



الملف الصحفي

ليوم (الجمعة)

25 جمادى الآخرة 1443 هـ

28 يناير 2022 م

الي	من	الموضوع
4	1	أهم المستجدات المحلية
9	5	المقالات ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها
57	10	تقارير ومؤشرات عامة
61	58	أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة - عام
—	—	أخبار المؤسسة العامة لتطوية المياه المالحة
—	—	أخبار المركز الوطني للأرصاد
—	—	أخبار المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية
—	—	أخبار شركة المياه الوطنية
—	—	أخبار المؤسسة العامة للحبوب
—	—	أخبار المؤسسة العامة للري
63	62	أخبار عالمية - البيئة و المياه والزراعة
68	64	الشكاوى و الردود
—	—	أخبار صندوق التنمية الزراعية
—	—	الحوادث
—	—	كاريكاتير
—	—	الإعلانات

"البيئة" تناقش أفضل الممارسات العالمية في تقنيات حصاد مياه الأمطار والسيول			عنوان الخبر
أهم المستجدات المحلية	تصنيف الخبر	1443 /06/25 - 2022 /01/28 الجمعة	تاريخ الخبر
13	تكرار الرصد	0	العدد
			الكاتب



"البيئة" تناقش أفضل الممارسات العالمية في تقنيات حصاد مياه الأمطار والسيول



الرياض - واس

بحضور معالي وزير البيئة والمياه والزراعة المهندس عبدالرحمن بن عبدالمحسن الفضلي ناقش مختصون في تقنيات المياه، أفضل الممارسات في حصاد مياه الأمطار والسيول في المناطق الجافة، وذلك خلال ورشة نظمتها الوزارة، اليوم، بعنوان: "حصاد مياه الأمطار والجريان السطحي في المناطق الجافة وشبه الجافة".

وأكد وكيل الوزارة للمياه الدكتور عبدالعزيز الشيباني في كلمته خلال الورشة، أن البيئات الجافة وشبه الجافة التي تقع معظم الدول العربية في نطاقها، تتسم بندرة المياه

وتواتر فترات الجفاف، وغالباً لا تتوفر فيها مصادر مائية متجددة تتصف بالاستمرارية، مع حدة التغيرات المناخية من جفاف وفيضانات، ولذلك فإن الأمطار من أكثر الموارد الطبيعية أهمية في مثل هذه البيئات، ما يجعل الاحتفاظ بمياه الأمطار واستخدامها بكفاءة أمراً أساسياً على الصعيد التنموي والبيئي والاقتصادي.

وأضاف الدكتور الشيباني، أن ما تقوم به الوزارة من بناء السدود في مناطق مختارة لدعم المجتمعات المحلية والإسهام في إمداد مياه الشرب وري المناطق الزراعية، وكذلك حماية الممتلكات وتغذية الخزانات الجوفية ودعم المزارعين بمبادرات تلبية احتياجاتهم، مثل تأهيل المدرجات الزراعية في المناطق الجنوبية هي جزء مما تنفذه الوزارة في هذا المجال، ولكن حصاد مياه الأمطار لا يقتصر فقط على إنشاء السدود.

وأوضح وكيل الوزارة للمياه: "إن المرحلة الحالية تحتم علينا التوسع جغرافياً والتنوع في طرق حصاد مياه الأمطار، والبحث عن أساليب جديدة لتناسب كل التضاريس والبيئات، خصوصاً بعد إطلاق صاحب السمو الملكي الأمير محمد بن سلمان بن عبدالعزيز ولي العهد - حفظه الله - مبادرتي "السعودية الخضراء" و"الشرق الأوسط الأخضر"، التي نعتقد أنها -إضافة إلى المياه المتجددة والمعالجة ومن المصادر المستدامة- ستعتمد بدرجة كبيرة على حصاد مياه الأمطار بطرقه المختلفة". وناقش مختصون محليون وعالميون خلال الورشة، عدداً من المحاور، تشمل الإدارة المتكاملة لمياه الأمطار والجريان السطحي (السيول)، والتقنيات الحديثة في حصاد مياه الأمطار والسيول، وأفضل الممارسات المحلية والإقليمية والعالمية في هذا المجال، وشارك فيها متحدثون من الخليج العربي والدول العربية والصين والولايات المتحدة.

وخلال الجلسة الأولى، استعرض الدكتور سوروش سوروشيان من مركز الأرصاد الجوية المائية والاستشعار عن بعد بجامعة كاليفورنيا، تأثير تغير المناخ على إدارة الموارد المائية وانعكاس ذلك على المشاريع المستقبلية لحصاد المياه في المملكة العربية السعودية، فيما تحدث المهندس يوسف الغامدي والمهندس سليمان الشعلان من وكالة المياه بوزارة "البيئة" جهود الوزارة في حصاد المياه وتعزيز الأمن المائي والتنمية المستدامة وتحسين جودة المياه، أما الدكتور علي المكتومي والدكتور أنفر كاسيموف والدكتور سعيد الإسماعيلي من مركز أبحاث المياه بجامعة السلطان قابوس فتناولوا سدود التغذية كنظام حصاد للمياه وطرق إدارتها، وتطرق الدكتور إبراهيم عارف من وكالة الزراعة بوزارة "البيئة" عن مبادرة تأهيل المدرجات الزراعية وتطبيق تقنيات حصاد مياه الأمطار جنوب غرب المملكة.

من جانبه بيّن المهندس سلطان آل مفرح والمهندس حسن القحطاني من الإدارة العامة لمشاريع درء أخطار السيول وتصريف مياه الأمطار في وزارة الشؤون البلدية والقروية والإسكان إنجازات منظومة درء أخطار السيول وتصريف الأمطار، في حين شارك الدكتور محمد الراشد من مركز أبحاث المياه بمعهد الكويت للأبحاث العلمية بعرض عن حصاد مياه الأمطار في المناطق الحضرية، وتحدث الدكتور يسري مطر من وكالة المياه بوزارة "البيئة" عن المنهجية العلمية لدراسة وإدارة الأحواض المائية في المملكة.

وبحثت الجلسة الثانية أفضل الممارسات العالمية والإقليمية والمحلية في حصاد مياه الأمطار والسيول، إذ تحدث الدكتور عبدالملك آل الشيخ والمهندس علي وفا من معهد الأمير سلطان لأبحاث البيئة والمياه والصحراء بجامعة الملك سعود عن أساليب حصد وخرن مياه الأمطار والسيول ودورها في تنمية التجمعات السكانية الصغيرة، وتناول الدكتور محسن شريف من المركز الوطني للمياه والطاقة بجامعة الإمارات العربية المتحدة جريان المياه السطحية وتغذية المياه الجوفية من السدود، وأشارت الدكتورة ماي شينيسيانق من أكاديمية قانسو لحفظ المياه الصينية إلى نظام حصاد مياه الأمطار المحسن لزيادة موارد المياه في السعودية.

وناقشت الجلسة الثالثة التقنيات الحديثة في حصاد مياه الأمطار والسيول، وأوضح الدكتور رائد الحربي والمهندس أحمد الغامدي من وكالة المياه بوزارة "البيئة" تقنيات الرصد المائي والهيدرولوجي في المملكة، فيما تحدث المهندس طلال العويدي من المركز الوطني للأرصاد عن استخدام التقنيات الحديثة في تقدير وقياس كمية الأمطار، وأشار الدكتور محمد الحاج والدكتور جربوع بحراوي من كلية العلوم البيئية بجامعة الملك عبدالعزيز إلى استخدام خوارزميات الاستشعار عن بعد ونظم المعلومات الجغرافية في تقنيات حصاد مياه الأمطار في البيئات الجافة.

وألقى الدكتور فيصل زايدي والدكتور حسين الفيبي من قسم الجيولوجيا والجيوفيزياء بجامعة الملك سعود نظرة على أفضل الممارسات العالمية والإقليمية والمحلية والتقنيات لحصاد مياه الأمطار والجريان السطحي، أما المهندس ماجد حكيمي من وكالة المياه بوزارة "البيئة" فتحدث عن تقنيات الاستشعار عن بعد في إدارة وتشغيل السدود، بينما تناول الدكتور محمد البرقاوي من المركز الوطني للغطاء النباتي ومكافحة التصحر كيفية تطبيق تقنيات حصاد المياه في المناطق الجافة وشبه الجافة.



مراقق ضرورية لصناعة الأسماك		عنوان الخبر
المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)	تصنيف الخبر	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	10336
العدد	محمد السهلي	الكاتب
1443 /06/25	الجمعة	2022 /01/28

الاقتصادية

مراقق ضرورية لصناعة الأسماك

م. محمد جابر السهلي
*مختص في التنمية

تبدو تجارة صيد الأسماك في طريقها إلى الزوال في معظم دول العالم، وإن قدر لها أن تبقى فستكون مهنة الصيادين التقليديين حصرا في المدن والقرى الساحلية فقط وبعيدا عن وسائل الصيد الفتاكة، وتبقى مهنا حرفية لسد حاجة هذه المجتمعات الساحلية وضمان شيء من الدخل لها ووظيفة يعمل بها أهالي هذه المجتمعات، وليست هدفا للاستثمار واستقطاب الشركات الاستثمارية الكبيرة والفعالة في قطاع الأسماك، فقد توصلت اللجنة العلمية التي تحضر للقيمة العالمية للمحيطات في البرتغال التي ستعقد في الفترة من 1 - 3 آذار (مارس) 2022، أن 90 في المائة من مصايد العالم إما أن تكون قد استنزفت بالفعل وإما أنها لا تحتمل مزيدا من جهد الصيد، حيث يبلغ إنتاج العالم حاليا من الأسماك من الصيد والاستزراع معا 179,000,000 طن "الفاو 2018".

ورصدت "الفاو" أن من عام 1990 - 2018 استقر الصيد الطبيعي من المصايد السمكية إلى حد التوقف في معظم المصايد البحرية الساحلية وأعلى البحار بين 85 و 90 مليون طن سنويا بينما أظهرت بعض المصايد الداخلية للأنهار والبحيرات نموا خلال هذه الفترة قدر بـ 14 في المائة، بينما بلغ النمو العالمي في إمدادات المزارع السمكية في الفترة نفسها 1990 - 2018 ما يزيد على 527 في المائة ولا يزال ينمو بقوة لسد فجوة الطلب وازداد معدل استهلاك الأسماك من عام 1990 - 2018 إلى 122 في المائة. من هنا يتبين أن المستقبل الحقيقي لإمدادات الأسماك والمنتجات البحرية والمائية سيكون في تربية الأحياء المائية، أو ما يعرف حاليا بالاستزراع السمكي الذي هو أحد روافد الأمن الغذائي للحصول على البروتين

الحيواني، وتشكل المنتجات السمكية 20 في المائة من مصادر البروتين المستهلك عالمياً، وتعد المنتجات السمكية غذاء جيداً وصحياً وسهل الهضم، ولذلك اعتمدت رؤية المملكة الاستزراع السمكي ضمن دعائم الأمن الغذائي وبطاقة مستهدفة لإنتاج 600,000 طن بحلول 2030 من المنتجات السمكية المحلية، ويتولى تحقيق هذا الهدف الكبير للبرنامج الوطني لتطوير قطاع الثروة السمكية الذي يولي الاستزراع السمكي خصوصاً والأسماك عموماً جل اهتمامه ومن ذلك عقد مؤتمر دولي في الرياض بعنوان "المؤتمر والمعرض الدولي للثروة السمكية" من 30 كانون الثاني (يناير) 2022.

إن مصايد الأسماك في المملكة كغيرها من مصايد العالم مجهدة، ووصلت في كثير من مناطق المملكة للحدود القصوى من إنتاجيتها، حيث إنها ومنذ أكثر من 40 عاماً يتأرجح إنتاجها بين 70 و80 ألف طن سنوياً، بينما ينمو قطاع الاستزراع في المملكة، حيث قارب 100 ألف طن 2020 من الأسماك والروبيان ومن المزارع البحرية والمياه الداخلية، وكذلك يزداد استهلاك الأسماك والمنتجات البحرية في المملكة سنوياً، حيث وصل عام 2019 نحو 300,000 طن عدا ما يتم استيراده من بودرة الأسماك إلى بعض الصناعات الغذائية وصناعة الأعلاف عموماً ولأعلاف الأسماك والروبيان خصوصاً.

صناعة استزراع الأحياء المائية كغيرها من الصناعات الزراعية لها متطلبات أساسية مثلها مثل صناعة الألبان أو الدواجن وغيرها من الصناعات الزراعية المتطورة في السعودية وبدونها ودون الدعم السخي الذي شهدته هذه الصناعات آنذاك لا يمكن أن تشهد تطوراً سريعاً، وهذه المرافق الأساسية اللازمة لقيام صناعة واعدة ومجدية لمربي الأسماك والأحياء المائية عموماً تتمثل في المزارع، ومصانع التجهيز للمنتجات بعد الحصاد، ومصانع أعلاف مختصة تصنع أعلافاً لتربية الأحياء المائية حسب الصنف بحرية أو مياهاً عذبة، ويقوم على تصميم التركيبات العلفية مختصون في تغذية الأسماك والأحياء المائية المستهدفة، حيث تزود المزارع المنتجين بصغار الأسماك والروبيان والأحياء المائية، ما يسهل مهمة المربي، بل حتى المزارع يمكن أن تقسم إلى مشاريع متعددة منها لإنتاج البيض الملقح فقط وأخرى لإنتاج اليرقات والأصبعيات ومشاريع حضانة التربية هذه اليوافع إلى الحجم والوزن الذي يناسب المربي لإكمال تربيتها في مشاريع التربية إلى الوزن التسويقي المطلوب، أما مصانع التجهيز فهي للعناية بالمنتجات ما بعد الحصاد في جميع منتجات المزارع السمكية التي حالياً يتم بيعها في مزادات الأسماك في مدن المملكة أو من خلال موزعين بحالتها بعد الحصاد دون تصنيع، ما يقدم منتجاً غير مخدوم وغير مجهز المستهلك وفقاً لمتطلباته التي تناسبه، وربما هذه أحد أسباب تدني استهلاك الفرد في المملكة من الأسماك.

كذلك فإن الأعلاف المختصة بالغة الأهمية، حيث إن مصادر الأعلاف لمشاريع تربية الأسماك في المملكة لا تزال تعتمد إما على الاستيراد من الخارج وإما على إنتاجها ضمن مصانع أعلاف غير مختصة، بل تنتج أعلافاً للمواشي والأبقار والجمال والدواجن وغيرها وتنتج علائق للأسماك، ما يسهم في عدم توافر جودة حقيقية ومستدامة للأعلاف السمكية ويرفع تكلفة المنتج، حيث تزداد نسبة الهدر الغذائي المفقود ويتأخر النمو وربما يتسبب في منتجات غير جيدة، ولذلك جدير بنا العناية بالعمل على توافر هذه المرافق الأساسية، كي نحقق صناعة سمكية سريعة التطور والنمو وتحقق الجدوى الاقتصادية والأهداف المرجوة في الفترة المقررة بإذن الله.

استثمار المهرجانات الزراعية			عنوان الخبر
المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)	تصنيف الخبر	1443 /06/25 - 2022 /01/28 الجمعة	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	18019	العدد
عبدالعزیز الجار الله			الكاتب



مدائن

استثمار المهرجانات الزراعية

د. عبدالعزیز الجار الله

يفتح بالمملكة العديد من المهرجانات الزراعية والمأكولات والصناعات الشعبية، التي عادة يقوم على إنتاجها بعض المزارعين والنحالين والصيادين والأسر المنتجة إضافة إلى الشركات والمؤسسات والباعة وتجار التجزئة ومن هذه المهرجانات والمناسبات:

مهرجان التمور، والورود، والأزهار، والعسل، والقهوة السعودية، والحمضيات، والعنب والرمان والبطيخ، والصقور والأسماك وغيرها الكثير. فكل منطقة تتميز بإنتاج من المحاصيل الزراعية والغذائية والصناعات التقليدية.

آخر افتتاحات هذه المهرجانات تم يوم الأربعاء الماضي: مهرجان الكليجا السنوي (13) في نسخته الثالثة عشرة في مركز النخلة بمدينة التمور بريدة بمنطقة القصيم، وهي مهرجانات لها جدواها في الاقتصاد المحلي والجهوي، إضافة إلى دعم صغار الزراع ومهن الأسر المنتجة، وإحداث حراك لتطوير الإنتاج الزراعي والصناعات التقليدية، وإيجاد فرص عمل للباحثين عن وظائف، كما أنها تدعم الأمن الغذائي ووفرة الغذاء والديمومة المستمرة بإذن الله، لكن هذا لا يكفي ويعتبر الأداء خطوة أولى أولية لمثل هذه المشروعات الصغيرة إذا لم نعمل على تطويرها.

حتى نحقق أهدافاً كبيرة تنعكس على الجميع بالفائدة والأرباح: صاحب العمل المنتج، والعامل والبائع وحتى المستهلك أن تكون المنتوجات محققة للشروط الصحية والتجارية، لذا ضرورة وبشكل عاجل:

- تأسيس شركات زراعية كبرى حكومية، أو قطاع خاص، على مستوى المملكة أو المناطق تتولى التسويق والتوزيع يكون لها مراكز بيع وتوزيع.
- إنشاء مصانع للإنتاج والتعبئة والتخزين والتطوير تخضع لمعايير الجودة.

"البلدية والإسكان" تستعرض تجربتها في تصريف مياه الأمطار ودرء أخطار السيول			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1443 /06/25 - 2022 /01/28 الجمعة	تاريخ الخبر
9	تكرار الرصد	0	العدد
			الكاتب



"البلدية والإسكان" تستعرض تجربتها في تصريف مياه الأمطار ودرء أخطار السيول



الرياض - مفضي الخمساني

استعرضت وزارة الشؤون البلدية والقروية والإسكان أعمالها ومبادراتها في مجال تصريف مياه الأمطار ودرء أخطار السيول، وذلك خلال مشاركتها في ورشة عمل "حصاد مياه الأمطار والجريان السطحي في المناطق الجافة وشبه الجافة" التي نظمتها وزارة البيئة والمياه والزراعة بمقرها، بمشاركة عدد من الجهات والقطاعات المهمة بحصاد وإدارة مياه الأمطار والسيول.

وقدمت الوزارة ممثلة بالوكالة المساعدة للمشاريع - الادارة الهندسية لمشاريع البنية التحتية - قسم تصريف مياه الأمطار ودرء أخطار السيول، تجربتها الرائدة من خلال ورقة عمل قدمها المهندس حسن جارالله القحطاني والمهندس سلطان سالم آل مفرح بعنوان "رحلة التغيير وانجازات منظومة درء أخطار السيول وتصريف مياه الأمطار".

وأكدت الوزارة أنها تبنت استراتيجية متكاملة لتنفيذ مبادرة تصريف مياه الأمطار ودرء أخطار السيول الرامية إلى إنشاء وتحسين شبكات تصريف مياه الأمطار والسيول في جميع مدن المملكة، كما تسهم المبادرة في تحقيق الهدف الاستراتيجي للوزارة المتمثل في الارتقاء بجودة الخدمات المقدمة في المدن عن طريق تحسين مستوى تغطية وجودة شبكات تصريف مياه الأمطار ودرء أخطار السيول، لافتة إلى أن تنفيذ المبادرة سيسهم - بمشيئة الله - في حماية المواطنين والممتلكات العامة والخاصة من أخطار الأمطار والسيول من خلال تطبيق مخرجات المخططات الاستراتيجية الشاملة.

وحققت الوزارة العديد من المنجزات ضمن منظومة تصريف مياه الأمطار ودرء مخاطر السيول خلال السنوات الخمس الماضية (2017 - 2021)، حيث تم البدء بدراسة الوضع لمشاريع درء اخطار السيول وتصريف مياه الامطار من خلال تنظيم ورش العمل الفنية لتقييم مشاريع الأمانات، ومن ثم الخروج بنطاق عمل موحد للمخططات الاستراتيجية لثمان امانات كمرحلة أولى، إضافة إلى العمل على تطوير الأدلة والتشريعات الخاصة بمشروعات تصريف مياه الأمطار ودرء أخطار السيول.

وشددت الوزارة في توصياتها على أهمية التنسيق مع جميع أصحاب المصلحة لتحقيق الاستخدام الأمثل للمياه من خلال أنظمة تصريف مياه الأمطار ودرء مخاطر السيول.

سمو أمير منطقة الجوف يستقبل خريجي البرنامج التدريبي لتربية النحل			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1443 /06/25 - 2022 /01/28 الجمعة	تاريخ الخبر
4	تكرار الرصد	0	العدد
			الكاتب



سمو أمير منطقة الجوف يستقبل خريجي البرنامج التدريبي لتربية النحل



سكاكا - واس

نوّه صاحب السمو الملكي الأمير فيصل بن نواف بن عبدالعزيز أمير منطقة الجوف بمواهب شباب الوطن وحرصهم على اكتساب المهارات والخبرات من خلال المبادرات والبرامج التأهيلية في مختلف المهن والحرف، التي تطرحها الوزارات والجهات الحكومية المعنية، ضمن حرص واهتمام حكومة خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبدالعزيز آل سعود وسمو ولي عهده الأمين -حفظهما الله- وما توليه من عناية بتأهيل وتنمية أبناء وبنات الوطن وتوفير فرص العمل .

جاء ذلك خلال استقبال سموه في مكتبه اليوم، المدير العام لفرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بالمنطقة المهندس عبدالله بن أحمد الأحمري، يرافقه 10 من خريجي

مشروع بناء وتعزيز القدرات الوطنية لتأهيل الشباب لامتهان حرفة تربية النحل وإنتاج العسل.

واستمع سموه لنبذة عن المشروع التدريبي، حيث تم في الدفعة الأولى بسكاكا تخريج 93 متدرّباً ومتدربة، منهم 31 سيدة بعد تدريبهن على تربية النحل لمدة 45 يوماً، و62 متدرّباً تلقوا تدريبهم لمدة 3 أشهر. فيما التحق بالدفعة الثانية من البرنامج التدريبي بمحافظة القريات 75 متدرّباً ومتدربة، ويحصل الخريج على شهادة معتمدة من الوزارة و30 خلية نحل من السلالة المحلية أو ما يعادلها على حسب تخصصه، وكذلك دعم فني لمدة 6 أشهر بعد التدريب.

وأشاد سموه بإقبال شباب وفتيات منطقة الجوف على البرامج التدريبية المتنوعة ضمن مبادرات الجهات الحكومية والأهلية لتعزيز مهارات الكوادر الوطنية، موجهاً بالتوسع في مثل هذه البرامج التي تسهم في تأهيل أبناء المنطقة للمشاركة في دفع عجلة التنمية.



مركز الغطاء النباتي يوقع عقدًا لزراعة 200 ألف شجرة محلية في محمية الملك خالد الملكية			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1443 /06/25 - 2022 /01/28 الجمعة	تاريخ الخبر
8	تكرار الرصد	0	الكاتب

الواجهة
www.alwajha.org

صراحت
صحيفة صراحة الإلكترونية

الاقتصادية

اليوم

أخبار 24
AKHABAR24.COM

وكالة الأنباء
السعودية - جدة
SAUDI PRESS
AGENCY

SAPO
مركز سبوتل للأخبار

المدينة

مركز الغطاء النباتي يوقع عقدًا لزراعة 200 ألف شجرة محلية في محمية الملك خالد الملكية

المركز يوقع عقدًا للتشجير في محمية الملك خالد الملكية



محمية الملك خالد الملكية
King Khalid Royal Reserve



هيئة تطوير محمية
الإمام عبدالعزيز بن محمد الملكية
Imam Abdulaziz Bin Mohammed Royal Reserve
Development Authority



خدمات ما بعد الزراعة
- الري بالمياه المعالجة
- توفير خدمات الرعاية



أعمال التشجير
زراعة 200 ألف
شجرة محلية



مدة العقد
عامان



الرياض - واس

وقّع الرئيس التنفيذي للمركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر الدكتور خالد العبد القادر، عقدًا لمدة عامين مع إحدى الشركات الوطنية للتشجير في محمية الملك خالد الملكية، عبر زراعة 200 ألف شجرة محلية، إضافة إلى أعمال الري بالمياه المعالجة وتوفير خدمات الرعاية.

ويندرج مشروع التشجير ضمن مذكرة التفاهم الموقعة مع هيئة تطوير محمية الإمام عبدالعزیز بن محمد الملكية ممثلة عن محمية الملك خالد الملكية؛ بهدف التعاون لتنمية

الغطاء النباتي وحمايته وتعزيز تنوعها بالمحمية، وضمن جهود المركز التي يبذلها لزيادة الرقعة الخضراء حول المملكة ومنها المحميات.

يذكر أن المركز يعمل على حماية مواقع الغطاء النباتي والمحافظة عليها وتنميتها والرقابة عليها وتأهيل المتدهور منها؛ للحد من التصحر، واستعادة التنوع الأحيائي في البيئات الطبيعية، ومكافحة الاحتطاب في مختلف مناطق المملكة، إضافة إلى الإشراف على إدارة أراضي المراعي والغابات والمنتزهات الوطنية واستثمارها، مما يعزز التنمية البيئية المستدامة، ويحسن جودة الحياة، تحقيقاً لمستهدفات مبادرة السعودية الخضراء.

سمو أمير القصيم يزور مهرجان الفقع الأول في مركز شري			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1443 /06/25 - 2022 /01/28 الجمعة	تاريخ الخبر
7	تكرار الرصد	0	العدد
			الكاتب

عاجل
AJEL.SAصحيفة
سدا
التقنيةوكالة الأنباء
السعودية
SAUDI PRESS
AGENCYدرة
DORA
مكتبه جزة الحكوميةالمنطقة
صحيفة المناطق السعودية

المنطقة

الرياض

سمو أمير القصيم يزور مهرجان الفقع الأول في مركز شري



بريدة - واس

زار صاحب السمو الملكي الأمير الدكتور فيصل بن مشعل بن سعود بن عبدالعزيز أمير منطقة القصيم اليوم، مهرجان الفقع الأول في مركز شري، بحضور وكيل إمارة المنطقة الدكتور عبدالرحمن الوزان، وأمين المنطقة المهندس محمد المجلي، والمشرف على القطاع الشمالي بوزارة البيئة والمياه والزراعة بالقصيم المهندس سلمان الصوينع، وعدد من المسؤولين المعنيين.

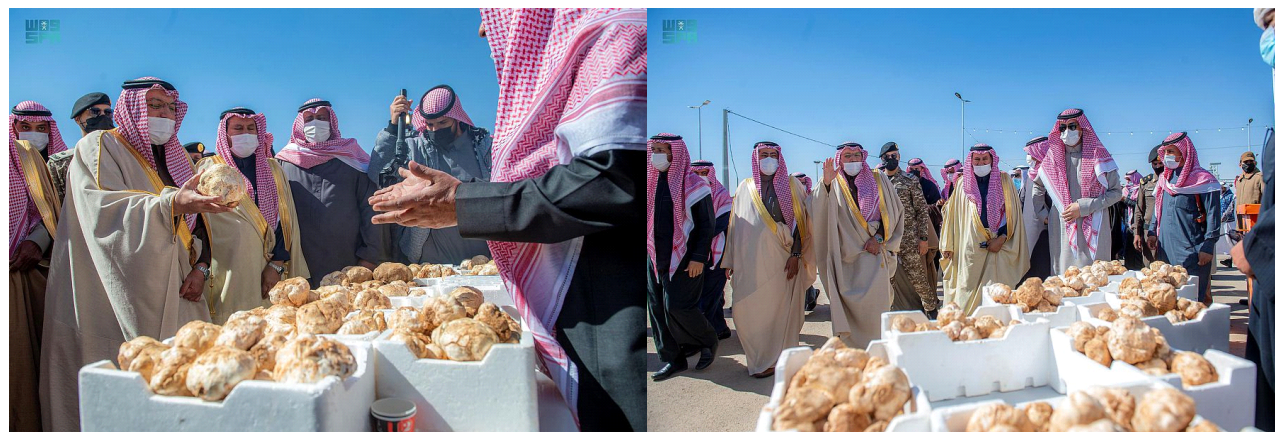
وأكد سموه أن تنوع المهرجانات والمنتجات الزراعية أصبحت سمة من سمات المنطقة التي تتميز بها، لتكون وجهة اقتصادية من جميع مناطق المملكة، مبدياً فخره بتنوع المهرجانات والمنتجات الزراعية التي تنتجها المنطقة، لافتاً الانتباه إلى أن مهرجان الفقع الأول يأتي إستجابة لرغبة المزارعين والمهتمين بهذا المنتج، كونه يستزرع بالمحميات، ويتم ريّه بالوقت المناسب له.

وأفاد بأن الإحصاءات والأرقام بينت أن المنطقة يوجد بها 25 مزرعة لاستزراع الفقع، بمتوسط ألف هكتار ، بمداخيل مالية تصل إلى 50 مليون ريال، مشيراً إلى أن مهرجان الفقع في نسخته الأولى يعد بدايةً ودافعاً لرجال الأعمال والمستثمرين للتوسع بالمنتج أكثر ، لتكون مثل هذه المهرجانات وجهة اقتصادية وسياحية للمنتج، مؤكداً أن جميع الإمكانيات من الجهات المعنية ستكون في خدمة الجميع لتسهيل الإجراءات المرتبطة لإنجاح مثل هذه المهرجانات.

وتجول سموه في مقر المهرجان، مستمعاً إلى شرح من رئيس مركز شري نايف الحجاج عن المهرجان الذي يضم عدداً من الأجنحة لعرض محصول الفقع، إضافة إلى أجنحة الأسر المنتجة.

من جهته أوضح رئيس مركز شري أن مهرجان الفقع سيكون له أثر كبير في تسويق محاصيل المزارع التي تنتج الفقع بالمركز .

وفي نهاية الحفل كرم سموه الداعمين والمشاركين في إنجاح مهرجان الفقع في نسخته الأولى .



أمانة العاصمة المقدسة تُنفذ مبادرة تطوعية لزراعة أكثر من 30 ألف نبتة			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1443 /06/25 - 2022 /01/28 الجمعة	تاريخ الخبر
7	تكرار الرصد	0	العدد
			الكاتب



أمانة العاصمة المقدسة تُنفذ مبادرة تطوعية لزراعة أكثر من 30 ألف نبتة



مكة المكرمة - واس

نقّدت أمانة العاصمة المقدسة وفريق "لنغرسها" التطوعي مبادرة تطوعية، لزراعة 30 ألف نبتة في الحدائق العامة والميادين بمكة المكرمة.

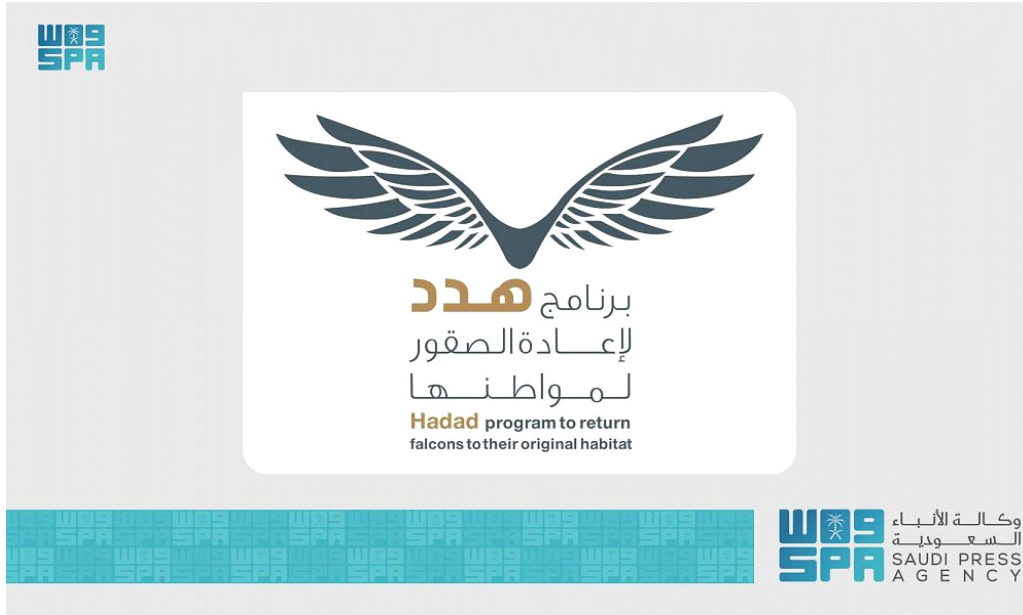
وأوضحت الأمانة، أن المبادرة تهدف إلى زيادة المسطحات الخضراء وتحسين البيئة؛ من خلال تكثيف زراعة النباتات بمختلف أنواعها، ويأتي ذلك ضمن برنامج جودة الحياة والمنبثق من أهداف رؤية المملكة 2030 م .



«هدد» .. برنامج مستدام يعمل على الحفاظ على سلالات الصقور النادرة من الانقراض وإعادتها لمواطنها			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1443 /06/25 - 2022 /01/28 الجمعة	تاريخ الخبر
4	تكرار الرصد	0	الكاتب
	العدد	0	



«هدد» .. برنامج مستدام يعمل على الحفاظ على سلالات الصقور النادرة من الانقراض وإعادتها لمواطنها



الرياض - واس

يقوم برنامج (هدد) الذي يأتي في إطار التزام نادي الصقور السعودي بمسؤوليته في الحفاظ على سلالات الصقور النادرة من الانقراض وإعادتها لمواطنها، بدور كبير وفعّال في صون التراث واستدامته، ولا تقتصر مهمة فرق هدد على جمع الصقور وتثبيتها وإطلاقها فقط، بل هنالك مراحل عديدة ومتابعة للأوكار والإسهام في تكاثر هذه الصقور.

وأوضح مراقب البرنامج في المدينة المنورة حميدان الرشيد أن جهوداً كبيرة يقوم بها نادي الصقور السعودي وبرنامج (هدد) في سبيل حماية صقور (الوكري والشاهين الجبلي) من الانقراض، مما يسهم بشكل لافت في الحفاظ على التوازن

وبين الرشيدى أن أعداد هذه الصقور تناقصت بشكل مخيف خلال السنوات الماضية وكادت تختفي من سماء المملكة، ولولا الله - سبحانه وتعالى - ثم جهود نادي الصقور السعودي من خلال برنامج هدد لتلاشت تماماً، ولكن الحمد لله حقق البرنامج نتائجاً مبهرة وأسهم في تكاثر هذه الصقور وإحيائها مرة أخرى.

وكشف الرشيدى أن فرق البرنامج تقوم بمتابعة الفروخ متابعة دقيقة من خلال حجل عليه أرقام وهواتف فرق برنامج هدد وأجهزة تتبع يتم وضعها لبعض الفروخ إلى جانب المراقبة الميدانية، وتبذل الفرق جهوداً كبيرة لحمايتها من الطوايح وعند نزولها الأودية.

وأفاد الرشيدى أن الفروخ في الشهور الأولى تحتاج حماية ونحن كفرق هدد نسهم في حمايتها وتعليمها أيضاً كيف تحمي نفسها عند نزولها للأودية، وذلك بتعريفها على الشبك حيث نصب لها شبكاً وتنزل فيه وتتعرف عليه حتى تتجنبه إذا صادفها مرة أخرى في مسيرة بحثها عن الغذاء.

وقال الرشيدى: "الفرخ حينما يفارق أمه ويبدأ الاعتماد على نفسه يكون عرضة للخطر؛ حيث ينقض على أي شيء ولا يعرف الشبك مما يسهل صيده، لهذا نحاول أن نعرفه على هذه الأشياء، ويصادف أن يكون الفرخ بلا غذاء ليوم كامل لقلة خبرته، لهذا عندما يفارق أمه ينزل وزنه بصورة لافتة.

وعن الأماكن التي تُطلق فيها الصقور، أكد الرشيدى أن عملية اختيار المواقع تخضع لحسابات عديدة يتم خلالها مراعاة البيئة المحيطة للمنطقة وإمكانية بناء الأعشاش وتوفير الغذاء، حيث تقوم الفرق بزيارة المواقع المختارة للتأكد من توافق أزواج الصقور ومن ثم يتم الإطلاق.

عنوان الخبر			"الداير".. عاصمة البنّ الخولاني السعودي		
تاريخ الخبر		1443 /06/25 - 2022 /01/28		تصنيف الخبر	
الكاتب		العدد		تقارير ومؤشرات عامة	
3		0		تكرار الرصد	



"الداير".. عاصمة البنّ الخولاني السعودي



الداير بني مالك - واس

فتحت محافظة الداير أذرعها لاستقبال الكرنفال الجماهيري الأكبر والحشد المجتمعي السنوي "مهرجان البنّ الخولاني السعودي التاسع" الذي يحتفي بمحاصيل المزارع المتخصصة في إنتاج البنّ الخولاني السعودي، حيث تزيّنت الداير كعاصمة ثقافية رئيسية لهذا المنتج على مدار 8 مواسم سابقة.

ويشارك في نسخة المهرجان الحالية 150 مزرعة، يعرض أصحابها جهد السنين الذي رعى هذه النبتة في حضانة التربة الخصبة، لإنتاج حبة كرزية المظهر الحالية المذاق، مروراً بنضجها وإخراجها من كنفها، لتأخذ فترة الحمّام الشمسي، ثمّ حمسها وطحنها، لتكون بعد ذلك جاهزة لإكرام الضيف وتعديل المزاج والمفاخرة الثقافية على مستوى العالم.

وتحتلّ محافظة الدائر القاطنة في الجهة الشرقية لمنطقة جازان، المركز الأول على مستوى المملكة في عدد المزارع وأشجار البنّ الخولاني السعودي، حيث يبلغ عددها 994 مزرعة تحتضن أكثر من 218 ألف شجرة بنّ، لإنتاج أكثر من 600 ألف كيلو من البنّ الخولاني السعودي كل عام.

وتسعى المزارع في المحافظة إلى حصد التميّز من خلال مبادرة تأهيل المدرجات الزراعية، حيث تم إعادة تأهيل 589 مزرعة، إضافة إلى برنامج التحول العضوي الذي يضم أكثر من 25 مزرعة عضوية، للخروج بممارسات زراعية أفضل، من خلال عدم استخدام المبيدات والمرشّات الكيميائية، واللجوء للسماد الطبيعي والمياه الجوفية والأمطار فقط، لإنتاج قهوة ذات جودة عالية.

الجدير بالذكر أنّ مهرجان البنّ الخولاني السعودي يقام حالياً بمحافظة الدائر خلال الفترة من 22-28 يناير الجاري، ويأتي بالتزامن مع إطلاق وزارة الثقافة لمبادرتها "عام القهوة السعودية 2022م" للاحتفاء بالقهوة السعودية كموروث ثقافي وتاريخي.



"سال" السعودية تفعل محطة الشحن الجوي في مطار بيشة لدعم شحن ومناولة التمور			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1443 /06/25 - 2022 /01/28 الجمعة	تاريخ الخبر
5	تكرار الرصد	0	العدد
			الكاتب



"سال" السعودية تفعل محطة الشحن الجوي في مطار بيشة لدعم شحن ومناولة التمور



أبها - واس

فعلت شركة سال السعودية للخدمات اللوجستية، عضو المؤسسة العامة للخطوط الجوية العربية السعودية مؤخرًا، محطة الشحن الجوي في مطار محافظة بيشة، بهدف دعم تصدير المنتجات الزراعية والغذائية بالتعاون مع مطار وغرفة بيشة التجارية.

ويأتي شحن ومناولة التمور التي تتميز بإنتاجها مزارع بيشة من أولويات تفعيل المحطة، كون محافظة بيشة تحتوي على ما يقارب مليون نخلة، تنتج أكثر من 50 ألف طن من التمور، يتصدر "الصفري" النسبة الأعلى بمعدل 90% من التمور الأخرى.

القوات الخاصة للأمن البيئي تضبط مواطنًا مخالفًا لنظام البيئة لحيازته كائنات فطرية دون ترخيص في منطقة عسير			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1443 /06/25 - 2022 /01/28 الجمعة	تاريخ الخبر
8	تكرار الرصد	0	العدد
			الكاتب

البلاد

DORA
مكتب ذرة الحكومةالأحساء
اليوم
www.hasatoday.com

اليوم

نمي
مصلحة ذرة اليوم الحكوميةWAS
SPA
وكالة الأنباء
السعودية - مؤسسة
SAUDI PRESS
AGENCY

عكاظ

المواطن
Almowaten.net

القوات الخاصة للأمن البيئي تضبط مواطنًا مخالفًا لنظام البيئة لحيازته كائنات فطرية دون ترخيص في منطقة عسير



القوات الخاصة للأمن البيئي
SPECIAL FORCES FOR ENVIRONMENTAL SECURITY

خميس مشيط - واس

بأشرت القوات الخاصة للأمن البيئي بلاغًا من أمانة منطقة عسير عن مواطن مخالف لنظام البيئة لحيازته كائنات فطرية دون ترخيص في محافظة خميس مشيط، وهي (5) ظباء فلودير و تمساح ونسر، من خلال موقع أعد لذلك.

وأوضح المتحدث الرسمي الرائد رائد المالكي أنه طبقت الإجراءات النظامية بحقه، والتنسيق مع المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية لتسلم الكائنات بحكم الاختصاص، مبيّنًا أن عقوبة مخالفة حيازة كائنات فطرية دون ترخيص غرامة تبلغ (10) آلاف ريال لكل كائن.

وحت الرائد المالكي الجميع على الإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداء على البيئة أو الحياة الفطرية على الرقم (911) بمنطقتي مكة المكرمة والرياض، و(999) و(996) في جميع مناطق المملكة.



بيان

الخميس 27 يناير 2022

باشرت القوات الخاصة للأمن البيئي بلاغًا من أمانة منطقة عسير، عن مواطن مخالف لنظام البيئة لحيازته كائنات فطرية دون ترخيص في محافظة خميس مشيط، وهي (5) ظباء فلودير وتمساح ونسر، من خلال موقع أعد لذلك.

وأوضح المتحدث الرسمي الرائد مالك المالكي أنه تم تطبيق الإجراءات النظامية بحقه، والتنسيق مع المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية لتسلم الكائنات بحكم الاختصاص، مبيّنًا أن عقوبة مخالفة حيازة كائنات فطرية دون ترخيص غرامة تبلغ (10) آلاف ريال لكل كائن.

وحت الرائد المالكي على الإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداء على البيئة أو الحياة الفطرية على الرقم (911) بمنطقتي مكة المكرمة والرياض، و(999) و(996) في جميع مناطق المملكة.

نحمي بيئتنا .. من أجل وطننا
SFES_KSA SFES.KSA

القوات الخاصة
للأمن البيئي



شاهد "الواقعة الأغر" .. تمساح ونسر وغزال ضمن أغذية فاسدة في منتزه بخميس مشيط			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1443 /06/25 - 2022 /01/28 الجمعة	تاريخ الخبر
5	تكرار الرصد	0	العدد
			الكاتب



شاهد "الواقعة الأغر" .. تمساح ونسر وغزال ضمن أغذية فاسدة في منتزه بخميس مشيط في تحرك لمراقبي "الأمانة" إثر بلاغ.. 250 كجم لحوم غير صالحة "صودرت ثم أتلفت"



عبدالعزیز الشهري - عسير

في واقعة غريبة لم يتوقعها المراقبون الصحيون في أمانة عسير أثناء تلقيهم بلاغاً عن وجود أغذية فاسدة في أحد مخيمات التنزه على طريق "المئة" بمدينة خميس مشيط؛ عثروا على تمساح ونسر وغزال وحيوانات نافقة ومخزنة بثلاجة اللحوم، ضمن كمية كبيرة من المواد الغذائية واللحوم الفاسدة.

وفي التفاصيل، وجد المراقبون من ضمن تلك اللحوم الفاسدة غزالاً وتمساحاً ونسراً

نافقين بثلاجة لحوم في أحد المخيمات؛ إضافة إلى وجود عدد خمسة غزلان لا تزال على قيد الحياة.

وجاءت تلك الضبطية بتوجيه ومتابعة من أمين منطقة عسير الدكتور وليد الحميدي لفرقة الرقابة المسائية بالأمانة؛ للوقوف على بلاغ يفيد بوجود أغذية ولحوم فاسدة في أحد مخيمات التنزه بخميس مشيط، والذي يقوم بإعدادها ضمن الوجبات المقدمة على المتنزهين ومرتادي المخيم.

وأوضحت أمانة منطقة عسير أن من ضمن تلك المضبوطات التي تمت مصادرتها 250 كجم من اللحوم التي ظهرت عليها علامات التلف والفساد وانتهاء الصلاحية إضافة إلى افتقار الموقع للنظافة العامة وعدم وجود شهادات صحية للعاملين بجانب رصد ظهور علامات الصدأ والتلف على التجهيزات، وتم إغلاق المخيم فوراً.

وأوضحت "الأمانة" أنه تم التحفظ على جميع المضبوطات قبل إتلافها حتى حضور جهات الاختصاص؛ لإكمال الإجراءات النظامية.

يُذكر أنه تم ضبط المخيم بمساعدة من الهيئة السعودية للحياة الفطرية والقوات الخاصة للأمن البيئي والشرطة.



عنوان الخبر			جمعية البيئة السعودية تطلق أولى برامجها التوعوية البيئية		
تاريخ الخبر		1443 /06/25 - 2022 /01/28 الجمعة		تصنيف الخبر	
الكاتب		العدد		تقارير ومؤشرات عامة	
4		0		تكرار الرصد	



جمعية البيئة السعودية تطلق أولى برامجها التوعوية البيئية



«عكاظ» (جدة)

أطلقت جمعية البيئة السعودية أولى برامجها البيئية التوعوية لهذا العام 2022، وهي أكثر من 24 موضوعاً وقضية بيئية، إذ تهدف هذه البرامج إلى تطوير الوعي البيئي المستدام بين أفراد المجتمع (مواطن، مقيم وزائر)، وإشراك المجتمع في التنمية الوطنية، وتحقيق رؤية المملكة 2030، والمساهمة في تنفيذ مبادرة السعودية الخضراء والشرق الأوسط الأخضر، وتشجيع المجتمع ليكونوا شركاء في ملف التغيير المناخي الذي تقوده المملكة العربية السعودية.

أفتتح البرنامج بورشة العمل الأولى بعنوان «تأهيل المتطوع الصحي» بالشراكة مع برنامج نمو المركز الصحي بوزارة الصحة التي أقيمت في مقر جمعية البيئة السعودية، قدمها الدكتور عبدالله باسلم محاضر بجامعة جدة ومدرب متعاون مع وزارة الصحة، ويهدف البرنامج إلى تأهيل المتطوع بالجانب المعرفي من خلال عرض

مفاهيم التطوع الصحيحة وتعزيزها، واكتشاف دوافع المتطوعين وأثر دورهم في المجتمع، وكيفية تعزيز المهارات والصفات التي يجب أن تكون لدى المتطوع، وما أبرز حقوق وواجبات المتطوعين.

وقد حضر الورشة 30 مشاركاً، وفي ختام الورشة شكرت الدكتورة ماجدة أبو رأس رئيس مجلس إدارة جمعية البيئة السعودية الدكتور عبدالله باسلم، وبرنامج نمو للتدريب المتطوعين، وشركة غداً، وجميع المتطوعين على حضورهم وتفاعلهم مع المحاضر إيماناً منهم بقيمة العمل التطوعي.



عمل إبداعي لفتاة سعودية يجسد خريطة المملكة بحبات البن الخولاني			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1443 /06/25 - 2022 /01/28 الجمعة	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	3888	العدد
			الكاتب



عمل إبداعي لفتاة سعودية يجسد خريطة المملكة بحبات البن الخولاني خلال مشاركتها في المهرجان التاسع المقام بمحافظة الداير بني مالك



صحيفة سبق الإلكترونية - الرياض

استطاعت الفتاة السعودية هنادي حسن المالكي أن تعكس مهاراتها العالية وخيالها الإبداعي الواسع، في عمل فني تركيبى اتسم بالدقة والمرونة تشكل بحبات من البن الخولاني السعودي ليجسد خريطة بلادنا المملكة العربية السعودية على لوح خشبي.

جاء ذلك خلال مشاركتها في مهرجان البن الخولاني السعودي التاسع في محافظة الداير بني مالك، بالتزامن مع مبادرة "عام القهوة السعودية" التي أطلقتها وزارة الثقافة.

ويحاكي هذا العمل الفني المميز الذي جمع بين عبق الماضي وأصالة الحاضر، الموروث الثقافي والزراعي الكبير للمحافظة، من خلال صنع لوحة فنية معبرة عن ذات الفنانة وإبداعها، وإبراز أحد أهم منتجات المنطقة ممثلاً بالبن الخولاني السعودي. وأكدت الفنانة هنادي المالكي أن هذا العمل الفني استغرق منها قرابة الشهرين من العمل المتواصل حتى يكتمل.

وقالت: "حرصت على جمع أنواع البن الخولاني السعودي في عمل واحد، حيث استخدمت حبوب البن المحمص وغير المحمص، إضافة إلى القهوة الخولانية التي تشتهر بها المنطقة، وصففتها جنباً إلى جنب لتشكيل رسمة لخريطة بلادنا الغالية، كتأكيد على حبنا واعتزازنا دوماً بهويتنا السعودية".

"خيرات": الوجبات المحفوظة في مهرجان الإبل بلغت 99813 وجبة			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1443 /06/25 - 2022 /01/28 الجمعة	تاريخ الخبر
3	تكرار الرصد	0	العدد
			الكاتب



"خيرات": الوجبات المحفوظة في مهرجان الإبل بلغت 99813 وجبة الجمعية تكشف إحصائياتها بعد مشاركتها في النسخة السادسة



وكالة الأنباء السعودية (واس) - الرياض

أنهت جمعية خيرات لحفظ النعمة في منطقة الرياض، مشاركتها في مهرجان الملك عبدالعزيز للإبل خلال نسختها السادسة لعام 2021م.

وكشفت الجمعية في إحصائياتها، أن عدد الوجبات التي حُفظت 99813 وجبة، استفاد منها 16638 أسرة؛ فيما غطيت 3112 مناسبة؛ وذلك عبر أسطول من السيارات المجهزة وعدد من العاملين المدربين على جمع وفرز الفائض من الطعام الصالح وإيصاله إلى المستفيدين وفق أفضل معايير الجودة والسلامة.

وأكد المشرف العام على جمعية خيرات، عبدالله السبيعي، حرص الجمعية على نشر

ثقافة حفظ النعمة بين المشاركين، ونشر روح التكافل الاجتماعي، والارتقاء بالعمل الخيري بصورة احترافية؛ مشيداً بجهود نادي الإبل والعاملين في المهرجان كافة.



"فيديو سقيا الثروة الزراعية بمياه الصرف" يتفاعل بتوضيح من جامعة المجمعة			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1443 /06/25 - 2022 /01/28 الجمعة	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	3876	العدد
			الكاتب



"فيديو سقيا الثروة الزراعية بمياه الصرف" يتفاعل بتوضيح من جامعة المجمعة قالت: تغير اللون نَتج عن عملية تنظيف خزانات المياه وشبكة الري في المحطة



فهد الغبيوي - المجموعة

نفت جامعة المجمعة، صحة ما ورد في مقطع فيديو متداول على منصات التواصل الاجتماعي، يزعم المصور فيه أن الجامعة تسقي الثروة الزراعية بمياه الصرف الصحي، وأكدت أن ذلك غير صحيح.

وتفصيلاً أشارت "الجامعة"، في بيانها عن المقطع المتداول الذي ورد فيه أن الجامعة تسقي الثروة الزراعية بمياه الصرف الصحي؛ أن مضمون المقطع عار عن الصحة، وأن الري المنشور صورته، عبارة عن عملية تنظيف خزانات المياه وشبكة الري في محطة الجامعة؛ مما نتج عنه تغير لون المياه التي تحتوي على ترسبات ومواد ذات صبغة سوداء، وهو عملية طبيعية في مثل هذه الحالات، ولا تُلحق ضرراً بالثروة الزراعية.

ورشة عمل لمناقشة فرص التمكين في مجال الثروة الحيوانية برفحاء			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1443 /06/25 - 2022 /01/27 - الخميس	تاريخ الخبر
2	تكرار الرصد	0	العدد
			الكاتب



نظمتها جمعية تمكين القيادات للتدريب والتأهيل لسوق العمل ورشة عمل لمناقشة فرص التمكين في مجال الثروة الحيوانية برفحاء



المواطن - الحدود الشمالية

نظمت جمعية تمكين القيادات للتدريب والتأهيل لسوق العمل بمحافظة رفحاء وبالتعاون مع فرع وزارة الموارد البشرية والتنمية الاجتماعية بمنطقة الحدود الشمالية وفرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة الحدود الشمالية ورشة عمل لمناقشة فرص التمكين الاقتصادية والاجتماعية في مجال الثروة الحيوانية.



فرص التمكين الاقتصادية والاجتماعية

وبحضور مدير مكتب الضمان الاجتماعي المشرف على وحدات فرع وزارة الموارد البشرية والتنمية الاجتماعية برفحاء أ. مطلق العنزي ومدير مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة رفحاء م. عبدالله الخريجي، وبحضور مربّي الماشية والمهتمين في الثروة الحيوانية.

وتهدف الورشة إلى شرح المشروع والأهداف المرتبطة في التمكين الاقتصادي والاجتماعي في المنطقة في مجال الثروة الحيوانية وكذلك أولويات الأهالي والتحديات المتوقعة وسبل معالجتها.



بعد ذلك عُقدت ورشة عمل في مقر جمعية تمكين القيادات للتدريب والتأهيل لسوق العمل خاصة في الأسر المنتجة العاملة في مجال منتجات الثروة الحيوانية.

حيث تم استعراض بعض المنتجات والاستماع للتحديات والصعوبات، واستعراض فرص التمكين لتحقيق أهداف برنامج رؤية المملكة الطموحة 2030 في زيادة مساهمة الأسر المنتجة في الاقتصاد.



عنوان الخبر			سابك للمغذيات تستحوذ على 49% من «إي تي جي إنبتس هولدكو»		
تاريخ الخبر		1443 /06/25 - 2022 /01/28 الجمعة		تصنيف الخبر	
الكاتب		العدد		تقارير ومؤشرات عامة	
1		2937		تكرار الرصد	



سابك للمغذيات تستحوذ على 49% من «إي تي جي إنبتس هولدكو»



مكة - مكة المكرمة

وقعت شركة سابك للمغذيات الزراعية اتفاقية شراء أسهم مع مجموعة (إي تي جي) للاستحواذ على 49% من أسهم شركة (إي تي جي إنبتس هولدكو ليمتد)، في صفقة بلغت قيمتها 320 مليون دولار، (1.2 مليار ريال). وتقوم الاتفاقية على أساس استبعاد أرصدة النقد والديون والتغيير في قيمة رأس مال العامل الذي سيتم تحديده عند اكتمال الصفقة.

تأتي الاتفاقية في إطار استراتيجية سابك للمغذيات الزراعية المملوكة بنسبة 50.1% للشركة السعودية للصناعات الأساسية (سابك) لتحقيق التكامل في سلسلة القيمة، وتهدف لمزج المغذيات الزراعية وتوزيعها في الأسواق العالمية وتعزيز العلاقات مع المزارعين والزبائن النهائيين، والاستفادة من حضور (إي تي جي إنبتس هولدكو ليمتد) من خلال توزيع ومزج الأسمدة والبذور ومواد حماية المحاصيل، حيث تمتلك الشركة أكثر من 350 مركز توزيع، وشبكة واسعة من الوكلاء والخبراء الزراعيين

لتلبية الطلب التجاري واحتياجات المزارعين في منطقة جنوب الصحراء الكبرى وجميع أنحاء إفريقيا.

وأكد الرئيس التنفيذي لشركة سابك للمغذات المهندس عبدالرحمن شمس الدين أن الاتفاقية تسهم في توسيع حضور الشركة والاستفادة من فرص النمو لمواكبة التطورات المتوقعة، كما تعزز مكانة الشركة الريادية في صناعة المغذيات الزراعية العالمية بامتلاكها أفضل القدرات في التصنيع والتشغيل والتخطيط والتسويق والمبيعات وسلسلة الإمدادات والتقنيات والبحث وخدمات ما بعد البيع.

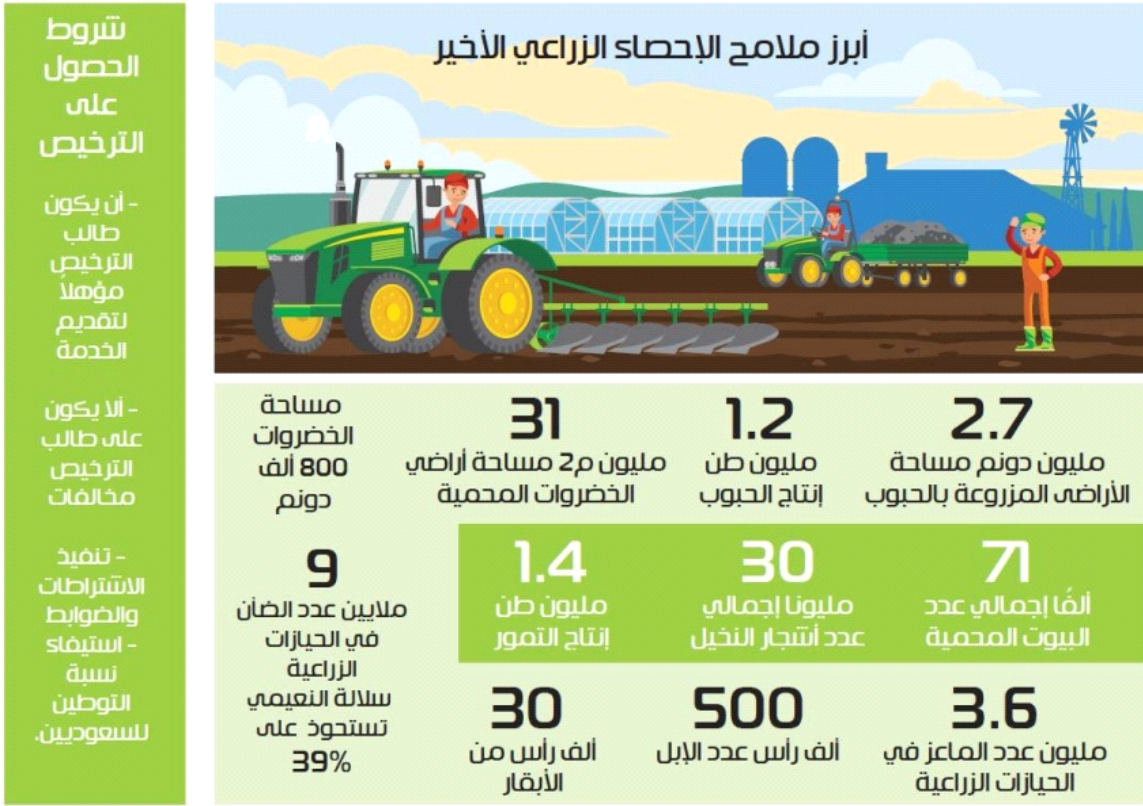
من جانبه عبر الرئيس التنفيذي لشركة (إي تي جي إنبتس هولدكو ليمتد) أشيش لاختوتيا، عن اعتزازه الشديد بالشراكة مع سابك للمغذيات الزراعية واعتبرها نقلة لتحقيق أثر مستدام في الأسواق المختلفة، مؤكدا التزام شركته بمعالجة نقص الغذاء وتقديم منتجات عالية الجودة لزيادة محاصيل المزارعين وتحسين أرباحهم، ومعربا عن سعادته بالتعاون مع شريك لديه الدافع والشغف لدعم رؤية الشركة.

وتعتمد سابك للمغذيات الزراعية نموذجا تشغيليا يعتمد على عدد من الركائز لضمان النمو المستدام وتعزيز التميز في حلول المغذيات الزراعية.

السماح للقطاع الخاص بتقديم خدمات مكافحة الآفات والأمراض			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1443 /06/25 - 2022 /01/28 الجمعة	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	21464	العدد
			الكاتب

المدنية

السماح للقطاع الخاص بتقديم خدمات مكافحة الآفات والأمراض



سعيد الزهراني - الطائف

يعتزم المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها بوزارة البيئة إعداد لائحة متكاملة لتنظيم تقديم القطاع الخاص الخدمة في مجال الوقاية والمكافحة للآفات النباتية والأمراض الحيوانية بعد حصول مقدم الطلب على ترخيص، وأعلن المركز عن المسودة الأولية أمام المهتمين والمختصين قبل إقرارها بشكل نهائي، ووفقاً للضوابط يجوز لمقدم الخدمة أن يستخدم الأساليب والأدوات والمواد الخاصة بالوقاية أو المكافحة المناسبة والصحيحة لكل آفة أو وباء والمصائد والحواجز والضوء والصوت مع عدم استخدام أية مادة تشكل خطراً على صحة الإنسان أو

الحيوان أو النبات وعدم استخدام مواد قابلة للامتصاص داخل الثروة الزراعية أو منتجاتها، وتشدد الضوابط على عدم استخدام مواد قابلة للتراكم في تربة المنشأة الزراعية وعدم زيادة نسبة متبقيات العقاقير البيطرية والمتبقيات الأخرى في منتجات المنشآت الزراعية عن الحدود القصوى المسموح بها واستخدام أساليب التعقيم بالبخار والتعقيم الشمسي وفقاً لشروط وضوابط استخدام التعقيم الشمسي بالزراعة العضوية المعتمدة، ويتم تبليغ المركز مباشرة عند وجود أي مرض معد أو آفة أو وباء أو نفوق غير اعتيادي مع تطبيق مبادئ الرفق بالحيوان وتقديم كافة التسهيلات والبيانات والمعلومات للمفتشين، وتسهيل عملهم والسماح بزيارة جميع المرافق ذات العلاقة، وبموجب الضوابط يتم التقييد بضوابط المعالجة والتخلص الآمن من مخلفات الوقاية والمكافحة للآفات والأمراض وعدم التعاقد مع جهات أخرى لتقديم بعض أو جزء من الخدمات الخاصة بالوقاية أو المكافحة، إلا بعد الحصول على موافقة المركز قبل إجراء عملية التعاقد، ويجوز لمقدم الخدمة الرقمية أن يستخدم المنصات الرقمية للوقاية أو المكافحة.

توقعات باستمرار تحقيق قطاع الدواجن والالبان ومشتقاته لارباح فصلية ايجابية			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1443 /06/25 - 2022 /01/28 الجمعة	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	21464	العدد
			الكاتب



توقعات باستمرار تحقيق قطاع الدواجن والالبان ومشتقاته لارباح فصلية ايجابية

محمد سعيد الشريف

بدعم من اعادة فتح المدارس ونمو التصدير

توقع تقرير الجزيرة كابيتال استمرار قطاع الدواجن والالبان ومشتقاته في تحقيق نتائج ايجابية في الربع الرابع من 2021 مقارنة بالربع المماثل من عام 2020 نتيجة تحويل المزيد من المبيعات نحو المنتجات ذات الهامش المنخفض وزيادة التكلفة وذلك برغم من انخفاض ارباح شركة المراعي صاحبة الحصة الاعلى في القطاع.

واشار تقرير الجزيرة كابيتال الى انه من المرجح تحسن مبيعات القطاع بدعم من ارباح المخبوزات مع إعادة فتح المدارس واستمر ارتفاع الطلب في سوق التصدير حيث زادت بعض الشركات من حجم مبيعاتها وأسعارها فيما اكتسبت حصة في سوق قطاع العصائر والحليب عالي الجودة. وكانت الارباح الفصلية لشركة المراعي قد سجلت تراجع بنسبة 21% مقارنة بـ 2020 لتبلغ 1563.5 مليون ريال بنهاية عام 2021 مقارنة بأرباح 1984.4 مليون ريال تم تحقيقها خلال نفس الفترة من عام 2020 وصافي دخل بلغ 286.5 مليون ريال مما اثار العديد من التكهات حول نتائج بقية شركات القطاع خاصة وان متوسط توقعات بعض مراكز الابحاث كانت تشير الى صافي دخل بين 340 مليون ريال و 344 مليون ريال لشركة المراعي .

وكانت شركة المراعي قد ارجعت انخفاض إجمالي الربح بنسبة 3.2% بسبب ارتفاع تكلفة السلع الأساسية الزراعية والالبان بالإضافة إلى ارتفاع أسعار الشحن

العالمية ومواد التغليف التي ساهمت في انخفاض صافي الربح. وارتفاع مصاريف البيع والتوزيع بمبلغ 29.6 مليون ريال وبمعدل 4.9% متماشية مع النمو في الكمية والإيرادات. وارتفاع المصاريف العمومية والإدارية بمبلغ 9.9 مليون ريال وبمعدل 7.6% متماشية مع النمو التجاري العام. وارتفاع المصروفات الأخرى بمبلغ 7.9 مليون ريال وذلك بسبب تأثير السنة الماضية، حيث صافي المصروفات للسنة الماضية تضمن ربحاً لمرة واحدة بسبب بيع حقوق أسهم.

التقلبات الجوية تقود الأسماك إلى إرتفاعات ملحوظة في أسواق الشرقية			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1443 /06/25 - 2022 /01/28 الجمعة	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	21464	العدد
			الكاتب

المدنية

التقلبات الجوية تقود الأسماك إلى إرتفاعات ملحوظة في أسواق الشرقية



عيسى الحبيب - الأحساء

أدت موجة البرد والأمطار والرياح التي اجتاحت المنطقة الشرقية خلال الأيام الماضية إلى ارتفاعات ملحوظة ومُتفاوتة في أسعار الأسماك والرؤبيان في أسواق الأحساء والمنطقة الشرقية بنحو 30% مقارنة بالفترة الماضية، وقال متعاملون إن التقلبات الجوية تُعرقل إبحار مراكب الصيد مما يؤدي إلى انخفاض الكميات الواردة للسوق.

حيث وصل سعر الكيلو من سمك الكنعد وصل 65 - 70 ريالاً، بعد أن كان 40 ريالاً، وبلغ سعر الهامور العربي 70 ريالاً، والسمن 60 ريالاً، أمّا سمك الشعري فبلغ الكيلو منه 35 ريالاً - ووصل سعر سمك العندق 35-38 ريالاً للكيلو - وبلغ

سمك الحمام العربي 35 ريالاً للكيلو - وسمك الحمراء ب35 ريالاً للكيلو -
والعروسة ب 30 ريالاً للكيلو -في حين وصل سعر سمك الفاسكر 35 - 38 ريالاً
للكيلو , والسبريم ب 45 ريالاً - كما زاد سعر الروبيان - حيث بلغ سعر الكيلو منه
50 ريالاً للجامبو - و35 ريالاً لحجم الوسط منه .

أمين الشرقية بكرم فريق "السعودية خضراء" لدخول غينيس العالمية			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1443 /06/25 - 2022 /01/28 الجمعة	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	17759	العدد
			الكاتب

اليوم

أمين الشرقية بكرم فريق "السعودية خضراء" لدخول غينيس العالمية



اليوم - الدمام

كرّم أمين المنطقة الشرقية المهندس فهد بن محمد الجبير ظهر هذا اليوم الخميس، الموافق 24-6-1443هـ بمقر الأمانة منسوبي الإدارات المشاركين في تشكيل أكبر شعار لمبادرة "السعودية خضراء" التي أطلقها صاحب السمو الملكي الأمير محمد بن سلمان بن عبدالعزيز ولي العهد نائب رئيس مجلس الوزراء وزير الدفاع، في وقت سابق.

ونجحت المبادرة التي نظمتها أمانة المنطقة الشرقية ممثلة في وكالة الخدمات في الدخول ضمن موسوعة "غينيس" للأرقام القياسية، بعد أن تمت زراعة 6250 شجرة من أشجار «الجاتروفيا» في مثلث بحي الشاطئ مقابل كورنيش الواجهة البحرية بالدمام، على مساحة 6200 متر مربع، مشكلة شعار «السعودية الخضراء»، بمشاركة أكثر من 400 متطوع ومتطوعة، وتحقيق أكثر من 2100 ساعة تطوع.

وأعرب الجبير خلال احتفالية لتكريم فريق العمل بالمبادرة بحضور وكيل الأمين للخدمات المهندس زياد المغربل، عن شكره وتقديره لكافة فريق العمل بهذه المبادرة التي نظمتها الإدارة العامة للمشاركة الاجتماعية بالتعاون مع باقي الإدارات، مبينا أن هذا الإنجاز الذي حققته أمانة الشرقية جاء تأكيدا على أهمية مبادرة "السعودية الخضراء"، التي سترسم المملكة والمنطقة في حماية الأرض والطبيعة ووضعها في خارطة طريق ذات معالم واضحة وطموحة تسهم بشكل قوي بتحقيق المستهدفات العالمية.

وأشاد بالدعم الذي قدمه وزير الشؤون البلدية والقروية والإسكان ماجد الحقييل، لإنجاح هذه المبادرة للدخول في (موسوعة غينيس)، إلى جانب دعم إدارة دعم وتمكين الأمانات بالوزارة وتوجهها بشأن المشاركة المجتمعية، ودعم المتطوعين والذي يحرص عليه دائما وزير الشؤون البلدية والقروية والإسكان.

وأكد الجبير على أن الأمانة تعمل على تبني أهداف المبادرة الطموحة التي أطلقها سمو ولي العهد -حفظه الله- للعقود القادمة، وسنعمل في الأمانة على هذه المبادرة الوطنية لتحسين جودة الحياة وحماية الأجيال القادمة من خلال زيادة الاعتماد على الطاقة النظيفة وتحييد الآثار الناتجة عن النفط وحماية البيئة، ونعمل من خلال فرق الأمانة تلك الجهود لتحقيق المستهدفات العالمية لمكافحة التغير المناخي.

من جهته قال وكيل الأمين للخدمات المهندس زياد مغربل، أن الأمانة قامت بزراعة (6250) شتلة في حي الشاطئ بكورنيش مدينة الدمام، بمشاركة 400 متطوع ومتطوعة محققين 2100 ساعة تطوعية ليحققوا جميعا هذا الإنجاز المتمثل بتسجيل رقم قياسي كأكبر شعار لمبادرة "السعودية الخضراء".

وأشار إلى أهمية تطوع المشاركين الذين ساهموا بنجاح هذه المبادرة التي شكلت شعار "السعودية الخضراء" على أكبر مساحة تنفذ على مستوى المملكة وتأتي متزامنة مع

أهداف الأمانة التي تركز على تنمية الاقتصاد الأخضر، وخلق فرص عمل نوعية، وتوفير فرص استثمارية ضخمة للقطاع الخاص، وإنشاء مشاريع إنتاجية خضراء، والاستثمار في البنية التحتية للحدّ من الانبعاثات، وتعزيز كفاءة الطاقة والموارد، وكل ذلك بهدف الحفاظ على المناخ ودعم البرامج الدولية في مواجهة التحديات الرئيسية المرتبطة بالبيئة.

مادة تحويلية جديدة من التمور أسبوعيا		عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	7791
العدد		الكاتب



مادة تحويلية جديدة من التمور أسبوعيا



الدمام : عدنان الغزال

فيما أكد متعاملون ومهندسون زراعيون في الصناعات التحويلية للتمور في معامل ومصانع التمور في الأحساء لـ«الوطن»، إنتاج وتصنيع مادة «جديدة» تحويلية من التمور على الأقل أسبوعياً، وتمكّن المركز الوطني للنخيل والتمور التابع تنظيمياً لوزارة البيئة والمياه والزراعة من العمل على تطوير تقنيات متعددة لتصنيع مواد جديدة، أبان الرئيس التنفيذي للمركز الدكتور محمد النويران لـ«الوطن»، أن المملكة، رائدة في الصناعات التحويلية للتمور، وسبقت الكثير من دول العالم في ذلك، وأن المملكة، مستمرة في تطوير إنتاج التمور، وتطوير الصناعات، والعمل على تحويل بعض الأصناف الأقل جودة إلى صناعات تحويلية، لافتاً إلى أن الصناعات التحويلية تمثل أكثر من 19 % من إجمالي صادرات التمور من المملكة للنصف الأول من

8 دراسات جدوى

كشف النويران لـ«الوطن» أن جهات الاختصاص في المركز تنفذ حالياً نحو 8 دراسات جدوى استثمارية متخصصة في الصناعات التحويلية للتمور، بالتعاون مع صندوق التنمية الزراعية، وذلك انطلاقاً من التشخيص والتحليل الشامل للوضع الراهن لقطاع التمور في المملكة، وأن هذه المشاريع جيدة من الناحية المالية، بالإضافة إلى الناحية الاجتماعية بتوفير فرص عمل، والقدرة التي يمكن أن تضفيها لتحقيق الهدف الدائم للمملكة في الارتقاء بإنتاج التمور وصناعاتها التحويلية، وتعظيم النمو في القطاع الزراعي العام بالمملكة، مضيفاً أن المركز بصدد إصدار كتيب لفرص الاستثمار في الصناعات التحويلية لقطاعي النخيل والتمور، وحققت التمور والصناعات التحويلية مبيعات مرتفعة داخل المقاهي والمطاعم في السعودية، والدراسات للصناعات التالية، هي:

- 01 مسحوق التمور
- 02 مربى التمور
- 03 عصير التمور
- 04 الكحول الطبي من التمور
- 05 الدبس من التمور
- 06 الخل من التمور
- 07 عجينة التمور
- 08 إنتاج السكر السائل من التمور

امتصاص الفائض

بيّن الخبير في قطاعي النخيل والتمور في مركز التجارة الدولي، عضو لجنة التنمية الزراعية في غرفة الأحساء المهندس محمد السماعيل لـ«الوطن»، أن هناك 3 أقسام في الصناعات التحويلية للتمور، وهي: غذائية، وطبية، وكيميائية، ولها مستقبل عظيم اقتصادياً، علاوة على امتصاص الفائض من الكميات، موضحاً أن المجال واسع في هذه الصناعات، وكذلك الاحتياج الكبير لها في الأسواق المحلية والدولية، وإمكانية وسهولة تصديرها، وارتفاع الطلب عليها، سواء بالاستخدام المباشر أو غير المباشر «مكملة لصناعات أخرى»، لافتاً إلى أن هناك صناعات تحويلية أخرى من

«مخلفات» النخيل، وإمكانية تحويلها إلى منتجات كيميائية، لاستخدامها في عمليات إنتاج الطاقة المتجددة، أو المواد الكيميائية المستخدمة في صناعات أخرى، وكذلك الاستفادة من الفاقد من التمور أثناء الحصاد وبعد الحصاد في تحويله إلى صناعات تحويلية، وهي كميات كبيرة جداً، وبالتالي هي محفزة ومشجعة لاستحداث مصانع للاستفادة من ذلك الفاقد، ومن بين المناطق التي تستحق إنشاء هذه المصانع الأحساء والمدينة المنورة والرياض والقصيم.

ملاح إيجابية

قال السماعيل: إن هناك 4 ملاح إيجابية للوضع الراهن لسوق منتجات صناعات التمور التحويلية، وهي: وجود بنية تحتية جيدة، وتزايد السعر التصديري لتلك المنتجات، وزيادة الكميات المعروضة للتمور الطازجة، واستمرار الطلب على تلك المنتجات طوال العام، مما يؤكد المؤشرات الإيجابية للجدوى التسويقية لإنشاء مصانع لمنتجات التمور التحويلية، وهناك فرصة لتوفر الخام للصناعات التحويلية وبالتالي وجود فائض من التمور في السوق، علاوة على وجود نمو في أعداد مصانع المنتجات الغذائية والمشروبات في المملكة كمستخدم كبير لمنتجات التمور التحويلية، لافتاً إلى أن هناك تطوراً في صادرات وواردات بعض منتجات الصناعات التحويلية للتمور، ومن أبرزها: دبس التمر، والمحاليل الطبية والكحول الطبي، داعياً إلى تنفيذ الدراسات للاستفادة من «البسر»، في الصناعات التحويلية للتمور «الكيميائية، والطبية، واستخلاص الأدوية العلاجية والعقاقير الطبية»، لافتاً إلى استخدامات «البسر» حالياً في إنتاج البودرة.

صناعات تحويلية جديدة

تحويل «نواة» التمور إلى مواد مساعدة في أعمال الحفريات البترولية
إنتاج «سبح» يدوية من نواة التمور
مادة قماشية محشوة بنواة التمر بعدة أحجام
إنتاج التمر المحشي باللوز وخلطة التوت البري
إنتاج التمر المحشي باللوز والليمون الأحسائي
إنتاج التمر المحشي باللوز والزعفران
إنتاج بسبوسة التمر
إنتاج بسبوسة الدبس
تصنيع شامبو التمر
تصنيع كريم بالتمر

تصنيع لوشن بالتمر
تصنيع بلسم للشعر بالتمر
تصنيع مسحوق خليط التمر
قرص عمر بالتمر
عصيرات وقهوة التمر
فشار ببودرة التمر أو البسر
حلوى التمر

مشروب التمر الصحي

كليجا بالتمر

كوكيز بالتمر والشوفان

إنتاج مخلات الرطب

إنتاج ماء اللقاح

كريمة التمر من العجينة

أغذية الأطفال

منتجات الألبان

المرببات والكريمات

المخبوزات

المحليات

الزبادي الحيوي المدعم بدبس التمر

المشروبات المكربنة الغازية من مستخلصات التمور

مركزات بروتين وحيد الخلية من مستخلصات التمور لأعلاف الحيوانات والدواجن

خميرة الخبز من مستخلصات التمور

الفحم الحيوي

البلاستيك الحيوي من مستخلصات التمور

جل معقم من الإيثانول الحيوي من مخلفات التمور

مضاد حيوي من مستخلصات التمور

مستخلصات التمور الغنية بمضادات الأكسدة للوقاية من احتشاء عضلة القلب

مكمل غذائي من التمور غني بمضادات الأكسدة والعناصر الغذائية للوقاية من سرطان

الكبد

مركز أبحاث الإبل بالأحساء ينظم الملتقى الدولي الأول			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1443 /06/25 - 2022 /01/28 الجمعة	تاريخ الخبر
3	تكرار الرصد	0	العدد
			الكاتب



اليوم



مركز أبحاث الإبل بالأحساء ينظم الملتقى الدولي الأول



الاحساء - واس

نظم مركز أبحاث الإبل في الجامعة والمنظمة الدولية للإبل، اليوم ، الملتقى الدولي الأول لمراكز أبحاث الإبل .

وافتح معالي رئيس جامعة الملك فيصل الدكتور محمد بن عبدالعزيز العوهلي، اللقاء بكلمة، أكد فيها أن الملتقى جاء استشعاراً لما تمثله الإبل في الجزيرة العربية من عمق تاريخي وتراثي واقتصادي واجتماعي، حتى أصبحت منذ عقود محل الاهتمام العلمي والبحثي في الجامعة، واستمر هذا التركيز العلمي والبحثي ليمثل مساراً وتوجهاً نوعياً

ضمن توجهات هوية الجامعة المؤسسية الرامية إلى تحقيق الأمن الغذائي والاستدامة البيئية .

من جانبه أشاد الأمين العام للمنظمة الدولية للإبل الدكتور مبارك السويلم، بالملتقى الذي يضم نخبة من الباحثين والعلماء المختصين في عدة مجالات علمية متخصصة في الإبل من أنحاء دول العالم، وما يهدف إليه من جمع المراكز الدولية في البحث العلمي في مجال الإبل تحت مظلة واحدة لأول مرة، وتشجيع المبادرات والتعاون الدولي على جميع المستويات بين المربين والعلماء والشركات وصناع القرار لتطوير المجالات الاستثمارية في الإبل، مثنياً لجامعة الملك فيصل جهودها في احتضان وتنظيم المؤتمر .

وتضمن برنامج الملتقى ثلاث جلسات علمية ناقشت أهمية ودور مراكز أبحاث الإبل وكليات الطب البيطرية في تطوير وتنمية قطاع الإبل، وتعزيز الصحة العامة للإبل، وكيفية الارتقاء بها، والآثار الاقتصادية لمنتجات الإبل، بمشاركة عدد من العلماء والخبراء والباحثين الدوليين .

3 ملايين متر للاستثمار بزراعة الفاكهة		عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	تاريخ الخبر
7791	العدد	الكاتب
1	تكرار الرصد	



3 ملايين متر للاستثمار بزراعة الفاكهة



للحساء: عنان الفزال

أعلن مدير إدارة الاستثمار في فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة في المنطقة الشرقية عبدالحميد العلياني عن تخصيص مجمع زراعي بمساحة 3.1 مليون متر مربع جوار بلدة الوزية شمال الأحساء، كمشروع استثماري لزراعة الفاكهة باستخدام المياه المعالجة «المجددة»، بهدف زيادة الإنتاج المحلي من الفاكهة التي تتميز بها الأحساء نسبيًا، وعلى الأخص الحمضيات والتين والمحاصيل الموسمية. وكانت زراعة الفاكهة في الأحساء قد انقطعت عدة أعوام، قبل أن تعود بكميات قليلة في بعض الجبازات الزراعية المحدودة مقنطرة على 3 محاصيل فقط وهي البرتقال، والتفاح، والرمان.

استزراع سمكي

في حديثه له الوطن، بين العلياني أن المجمع الزراعي، يعد من الفرض الاستثمارية النوعية في المحافظة، ويحقق عائداً اقتصادياً محلياً كبيراً، موضحاً أن طبيعة الأحساء الزراعية «تميز التربة، محفز مثل هذه المشاريع للنجاح والتميز، والأحساء في حقيقتها جاذبة للمزارعين والمستثمرين في القطاع الزراعي». وأضاف: «مثل هذه المشاريع مطروحة في منطقتي الشرقية الأحساء، وعسير، والأحساء موعودة بطرح عدة فرص أخرى في القطاع الزراعي والاستزراع السمكي قريباً، لافتاً إلى أن الوزارة، ستمنح مستثمر المشروع عدة مزايا، من بينها: تسهيلات في الحصول على القروض الزراعية التشغيلية للمشروع، والمعالجة الزراعية من خلال وكالة الوزارة للزراعة.

18 ألف متر مكعب مياه يومياً

بدوره، تعهد مدير إدارة جودة المياه في المؤسسة العامة للري المهندس عبدالله بوطويبة، بتأمين وتوفير وضع 18 ألف متر مكعب يومياً من مياه الري «المجددة» للمجمع الزراعي المزمع استثماره، وتقديم كالة أوجه الدعم والمساندة، موضحاً أن مسمى المياه المعالجة، هو المسمى الجديد لمياه الصرف الخارجة من المنازل والرافق السكنية بعدد من مراحل المعالجة لغرض إزالة اللوثات من المياه، وتحويلها إلى مياه صالحة لاستخدامات عدة كأغراض الري الزراعي والمجالات الصناعية والاستخدامات البلدية، وهناك عدد من الميزات في المياه المعالجة في الزراعة، ومنها احتوائها على العناصر الكبرى والصغرى التي تحتاجها النباتات، وهذه العناصر المتواجدة، تقلل من الاستخدام الكبير للأسمدة.



أضاف بوطيوية أن المؤسسة تلعب دوراً في التأكد من نوعية المياه وسلامتها للأغراض المختلفة، وفق اللوائح والمواصفات المنصوص عليها في نظام المياه «45 معياراً»، ولديها مختبرات متخصصة لذلك، علاوة على تبني المؤسسة المبادئ التوجيهية العالمية في مراقبة المياه على مدار الساعة من المصدر حتى وصولها للمستفيد النهائي، وللمؤسسة تجربة كبيرة جداً في إعادة استخدام المياه المجددة الآمنة لـ 20 عامًا، ولديها القدرة في مراقبة المياه والتأكد من استخدامها بشكل آمن، مشددًا على مخاطبة الجهة المعنية في معالجة المياه إنفاقها عند تجاوز قيمة العلامات الحيوية للمعايير، مع الاستمرار في أعمال المراقبة للتأكد من مطابقة نوعية المياه للمواصفات واللوائح السعودية، ويتوفر في المؤسسة فريق متخصص لسحب «عينات» من جميع المحطات ومرافق المؤسسة «الخزانات»، ومن مخارج المزارع بشكل يومي إلى مختبرات المؤسسة المركزية، ويتم فيها إجراء جميع التحاليل بشكل يومي للتأكد من نوعية المياه.

محاصيل استثمارية واعدة

ذكر المهندس الزراعي في مكتب وزارة البيئة والياه والزراعة في الأحساء عمار السلطان، أن للياه «المجددة» في واحة الأحساء الزراعية، أسهمت في زيادة الإنتاج في محصول «الليمون» الحساوي، وبجودة عالية على مدى أكثر 10 أعوام، بزيادة الثاني بالأحساء بعد محصول التمور.

بلغت 24 %، وبطاقة

إنتاجية لشجرة الليمون الواحدة

من 8 إلى 10 سلات في كل سلة 12 كيلو

جرام، وهو من المحاصيل الزراعية الواعدة

استثماريًا في الأحساء، وهو المحصول

الثاني بالأحساء بعد محصول التمور.

فواكه يمكن إنتاجها في الأحساء

التفاح

الرمان

البرتقال

الفراولة

التوت

البابايا

البطيخ

الصابار

التين

ضمان السلامة

أوضح بوطيوية أن المؤسسة برامج دورية يتم فيها تقييم أثر استخدام المياه المجددة على التربة الزراعية، ويتم جمع العينات بشكل عشوائي من جميع القطاعات الزراعية، وإجراء جميع الاختبارات للتربة، والتأكد من مدى تراكم العناصر المختلفة في التربة الزراعية، إضافة إلى برنامج موسمي للمحاصيل الورقية، يتم فيه جمع محاصيل زراعية يتم ريها بالمياه المجددة والتأكد من سلامتها جراثيميًا، وانطباق المواصفات واللوائح السعودية، والمواصفات الخليجية في اختبارها للتأكد من خلوها من الملوثة، فضلًا عن العمل على تحسين نوعية المياه، وعند وجود أي خلل، فإن المؤسسة قادرة على التعامل معه، بما يضمن التحسين المستمر، والتأكد من سلامة الصحة العامة، ورفع كفاءة الري داخل الحيازة الزراعية.

الأعلى سعرًا

أبان السلطان أن تربة الأحساء، خصبة زراعيًا لكثير من المحاصيل الزراعية من الخضراوات والفواكه، وتمثل فرصًا زراعية استثمارية سانحة، من بينها إنتاج البرتقال بكميات محدودة بعد تعرضه للتدهور، وتوجه بعض صغار المزارعين أخيرًا لزراعة «البابايا» بمساحات جيدة بأصناف متعددة، من بينها: المحلي، والخالي من البذور، إضافة إلى زراعة التين التركي والسوري والأسباني

في الحميات، وتوريد أصناف من أشجار «الرمان» التي تدهورت في الأعوام السابقة، وكذلك أشجار التوت والصابار، والتفاح الحساوي، وتفتح الورد، والأشجار الدائمة للسدر واللوز، والفراولة المكشوف «شهر نوفمبر»، وفي البيوت المحمية بمساحات وكميات غزيرة، واستخدام الري والمرشدة بالتنقيط، والأرز الحساوي بكميات كبيرة جدًا، والنخس والطماطم، والبطيخ، والبصل

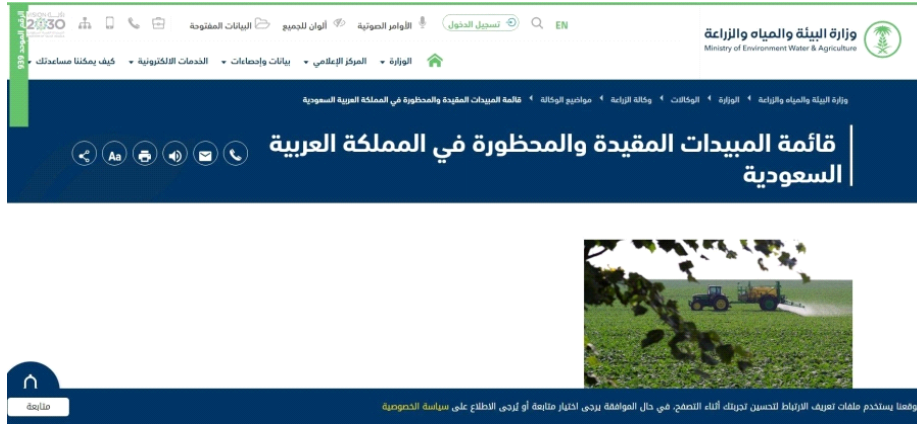
الحساوي، وإنتاج غزير واستثماري، والسهم «عالي القيمة»، وهو الأعلى سعرًا مقارنة بإنتاجه في المناطق الأخرى، مبيّنًا أن أغلب تلك الزراعات للمحاصيل في واحة الأحساء بشكل فردي، وهي فرصة استثمارية واعدة للإنتاج الاستثماري بكميات كبيرة لتلبية الطلبات المتزايدة عليها في الأسواق، وأغلب المنتجات المرتبطة بإنتاج «الأحساء» مرتفعة الأسعار.



عنوان الخبر			حظر وتقييد استيراد وتداول 341 نوعا من مبيدات زراعية		
تاريخ الخبر			1443 /06/25 - 2022 /01/28 - الجمعة		
الكاتب			العدد		
تكرار الرصد			2937		
1			تصنيف الخبر		
أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)					



حظر وتقييد استيراد وتداول 341 نوعا من مبيدات زراعية



قائمة المبيدات المحظورة على موقع الوزارة

مكة - الرياض

حدثت وزارة البيئة والمياه والزراعة، حظر وتقييد استيراد وتصدير وتصنيع أو تداول 341 نوعا من المبيدات الزراعية، وسمحت بتداول 5 أنواع منها لمدة لا تتجاوز 18 شهرا من تاريخ صدور القرار.

وأوضحت الوزارة، أن حظر وتقييد المبيدات جاء بعد إعادة دراسة وتقييم مخاطرها على الصحة العامة سواء للإنسان أو الحيوان أو الزراعة، استنادا على قانون (نظام) المبيدات لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية.

وشددت الوزارة، على جميع المستوردين والمزارعين الالتزام بعدم استيراد أو استعمال أنواع المبيدات التي تم حظرها وتقييدها، وذلك ضمن مساعي الوزارة للحد من مخاطرها على الصحة العامة.

مبيدات مقيدة:

(Cypermethrin (Alfa-Cypermethrin 1

يقيد للاستخدام البيطري فقط لمكافحة الطفيليات الخارجية، للصحة العامة وكذلك كطعوم المصائد الحشرية وللإستخدام الزراعي لمكافحة آفات محاصيل الأعلاف والحبوب، أو يستخدم بموافقة وإشراف حسب ما تراه السلطة المختصة.

Fipronil 2

مقيد للصحة العامة وللإستخدام الزراعي لتغطية فسائل النخيل فقط بالهيات (SC EC) أو يستخدم بموافقة وإشراف حسب من تراه السلطة المختصة.

Imidacloprid 3

مقيد لمكافحة النمل الأبيض (الرمة)، وآفات البيوت المحمية ويسمح بالهيئة (GR) لمكافحة آفات الزراعة المكشوفة والهيئة (WS) لمعالجة التقاوي، ويستخدم بموافقة وإشراف حسب من تراه السلطة المختصة على أن يتم مراجعته دوريا.

مبيدات محظورة:

Thiacloprid 1

Thiophanate methyl 2

يسمح بالتداول لفترة لا تتعدى 18 شهرا من تاريخ صدور القرار الوزاري رقم (13/06/1443/1135/136618) وتاريخ 13/06/1443

لمعرفة المزيد عن قائمة المبيدات المحظورة والمقيدة عبر:

<https://www.mewa.gov.sa/ar/Ministry/Agencies/AgencyofAgriculture/Topics/Pages/oldblockKSA.aspx>

مدير عام مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة الأحساء المهندس إبراهيم الخليل للمرتبة الثانية عشر			عنوان الخبر
أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1443 /06/25 - 2022 /01/28 الجمعة	تاريخ الخبر
2	تكرار الرصد	0	العدد
			الكاتب



مدير عام مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة الأحساء المهندس إبراهيم الخليل للمرتبة الثانية عشر



خليفة الجاسم - الأحساء :

صدر مؤخراً ترقية مدير مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة الأحساء المهندس إبراهيم خليل الخليل للمرتبة الثانية عشر. والمهندس إبراهيم من الوجوه الكوادر الشابة النشطة التي قدمت الكثير في مجال عملها ومن المدراء الذين كان لهم الحراك من بعد الله في قطاع البيئة والمياه والزراعة في محافظة الأحساء. من جانبه قدم المهندس إبراهيم شكره وتقديره لكل من منحه هذه الثقة طالباً من الله العليّ القدير أن تكون هذه الترقية حافزاً له في تقديم المزيد لخدمة دينه ومليكه ووطنه.

ترقية "الحربي" للمرتبة الثانية عشر بوزارة البيئة والمياه والزراعة			عنوان الخبر
أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)		تصنيف الخبر	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	0	العدد
			الكاتب



ترقية "الحربي" للمرتبة الثانية عشر بوزارة البيئة والمياه والزراعة



صدر قرار ترقية المهندس أحمد فواز الحربي، للمرتبة الثانية عشر، بوزارة البيئة والمياه والزراعة. أعرب "الحربي"، عن شكره وامتنانه على هذه الثقة بترقيته الجديدة، سائلاً المولى عز وجل أن تكون عوناً ودافعاً له لبذل المزيد من العطاء في خدمة الوطن.

و تقدم اسرة صحيفة "البوابة"، التهئة لـ "الحربي"، بهذه المناسبة سائلين الله له التوفيق والسداد. ذكر أن "الحربي" من القيادات المتميزة والذي كان يشغل منصب مدير مكتب البيئة والمياه والزراعة بمحافظة تربة.

منظمة بيئية تحذر من كارثة يمكن أن تحدث قريباً في البحر الأحمر بسبب الحوثيين			عنوان الخبر
أخبار عالمية (البيئة و المياه والزراعة)		تصنيف الخبر	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	العدد	الكاتب
	3876		1443 /06/25 - 2022 /01/27 - الخميس



منظمة بيئية تحذر من كارثة يمكن أن تحدث قريباً في البحر الأحمر بسبب الحوثيين نتيجة تضرر ناقلة النفط "صافر" التابعة للميليشيات



صحيفة سبق الإلكترونية - الرياض

حذرت منظمة greenpeace البيئية من كارثة يمكن أن تحدث قريباً في البحر الأحمر، نتيجة تضرر ناقلة النفط "صافر" التابعة لميليشيا الحوثيون.

وفق التقرير المنشور على موقع المنظمة يتم التحذير من "كارثة" في البحر الأحمر فإن الأزمة الإنسانية في اليمن ستتفاقم وسيتأثر الملايين بشكل مباشر بالتسرب

و"صافر" هو خزان صدأ يحتوي على أكثر من 1.1 مليون برميل من النفط، يرسو على بعد حوالي 6 كيلومترات من الساحل اليمني في البحر الأحمر.

وتواجه السفينة خطراً دائماً ومتفاقماً من انفجار هائل أو تسرب نفطي وقد فشلت المفاوضات التي أجريت حتى الآن مع الحوثيين الذين يسيطرون عليها، وتركت السفينة دون رقابة ودون أعمال صيانة طوال السنوات السبع الماضية، حيث لم تعد العديد من الأنظمة الحيوية وكذلك مولدات السفينة تعمل بشكل صحيح.

وحسب التقرير فإن النفط المتسرب سيؤثر على إريتريا واليمن والمملكة العربية السعودية على مدار المواسم، كما ستتأثر جيبوتي والصومال خلال الأشهر من يناير إلى مارس، محذراً من أن النفط الخام يحتوي على مواد مسرطنة، ولا يمكن الاستهانة بالمخاطر الصحية طويلة المدى لانسكاب النفط قبالة سواحل البحر الأحمر.

وقال رئيس عمليات "غرينبيس" في الشرق الأوسط وشمال إفريقيا، أحمد الدروبي، إن "الناقلة صافر تشكل تهديداً خطيراً ليس فقط على بيئتها البحرية وما تحتويه من كائنات، ولكن أيضاً على المجتمعات التي تعيش على شواطئ البحر الأحمر".

وأضاف: "الطريقة الوحيدة لجعل هذه السفينة آمنة هي إخلاء كل النفط منها. نحث الأمم المتحدة وجميع الأطراف المعنية على إعطاء الأولوية للجهود المشتركة من أجل الحل رغم الصعوبات المالية والسياسية"، مشيراً إلى أنه "لم يعد بإمكاننا انتظار الإجراءات التي من شأنها منع هذه الكارثة الضخمة أو على الأقل التخفيف من أبعادها".

بالصور.. البيئة في "الكريزية" تُنتهك تحت تغليب المصلحة الشخصية.. والمواطنون يناشدون سمو أمير منطقة المدينة المنورة			عنوان الخبر
الشكاوى و الردود	تصنيف الخبر	1443 /06/25 - 2022 /01/28 الجمعة	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	3075	العدد
			الكاتب



بالصور.. البيئة في "الكريزية" تُنتهك تحت تغليب المصلحة الشخصية.. والمواطنون يناشدون سمو أمير منطقة المدينة المنورة



النخيل - محمد بن جهز العوفي :

تعتبر (الكريزية) الواقعة في مركز النخيل التابع لمحافظة الحناكية بمنطقة المدينة المنورة ، من المناطق السياحية و الرعوية ذات الغطاء النباتي المتنوع ، والتي تشتهر بأشجار الطلح المعمر ، و التكوينات الصخرية الرسوبية ذات المناظر الجمالية العجيبة.

كما انها تحتوي على آثار تاريخية ضاربة في عمق التاريخ وآبار ومساجد أثرية قديمة وهي إحدى الوجهات السياحية والمنتزهات الطبيعية للأهالي هناك والكثير من المواطنين القادمين من خارج المنطقة.

هذه الموقع تعرض أجزاء منها لبعض التعدييات المتمثلة بسحب الرمال واتلاف البيئة مما أدى إلى تساقط بعض أشجار الطلح وانجرافات حاده في أوديتها .

ولا زالت مرتع لتنافس البعض ممن غلبوا مصالحهم الذاتية على المصلحة الوطنية العامة بالاستيلاء على رمالها وإتلاف بيئتها البكر!

"أضواء الوطن" وبناء على تواصل عدد من المواطنين المناشدين إيصال صوتهم لولاة الأمر والمسؤولين ، كانت هناك بعدستها ومراسلها ، حيث التقت عدد منهم والذين ناشدوا بصوت واحد سمو أمير منطقة المدينة المنورة التدخل العاجل لإيقاف هذا العبث البيئي ، فقد تفاجئوا ببعض الأشخاص وهم يضعون صبات خرسانية في بطن أحد أوديتها بدعوى حصولهم على تراخيص بسحب الرمال من بطن ذلك الوادي المكتسي بالغطاء النباتي!

حيث أخذ زمام المبادرة بالحديث المواطن/رجعان العوفي ، والذي قال المنطقة كما تشاهدون في غاية الأهمية ولكنها تعرضت للعبث من بعض الأشخاص الذين غلبوا مصالحهم الشخصية على المصلحة العامة وقاموا بتدمير البيئة بسحب الرمال واتلاف الأشجار وكأنهم يعملون ضد مبادرة سمو سيدي ولي العهد (السعودية الخضراء) كما أن هذه المنطقة متنفس لنا ومراتع مواشينا وأماك قديمة لنا و ما يقوم به البعض هو تضيق علينا إضافة إلى اتلاف البيئة وسعي حثيث لتصحح المنطقة.

لذا وعبر منبركم هذا نناشد سمو سيدي أمير منطقة المدينة المنورة والذي هو ملاذنا بعد الله بالتدخل لإيقاف ما لحق وسيلحق بنا من ضرر بإيقاف ما يحدث هنا.

كما تحدث المواطن/ زيد العوفي معبراً عن ما لحق في المنطقة من تلف وتعدي على البيئة في " الكريزية" بقوله هذه المنطقة لنا فيها ممتلكات قديمة بوضع اليد وآبار ومساكن قديمة وآثار لأبائنا واجدادنا وهي من المراتع المهمة لمواشينا والمتنفس لأهالينا والتي تعرضت للاستغلال الجائر من بعض أصحاب المصانع والمعدات الثقيلة بجرف رمالها وحفر بطون أوديتها .

ومن هذا المنطلق نناشد كافة المسؤولين وعلى رأسهم سمو أمير منطقة المدينة المنورة – حفظه الله- برفع الضرر عنا ومحاسبة المتسببين بذلك.

كذلك تحدث المواطن /عبدالعالى العوفى، قائلاً: - نناشد أميرنا و ممثل ولى أمرنا صاحب السمو الملكى الأمير / فيصل بن سلمان ، بالتوجيه الكرىم بإيقاف منح التصارىح بسحب الرمال من أودية الكرىزية حيث أن ذلك تسبب فى إلحاق بالغ الضرر بهذه المنطقة الأثرىة والسىاحىة واتف الغطاء النباتى التى تحت دولتنا وولاية أمرنا حفظهم الله على الحفاظ علىه بل تنمىته واستزراعاه فى الصحراء الجرداء.

فى ختام الجولة عبر كلاً من :-

صالح العوفى و عبدالله العوفى و عدد من المواطنىن المتواجدىن فى الموقع.

عن مناشدتهم لسمو أمير منطقة المدىنة المنورة بالتوجه الكرىم بإيقاف وإلغاء منح التصارىح بسحب الرمال واستباحة بطون الأودىة ونهب الرمال وترك أماكنها حفر عمىة تشكل خطراً على أبنائنا ومواشىنا وتلف للبىئة وتصحر للمنطقة.



عنوان الخبر			حلم بني سعد: اعتماد المحافظة وعودة الراحلين		
تاريخ الخبر		1443 /06/25 - 2022 /01/28 الجمعة		تصنيف الخبر	
الكاتب		العدد		الشكاوى و الردود	
1		تكرار الرصد		20243	



حلم بني سعد: اعتماد المحافظة وعودة الراحلين



. عبدالعزيز الربيعي (الطائف) @florist600

يظل حلم توفير الخدمات وعودة السكان إلى قراهم يراود سكان 350 قرية في بني سعد (جنوبي الطائف)، فالمطالب المشروعة التي تقدم بها السكان طوال السنوات الماضية بقيت صامدة بلا حلول كما يقول الأهالي، ومنها اعتماد بني سعد محافظة، لعل ذلك ينهي معاناة السكان مع الخدمات، ويسهم في توفير الخدمات، ويعيد السكان إلى قراهم ومزارعهم.

ويشكل غياب فرع الجامعة في محافظة ميسان وبني سعد، معاناة للطلاب والطالبات

بعد تخرجهم من المرحلة الثانوية، إذ تضطر الأسرة للسكن في محافظة الطائف و هجر قراهم أو حرمان أبنائهم من الدراسة.

ويشير سعد الثبتي وعلي الربيعي وعايض النفيعي إلى أن المطالب متعددة، وأبرزها أشياب المياه في بني سعد، ورغم الوعود المتكررة لم يتحقق المطالب، إذ أوقفت السقيا وحولتها «المياه» إلى موقعها الإلكتروني، والذي شكل معاناة للسكان ورفع الأسعار.

واعتبر محمد الزايدي طريق وثال مطلباً ينتظر تنفيذه من قبل الجهات ذات العلاقة، فالطريق بوضعه الراهن يتشكل خطراً عليهم في مواسم هطول الأمطار وجريان السيول.

ومن المطالب ضرورة اعتماد مركز للهلال الأحمر ليخدم سالكي الطريق السياحي والسكان عند تعرضهم للحوادث، بدلاً من نقل المصابين بسياراتهم الخاصة ما يؤدي إلى تفاقم إصاباتهم.