



## الملف الصحفي

ليوم (الاثنين)

29 ذو الحجة 1447 هـ

15 يونيو 2026 م

الي	من	الموضوع
1	1	أهم المستجدات المحلية
9	2	أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )
15	10	المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)
19	16	أخبار الهيئة السعودية للمياه
20	20	أخبار صندوق التنمية الزراعية
21	21	أخبار المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها (وقاء)
22	22	أخبار المركز الوطني للرقابة على الالتزام البيئي
46	23	تقارير ومؤشرات عامة

أهم المستجدات المحلية	تصنيف الخبر	1447-12-29	تاريخ الخبر
	الكاتب	6	تكرار الرصد



## مجلس إدارة صندوق التنمية الزراعية يعقد اجتماعه الثاني للعام المالي 2026



### الرياض - واس

رأس معالي وزير البيئة والمياه والزراعة رئيس مجلس إدارة صندوق التنمية الزراعية المهندس عبدالرحمن بن عبدالمحسن الفضلي، اليوم، الاجتماع الثاني للمجلس للعام المالي 2026م، وبحضور أعضاء المجلس. وأوضح الرئيس التنفيذي للصندوق منير بن فهد السهلي أن المجلس استعرض خلال الاجتماع تقريراً عن دور الصندوق في دعم المبادرات الوطنية لتعزيز الأمن الغذائي بالتنسيق والتعاون مع صندوق التنمية الوطني والهيئة العامة للأمن الغذائي، حيث بلغت موافقات التمويل لمبادرة استيراد السلع الأساسية خلال العام المالي الحالي مبلغاً يتجاوز مليار وسبعمائة مليون ريال.

وأكد المجلس أهمية دور الصندوق في تعزيز الأمن الغذائي بما يضمن وفرة السلع الغذائية الأساسية، وتعزيز المخزونات الإستراتيجية، ودعم استمرارية الإمدادات في السوق المحلية، مشيراً إلى أن المجلس ناقش الأداء العام للصندوق حتى نهاية شهر مايو من العام المالي الحالي، واطلع على مذكرات أعمال اللجان المنبثقة عنه، وعددًا من التقارير لأعمال الصندوق، واتخذ بشأنها التوصيات المناسبة.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1447-12-29	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## حلول تمويلية لدعم التوسع في الزراعة العضوية



الرياض - سعيد المبارك

أكدت وزارة البيئة والمياه والزراعة أن توفير حلول تمويلية متخصصة لدعم التوسع في الزراعة العضوية يمثل أحد الممكّنات الرئيسة لتعزيز استدامة الإنتاج الزراعي، ورفع كفاءة المشروعات الزراعية، وتحفيز الاستثمار في القطاع، بما يسهم في تحقيق مستهدفات الأمن الغذائي ودعم مستهدفات رؤية السعودية 2030.

جاء ذلك خلال ورشة عمل نظمتها الوزارة تحت عنوان "استعراض ومناقشة منتج قرض الزراعة العضوية"، بالتعاون مع صندوق التنمية الزراعية، وبمشاركة أكثر من 30 مزارعاً ومستثمرراً ومهتماً بقطاع الزراعة العضوية من مختلف مناطق المملكة.

وشهدت الورشة مشاركة ممثلين لعدد من أنشطة الإنتاج الزراعي والحيواني العضوي، شملت قطاعات الخضروات والتمور والزيتون والفواكه، إلى جانب منتجي نحل العسل ومربي الماشية، في إطار حرص الوزارة على تعزيز التواصل مع المستفيدين والاستماع إلى مرئياتهم ومقترحاتهم بشأن المنتج التمويلي وآليات الاستفادة منه.

وأكد المشرف العام على أعمال وكالة الوزارة للزراعة م. عبدالله بن صالح الحوتان أهمية تعزيز الشراكة والتكامل بين الجهات ذات العلاقة والمزارعين والمستثمرين، بما يسهم في تطوير الممكّنات الداعمة للقطاع الزراعي، وتمكين التوسع في تطبيق ممارسات الزراعة العضوية.

وأوضح م. الحوتان أن منتج "قرض الزراعة العضوية" إحدى برامج صندوق التنمية الزراعية، ويهدف إلى توفير حلول تمويلية تدعم المزارعين والمستثمرين الراغبين في التوسع في الإنتاج العضوي، بما يعزز استدامة القطاع الزراعي ويرفع كفاءة المشروعات الزراعية ويسهم في تحقيق مستهدفات الأمن الغذائي ورؤية السعودية 2030.

وتضمنت الورشة عرضاً قدمه، مدير عام الإدارة العامة للأرثوة النباتية م. شادي بن محمد شهاب، استعرض خلاله واقع قطاع الزراعة العضوية في المملكة، ومؤشرات نموه وتطوره، إضافة إلى المبادرات التي تنفذها الوزارة لتمكين القطاع وتعزيز تنافسيته.

من جانبه، قدم ممثل صندوق التنمية الزراعية م. أحمد بن محمد التيق عرضاً تناول دور الصندوق ومنتج "قرض الزراعة العضوية" والاشتراطات المرتبطة به، مستعرضاً آلية الإقراض ونطاق التمويل المخصص لدعم مدخلات الإنتاج العضوي، بما يشمل الأسمدة ومحسنات التربة والمخصبات ووسائل الوقاية والمكافحة الحيوية.

كما شهدت الورشة جلسة نقاش مفتوحة طرح خلالها المشاركون استفساراتهم ومبرراتهم حول متطلبات التمويل وآليات الصرف والتحديات الإجرائية والميدانية التي تواجههم، بما يسهم في تطوير المنتج وتحسين آليات تطبيقه بما يتوافق مع احتياجات المستفيدين، كما أجاب ممثل صندوق التنمية الزراعية عن استفسارات الحضور، مؤكداً حرص الصندوق على تطوير برامج التمويل بما يدعم نمو واستدامة القطاع الزراعي.

واختتمت الورشة بالتأكيد على أهمية استمرار التعاون والتكامل بين وزارة البيئة والمياه والزراعة وصندوق التنمية الزراعية والشركاء في القطاع، والعمل على تطوير المبادرات والبرامج الداعمة للزراعة العضوية، بما يسهم في تعزيز استدامة الإنتاج الزراعي وتحقيق مستهدفات التنمية الزراعية والأمن الغذائي في المملكة.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1447-12-29	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## مستفيدو الزراعة يشكون من غياب الوضوح



### أبها: الوطن

كشفت تقارير «صوت المستفيد» بوزارة البيئة والمياه والزراعة خلال عام 2025 عن نجاح معالجة الشكاوى الواردة من المستفيدين، بعد أن سجلت جميع الملاحظات نسبة إغلاق بلغت 100%، مع تحويلها إلى إجراءات تطويرية مباشرة أسهمت في تحسين الخدمات الإلكترونية ورفع كفاءة تجربة المستخدم.

وأظهرت المقارنة بين الأرباع الأربعة للعام أن أبرز الشكاوى في الربع الأول تمثلت في عدم فهم متطلبات المرفقات الخاصة برخص المناحل بإجمالي 50 شكوى، وعدم وضوح آلية تحديث بيانات الشركات في خدمات الاستيراد والتصدير بـ 26 شكوى، إضافة إلى صعوبات في ترتيب الطلبات وإدخال بعض الرموز بالأسماء التجارية. وفي المقابل تم تطوير الخدمات وإضافة نصوص إرشادية وخيارات جديدة لمعالجة أسباب الشكاوى.

### إجراءات تقنية

في الربع الثاني برزت ملاحظات تتعلق بخدمات التراخيص والاستيراد، حيث سجلت خدمة التصوير في طلبات التنظيف والتعقيم للآبار 40 شكوى، فيما سجلت خدمة إعادة طلب إذن الاستيراد أو التصدير 30 شكوى، مقابل 17 شكوى بشأن طلبات تجديد الرخص، وتمت معالجة جميع الملاحظات بإجراءات تقنية وتوضيحات إرشادية للمستفيدين.

أما الربع الثالث فشهد انخفاضا في أعداد الشكاوى، إذ تصدرت مشكلة عدم التمكن من تمديد إذن الاستيراد أو التصدير السابق بـ 22 شكوى، تلتها صعوبة إدخال إحدائيات بعض المنشآت بـ 17 شكوى، ثم مشكلة اختيار المقاول المحدد بـ 15 شكوى، ما يعكس تحسنا تدريجيا في أداء الخدمات الرقمية مقارنة بالنصف الأول من العام.

في الربع الرابع اتجهت الملاحظات نحو خدمات منصة «نما»، حيث سجلت شكاوى عدم وضوح مواصفات المعدات وقائمة الموردين المعتمدين العدد الأعلى بـ 40 شكوى، تلتها مشكلات تحديث بيانات الجوال في خدمات ترقيم الماشية بـ 13 شكوى، ثم عدم ظهور طلبات نقل الملكية للطرف الثاني بـ 9 شكاوى فقط، ما يشير إلى تراجع حجم الشكاوى مقارنة ببداية العام.

### صوت المستفيد يقود التطوير

100% نسبة إغلاق الشكاوى

مركز الاتصال المصدر الرئيس لغالبية الشكاوى الواردة

إضافة نصوص إرشادية وتوضيحية كانت أبرز الحلول المتخذة

تحديث الخدمات الإلكترونية استجابة لمقترحات وشكاوى المستفيدين.

معالجة مشكلات منصة «نما» المتعلقة بالمعدات والموردين وطلبات نقل الملكية

تحسين خدمات ترقيم الماشية عبر معالجة مشكلات تحديث بيانات الجوال.

تطوير خدمات التراخيص والاستيراد والتصدير لمعالجة صعوبات التقديم والتجديد.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1447-12-29	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## عسل المانجروف.. مشروع يجمع النحالين على سواحل الشرقية



أحمد المسري - الدمام تصوير: أحمد المسري

أطلق فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بالمنطقة الشرقية الموسم السادس لمبادرة إنتاج عسل المانجروف للعام 2026، عبر نشر آلاف من خلايا النحل بمحاذاة السواحل، بهدف تعزيز الاستدامة البيئية ودعم الاقتصاد المحلي. وتتوزع خلايا النحل في ستة مواقع تشمل سيهات، وتاروت، ودانة الرامس، وصفوى، ورأس تنورة، والجبل، لتستفيد من رحيق أزهار الغابات الساحلية. وينتج عن هذا النشاط البيئي أحد أندر أصناف العسل الطبيعي، والذي يتسم بقيمة غذائية واقتصادية عالية. ووصف مدير عام فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بالمنطقة الشرقية، المهندس فهد الحمزي، المبادرة بأنها نموذج وطني يدمج بين حماية الموارد الطبيعية وتمكين النحالين.

وأكد الحمزي مساعي الوزارة لتأهيل البيئة المثلى للمشروع بما يحقق مستهدفات رؤية السعودية 2030. ويّين المهندس الحمزي أن انتشار النحل قرب الغابات يرفع معدلات التلقيح الطبيعي، لافتاً إلى أن هذه العملية تنعكس إيجاباً على استدامة النظم البيئية الحساسة. من جهته، كشف مساعد مدير عام الفرع للدعم والتمكين، وليد الشويرد، عن نجاح المواسم السابقة في تنمية قدرات النحالين وتجويد المخرجات. وأشار الشويرد إلى التعاون القائم مع الجهات المعنية لتوفير الإرشاد الفني المتخصص للمشاركين. وأوضح الشويرد أن عسل المانجروف بات منتجاً وطنياً يلقي رواجاً استهلاكياً متنامياً، مما ينعكس على تنمية المجتمعات المحلية. وتمضي المبادرة في موسمها الحالي لترسيخ الوعي البيئي وتحقيق أبعادها التنموية والاقتصادية المرجوة.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1447-12-29	تاريخ الخبر
	الكاتب	3	تكرار الرصد



## بيئة الطائف تشارك في لقاء تعريفى بمصنع شركة الورد الطائفية



### مكة- عير بعلوشه

بحضور عدد من مزارعي الورد الطائفي، شارك مدير مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة الطائف في اللقاء التعريفي بمصنع شركة الورد الطائفية، والذي أنشئ حديثاً باستثمارات محلية وخارجية، في خطوة تعكس تنامي الاهتمام بقطاع الصناعات التحويلية المرتبطة بالورد الطائفي وتعزيز القيمة المضافة للمنتج المحلي. واطلع الحضور خلال اللقاء على مكونات المشروع وأهدافه ودوره في دعم سلاسل الإمداد الزراعية الخاصة بالورد الطائفي، إضافة إلى ما يوفره من فرص جديدة أمام المزارعين في مجالات التسويق والتصنيع والتوسع في المنتجات المشتقة من الورد.

وأكد مدير المكتب خلال اللقاء أهمية مثل هذه المشاريع في دعم سلاسل الإمداد الزراعية وفتح آفاق اقتصادية جديدة للمزارعين، وتعزيز فرص التسويق والتصنيع للورد الطائفي، بما يسهم في رفع كفاءة القطاع الزراعي وتحقيق مستهدفات التنمية الزراعية المستدامة في المحافظة.

ويعد المصنع إضافة نوعية لقطاع الورد الطائفي، لما يمثله من دعم للصناعات التحويلية وتعزيز لمكانة الورد الطائفي كأحد أبرز المنتجات الزراعية ذات الهوية المميزة على مستوى المملكة.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1447-12-29	تاريخ الخبر
	الكاتب	6	تكرار الرصد

25h

أشجان

عين  
AIN NEWS

نور

البيئة

اليوم

## بيئة الخرمة تحذر من مخاطر المبيدات على المنتجات الزراعية



### مناحي القرشي - الطائف

نفذ مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة الخرمة ممثلاً بقسم الرقابة والامتثال وقسم الحلول الزراعية ورشة عمل توعوية استهدفت المواطنين والعاملين في محلات بيع الخضروات والفواكه، للتعريف بمخاطر الاستخدام غير الآمن للمبيدات الحشرية على المنتجات الزراعية وتأثيراتها على الصحة العامة.

وتضمنت الورشة توضيح طرق الكشف الظاهري عن متبقيات المبيدات في المنتجات الزراعية، من خلال ملاحظة العلامات الدالة على ذلك مثل الرائحة غير الطبيعية، وتغير لون المنتج، إضافة إلى اختلاف الحجم أو الشكل عن الحالة الطبيعية للمنتج.

وأكد المختصون خلال الورشة أن الأنظمة تمنع تداول المنتجات التي تحتوي على متبقيات مبيدات تتجاوز الحدود المسموح بها، مشيرين إلى أن المخالفين يتعرضون للعقوبات النظامية. كما أوضحوا أن الفرق الرقابية في الوزارة تنفذ جولات ميدانية مستمرة على أسواق الخضروات والفواكه للتأكد من سلامة المنتجات وخلوها من متبقيات المبيدات، بما يضمن تعزيز سلامة الغذاء وحماية صحة المستهلك.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1447-12-29	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## المهندس وليد بن إبراهيم آل دغيس ينال الماجستير في هندسة إدارة المشاريع بتقدير ممتاز



### وائل العتيبي - جدة

أضاف المهندس وليد بن إبراهيم آل دغيس، مدير عام فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة مكة المكرمة، إنجازاً أكاديمياً جديداً إلى مسيرته المهنية، بحصوله على درجة الماجستير في هندسة إدارة المشاريع بتقدير ممتاز، في خطوة تعكس حرصه على مواصلة التأهيل العلمي وتعزيز الكفاءة المعرفية والقيادية. ويأتي هذا الإنجاز ثمرة مسيرة علمية اتسمت بالاجتهاد والمثابرة، وإيمان راسخ بأهمية التطوير المستمر وبناء القدرات المتخصصة، بما ينسجم مع مستهدفات رؤية المملكة 2030 الرامية إلى الاستثمار في الكفاءات الوطنية وتمكينها من قيادة مسارات التنمية والتحول. وعبر آل دغيس عن بالغ شكره وامتنانه لله عز وجل على ما تحقق من توفيق، مؤكداً أن هذا الإنجاز ما هو إلا ثمرة لفضل الله أولاً، ثم للدعم الذي حظي به من أسرته وأساتذته وزملائه، الذين أسهموا في مسيرته العلمية والمهنية، مشيراً إلى أن طلب العلم يظل رحلة مستمرة نحو التميز والعطاء وخدمة الوطن.

ويعد تخصص هندسة إدارة المشاريع من التخصصات الحديثة ذات الأهمية المتزايدة، لما يمثله من حلقة وصل بين العلوم الهندسية وممارسات الإدارة الاستراتيجية، ودوره في تعزيز كفاءة التخطيط والتنفيذ وإدارة الموارد والمخاطر، بما يضمن تحقيق مستهدفات المشاريع وفق أعلى معايير الجودة والكفاءة والاستدامة. وقد تلقى آل دغيس التهاني والتبريكات من المسؤولين وزملاء العمل والأصدقاء بهذه المناسبة، متمنين له دوام التوفيق والنجاح، ومواصلة مسيرته الحافلة بالعطاء والإنجاز، والإسهام في دعم جهود التنمية الوطنية وتحقيق تطلعات الوطن الطموحة.

المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)	تصنيف الخبر	1447-12-29	تاريخ الخبر
علي الشدي	الكاتب	2	تكرار الرصد



## الحياة الفطرية .. من الحماية إلى الاستثمار

علي الشدي - [aaalshiddi@gmail.com](mailto:aaalshiddi@gmail.com)

شهدت السنوات الماضية منذ إطلاق رؤية السعودية 2030 جهوداً كبيرة للحفاظ على الحياة الفطرية والتنوع الطبيعي في بلادنا من خلال تشريعات وهيئات ومراكز مستحدثة مثل المركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر والمركز الوطني للرقابة على الالتزام البيئي وغيرها من الجهات التي أسهمت بشكل ملحوظ في حماية هذه الكنوز الوطنية والمحافظة عليها كل ذلك ينصب في سبيل حماية التنوع الطبيعي والبيئي أما المرحلة المقبلة وربما الأهم لضمان استدامة هذه الجهود فتقوم على تعزيز الاستفادة من تلك الموارد الطبيعية اقتصادياً واستثمارياً وغذائياً واجتماعياً.

والمعروف أن الحياة الفطرية في السعودية تعد ثروة طبيعية مهمة تقوم على تنوع بيئي واسع يشمل الصحاري والجبال والسواحل إضافة إلى تنوع المناخ بين معتدل صيفاً في الشمال والجنوب والطاءئف، ودافئ في الشتاء في جازان والسواحل ومناطق أخرى. وهذا التنوع لا يمثل قيمة بيئية فقط بل يحمل فرضاً اقتصادية وتنموية كبيرة إذا ما تم استثمارها بشكل مستدام وصحيح من التنوع النباتي في تلك المناطق ووجود نباتات صحراوية تتحمل الجفاف والحرارة ونباتات موسمية تنمو بعد الأمطار وتسهم في تغطية التربة وتحد من الغبار، وهناك نباتات جبلية وأشجار محلية تساعد على تثبيت التربة ونباتات ساحلية تدعم البيئات البحرية، كما أن البحر الأحمر والخليج العربي يزخران بنظم بحرية غنية تدعم التنوع الحيوي.

تقوم المحميات الطبيعية بدور مهم في حماية التنوع الحيوي وإعادة تأهيله، ومنها المحميات الملكية التي تأسست بأوامر ملكية 2018، ومنها محمية الملك سلمان في شمال السعودية والتي تعد رابع أكبر محمية في العالم وتضم آثاراً وتكوينات جيولوجية فريدة، ومحمية الأمير محمد بن سلمان التي تقع في الجزء الشمالي الغربي من السعودية بين مشاريع نيوم والبحر الأحمر والعللا، ومحمية الإمام تركي بن عبدالله التي تقع في شمال شرق العاصمة الرياض، وقد انضمت لبرنامج الإنسان والمحيط الحيوي التابع لمنظمة اليونسكو العالمية، إلى جانب محميات ملكية أخرى تبلغ في مجموعها 8 محميات.

ثم هناك المحميات التابعة للمركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية وأهمها محمية عروق بني معارض على الطرف الغربي للربع الخالي وهي موقع تراث عالمي وموئل للمها العربي، وكذلك منتزه حريملاء الوطني في منطقة الرياض الذي يعد من أكبر المنتزهات في منطقة الرياض ويقع غرب محافظة حريملاء التي تبعد عن العاصمة الرياض بـ 75 كيلو متراً فقط. ويمتاز هذا المنتزه بمقومات طبيعية ولذا يقصده الزوار من المواطنين والزائرين من العاصمة ويخدم أكبر تجمع سكاني ومنطقة جذب للسياح والزوار الذين يقيمون في الرياض أو يقصدونها لمختلف أغراض الزيارة والسياحة.

وأخيراً: تمثل الحياة الفطرية السعودية مورداً طبيعياً إستراتيجياً يجمع بين القيمة البيئية والأهمية الاقتصادية حيث يمكن تحويلها إلى مصدر دخل مستدام عبر السياحة البيئية والمشاريع الاستثمارية. ومن أنواعها تطوير السياحة البيئية مثل السفاري الصحراوية والسياحة الجبلية والغوص والأنشطة البحرية في الشعاب المرجانية إضافة إلى تعزيز السياحة العلمية ودعم وتحسين جودة المراعي الطبيعية وتطوير الاقتصاد الأخضر.

ولن يتم كل ذلك إلا بالتعاون بين الجهات المشرفة على الحياة الفطرية والمراكز البحثية والجهات الحكومية المعنية بالسياحة والثقافة من جهة مع القطاع الخاص القادر على تقديم استثمارات نوعية، والقادرة على استثمار الطاقات المميزة في المجتمعات المحلية التي تقيم في المحافظات والمراكز القريبة من كل محمية ليتحقق من الاستثمار في هذا القطاع المهم ويعود بالنفع على المستثمر ويفريه بالبقاء والتطوير والتوسع، ويعظم الفوائد للاقتصادات المحلية بما ينعكس إيجاباً على الاقتصاد الوطني، ويتيح للزوار مواقع مميزة بما تحويه وما تقدمه من خدمات لقضاء أوقات وتجارب سياحية مميزة، وكذلك ينتظر من الإعلام أن يسهم في تقديم صورة أوضح عن مناطق بلادنا الجميلة لكي يتجه المواطن والزائر إليها في بعض العطلات.

المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)	تصنيف الخبر	1447-12-29	تاريخ الخبر
وليد سعد الشهري	الكاتب	1	تكرار الرصد



## التعاون البيئي الدولي: تبادل الخبرات وتعزيز الكفاءة المؤسسية

### وليد سعد الشهري

لم يعد العمل البيئي في السياق العالمي المعاصر شأنًا محليًا محدود الأثر، بل أصبح منظومة تشغيلية عابرة للحدود تقوم على تكامل المعرفة وتبادل الخبرات وتعزيز القدرات المؤسسية المشتركة. ومع تسارع التحديات المرتبطة بتغير المناخ والتصر و فقدان التنوع الحيوي، برز التعاون البيئي الدولي بوصفه أحد أهم الأدوات الاستراتيجية لرفع كفاءة السياسات البيئية وتحسين الأداء التشغيلي للدول في إدارة الموارد الطبيعية بصورة مستدامة. ولم يعد هذا التعاون يقتصر على تبادل الرؤى النظرية، بل تطور إلى نماذج تنفيذية متقدمة تشمل منصات بيانات مشتركة وبرامج تدريب تخصصية ومبادرات مشتركة تعتمد على أفضل الممارسات الدولية وتستند إلى مؤشرات قياس واضحة قابلة للتقييم الدوري والمراجعة المستمرة.

وفي هذا الإطار، أثبتت التجارب العالمية أن الدول الأكثر نجاحًا في إدارة مواردها الطبيعية اعتمدت على نماذج تعاون مرنة تجمع بين المؤسسات الوطنية والمنظمات الدولية ومراكز البحث العلمي. ويبرز دور برنامج الأمم المتحدة للبيئة في دعم بناء القدرات المؤسسية وتطوير الأطر التنظيمية البيئية، إلى جانب جهود الاتحاد الدولي لحفظ الطبيعة في تطوير المعايير العالمية لحماية النظم البيئية. كما تسهم منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة في نقل الخبرات المرتبطة بإدارة الأراضي ومكافحة التصحر، ما يعكس اتساع نطاق العمل البيئي المشترك عالميًا وعمقه المؤسسي والتطبيقي، ويؤكد أهمية العمل متعدد الأطراف في معالجة القضايا البيئية المعقدة.

وفي المملكة العربية السعودية، يتكامل التعاون البيئي الدولي مع توجهات رؤية المملكة 2030 التي تضع الشراكات الدولية ضمن ركائز التحول نحو الاستدامة وتعزيز كفاءة الأداء الحكومي. وقد أسهمت المبادرات الوطنية في تعزيز الحضور الدولي للمملكة، خصوصًا عبر برامج تبادل المعرفة والتعاون البحثي والتقني مع المؤسسات العالمية. كما برزت مشاركة الجهات البيئية السعودية في المبادرات الدولية المرتبطة بالمناخ والتنوع الحيوي بوصفها نموذجًا متقدمًا للتكامل بين العمل الوطني والعمل الدولي، بما يعزز كفاءة السياسات ويرفع جاهزية المنظومات التشغيلية ويعمق أثرها التنموي طويل المدى، ويعزز موقع المملكة ضمن منظومة الحوكمة البيئية العالمية.

وتقدم التجارب الدولية نماذج عملية يمكن البناء عليها في تطوير التعاون البيئي المؤسسي. ففي الاتحاد الأوروبي، أسهمت برامج Horizon البيئية في تطوير حلول مشتركة لإدارة الموارد الطبيعية عبر شراكات متعددة الأطراف، بينما قدمت اتفاقيات التعاون بين

الدول الإسكندنافية نموذجاً ناجحاً في الإدارة التكاملية للغابات والموارد المائية. وفي إفريقيا، عززت مبادرة الجدار الأخضر الكبير التعاون الإقليمي لمكافحة التصحر واستعادة الأراضي المتدهورة، في حين طورت دول جنوب شرق آسيا برامج مشتركة لحماية الغابات الاستوائية والتنوع الحيوي. وتؤكد هذه التجارب أن التعاون الدولي يمثل أداة عملية لتعزيز الاستدامة وتحقيق أثر مؤسسي طويل المدى يتجاوز حدود السياسات الوطنية التقليدية.

وعلى المستوى التنفيذي، يتطلب تعزيز التعاون البيئي الدولي تبنى إطار تشغيلي متكامل يقوم على أربعة محاور رئيسية. يتمثل المحور الأول في تطوير منصات بيانات بيئية مشتركة تدعم تبادل المعلومات بصورة فورية وتضمن توحيد المؤشرات التشغيلية وتعزيز الشفافية المؤسسية. أما المحور الثاني فيرتبط بتصميم برامج تدريب مشتركة تستهدف تطوير الكفاءات المؤسسية وتعزيز نقل المعرفة بصورة منهجية ومستدامة. ويتمثل المحور الثالث في دعم البحث العلمي التطبيقي عبر مشاريع مشتركة بين الجامعات والمراكز البحثية الدولية، بينما يركز المحور الرابع على تطوير آليات تمويل مبتكرة تدعم تنفيذ المشاريع البيئية الكبرى وتعزز استدامتها التشغيلية والاقتصادية على المدى الطويل.

ورغم أهمية هذه الجهود، لا يخلو التعاون الدولي من تحديات ترتبط بتباين السياسات البيئية واختلاف القدرات المؤسسية بين الدول، إضافة إلى تحديات تنسيق البيانات وتوحيد المعايير التشغيلية. ويتطلب التعامل مع هذه التحديات تطوير أطر حوكمة مرنة، وتعزيز الشفافية، وتفعيل أنظمة المتابعة والتقييم لضمان تحقيق الأثر الفعلي للمبادرات المشتركة وتحويلها إلى نتائج قابلة للقياس والتنفيذ المؤسسي المستدام.

ويمثل التعاون البيئي الدولي اليوم فرصة استراتيجية لتعزيز الكفاءة المؤسسية وتطوير نماذج تشغيلية أكثر تكاملاً ومرونة، كما يسهم في دعم الاقتصاد الأخضر عبر نقل التكنولوجيا وتطوير القدرات البشرية وفتح مجالات جديدة للاستثمار البيئي. وفي ظل التحولات العالمية المتسارعة، يصبح التعاون الدولي خياراً حتمياً وليس بديلاً، إذ يتيح للدول تسريع تحقيق أهداف الاستدامة وتحسين جودة الحياة بصورة ملموسة ومستدامة.

ومن هنا يتكامل هذا الطرح مع المسار الأشمل الذي تتبناه سلسلة «أرض المستقبل»، حيث يشكل التعاون الدولي حلقة وصل محورية تمهد للنموذج التنموي المتكامل الذي يعرضه المقال الأخير. فالتكامل بين الابتكار والتعاون المؤسسي يمثل الأساس لبناء منظومة بيئية قادرة على تحقيق التوازن بين التنمية والحماية، وهو ما يقود مباشرة إلى رؤية شاملة لإدارة الموارد واستدامة البيئة في المستقبل.

@EngWalid67

المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)	تصنيف الخبر	1447-12-29	تاريخ الخبر
عبدالرحمن الحبيب	الكاتب	1	تكرار الرصد



## اليوم العالمي للبيئة: الزراعة بين الاستدامة والاستنزاف

عبدالرحمن الحبيب

أثار اليوم العالمي للبيئة الأسبوع الماضي نقاشاتٍ عديدة، تضمنت اتهام القطاع الزراعي بأنه أحد أكبر مصادر التلوث، مع طرح العديد من الحلول، بعضها مثالي يصعب تطبيقه أو يمكن تطبيقه بشروط، بينما يواجه بعضها الآخر معضلة التوازن بين كمية الإنتاج وحماية البيئة.

يواجه المزارعون، في بعض كبرى المناطق الزراعية حول العالم، قوانين بيئية ومناخية صارمة تزيد التكاليف وتُقلل الإنتاج؛ علاوة على أن تغير المناخ جعلهم عُرضةً لظواهر جوية مُتطرفة تهدد النظم البيئية الزراعية، خاصة ارتفاع الحرارة وقلّة الأمطار وتأثيرها على نمو المحاصيل وانتشار الآفات؛ كما أن تقلب الطقس يُصعب التنبؤ بنمو المحاصيل.

بالمقابل، كثيراً ما تستخدم شركات الأغذية مصطلحات تسويقية رنانة مثل: طبيعي، صديق للبيئة، مُستدام المصدر، عبوات قابلة للتدوير، محايدة للكربون، وذلك لتبرير ارتفاع أسعارها للمستهلكين، لكن المزارعين لا يحصلون إلا على نسبة ضئيلة من عائدات مبيعات التجزئة كما كتبت أماندا أرشيليا المديرية التنفيذية لمنظمة التجارة العادلة الأمريكية وخيرة قطاع الأغذية الطبيعية؛ مشيرة إلى أن الأراضي الصالحة للزراعة ستقلص بسبب ارتفاع درجات الحرارة وعدم انتظام هطول الأمطار، مما يهدد مصدر دخل المزارعين (نيوزويك).

تقترح أماندا حلاً واضحاً لطالما نادى به صغار المزارعين: التسعير العادل، لكن قلة قليلة من الشركات مستعدة لتبنيه. كما تؤكد الأبحاث هذا الأمر؛ فقد حُلّت دراسة نُشرت بمجلة Nature Sustainability (الاستدامة الطبيعية) ما يقرب من ثمانية عشر ألف ورقة بحثية حول الحوافز للزراعة المستدامة، وخلصت الدراسة إلى أن الحوافز المالية وآليات دعم الدخل كانت من بين أقوى العوامل الدافعة لتبني ممارسات الزراعة المستدامة على مستوى العالم.

لمواجهة ارتفاع التكاليف، يضطر المزارعون إلى تبني حلول سريعة ومنخفضة التكلفة، غالباً ما تضر بالنظام البيئي الأوسع وتستنزف خصوبة التربة.. وتلخص أماندا الوضع بالقول: «لا يمكن الحصول على تربة صحية بدون مزارع صحية، ولا يمكن الحصول على مزارع صحية بدون الاستثمار في الأشخاص الذين يديرونها.»

وتضرب الكاتبة أمثلة ناجحة دعمت انتقال المزارعين إلى ممارسات زراعية أفضل، في إفريقيا وآسيا والمحيط الهادي وأمريكا اللاتينية ومنطقة البحر الكاريبي، عبر برامج التدريب؛ مثل 100 ألف مزارع كاكاو وتوابل وجوز الهند والبن في إندونيسيا، وألف مزارع كاكاو في غانا، والسكر في فيجي.

فلا يكفي مطالبة المزارعين بتبني نهج سليم لإصلاح نظامنا البيئي، بل ينبغي معالجة الأسباب الجذرية المتعلقة بتمكينهم وتحديد أسعار منتجاتهم، ليتمكنوا بشكل أفضل في الوصول إلى رأس المال والمعدات والتدريب وغيرها من مدخلات الزراعة الأساسية، وفقاً لأماندا مضيفة أنه بمجرد ترسيخ الممارسات المستدامة، يمكنها تحفيز دورة تعزيزية من الربحية طويلة الأجل والمرونة البيئية.

وتشدد الكاتبة أن الوقت قد حان لشركات الأغذية لتُترجم شعاراتها البراقة إلى أفعال تُهيئ الظروف لازدهار المزارعين وأراضيهم، ويتم ذلك من خلال زيادة أجور المزارعين، والاستثمار في مزارعهم، وتبني ممارسات جديدة، وتنويع محاصيلهم. عندما يُصبح المزارعون أكثر قدرة على تحمّل تقلبات السوق وهشاشة المناخ، ستواجه سلاسل إمداد الأغذية والمشروبات مخاطر أقل.

تذكر أماندا «أن المزارعين الذين نعمل معهم كانوا واضحين بشأن احتياجاتهم لأكثر من 30 عاماً: أسعار مستقرة، وقوة تفاوضية أكبر، وحق المشاركة الفعالة في عملية صنع القرار. إنهم لا يطلبون صدقة، بل يطالبون بالإنصاف. بتوفير هذه الأسس، يمكنهم التكيف بكرامة، لا بياس.»

وتختتم مقالها بأنه في هذا اليوم العالمي للبيئة، أمام صناعة الأغذية والمشروبات خياران: إما الاستمرار في الاستثمار في شعارات براقية تتجاهل من يزرعون طعامنا، أو مواجهة الحقيقة المزعجة بأن المرونة البيئية الحقيقية تبدأ بتحويل الأموال للمزارعين وتمكينهم.

أخبار الهيئة السعودية للمياه	تصنيف الخبر	1447-12-29	تاريخ الخبر
	الكاتب	8	تكرار الرصد



## مؤتمر "IDWS 2026" يجمع قادة العالم في جدة ديسمبر القادم لصياغة مستقبل المياه



الهيئة السعودية للمياه  
Saudi Water Authority

جدة - واس

أعلنت الهيئة السعودية للمياه تنظيم مؤتمر الابتكار في استدامة المياه (IDWS 2026) خلال الفترة من 7 إلى 9 ديسمبر 2026 في مدينة جدة، ليعزز مكانة المملكة بوصفها مركزاً عالمياً للابتكار والاستثمار المائي، ومنصة دولية تجمع الحكومات والمستثمرين والمشغلين والمبتكرين لصياغة مستقبل القطاع عالمياً.

ويأتي انعقاد المؤتمر في وقت أصبحت فيه المياه عاملاً إستراتيجياً للنمو الاقتصادي والاستدامة والأمن الوطني، مع التوسع المتسارع في تقنيات الذكاء الاصطناعي ومراكز البيانات والصناعات المتقدمة والتعدين والطاقة النظيفة، وما يصاحب ذلك من ارتفاع متنامٍ في الطلب على الموارد المائية والبنية التحتية المرتبطة بها.

ومن المتوقع أن يستقطب IDWS 2026 أكثر من 10,000 مشارك من 140 دولة، إلى جانب أكثر من 250 متحدثاً و150 جهة عارضة، في تجمع دولي رفيع المستوى يضم قادة الحكومات والرؤساء التنفيذيين والمستثمرين والمشغلين والباحثين وشركات التقنية ورواد الأعمال؛ لمناقشة مستقبل المياه وتسريع تطوير الحلول المائية المستدامة وتعزيز فرص الاستثمار والشراكات الدولية.

ويعكس انعقاد المؤتمر في المملكة ما حققته من إنجازات نوعية عززت مكانتها العالمية في قطاع المياه، حيث تمتلك واحدة من أكثر

المنظومات المائية تطورًا وتكاملاً على مستوى العالم، وتشغّل أكثر من 500 منشأة لإنتاج المياه بطاقة تتجاوز 16.2 مليون متر مكعب يوميًا، كما تنصدر دول العالم في إنتاج المياه المحلاة وتطوير تقنيات التحلية عالية الكفاءة.

ويجسد هذا التقدم ما حققته رؤية المملكة 2030 من تحولات نوعية أسهمت في بناء نموذج عالمي متقدم لإدارة الموارد المائية، وتعزيز الاستدامة، ورفع الكفاءة التشغيلية، وتحفيز الاستثمار والابتكار في القطاع.

وتمثل نسخة 2026 مرحلة جديدة في مسيرة المؤتمر، من خلال التركيز على تحويل التحديات المائية إلى فرص اقتصادية واستثمارية، وتعزيز دور المياه بوصفها محركًا للتنمية الاقتصادية وأحد الممكّنات الرئيسة للنمو المستدام في مختلف القطاعات الحيوية.

ويركز المؤتمر على عدد من المحاور الإستراتيجية، تشمل حوكمة المياه، والتمويل المستدام، والشراكات بين القطاعين العام والخاص، والاقتصاد الدائري، وإدارة الأصول، والتحول الرقمي، وتطبيقات الذكاء الاصطناعي، إلى جانب استعراض الفرص الاقتصادية المرتبطة بقطاعات الطاقة والتعدين والصناعة والزراعة والسياحة والتنمية الحضرية. وبهذه المناسبة، أكد معالي رئيس الهيئة السعودية للمياه المهندس عبدالله بن إبراهيم العبدالكريم، أن المؤتمر يواصل ترسيخ مكانة المملكة بوصفها شريكًا عالميًا في صياغة مستقبل قطاع المياه، مشيرًا إلى أن النجاحات التي حققتها النسخ السابقة تعكس الثقة الدولية المتنامية في الدور الذي تؤديه المملكة في تطوير الحلول المائية المستدامة وتعزيز التعاون الدولي.

وقال: "لم تعد المياه تحديًا تشغيليًا فحسب، بل أصبحت عاملًا إستراتيجيًا في النمو الاقتصادي والأمن والاستدامة"، ومن هذا المنطلق، يأتي IDWS 2026 منصةً عالمية تجمع صناع القرار والمستثمرين والمبتكرين لتسريع تطوير الحلول المائية وتحويلها إلى أثر اقتصادي وتنموي مستدام. وسيقدم المؤتمر تجربة تنفيذية متكاملة تتجاوز الطرح النظري، من خلال عروض حية للتقنيات المتقدمة، ومنصات للشركات الناشئة، وبرامج متخصصة لربط المستثمرين بالمشروعات الواعدة، إضافة إلى جلسات إستراتيجية تجمع صناع القرار والممولين وقادة القطاع لتسريع التمويل والتنفيذ وتحويل الابتكارات إلى فرص استثمارية ومشروعات قابلة للنمو والتوسع.

كما سيخصص المؤتمر محورًا متقدمًا لاستعراض دور الذكاء الاصطناعي في إعادة تشكيل مستقبل قطاع المياه، من خلال أنظمة التشغيل الذكية، والتحليلات التنبؤية، والتوائم الرقمية، وإدارة الأصول والبنية التحتية في الوقت الفعلي، بما يسهم في رفع الكفاءة التشغيلية وتعزيز استدامة الموارد. وتدعو الهيئة السعودية للمياه للجهات الحكومية والخاصة والمستثمرين والمبتكرين والباحثين وقادة القطاع من مختلف أنحاء العالم للمشاركة في IDWS 2026، والمساهمة في صياغة مستقبل المياه عالميًا عبر منصة تجمع الفكر والاستثمار والابتكار والتنفيذ، وتحويل الرؤى إلى مشروعات، والابتكارات إلى استثمارات، والشراكات إلى نتائج ملموسة تسهم في تعزيز الأمن المائي ودعم النمو الاقتصادي المستدام على المستوى العالمي.

أخبار الهيئة السعودية للمياه	تصنيف الخبر	1447-12-29	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## شهادة التأهيل وحظر عمل «غير المعتمدين».. شروط «المياه» لضمان جودة واستدامة

### المشاريع



الهيئة السعودية للمياه  
Saudi Water Authority

### جهات الإخبارية

ألزمت الهيئة السعودية للمياه، جميع المرخص لهم، بعدم التعاقد مع أي مقاول غير مؤهل، وذلك في مسودة النسخة العاشرة لعام 2026 من القواعد الإجرائية لشهادة تأهيل المقاولين؛ لضمان جودة مشاريع القطاع واستدامتها.

### شروط أساسي

وأقرت الهيئة، في المسودة التي نشرت في منصة "استطلاع"، إلزامية الحصول على شهادة التأهيل لكافة المقاولين كشرط أساسي لتنفيذ مشاريع قطاع المياه، مؤكدةً أن هذا الإجراء يهدف إلى التحقق من استيفاء المعايير الفنية الموحدة، وضمان كفاءة التنفيذ، وجودة الخدمات والامتثال للأنظمة.

### صلاحية الشهادة

وحذرت الجهات المرخص لها بممارسة أنشطة تقديم الخدمات، من التعاقد مع جهات غير مؤهلة من قبل الهيئة، مضيفاً أن الشهادة تمتد صلاحيتها لعام واحد فقط من تاريخ إصدارها، وتتطلب تقديم طلب تجديد من قبل المقاول بعد انتهائها.

### إجراءات صارمة

ومنحت الهيئة صلاحيات واسعة لإيقاف أو منع إصدار الشهادة كلياً أو جزئياً، أو تعليقها لمدد محددة أو غير محددة، مشددةً على اتخاذ

إجراءات صارمة ضد من يقدم بيانات أو مستندات غير صحيحة أو مضللة ضمن طلبات التأهيل، أو يكرر المخالفات دون معالجتها خلال المدد المحددة.

### منع وإيقاف

ولفتت إلى أن قرار المنع أو الإيقاف لا يخل بحق الهيئة في اتخاذ أي إجراءات نظامية أخرى، مع إمكانية رفع الإيقاف بعد تصحيح وضع المقاول.

### تحصيل الرسوم

وفيما يخص الإجراءات المالية، ألزمت الهيئة طالبي الشهادة بسداد مقابل مالي يُستحق عند طلب الإصدار أو التجديد، وهو مبلغ غير مسترد بأي حال من الأحوال، مشيرةً إلى تحصيل الرسوم عبر القنوات الرسمية، ويقتصر على خطوة إصدار الشهادة ولا يشمل مراحل التقييم، دون أن يمثل ذلك التزامًا بإصدارها ما لم تُستوف كافة المتطلبات.

### دراسة الطلبات

وأُسندت التنظيمات، إلى الجهات العاملة في القطاع، مسؤولية دراسة الطلبات، والتأكد من مطابقتها للمعايير قبل الاعتماد الأولي، مع إلزامها بإعادة الطلبات غير المكتملة للمقاولين، على أن يبقى الاعتماد النهائي محصورًا بيد الهيئة السعودية للمياه، التي تتولى وضع المعايير الفنية، وتحديثها بالتعاون مع الجهات ذات العلاقة.

### تقديم الطلبات

وحددت الهيئة آليات تقديم الطلبات عبر إرسال الوثائق الأصلية الموقعة إلى العنوان الوطني الرسمي للإدارة العامة للتراخيص، سواءً منوالة أو بالبريد، وأتاحت خيار التقديم الإلكتروني المباشر عبر بوابتها الرسمية؛ لتسهيل الإجراءات على المقاولين.

### حماية القطاع

وبيّنت الوزارة أن هذه القواعد تستند إلى نظام المياه، الصادر بالمرسوم الملكي رقم "م/159" وتاريخ 11/11/1441 هـ، وتدخل حيز التنفيذ فور اعتمادها، وتخضع هذه القواعد ورسومها للمراجعة الدورية السنوية أو كلما دعت الحاجة؛ لضمان مواكبة متطلبات حماية القطاع.

### أنظمة ومعايير

واختتمت بأن هذه الإجراءات الرادعة تأتي بهدف مواجهة حالات تعثر المقاولين في تنفيذ المشاريع، أو تدني مستوى الأداء الفني والإداري، أو الإخلال بالأنظمة والمعايير المعتمدة.

أخبار صندوق التنمية الزراعية	تصنيف الخبر	1447-12-29	تاريخ الخبر
	الكاتب	3	تكرار الرصد



## الأمير سعود بن جلوي يستقبل مدير صندوق التنمية الزراعية بمنطقة مكة المكرمة



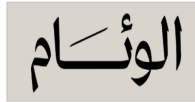
### جدة - واس

استقبل صاحب السمو الأمير سعود بن جلوي محافظ جدة، في مكتبه اليوم، مدير عام فرع صندوق التنمية الزراعية بمنطقة مكة المكرمة المهندس سامي بن مصلح المالكي.

واستمع سموه خلال الاستقبال لشرح عن أبرز أعمال وأنشطة فرع الصندوق بالمحافظة، وجهوده في دعم القطاع الزراعي وتعزيز التنمية الزراعية المستدامة، بما يسهم في تحقيق مستهدفات رؤية المملكة 2030.

كما جرى استعراض البرامج والمبادرات التمويلية والخدمات التي يقدمها الصندوق للمستفيدين، ودوره في دعم المزارعين والمشروعات الزراعية والإسهام في رفع كفاءة الإنتاج وتحقيق الأمن الغذائي.

أخبار المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها (وقاء)	تصنيف الخبر	1447-12-29	تاريخ الخبر
	الكاتب	11	تكرار الرصد



## المنظمة العالمية لصحة الحيوان WOAH تعتمد برنامج المملكة لمكافحة داء السعار



باريس - واس

اعتمدت المنظمة العالمية لصحة الحيوانية WOAH برنامج المملكة العربية السعودية لمكافحة داء السعار، وذلك بعد استيفاء المملكة جميع المتطلبات الفنية والمعايير الدولية المعتمدة لاعتماد برامج مكافحة، وهو ما يعد خطوة رائدة إقليمياً في اعتمادات برامج مكافحة على مستوى المنظمة في الأمراض الحيوانية ومنها هذا المرض توتيجاً للجهود المتواصلة في تعزيز الوقاية والمكافحة من الأمراض الحيوانية. جاء ذلك خلال أعمال الدورة الثالثة والتسعين للجمعية العمومية للمنظمة، التي عُقدت في العاصمة الفرنسية باريس، بمشاركة الدول الأعضاء والمنظمات الدولية المعنية بالصحة الحيوانية، ومثل المملكة في استلام شهادة الاعتماد مستشار قطاع الصحة الحيوانية الدكتور سند الحربي، ومدير عام المكتب التنفيذي نايف الشمري، ومدير عام إدارة مخاطر الصحة الحيوانية الدكتور بكر الطريف بالمركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها (وقاء). وجاء هذا الاعتماد بعد تقييم شامل للبرنامج الذي أعده المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية (وقاء)، والذي يتضمن منظومة متكاملة من الإجراءات الوقائية والرقابية لمكافحة داء السعار المنقول بواسطة الكلاب، بما يتوافق مع الاشتراطات والمعايير الدولية المعتمدة لدى المنظمة. ويعكس هذا الاعتماد التزام المملكة بتعزيز منظومة الصحة الحيوانية وتطبيق أفضل الممارسات العالمية في الوقاية من الأمراض المشتركة بين الإنسان والحيوان والسيطرة عليها، بما يساهم في حماية الصحة العامة والحد من مخاطر انتقال داء السعار إلى الإنسان، ويؤكد مكانة المملكة إقليمياً ودولياً في مجال الصحة الحيوانية، ويدعم جهودها في تبني نهج "الصحة الواحدة" الذي يربط بين صحة الإنسان والحيوان والبيئة، إضافة إلى تعزيز التنسيق الإقليمي في مكافحة الأمراض الحيوانية العابرة للحدود ورفع مستوى تصنيف المملكة في السيطرة على المرض وفق المعايير الدولية.

أخبار المركز الوطني للرقابة على الالتزام البيئي	تصنيف الخبر	1447-12-29	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## الكعبي: تراخيص مهنية بيئية تفتح فرص عمل جديدة للسعوديين

الرياض : "أخبار 24"

كشف مدير عام التصاريح في المركز الوطني للرقابة على الالتزام البيئي م. عبد الله الكعبي، أن إطلاق خدمة الترخيص المهني للأفراد يأتي ضمن توجه يستهدف تمكين الكفاءات الوطنية، وخلق فرص عمل جديدة في القطاع البيئي، بالترزامن مع اتساع حجم السوق المرتبط بالخدمات البيئية في المملكة. وأوضح الكعبي أن عدد المنشآت ذات الأثر البيئي المستهدفة لإصدار التصاريح لها يتجاوز 290 ألف منشأة، مشيراً إلى أن نحو 70% منها تندرج ضمن الفئة الأولى، وهي الفئة التي تمثل النطاق الرئيسي للخدمات البيئية؛ ما يستدعي تطوير أدوات تنظيمية جديدة، من بينها الترخيص المهني للأفراد لسد الفجوة في السوق وحوكمة الأسعار التقديرية لهذه الخدمات.

وأضاف أن المرحلة الثانية من برنامج الترخيص المهني للأفراد تركز على ثلاثة محاور رئيسية تشمل التسجيل والفرز، ثم التدريب، وصولاً إلى الاعتماد وإصدار التراخيص للمتخصصين، بما يضمن رفع كفاءة وجودة الخدمات المقدمة في هذا القطاع الحيوي. ويبيّن أن الفئات المستهدفة من هذه الخدمة تشمل المختصين في مجالات البيئة والتخصصات المرتبطة بها، في إطار توجه أوسع لتعزيز مشاركة الكوادر الوطنية في تقديم الحلول البيئية والاستشارية. وقبل أيام، كشف المركز الوطني للرقابة على الالتزام البيئي عن بدء استفادة 99 مواطناً ومواطنة من رخص العمل الحر في مجال الاستشارات البيئية عبر منصة "أثر" خلال أقل من ستة أشهر، مقدّمين خدماتهم لأكثر من 60 منشأة منخفضة الأثر البيئي.

وأوضح المتحدث الرسمي للمركز سعد المطرفي أن تمكين الأفراد يأتي ضمن توجه استراتيجي يهدف إلى خفض تكاليف الامتثال على المنشآت الصغيرة، ورفع كفاءة سوق الخدمات البيئية عبر تأهيل كوادر وطنية قادرة على إعداد خطط الإدارة البيئية وفق معايير تنظيمية معتمدة. وأشار إلى أن المرخصين باتوا يقدمون خدماتهم لمجموعة واسعة من الأنشطة، تشمل جمع النفايات، والأنشطة السكنية، وورش السيارات، والعيادات البيطرية، ومراكز إيواء الحيوانات، ومواقف الشاحنات، وبأسعار تنافسية مقارنة بالمكاتب الاستشارية الكبرى.

تاريخ الخبر	1447-12-29	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



## الهيئة العامة لمجلس الشورى تعقد اجتماعها التاسع عشر من أعمال السنة الثانية للدورة التاسعة



الرياض - واس

عقدت الهيئة العامة لمجلس الشورى اجتماعها التاسع عشر من أعمال السنة الثانية للدورة التاسعة، برئاسة معالي نائب رئيس المجلس الدكتور مشعل بن فهم السلمي، وبحضور معالي مساعد رئيس المجلس الدكتورة حنان بنت عبدالرحيم الأحمدي، ومعالي الأمين العام للمجلس الأستاذ محمد بن داخل المطيري، إلى جانب رؤساء اللجان المتخصصة في المجلس؛ وذلك للنظر في الموضوعات المدرجة على جدول أعمالها.

ووافقت الهيئة العامة للمجلس على إحالة 18 موضوعاً إلى جدول أعمال جلسات المجلس خلال الفترة المقبلة، شملت العديد من التقارير، ومن بينها التقرير السنوي لوزارة الصناعة والثروة المعدنية، والتقرير السنوي للهيئة العامة للطيران المدني، والتقرير السنوي لهيئة تنمية الصادرات السعودية، والتقرير السنوي لهيئة السعودية للسياحة، والتقرير السنوي لهيئة تنمية البحث والتطوير والابتكار، والتقرير السنوي لوزارة البيئة والمياه والزراعة، والتقرير السنوي للهيئة العامة للإحصاء. ووافقت خلال اجتماعها على إحالة عددٍ من مشروعات الاتفاقيات ومذكرات التفاهم في عدة مجالات مع عددٍ من الدول.

تاريخ الخبر	1447-12-29	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	5	الكاتب	



## جازان تحتضن أكثر من 163 نوعًا من النباتات المحلية الداعمة للاستدامة البيئية



### جازان - واس

تتميز منطقة جازان بتنوع نباتي غني يضم أكثر من 163 نوعًا من النباتات المحلية، التي تسهم في تعزيز التوازن البيئي والمحافظة على التنوع الحيوي، إلى جانب دورها في دعم جهود تنمية الغطاء النباتي وتحقيق الاستدامة البيئية.

وتُعد النباتات المحلية من الموارد الطبيعية المهمة في المنطقة، نظرًا لقدرتها على التكيف مع الظروف المناخية المختلفة، واحتياجاتها المائية المنخفضة مقارنة بالأنواع الدخيلة، مما يجعلها عنصرًا أساسيًا في برامج التشجير والمحافظة على البيئة.

ومن أبرز النباتات المحلية المنتشرة في جازان: الأراك، وأم غيلان، والسدر، والسمر، والظبية، والسرح، والأثب، والحميض، والضرب، والعوسج، والقطف، وغيرها من الأنواع التي تشكل جزءًا من الإرث الطبيعي للمنطقة.

ويعكس هذا التنوع النباتي ما تتمتع به جازان من مقومات بيئية وطبيعية أسهمت في ازدهار العديد من الأنواع النباتية، التي تؤدي دورًا مهمًا في دعم النظم البيئية والمحافظة على الموارد الطبيعية.

تاريخ الخبر	1447-12-29	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	6	الكاتب	



## "كاست" تنجح في تطوير وتصنيع أغشية تناضح عكسي لتعزيز الأمن المائي ورفع

### المحتوى المحلي



### الرياض - واس

طور فريق بحثي في مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية "كاست"، أغشية تناضح عكسي عالية الجودة مصنعة محلياً لتلبية المياه في المملكة، بهدف تعزيز الأمن المائي، ورفع نسبة المحتوى المحلي في الصناعات الحيوية، بما يحقق مستهدفات رؤية المملكة 2030 في الاستدامة البيئية.

ويأتي هذا الإنجاز ضمن جهود المختبر الوطني في كاست لتوطين التقنيات الحيوية المرتبطة بقطاع المياه وتسريع التطوير التقني وإيجاد حلول مبتكرة عالية الكفاءة لتلبية مياه البحر ومعالجة المياه.

ونفذ الفريق البحثي خلال المشروع سلسلة من التجارب المخبرية لتطوير أغشية متعددة الطبقات وتحسين خصائصها، شملت تصنيع أكثر من 70 غشاءً متعدد الطبقات، واختبار كفاءتها في فصل الأملاح والملوثات وتحسين تدفق المياه، حيث حقق الغشاء المطور نسبة فصل

للأملاح بلغت 96%، مع معدل تدفق للمياه وصل إلى 1.6 لتر لكل متر مربع في الساعة ضمن الظروف المخبرية، كما تم توثيق الابتكار عبر إصدار سر تجاري لتركيب الغشاء المطور.

وتُعد تقنية التناضح العكسي من أكثر تقنيات تحلية المياه كفاءة وانتشارًا، إذ تعتمد على أغشية شبه منفذة تسمح بمرور الماء وتمنع مرور الأملاح والشوائب والملوثات عند تطبيق ضغط عالٍ، وتُستخدم على نطاق واسع في محطات تحلية مياه البحر، وإنتاج مياه الشرب، وإعادة استخدام المياه.

ويمثل المشروع خطوة إستراتيجية نحو تقليل الاعتماد على الواردات وبناء قدرات وطنية في تصنيع الأغشية ونقل المعرفة التقنية، إلى جانب دعم سلاسل الإمداد المحلية وتأهيل الكفاءات الوطنية في المجالات الهندسية والتقنية المرتبطة بقطاع المياه.

ويسعى الفريق البحثي خلال المرحلة المقبلة إلى رفع مستوى الجاهزية التقنية، عبر محاكاة بيئات التشغيل وخطوط الإنتاج الصناعية، تمهيدًا للتوطين الصناعي الكامل للتقنية داخل المملكة، وتعزيز فرص الاستثمار والشراكات الصناعية المستقبلية، بما يسهم في خفض تكاليف إنتاج المياه المحلاة وترسيخ مكانة المملكة مركزًا عالميًا لتطوير تقنيات تحلية المياه واستدامة الموارد المائية.

تاريخ الخبر	1447-12-29	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	3	الكاتب	



## أكاديمية الطاقة والمياه تحفني بتخريج 378 متدرّبًا ومتدربة



جدة - واس

احتفت أكاديمية الطاقة والمياه ببراغ برعاية معالي وزير التعليم الأستاذ يوسف بن عبدالله بن عبدالعزيز، بتخريج 378 متدرّبًا ومتدربة من خريجي تخصصات الأكاديمية، بحضور نائب محافظ المؤسسة العامة للتدريب التقني والمهني الدكتور عادل بن حمد الزنيدي، ورئيس مجلس إدارة أكوا باور الشريك الإستراتيجي للمؤسسة محمد بن عبدالله أبو نيان.

وشهد الحفل حضورًا من قطاعات الأعمال والشركات والمؤسسات، التي استقطبت الخريجين بعد تأهيلهم في تخصصات الأكاديمية التي تضم تقنية صيانة المعدات الكهربائية، والصحة والسلامة المهنية، وتقنية معالجة المياه، وتقنية حماية البيئة، وتقنية صيانة المعدات الميكانيكية، والكهروميكانيكا، وتقنية اللحام، وتقنية التبريد والتكييف، والهيدروجين الأخضر، وتقنية الطاقة المتجددة.

وتضمن الحفل تبادل ثلاث اتفاقيات لتدريب وتوظيف 174 متدرّبًا ومتدربة في مجالات مهنية وفنية متنوعة.

وتخلل الحفل فقرات استعرضت جهود الأكاديمية وإنجازاتها، تلاها تكريم نائب محافظ المؤسسة للتدريب والتقني والخريجات، إضافة إلى تكريم مبتكري الأكاديمية لحصولهم على 26 ميدالية وجائزة عالمية في المعرض الدولي للاختراعات والابتكارات (ITEX 2026) الذي أقيم مؤخرًا في ماليزيا.

ودشن نائب محافظ المؤسسة العامة للتدريب التقني والمهني، برنامج الذكاء الاصطناعي بالأكاديمية كونه تجربة تعليمية متكاملة تجمع المعرفة والتطبيق الذكي لتمكين الكفاءات وبناء مستقبل تقوده التقنية الحديثة في قطاع الطاقة والمياه والصناعات الأخرى.

يُذكر أن أكاديمية الطاقة والمياه تقدم البرامج التدريبية بالجودة والكفاية وتحقيق التطوير النوعي للتدريب الذي يحقق الأهداف للمؤسسة العامة للتدريب التقني والمهني من خلال الشراكة الإستراتيجية التي تبنتها المؤسسة العامة مع شركة أكوا باور، بهدف تدريب وتأهيل الشباب السعودي لتوظيفهم مشغلين في مجالات تحلية المياه، والطاقة النظيفة ومشاريع الهيدروجين الأخضر، وكذلك دعم صندوق الموارد البشرية "هدف" لتمكين الاعتماد على الكوادر السعودية في مجالات مهمة وحيوية كتحلية المياه وتوليد الطاقة لها من مردود إيجابي على الاقتصاد الوطني بصورة عامة، وتنمية قدرات الكفاءات الوطنية وتوطين المعرفة بصورة خاصة بما يتوافق ورؤية المملكة 2030.

تاريخ الخبر	1447-12-29	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



## 235 طنا يوميا من مياه زمزم استهلك المصلين بالمسجد النبوي



### مكة المدينة المنورة

تقدم الهيئة العامة للعناية بشؤون المسجد الحرام والمسجد النبوي خدمات سقيا ماء زمزم للمصلين والزوار في المسجد النبوي، عبر منظومة تشغيلية متكاملة تضمن توفير الماء المبارك على مدار الساعة في مختلف المواقع داخل المسجد وساحاته. وأوضحت الهيئة أن منظومة سقيا ماء زمزم في المسجد النبوي تستهلك يوميا نحو 796 ألف كأس مياه بلاستيكية، فيما يبلغ حجم توزيع واستهلاك مياه زمزم داخل المسجد النبوي نحو 235 طنا يوميا، لتلبية احتياجات الأعداد المتزايدة من المصلين والزوار على مدار العام. وأفادت بأن المنظومة تضم أكثر من 10 آلاف حاوية لماء زمزم موزعة داخل المسجد النبوي وساحاته، تخضع لعمليات تعبئة ومتابعة مستمرة، تضمن جاهزيتها واستمرارية توفير المياه للمستفيدين، إلى جانب إجراء فحوصات دورية للتأكد من سلامة وجود مياه زمزم، باستخدام أحدث الأجهزة والتقنيات المتخصصة في مجال فحص المياه. وبينت الهيئة أنها وفرت عددا من نقاط السقيا الثابتة داخل المسجد النبوي، تشمل نقطة ماء زمزم المرقد عند باب عثمان بن عفان - رضي الله عنه -، ونقطة ماء زمزم غير المرقد عند باب عمر بن الخطاب - رضي الله عنه -، إضافة إلى نقاط السقيا في سطح المسجد عند المخارج (25، 29، 34) للماء المرقد، وعند مخرج باب 8 للماء غير المرقد، بما ييسر وصول المصلين والزوار إلى ماء زمزم في مختلف المواقع. وتأتي هذه الخدمات ضمن منظومة متكاملة تقدمها الهيئة للعناية بقاصدي المسجد النبوي، وتوفير الخدمات لهم وفق أعلى معايير الجودة، والكفاءة التشغيلية.

تاريخ الخبر	1447-12-29	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



## «النمر العربي» وعلاقته بالموروث الأدبي



### الطائف - نواف بن خيشوم

أقامت جمعية أدبي الطائف، ضمن فعاليات برنامج «الشريك الأدبي»، أمسية ثقافية بعنوان «النمر العربي الغائب في الطبيعة الحاضر في الموروث الأدبي»، قدّمها الشاعر الأستاذ أحمد البوق، الذي شغل سابقاً منصب مدير مركز الحياة الفطرية بالطائف، ويعمل مستشاراً في وزارة البيئة، واشتهر باهتمامه العميق بالحياة الفطرية والبحرية، جامعاً بين هذا الشغف واهتمامه بالأدب والشعر، حتى أطلق عليه بعض المقربين لقب «ذو الوجهتين» لما حققه من حضور مميز في المجالين.

وافتح الأمسية مدير الحوار الإعلامي الأستاذ محمد سعد الثبيتي، مرحباً بالضيف والحضور، ومقدمًا نبذة عن مسيرته العلمية والعملية والأدبية، قبل أن يبدأ الضيف في استعراض محاور الأمسية التي تناولت الحياة الفطرية في جزيرة العرب عمومًا، والنمر العربي على وجه الخصوص.

وأوضح الأستاذ أحمد البوق أن النمر العربي لم يُشاهد في جبال الجزيرة العربية منذ فترة طويلة، غير أن الشواهد والقرائن الميدانية تشير إلى استمرار وجوده بأعداد محدودة جدًا، الأمر الذي يستدعي مزيدًا من الجهود والإجراءات للحفاظ عليه ومنع انقراضه.

كما تناول عددًا من المحميات الطبيعية في الجزيرة العربية، مستعرضًا أدوارها في حماية التنوع النباتي والحيواني والمحافظة على التوازن البيئي.

وفي الجانب الأدبي من الأمسية، استعرض الضيف نماذج مختارة من الشعر العربي القديم التي ورد فيها ذكر الحيوان المفترس، متتبّعاً حضوره في النصوص الشعرية من الوصف المباشر إلى التوظيف الرمزي، وصولاً إلى أسنة الحيوان وإضفاء الصفات الإنسانية عليه.

ومن أبرز الشواهد التي توقف عندها أبيات للقتال الكلابي، يصور فيها علاقة استثنائية بين الإنسان والنمر في إطار شعري فريد يجمع بين التأمل والرفقة والمنافسة ومنها قوله:

وَلِي صَاحِبٌ فِي الْغَارِ هَدَّكَ صَاحِبًا

هُوَ الْجَوْنُ إِلَّا أَنَّهُ لَا يُعَلُّ

إِذَا مَا التَّقِينَا كَانَ جُلَّ حَدِيثِنَا

صِمَاتٌ وَطَرْفٌ كَالْمَعَابِلِ أَطْحَلُ

نَضَمْتِ الْأَرَوَى لَنَا بِطَامِعِنَا

كِلَانَا لَهُ مِنْهَا نَصِيبٌ وَمَأْكَلُ

وفي ختام الأمسية، أتاح مدير الحوار المجال للحضور للمشاركة، فتوالت المداخلات والأسئلة التي عكست تفاعلاً كبيراً مع الموضوع، وتناولت قضايا الحياة الفطرية والنباتية، ومستقبل المحافظة عليها في ظل مستهدفات رؤية المملكة العربية السعودية، وما تحقق من منجزات في هذا المجال.

وختم اللقاء رئيس مجلس إدارة جمعية أدبي الطائف الأستاذ عطاالله الجعيد، مقدّمًا شكره للضيف وللحضور، ومعبرًا عن سعادته بما طرح خلال الأمسية من معلومات وتجارب ورؤى ثرية. وفي نهاية البرنامج، كرّمت الجمعية الضيف ومدير الحوار بحضور مدير مركز الحياة الفطرية بالطائف سابقاً الأستاذ عبدالرحمن خوجة ثم التّقطت الصور التذكارية بهذه المناسبة.

تاريخ الخبر	1447-12-29	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



## شراكة إعلامية ومجتمعية بين "الحدث" و"نجران الخضراء" لتعزيز الوعي البيئي



### نجران - عبدالرحيم آل شيبان

في خطوة تعكس التزامهما المشترك تجاه تعزيز الوعي البيئي وترسيخ ثقافة الاستدامة، وقّعت صحيفة الحدث اتفاقية شراكة وتعاون مع جمعية نجران الخضراء، وذلك تزامناً مع احتفال الصحيفة بمرور 18 عاماً على مسيرتها الإعلامية الحافلة بالإنجاز والعطاء. وتأتي هذه الشراكة انطلاقاً من إيمان الطرفين بأهمية تكامل الأدوار بين المؤسسات الإعلامية ومنظمات القطاع غير الربحي، بما يساهم في دعم المبادرات البيئية، وتعزيز المشاركة المجتمعية، وتسليط الضوء على الجهود الرامية إلى حماية البيئة والمحافظة على الموارد الطبيعية. وتهدف الاتفاقية إلى توظيف المنصات الإعلامية في نشر الرسائل التوعوية ذات الأثر الإيجابي، وإبراز البرامج والمشروعات التي تنفذها الجمعية، إلى جانب دعم الحملات البيئية والمبادرات التطوعية التي تستهدف رفع مستوى الوعي بأهمية المحافظة على البيئة، وتعزيز السلوكيات الإيجابية تجاهها.

وأكد ممثلو الطرفين أن هذه الشراكة تمثل انطلاقة نحو تعاون نوعي يساهم في تحقيق أثر مجتمعي مستدام، من خلال تبادل الخبرات وتنفيذ برامج مشتركة تساهم في ترسيخ مفاهيم المسؤولية البيئية، وتدعم الجهود الوطنية الرامية إلى بناء مستقبل أكثر استدامة وجودة للحياة. كما نصت الاتفاقية على وضع إطار عمل يمتد لمدة عام من تاريخ توقيعها، يتضمن تنفيذ مبادرات وبرامج توعوية وتغطيات إعلامية للأنشطة والفعاليات البيئية، بما يعزز من حضور القضايا البيئية في المشهد الإعلامي، ويحفز مختلف فئات المجتمع على الإسهام الفاعل في حماية البيئة وتنميتها. وتجسد هذه الشراكة حرص صحيفة الحدث على توظيف رسالتها الإعلامية في خدمة القضايا الوطنية والمجتمعية، فيما تواصل جمعية نجران الخضراء جهودها الرامية إلى نشر الثقافة البيئية، وتحفيز العمل التطوعي، والإسهام في تحقيق مستهدفات التنمية المستدامة بما يتوافق مع تطلعات رؤية المملكة 2030.

تاريخ الخبر	1447-12-29	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



## موسم حصاد القمح.. إنتاج متنام يعزز المخزون الاستراتيجي



### مكة - رياض الخبراء

يعد القمح من أهم المحاصيل الاستراتيجية في العالم، لما يمثله من عنصر أساسي في الأمن الغذائي وصناعة الغذاء، وفي القصيم يحظى محصول القمح باهتمام كبير ضمن خطط التنمية الزراعية وتحقيق الاستدامة الغذائية، حيث شهد القطاع الزراعي تطوراً ملحوظاً في تقنيات الزراعة والإنتاج والتخزين خلال السنوات الأخيرة.

ويأتي موسم حصاد القمح سنوياً ليجسد حجم الجهود التي تبذلها الجهات الحكومية والمزارعون في تعزيز الإنتاج المحلي، وتوفير احتياجات السوق من الحبوب ذات الجودة العالية، حيث يمثل القمح مصدراً رئيسياً لصناعة الدقيق والخبز، والمعجنات والمكرونة، والأعلاف وبعض الصناعات الغذائية، كما يسهم في دعم الأمن الغذائي، وتوفير فرص عمل في القطاع الزراعي، وتنمية المناطق الريفية والزراعية، وتقليل الاعتماد على الاستيراد الخارجي.

وقد حققت منطقة القصيم خلال الأعوام الأخيرة معدلات إنتاج مرتفعة، في إطار خطط تعزيز الاكتفاء الذاتي وتنمية القطاع الزراعي، وتبدأ زراعة القمح غالباً خلال شهري نوفمبر وديسمبر، ويراعى خلال الزراعة، اعتدال درجات الحرارة، واستخدام البذور المحسنة، ويبدأ حصاد القمح عادة من أبريل وحتى يونيو، ويختلف التوقيت بحسب المنطقة والظروف المناخية.

ويمر محصول القمح بعدة مراحل زراعية، وهي مرحلة الإنبات، ومرحلة التفريع، ومرحلة تكوين السنابل، ومرحلة امتلاء الحبوب، ومرحلة النضج، ومرحلة الحصاد، فيما يحصد القمح عند تحول السنابل إلى اللون الذهبي وجفاف الحبوب بشكل كامل. ويشتمل القمح على أنواع عدة تختلف بحسب طبيعة الحبة والاستخدام الغذائي، كالقمح الصلب ويتميز بارتفاع نسبة البروتين، وقوة الحبة وصلابتها، والقمح اللين

ويتميز بانخفاض نسبة البروتين مقارنة بالصلب، وسهولة الطحن، والقمح الأحمر ويمتاز بلونه الداكن نسبياً، وبتحملة للظروف المناخية المختلفة، والقمح الأبيض ويتميز بلونه الفاتح، وبجودة الطحين الناتج عنه، ويستخدم في المخبوزات الفاخرة.

وتتم طرق حصاد القمح قديماً باستخدام المناجل اليدوية، وعمليات الدوس التقليدية، فيما تطورت عملية الحصاد الحديث عبر استخدام الآلية الحديثة، وأنظمة التخزين الذكية، وتقنيات الري الحديثة، مما أسهم في تقليل الفاقد، ورفع جودة الإنتاج، وزيادة كفاءة الحصاد. ويتواصل دعم القطاع الزراعي من خلال توفير البذور المحسنة، ودعم المزارعين، والتوسع في استخدام التقنيات الحديثة، وتطوير أنظمة الري، وإنشاء الصوامع ومرافق التخزين، والسعي نحو المزيد من التطوير لمواجهة تحديات محدودية الموارد المائية، والتغيرات المناخية، وارتفاع تكاليف الإنتاج، والحاجة إلى تطوير الأصناف المقاومة للجفاف.

تاريخ الخبر	1447-12-29	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	4	الكاتب	

الوئام

المدينة

الوطن  
ALWATANمركز منقذ  
مركز منقذ

## موسم الرطب ينطلق في المدينة المنورة والروثانة تنصد الأسواق نهاية يونيو



### سبق

شهد سوق التمور المركزي بالمدينة المنورة وساحة حراج التمور نشاطاً متزايداً مع انطلاق موسم الرطب، إذ بدأت بواكير الإنتاج تصل من مزارع وادي الصفراء والقرى الغربية على أطراف المدينة، مع توقعات بارتفاع الكميات المعروضة تدريجياً خلال الأيام المقبلة. ويتربح المشترون نضوج رطب "الروثانة" وبدء موسم حصاده بكميات وفيرة بنهاية شهر يونيو الجاري، إذ يُعدّ هذا الصنف الأشهر والأكثر طلباً بين سكان المدينة المنورة وزوارها، وتتميز حباته بحجمها المتوسط وقوامها الطري وحلاوتها المعتدلة.

وعلى صعيد الأسعار، يشهد مطلع الموسم ارتفاعاً ملحوظاً نظراً لشح المعروض وتصاعد الطلب، قبل أن تأخذ في الانخفاض التدريجي مع تدفق الكميات من مختلف الأصناف، لتبلغ أدنى مستوياتها في ذروة موسم الحصاد خلال يوليو المقبل، حين قد يصل سعر صندوق رطب الروثانة إلى 10 ريال، ثم تعاود الأسعار الارتفاع مجدداً مع اقتراب نهاية الموسم في أغسطس. وتشمل أصناف الرطب الصيفية الواردة من مزارع المدينة المنورة: "اللونة" و"الريبعة" اللتان تُعدّان أولى الأصناف وصولاً إلى السوق، و"البرني" المعروف بحجمه الكبير ومذاقه الحلو، و"العجوة" التي تحظى بمكانة خاصة وقيمة سوقية مرتفعة وتستأثر باهتمام زوار المدينة المنورة، إضافة إلى "الصفاوي" و"الحلية". ويحرص المزارعون على متابعة اكتمال نضوج رطب "الروثانة" بجودة مناسبة، تمهيداً لمراحل الجف والمباشر من المزارع، أو توزيعها في صناديق معبأة للتصدير وللأفراد، في ظل إقبال واسع من المشتريين داخل المنطقة وخارجها. ويمتد موسم الرطب في المدينة المنورة حتى نهاية أغسطس من كل عام.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1447-12-29	تاريخ الخبر
	الكاتب	9	تكرار الرصد



## إنتاج أكثر من 120 ألف طن من البطيخ يعزز مكانة الجوف الزراعية



سكاكا - واس

تواصل منطقة الجوف ترسيخ حضورها بوصفها إحدى المناطق الزراعية الرئيسية في المملكة، مستفيدةً من مقوماتها الطبيعية وتنوع محاصيلها، إلى جانب ما تشهده من تطور في أساليب الزراعة الحديثة التي أسهمت في رفع كفاءة الإنتاج وجودته. ويبرز البطيخ ضمن المحاصيل الصيفية التي حققت نجاحًا لافتًا في المنطقة، حيث تجاوز حجم الإنتاج السنوي 120 ألف طن، نتجت عن زراعة أكثر من 3750 هكتارًا، مما يعكس قدرة القطاع الزراعي في الجوف على تلبية احتياجات الأسواق المحلية ودعم منظومة الأمن الغذائي.

وتتنوع الأصناف المزروعة في مزارع المنطقة لتشمل الروكي الهجين، وكريمسون، ورويال الهجين، وتيمور الهجين، وجاكي العادي، وجاكي الهجين، والملوكي، وشارلستون الأبيض، وهي أصناف تتميز بجودتها العالية وملاءمتها للظروف المناخية في الجوف. وأوضح المزارع فهد الخالدي أن الخبرات الزراعية المتراكمة لدى المزارعين، إلى جانب الاستفادة من التقنيات الحديثة في إدارة المزارع والري، أسهمت في تحقيق مستويات إنتاجية مرتفعة، مشيرًا إلى أن محصول البطيخ أصبح من المنتجات الزراعية التي تحظى بإقبال واسع خلال الموسم الصيفي. من جانبه، أفاد المزارع والتاجر عبدالعزيز الشمري أن جودة الإنتاج أسهمت في تعزيز فرص التسويق داخل المنطقة وخارجها، مبيّنًا أن المزارعين يواصلون تطوير أساليب الزراعة والعناية بالمحصول بما يحقق قيمة مضافة للقطاع الزراعي ويرفع من تنافسيته في الأسواق. وتجسد النتائج التي تحققت في زراعة البطيخ في الجوف ما تمتلكه المنطقة من إمكانيات زراعية متنوعة، تسهم في دعم التنمية الاقتصادية وتعزيز استدامة الإنتاج الزراعي، بما يتوافق مع مستهدفات رؤية المملكة 2030 في تنمية القطاع الزراعي وزيادة مساهمته في الاقتصاد الوطني.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1447-12-29	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## حرارة الصيف ترفع أسعار "الحبب" في أسواق الأحساء



عيسى الحبيب - العمران

تشهد أسعار "الحبب" ارتفاعاً ملحوظاً خلال هذه الأيام وهي فترة الصيف ومع حرارة الجو اللاهبة في واحة الأحساء، حيث يتراوح سعر الكيلو بين 3.5 - 4 ريالاً . وأرجح عدد من الباعة في أسواق الأحساء إلى أن سبب الارتفاع يعود إلى عملية العرض والطلب خاصة وأنه يصل إلى أسواق الأحساء بأسعار مرتفعة نظراً لكثرة الإقبال عليه في فصل الصيف وكذلك ابتعاد مزارع الإنتاج. «المدنية» تجولت داخل أسواق الأحساء - وأبدى بعض التجار امتعاضهم إزاء الوضع الحالي بالسوق بداية من ارتفاع الأسعار التي شهدت هذا العام ارتفاعاً ملحوظاً يضر في نهاية المطاف بالمستهلكين والتجار الصغار، حيث تصل حمولة سيارة النقل الصغيرة بين 2500 - 3000 ريالاً ، وأشار أحد الباعة إلى أن أسعار الحبب ترتفع في بداية الإنتاج ونزوله إلى الأسواق .

المواطن أحمد حسين عبدالله قال: إن فاكهة الحبب موسمية ويكون عليها الإقبال مع الصيف حيث تتجه أنظار تجار الفواكه مع بداية فصل الصيف إلى مناطق الإنتاج حيث تكثر زراعة أجود أنواع «الحبب»، إذ يجد إقبالاً من التجار بغرض تسويقه على المستوى الداخلي وفي دول الخليج المجاورة - إلا أن سعر الحبة يصل إلى أكثر من 50 ريالاً، فأسواق الأحساء تجلب الحبب من حرض، ووادي الدواسر، وساجر . أما إبراهيم حسن «بائع» فيقول : أسعار الحبب تتفاوت كل حسب نوعه ومكانه، وأكد أن الأسعار تتأثر بكثرة الإقبال عليه في موسم الصيف، كما أنه يعد الفاكهة المفضلة في فصل الصيف والمناسبات.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1447-12-29	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## عسير.. تنوع بيئي وثراء طبيعي



### أبها - واس

تزامناً مع اليوم العالمي للبيئة، الذي وافق 5 يونيو تبرز منطقة عسير بوصفها إحدى أبرز المناطق الغنية بالتنوع البيئي في المملكة، لما تتمتع به من مقومات طبيعية فريدة جعلتها موطئاً للتنوع الإحيائي ووجهة بيئية وسياحية على مدى العام، ورافداً مهماً لدعم مستهدفات الاستدامة البيئية والتنمية السياحية.

وتتميز المنطقة بتضاريسها المتنوعة التي تمتد من قمم جبال السروات الشاهقة التي يتجاوز ارتفاع بعضها 3000 متر فوق سطح البحر، مروراً بالمرتفعات الجبلية ذات الغطاء النباتي الكثيف، وصولاً إلى سهول تهامة الساحلية، ما أسهم في تشكيل نطاقات بيئية متعددة ومتباينة المناخ والموارد، انعكس بدوره على تنوع الحياة الفطرية والغطاء النباتي.

ويُسهم هذا التنوع الجغرافي في تنوع مناخي واضح داخل المنطقة، إذ تتمتع المرتفعات بأجواء معتدلة نسبياً على مدى العام، مع معدلات أمطار موسمية تُعد من الأعلى مقارنةً ببقية مناطق المملكة، وهو ما ساعد على ازدهار غابات العرعر والزيتون البري والأكاسيا، إضافةً إلى انتشار النباتات العطرية والطبية التي تشتهر بها جبال عسير.

ووفقاً لبيانات المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية، تضم المملكة أكثر من 500 نوع من الطيور، وتُعد المناطق الجبلية في الجنوب الغربي، ومنها عسير، من أهم البيئات الداعمة لهذا التنوع، نظراً لتعدد الموائل الطبيعية وتوفير الغذاء والمياه ودرجات الحرارة المناسبة لاستقرار العديد من الأنواع المقيمة والمهاجرة.

وزُمد في البيئة البرية للمملكة نحو 78 نوعًا من الثدييات، و84 نوعًا من الزواحف -السحالي-، و45 نوعًا من الثعابين، إضافة إلى آلاف الأنواع من اللافقاريات التي تتجاوز 6800 نوع من الحشرات، ما يعكس ثراءً بيئيًا واسعًا وتوازنًا طبيعيًا في النظم البيئية البرية.

وتُعد المحميات الطبيعية في منطقة عسير أحد أهم أدوات الحماية البيئية، حيث تسهم في صون المواطن الطبيعية للكائنات الفطرية، والمحافظة على التوازن البيئي، والحد من التدهور البيئي، إلى جانب دعم برامج التشجير واستعادة الغطاء النباتي، بما يواكب الجهود الوطنية في مكافحة التصحر وتعزيز الاستدامة البيئية.

وتشهد المنطقة اهتمامًا متزايدًا بتطوير السياحة البيئية، من خلال تعزيز الوعي بأهمية المواقع الطبيعية، وتنظيم الأنشطة البيئية المستدامة، بما يسهم في جعل عسير وجهة سياحية بيئية جاذبة تدعم الاقتصاد المحلي وتوفر فرصًا تنموية مرتبطة بالطبيعة.

وتؤكد هذه المؤشرات أن منطقة عسير تمثل نموذجًا بيئيًا متوازنًا يجمع بين التنوع الطبيعي والجهود الوطنية للحفاظ على الموارد البيئية، بما يسهم في تحقيق الاستدامة البيئية ورفع جودة الحياة، ويعكس أهمية ما تزخر به المنطقة من مقومات طبيعية وتنوع إحيائي فريد، ويؤكد مكانتها كإحدى أبرز الوجهات البيئية والسياحية في المملكة، بما ينسجم مع مستهدفات رؤية 2030 ومبادراتها البيئية الرامية إلى تعزيز الاستدامة وحماية الحياة الفطرية.

وتعكس هذه المقومات الطبيعية والتنوع الإحيائي الذي تزخر به منطقة عسير أهمية استمرار الجهود الوطنية في حماية البيئة وتنمية مواردها الطبيعية، بما يعزز استدامة النظم البيئية ويدعم جودة الحياة، ويكرّس مكانة المنطقة كنموذج وطني في التوازن بين التنمية والحفاظ على البيئة.

تاريخ الخبر	1447-12-29	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	3	الكاتب	



## "هيئة الفروسية" و"جامعة الملك فيصل" توقعان مذكرة تعاون لتعزيز مستوى

### الخدمات البيطرية



#### الرياض - واس

وقّعت هيئة الفروسية مذكرة تعاون مع جامعة الملك فيصل، بهدف تنظيم وتفعيل مجالات التعاون المشترك، وتحقيق التكامل في خدمة المجتمع ورفع مستوى الخدمات البيطرية المقدّمة. وتهدف المذكرة إلى الارتقاء بصحة الخيل، ودعم إصدار البحوث التعاونية، إلى جانب الاهتمام برياضة الفروسية وتعزيز ممارستها وفق أسس علمية وبحثية متقدمة، بما يساهم في تطوير القطاع وتحقيق استدامته. وتتضمن المذكرة عددًا من مجالات التعاون، من أبرزها التعاون في التصدي للأمراض الناشئة والموجودة، وتقييم بروتوكولات العلاج والإجراءات البيطرية المعتمدة، إلى جانب دعم وتطوير الأبحاث الطبية وأبحاث الرفاهية المرتبطة بالخيل.

وتشمل مجالات التعاون العمل على مشاريع بحثية تعاونية تخدم مجال الخيل ورياضة الفروسية، وتبادل الخبرات والمواد والبيانات والعينات البيولوجية والمعلومات ذات العلاقة بالأغراض البحثية والتشخيصية، إضافة إلى التنسيق لعقد الاجتماعات العلمية وورش العمل والندوات المتخصصة، وتقديم أنشطة التدريب والاستشارات العلمية المعنية بالخيل. ويأتي توقيع هذه المذكرة امتدادًا لجهود هيئة الفروسية في دعم وتطوير قطاع الفروسية وحرصها على صحة الخيل من خلال رفع مستوى الخدمات البيطرية المقدّمة، وتعزيز الشراكات مع الجهات الأكاديمية والبحثية، بما يساهم في رفع كفاءة المبادرات المشتركة، وتحقيق الاستدامة للقطاع.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1447-12-29	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## ضبط 27 مخالفاً لنظام البيئة بعدد من مناطق المملكة خلال أسبوع



### فريق التحرير

ضبطت القوات الخاصة للأمن البيئي 27 مخالفاً لنظام البيئة في عدد من مناطق المملكة خلال أسبوع. وأضافت عبر منصة (إكس)، أنه ت ضبط ست مواطنين ارتكبوا مخالفات رعي في محميات عبد العزيز بن محمد الملكية والإمام تركي بن عبد الله الملكية والملك عبد العزيز الملكية، ومواطن نقل حطباً محلياً في منطقة الرياض.

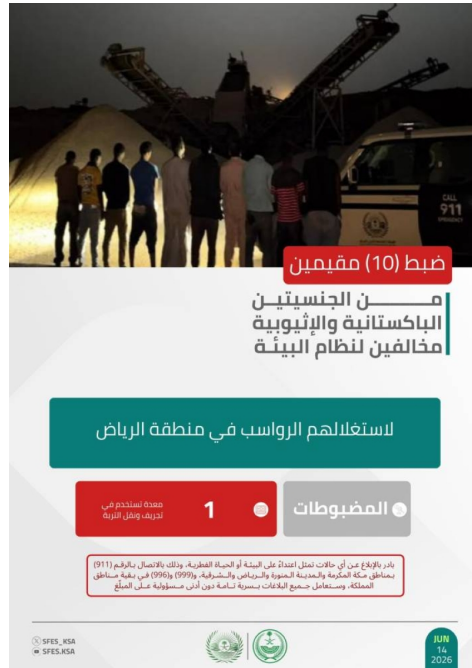
كذلك تم ضبط ثلاثة مواطنين لم يتزموا بتعليمات وإرشادات المحافظة على الغطاء النباتي بإشعال النار في غير الأماكن المخصصة لها في مناطق الشرقية وعسير وحائل، وثلاثة مواطنين دخلوا بمركبتهم في الفياض والروضات البرية المحمية بمحميتي الإمام عبد العزيز بن محمد والملك عبد العزيز الملكيتين. أيضاً تم ضبط ست مقيمين من الجنسيين الباكستانية واليمنية استغلوا الرواسب في منطقتي المدينة المنورة وحائل، ومقيماً من الجنسية النيبالية لوث البيئة بتفريغ مواد خرسانية في منطقة المدينة المنورة ومواطنين ارتكبا مخالفة تخيير بمحميتي الملك عبد العزيز والإمام فيصل بن تركي الملكيتين.

وضبطت المديرية العامة لحرس الحدود مقيمين من الجنسية البنجلاديشية مخالفين للوائح الأمن والسلامة لمزاولة الأنشطة البحرية في المناطق البحرية ارتكبا مخالفة صيد دون تصريح في منطقة مكة المكرمة، ومقيمين من نفس الجنسية ارتكبا ذات المخالفة في منطقتي تبوك والمدينة المنورة.

تاريخ الخبر	1447-12-29	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	8	الكاتب	



## الأمن البيئي " يضبط (10) مقيمين مخالفين لنظام البيئة لاستغلالهم الرواسب في منطقة الرياض



### الرياض - واس

ضبطت القوات الخاصة للأمن البيئي (10) مقيمين مخالفين لنظام البيئة من الجنسيين الباكستانية والإثيوبية، لاستغلالهم الرواسب في منطقة الرياض، وطُبقت الإجراءات النظامية بحقهم.

وأوضحت القوات أنه تم ضبط معدة تستخدم في تجريف ونقل التربة، حائثة على الإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداءً على البيئة أو الحياة الفطرية على الأرقام (911) بمناطق مكة المكرمة والمدينة المنورة والرياض والشرقية، و(999) و(996) في بقية مناطق المملكة، وستعامل جميع البلاغات بسرية تامة دون أدنى مسؤولية على المبلِّغ.

تاريخ الخبر	1447-12-29	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	5	الكاتب	



## "الأمن البيئي" يضبط مواطناً مخالفاً لنظام البيئة لارتكابه مخالفة رعي في محمية

### الملك عبدالعزيز الملكية



### الرياض - واس

ضبطت القوات الخاصة للأمن البيئي مواطناً مخالفاً لنظام البيئة، لارتكابه مخالفة رعي (40) متناً من الإبل في مواقع محظور الرعي فيها في محمية الملك عبدالعزيز الملكية، وطبقت الإجراءات النظامية بحقه.

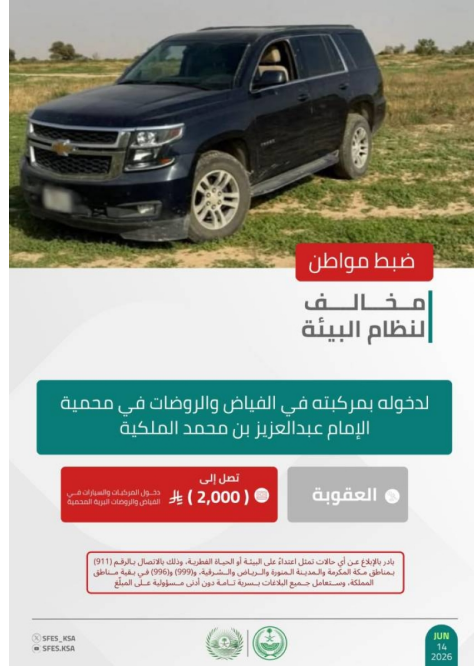
وأكدت القوات أن عقوبة رعي الإبل غرامة (500) ريال لكل متن، حاشية على الإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداءً على البيئة أو الحياة الفطرية على الرقم (911) بمناطق مكة المكرمة والمدينة المنورة والرياض والشرقية، و(999) و(996) في بقية مناطق المملكة، وستعامل جميع البلاغات بسرية تامة دون أدنى مسؤولية على المبلِّغ.

تاريخ الخبر	1447-12-29	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	5	الكاتب	



## "الأمن البيئي" يضبط مواطناً مخالفاً لنظام البيئة في محمية الإمام عبدالعزيز بن محمد

### الملكية



### الرياض - واس

ضبطت القوات الخاصة للأمن البيئي مواطناً مخالفاً لنظام البيئة لدخوله بمركبته في الفياض والروضات في محمية الإمام عبدالعزيز بن محمد الملكية، وأُخذت الإجراءات النظامية بحقه.

وأوضحت القوات أن عقوبة دخول المركبات والسيارات في الفياض والروضات البرية المحمية تصل إلى (2,000) ريال، حاشئة على الإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداءً على البيئة أو الحياة الفطرية على الرقم (911) بمناطق مكة المكرمة والمدينة المنورة والرياض والشرقية، و(999) و(996) في بقية مناطق المملكة، وستعامل جميع البلاغات بسرية تامة دون أدنى مسؤولية على المبلغ.

تاريخ الخبر	1447-12-29	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	7	الكاتب	

25h

الرياض

اليوم

عاجل  
AJEL.SA

المدنية

عكا

وكالة الأنباء  
السعودية  
SAUDI PRESS  
AGENCY

## القوات الخاصة للأمن والحماية تضبط مخالفين لنظام البيئة في منطقة تبوك



تبوك - واس

ضبطت القوات الخاصة للأمن والحماية مخالفين لنظام البيئة لاستغلالهما الرواسب بمنطقة تبوك.

وأوضحت القوات أنه تم ضبط معدتين تستخدمان في نقل الرمال وتجريف التربة، يعمل عليها مواطن ومقيم من الجنسية الباكستانية، وطبقت الإجراءات النظامية بحقهما.

وحثت على الإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداء على البيئة أو الحياة الفطرية على الأرقام (911) بمناطق مكة المكرمة والمدينة المنورة والرياض والشرقية، و(999) و(996) في بقية مناطق المملكة، وستعامل جميع البلاغات بسرية تامة دون أدنى مسؤولية على المبلغ.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1447-12-29	تاريخ الخبر
	الكاتب	6	تكرار الرصد



## حرس الحدود بالمدينة المنورة يضبط 3 مخالفين لمزاولة الصيد دون تصريح



### المدينة المنورة - واس

ضبطت الدوريات الساحلية لحرس الحدود في محافظة ينبع بمنطقة المدينة المنورة، مقيمين من الجنسية البنغلاديشية ومقيماً من الجنسية الميانمارية مخالفين للائحة الأمن والسلامة لمزاولة الأنشطة البحرية في المناطق البحرية للمملكة، وذلك لممارستهم الصيد دون تصريح، واستخدامهم أدوات محظورة، وطُبقت الإجراءات النظامية بحقهم بالتنسيق مع الجهات المختصة.

وأهاب حرس الحدود بالجميع الالتزام بالأنظمة والتعليمات المتعلقة بحماية الثروات المائية الحية والإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداءً على البيئة أو الحياة الفطرية، وذلك بالاتصال على الرقم (911) بمناطق مكة المكرمة، والمدينة المنورة، والرياض، والشرقية، و (994) في بقية مناطق المملكة، وستعامل جميع البلاغات بسرية تامة دون أدنى مسؤولية على المبلِّغ.

وزارة البيئة والمياه والزراعة  
Ministry of Environment Water & Agriculture



# شكرا لكم

الادارة العامة للإتصال المؤسسى والاعلام