



الملف الصحفي

ليوم (الثلاثاء)

30 ذو الحجة 1444 هـ

18 يوليو 2023 م

الى	من	الموضوع
2	1	أهم المستجدات المحلية
12	3	أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)
24	13	المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)
46	25	تقارير ومؤشرات عامة
48	47	أخبار الهيئة العامة للأمن الغذائي
50	49	أخبار شركة المياه الوطنية
52	51	أخبار المؤسسة العامة لتحلية المياه المالحة
57	53	أخبار المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية
61	58	أخبار المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها
63	62	أخبار المركز الوطني للرقابة على الالتزام البيئي
72	64	أخبار وتقارير عالمية (البيئة و المياه والزراعة)
74	73	الشكاوى و الردود



A large group of men, including officials and representatives, are posed for a group photograph in a grand, ornate hall. The men are dressed in formal attire, including suits and traditional Arab clothing. The hall features high ceilings with large chandeliers and ornate architectural details. The group is standing in a long line, facing the camera.

800 247 2220

وانطلاقاً من طموحات البلدين في مجال الطاقة النظيفة وسعيهما للوصول إلى الحياد الصفري، قرّر الجانبان تأسيس مبادرة "منار" للتعاون في مجال الطاقة النظيفة، التي ستكون بمثابة منارة تسترشد بها الدول والأقاليم الأخرى من العالم في سعيها نحو تطوير استراتيجياتها وخططها لتحقيق طموحاتها في الوصول إلى الحياد الصفري. فللمملكة العربية السعودية طموحاتها لخفض انبعاثات الكربون والوصول إلى الحياد الصفري، مستفيدةً في ذلك من كونها الأقل تكلفة عالمياً في إنتاج الطاقة المتجددة والهيدروجين النظيف، وكذلك من موقعها الاستراتيجي على طرق تصدير منتجات الطاقة إلى العالم.

كما أن لليابان طموحات لخفض انبعاثات الكربون لتحقيق الحياد الصفري، وهي دولة رائدة عالمياً في حلول تقنيات الطاقة النظيفة.

وتهدف مبادرة "منار" إلى إبراز قيادة المملكة العربية السعودية واليابان في مشروعات الطاقة النظيفة والمواد المتقدمة المستدامة، بالإضافة إلى ضمان مرونة سلاسل الإمداد لتحقيق استدامة وأمن الإمدادات. وستُعزز هذه المبادرة الجهود المستمرة التي تبذلها المملكة العربية السعودية لتصبح مركزاً للطاقة النظيفة، والثروات المعدنية، وسلاسل إمدادات مكونات الطاقة. وتشمل المبادرة إنتاج عدد من المواد المستدامة، وستيسّر الجهود المبذولة في إطار المبادرة مشاركة الشركات الرائدة من المملكة العربية السعودية واليابان، والتوسع في تعاونها المستمر، الذي سيؤدي إلى إنتاج العديد من المكونات في سلسلة إمدادات الطاقة التي ستمكّن من تطوير مشروعات مبادرة منار الطاقة، مثل مكونات الطاقة المتجددة.

وسيتم في إطار هذه المبادرة تطوير عددٍ من المشروعات التي ستقود التوجه نحو التحول إلى الطاقة النظيفة، بالتركيز على مجالات مثل الهيدروجين والأمونيا، والوقود الاصطناعي، والاقتصاد الدائري للكربون/ إعادة تدوير الكربون، واستخلاص الكربون من الهواء مباشرة (DAC)، والمعادن المهمة اللازمة لتحقيق مرونة قطاع الطاقة وسلاسل الإمداد، وتطوير المواد المستدامة، وتبادل المعرفة والأبحاث. وتمكيناً لمبادرة منار، أكد كلا البلدين تعاونهما في تعزيز سلاسل إمداد الطاقة النظيفة والثروات المعدنية، من خلال تظافر القدرات، والطموحات المشتركة، وتعزيز التعاون بين الشركات والجهات في كلا البلدين للإسهام في توسع سوق الطاقة النظيفة لخفض التكلفة وزيادة مرونة سلاسل الإمداد.

وسيعمل كلا البلدين بشكل مشترك على تطوير خطة عمل المبادرة، وتحديد قائمة مفصلة للمشاركين الإضافيين، والتواصل مع الشركاء العالميين والإقليميين للانضمام إلى المبادرة.

عنوان الخبر	"البيئة" تعلن عن بدء استقبال طلبات الاستثمار الموسمي بمنتزه شعيب حريملاء الوطني			
تاريخ الخبر	1444-12-30	تصنيف الخبر	أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	
الكاتب		العدد	تكرار الرصد	4



"البيئة" تعلن عن بدء استقبال طلبات الاستثمار الموسمي بمنتزه شعيب حريملاء الوطني

فرصة استثمارية

بدء استقبال طلبات الاستثمار الموسمي بمنتزه شعيب حريملاء الوطني

حريملاء - منطقة الرياض

نوع النشاط

- المخيمات
- الفعاليات والمهرجانات
- الأنشطة الموسمية

الفرص من الاستثمار

- إقامة أنشطة وفعاليات مؤقتة بالمنتزهات الوطنية

المساحة الإجمالية للفرص المطروحة للاستثمار

3.000.000 م²

الموقع

للتقديم على الفرص ومعرفة المزيد:
يرجى زيارة فرع البيئة والمياه والزراعة بمنطقة الرياض حي المربع
ولمزيد من التفاصيل التواصل على البريد الإلكتروني: investor.rhm@mewa.gov.sa

وزارة البيئة والمياه والزراعة
Ministry of Environment, Water & Agriculture

متابعات - الرياض :

أعلنت وزارة البيئة والمياه والزراعة عن بدء استقبال طلبات الاستثمار الموسمي بمنتزه شعيب حريملاء الوطني في منطقة الرياض؛ لإقامة أنشطة وفعاليات مؤقتة بالمنتزهات الوطنية.

أكثر من 20 طن فواكه تدخل معرض مهرجان الفاكهة بطبرجل حتى يومه الثاني بطبرجل	عنوان الخبر
أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تاريخ الخبر
1444-12-30	تصنيف الخبر
العدد	الكاتب
تكرار الرصد	8



أكثر من 20 طن فواكه تدخل معرض مهرجان الفاكهة بطبرجل حتى يومه الثاني بطبرجل



واكب :نافل المضيقك

يشهد مهرجان الفاكهة بمحافظة طبرجل توافد عدد كبير من مزارعي الفاكهة والزوار من داخل وخارج المنطقة.

وقال مدير مكتب وزارة البيئة والزراعة والمياه بطبرجل والمشرف العام على المهرجان المهندس ماجد لافي الشراري إن المنتجات التي دخلت إلى المهرجان حتى يومه الثاني أكثر من 20 طن من الفاكهة تنوعت ما بين أصناف العنب والتين والخوخ والتفاح بأنواعه، والتوت والكمثرى واللوز وثمار المصع البري وأصناف أخرى من الفاكهة، إضافة إلى البطيخ والشمام والعسل البري و السمح .

وشهد المهرجان اتفاقيات خاصة مع أول أيامه تمت بين عدد من مزارعي الفاكهة وموردين للسوق المحلي بقيمة تقدر بمليون ريال.

الجدير ذكره أن المهرجان انطلق يوم السبت الماضي ويستمر لمدة اربعة أيام ويصعبه العديد من الفعاليات والبرامج التي تناسب جميع فئات المجتمع .

عنوان الخبر	إنطلاق مهرجان العنب والفواكه الموسمية بمركز "الماوين" بعسير في موسمه الرابع		
تاريخ الخبر	1444-12-30	تصنيف الخبر	أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)
الكاتب		العدد	تكرار الرصد
			6



إنطلاق مهرجان العنب والفواكه الموسمية بمركز "الماوين" بعسير في موسمه الرابع



عسير - فاطمه القحطاني:

بتوجيه من صاحب السمو الملكي أمير منطقة عسير ورئيس هيئة تطويرها الامير تركي بن طلال دشّن مدير عام البيئة والمياه والزراعة المكلف محمد عسيري ومجموعة من اطفال التوحد وعضو الاستدامة البيئية بهيئة تطوير منطقة عسير إنطلاق مهرجان العنب والفواكه الموسمية الذي ينظمه فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة عسير ممثلاً في وحدة الوزارة بالماوين وبالتكامل مع الجهات الحكوميه والاهالي وبمشاركة اكثر من 30 مزارع لتسويق منتجاتهم من العنب والفواكه الموسمية بمختلف الاصناف وبعض المنتجات من العسل والسمن من انتاج مزارعهم الخاصة.

وشاركت عدة جهات حكومية في التكامل والتنسيق لإقامة هذا المهرجان وفي مقدمتها إمارة منطقة عسير وهيئة التطوير بالمنطقة والأمانة ممثلة في بلدية الماوين والجهات الامنية واهالي المركز بتوجيه من سموه حفظه الله .ويستمر المهرجان لمدة 3 أيام يبدأ يومياً من الساعة 3 عصراً حتى السادسة .ويتزامن موعد المهرجان مع انطلاق صيف عسير 2023 لدعم السياحة وتحقيق عائدات إقتصادية متنوعة ويهدف المهرجان الذي توليه إمارة المنطقة وهيئة التطوير ووزارة البيئة والمياه والزراعة إهتمام مع باقي المهرجانات والفعاليات الأخرى لتسويق المنتجات الزراعية المحلية التي تشتهر بها المنطقة حسب الميزة النسبية لكل محافظة او مركز وتشجيعا ودعمًا للمزارعين.



عنوان الخبر	منتج الفاكهة على رفوف المطبخ النسائي بمهرجان الفاكهة بطبرجل.				
تاريخ الخبر	1444-12-30	تصنيف الخبر	أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)		
الكاتب		العدد	تكرار الرصد	3	



منتج الفاكهة على رفوف المطبخ النسائي بمهرجان الفاكهة بطبرجل.



عيد الشراري

ضمن فعاليات مهرجان الفاكهة بطبرجل والذي تنظمه وزارة البيئة والمياه والزراعة تشارك الأسر المنتجة بالأجنحة المصاحبة بالعديد من المنتجات التحويلية للفاكهة وذلك في أروقة المطبخ النسائي الذي تُشرف عليه جمعية التنمية الأهلية بطبرجل .

وقالت المشاركة مريم الشراري "أوراق العنب المحشي تجد إقبال من الزوار بالمهرجان حيث إن أوراق العنب المستخدمة للحشو طازجة من المزرعة و نقوم بقطف الورق في شهر مارس وحفظه بطرق صحية ونستخدمه طوال العام وأوفر و أسهل بكثير من المعلب وأزكى طعماً وأقل حموضه ولها سطح طري ومثالي ولايحتاج إلى غلي وأسهل في عملية اللف " .

بينما تميزت أغلب المشاركات في تحويل أنواع من الفاكهة الخام من مزارع طبرجل إلى العديد من المربى بأنواعه كالتوت والمشمش والخوخ والتفاح وعرض تلك المنتجات أمام الزوار الذين يحرصون

على شراء مثل تلك المنتجات الطبيعية .

كما فضل عدد من المشاركات بيع أنواع من الفاكهة على شكل عصير طبيعي أو سلطة فواكه طبيعية.

وساهمت تلك المنتجات التحويلية للفاكهة بتحفيز وتشجيع الكثير من النساء للعمل والمشاركة وأصبحت كمصدر دخل جيد لهن في المهرجان.



«ريف»: المخللات ليست من ضمن الأنشطة المدعومة في حفر الباطن				عنوان الخبر
أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)		تصنيف الخبر	1444-12-30	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	العدد		الكاتب



«ريف»: المخللات ليست من ضمن الأنشطة المدعومة في حفر الباطن



فريق التحرير

كشف برنامج التنمية الريفية المستدامة «ريف»، أن المخللات ليست من ضمن الأنشطة المدعومة في حفر الباطن.

جاء توضيح «ريف» بعدما ورد تساؤل عبر تويتر يقول: «هل المخللات مدعومة بحفر الباطن؟». من جانبه، أجاب برنامج ريف قائلاً: «لا يعتبر من ضمن الأنشطة المدعومة في المنطقة التابعة لك حسب الميز النسبية».

عنوان الخبر			
"الشهراني " نائبا لمدير ادارة الأسواق والمسالخ ببيئة مكة			
تاريخ الخبر		تصنيف الخبر	
1444-12-30		أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	
الكاتب		العدد	
		تكرار الرصد	
		1	



"الشهراني " نائبا لمدير ادارة الأسواق والمسالخ ببيئة مكة



وائل سعود - مكة المكرمة

صدر قرار مدير عام فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة مكة المكرمة المهندس ماجد بن عبدالله الخليف ، بتكليف المهندس محمد بن مفلح الشهراني نائبا لمدير ادارة الاسواق والمسالخ بفرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة مكة المكرمة.

ويعد "الشهراني " من الكفاءات الإدارية المميزة بالوزارة .

ويتلقى "الشهراني " التهاني والتبريكات بهذه المناسبة من الزملاء والأقارب، متمنين له التوفيق والنجاح لخدمة الوطن الغالي.

اسرة صحيفة " خبر عاجل " تبارك للشهراني هذا التكليف وتتمنى له مزيداً من التوفيق السداد

الحثيرشي نائباً لمدير مكتب وزارة البيئة بالعاصمة المقدسة				عنوان الخبر
أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)		تصنيف الخبر	1444-12-30	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	العدد		الكاتب



الحثيرشي نائباً لمدير مكتب وزارة البيئة بالعاصمة المقدسة



وائل سعود - مكة المكرمة

صدر قرار مدير عام فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة مكة المكرمة المهندس ماجد بن عبدالله الخليف ، بتكليف الدكتور محمد بن عبدالله الحثيرشي نائباً لمدير مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بالعاصمة المقدسة ويعد "الحثيرشي" من الكفاءات الإدارية المميزة بالوزارة . ويتلقى "الحثيرشي" التهاني والتبريكات بهذه المناسبة من الزملاء والأقارب، متمنين له التوفيق والنجاح لخدمة الوطن الغالي. أسرة صحيفة " خبر عاجل " تبارك للحثيرشي هذا التكليف وتتمنى له مزيداً من التوفيق والسداد.

المملكة.. البصمة المائية، والمهمة المستعجلة ٢-٢				عنوان الخبر
المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)		تصنيف الخبر	1444-12-30	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	العدد	فيصل بن أحمد الشميري	الكاتب



المملكة.. البصمة المائية، والمهمة المستعجلة ؟-؟

فيصل بن أحمد الشميري

في إطار حديثنا عن البصمة المائية، التي تكشف لنا عن حالة المجتمعات الحالية، وعن حقائق غاية في الأهمية، لقد ازداد مُعدل الاحتياج المائي عالميًا، وتغيّرت العادات الاستهلاكية، مع تفاقم الفوارق الطبقيّة، والثقافة الاستهلاكية، فشخص ما يحتاج إلى أكثر من مائتي لترٍ من الماء لغسيل سيارته فقط، وآخر يحتاج لواحد لتر من الماء لكي يُطفئ ظمأه..!

عمومًا تُصنّف السعودية عالميًا ضمن المناطق الجافة، ومن البلدان شحيحة المياه العذبة كدول الجزيرة العربية قاطبة، بالإضافة إلى فلسطين، والأردن من دول الشام، ومن دول شمال إفريقيا على التوالي: ليبيا، تونس، والجزائر، والمصنفة ضمن الدول العشر في ندرة المياه عالميًا، والدولة الثانية استنزافًا للمياه في الشرق الأوسط.

ستظل تلك الدول عُمومًا من البلدان المُهددة بالجفاف، مع زيادة عدد السكان، في ظل تباطؤ الحلول الناجعة، في تغذية المياه الجوفية، والتوسع في إنشاء السدود، والدواجز المائية والخزانات، واستمرار الطرق التقليدية في ريّ المَزرَوعات والنباتات، واستمرار مُعدل التغير المناخي، واستمرار التوسع العمراني، على حساب الرُّقعة الزراعية، ستزاد المُهمة سوءًا مع مرور الوقت، إلا أن المملكة استشعرت ذلك، وقيّدت وفرضت شروطًا عند زراعة الأعلاف والمحاصيل المُستنزفة للمياه، ومُستمرة في إنشاء محطات التحلية والمعالجة.

لا توجد إحصائيات دقيقة حديثة عن نصيب الفرد من المياه سنويًا في السعودية، لاختلاف المناطق ومُعدل الاستهلاك، كما أن الدراسات الأُممية تباينت، فبعضها يُقدر نصيب الفرد ما بين 600-1000 متر مكعب سنويًا، وفي دراسة محلية ذكرت أنها أقل من 500م3، وفي إحصائية أخرى ذكرت أن

نصيب الفرد في المملكة من البصمة المائية السنوية في حدود 1200 إلى 1300 متر مكعب للفرد/ السنة. في حين أن المتوسط العالمي 1240 متر مكعب للفرد / السنة. وفي الاتجاه نفسه عند النظر لنصيب الفرد في الدول العظمى كأميركا مثلاً يُقدر بـ 2490 متر مكعب للفرد / السنة. وبناءً على ذلك هناك مخاوف دولية بأن أكثر من ثلاثة مليار شخص في 48 دولة حول العالم على رأسها دول شبه الجزيرة العربية وشمال إفريقيا، والأردن وفلسطين ستواجه شحاً مائياً شديداً بحلول العام 2025، والرقم مُرشح للزيادة في ظل التغيرات البيئية والمناخية والجيوسياسية.

الوضع المائي في المنطقة العربية عموماً، درجٌ للغاية، وأغلب الدول العربية مُصنفة عالمياً ضمن المناطق الجافة وشبه الجافة، لذا يجب إعطاء الأولوية للأبحاث المائية والزراعية والحيوانية، وتعزيز البرامج البحثية طويلة المدى، للتعامل بشفافية مع المشاكل المائية والزراعية والحيوانية، وسُبل خفض البصمة المائية والكربونية والأرضية، مع ضرورة استمرار التقييم الدوري للموارد المائية المختلفة، ونقل ذلك بصورة مُستعجلة لصُناع القرار، في اتخاذ الإجراءات المقترحة العاجلة.

وختاماً ولتوريث حياة سعيدة يملؤها الماء أساس كل حياة، يجب علينا البحث عن أفضل طرق الريّ الحديثة، والتوسع في إنشاء الزراعات الحديثة العمودية وفي البيوت المحمية، وزيادة مُعدل الاستفادة من مياه الأمطار الساقطة وتخزينها، لتغذية المياه الجوفية، وبناء وصيانة المدرجات، والتوسع في إنشاء السدود والحواجز المائية، وكذلك عمل المزيد من البرك والخزانات الأرضية الفردية والمجتمعية في كل بيت، أكان في المدينة أو في الريف (خزان أرضي يتناسب مع حجم الاستخدام) للاستفادة من المياه عند مواسم الأمطار، ويسهل مُعالجتها واستخدامها كمياه للشرب وللزراعة والنظافة، كما يُستحب دعم التقنيات الحديثة في الريّ ومعالجة المياه العادمة، والتوسع في إنشاء محطات تحلية مياه البحار، باستخدام الطاقة النظيفة الخضراء (الهيدروجينية)، ومصادر الطاقة المتجددة الأخرى كأشعة الشمس وحركة البحار والرياح وغيرها، وفي الإطار نفسه مع الثروة الحيوانية يجب استخدام الأعلاف غير التقليدية، وغير المُستغلة، من البيئة المحيطة، في تغذية الحيوانات، ونشر الوعي المجتمعي حول ترشيد استهلاك المياه، ومزيداً من سنّ القوانين المُنظمة لحماية الموارد المائية والحياة الفطرية، وتنفيذ الإدارة المتكاملة للموارد المائية على جميع المستويات، والاستفادة من الخبرات بهذا المجال، من الدول التي سبقتنا، في معالجة وتلافي الشح المائي.

***طالب دكتوراة - كلية علوم الأغذية والزراعة - جامعة الملك سعود**

التحلية.. ريادة واستدامة !				عنوان الخبر
المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)		تصنيف الخبر	1444-12-30	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	العدد	خالد السليمان	الكاتب



التحلية.. ريادة واستدامة !

خالد السليمان

تملك المملكة تجربة رائدة في تحلية المياه، وتعد اليوم نموذجاً عالمياً في تحقيق الاستدامة والابتكار والنمو في هذا القطاع الحيوي لتعزيز الأمن المائي، فالمملكة تنتج حالياً 11.5 مليون متر مكعب يومياً من المياه المحلاة مما يجعلها أكبر منتج للمياه المحلاة في العالم !

من المهم هنا الإشارة إلى أن البحث والابتكار في تطوير تقنيات التحلية بما يرفع الجودة وكفاءة التشغيل وخفض التكلفة كان وما زال في صلب استراتيجية عمل المؤسسة العامة لتحلية المياه المالحة، لتعزيز الأمن المائي وتحقيق مستهدفات الاستراتيجية الوطنية للمياه بما يتوافق مع رؤية المملكة 2030 !

كما أن تبني أحدث التقنيات وأفضل الممارسات من أجل التحسين المستمر لمؤشرات الكفاءة التشغيلية لخفض تكاليف الإنتاج واستهلاك الطاقة، كما أشار محافظ المؤسسة المهندس عبدالله العبدالكريم في تقرير الاستدامة 2022، أسهم في خفض الانبعاث الكربوني، حيث تم استبدال التقنيات الحرارية لإنتاج المياه المحلاة بتقنيات النضح العكسي الصديقة للبيئة !

تكامل وتعزيز تعاون المؤسسة مع الأطراف المعنية يعمل على تحقيق أهداف التنمية المستدامة ومنها القضاء على الفقر من خلال التعاون مع مركز الملك سلمان للإغاثة والأعمال الإنسانية بهدف دعم مشاريع المياه والإصحاح البيئي، وكذلك تعزيز مستوى الوعي بالسلامة والصحة المهنية، وهو ما نجحت فيه المؤسسة بتحقيق معدل صفر من الوفيات خلال السنوات الأربع الماضية، ولا بد من الإشارة إلى دور الأكاديمية السعودية للمياه في تأهيل محترفي صناعة المياه على مستوى المملكة، حيث تم تدريب 9,974 متدرباً من خلال 545 برنامجاً متخصصاً !

ويجب التنويه بمساهمة المؤسسة في التحول إلى مصادر طاقة جديدة، حيث تم تصميم وتنفيذ محطات متنقلة تعتمد على الطاقة الشمسية، وأطلقت مؤخراً مشروعاً يركز على نظم الخلايا الشمسية الكهروضوئية، ومنها أجزاء على المسطحات المائية مما ساهم في زيادة إجمالي طاقة التوليد من المصادر المتجددة إلى 120 ميجاواط، ولا بد أن أضيف تحسين الإنتاج المحلي للعمليات، حيث زاد المحتوى المحلي بنسبة 22% عن العام الماضي للوصول إلى 61.4% !

بحسب للمؤسسة قيامها بتشغيل أول منظومة تجارية في العالم باستخدام تقنية النانو لإنتاج المغنيسيوم وضخه في المياه المنتجة، للمساهمة في تعزيز الصحة ورفع جودة الحياة باستخدام تقنية التناضح العكسي !

وكان لافتاً في تقرير الاستدامة الإسهام في دعم التوجهات الرامية لحماية البيئة بما يتوافق مع رؤية المملكة ومبادرة السعودية الخضراء «زراعة 5 ملايين شجرة تخفض انبعاثات ثاني أكسيد الكربون بمقدار 120 ألف طن سنوياً»، من خلال تنويع مصادر الطاقة المتجددة ورفع استخدام الطاقة النظيفة إلى 770 ميجاواط وتنفيذ خطة الحياد الكربوني، حيث تم استبدال التقنيات الحرارية بتقنية التناضح العكسي في 8 منظومات إنتاج من أصل 13، وجارٍ العمل على استبدال المتبقي بحلول عام 2025، كما ساهم إنشاء منظومات إنتاج بطاقة كهروضوئية تصل إلى 120 ميجاواط في خفض انبعاثات ثاني أكسيد الكربون بمقدار 149 ألف طن سنوياً، والهدف أن يصل الخفض إلى 810 آلاف طن سنوياً، بينما يهدف استبدال استخدام الوقود السائل بالغاز الطبيعي إلى خفض انبعاثات ثاني أكسيد الكربون بمقدار 4.59.000 طن سنوياً !

ما بين جهازي تكثيف وتقطير مياه البحر في الكنداسة عام 1928، ومنظومة المياه المحلاة المتقدمة اليوم تاريخ طويل يشهد على النقلة الهائلة لقطاع تحلية المياه، والإرادة الصلبة والإدارة الكفؤة لتلبية الاحتياجات المتزايدة للبلاد المترامية الأطراف وتحقيق الأمن المائي وفق معايير تقنية وبيئية لافتة !

باختصار.. لدينا في قطاع تحلية المياه قصة نجاح نستطيع أن نرويها بكل فخر على مستوى العالم !

مهرجان مانجو أملج الثاني			عنوان الخبر
المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)			تاريخ الخبر
1444-12-30			تصنيف الخبر
نايف جابر البرقاني			الكاتب
العدد			تكرار الرصد
1			



مهرجان مانجو أملج الثاني

نايف جابر البرقاني

إقامة المهرجانات المختلفة تحقق الكثير من الأهداف سواء العامة أو الخاصة ويكون لها دور كبير بالتعريف بالمنتج أو الموضوع الذي أقيمت من أجله ، كما يكون لها دور كبير في جذب الزوار للأماكن التي تُقام بها .

يوم الثلاثاء الماضي أنطلقت فعاليات مهرجان المانجو الثاني في محافظة أملج الذي نظمه مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بالمحافظة ، وقد أسهم المهرجان بالتعريف بمنتجات أملج الزراعية والترويج لها سواء من خلال منافذ البيع في مقر المهرجان أو الوسائل الإعلامية المختلفة ووسائل التواصل الاجتماعي ، وهذا يعتبر إحدى ثمار المهرجان الذي خُصص للمانجو بحكم أن المحافظة أصبحت الأولى على مستوى المنطقة في إنتاج المانجو الذي تجاوزت عدد أشجاره في مزارع المحافظة الـ 50 ألف شجرة تنتج سنوياً آلاف الكيلوات .

قصة زراعة المانجو في أملج بدأت في عام 1377 عندما قام العم محمد عايد المرواني -رحمه الله- بشراء شتلة مانجو من جدة وجلبها إلى مزرعته وقام بغرسها كتجربة لتصبح فيما بعد الشجرة الأم لأشجار المانجو في أملج وبقيت صامدة طوال هذه السنوات الـ 67 لتصبح مزرعة "المحمدية" عرابة زراعة المانجو بأملج ، زراعة المانجو أو "المنغه" حسب اللهجة المحلية اليوم اختلفت عن السابق بشكل كبير فكانت عبارة عن إجهادات فردية ، اليوم تُزرع وفق أحدث الطرق والوسائل الحديثة للزراعة وذات مردود إقتصادي ممتاز .

المهرجان الثاني للمانجو تزامن مع بداية بداية موسم قطف المانجو وشهد حضور الأهالي والزوار وهو يهدف لخدمة المزارعين وإيجاد منافذ لتسويق منتجاتهم ، فشكراً من القلب لمدير مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بأملج المهندس هشام المنزولوي وزملائه والمزارعين والمشاركين على هذا التنظيم الرائع والجهود الكبيرة التي بُذلت لإنجاح المهرجان.

نلتقيكم في مهرجان مانجو أملج الثالث إن شاء الله.

@naifalbrgani

البيئة ونزوح الكائنات والبشر			عنوان الخبر
المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)			تاريخ الخبر
1444-12-30			الكاتب
تصنيف الخبر			شاهر النهاري
العدد			تكرار الرصد
1			



البيئة ونزوح الكائنات والبشر

شاهر النهاري

لم تتوقف الكائنات يوما عن الهجرة من مكان مداري، إلى مدارات أربط وأرحب، وبيئة منعمة آمنة، وقبل أن تعكس مسارها وتعود حيننا إلى بيئة هجرتها.

لكل مدار بيئة وعيوب نسبية، وحيل التأقلم تتكرر على انحناءات الكرة الأرضية، ففي فوج الصيف، يرتحل الثري إلى مكان بارد أخضر، ابتعادا عن بيئة ناشفة منهكة قاسية.

هجرة بشرية مؤقتة للقادرين المرفهين، ولكنها غير ذلك عند من زحفت الرمال إلى أعينهم وأحشائهم، وغارت مياههم، وتعسرت لقمتهم، لدرجة تجشم التضحية بأنفسهم للهجرة حافيين، مخترقين سياسات الحدود، كما رفوف الكائنات الحية، ولكنهم عند الشيطان يفتقدون الجناح ومراسيم ممرات سالكة آمنة، والغربة ذل للمعتمدين الحالمين المترنحين تحت الشمس، يفترشون الأرضة والشواطئ، التي تغدو مواخير اغتصاب وعبودية ومخدرات وإتجار بالبشر، وطمع في حلم مركب نوح متهالك رגיע منفوخ بالوهم، يتكتل فوقه دود المهاجرين، بوهم مسارات شطوط الأمل، أو الطفو غرقا بين زبد الأمواج، فلا تكتشف الأشلاء إلا وهي تنكص مسارها، عائدة إلى شطوط الخوف.

البيئة تقسو، وكثير يضحون ويعقدون العزم على هزيمتها، والعالم يعرف أنها ليست مجرد بيئة، ولكن غريزة البشر تحن لعوامل معيشة التخلف وسرعان ما يتمددون ويستبيحون الفراغات، ويصبحون سوء بيئة بذاتهم، يحتالون، ويتكتلون في عنصرية وعصابات تتعاون على تكسير قوانين

البيئة الجديدة، وليس لكل فرد حرية ونية البقاء المسالم، فتقلب حياتهم تكتلات وعنصرية، وبث معتقدات، وإرهاب وتكفير مجتمعات أهدتهم الأمن واللحمة والشرية.

شقاء الكائنات يتكرر كل سنة للرحيل بين القطبين، ولكن وجهة الإنسان المسحوق تختلف، فهو يتجه شمالا، وإن تمكن فلا يعود، إلا على جناح زيارة خاطفة، يستدعي فيها أهله وأحبته للهجرة معه ولو بتكسير القوانين، ثم لا يلبث أن يعيد بناء نفس بيئة مجتمعه القديم، في مداره الجديد، بكل عيوبه وخرافات ومعتقداته وعاداته وتقاليده، وسياساته المخرومة، ليصيب مجتمعات منطقة الهجرة بذات اختلالات البيئة الفاسدة، التي هرب منها بداية.

الدول الأوروبية كانت تفتح أبوابها للمهاجرين، بشعارات الحرية، والحقوق الإنسانية، وصور من الجماليات لم تعد تثبت في عصرنا.

شأت معظم دول الغرب اليوم يدعو للعجب، وفرنسا مثلا، أصبح تقدمها وديمقراطيتها على المحك، ومجتمعاتها الأصلية مجبرة على استيعاب همجية المهاجرين، وحسرات اختلافاتهم، فتضطر لنحر قوانينها المتحضرة لتتناسب مع مهاجري وجع الجنوب الأرضي، بادعاء القدرة واحتواء الاختلافات، بينما تنهك المعاني والقيم والأسس السياسية والاجتماعية والتعليمية والثقافية والعدلية والحقوقية في أعين حضاراتهم.

دول الغرب اكتشفت مؤخرا أن هجرات الجنوب البشرية ليست مفيدة ولا رجعية مثل هجرات بقية الكائنات، وأنه لا بد لهم من التأقلم مع القادمين، والتكفل بعيشهم، وتغيير أنظمتهم، والإخلال بالتعليم، واحتضان العجزة والصغار، ولو أن كل ذلك يستمر بالتغيير الشاذ، كون المهاجر يسعى نظريا لحياة وبيئة نظيفة، ولكنه أيضا يحن لقذارة وفوضى الماضي، ولا يقبل تغيير حاله، ولا عاداته ومعتقداته، فيصيب الشارع الغربي بالفوضى وسرطانية التكاثر الأعمى، ما يمنع الحضارات المتقدمة من الاستمرار كما كانت، وما يجبرها على التردى لنفس اختلالات وفوضى أرض وبيئة المهاجرين.

مسارات، فهل يجبر الإنسان الغربي على هجرة شمالية هو الآخر، ولو إلى المريخ، ليحافظ على بعض ما صنعه وطوره في ماضيه، ومما دطمته الهجرات؟

@shaheralnahari

عنوان الخبر	ليس في البحر سمك		
تاريخ الخبر	1444-12-30	تصنيف الخبر	المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)
الكاتب	سعود القصيبي	العدد	تكرار الرصد
			1



ليس في البحر سمك

سعود القصيبي

ليس من المعقول أن يكون «ليس في البحر سمك». كما أنه ليس من المعقول ألا يكون هناك سمك. وربما أكون مبالغاً بعض الشيء إلا أن ظاهرة نزول أعداد الأسماك في المنطقة هو أمر ملاحظ وواقع نعيشه كل يوم ومستمر. وما عليك إلا الذهاب إلى مراكز بيع الأسماك بالجملة لتلاحظ غزوًا من الخارج لتعويض نقص الإمداد. كما أنه ليس عليك إلا الذهاب للشاطئ لصيد الأسماك وتقارن بين ما كان والآن لتلاحظ الفرق. وكنا في الماضي نشاهد السلاحف البحرية على الشاطئ تضع بيضها. وكنا نشاهد أعداد بيض الأسماك على الشاطئ وبكميات كبيرة جدًا. وكنا نتمتع برؤية الدقس من على الشاطئ، وهو نوع من الحيتان الصغيرة مشابه للدولفين. وكنا نخشى المشي بالبحر خشية «دعسنا» على ما نسميه «الوحر»، وهو نوع من الأسماك يدفن نفسه برمل البحر وبه شوكة مؤلمة. وكنا نتمتع بجمع الأصداف البيضاء من خلال رمال شواطئ البحر. كما كنا نتمتع أيضًا بصيد نوع محلي من القباقيب، والتي كانت أشبه بغزو فضائي من كثرتها إلا أن ذلك كله اختفى. فاستمرار نقص أعداد الحياة البحرية هو واقع وحقيقة لا نستطيع إنكارها، وهو مستمر. فإن انتظرنا إلى أن تفقد كليًا فلن تكون هناك رجعة.

وفي الغالب هناك عدد من الأسباب التي تؤدي إلى انخفاض المخزون من الأسماك في البحر، ومن أهمها التلوث والصيد الجائر، والعوامل الطبيعية. ويأتي التلوث بعدة أنماط منها تغيير حرارة مياه البحر بأسباب العوامل الصناعية وأيضًا من أسبابها الملوثات الصناعية ومن البواخر. ولا ننسى في ذلك ما يلقيه البحارة من مخلفات ونزاه دومًا على الشواطئ من علب فارغة ومواد بلاستيكية.

وهناك تأثير مباشر على البيئة البحرية بأسباب زيادة الانبعاثات الكربونية والتي منها زيادة حموضة مياه البحار المؤثرة سلبيًا على الشعاب المرجانية. والخليج العربي هو بحر حساس لتغيرات الملوحة

والحرارة والتلوث لكونه بحرًا ليس مفتوحًا وغير عميق، يحتاج لسنوات لتجديده وعبر مضيق للمحيط. أما عن الصيد الجائر فهو إما زيادة أعداد المراكب فوق طاقة الحاضنات من مناطق التوليد للأسماك والروبيان. أو من تلك الشباك التي تجرف كل ما هو على سطح أرض البحر فتصدها لتنهار البيئة البحرية من نباتات وشعاب مرجانية. والجزء الأخير من نقص المخزون السمكي له علاقة بالظواهر الطبيعية من زلازل بحرية أو من أعاصير أو ما يسمى التسونامي مؤثرة على تلك المراكب ولا نستطيع العمل حيالها من شيء. وتلجأ الكثير من الدول لعمل دراسات بيئية والتي بموجبها تخرج مجموعة التوصيات تدرس فيها الظواهر والمسببات. وتلجأ دول كثيرة لإكثار الحياة البحرية إلى عدة حلول لإعادة التوازن البيئي البحري كالشعاب المرجانية الصناعية وأيضا المحميات البحرية وتقيد النشاط البشري بغرض الصون. ومن وضع ضوابط بشأن رمي النفايات بالبحر من قبل المراكب وأخرى. وفي إمكاننا كمقترح عمل محمية الأولى من نوعها بالخليج العربي بالمناطق البحرية من مركز سلوى وإلى مدينة الدمام ومنع الصيد التجاري فيها. كما أيضا من وضع ضوابط تخفف من حرارة المياه الرجعية للبحر من تلك المنشآت لتوليد الكهرباء والمياه. ومن وضع ضوابط أكثر صرامة للتعامل مع الأخطاء الصناعية من المعامل الكيماوية والمصانع الملوثة في المناطق الصناعية التابعة للبلديات بشكل عام. كما يمكننا أيضا ومن خلال مجلس التعاون الخليجي تعميم التوجه على بقية دول الخليج.

إن الحماية والحفاظ على البيئة البحرية هو شأن مهم للأجيال والوطن. فلا نريد يوما أن يصبح الخليج العربي كما البحر الميت لا حياة فيه. بل نريده بحرا تتوازن فيه المصالح التجارية مع المصالح البيئية لدوام استمرار الانتفاع منه للأجيال، سواء كان ذلك سياحيا أو تجاريا وحتى يبقى هناك سمك.

مبادرة «منار» .. الحياض الصفري وطموحات المملكة				عنوان الخبر
المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)		تصنيف الخبر	1444-12-30	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	العدد	كلمة اليوم	الكاتب



مبادرة «منار» .. الحياض الصفري وطموحات المملكة

كلمة اليوم

? المملكة العربية السعودية ذات مكانة مؤثرة إقليمياً ودولياً، وهو الواقع الذي يمثل ركيزة تنطلق منها مبادراتها ومساعيها الدؤوبة في سبيل تحقيق كل ما من شأنه حماية كوكب الأرض، وتشكيل بيئة مثالية لخير البشرية في مشارق الأرض ومغاربها.

? بنظرة إمعانٍ لبيانٍ مشتركٍ حول مبادرة «منار» للتعاون في مجال الطاقة النظيفة» بين المملكة العربية السعودية واليابان، والذي جاء في نصّه أنه: في 28 من ذي الحجة 1444 هـ، الموافق 16 يوليو 2023 م، عقد صاحب السمو الملكي الأمير محمد بن سلمان بن عبدالعزيز آل سعود، ولي العهد رئيس مجلس الوزراء، في المملكة العربية السعودية، ودولة فوميو كيشيدا؛ رئيس وزراء اليابان، اجتماعاً ثنائياً، في جدة، قرّرا خلاله إطلاق مبادرة «منار» السعودية - اليابانية، وانطلاقاً من طموحات البلدين في مجال الطاقة النظيفة وسعيهما للوصول إلى الحياض الصفري، قرّر الجانبان تأسيس مبادرة «منار» للتعاون في مجال الطاقة النظيفة، التي ستكون بمثابة منارةٍ تسترشد بها الدول والأقاليم الأخرى من العالم في سعيها نحو تطوير إستراتيجياتها وخططها لتحقيق طموحاتها في الوصول إلى الحياض الصفري.. نستنبط من هذه الحثثيات كيف أن المبادرة تأتي في أطر طموحات المملكة العربية السعودية لخفض انبعاثات الكربون، والوصول إلى الحياض الصفري، مستفيدةً في ذلك من كونها الأقل تكلفة عالمياً في إنتاج الطاقة المتجددة والهيدروجين النظيف، وكذلك من موقعها الإستراتيجي على طرق تصدير منتجات الطاقة إلى العالم، كما أن لليابان طموحات لخفض انبعاثات الكربون لتحقيق الحياض الصفري، وهي دولة رائدة عالمياً في حلول تقنيات الطاقة النظيفة..

كما تهدف مبادرة «منار» إلى إبراز ريادة المملكة العربية السعودية واليابان في مشروعات الطاقة النظيفة والمواد المتقدمة المستدامة، بالإضافة إلى ضمان مرونة سلاسل الإمداد لتحقيق استدامة وأمن الإمدادات. وستُعزز هذه المبادرة الجهود المستمرة التي تبذلها المملكة العربية السعودية؛ لتصبح مركزًا للطاقة النظيفة، والثروات المعدنية، وسلاسل إمدادات مكّونات الطاقة.

? تشتمل مبادرة «منار» إنتاج عددٍ من المواد المستدامة، وستيسّر الجهود المبذولة في إطار المبادرة مشاركة الشركات الرائدة من المملكة العربية السعودية واليابان، والتوسّع في تعاونها المستمر، الذي سيؤدي إلى إنتاج العديد من المكّونات في سلسلة إمدادات الطاقة التي ستمكّن من تطوير مشروعات مبادرة منار الطاقة، مثل مكّونات الطاقة المتجددة.

وسيعمل كلا البلدين بشكلٍ مشتركٍ على تطوير خطة عمل المبادرة، وتحديد قائمة مفصّلة للمشاركين الإضافيين، والتواصل مع الشركاء العالميين والإقليميين للانضمام إلى المبادرة.. هذه التفاصيل الآنفة تأتي تحقيقًا لمستهدفات رؤية المملكة 2030 وفق مكانة المملكة الراقية إقليميًا ودوليًا.

"المغلوث": المملكة لديها طموح في خفض الانبعاثات الكربونية				عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة		تصنيف الخبر	1444-12-30	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	العدد		الكاتب



"المغلوث": المملكة لديها طموح في خفض الانبعاثات الكربونية



يوسف سفر

قال الدكتور عبدالله المغلوث عضو جمعية الاقتصاد السعودية: إن إطلاق مبادرة "منار" السعودية-اليابانية يأتي انطلاقاً من طموحات البلدين في مجال الطاقة النظيفة وسعيهما للوصول إلى الحياد الصفري، حيث قرّر الجانبان تأسيس مبادرة "منار" للتعاون في مجال الطاقة النظيفة، التي ستكون بمثابة منارة تسترشد بها الدول والأقاليم الأخرى من العالم في سعيها نحو تطوير استراتيجياتها وخططها لتحقيق طموحاتها في الوصول إلى الحياد الصفري.

وأوضح أن الطاقة النظيفة هي الطاقة التي لا تلوّث الغلاف الجوي، مثل الكهرباء أو الطاقة النووية، على خلاف الفحم والنفط التي تعمل على تلويث الغلاف، وغالباً ما تكون هذه الطاقة نوعاً من أنواع الطاقة المتجددة والانبعاثات الصفيرية أو الطاقة التي يتم توفيرها من خلال مقاييس كفاءة استخدام الطاقة.

وأشار إلى أن أنواع الطاقة النظيفة تتلخص في الطاقة الشمسية وقوة الرياح والكتلة الحيوية يتم فيها إنتاج الطاقة من النباتات والطاقة الحرارية والطاقة الكهرومائية.

وأشار إلى أن مصادر الطاقة المتجددة تؤثر على تطوير الوظائف والاقتصاد في الدولة، موضحاً أن بيان السعودية واليابان المشترك لفت إلى أن المملكة لديها طموحاتها لخفض الانبعاثات الكربونية، وتحقيق الحياد الكربوني، مستفيدة في ذلك من كونها أقلّ الدول عالمياً بالنسبة لتكلفة إنتاج الطاقة المتجددة والهيدروجين النظيف، وموقعها الاستراتيجي على طرق تصدير منتجات الطاقة إلى العالم.

وأضاف أنه في الوقت نفسه، تمتلك اليابان طموحات كبيرة لخفض الانبعاثات بهدف الوصول إلى الحياد الكربوني، لا سيما أنها دولة رائدة عالمياً في حلول وتقنيات الطاقة النظيفة، وفق البيان الذي اطلعت عليه منصة الطاقة المتخصصة، وأن هذه المبادرة سوف تعزز العلاقات السعودية-اليابانية وتعمل حراكاً اقتصادياً وتزيد في الفرص الوظيفية.

أرامكو السعودية وتوتال إنبرجيز و"سابك" ينفذون أول عملية في المنطقة لمعالجة الزيت			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة		تصنيف الخبر	1444-12-30 تاريخ الخبر
24	تكرار الرصد	العدد	الكاتب



أرامكو السعودية وتوتال إنبرجيز و"سابك" ينفذون أول عملية في المنطقة لمعالجة الزيت من مخلفات البلاستيك لإنتاج بوليمرات دائرية معتمدة



الظهران - واس

أكملت أرامكو السعودية وتوتال إنبرجيز و"سابك" للمرة الأولى في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا أول عملية تحويل للزيت المشتق من مخلفات البلاستيك إلى بوليمرات دائرية معتمدة حاصلة على الشهادة الدولية للاستدامة والكربون (ISCC+). وتمت معالجة الزيت المشتق من مخلفات البلاستيك (زيت الانحلال الحراري) في مصفاة ساتورب المملوكة بشكل مشترك بين أرامكو السعودية وتوتال إنبرجيز في الجبيل، وقد استخدمت شركة

بتروكيميا - إحدى الشركات المنتسبة لسابك - في وقتٍ سابقٍ كلقيمٍ لإنتاج البوليمرات الدائرية المعتمدة.

ويهدف المشروع لتمهيد الطريق من أجل خلق سلسلة قيمة محلية لعملية إعادة تدوير متطورة للمواد البلاستيكية وتحويلها إلى بوليمرات يُعاد استخدامها في المملكة، وتسمح هذه العملية باستخدام المواد البلاستيكية غير المصنفة، التي يصعب إعادة تدويرها بشكل ميكانيكي، مما يُسهم في حل مشكلة النفايات الناتجة عن المواد البلاستيكية التي تستعمل لمرة واحدة.

وكان الحصول على اعتماد الشهادة الدولية للاستدامة والكربون، أول مرحلة مهمة للتأكد من الشفافية فيما يتعلق بمصدر اللقيم والمنتجات المعاد تدويرها وإمكانية تتبعها إلى مصدرها، وشاركت ثلاث منشآت صناعية في هذه العملية، وهي: مصفاة ساتورب، ومعمل أرامكو السعودية لتجزئة سوائل الغاز الطبيعي في الجعيمة، وشركة ببتروكيميا، وحصلت جميع هذه المنشآت بنجاح على اعتماد الشهادة الدولية للاستدامة والكربون، مما أسهم بإنتاج المواد المُعاد تدويرها.

وأوضح الرئيس للتكرير والكيماويات والتسويق في أرامكو السعودية محمد يحيى القحطاني، أن هذا الإنجاز يبين أهمية دور قطاع البتروكيمياويات في صنع منتجات وحلول أكثر استدامة، وأن الهدف هو ابتكار حلول لتدوير مخلفات البلاستيك، بالإضافة إلى إحراز تقدم في طموحنا المتمثل في الوصول إلى الحياد الصفري للنطاقين (1 و2) والحد من الانبعاثات الغازية المسببة للاحتباس الحراري في مرافق أعمال الشركة التي تملكها وتديرها بالكامل بحلول عام 2050، مشيرًا إلى إمكانية إنتاج منتجات مُعاد تدويرها مع توسيع نطاقها بتكلفة منخفضة نسبيًا من خلال الاستفادة من الفائض للبنية التحتية القائمة، لافتًا النظر إلى أن أرامكو السعودية تدرس طرقًا متعددة للاستفادة من التقنيات الجديدة، ومن أصولها القائمة لدعم استخدام منتجات مُعاد تدويرها أكثر استدامة وأقل كثافة كربونية.

من جهته أفاد الرئيس للتكرير والكيماويات في شركة توتال إنيرجيز، برنارد بيناتيل، أن هذه المبادرة المتقدمة لإعادة تدوير المواد البلاستيكية تعكس طموح توتال إنيرجيز للمساهمة بشكل واضح في مواجهة مشكلة انتهاء صلاحية المواد البلاستيكية. وأنه تتم دراسة عدة مشاريع أخرى خاصة بالاقتصاد الدائري، عن طريق الاستفادة من الخبرات والمعرفة الفنية للشركاء للمساهمة بشكل أكبر في إعادة تدوير المواد البلاستيكية، مشيرًا إلى توتال إنيرجيز تهدف إلى إنتاج نحو 30% من البوليمرات المعاد تدويرها بحلول 2030، وتعتمد إستراتيجيتها على بناء شركة ذات أنواع متعددة من الطاقة بهدف الوصول إلى الحياد الصفري بحلول 2050.

بدوره قال النائب التنفيذي للرئيس للبتروكيمياويات بالوكالة في "سابك"، سامي العصيمي: "سابق

شركة وطنية رائدة في مجال الكيمائيات وتدعم رؤية السعودية 2030، مما يضمن نموًا مستقبليًا مستدامًا من خلال التركيز على البيئة والطاقة والمناخ، ويتمشى هذا المشروع مع طموح "سابك" بتجنب حرق النفايات ووردها من خلال قدراتها الابتكارية وتقنياتها المتقدمة، كما يعكس هذا المشروع التعاون في جميع مراحل سلسلة القيمة البتروكيميائية للتغلب على التحديات التي تواجه قطاع التنقيب والإنتاج، وقطاع التكرير والكيمائيات والتسويق فيما يتعلق بالمواد البلاستيكية المُعاد تدويرها، وفي سبيل هذا الهدف أعلنت "سابك" مؤخرًا عن هدفها المتمثل في إنتاج مليون طن متري من مجموعة منتجاتها وخدماتها (تروسيركل) بحلول عام 2030، بهدف توفير حلول أكثر استدامة لعملائنا".

يذكر أن "سابك" وتوتال إنيرجيز عضوان مؤسسان في تحالف القضاء على النفايات البلاستيكية، وهو منظمة غير ربحية تضم العديد من الشركات العالمية، تهدف للاستفادة من العلوم والموارد والخبرة في مواجهة تحديات إدارة النفايات الحالية.

عنوان الخبر			المزاد الدولي لمزارع إنتاج الصقور.. وجهة عالمية للصقور والصقارين	
تاريخ الخبر		1444-12-30	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
الكاتب		العدد	تكرار الرصد	6



المزاد الدولي لمزارع إنتاج الصقور.. وجهة عالمية للصقور والصقارين



الرياض - واس

يسعى نادي الصقور السعودي، من خلال المزاد الدولي لمزارع إنتاج الصقور، إلى تطوير وجهة عالمية للصقور والصقارين، لا سيما مزارع إنتاج الصقور العالمية الرائدة، وتوفير منصة مزاد فريدة من نوعها وجديرة بالثقة، وفتح مجالات استثمارية جديدة تُعزز صناعة إنتاج الصقور.

وتمكن المزاد في نسخته السابقتين من لفت أنظار العالم، من خلال الأرقام القياسية التي حققها؛ أبرزها بيع أعلى صقر بسعر مليون و750 ألف ريال، كما نجح في استقطاب وجمع أكبر منتجي الصقور حول العالم تحت سقف واحد من خلال مشاركة أكثر من 25 مزرعة رائدة من 14 دولة، وبيع أكثر من 800 صقر بنحو عشرة ملايين ريال.

كما تمكنت عدد من المزارع المشاركة في النسخة الماضية من بيع جميع صقورها؛ مثل مزرعة أرينو

الإسبانية، ومزرعتي واس بي فالكونز وفيل فالكونز الفرنسيين، وكذلك مزرعة باسفك نورث ومزرعة نورث وودز الأمريكية، في دلالة على نجاح نادي الصقور السعودي في تحويل المزاد الدولي لمزارع إنتاج الصقور إلى سوق موثوقة وآمنة للصقارين ومنتجي الصقور، إلى جانب إيجاد فرص تجارية جديدة، وتوفير نخبة سلالات الصقور للصقارين في المنطقة.

وتبلورت نجاحات النادي، أيضاً، في تحقيق رؤيته المتمثلة في أن يكون رائداً في مجال التطوير والابتكار في هواية الصقور وتربيتها وإنتاجها ورعايتها، وداعماً ثقافياً واقتصادياً، ومنصةً لتعزيز الوعي البيئي، وتحققت هذه الرؤية من خلال النجاحات التي شهدتها المزاد في نسخته السابقة، والتي تعمل، في الوقت ذاته، على صون الإرث المتجدد ونقلها للأجيال القادمة.

وفي هذا الإطار، يسعى نادي الصقور السعودي إلى تنظيم نسخة جديدة من المزاد الدولي لمزارع إنتاج الصقور خلال الفترة من 5 إلى 25 أغسطس المقبل، في مقر النادي بملهم شمال مدينة الرياض، بمشاركة مزارع إنتاج دولية رائدة، يعلن عن تفاصيلها خلال الأيام المقبلة؛ سعياً إلى تأكيد الجهود العالمية للمملكة في تنظيم قطاع الصقور واستدامة هذا التراث العريق.

عنوان الخبر			بعد تحذير صحي.. السعودية تحظر استيراد الدواجن والبيض من مقاطعة بولندية	
تاريخ الخبر		1444-12-30	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
الكاتب			العدد	تكرار الرصد
				1



بعد تحذير صحي.. السعودية تحظر استيراد الدواجن والبيض من مقاطعة بولندية في إطار الالتزام بالمعايير الدولية والاحترازية بسبب تفشي فيروس إنفلونزا الطيور



خالد علي

فرضت السعودية حظراً مؤقتاً على استيراد لحوم الدواجن وبيض المائدة ومنتجاتها وتجهيزاتها من مقاطعة "Malopolskie" البولندية، وذلك بسبب تفشي فيروس إنفلونزا الطيور شديد الضراوة. وفي التفاصيل، تم اتخاذ القرار بناءً على برقية الهيئة العامة للغذاء والدواء السعودية، وتحذير منظمة الصحة العالمية للصحة الحيوانية بتفشي المرض في المقاطعة المذكورة. وتأتي هذه الإجراءات في إطار الالتزام بالمعايير الدولية والاحترازية المتبعة للحد من انتشار الأمراض المعدية وضمان الصحة العامة وسلامة المستهلكين.

عنوان الخبر					700 ألف شجرة في طبرجل تنتج 6500 طن من الفاكهة سنوياً				
تاريخ الخبر			1444-12-30		تصنيف الخبر		تقارير ومؤشرات عامة		
الكاتب					العدد		تكرار الرصد		4



700 ألف شجرة في طبرجل تنتج 6500 طن من الفاكهة سنوياً



سكاكا - واس

بدأ مزارعو منطقة الجوف والشركات الزراعية عرض وتسويق إنتاجهم في مهرجان الفاكهة في محافظة طبرجل، الذي انطلق برعاية صاحب السمو الملكي الأمير فيصل بن نواف بن عبدالعزيز أمير المنطقة بمحافظة طبرجل.

وكشف رئيس اللجنة الإعلامية بالمهرجان مساعد الشراري عن مشاركة 32 منتجاً وشركة زراعية بدأوا تسويق إنتاجهم من الفواكه في المهرجان، حيث سجلت صالة المزارعين إدخال أكثر من 15 طناً من الفاكهة لصالة البيع وتسويقها، منها منتجات التين والخوخ والتفاح والتوت والكمثرى واللوز وثمار المصع البري الشبيه للرمال.

وحول الصفقات التجارية أوضح الشراري أن المهرجان بدأ يشهد صفقات تجارية بين المزارعين بلغت

في يومها الأول 300 ألف ريال للإنتاج الزراعي من الفاكهة منها صفقات تجارية خاصة باللوز ، الذي يبدأ إنتاجه بعد قرابة أسبوع.

ويعد المهرجان المنظم من فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بالجوف نافذةً تسويقية للمزارعين والمنتجين والشركات الزراعية لمختلف أنواع الفاكهة التي تشتهر بها المنطقة وتنتج عبر صغار المزارعين والمشاريع الزراعية بمحافظة طبرجل.

ويصاحبه أجنحة مختلفة منها خيمة العارضين والمنتجات الزراعية وجناح الجمعية العربية السعودية للثقافة والفنون ومشاركة 60 أسرة منتجة في الصناعات التحويلية من الفاكهة والحرف اليدوية والأجنحة الحكومية والمسرح الذي تنظم على خشبته فعاليات ثقافة وترفيهية للأسرة والطفل.

وتحظى محافظة طبرجل بمنطقة الجوف بإنتاج زراعي وفير، ووفقاً للإحصائية الصادرة عن مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بالمحافظة فقد بلغ عدد أشجار الفاكهة 707850 شجرة من العنب والخوخ والتين والبرقوق والفسق الحلي واللوز والمشمش وكعب الغزال والرمان وتنتج 6500 طن سنوياً، تتوزع بين إنتاج العنب عبر 212860 شجرة بما يزيد عن 3127 طناً، والخوخ عبر 229300 شجرة تنتج 864 طناً، وكعب الغزال عبر 33200 شجرة تنتج سنوياً 670 طناً، والمشمش عبر 19000 شجرة تنتج سنوياً 200 طن، والبرقوق عبر 10200 شجرة وتنتج سنوياً 47 طناً، والتين عبر 7050 شجرة بإنتاج يبلغ 165 طناً، واللوز عبر 132800 وينتج منه سنوياً 114 طناً، والرمان عبر 4020 شجرة وتنتج سنوياً 114 طناً، والفسق الحلي عبر 22000 شجرة وتنتج 150 طناً ويعتبر 50% منه في طور الإنتاج.

أمانة جدة تصدر 5 أطنان من الخضروات في حملتها على "البيع العشوائي"			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة		تصنيف الخبر	1444-12-30
الكاتب	العدد	تكرار الرصد	1



أمانة جدة تصدر 5 أطنان من الخضروات في حملتها على "البيع العشوائي"



صادرت أمانة محافظة جدة 5 أطنان من الخضروات بنطاق بلدية المطار الفرعية، ضمن حملة الرقابة الميدانية لتحسين وزيادة الامتثال للاشتراطات الصحية، وجهودها لتحسين المشهد الحضري ومكافحة الظواهر السلبية. وأوضح رئيس بلدية المطار الفرعية فهد سعد الزهراني، أن الفرق الميدانية باشرت أعمال متابعة ظاهرة الباعة ضمن الحملات التي تنفذها الفرق الميدانية لرصد ومنع انتشار "البيع العشوائي" في الشوارع الرئيسية وداخل الأحياء، والتي أسفرت عن مُصادرة عددٍ من البسطات جرى استخدامها لممارسة "البيع العشوائي"، مضيفاً أن الأعمال الميدانية شملت إزالة آثار تلك البسطات على الطرق والأرصفة بالنطاق. يذكر أن أمانة جدة تنفذ حملات عديدة على المواقع التي يتواجد "البيع العشوائي" وجرى متابعتها للحد من هذه الممارسات فيما يأتي ذلك ضمن الجهود لرفع مستوى الامتثال، والذي انعكس على جودة خدماتها للمستهلكين، وثمنت أمانة جدة إسهام السكان وتعاونهم في تحسين الخدمات من خلال التبليغ عن المخالفات عبر تطبيق بلدي أو الاتصال عبر المركز الموحد لخدمة البلاغات 940.

عنوان الخبر			"وقود" من "التمور"	
تاريخ الخبر			1444-12-30	تصنيف الخبر
الكاتب			العدد	تقارير ومؤشرات عامة
1			تكرار الرصد	



"وقود" من "التمور"

شاهد الفيديو



الأحساء : رحمة العيسى

حصل فريق بحثي من هيئة التدريس بجامعة الملك فيصل في الأحساء على إنجاز علمي وبراءة اختراع في إنتاج الوقود الحيوي من التمور "الإيثانول"، وذلك باعتماده عالمياً من مكتب براءة الاختراع الأمريكي.

وقال مدير مركز التميز البحثي في النخيل والتمور بجامعة الملك فيصل، الدكتور ناشي القحطاني، إن التمور المستعملة في إنتاج "الإيثانول" غير صالحة للاستخدام البشري، وكانت سابقاً مهمة وتُستخدم كمخلفات للحيوانات، والآن تم استغلالها في إنتاج منتجات عضوية وصديقة للبيئة، وأصبحت من العوامل المحفزة للاقتصاد.

وأوضح "القحطاني" أن مراحل المشروع بدأت بتجميع المخلفات الزراعية واستغلالها، ثم مرحلة المعالجة الكيميائية بالتخمير، وأخيراً مرحلة الاستخلاص والتقطير، كما اجتهد فريق العمل بهذه

الفكرة، حيث كانت بدايتها أثناء جائحة كورونا، وهي فكرة ليست وليدة اللحظة.

ونوه إلى أن الإيثانول الحيوي يمكن استخدامه في المعقمات والأدوات الطبية، ومستحضرات التجميل ومواد الطلاء وغيرها من الاستخدامات، فضلاً عن إتاحة استخدامه للمستثمرين بتكلفة قليلة جداً.

ويساعد الوقود الحيوي على تحقيق أهم مستهدفات رؤية 2030 في التنوع الاقتصادي والتنمية والاستدامة البيئية، كما يساعد على تحفيز الاقتصاد.

"شيخ النفود الكبير" أحد المعالم البارزة في محمية الإمام تركي بن عبدالله الملكية			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1444-12-30	تاريخ الخبر
3	تكرار الرصد	العدد	الكاتب



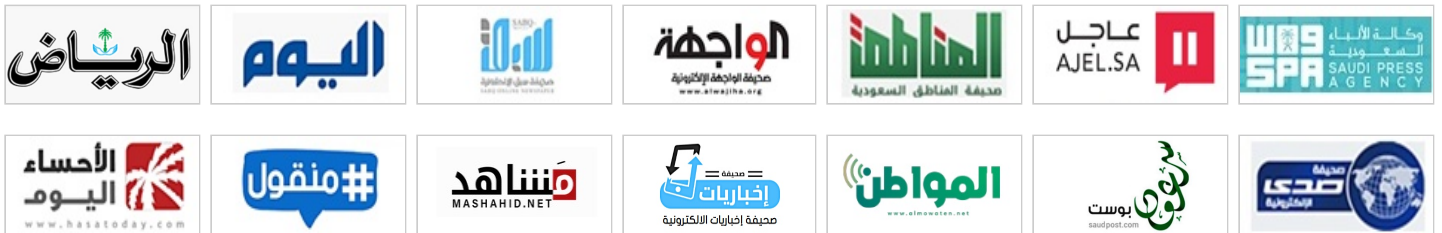
"شيخ النفود الكبير" أحد المعالم البارزة في محمية الإمام تركي بن عبدالله الملكية



رفحاء - واس

يُعد جبل العليم من المعالم البارزة داخل نطاق محمية الإمام تركي بن عبدالله الملكية، ويبلغ ارتفاعه نحو 60 متراً عن سطح الأرض، ويتكون من حجر رملي حديدي وجملايد صخرية بفعل عوامل التعرية، ويلقب بـ "شيخ النفود الكبير"، ومرشد التائهين في الصحراء ومعلم السائرين في وقت مضى، وشهد العديد من القصص والروايات.

ويذكر كبار السن أنه كان رمزاً ومعلماً شامخاً وفي موقع فريد يستدل به في صحراء النفود على مر التاريخ، وله فرحة لدى المسافرين حيث من يراه يطمئن على خط سيره، وهو الفاصل بين شجر الأرتى والغضا، حيث جنوبه شجر الأرتى وشماله شجر الغضا، كما تغطى به الناس في أمثالهم وأشعارهم.



وحدثت على الإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداءً على البيئة أو الحياة الفطرية على الرقم (911) بمناطق مكة المكرمة والرياض والشرقية، و(999) و(996) في بقية مناطق المملكة.



منطقة مكة المكرمة

القوات الخاصة للأمن البيئي تضبط (3) مخالفين لنظام البيئة
لتخزينهم فحماً محلياً.

عقوبة تخزين الفحم المحلي

غرامة تصل إلى
16,000
ريال
لكل متر مكعب

المضبوطات

أكثر من
788
م³
من الفحم المحلي

تم تطبيق الإجراءات النظامية بحقهم.

الإجراء

للإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداءً على البيئة أو الحياة الفطرية
على الرقم (911) بمناطق مكة المكرمة والرياض والشرقية، و(999) و(996) في
بقية مناطق المملكة.



نحمي بيئتنا .. من أجل وطننا

Twitter SFES_KSA

YouTube SFES.KSA

عنوان الخبر			القوات الخاصة للأمن البيئي تضبط (50) مخالفاً لنظام البيئة لارتكابهم مخالفات رعي		
تاريخ الخبر			1444-12-30		
الكاتب			تصنيف الخبر		
العدد			تقارير ومؤشرات عامة		
تكرار الرصد			15		



القوات الخاصة للأمن البيئي تضبط (50) مخالفاً لنظام البيئة لارتكابهم مخالفات رعي



الرياض - واس

ضبطت القوات الخاصة للأمن البيئي (50) مخالفاً لنظام البيئة، (33) مواطناً، و(13) مقيماً من الجنسية السودانية، ومقيمان من الجنسية الهندية، ومقيم من الجنسية الباكستانية، ومقيم من الجنسية اليمنية، ارتكبوا مخالفات رعي (1325) متناً من الإبل، و(350) رأساً من الأغنام في أماكن يمنع فيها الرعي في محمية الملك عبدالعزيز الملكية، ومحمية الملك سلمان الملكية، ومحمية الإمام عبدالعزيز بن محمد الملكية.

وأوضحت القوات الخاصة للأمن البيئي، أنه تم تطبيق الإجراءات النظامية بحق المخالفين، حاثّة على

الإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداءً على البيئة أو الحياة الفطرية على الرقم (911) بمناطق مكة المكرمة والرياض والشرقية، و(999) و (996) في بقية مناطق المملكة.

القوات الخاصة للأمن البيئي

اليوم 17

محمية الإمام عبدالعزيز بن محمد الملكية
محمية الملك عبدالعزيز الملكية
محمية الملك سلمان الملكية

القوات الخاصة للأمن البيئي، تضبط (50) مخالفاً لنظام البيئة لرعيهم في أماكن يمنع فيها الرعي.

عقوبة مخالفة رعي الإبل غرامة تصل إلى 500 ريال لكل من

عقوبة مخالفة رعي الأغنام غرامة تصل إلى 200 ريال لكل رأس

1325 متناً من الإبل

350 رأساً من الأغنام

الإجراء

تم تطبيق الإجراءات النظامية بحقهم.

للإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداءً على البيئة أو الحياة الفطرية على الرقم (911) بمناطق مكة المكرمة والرياض والشرقية، و(999) و (996) في بقية مناطق المملكة.

نحمي بيئتنا .. من أجل وطننا

SFES_KSA SFES.KSA

عنوان الخبر	ميدان فروسية منطقة الباحة يتوج الفائزين بأشواط المحفل الثالث لموسم سباقات 2023م		
تاريخ الخبر	1444-12-30	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
الكاتب		العدد	تكرار الرصد
			7



ميدان فروسية منطقة الباحة يتوج الفائزين بأشواط المحفل الثالث لموسم سباقات 2023م



الباحة - واس

أقيمت على ميدان فروسية منطقة الباحة في محافظة العقيق أمس، سباقات المحفل الثالث للفروسية، وذلك ضمن فعاليات مهرجان صيف الباحة 1444هـ، بحضور أمين منطقة الباحة الدكتور علي السواط ومحافظ العقيق سالم بن طوالة ورجال الأعمال الداعمين.

وانقسم سباق الخيل إلى 4 أشواط، الأول مبتدئ الدرجات للخيال العربية على مسافة 1400 متر على كأس رجل الأعمال حاتم الصافي، والثاني مفتوح الدرجات لخيال إنتاج محلي بعمر 3 سنوات فأعلى على مسافة 1600 متر وعلى كأس رجال الأعمال ماشي العمري، والثالث مفتوح الدرجات للخيال العربية بعمر 3 سنوات فأعلى على مسافة 1600 متر على كأس محافظة المنطق، والرابع لخيال الثوربريد مبتدئ وفائزه بسباق على كأس أمانة منطقة الباحة، حيث حقق الجواد تهامي الخالدية للمالك ناصر

المطيري المركز الأول في الشوط الأول، وحقق المركز الأول في الشوط الثاني الجواد ابن المنصة للمالك اسطبل أصايل العز، وحقق الجواد فور سيزون للمالك سعيد الشهري المركز الأول في الشوط الثالث، وحقق المركز الأول في الشوط الرابع الجواد شبل نور للمالك اسطبل فريق الرئاسة.

وفي ختام السباق تُوج الفائزون في المحفل الثالث لسباقات الخيل للعام الحالي.

بسبب موسم الروبيان.. ارتفاع أسعار الأسماك وقلة المشتريين بالشرقية			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة		تصنيف الخبر	1444-12-30
1	تكرار الرصد	العدد	الكاتب



بسبب موسم الروبيان.. ارتفاع أسعار الأسماك وقلة المشتريين بالشرقية



أحمد المسري - القطيف تصوير: أحمد المسري

مع اقتراب انطلاق موسم الروبيان في الأول من أغسطس الشهر المقبل ترتفع أسعار بعض أصناف الأسماك بنسبة 50 %، وهذا الارتفاع يكون بحسب العادة المتبعة في كل عام عند قرب موسم الروبيان، حيث يقل تواجد الأسماك المحلية في الأسواق نتيجة لتوجه المراكب الكبيرة "اللنشات" للاستعداد لموسم الروبيان وتبديل رخص صيدهم مما يقلل إنتاج الأسماك وقلتها وارتفاع سعرها. وما يزد الطين بلة في هذه الأوقات، اشتداد الرياح وارتفاع درجة الحرارة، وتقلب الأجواء، إذ تبعثر هذه العوامل الطبيعية أوراق الصيادين وتحد من دخولهم للبحر، وتقلل من معروضات الأسماك في الأسواق.

مضاعفة أسعار بعض الأسماك

في البداية يقول بائع السمك بسوق القطيف المركزي محمد حسن البستاني: "أعمل في سوق السمك منذ 25 عامًا، وارتفاع الأسعار للأسماك في هذه الأوقات جرت العادة عليه مع اقتراب موسم الروبيان، وذلك لأن المراكب الكبيرة بدأت تستعد للموسم، وحولت رخص صيدها لصيد الروبيان فلا يحق لها دخول البحر لصيد الأسماك". ويضيف: "نجد هذا العام ارتفاع أسعار أصناف من

الأسماك بنسبة تصل 50 % وذلك في كثير من الأصناف، بسبب قلة تواجد الأسماك مقارنة قبل 15 يوما، وهذا يقلل تواجد رواد السوق لطلب الأسماك".

وبين البستاني، أن سعر الأسماك البلدي المحلية تختلف أسعارها عن المستوردة، فنجد سمك الكنعد ارتفع سعر الكيلو من 30 إلى 60 ريالاً، وسمك السمان كان 20 ريالاً الآن وصل بين 35 و 40 ريالاً، وسمك العندق كان 20 ريالاً الآن يصل إلى 40 ريالاً، وسمك الهامور المحلي يصل سعره إلى 80 ريالاً، والمستورد كان 30 ريالاً الآن 40 ريالاً، وسعر السبرين سمك مزارع 3 كيلو بسعر 100 ريال، وسمك السلمون النرويجي كان سعره 45 ريالاً الآن 55 ريالاً، وسمك العروسة مستزرع سعره مستمر 25 ريالاً، وسمك الميد العماني 25 ريالاً، وسمك الروبيان الزراعي ثابت بسعر 35 ريالاً للكيلو.

عزوف زبائن سوق السمك

والمقيم الجزائري محفوظ الطاهر، يقول لـ "اليوم": نحن الجزائريون نحب الأسماك الكبيرة، ولكن تعتبر الأسعار مرتفعة وغالية جداً، في السوق المركزي وبذلك لا تكون في متناول الجميع، فخيرات البحار كثيرة وتعتبر الأطيب في الغذاء، ولكن نتمنى أن تنخفض الأسعار لكي يتناولها الجميع. وأشار المواطن عمار الخماس من الأحساء، الأسعار مرتفعة للغاية ومبالغ فيها، ونتمنى أن تكون هناك مراقبة على السوق للحد من ارتفاع الأسعار، فلا يستطيع الفرد شراء الأسماك الكبيرة بسبب ارتفاع الأسعار، فنجد سمك الهامور الصغير المحلي وصل سعره 80 ريالاً للكيلو، وهذا حد من تواجد الزبائن بالسوق، وهذا غير مقبول فنتمنى أن تكون هناك رقابة على الأسعار.

وأوضح البائع في السوق سلمان أحمد التاروتي، أنه نتيجة لتبديل رخصة الصيد للروبيان واستعداد المراكب لذلك ارتفعت الأسعار في هذه الأيام لقلة الأسماك في السوق، ففي 1 أغسطس أي بعد 15 يومًا ي دشّن الموسم وترتفع الأسعار أكثر وخاصة لمدة 20 يوما الأولى من بدء انطلاق فسخ الروبيان، لأن المراكب بنسبة 70 % تتجه صوب الروبيان سواء كانت المراكب الكبيرة "للنشات" أو المراكب الصغيرة "الطرادات"، وبعد ذلك تبدأ بالانخفاض تدريجيًا وتتوفر في السوق فتتخفض قليلاً عما هي عليه في بدء الموسم.





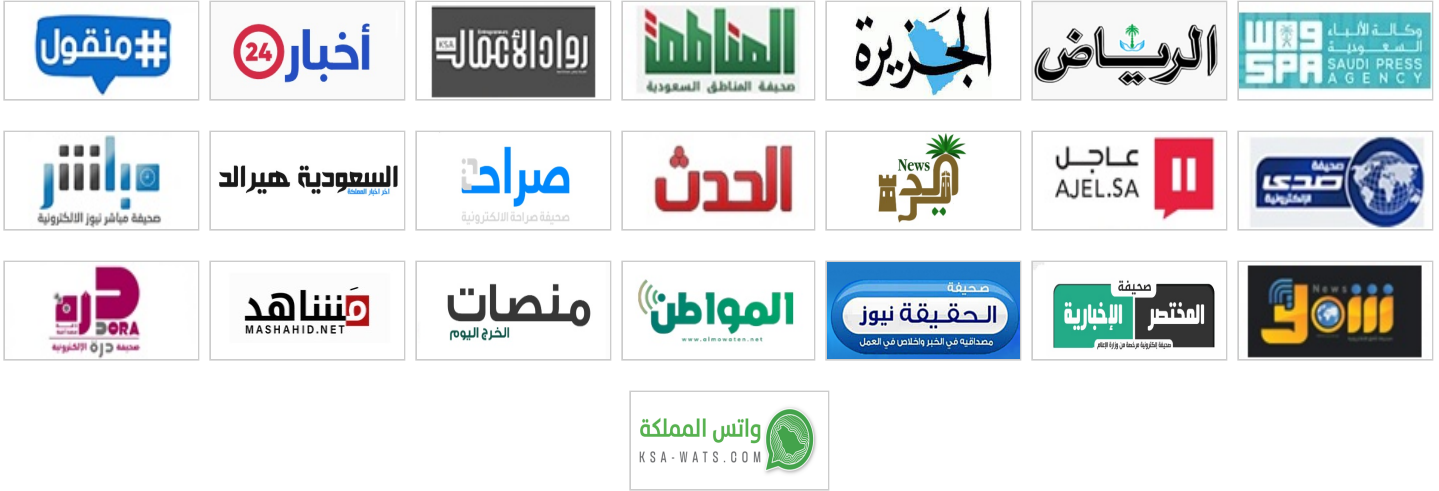
سلمت الهيئة العامة للأمن الغذائي مستحقات الدفعة الثامنة لمزارعي القمح المحلي، شاملة دفعة مستحقي العلاقة التعاقدية بين (المزارعين والشركات الزراعية)، اللذين قاموا بتوريد الكميات المخصصة لهم لهذا الموسم 1444 / 1445 هـ (2023م)، وإغلاق حساباتهم عبر المنصة الإلكترونية "محصولي" على الموقع الرسمي للهيئة.

وبلغ صافي ما تم إيداعه في حسابات المزارعين البنكية لهذه الدفعة مبلغ 97,727,389 ريالاً، وذلك لكمية 54,584 طنًا، لـ 166 مزارعًا، تتضمن 6 مزارعين من أصحاب العلاقة التعاقدية مع الشركات، ليبلغ إجمالي ما تم صرفه للمزارعين لهذا الموسم مبلغ 866.332.108 ريالات، وذلك لكمية 494.143 طنًا، لـ 1601 مزارعًا.

يذكر أن الهيئة بدأت باستلام القمح المحلي من المزارعين للموسم الحالي اعتبارًا من 27 شعبان 1444هـ، وقد بلغ إجمالي الكمية المستلمة من المزارعين حتى تاريخه 743,824 طنًا، لـ 2516 مزارعًا.



عنوان الخبر			تاريخ الخبر		الكاتب	
"المياه الوطنية" تنفذ منظومة ضخ لمدينة بريدة من حقل مياه المستوي			1444-12-30		أخبار شركة المياه الوطنية	
تكرار الرصد			العدد		22	



المياه الوطنية" تنفذ منظومة ضخ لمدينة بريدة من حقل مياه المستوي



بريدة - واس

نفذت شركة المياه الوطنية ممثلة بقطاعها الشمالي، مشروعًا مائيًا في مدينة بريدة بمنطقة القصيم، بتكلفة إجمالية بلغت 105 ملايين ريال؛ وذلك لتعزيز إقبال المياه إلى المدينة، وزيادة نسب التغطية بالخدمات المائية، وتحسين جودتها، ومواكبة للطلب المتزايد.

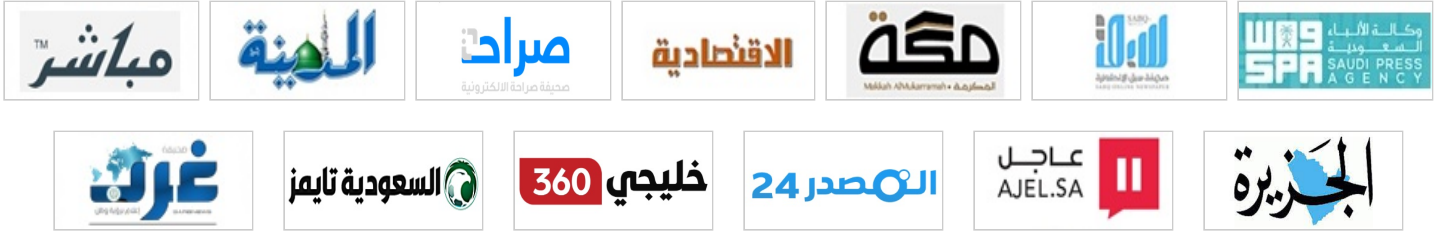
وأوضحت الشركة أن مشروع استكمال منظومة الضخ من حقل مصادر مياه المستوي تضمن تنفيذ (21) بئرًا لإنتاج المياه، مرتبطًا بمحطة ضخ من خلال شبكة خطوط أنابيب بأقطار مختلفة، وذلك بطول 13.646 مترًا طوليًا، إضافة إلى تشييد خزان مياه (تشغيلي) من الخرسانة المسلحة بسعة 20

ألف متر مكعب، ومبنى يحتوي على عدد 10 مضخات بقدرة ضخ تصل إلى 250 ألف متر مكعب في اليوم، إضافةً لمبنى آخر يتضمن 4 مولدات، والعديد من المباني الخدمية الأخرى.

وبينت أن المشروع يأتي ضمن مخزبات الإستراتيجية الوطنية للمياه، وخطط الشركة وإستراتيجياتها الهادفة إلى التوسع في تقديم الخدمات المائية، ومواكبة النمو المتزايد على طلب الخدمات والارتقاء بجودة الحياة وخدماتها المقدمة للسكان وفقاً لرؤية المملكة 2030.



عنوان الخبر			"التحلية" توقع مذكرة تفاهم مع جامعة "شينشو" اليابانية لتنمية صناعة تحلية المياه المالحة		
تاريخ الخبر			1444-12-30		
الكاتب			أخبار المؤسسة العامة لتحلية المياه المالحة		
العدد			تكرار الرصد		
			13		



"التحلية" توقع مذكرة تفاهم مع جامعة "شينشو" اليابانية لتنمية صناعة تحلية المياه المالحة

جدة - واس

وقعت المؤسسة العامة لتحلية المياه المالحة وجامعة "شينشو" اليابانية مذكرة تفاهم مشتركة في إطار جهودهما لتطوير مجال تحلية مياه البحر، وذلك خلال اجتماع الطاولة المستديرة السعودي-الياباني، بحضور معالي وزير الاستثمار المهندس خالد بن عبدالعزيز الفالح وسفير اليابان لدى المملكة فوميو إيواي، وعدد من مسؤولي الجانبين.

ومثل "التحلية" في التوقيع وكيل المحافظ لشؤون الأبحاث ومشاريع الابتكار المهندس طارق الغفاري، وعن الجامعة كبير الأساتذة في فريق البحث المشترك البروفيسور أندو مورينوبو.

وتهدف المذكرة إلى تطوير تقنيات التناضح العكسي لمياه البحر والعمليات ذات الصلة، وتحسين مقاومة التلوث واستهلاك الطاقة، وطرد الأملاح من عمليات الغسيل لتقنيات التناضح بالإضافة لتطوير تقنيات مبتكرة، مثل صفر رجيح ملحي ZLD، والأغشية الدقيقة، وتقنيات تعدين مياه البحر، كما سيتعاون الطرفان في استخدامات الطاقة المتجددة المتطورة الصديقة للبيئة لتطبيقات المياه وأي مجال آخر يتفق عليه الطرفان.

وتعد المذكرة واحدة من برامج التعاون الأخرى لـ "التحلية" مع الجانب الياباني في المجالات ذات الاهتمام المشترك، ومنها مشروع ميجا طن واتفاقية إنشاء أكبر مصنع في الشرق الأوسط الثاني

من نوعه على مستوى العالم لتوطين صناعة أغشية التناضح العكسي للمياه المحلاة، وتوقيع عدد من الاتفاقيات في هذا الإطار بما يدعم أعمالها ويعزز قدراتها، لبناء شراكات دولية فاعلة لتحقيق استدامة الأمن المائي والبيئي بمفهومها الشامل.

كما تمكنت "التحلية" من تقديم (21) ملف براءة اختراع من أواخر عام 2022 إلى عام 2023، منها فصل عناصر ثنائية التكافؤ من مياه الرجيع الملحي الذي يسهم في تعزيز الفرص الاستثمارية للمؤسسة، بجهود ذراعها البحثي "معهد الأبحاث والابتكار وتقنيات التحلية"، ونشر عدد من الأوراق في فصل وتركيز مزدوج للرجيع الملحي وتعظيم الاستفادة منها، ودراسة فوائد وتأثير إضافة مادة المغنيسيوم لمياه الشرب في مقاومة الأيض والإنسولين على مصابي السكري من الدرجة الثانية، ودراسة تحليل أيونات الكربونات والكربونات الثنائية في مياه البحر والرجيع الملحي، ونشرها في مجلات بحثية متخصصة. ونجحت "التحلية" بتوظيف تقنية النانو في تعدين مياه البحر واستخراج المعادن الثمينة والأملاح منه مثل (المغنيسيوم، والسيزيوم، والروبيديوم، والباريوم)، والاستفادة منها في الصناعات التحويلية، وبناء منظومة إنتاج "البرومين" مع شركة الكيمياء المختصة لتعزيز جدوى اقتصادية تتوافق مع رؤية المملكة 2030، يأتي ذلك نتاج لـ "مؤتمر التحلية السنوي لتعدين مياه البحر" الأول من نوعه على مستوى العالم بمشاركة خبراء وباحثين ومختصين من جميع أنحاء العالم.

SHINSHU UNIVERSITY

المؤسسة العامة لتحلية المياه المالحة
Saline Water Conversion Corporation (SWCC)

INVESTMENT AGREEMENT

SHINSHU UNIVERSITY | SWCC

مذكرة تفاهم

"معهد الأبحاث والابتكار وتقنيات التحلية"
و "جامعة شينشو اليابانية"

للتعاون وتبادل الخبرات المشتركة بين الطرفين

تطوير تقنية التناضح العكسي
لتحلية مياه البحر

تحسين مقاومة التلوث
البيئي

تطوير التقنيات المبتكرة في
صهر رجيع ملحي

تحسين كفاءة استخدام
الطاقة

سباق المستقبل... حيث الحياة

عنوان الخبر	"الحياة الفطرية": المرحلة الأولى لمبادرة تصحيح أوضاع الكائنات الفطرية تستمر لنهاية 2023			
تاريخ الخبر	1444-12-30	تصنيف الخبر	أخبار المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية	
الكاتب		العدد	تكرار الرصد	4



"الحياة الفطرية": المرحلة الأولى لمبادرة تصحيح أوضاع الكائنات الفطرية تستمر لنهاية 2023

تستهدف أنشطة بيع "الظلفيات والببغاوات والزواحف غير السامة" وغيرها



منصور الشلاقي

أوضح المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية أن المرحلة الأولى لمبادرة تصحيح الأوضاع غير النظامية للكائنات الفطرية (أنشطة بيع الكائنات الفطرية - قطاع الأعمال) تستمر إلى 31 / 12 / 2023. لافتاً إلى أن المركز سيعلن المرحلتين الثانية والثالثة، اللتين تشملان قطاع الأفراد، في وقت لاحق.

وقال المركز: "تستمر المبادرة في مرحلتها الأولى، التي تستهدف أنشطة بيع الكائنات الفطرية غير النظامية (الظلفيات، الببغاوات، الزواحف وغير السامة)، وغيرها، من 7 / 1 / 2023 إلى 31 / 12 / 2023 لقطاع الأعمال".

وأضاف: "وسيعلن المركز المرحلتين الثانية والثالثة للمبادرة، اللتين تستهدفان (مراكز الإيواء والإكثار وعرض الكائنات) و(الاقتناء والملكية الخاصة) في وقت لاحق".

مبادرة

تصحيح الأوضاع

غير النظامية للكائنات الفطرية

قطاع الأعمال

تستمر المبادرة في مرحلتها الأولى التي تستهدف أنشطة بيع الكائنات الفطرية (الظفريات، الببغاوات، الزواحف غير السامة، وغيرها) غير النظامية من 2023-07-01م إلى 2023-12-31م لقطاع الأعمال.

وسيعلن المركز عن المرحلتين الثانية والثالثة للمبادرة والتي تستهدف (مراكز الإكثار والإيواء وعرض الكائنات) و (الاقتناء والملكية الخاصة) في وقت لاحق.



معا لحياة فطرية مزدهرة و مستدامة

المركز الوطني
لتنمية الحياة الفطرية
National Center for Wildlife
المملكة العربية السعودية



ncw.gov.sa
ncw_center

إمارة الباحة والمركز الوطني للحياة الفطرية يبحثان مكافحة انتشار قروود البابون					عنوان الخبر
أخبار المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية			تصنيف الخبر	1444-12-30	تاريخ الخبر
3	تكرار الرصد		العدد		الكاتب



شكاوى من المواطنين بشأن وجودها

إمارة الباحة والمركز الوطني للحياة الفطرية يبحثان مكافحة انتشار قروود البابون



أحمد العبدالله

اجتمع الرئيس التنفيذي للمركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية الدكتور محمد قربان، وعدد من مسؤولي المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية مع وكيل إمارة منطقة الباحة عبدالمنعم الشهري؛ لمناقشة تطورات برنامج الحد من أعداد قروود البابون. وقبل أن يبدأ فريق المركز جولة في المنطقة استمعوا فيها إلى شكاوى المواطنين ورصد مدى تجاوب المجتمع مع تعليمات المركز وأثر ذلك على انخفاض عدد المخالفات. يُذكر أن أعداداً من قردة البابون تشكّل هاجساً لأهالي منطقة الباحة بسبب كثرتها، وقيام الأهالي بتقديم الطعام لها رغم وجود لوحات تحذيرية تمنع ذلك التصرف.

عنوان الخبر	«الحياة الفطرية»: «العثة القرمزية» واسعة الانتشار في المملكة		
تاريخ الخبر	1444-12-30	تصنيف الخبر	أخبار المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية
الكاتب	العدد	تكرار الرصد	1



«الحياة الفطرية»: «العثة القرمزية» واسعة الانتشار في المملكة



فريق التحرير

كشف المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية، أسرار بيئة ومعيشة وانتشار العثة القرمزية التي تُسمى بـ «Crimson-speckled Flunkey».

وصف العثة القرمزية

وقالت «الحياة الفطرية»، عبر حسابها الرسمي في «تويتر»، إن «جناح العثة القرمزية يصل إلى نحو 29 إلى 42 ملم، بينما تمتاز بأن الأجنحة الأمامية ضيقة ولونها أبيض أو كريمي مع نمط متغير من

العديد من البقع السوداء الصغيرة الموجودة بين البقع الحمراء الكبيرة الحجم».

شكل العثة القرمزية

وبحسب المركز، فإن «الأجنحة الخلفية عريضة لونها أبيض، ولها أطراف غير منتظمة سوداء اللون على طول الحافة الخارجية وعلامتين لونهما أسود».

هجرة العثة القرمزية

ينتشر هذا النوع من العث في الأماكن الاستوائية والشبه استوائية في إفريقيا وآسيا، ويعتبر واسع الانتشار في المملكة.

المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها ينفذ جولة على منتزه بئر عسكر	عنوان الخبر
أخبار المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد
العدد	1444-12-30
الكاتب	تصنيف الخبر



المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها ينفذ جولة على منتزه بئر عسكر



فهد آل عبيدة - نجران

(مركز وقاء بمنطقة نجران) بالتعاون مع المركز الوطني للتنمية الغطاء النباتي ومكافحه التصحر بمنطقة نجران نفذ اليوم الاثنين الموافق 2023-7-17 جوله في منتزه بئر عسكر الوطني للكشف على المستنقعات المائية بالمنتزه وعمل الاستقصاء الحشري وأخذ عينات وتحليلها في المختبر الخاص "لمكافحة نواقل الأمراض" ولوحظ وجود يرقات البعوض وحشرات كاملة وتم توجيه فرق المكافحة وتم الرش الموقع (الرش الضبابي - والرش الرذاذي) وتم معالجة المنتزه بالكامل.



عنوان الخبر " وقاء " الباحة مشاركاً بركن تعريفى في مهرجان خيرات الباحة				
تاريخ الخبر	1444-12-30	تصنيف الخبر	أخبار المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها	
الكاتب	العدد	تكرار الرصد	3	



" وقاء " الباحة مشاركاً بركن تعريفى في مهرجان خيرات الباحة



الرياض . زبيده حمادنه

يشارك المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها بمنطقة الباحة بمهرجان خيرات الباحة الثالث يشارك بجناح تعريفى وارشادي من قبل المختصين بالفرع وتوزيع الهدايا والنشرات والرسائل الارشادية والتوعوية لزوار المهرجان ودور المركز وما يقدمه من خدمات .

وكان لصحيفة "الساحات العربية " الإلكترونية لقاء صحفي مع مدير عام مركز وقاء بمنطقة الباحة الأستاذ : راشد بن عبدالله الزهراني حيث رحب بالزوار وأكد أن المركز يُمثّل فرصة فريدة وُجِدَت لتحقيق مستقبل واعد ومستدام للقطاع الزراعي بالمنطقة من خلال دفع عجلة التطور والتنمية وتقديم حلول مثالية لإدارة الأزمات والسيطرة على الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومسببات نواقل الأمراض فيها .

واستعرض رؤية المركز والتي تنص على التميز في حماية النبات والحيوان من الآفات والأمراض للمساهمة في تعزيز الأمن الغذائي وتنمية القطاع الزراعي، وأن للمركز رسالة هي تنظيم وتنفيذ

ومتابعة أعمال الرقابة والمكافحة من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية بكفاءة واستباقية متناهية ، وبين أنه من أهم القيم التي يحملها المركز هي المسؤولية والتعاون والاستباقية، والكفاءة وتقديم الخدمات بجودة عالية .

مبيناً بتوجهات وإستراتيجيات المركز ، والهيكل التنظيمي لمركز وقاء بالمنطقة ، وآلية التشغيل خلال المرحلة الانتقالية الحالية .

مؤكداً أن تطوير إستراتيجية المركز يأتي بهدف وضع خطة طريق لأعمال المركز للسنوات القادمة ، حيث تحتوي على عدد من المبادرات والمشاريع ليستطيع المركز من خلالها تحقيق أهدافه الإستراتيجية من خلال تطبيق أفضل الممارسات الزراعية في المنطقة وتقديم خدمات المركز لمستفيديه .

عنوان الخبر	اتفاقية تبادل معرفي وبناء للقدرات بين مركز "الالتزام البيئي" و "جامعة الملك خالد"			
تاريخ الخبر	1444-12-30	تصنيف الخبر	أخبار المركز الوطني للرقابة على الالتزام البيئي	
الكاتب	العدد	تكرار الرصد	5	



اتفاقية تبادل معرفي وبناء للقدرات بين مركز "الالتزام البيئي" و "جامعة الملك خالد"



الرياض - واس

وقّع المركز الوطني للرقابة على الالتزام البيئي اليوم، اتفاقية تعاونٍ مع جامعة الملك خالد، وذلك تحقيقًا للمسؤولية المشتركة لكلا الطرفين تجاه الارتقاء بالعمل البيئي، وحماية البيئة وصون مواردها، وإيجاد الممكّنات اللازمة في هذا الصدد وتقديم خدمات ذات جودة ومرونة عالية عبر التكامل مع مختلف القطاعات. ويسعى المركز الوطني للرقابة على الالتزام البيئي -على نحوٍ دائم- إلى تحسين جودة ونوعية الخدمات الرقابية البيئية المقدمة، وإلى تبني مشروعات ومبادرات تطويرية وتحسينية.

ومثّل فرع مركز "الالتزام البيئي" في توقيع الاتفاقية مدير عام فرع المركز بالمنطقة الجنوبية فواز بن سعيد آل مجثل ، فيما مثّل جامعة الملك خالد مديرة مركز الأمير سلطان للبحوث والدراسات البيئية والسياحية الدكتورة رحمة القثانين.

وتهدف الاتفاقية إلى تحقيق برامج رؤية المملكة فيما يتعلق بتحسين جودة الحياة، كما تسعى إلى التعاون في إعداد وتنفيذ برامج بيئية أكاديمية "دبلوم عالي، وماجستير، و دكتوراه" وإعداد الشهادات المهنية البيئية بترخيص من المركز، وإعداد البحوث والدراسات والاستشارات العلمية فيما يتعلق بالمجالات البيئية، وتقديم الدعم اللازم، والاستفادة من المختبرات ومرافق الجامعة وفق المعايير المتفق عليها، والتعاون في نشر الوعي تجاه الالتزام البيئي من خلال المنصات الإلكترونية للجامعة والمطبوعات والأندية الطلابية، والتعاون في مجال تنظيم الدورات والندوات العلمية وورش العمل والفعاليات والأنشطة التي لها تأثير إيجابي على البيئة، وكذلك في مجال التدريب المتعلق بشتى المجالات البيئية المشتركة، وتحفيز فرص الاستثمار في الخدمات البيئية في منطقة عسير مع تفعيل العمل التطوعي لطلاب وطالبات الجامعة في الفعاليات والأنشطة البيئية، إضافةً إلى تشجيعهم للالتحاق بالمسارات التعليمية البيئية.

روسيا تعلن انتهاء اتفاق تصدير الحبوب الأوكرانية				عنوان الخبر
أخبار وتقارير عالمية (البيئة و المياه والزراعة)		تصنيف الخبر	1444-12-30	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	العدد		الكاتب



روسيا تعلن انتهاء اتفاق تصدير الحبوب الأوكرانية



«عكاظ» (جدة) @okaz_online

في تطور للحرب بين روسيا وأوكرانيا، أعلن الكرملين، اليوم (الاثنين)، انتهاء اتفاق تصدير الحبوب الأوكرانية عملياً، مشدداً على أن روسيا مستعدة للعودة إليه فوراً عندما تلبى شروطها.

وقال المتحدث باسم الكرملين ديميتري بيسكوف إن اتفاق البحر الأسود انتهى عملياً اليوم وما إن يلبى الجزء المتعلق بروسيا (في الاتفاق) ستعود موسكو فوراً إلى الاتفاق حول الحبوب، موضحاً أن قرار عدم تجديد الاتفاق لا علاقة له بالهجوم الذي وقع على الجسر الرابط بين روسيا وشبه جزيرة القرم الذي اتهم أوكرانيا بتنفيذه.

وقال بيسكوف: «لا علاقة للأمريين ببعضهما على الإطلاق، حتى قبل الهجوم الإرهابي، أعلن الرئيس بوتين الموقف»، جاء ذلك في الوقت الذي قالت المتحدثه باسم وزارة الخارجية الروسية ماريا زاخاروفا، إن موسكو أبلغت تركيا وأوكرانيا والأمم المتحدة رسمياً بأنها تعارض تمديد اتفاق تصدير الحبوب في البحر الأسود.

وصرح سفير موسكو لدى بيلاروسيا، بوريس جريزلوف، أن بلاده أبلغت أوكرانيا رسمياً عبر السفارة الروسية في مينسك بأنها ستعلق مشاركتها في اتفاق تصدير الحبوب عبر البحر الأسود، مضيفاً أن السفارة أرسلت إخطاراً إلى أوكرانيا عبر القنوات الدبلوماسية، وأن الاتفاق سينتهي اعتباراً من 18 يوليو.

يذكر أن الاتفاق الذي توسطت فيه الأمم المتحدة وتركيا في يوليو الماضي يهدف إلى تخفيف حدة أزمة الغذاء العالمية بفتح باب التصدير بأمان أمام حبوب أوكرانيا كان الصراع الروسي الأوكراني يمنعها، وتم مده عدة مرات، لكن أجله يحل؟ اليوم غير أن روسيا ترى شروط التمديد لم تتحقق.

عنوان الخبر			
بعد تعليق مشاركتها فيه.. روسيا تعلن استعدادها للعودة لاتفاق الحبوب			
تاريخ الخبر	1444-12-30	تصنيف الخبر	أخبار وتقارير عالمية (البيئة و المياه والزراعة)
الكاتب	العدد	تكرار الرصد	1



بعد تعليق مشاركتها فيه.. روسيا تعلن استعدادها للعودة لاتفاق الحبوب



سبق

أعلنت روسيا، اليوم (الاثنين) أنها ستكون على استعداد لبحث إمكانية العودة إلى اتفاق تصدير الحبوب عبر البحر الأسود إذا رأت نتائج ملموسة؛ وذلك بعد ساعات من تعليق مشاركتها في الاتفاق. وقال وزارة الخارجية الروسية في بيان: "على الرغم من جهود الأمم المتحدة لتمديد الاتفاق، لا تزال هناك عقبات أمام صادرات الأغذية والأسمدة الروسية"، وفقاً لـ"رويترز". وأضافت الوزارة: "فقط عندما نتلقى نتائج ملموسة، وليس وعوداً وتأكيدات، ستكون روسيا مستعدة للنظر في إعادة الاتفاق".

عنوان الخبر	بعد انسحاب روسيا.. القمح يرتفع 3% وأزمة ارتفاع أسعار المواد الغذائية تلوح في الأفق		
تاريخ الخبر	1444-12-30	تصنيف الخبر	أخبار وتقارير عالمية (البيئة و المياه والزراعة)
الكاتب	العدد	تكرار الرصد	1



بعد انسحاب روسيا.. القمح يرتفع 3% وأزمة ارتفاع أسعار المواد الغذائية تلوح في الأفق

التجار حول العالم يخشون كارثة وشيكة في حال عدم التوصل إلى حلول خلال أسابيع



خالد علي

قفزت أسعار القمح والذرة في أسواق السلع العالمية مع نهاية أمس الاثنين بعد انسحاب روسيا (ثالث أكبر منتج للقمح في العالم) من صفقة مهمة، تسمح بتصدير الحبوب من أوكرانيا.

ويهدّد انهيار الاتفاقية برفع أسعار المواد الغذائية للمستهلكين في جميع أنحاء العالم.

وقد قفزت العقود الآجلة للقمح بنسبة 3% مع نهاية يوم أمس الاثنين؛ لتصل إلى 6.89 دولار للبوشل (27 كيلو). وارتفعت العقود الآجلة للذرة بنسبة 0.94%؛ لتصل إلى 5.11 دولار للبوشل بعد ساعات قليلة من انسحاب روسيا من الصفقة التي انتهت عند الساعة الخامسة من عصر أمس الاثنين بتوقيت الرياض.

ويخشى التجار حول العالم من أزمة وشيكة في المعروض من المواد الغذائية الأساسية.

ولا تزال أسعار القمح منخفضة بنسبة 54% عن أعلى مستوى سجلته على الإطلاق في مارس 2022 على أثر الأزمة الروسية- الأوكرانية، بينما انخفضت أسعار الذرة بنسبة 37% عما كانت عليه في إبريل 2022، عندما وصلت إلى أعلى مستوى لها في 10 سنوات.

وسجل مؤشر أسعار الغذاء العالمي أعلى مستوى له على الإطلاق في مارس 2022، لكنه انخفض بشكل مطرد منذ ذلك الحين.

ومع انسحاب روسيا من اتفاقية تصدير القمح يرى الاقتصاديون ارتفاعاً قادمًا في أسعار المواد الغذائية خلال الفترة المقبلة في حال لم تحل الأزمة في بضعة أسابيع.

يُذكر أن أكثر عشر دول منتجة للقمح هي: الصين والهند وروسيا والولايات المتحدة وكندا وفرنسا وباكستان وأوكرانيا وألمانيا وتركيا.

عنوان الخبر	بعد أزمة الحبوب الروسية.. هذه المواد الغذائية يتوقع ارتفاع أسعارها في جميع أنحاء العالم			
تاريخ الخبر	1444-12-30	تصنيف الخبر	أخبار وتقارير عالمية (البيئة و المياه والزراعة)	
الكاتب		العدد	تكرار الرصد	1



بعد أزمة الحبوب الروسية.. هذه المواد الغذائية يتوقع ارتفاع أسعارها في جميع أنحاء العالم

روسيا تنتج سنويًا أكثر من 86 طن قمح وهي أكبر المصدرين على المستوى الدولي



خالد علي

أثار انسحاب روسيا، ثالث أكبر منتج للقمح، من صفقة مهمة لتصدير الحبوب من أوكرانيا مخاوف عالمية بارتفاع في أسعار عديد من المواد الغذائية خلال الفترة المقبلة.

وتنتج روسيا من القمح سنويًا أكثر من 86 طنًا وهي أكبر المصدرين على المستوى العالمي، حيث تصدر ما يصل إلى 37.3 مليون طن وفقًا لإحصائية روسية رسمية.

ويبلغ متوسط استهلاك الفرد سنويًا على المستوى العالمي 180 كيلو جرامًا، وذلك لأن القمح يدخل في عدد كبير من المواد الغذائية الرئيسة.

ومن المتوقع أن ترتفع أسعار هذه المنتجات على المستوى العالمي بشكل أكبر وهي:

- 1- الخبز: يستخدم القمح في صناعة جميع أنواع الخبز الأبيض والأسمر.
- 2- المعجنات: يستخدم القمح في صناعة الكرواسون والدونات والفطائر والبيتزا والمعجنات المحلاة.
- 3- الحبوب المعالجة: يستخدم القمح في تصنيع الحبوب المحلاة والمخلوطة.
- 4- المعكرونة: يستخدم القمح في صنع المعكرونة والشعيرية والمعكرونة المقلية.
- 5- الحلويات: يستخدم القمح في صنع الحلويات مثل الكعك والبسكويت والحلويات المخفوقة.
- 6- الوجبات السريعة: يدخل القمح في صناعة العديد من الوجبات السريعة.
- 7- حبوب الإفطار: يستخدم القمح في تصنيع حبوب الإفطار الجاهزة مثل الشوفان والكرامة القمحية وبعض أنواع الزبادي.

«أنفلونزا الطيور» يتفشى بين القطط في بولندا				عنوان الخبر
أخبار وتقارير عالمية (البيئة و المياه والزراعة)		تصنيف الخبر	1444-12-30	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	العدد		الكاتب

الاقتصادية

«أنفلونزا الطيور» يتفشى بين القطط في بولندا



«الاقتصادية» من الرياض

أعلنت منظمة الصحة العالمية أن بولندا هي الدولة الأولى التي أبلغت عن "أعداد كبيرة" من القطط المصابة بأنفلونزا الطيور في منطقة واسعة، لافتة في المقابل إلى أن خطر انتقال العدوى للبشر ما زال منخفضاً.

وقالت المنظمة إنه منذ أن أبلغتها السلطات الصحية البولندية الشهر الماضي بمعدلات غير عادية لنفوق القطط في جميع أنحاء البلاد، ثبتت إصابة 29 قطة بأنفلونزا الطيور (فيروس "إتش 5 إن 1" H5N1).

وأشارت إلى أن هذه الحيوانات كانت من بين 46 قطة وحيوان واحد من سنوريات كاراكال "عناق الأرض" خضعت لاختبارات لكشف إصابتها بالفيروس، لافتة إلى أن 14 حيواناً مصاباً خضعوا للقتل الرحيم، في حين قضى 11 حيواناً آخر، وفق ما ذكرت "الفرنسية". وجرى الإبلاغ عن آخر حالة نفوق في 30 حزيران (يونيو).

وقالت منظمة الصحة العالمية في بيان إن "مصدر تعرض القطط للفيروس غير معروف حالياً،

والتحقيقات الوبائية جارية". وظهرت على بعض القطط أعراض شديدة، منها صعوبة التنفس، وإسهال دموي، وعلامات عصبية، مع تدهور صحي سريع وصولاً إلى الموت في بعض الحالات.

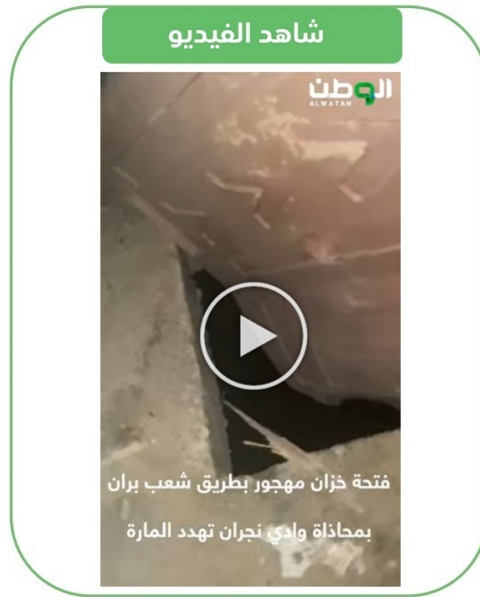
منذ أواخر عام 2021، تشهد أوروبا أسوأ انتشار لأنفلونزا الطيور على الإطلاق، بينما شهدت أمريكا الشمالية والجنوبية أيضاً تفشياً شديداً. وقد أدى ذلك إلى قتل عشرات الملايين من الدواجن في جميع أنحاء العالم، وعديد منها يحمل سلالة الفيروس "إتش 5 إن 1" H5N1 التي ظهرت أول مرة عام 1996.

في الآونة الأخيرة، سجل ارتفاع مقلق في الإصابات لدى الثدييات. وأشارت منظمة الصحة التابعة للأمم المتحدة إلى أنه تم الإبلاغ سابقاً عن إصابات متفرقة للقطط بفيروس H5N1.

عنوان الخبر			
فتحة خزان مهجور تنذر بكارثة والأهالي يطالبون بالحلول			
تاريخ الخبر		تصنيف الخبر	
1444-12-30		الشكاوى و الردود	
الكاتب		العدد	
		تكرار الرصد	
		1	



فتحة خزان مهجور تنذر بكارثة والأهالي يطالبون بالحلول



نجران: قاسم الكستبان

تنذر فتحة كبيرة مكشوفة بكارثة منتظرة تعود لخزان أرضي عميق يمتد لأكثر من ثلاثة أمتار ومليء بالمياه، حيث يقع هذا الخزان في الطريق العام والشارع الرئيسي من شعب بران مرابطة باتجاه تقاطع المغرة المحاذي لوادي نجران تماما يقابلة قصر العان التاريخي والأثري يسارا.

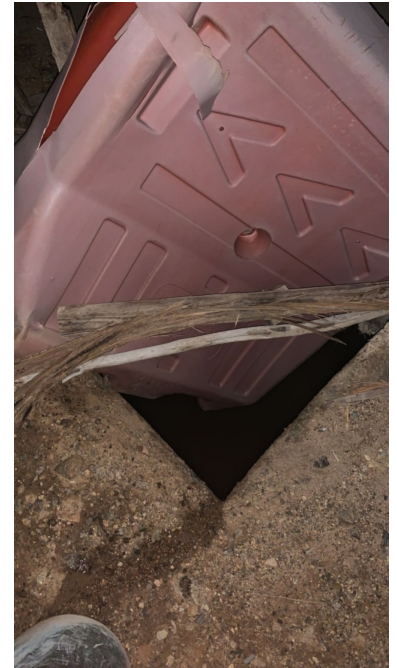
وتأتي مكامن خطورته كون ذلك المكان دائما ما يعج بالزوار والسياح ومرتادي وادي نجران وبالذات عند جريان السيل فيأتي كثيرون مصطحبين أفراد أسرهم وأطفالهم ويخشى وقوع أحدهم داخله.

وطالب كثير من مرتادي ذلك المكان من الأهالي والمقيمين بمعالجة الأمر وإيجاد غطاء مناسب وذي وزن ثقيل لفتحة الخزان التي يبدو أنها على هذه الحال من فترة طويلة وأن تلتفت لها الجهة المسؤولة بأسرع وقت ممكن.

من جهتها، حرصت وزارة البيئة والمياه والزراعة على أن تطلق خدمة جديدة للإبلاغ عن أى بئر مهجورة فى المملكة منعا لتكرار أي حوادث وقعت سابقا وتحت شعار «ببلاغك.. تنقذ روحا»، وأطلقت الوزارة الخدمة على نظام «بلغ».

وحذرت وزارة البيئة من الاقتراب من الآبار المهجورة، مؤكدة أنها تعمل بأهمية شديدة لمعالجة وضع الآبار المهجورة لتفادى خطرهما على المارة، وأكدت الوزارة أن هناك لجنة من الجهات ذات العلاقة فى كل منطقة تقوم بحصر الآبار المهجورة وتحديد الضوابط التي تضمن سلامة عابري الطرق والمتنزهين.

وكانت وزارة البيئة قد أعلنت فى وقت سابق بأنه تم ردم وتحصين 2450 بئراً مهجورة خلال المرحلة الأولى، مع مواصلة العمل على ردم بقية الآبار المكشوفة. وجاءت تلك الخطوة لتضمن الحد من تلوث طبقات المياه الجوفية، وضمان سلامة المواطنين.



شكراً لكم

الإدارة العامة للاتصال المؤسسي والإعلام

    mewa_ksa  939

وزارة البيئة والمياه والزراعة
Ministry of Environment Water & Agriculture
المملكة العربية السعودية Kingdom of Saudi Arabia

