إلى أن الشركة تولي أهمية كبيرة لإيجاد شراكات مثمرة مع الشركات المعنية بقطاع التعدين في مختلف دول العالم،

سمعة الأسمدة الفلاحية الجزائرية تنتشر بغرب إفريقيا



الجزائر

شراكات خاصة مع دول غرب إفريقيا». وتابع محدثنا: «لدينا فائض في إنتاج أوريو ٤٦ ما يفتح الباب لتوجيهه إلى الاستيراد كبداية لتصدير منتجات فلاحية أخرى نحو إفريقيا، لاسيما مع إنشاء الطريق العابر للجزائر ودول إفريقية من الجزائر حتى نيجيريا، ونفس الشيء بالنسبة للطريق الرابط بين الجزائر وموريتانيا».

وأردف يقول: «المشاريع الجديدة لاستغلال الفوسفات والأمونياك وأوريو ٤٦ التي هي قيد الإنجاز، ستمنح الجزائر فائضا كبيرا في مجال الأسمدة الفلاحية مستقبلا، وتصديرها إلى دول غرب إفريقيا وحتى إلى أوروبا ودول عربية، يمثل حولا مثالية لتنويع الصادرات

هذا الشأن، بأن: «الجزائر بعد اجتماع جرى بين وزير الطاقة والمناجم الجزائري، محمد عرقاب، ووزير الفلاحة والعتاد الفلاحي والسيادة الغذائية السنغالي، علي نغويل نيداي، ستوقع اتفاقيات لتزويد السنغال بمواد الأسمدة المنتجة محليا، على غرار أوريو ٤٦ والأمونياك، وهي مواد تمتلك الجزائر مصانع لإنتاجها.. فعلى سبيل المثال الجزائر تعتبر رائدة في إنتاج أوريو ٤٦ وتحتل المرتبة الأولى في الإنتاج العالمي لهاته المادة».

وأضاف لعلى بوخالفة في تصريح لجريدة «المصدر» بأنه: «صدّرنا إلى موريتانيا وعدد من الدول الإفريقية أوريو ٤٦، والسنغال أبدت اهتمامها بهذه المادة التي يمكن أن تطوّره الجزائر عبر

واصل الأسمدة الفلاحية الجزائرية نشر سمعتها في منطقة غرب إفريقيا، بعد إطلاق الحكومة جملة من مشاريع استغلال الفوسفات والأمونياك وأوريو ٤٦ بعدة مناطق من الوطن، حققت وستحقق منها فائضا كبيرا سيتم توجيهه للتصدير نحو إفريقيا، ولما لا إلى أوروبا والوطن العربي. والتحقّت السنغال بموريتانيا في اهتمامها بسماد أوريو ٤٦، حيث من المتوقع إبرام اتفاقيات لتوريده قريبا، فيما سترفع طرق عابرة للجزائر ودول إفريقية صادرات الأسمدة الفلاحية الجزائرية على تنوعها إلى دول غرب إفريقيا، وهي المنطقة التي توجهت الجزائر إليها بقوة اقتصاديا في الشهور الأخيرة. لعلى بوخالفة لـ «المصدر»: اتفاقيات لتوريدها إلى السنغال قريبا وأفاد الخبير الفلاحي لعلى بوخالفة في

خارج المحروقات».

هذا وتطرق وزير الطاقة والمناجم، محمد عرقاب، في اجتماعه بداية هذا الأسبوع بالجزائر العاصمة، مع وزير الفلاحة والعتاد الفلاحي والسيادة الغذائية، السنغالي علي نغويل نيداي، إلى فرص التعاون والاستثمار في مجال صناعة الأسمدة الفلاحية وتسويقها، حسبما أوضحه بيان من وزارة الطاقة والمناجم.

وحل الوزير السنغالي بالجزائر بمناسبة مشاركته في فعاليات الطبعة الـ ٢١ للصالون الدولي للفلاحة وتربية المواشي والصناعة الغذائية « سيبسا فلاحه »، الذي يقام بين ٢٢ و ٢٥ ماي الجاري بقصر المعارض (الصنوبر البحري-الجزائر العاصمة).

هذا وأكد المدير العام لمجمع « أسميدال »

الجزائري، محمد طاهر هواين، في تصريحات سابقة، بأن الجزائر ستصبح رائدة في مجال صناعة الأسمدة بـ ٦ ملايين طن سنويا.

وقال هواين في تصريحات صحفية للقناة الإذاعية الثانية، بأن « أفق صناعة الأسمدة في الجزائر يلوح واعدًا، بفضل اتفاق الشراكة المبرم مؤخرا مع شركتين صينيتين لاستغلال مادة الفوسفات في منطقة تبسة بقدرة إنتاج تربو عن ٦ ملايين طن سنويا ».

وأضاف: « الجزائر تسعى لتحقيق قفزة نوعية في مجال صناعة الأسمدة، وتعول كثيرا على هذه المشاريع لتطوير هذا القطاع الحساس الذي سيلعب دورا كبيرا في تحقيق الأمن الغذائي»، مشيرا إلى أن هذا « المشروع الذي سينجز في منطقة تبسة سيخلق آلاف مناصب الشغل،

وسيعطي حيوية اقتصادية لهذه المنطقة، كما سيصبح مصدرا للعملة الصعبة».

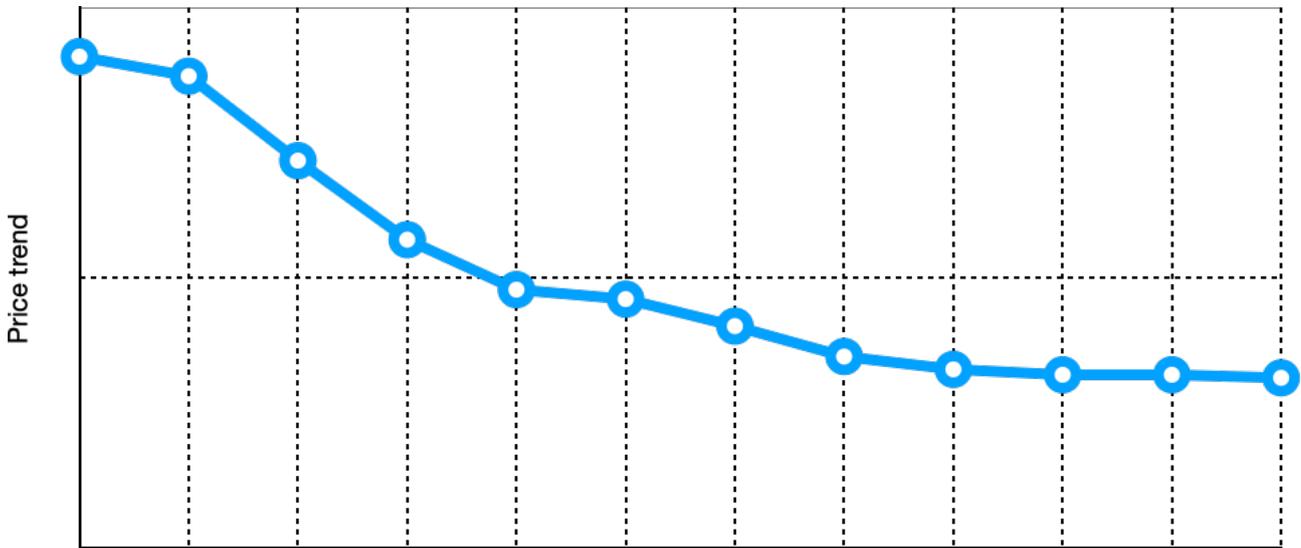
وأكد أن: « الجزائر من الدول السباقة التي انخرطت في مجال صناعة الأسمدة، وأنها أصبحت بلداً مصدراً لهذه المادة، بفضل الاستثمارات التي قام بها مجمع سوناطراك».

وأوضح هواين أن « الأسمدة أصبحت مادة استراتيجية وتلعب دوراً كبيراً في تدعيم قطاع الفلاحة من أجل تحسين مردودية الإنتاج الفلاحي»، كما نوّه إلى أن « الكميات التي تنتج من الأسمدة الأزوتية بالجزائر تغطي جميع حاجيات السوق الوطنية، بقدرة إنتاج تقدر بـ ٣ ملايين طن سنوياً بفضل الشراكة المبرمة مع مجمع سوناطراك والمستثمرين الأجانب على مستوى منطقة أرزيو».

الأسمة العربية

النشرة الإقتصادية الاسبوعية Weekly Market Review

العلاقات العامة والإعلام



Q1-2 Ammonia Average trend (ME)

Ammonia

Ammonia markets are witnessing relative stability in the eastern region, while the other side continues to decline. The attached graph reflects the developments of ammonia markets through Q1 and Q2 of the year

الامونيا

تشهد أسواق الامونيا استقرار نسبياً بالمنطقة الشرقية فيما تواصل الجهة الأخرى تجاه معدلات الهبوط، يعكس الرسم البياني المرفق تطورات أسواق الامونيا بالربع الأول والثاني من العام