



الملف الصحفي

ليوم (الجمعة)

02 جمادى الاولى 1447 هـ

24 أكتوبر 2025 م

الموضوع	من	الى
أهم المستجدات المحلية	1	7
أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	8	15
المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)	16	18
تقارير ومؤشرات عامة	19	49
أخبار الهيئة السعودية للمياه	50	51
أخبار الشركة السعودية للاستثمارية لإعادة التدوير (سرك)	52	52
أخبار الشركة السعودية للاستثمار الزراعي والإنتاج الزراعي (سالك)	53	53
أخبار المركز الوطني لأبحاث وتطوير الزراعة المستدامة (استدامة)	54	54
أخبار المركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر	55	55
أخبار المركز الوطني للأرصاد	56	56
أخبار المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية	57	59
أخبار وتقارير عالمية (البيئة و المياه والزراعة)	60	64

أهم المستجدات المحلية	تصنيف الخبر	1447-05-02	تاريخ الخبر
	الكاتب	3	تكرار الرصد



خلال مؤتمر وزراء «التعاون الإسلامي»

المملكة تؤكد أهمية التكامل لتحقيق التنمية المستدامة في قطاع المياه



واس - جدة:

أكدت المملكة العربية السعودية، أهمية تعزيز الجهود المشتركة لدعم إدارة الموارد المائية ومشاريع المياه والبنف التحتية في دول منظمة التعاون الإسلامي، وأهمية الانتقال من مرحلة التخطيط ووضع الرؤى إلى تحقيق نتائج ملموسة تسهم في تعزيز الأمن المائي وتحقيق التنمية المستدامة في دول المنظمة.

جاء ذلك في كلمة ألقاها وزير البيئة والمياه والزراعة المهندس عبدالرحمن الفضلي، خلال افتتاح أعمال الدورة الخامسة لمؤتمر وزراء منظمة التعاون الإسلامي المسؤولين عن المياه، تحت شعار «من الرؤية إلى التأثير».

وأكد أن تحقيق الأمن المائي يشكل ركيزة أساسية للتنمية المستدامة، ورافدًا رئيسًا لصحة ورفاه الشعوب، مشيرًا إلى أن النمو السكاني والاقتصادي وتغير المناخ يفرضان تحديات متزايدة بين دول المنظمة، أبرزها ارتفاع الطلب على المياه وتزايد معدلات الجفاف والفيضانات والكوارث الطبيعية، إلى جانب ما تعانيه العديد من دول المنظمة من شح ونُدرة في الموارد المائية، مما يستدعي العمل على رفع كفاءة استخدام المياه، وتطوير البنية التحتية، وتوفير التمويل اللازم لتعزيز إدارة الموارد المائية وتحسين خدماتها.

وأوضح الفضلي أن المملكة عملت على تبني حلول متكاملة وفعّالة لإدارة المياه؛ حيث وضعت إستراتيجية شاملة للمياه على المستوى الوطني، تعمل على دمج التوجهات والسياسات والتشريعات والممارسات في قطاع المياه، كما أقرّت نظام المياه ليكون إطاراً تشريعياً وتنظيمياً رائداً، إلى جانب دعم الابتكار في الحلول التقنية، والحد من آثار التغير المناخي والأخطار المرتبطة بها، مبيّناً أن الأمم المتحدة وثّقت هذه الإنجازات في تقرير دراسة حالة الإدارة المتكاملة للمياه الصادر في نيويورك هذا العام.

ونوه بإعلان صاحب السمو الملكي ولي العهد -حفظه الله-، عن تأسيس المملكة لمنظمة عالمية للمياه، مقرها الرياض؛ لتكون منصةً دوليةً رائدةً تُسهم في حشد الجهود والمنظمات الدولية لمعالجة تحديات المياه من منظور تكاملي، داعياً جميع الدول للانضمام إلى هذه المنظمة لدعم جهودها في تحقيق مستقبل مائي آمن ومستدام.

أهم المستجدات المحلية	تصنيف الخبر	1447-05-02	تاريخ الخبر
	الكاتب	6	تكرار الرصد



"المؤتمر الإسلامي للوزراء المسؤولين عن المياه".. يؤكد أهمية التعاون وتبادل المعرفة لإدارة الموارد المائية بالتقنيات الحديثة



جدة - واس

أكدت منظمة التعاون الإسلامي أهمية إيجاد حلول شاملة لتعزيز قدرة الدول الأعضاء على تحلية المياه واستخدام تقنيات أكثر كفاءة وأقل تكلفة مع تحسين إدارة المياه الجوفية والاستفادة من الموارد المتجددة.

جاء ذلك خلال أعمال الدورة الخامسة للمؤتمر الإسلامي للوزراء المسؤولين عن المياه في الدول الأعضاء في المنظمة، الذي استمرت أعماله 3 أيام، واختتمت أمس بمحافظة جدة، تحت شعار "من الرؤية إلى التأثير"، بمشاركة وزراء ومندوبين من الدول الأعضاء ورؤساء وممثلي المؤسسات التابعة للمنظمة ذات الصلة، حيث ناقش المشاركون سبل تطوير التعاون في مجال المياه وتعزيز الأمن المائي في العالم الإسلامي.

وأكد المؤتمر على أهمية تعزيز الآليات ضمن رؤية منظمة التعاون الإسلامي للمياه، لإيجاد حلول شاملة تمكّن الدول الأعضاء من مواجهة تحديات ندرة المياه، من خلال تطوير قدراتها في تحلية المياه واستخدام تقنيات حديثة أكثر كفاءة وأقل تكلفة، وتحسين إدارة المياه الجوفية، والاستفادة من الموارد المتجددة عبر تعاون مشترك يضمن تبادل المعرفة والخبرات التقنية.

وشجّع المؤتمر الدول الأعضاء على التنفيذ الفعّال للرؤية المشتركة "العمل سوياً من أجل مستقبل آمن في مجال المياه"، داعياً إلى

تبني إستراتيجيات تدعم نقل التكنولوجيا وتبادل الخبرات الفنية وبناء القدرات البشرية، بما يعزز الجهود الجماعية؛ لتحقيق الأمن المائي والتنمية المستدامة، مؤكداً أهمية إدماج الذكاء الاصطناعي في تطوير حلول مبتكرة لإدارة المياه وتدريب الكوادر الوطنية في هذا المجال الحيوي.

ودعا المؤتمر إلى تعزيز التعاون العابر للحدود بين الدول المشاطئة للنهار والأحواض الجوفية المشتركة، واعتماد إستراتيجيات وطنية متكاملة لتحقيق أهداف التنمية المستدامة، ولا سيما الهدف السادس المتعلق بالمياه والصرف الصحي، داعياً الأمانة العامة إلى تنظيم ورش عمل وبرامج تدريبية لبناء القدرات وتبادل الخبرات بين المتخصصين، إلى جانب تحديث قائمة مراكز الاتصال الوطنية لتسهيل التنسيق بين الدول الأعضاء ومؤسسات المنظمة ذات الصلة.

واختتم المؤتمر أعماله بتوجيه الشكر والتقدير للمملكة العربية السعودية على تنظيم واستضافة الدورة الخامسة بنجاح، مشيداً بجهودها في دعم مبادرات التعاون المائي والبيئي والتنمية المستدامة، كما رحّب بتنظيم المملكة والمجلس العالمي للمياه للمنتدى العالمي الحادي عشر للمياه في الرياض عام 2027، تحت شعار "العمل من أجل غد أفضل"، وحثّ الدول الأعضاء على تقديم الدعم والمشاركة الفاعلة فيه.



أهم المستجدات المحلية	تصنيف الخبر	1447-05-02	تاريخ الخبر
	الكاتب	2	تكرار الرصد



"وزير البيئة" يرأس اجتماع مجلس إدارة الشركة الوطنية للخدمات الزراعية

الرياض - واس

رأس معالي وزير البيئة والمياه والزراعة رئيس مجلس إدارة الشركة الوطنية للخدمات الزراعية المهندس عبدالرحمن الفضلي، اليوم، اجتماع مجلس إدارة الشركة، بحضور أعضاء المجلس والرئيس التنفيذي للشركة المهندس عمر السحيباني.

واستعرض المجلس خلال الاجتماع التحديثات عن سير أعمال الشركة والموضوعات المدرجة على جدول الأعمال.

يُذكر أن الشركة الوطنية للخدمات الزراعية تأسست بموجب قرار من مجلس الوزراء لتقديم الخدمات الزراعية المُسندة من قبل وزارة البيئة والمياه والزراعة.

أهم المستجدات المحلية	تصنيف الخبر	1447-05-02	تاريخ الخبر
	الكاتب	10	تكرار الرصد



"نائب وزير البيئة" يدشن معرض التوعية بالأمن السيبراني ومنصة "ساير" تحت شعار "وعيك أمانك"



الرياض - واس

دشن معالي نائب وزير البيئة والمياه والزراعة المهندس منصور بن هلال المشيطي، معرض التوعية بالأمن السيبراني تحت شعار "وعيك أمانك"، ومنصة التوعية بالأمن السيبراني "ساير"، بالتزامن مع الشهر العالمي للتوعية بالأمن السيبراني.

ويهدف المعرض إلى نشر الوعي وتمكين منسوبي ومنسوبات المنظومة من تبني ممارسات أمنة تعزز الحماية والمسؤولية الرقمية، ورفع مستوى الوعي بالأمن السيبراني لدى مختلف شرائح المجتمع، والوصول إلى فضاء سيبراني آمن وموثوق يمكن النمو والازدهار، وفق مستهدفات رؤية المملكة 2030.

ويتضمن المعرض ستة أركان أساسية، تتضمن ركن الهجمات السيبرانية والدفاع السيبراني؛ لاستعراض سيناريوهات لكيفية التعامل مع الهجمات والتهديدات السيبرانية، وركن خدمات الإدارة العامة للأمن السيبراني؛ لاستعراض خدمات تقنية تعزز حماية الأصول الرقمية

وتمكن موظفي منظومة البيئة والمياه والزراعة من الوصول الآمن للأنظمة والمعلومات، إضافة إلى ركن مركز العمليات الموحد (C-SOC)، يحتوي على نموذج مُصغر لمركز العمليات الموحد، لمراقبة الوضع الأمني للمنظومة وتعزيزه باستمرار، وضمان إدارة الحوادث السيرانية بفاعلية من خلال المراقبة والكشف عنها وتحليلها والاستجابة لها.

كما تضمن المعرض ركن أمن البيت الذكي، للتوعية بمخاطر استخدام الذكاء الاصطناعي، واستخدام الأجهزة بجميع أنواعها (كاميرات المنزل، الأجهزة المحمولة، الإضاءة، المكيفات، والواي فاي)، إضافة إلى ركن المكتب السري، ويحتوي على نموذج مصغر للمكتب السري، وعرض لآلية التعامل مع المعاملات والوثائق السرية باستلامها وتصديرها، بحسب دليل حوكمة سرية المعلومات، وركن للألعاب لتقديم ألعاب تفاعلية توعوية، تهدف إلى نشر ثقافة الوعي بالأمن السيراني.

تأتي هذه الفعاليات ضمن مشاركة الوزارة في الحملة الوطنية للتوعية بالأمن السيراني، لاستعراض الجهود المبذولة في تعزيز الأمن السيراني وحماية البيانات الشخصية، وأهمية اتباع أفضل الممارسات الآمنة في الفضاء السيراني، كما تأتي تنويهاً لجهود متواصلة من الإدارة العامة للأمن السيراني في الوزارة، وتأكيداً على الالتزام برفع الوعي بالأمن السيراني لجميع منسوبي ومنسوبات المنظومة.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1447-05-02	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



اتفاقيات بقيمة تتجاوز 933 مليون دولار في المعرض الزراعي السعودي

اختتام أعمال الحدث بمشاركة 446 جهة من 34 دولة



الرياض: «الشرق الأوسط»

شهد المعرض الزراعي السعودي 2025، خلال فترة انعقاده بالرياض، توقيع 28 اتفاقية ومذكرة تفاهم تجاوزت قيمتها 3.5 مليار ريال (933.3 مليون دولار)، بين جهات حكومية وشركات خاصة محلية ودولية، في خطوة تعزز الاستثمارات الزراعية وتسهم في دعم النمو الاقتصادي، وتوسيع مجالات التعاون الدولي في الزراعة المستدامة.

فقد اختتمت، الخميس، فعاليات النسخة الـ 42 من «المعرض الزراعي السعودي 2025»، التي استمرت أربعة أيام في مركز الرياض الدولي للمؤتمرات والمعارض، بمشاركة 446 جهة من 34 دولة، بينها 11 جناحاً رسمياً، مثلت قطاعات الإنتاج النباتي والحيواني والسمكي، والأغذية العضوية، والاستزراع المائي، والتقنيات الزراعية الحديثة.

وسجل المعرض حضوراً واسعاً تجاوز 27 ألف زائر، ما يؤكد مكانته كمنصة محورية تجمع رؤاد القطاع الزراعي والمستثمرين والخبراء من داخل المملكة وخارجها.

كما دشّن وزير البيئة والمياه والزراعة المهندس عبد الرحمن بن عبد المحسن الفضلي، مركز الابتكار الزراعي، الذي يُعد منصة وطنية لدعم الابتكار وتحقيق الاكتفاء الذاتي عبر حلول تقنية وإنتاجية متقدمة.

وجاءت الفعاليات المصاحبة لتؤكد البعد العلمي والمعرفي للحدث، من خلال انعقاد قمة مستقبل الزراعة الدولية بمشاركة خبراء ومتحدثين من مختلف دول العالم، ناقشوا خلالها قضايا الأمن الغذائي، والتغير المناخي، والتحول الرقمي في الزراعة، إلى جانب تنظيم المعرض الدولي لمعالجة الأغذية وتغليفها، والمعرض الدولي للاستزراع المائي، والمعرض الدولي للمنتجات الغذائية وتقنياتها، في إطار تعزيز سلاسل الإمداد الزراعي والغذائي.

تضمن المعرض، المؤتمر الدولي لمستقبل الزراعة 2025، الذي شمل 20 جلسة رئيسية وحوارية، شارك فيها خبراء ومتخصصون من داخل المملكة وخارجها، تناولت موضوعات متعددة في الأمن الغذائي، والزراعة الذكية، والاستدامة، والتقنيات الحيوية، وسلاسل الإمداد الزراعي، مستعرضة أبرز التجارب والممارسات الدولية في تطوير المنظومة الزراعية.

وفي اليوم الختامي، ناقشت الجلسات أحدث الابتكارات والتقنيات الزراعية التي تسهم في تحقيق مستهدفات «رؤية 2030»، وتعزيز الأمن الغذائي الوطني.

واسُهلّ المؤتمر بكلمة رئيسية بعنوان «تغيّر المناخ والنمو السكاني السريع: التقنية الزراعية والأمن الغذائي»، قدّمها الرئيس التنفيذي للغرفة الأوروبية للتجارة في السعودية، كريستينا غيدفيلاس.

كما تناولت جلسة «أحدث الاتجاهات لإعادة تعريف إنتاج ومعالجة الثروة الحيوانية» دور الذكاء الاصطناعي والتغذية الدقيقة والاستزراع المائي في رفع كفاءة الإنتاج الحيواني وتحسين الاستدامة.

وشهدت الجلسات الختامية أيضاً مناقشة موضوع «مستقبل المطاحن والتغذية: نحو الجيل التالي من إنتاج الثروة الحيوانية»، حيث أكد المشاركون أن رقمنة سلاسل الإمداد ودمج بيانات المناخ والتقنيات الحيوية أصبحت محاور التحول في صناعة الأعلاف والإنتاج الحيواني.

فيما ناقشت جلسة «غذاء المستقبل: الابتكار في معالجة وتغليف الغذاء وسلاسل الإمداد» التحول الرقمي عبر تقنيات إنترنت الأشياء، والبلوكشين، وأنظمة التعرّف والتتبع (RFID)، واتفق المشاركون على أن الابتكار والشفافية وتقليل الهدر عوامل رئيسية تعزّز أمن الغذاء وتخدم مستهدفات رؤية السعودية.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1447-05-02	تاريخ الخبر
	الكاتب	3	تكرار الرصد



المعرض الزراعي السعودي 2025 يختتم أعماله بتوقيع 28 اتفاقية تتجاوز قيمتها 3.5

مليارات ريال



الرياض - "الرياض"

اختتمت اليوم فعاليات النسخة الـ 42 من "المعرض الزراعي السعودي 2025"، التي استمرت أربعة أيام في مركز الرياض الدولي للمؤتمرات والمعارض، بمشاركة 446 جهة من 34 دولة، بينها 11 جناحاً رسمياً، مثلت قطاعات الإنتاج النباتي والحيواني والسمكي، والأغذية العضوية، والاستزراع المائي، والتقنيات الزراعية الحديثة.

وسجل المعرض حضوراً واسعاً تجاوز 27 ألف زائر، ما يؤكد مكانته كم منصة محورية تجمع رواد القطاع الزراعي والمستثمرين والخبراء من داخل المملكة وخارجها.

وشهد المعرض خلال فترة انعقاده توقيع 28 اتفاقية ومذكرة تفاهم تجاوزت قيمتها 3.5 مليارات ريال، بين جهات حكومية وشركات خاصة محلية ودولية، في خطوة تعزز الاستثمارات الزراعية وتسهم في دعم النمو الاقتصادي وتوسيع مجالات التعاون الدولي في الزراعة المستدامة.

كما دشّن معالي وزير البيئة والمياه والزراعة المهندس عبدالرحمن بن عبدالمحسن الفضلي خلال الفعاليات مركز الابتكار الزراعي، الذي يُعد منصة وطنية لدعم الابتكار وتحقيق الاكتفاء الذاتي عبر حلول تقنية وإنتاجية متقدمة.

وجاءت الفعاليات المصاحبة لتؤكد البعد العلمي والمعرفي للحدث، من خلال انعقاد قمة مستقبل الزراعة الدولية بمشاركة خبراء ومتحدثين من مختلف دول العالم، ناقشوا خلالها قضايا الأمن الغذائي، والتغير المناخي، والتحول الرقمي في الزراعة، إلى جانب تنظيم المعرض الدولي لمعالجة الأغذية وتغليفها، والمعرض الدولي للاستزراع المائي، والمعرض الدولي للمنتجات الغذائية وتقنياتها، في إطار تعزيز سلاسل الإمداد الزراعي والغذائي.

كما تضمن المعرض المؤتمر الدولي لمستقبل الزراعة 2025، الذي شمل 20 جلسة رئيسية وحوارية، شارك فيها خبراء ومتخصصون من داخل المملكة وخارجها، تناولت موضوعات متعددة في الأمن الغذائي، والزراعة الذكية، والاستدامة، والتقنيات الحيوية، وسلاسل الإمداد الزراعي، مستعرضة أبرز التجارب والممارسات الدولية في تطوير المنظومة الزراعية.

وفي اليوم الختامي، ناقشت الجلسات أحدث الابتكارات والتقنيات الزراعية التي تسهم في تحقيق مستهدفات رؤية السعودية 2030 وتعزيز الأمن الغذائي الوطني. واستُهلّ اليوم بكلمة رئيسية بعنوان «تغيّر المناخ والنمو السكاني السريع: التقنية الزراعية والأمن الغذائي» قدّمها الرئيس التنفيذي للغرفة الأوروبية للتجارة في المملكة العربية السعودية كريستينا غيدفيلاس.

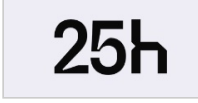
كما تناولت جلسة «أحدث الاتجاهات لإعادة تعريف إنتاج ومعالجة الثروة الحيوانية» دور الذكاء الاصطناعي والتغذية الدقيقة والاستزراع المائي في رفع كفاءة الإنتاج الحيواني وتحسين الاستدامة.

وشهدت الجلسات الختامية أيضًا مناقشة موضوع «مستقبل المطاحن والتغذية: نحو الجيل التالي من إنتاج الثروة الحيوانية»، حيث أكّد المشاركون أن رقمنة سلاسل الإمداد ودمج بيانات المناخ والتقنيات الحيوية أصبحت محاور التحول في صناعة الأعلاف والإنتاج الحيواني.

فيما ناقشت جلسة «غذاء المستقبل: الابتكار في معالجة وتغليف الغذاء وسلاسل الإمداد» التحول الرقمي عبر تقنيات إنترنت الأشياء، والبلوكتشين، وأنظمة التعرّف والتتبع (RFID)، واتفق المشاركون على أن الابتكار والشفافية وتقليل الهدر عوامل رئيسية تعزّز أمن الغذاء وتخدم مستهدفات رؤية السعودية 2030.

يُذكر أن المعرض الزراعي السعودي يُعدّ أقدم وأبرز حدث متخصص في المنطقة، يواصل بدوره دعم التحول الزراعي، وتمكين الابتكار، واستقطاب الاستثمارات النوعية، عبر محاكاة وأحدث الممارسات الدولية، بما يسهم في تحقيق التنمية المستدامة وتعزيز مكانة المملكة في المشهد الزراعي العالمي.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1447-05-02	تاريخ الخبر
	الكاتب	9	تكرار الرصد



بيئة الجموم تدشن موسم التشجير 2025 بزراعة (1000) شتلة دعماً لمبادرة السعودية الخضراء



سعيد احمد ال مسفر

دشن مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة الجموم، موسم التشجير لعام 2025م، من خلال غرس (1000) شتلة في عدد من المواقع بالمحافظة، وذلك في إطار الجهود الوطنية لزيادة المسطحات الخضراء وتحقيق مستهدفات مبادرة "السعودية الخضراء" ورؤية المملكة 2030. وجاء تنفيذ المبادرة بالتعاون مع عدد من الجهات الحكومية والمؤسسات التعليمية، حيث قام المكتب ممثلاً بقسمي البيئة والقطاع غير الربحي والتطوع، بزراعة (850) شتلة في أحد مرافق مركز قيادة الحج والعمره بمحافظة الجموم، إضافة إلى (150) شتلة أخرى في فناء مدرسة ذات السلاسل بمركز هدى الشام، بمشاركة أكثر من (50) متطوعاً من منسوبي الوزارة ومركز القيادة ومنسوبي المدرسة وطلابها.

وأكد مدير مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة الجموم الأستاذ صالح بن محمد آل رقيب، أن هذه المبادرة تأتي ضمن خطة موسم التشجير التي أعدت مسبقاً بإشراف ومتابعة من سعادة مدير عام فرع الوزارة بمنطقة مكة المكرمة المهندس وليد بن إبراهيم آل دغيس، مشيراً إلى أن المكتب يواصل تنفيذ مشروعات التشجير والتنسيق مع مختلف الجهات لزيادة الرقعة الخضراء وتعزيز استدامة الغطاء النباتي بالمحافظة.

وأضاف آل رقيب أن هذه الجهود تأتي امتداداً للالتزام الوزارة بدعم المبادرات البيئية الوطنية التي تسهم في تحسين جودة الحياة، والحفاظ على الموارد الطبيعية، وتعزيز مشاركة المجتمع في حماية البيئة وتنميتها.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1447-05-02	تاريخ الخبر
	الكاتب	3	تكرار الرصد



25h

اليوم

”زراعة جدة“ تعرف المزارعين بـ ”حصر“ لرقمنة القطاع وتعزيز الأمن الغذائي



حذيفة القرشي-جدة

نظم مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة جدة ورشة عمل بعنوان ”أهمية السجلات الزراعية وموقع حصر“، بمشاركة عدد من المزارعين والمربين والمختصين، وذلك ضمن جهوده لتعزيز الوعي وتطوير القطاع الزراعي في المملكة. هدفت الورشة إلى تعريف المشاركين بمفهوم السجل الزراعي المطور، وأكدت على أهمية التسجيل في منصة ”حصر“ المعنية بحصر الأنشطة الزراعية والحيوانية. ويساهم هذا الحصر في تحقيق الاستخدام الأمثل للموارد الطبيعية وتطبيق السياسات الزراعية الحديثة.

تضمنت الورشة شرحاً تفصيلياً لآلية إصدار الرخص الزراعية الإلكترونية المتوافقة مع نظام الزراعة الجديد، مع استعراض أبرز الخدمات الرقمية المقدمة للمزارعين عبر المنصة. ويُعد مشروع ”حصر“، الذي أطلقته الوزارة بالتعاون مع مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية، خطوة استراتيجية نحو التحول الرقمي في إدارة القطاع.

يسعى المشروع إلى بناء قواعد بيانات جيومكانية شاملة تدعم القطاع الزراعي بجميع أنشطته، وتوظف تحليل البيانات لتحقيق الأمن الغذائي، وتعزيز جودة المنتجات، والقضاء على المنتجات مجهولة المصدر. ويأتي هذا التحرك تماشياً مع مستهدفات رؤية المملكة 2030، الرامية إلى تحقيق تنمية زراعية مستدامة قائمة على المعرفة والابتكار، وتحسين الخدمات المقدمة للمزارعين والمستثمرين الزراعيين.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1447-05-02	تاريخ الخبر
	الكاتب	2	تكرار الرصد



طمر بئر مكشوفة بالليث.. ودعوة للإبلاغ الفوري عن الآبار الخطرة



حذيفة القرشي-الليث

نفذ مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة الليث، بالتعاون مع بلدية غميقة ومركز بني يزيد ومخفر شرطة غميقة، أعمال ردم لبئر مكشوفة وغير مرخصة في مركز بني يزيد، وذلك في إطار الجهود المشتركة لحماية الأرواح والممتلكات والحد من المخاطر التي تشكلها هذه الآبار.

وأوضح مدير مكتب "بيئة الليث"، المهندس يحيى المهابي، أن هذه الخطوة تأتي كاستمرار لحملة الوزارة الموسعة الرامية إلى معالجة أوضاع الآبار المكشوفة والمهجورة في مختلف مراكز المحافظة.

تحقيق أعلى معايير السلامة وأكد المهابي أن فرق المكتب تتابع البلاغات الميدانية بشكل مستمر، وتعمل على معالجتها فوراً بالتنسيق الفعال مع الجهات ذات العلاقة، بهدف تحقيق أعلى معايير السلامة العامة للسكان والمارة. وشدد مدير مكتب "بيئة الليث" على أن الوزارة تولي هذا الملف اهتماماً خاصاً، نظراً لما تمثله الآبار المكشوفة من خطر مباشر وحقيقي على الأرواح، لا سيما تلك الواقعة في المناطق القريبة من التجمعات السكانية أو المزارع.

سرعة معالجة الخطر ودعا المهابي المواطنين والمقيمين إلى ضرورة التعاون والإبلاغ الفوري عن أي بئر مكشوفة أو مهجورة تُرصد، وذلك عبر قنوات التواصل الرسمية للوزارة. وأشار إلى أن هذا التعاون المجتمعي يُسهم بشكل كبير في سرعة معالجة الخطر وتفاذي وقوع الحوادث، ويدعم الجهود الوطنية لتعزيز السلامة العامة.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1447-05-02	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



مدير مكتب زراعة العويقيلة يستقبل لجنة إعلاميي الحدود الشمالية ويثمن جهودهم

الإعلامية



سامي النماصي - العويقيلة

استقبل مدير مكتب البيئة والمياه والزراعة في العويقيلة، الأستاذ وليد بن مطر الحربي، اليوم، رئيس لجنة جمعية إعلاميي الحدود الشمالية بمحافظة العويقيلة، الأستاذ زاهي الخليوي، وعضو اللجنة الأستاذ سامي النماصي، حيث قدّمت اللجنة التهنئة للحربي بمناسبة تعيينه مديراً للمكتب.

وأشاد الحربي بالدور المهم للإعلام في المحافظة والمنطقة، وأهمية مساهمته الفعّالة في تحقيق مستهدفات رؤية المملكة 2030.

من جانبه، عبّر رئيس اللجنة، الأستاذ زاهي الخليوي، عن شكره وتقديره لجهود المكتب فيما يخدم المحافظة، واستعرض بعض الخطط المستقبلية للجنة بالمحافظة.

وفي ختام اللقاء، ثنّى الحربي جهود اللجنة التي ستسهم في تطوير العمل الإعلامي بالمحافظة، متمنياً لهم التوفيق في أداء مهامهم الإعلامية على مستوى المحافظة والمنطقة.

المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)	تصنيف الخبر	1447-05-02	تاريخ الخبر
إبراهيم البليهي	الكاتب	1	تكرار الرصد



شجرة البروسوبس واخضرار الصحراء

إبراهيم البليهي

عشت أحلم بمدن أنيقة تكتسي بالاخضرار.. وأزقني هذا الحلم. ورحت أبحث عن الوسائل الممكنة لتحقيقه.. فإذا كانت المدن التي عرفت باخضرارها.. نزلت هي على الخضرة.. فالبيئة حيوية ومستجيبة للمزيد من الحياة، ومن السهل تعميم التشجير.. فهل يستطيع الإنسان أن يجلب الخضرة للمدن الصحراوية القاحلة؟ وأي نوع من الشجر يستطيع مقاومة الظمأ وتحمل الجفاف والحرارة الشديدة؟

وصرت أقرأ كل ما أعثر عليه من بحوث وكتب عن الغابات والتشجير والتحصن.. ولكن ما أندر الكتب التي تتحدث عن المناطق الصحراوية.. وإذا وجدت هذه الكتب فإنها بحوث نظرية لا تقدم أي برامج عملية.

وتلقتُ الى تجاربنا في تشجير المدن فوجدتها كلها متفقة على أنواع محددة من الأشجار.. وكلها فشلت فشلاً ذريعاً في تحمّل الحرارة الشديدة والجفاف القاسي والحرارة الملتهبة..

فالجهد تتواصل في مجال التشجير، ولكن النتائج كانت ضعيفة.. فما تكاد الشجيرات تخضر وما تكاد الأغصان تورق.. حتى تجتاحها موجة من الحر الملتهب.. ويتكرر الغرس.. ويتكرر الجفاف.. ولكن لا أحد يوقف هذا الخطأ.. فالأنواع التي ثبت فشلها الذريع يتكرر غرسها..

وتذهب للمشاتل الخاصة التي أعدت نفسها للبيع فلا تجد عندهم غير الأنواع الشائعة المتداولة.. وهي نفسها التي ثبت فشلها بشكل لا يقبل الجدل، ولكن لا أحد منهم يبحث عن البديل الملائم، لأنهم ضمنوا استمرار البيع.. فلم يكلفوا أنفسهم إعادة النظر في أسلوبهم الخاطيء.. وربما كانوا غير قادرين على تقييم الوضع أو إيجاد البديل الملائم.

ولا يذهب ذاهباً من عمال البلدية إلى الخارج.. إلا وأطلب منه ألا يعود إلا ومعه شيء من (غُقل) الأشجار أو من بذورها حسب طريقة التكاثر، وتتعدد الأنواع ولكن يتكرر الفشل وتتكرر خيبة الأمل.

وقنعت من نجاح بعض الأنواع.. وكان في المقدمة شجر الكافور (الكينة) فركزت عليه في حائل تركيزاً بالغ الشدة.. لأن ما يسلم من الأنواع الأخرى من الحر الشديد لا ينجو من الصقيع القاتل.. ما عدا (الكينة) فقد قاومت الحرارة الشديدة وتحملت الصقيع فاعتبرناها أنجح الأنواع.

وفي غمرة البحث عن البديل الأفضل.. وقع في يدي كتاب مترجم كتب فصوله فريق من علماء النبات الأمريكيين..

وفي أمريكا مناطق صحراوية تشبه صحراءنا.. فوجدت في الكتاب فصلاً عن «بيئة النباتات الصحراوية».. فألفيته يتحدث عن شجرة (البروسوبس) التي وصفها بأنها شجرة مدهشة.. إنها ذات اخضرار ناصع وظل كثيف، إنها توحى بوفرة الماء حتى لتبدو كالشيء في غير موضعه.. فهي ناصعة الاخضرار وكثيفة الأوراق رغم الجفاف الشديد والحرارة الملتهبة!

ورحت أبحث عنها.. ولكن لا أحد يعرفها.. ثم ظننت أنني عثرت عليها حين عثرت على شجرة تشبهها من بعض الوجوه.. وهي التي تسمى «الفتنة» وهي من الفصيلة نفسها لكنها لحقت بصيحاتها، فلئن قاومت الحر.. فإنها فشلت فشلاً ذريعاً في مقاومة صقيع حائل، فماتت موتاً كاملاً بسبب الصقيع.

وعدت قانعاً بـ(الكينة) مع بعض الأنواع التي كانت أقل فشلاً.. مثل البركنسونيا والكازورينا وبعض أنواع الأكاسيا، حتى تم نقلي إلى المنطقة الشرقية.. لأعمل في المديرية العامة للشؤون البلدية والقروية هناك.. ولفئت نظري شجرة تنمو من تلقاء نفسها في الفضاء مثلما تفعل أشجار الطلح في نجد.. ولكنني لم أجدها في شوارع المدن هناك إلا بشكل نادر جداً.

وما كدت أستقر هناك حتى ذهبت إلى الظهران لأجد أن أرامكو اعتنت بهذه الشجرة فصارت الظهران غابة بديعة وسط شحوب شامل ووجدت أن شركة أرامكو عممتها على كل المواقع والأحياء والمكاتب التابعة لها.

ولما ذهبت إلى الخفجي.. وجدت أن الشركات الأخرى حذت حذو أرامكو.. فأحالت مواقعها ومناطقها السكنية إلى غابات رائعة بالتركيز على هذه الشجرة.. فعرفت أنني عثرت على الشجرة التي طال بحثي عنها.. إنها شجرة (البروسوبس) المدهشة التي أذهلت العالم الأمريكي «فريتس فنت» وهو أحد أعضاء الفريق الذين ساهموا في كتابة فصول كتاب «حياة النبات».

ورحت أكرر التأكيد على البلديات والمجمعات المرتبطة بالمديرية العامة للشؤون البلدية والقروية بالمنطقة الشرقية طالباً تكريس التوجه وحفظ الجهد.. والتركيز على شجرة (البروسوبس) في تشجير المدن.. لكن مكثي في المنطقة الشرقية لم يستمر سوى بضعة شهور.

وحين انتقلت إلى المديرية العامة للشؤون البلدية والقروية بمنطقة القصيم.. كان هاجس التشجير هو الهاجس الأول والمُلح.. فرحت أوصل الإلحاح والتأكيد والتذكير ملتصقاً بالتركيز الشديد على شجرة (البروسوبس) حتى تكتسي مدن القصيم بالخضرة والبهاء.. واستجابت البلديات والمجمعات القروية للنداء المتكرر وتسابقت في نشر الخضرة.. وأفلحت في تحقيق الهدف.. وما زالت تواصل السباق لتحقيق المزيد من الخضرة والظل والبهاء.

ومن أغرب الشائعات ما يتناقله الجهّال عن الشجرة الغازية، وكأنهم يخشون على بيئتنا الصحراوية القاحلة أن يغزوها الاخضرار، فشجرة (البروسوبس) هي أنسب الأنواع لتخضير الصحراء، لكن الناس يتلقفون الشائعات من دون تمحيص، فليس من طبيعة الناس أن يتحققوا إلا لما يهمهم بصفة شخصية، فالتحقق في أي موضوع ليس تلقائياً، بل يتطلب اهتماماً وتركيزاً واستقصاءً كما يتطلب استخدام أدوات كافية من أدوات التحقق، كما يتطلب مصابرة على التحقق، أما قبول الشائعات والهراء والخرافات فلا يتطلب سوى أن تسمع ما يُقال ثم تنفعل به من دون أن تبذل الجهد الكافي للتحقق منه، وهذا هو الذي يحصل في كل المجتمعات وفي مختلف الأزمنة، لذلك فإن ترويح الشائعات هو من أقذر أدوات الإفساد وأشدّها ضرراً وأعظمها تأثيراً وأدومها بقاءً وأوسعها انتشاراً، لذلك فليس أسهل من نشر الشائعات وتدمير الوعي العام.

يظن البعض أن الناس في عصر العلوم قد اكتسبوا حصانة عن الشائعات، أما الحقيقة فهي أن لدى البشر قابليات مفتوحة لكل الشائعات ولمختلف أنواع التفكير الخرافي، فالعقل البشري مهزلة، كما قال الوردّي، فالتحقق نادر عند معظم الناس في كل الأمانة وكل الأمانة، فلا حصانة لقابليات الناس من أشد الشائعات سخفاً.

ومن هنا أصبح الناس يتحدثون عن (الشجرة الغازية)، إنهم بذلك يكشفون عن الجهل بأبسط حقائق الحياة، فكل المهتمين يعلمون أن العالم قد نقل مئات الأنواع من بيئة إلى بيئة، فالموطن الأصلي لأشجار البن هو الحبشة، ثم اليمن، فنُقلت إلى البرازيل وبلدان أخرى، والبرازيل الآن هي أكبر منتج للبن.

أوروبا لم تكن تعرف البطاطس، فتم جلب البطاطس من أمريكا إلى أوروبا فصار الغذاء الأساسي للأوروبيين.

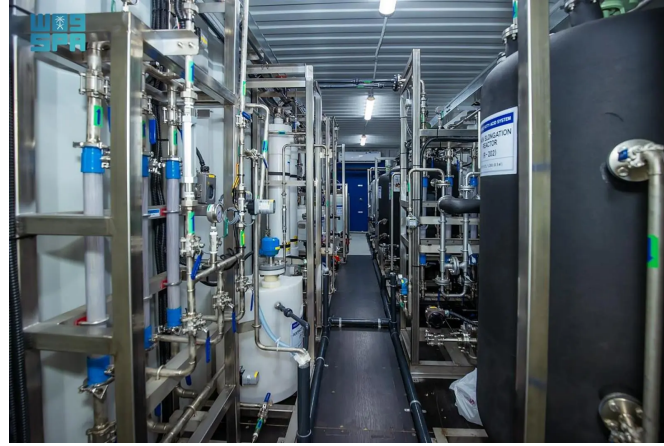
شجرة المطاط (هيفيا) لم تكن معروفة في أي مكان من العالم باستثناء أمريكا الجنوبية، فنقل البريطانيون هذه الشجرة إلى جزيرة سيلان في جنوب شرق آسيا، ثم انتقلت منها إلى إندونيسيا وبقية بلدان شرق جنوب آسيا، فصارت هذه البلدان التي نُقلت إليها شجرة (هيفيا) هي المنتج الأول للمطاط، قبل أن يصبح إنتاجه كيميائياً.

وعندنا في نجد ما زالت الخضر تؤكد أنها مجلوبة، فبعض أنواع القرع عندنا يسمى (قرع مصري) ونوع آخر يسمى (قرع شام)، والطماط مجلوب، وكل ما يتم إنتاجه في صحرائنا القاحلة مجلوب من خارجها، والعالم كله يقوم بتوطين آلاف النباتات والخضر والفواكه، فالتنقل حقيقة لا ينفيها إلا مكابر، بل إن محاربة شجرة (البروسوبس) بدعوى أنها غازية تمثل فضيحة حضارية!

تاريخ الخبر	1447-05-02	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	12	الكاتب	



"كاوست" تطور تقنية مبتكرة لتحويل نفايات الأطعمة إلى منتجات تجارية ذات قيمة



جدة - واس

طورت جامعة الملك عبد الله للعلوم والتقنية "كاوست" تقنية جديدة تُسهّم في إعادة تدوير نفايات الأطعمة الفاسدة وتحويلها إلى منتجات تجارية عالية القيمة، في خطوة تعزز جهود المملكة نحو تحقيق الاستدامة البيئية والاقتصاد الدائري.

وأوضح البروفيسور باسكال سيكالي من كاوست، أن التقنية الجديدة تمكّن من الاستفادة من نفايات منتجات الألبان والعصائر بعد انتهاء صلاحيتها، وتحويلها بطريقة مستدامة إلى مواد كيميائية تُستخدم في صناعات الأعلاف ووقود الطائرات، مؤكداً أن الطعام منتهي الصلاحية لا ينبغي النظر إليه كنفايات، بل كمورد يمكن تحويله إلى منتجات ذات قيمة اقتصادية.

وأشار سيكالي إلى أن الفريق البحثي، الذي يضم الدكتور بن بيان الأستاذ المساعد في جامعة نانجينغ بالصين، وعالم الأبحاث الدكتور هاري أنادا راو، والدكتور كريشنا كاتوري باحث أول في كاوست، عمل على تطوير هذه التقنية الحيوية التي تعتمد على تحويل النفايات إلى أحماض كربوكسيلية قصيرة ومتوسطة السلسلة SCCAs و MCCAs، والتي تُستخدم في مجالات صناعية متعددة مثل: إنتاج البوليمرات، ومستحضرات التجميل، والمنظفات.

ويُبين أن الأحماض قصيرة السلسلة تبلغ قيمتها السوقية نحو 300 دولار للطن الواحد، في حين تصل قيمة الأحماض متوسطة السلسلة إلى عشرة أضعاف ذلك، مشيرًا إلى أن التقنية أثبتت جدواها في تحويل النفايات إلى موارد اقتصادية دون الحاجة إلى إضافات كيميائية خارجية.

وأضاف أن الجامعة بدأت تنفيذ دراسة تجريبية لتطبيق التقنية بالتعاون مع عددٍ من شركات الألبان والمشروبات في المملكة، التي تزود المختبر بأكثر من 500 لترٍ من النفايات أسبوعيًا لاستخدامها في التجارب، مُبيّنًا أن الفريق البحثي اكتشف أيضًا إمكانية استخراج بروتين "الكازين" من النفايات، وهو مكون يمكن استخدامه في إنتاج أعلاف الأسماك والدواجن، بما يساهم في خفض تكاليف الإنتاج وتعزيز الأمن الغذائي الوطني.

ويتوقع أن يكون الكازين المستخلص مصدرًا واعدًا لإنتاج أعلاف الأسماك والدواجن، خاصة أن الأعلاف تُشكّل نحو 70% من تكاليف قطاع الثروة الحيوانية، ويرجع ذلك جزئيًا إلى اعتماد المملكة الكبير على الواردات.

وتعتمد التقنية الجديدة تصميمًا معياريًا يسهل تركيبه في المصانع، مما يتيح للمصنعين معالجة نفاياتهم في مواقعهم مباشرة دون الحاجة إلى نقلها، الأمر الذي يحد من الانبعاثات ويخفض التكاليف التشغيلية.

وتُعد هذه الدراسة شبه التجريبية ثمرة سنوات من البحث في مختبر سيكالي، حيث استخدم الفريق خبرته في الهندسة الميكروبية لتحويل منتجات الألبان والعصائر الفاسدة إلى أحماض كربوكسيلية قصيرة ومتوسطة السلسلة.

من جهته، قال الدكتور كريشنا كاتوري: "إنه من الناحية الكيميائية، يُشكّل مزيج الألبان والعصائر قاعدة مثالية لهذه التقنية، إذ إن سكر اللاكتوز الموجود في الألبان إضافة إلى سكر الفركتوز وسكر السكروز في العصائر يُكمل أحدهما الآخر في عملية الإطالة الميكروبية للسلاسل، مما يلغي الحاجة إلى أي مواد كيميائية إضافية".

ويأتي هذا المشروع ضمن سلسلة من المبادرات البحثية التي تنفذها كاوست لدعم جهود المملكة في بناء اقتصاد دائري مستدام، وتحقيق أهداف رؤية المملكة 2030 بالوصول إلى اقتصاد خالٍ من الانبعاثات الكربونية.

تاريخ الخبر	1447-05-02	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	4	الكاتب	



أمانة الشرقية تزرع 3 آلاف شجرة بالنعيرية خلال الربع الثالث 2025



الدمام - واس

زرعت أمانة المنطقة الشرقية بمحافظة النعيرية 3,000 شجرة وشجيرة و8,500 م² من المسطحات الخضراء، وصيانة 20,550 م² من الحدائق والمتنزهات و1,000 م² من ملاعب الأطفال، ضمن مبادرة وزارة البلديات والإسكان في معالجة التشوهات البصرية بالمدن السعودية وتحسين المشهد الحضري بها.

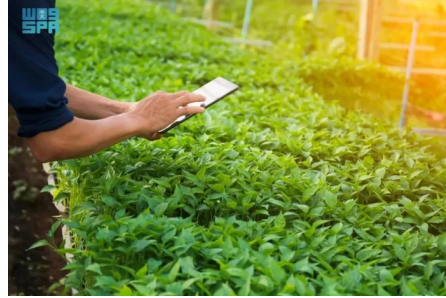
كما رفعت الأمانة أكثر من 18,450 مترًا مكعبًا من الأنقاض والمخلفات، و15,000 طن من النفايات الصلبة، و4,000 متر مكعب من الرمال، واستبدال 1,469 من براميل وحوايات النفايات، وإزالة 26 لوحة إعلانية مخالفة.

وأكدت الأمانة استمرارها في تنفيذ خطط تحسين المشهد الحضري وتكثيف أعمال النظافة، داعية المواطنين إلى الإبلاغ عن الملاحظات والمخالفات عبر مركز البلاغات 940.

تاريخ الخبر	1447-05-02	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



مواجهة سعودية لتحديات التصحر وتدهور الأراضي



أبها: الوطن

جاءت موافقة مجلس الوزراء الثلاثاء الماضي على اتفاقية مقر بين المملكة والمركز العربي لدراسات المناطق الجافة والأراضي القاحلة (أكساد)، على خلفية توقيع وزير البيئة والمياه والزراعة المهندس عبد الرحمن الفضلي في 21 يوليو الماضي مع مدير عام المركز الدكتور نصر الدين العبيد اتفاقية فرع مقر بين حكومة المملكة العربية السعودية والمركز، وذلك في خطوة تهدف إلى تعزيز التعاون الإقليمي وتيسير أعمال المركز من داخل المملكة.

حصانات وتسهيلات

يجسد توقيع الاتفاقية حرص المملكة على دعم المؤسسات والمبادرات المتخصصة في معالجة تحديات التصحر وتدهور الأراضي والمياه في المناطق الجافة، وذلك ضمن التزامها بدعم الاستدامة البيئية والأمن الغذائي في العالم العربي، ووفقاً لمستهدفات رؤية السعودية 2030.

وتنص الاتفاقية على إنشاء مكتب دائم للمركز في مدينة الرياض، وتحديد الإطار القانوني المنظم لعمله، إضافة إلى منح الموظفين العاملين فيه الامتيازات والحصانات والتسهيلات اللازمة التي تكفل أداء مهامهم على أكمل وجه، بما يساهم في تحقيق أهداف المركز وتنفيذ برامجه بكفاءة.

وتمثل الخطوة دعماً مباشراً للعمل العربي المشترك في مجالات البيئة والزراعة، وتأكيداً على أهمية وجود مكتب إقليمي لـ «أكساد» في الرياض كمنصة لتعزيز البحث العلمي والتطوير في البيئات الجافة وشبه الجافة، ومركزاً لتبادل الخبرات بين الدول العربية.

ركزت المملكة ممثلة في وزارة البيئة والمياه والزراعة وضمن رؤية المملكة 2030 على حماية الأراضي والموارد الطبيعية من سوء الاستغلال والتدهور، وبذل الجهود في مجال البحث العلمي وإنشاء المراكز المتخصصة في المجالات المرتبطة بالتنمية المستدامة ومكافحة تدهور الموارد الطبيعية، والعمل من أجل تفادي أسباب تدهور الأراضي والتصحر وفقد التنوع الحيوي، وذلك لإيجاد بيئة سليمة تضمن العيش الكريم للجميع، حاضرًا ومستقبلًا لأبناء المملكة.

وتهدف اللائحة التنفيذية لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر التي أعلنتها الوزارة إلى تحديد إجراءات حصر وتصنيف أراضي الغطاء النباتي والأراضي المتصحرة، وإجراءات تطوير وحمايتها ومحتوياتها الحية وغير الحية والعمل على تحسينها كمًا ونوعًا، وإعادة تأهيل المواقع المتصحرة وأراضي الغطاء النباتي المتدهورة، وتنظيم إنشاء الغابات والأحمية الرعوية والمتنزهات الوطنية والبرية والجيولوجية واستثمارها والإدارة المستدامة لها وفقًا للإجراءات النظامية المعتمدة.

اشتراطات وضوابط

تهدف اللائحة لإنشاء وإدارة المشاتل والمعاشب وبنوك البذور ومراكز إكثار البذور للنباتات البرية والساحلية، وتنظيم والإشراف على الرعي في أراضي الغطاء النباتي، وتنظيم وتشجيع إقامة المناحل في أراضي الغطاء النباتي، وتنظيم الاستثمار فيها، وتحديد اشتراطات وضوابط وقوائم خاصة بالنباتات الغازية والدخيلة والنادرة والمهددة بالانقراض وبيئاتها، وكيفية إصدار المعايير والضوابط والأدلة الإرشادية لأنواع الأشجار والشجيرات والنباتات المناسبة لزراعتها ضمن البيئات المختلفة ومنها النطاق العمراني في مختلف مناطق المملكة.

معايير وضوابط

خطت المملكة خطوات عدة لمكافحة التصحر وتعزيز الغطاء النباتي وحماية المراعي الطبيعية، بما في ذلك إنشاء المركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر، وإصدار الاستراتيجية الوطنية للمراعي الطبيعية، وذلك عام 2019، الهادف إلى الإشراف على إدارة أراضي المراعي والغابات والمتنزهات الوطنية واستثمارها، والمحافظة على الموارد الوراثية النباتية والغطاء النباتي خارج المناطق المحمية في المملكة بجميع بيئاته، ومكافحة التصحر.

ويسعى المركز لوضع مبادرات وبرامج ومشروعات لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر ووضع خطط تنفيذية للعمل ومتابعة تنفيذها، واقتراح المقاييس والمعايير والضوابط والاشتراطات البيئية فيما يتعلق باختصاصه، ورفعها إلى الوزارة للاعتماد مع تطوير وحماية مناطق الغطاء النباتي بجميع بيئاته والموارد الوراثية النباتية، والعمل على زيادة نسبة الغطاء النباتي لدعم مبادرات تنمية الغطاء النباتي وحفظ الموارد الوراثية النباتية.

تراخيص وتصاريح

يضع المركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر، الخطط السنوية للرعي وتنظيمه، وتنظيم الاستثمار البيئي في مناطق الغطاء النباتي، وإصدار التراخيص والتصاريح المتعلقة باختصاصاته، وإقرار القواعد والشروط والضوابط المتعلقة بالتراخيص والتصاريح التي

يصدرها، وتحديد المقابل المالي لها وتحصيله، وإعداد خطط التأهب وقيادة الاستجابة لحالات الطوارئ الخاضعة لاختصاصاته وتنفيذها، والحصول من الأفراد والجهات الحكومية وغير الحكومية على المعلومات والبيانات المتعلقة باختصاصاته وما يحتاج إليه.

الإنتاج البيولوجي

والتصحر هو تناقص في قدرة الإنتاج البيولوجي للأرض وتدهور خصوبتها، وقد أعلنت الأمم المتحدة ضمن اتفاقيتها الخاصة لمكافحة التصحر UNCCD عام 1994 في باريس عن التعريف الرسمي لتلك الظاهرة بأنها «تدهور الأرض في المناطق القاحلة وشبه القاحلة وفي المناطق الجافة وشبه الرطبة، والتي تنتج من عوامل مختلفة تشمل التغيرات المناخية والنشاطات البشرية».

وقد قامت الأمم المتحدة بصياغة معاهدة لمكافحة التصحر في ديسمبر 1996 تهدف إلى إلزام الدول المعنية بتنفيذ إجراءات على أرض الواقع لمكافحة التصحر وحماية البيئة والمصادر الطبيعية، وصادق عليها في ذلك الوقت 60 بلدًا من ضمنها المملكة العربية السعودية.

زحف الرمال

تعد المملكة ومعظم الدول العربية من ضمن المناطق القاحلة ذات الأنظمة البيئية الهشة بحكم موقعها الجغرافي، نظرًا لارتفاع درجات الحرارة وتذبذب كمية الأمطار مما أسهم في تزايد الآثار السلبية لهذه الظاهرة.

وأطلقت وزارة البيئة والمياه والزراعة مبادرة تطوير القدرة على الاستعداد للجفاف والتخفيف من حدّته، وتهدف هذه المبادرة إلى تصميم وإنشاء منظومة متكاملة لمكافحة التصحر وزحف الرمال، وذلك عن طريق تطوير الاستراتيجية الوطنية والخطة التنفيذية لمكافحة التصحر إضافة إلى إجراء دراسات النباتات الغازية في المملكة العربية السعودية وطرق مكافحتها.

تاريخ الخبر	1447-05-02	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	6	الكاتب	



ملتقى "جازان الخضراء" يؤكد أهمية الشراكة المجتمعية في تحقيق الاستدامة البيئية



جازان - واس

نظمت أمانة منطقة جازان ممثلة في الإدارة العامة للمشاركة المجتمعية وتنمية القطاع غير الربحي اليوم، ملتقى "جازان الخضراء"، في مركز الأمير سلطان الحضاري بمدينة جازان، بمشاركة عددٍ من الجهات الحكومية والأهلية والفرق التطوعية، وبحضور المهتمين بالبيئة والتنمية المجتمعية. ويهدف الملتقى إلى تعزيز مفهوم البيئة الخضراء ودعم المبادرات التي تسهم في زيادة الرقعة النباتية وتحقيق الاستدامة، عبر برامج تُعنى برفع الوعي البيئي وتأكيد أهمية الشراكة المجتمعية في حماية الموارد الطبيعية ودعم التنمية المستدامة. وشهدت الفعاليات استعراض تجارب المبادرات التطوعية والبيئية في جازان، والتأكيد للدور التكاملي بين الأمانة والقطاع غير الربحي في تنفيذ مشاريع التشجير والعناية بالحدائق والمنتزهات بما ينسجم مع مبادرة السعودية الخضراء.

كما ضمّ الملتقى أركاناً توعوية وتفاعلية عرضت مبادرات ركّزت على التشجير وتحسين المشهد الحضري وتعزيز ثقافة التطوع، إلى جانب برامج توعوية حول الاستدامة وإعادة التدوير وحماية الغطاء النباتي، وعددٍ من الجلسات الحوارية وورش العمل التي ناقشت سبل تعزيز الوعي البيئي ودور الشراكات المجتمعية في تحقيق الاستدامة، بما يجسّد تكامل الجهود بين القطاعات لخدمة البيئة وتنمية المجتمع. وأكد المدير العام للمشاركة المجتمعية وتنمية القطاع غير الربحي بأمانة منطقة جازان المهندس أحمد بن سالم خواجي، أن الملتقى يأتي استمراراً لجهود الأمانة في ترسيخ مفهوم المسؤولية البيئية وفتح آفاق التعاون مع الجهات الشريكة لتفعيل المبادرات التطوعية التي تسهم في تحسين المشهد الحضري وجودة الحياة في مدن وقرى المنطقة، وتحقيقاً لمستهدفات رؤية المملكة 2030 ومبادرة السعودية الخضراء.

تاريخ الخبر	1447-05-02	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	2	الكاتب	



إطلاق "موسم الطوقي" السياحي في محمية الملك عبدالعزيز الملكية بتجارب

متعددة وسط بيئة متنوعة



الرياض - واس

أعلنت هيئة تطوير محمية الملك عبدالعزيز الملكية عن إطلاق أول مواسمها للسياحة البيئية المتكاملة تحت اسم "موسم الطوقي" السياحي، الذي يمتد من أكتوبر 2025 حتى أبريل 2026، وذلك في خطوة نوعية تعكس التزامها بتعزيز مكانة المحمية وجهة وطنية رائدة في مجال السياحة المستدامة، ودعم مبادئ الاستدامة البيئية وجودة الحياة، تماشيًا مع مستهدفات رؤية المملكة 2030.

وجاء الإعلان عن انطلاق الموسم خلال حفل إبداعي مميز أقيم في منطقة نفود الطوقي بالمحمية، وسط حضور واسع من ممثلي الجهات الحكومية والبيئية والقطاع الخاص ووسائل الإعلام المتنوعة، إلى جانب عددٍ من الشركاء والداعمين الذين أسهموا في دعم جهود الهيئة لترسيخ مفهوم السياحة البيئية المسؤولة، وإبراز المحمية نموذجًا وطنيًا يجمع بين التنمية المستدامة والحفاظ على البيئة.

ومع تدشين الموسم، فتحت المحمية أبوابها المخصصة لاستقبال الزوار والسياح من داخل المملكة وخارجها، في "موسم الطوقي" السياحي وأطلق شرارة "الموسم"، الرئيس التنفيذي للهيئة المهندس ماهر عبدالله القثمى، الذي أعرب عن اعتزازه بهذه الانطلاقة التي تمثل نقلة نوعية في مسيرة المحمية نحو تعزيز حضورها على خريطة السياحة البيئية بالمملكة، مؤكدًا أن "موسم الطوقي" يترجم رؤية الهيئة في تحقيق التوازن بين حماية النظم البيئية الطبيعية وتوفير تجارب سياحية فريدة تعكس جمال البيئة السعودية وثراءها الحيوي.

وأشار إلى أن هذا الدعم يشكّل الركيزة الأساسية لانطلاق المحمية نحو مستقبلٍ أكثر ازدهارًا يجمع بين الحفاظ على الطبيعة وتطوير التجارب السياحية المستدامة، بما يتماشى مع مستهدفات رؤية المملكة 2030 الرامية إلى رفع الوعي البيئي والحفاظ على الموارد الطبيعية للأجيال الحالية والمستقبلية.

واختارت الهيئة شعار "موسم الطوقى" ليجسد التوجّه الإبداعي للموسم السياحي الجديد، في رسالةٍ تعبّر عن فلسفة "المحمية" بأن الانسجام مع الطبيعة واستشعار جمالها بكل تفاصيلها، يمثل جوهر التجربة، داعية في الوقت ذاته الزوّار والسياح إلى عيش لحظاتٍ من الفرح والسكينة لتُعيد اكتشاف جمال المملكة بروحٍ جديدةٍ تنبض بالحياة.

وشهد الحفل تجارب سياحية متنوعة خاضها المدعوون بأنفسهم، حيث استمتعوا بتجربة مختلف الأنشطة المقدّمة ضمن الموسم، مما أتاح لهم التعرف من قرب على مستوى الخدمات وجودة التجارب المقدمة، كما قام الرئيس التنفيذي للهيئة بجولة ميدانية شملت المخيمات والمشغلين المشاركين في الموسم، اطلع خلالها على التجهيزات وآليات التشغيل والاستعدادات المتكاملة لاستقبال الزوار.

ويشارك في "موسم الطوقى" 5 شركات مشغّلة متخصصة، لكلٍ منها موقع فريد وأنشطة مميزة تعكس تنوع التجارب داخل المحمية، كما يقدم الموسم باقة واسعة من الأنشطة التي تناسب مختلف الاهتمامات، تشمل جلسات الاسترخاء والتأمل تحت السماء الصافية، والطيران الشراعي، وركوب الخيل والجمال والدراجات الهوائية، إضافةً إلى الرحلات التراثية والتجارب الثقافية والإبداعية مثل: مراقبة الطيور، والتصوير الفوتوغرافي في أحضان الطبيعة.

تاريخ الخبر	1447-05-02	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	3	الكاتب	



صقّار يطرح أول شاهين في حياته ويبيعه بـ(193) ألف ريال في مزاد نادي الصقور السعودي

2025



الرياض - واس

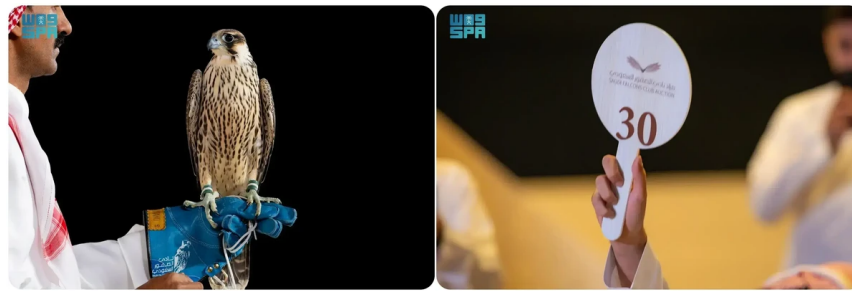
تمكّن الصقّار نواف جوهر العنزي من طرح أول "شاهين" في مسيرته وبيعه بمبلغ (193) ألف ريال، وذلك خلال الليلة الثانية عشرة من مزاد نادي الصقور السعودي 2025، الذي ينظمه النادي في مقره بملهم شمال مدينة الرياض. وأوضح العنزي أن عملية الطرح استغرقت نحو 40 دقيقة، بمشاركة عدد من زملائه الطواريج، معربًا عن سعادته بنجاح تجربته الأولى ورضاه عن المبلغ الذي حققته الصفقة، مؤكدًا تطلعه إلى مواصلة المشاركة في مواسم الطرح المقبلة. وأشاد العنزي بمزاد نادي الصقور السعودي الذي يتزامن مع موسم طرح الصقور في المملكة الممتد من الأول من أكتوبر حتى 30 نوفمبر المقبل، مشيرًا إلى ما يوفره المزاد من بيئة آمنة وموثوقة وشفافة لعمليات البيع، مقدمًا شكره للنادي على ما يقدمه من جهود في خدمة موروث الصقارة ودعم ممارسيها. وكان الصقّار العنزي قد طرح "شاهين فرخ" في منطقة الدبدبة بمشاركة خمسة طواريج هم: سعود جوهر العنزي، وحسن علي العنزي، وأحمد وعبدالعزیز نهار العنزي، ونايف فلاح العنزي.

وبلغ طول الصقر 15 إنشًا ونصف، وعرضه 15 إنشًا ونصف، ووزنه 960 جرامًا، وبدأت المزايدة عليه بمبلغ (70) ألف ريال قبل أن يُباع بـ(193) ألف ريال. ويقتصر مزاد نادي الصقور السعودي على صقور فرخ الشاهين البحري المهاجر، مع الالتزام بعدم إقامة مزاد للشاهين القرناس والصقر الحر حفاظًا على استخدامتهما، ويقدم النادي حزمة من التسهيلات للصقارين، تشمل خدمات النقل والسكن وتوثيق البيع، إلى جانب بث المزاد عبر القنوات التلفزيونية ومنصات التواصل الاجتماعي، مع تخصيص جوائز للطواريج في ختام ليلاليه، دعمًا لهذه الهواية الأصلية وتنميتها اقتصاديًا واجتماعيًا.

تاريخ الخبر	1447-05-02	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	9	الكاتب	



بيع صقرين بـ (163) ألف ريال في الليلة الـ 11 لمزاد نادي الصقور السعودي 2025



الرياض - واس

أقيمت الليلة الـ 11 من مزاد نادي الصقور السعودي 2025، الذي ينظمه النادي في مقره بملهم (شمال مدينة الرياض)، ويتزامن مع موسم الطرح السنوي في المملكة الممتد من الأول من أكتوبر حتى 30 نوفمبر المقبل. وشهدت الليلة بيع صقرين بمبلغ (163) ألف ريال، وكانت البداية مع شاهين فرخ، طرح يبيع، لخمسة طواريح، وتم بيعه بـ (81) ألف ريال، بعدها، عُرض الصقر الثاني شاهين فرخ، طرح الوجه، للطارحين عوض البلوي وباسم النحاس، وبدأت المزايدة عليه بمبلغ (40) ألف ريال، قبل أن يتم بيعه بمبلغ (82) ألف ريال.

ويقصر مزاد نادي الصقور السعودي على صقور فرخ الشاهين البحري المهاجر، مع الالتزام بعدم إقامة مزاد للشاهين القرناس والصقر الحر حفاظاً على استدامتهما. ويقدم النادي حزمة من التسهيلات للصقارين، تشمل خدمات النقل والسكن وتوثيق البيع، إلى جانب بث المزاد عبر القنوات التلفزيونية ومنصات التواصل الاجتماعي، مع تخصيص جوائز للطواريح في ختام ليلته، دعماً لهذه الهواية الأصيلة وتنميتها اقتصادياً واجتماعياً. ويُعد المزاد وجهة رئيسة لصقور الطرح المحلي، يرسخ الهوية الثقافية للمملكة، وينقل خبرات الصقارة إلى الأجيال الجديدة، ويحقق رافداً اقتصادياً لمئات الطواريح المشاركين فيه.

تاريخ الخبر	1447-05-02	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	3	الكاتب	



بيع صقرين بـ (351) ألف ريال في الليلة الـ (12) لمزاد نادي الصقور السعودي 2025



الرياض - واس

أقيمت اليوم الليلة الـ 12 من مزاد نادي الصقور السعودي 2025، الذي ينظمه النادي في مقره بملهم (شمال مدينة الرياض)، ويتزامن مع موسم الطرح السنوي في المملكة الممتد من الأول من أكتوبر حتى 30 نوفمبر المقبل.

وشهدت الليلة بيع صقرين بمبلغ (351) ألف ريال، وكانت البداية مع شاهين فرخ، طرح منطقة (مستورة)، للطاروح مروان الصبحي، وتم بيعه بـ (158) ألف ريال، بعدها عرض الصقر الثاني شاهين فرخ، طرح الدبدبة، لـ 6 طواريح، وبدأت المزايدة عليه بمبلغ (70) ألف ريال، قبل أن يتم بيعه بمبلغ (193) ألف ريال.

ويقتصر مزاد نادي الصقور السعودي على صقور فرخ الشاهين البحري المهاجر، مع الالتزام بعدم إقامة مزاد للشاهين القرناس والصقر الحرفاء على استدامتهما.

ويقدم النادي حزمة من التسهيلات للصقارين، تشمل خدمات النقل والسكن وتوثيق البيع، إلى جانب بث المزاد عبر القنوات التلفزيونية ومنصات التواصل الاجتماعي، مع تخصيص جوائز للطواريح في ختام ليلاليه، دعماً لهذه الهواية الأصيلة وتنميتها اقتصادياً واجتماعياً.

ويُعد المزاد وجهة رئيسة لصقور الطرح المحلي، يرسخ الهوية الثقافية للمملكة، وينقل خبرات الصقارة إلى الأجيال الجديدة، ويحقق رافداً اقتصادياً لمئات الطواريح المشاركين فيه.

تاريخ الخبر	1447-05-02	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	4	الكاتب	



كأس نادي الصقور السعودي 2025 يعلن شروط وأحكام المشاركة في أشواطه



الرياض - واس

أعلن نادي الصقور السعودي عن شروط وأحكام المشاركة في أشواط مسابقة الملواح (300 متر) ضمن منافسات كأس نادي الصقور السعودي 2025، أحد أهم سباقات الصقور على مستوى المنطقة، الذي يقام في المنطقة الشرقية خلال الفترة من 23 إلى 30 نوفمبر، ويستقطب الصقارين السعوديين.

ويبين النادي أن أشواط الكأس مخصصة للفئات (حر، شاهين، جبر شاهين، تبع جبر، مثلوث جبر، جبر بيور بجميع خلطاته)، للفرخ والقرناس، وألا يقل عرض الصقر الشاهين عن 15 إنشاً، وألا يقل عرض الحر عن 16 إنشاً، وأن يكون تاماً وليس مثلوثاً.

ويتضمن الكأس عدة مسارات وهي: المسار الأول للمحليين (هواة وملوك)، حيث يُخصص أشواط للهواة المحليين الذين لم يحصلوا على 70 نقطة في آخر موسمين من مهرجان الملك عبدالعزيز للصقور، أما أشواط الملاك المحليين فهي مخصصة للذين لم يحصلوا على 40 نقطة في آخر موسمين في أشواط المحترفين، أو الحاصلين على 70 نقطة فأكثر في أشواط الهواة في آخر موسمين من المهرجان.

أما المسار الثاني للمحليين (المحترفين والنخبة)، تُخصص فيه أشواط المحترفين المحليين للمتسابقين (الأفراد أو الشركات) الصاعدين من أشواط الملاك المحليين أو المنتقلين من أشواط النخبة أو المسجلين الجدد الذين لديهم الرغبة في المشاركة أو توديع مقورهم لدى المودعين السعوديين، أما أشواط النخبة المحليين فهي مخصصة للمتسابقين أو الفرق أو الشركات الراغبين بالتسجيل في هذا الشوط، أو الصاعدين من أشواط المحترفين.

واشترط النادي على المشترك الحضور شخصيًا للتسجيل خلال التواريخ التي يعلن عنها النادي، وألا يقل عمر المشترك عن 18 عامًا، ويشترط أن يكون الصقر المشارك في السباق مسجلًا باسم المالك الفعلي، وإحضار شهادة صحية تثبت خلو الصقر من إنفلونزا الطيور، على أن تكون صادرة من مركز مرخص، ولا تتجاوز مدتها 48 ساعة قبل السباق، مع التزام الصقار أو الداعي بارتداء الزي الوطني الرسمي داخل ميادين المسابقة.

وللاطلاع على تفاصيل أكثر عن الشروط والأحكام وضوابط المشاركة، يمكن زيارة الموقع الإلكتروني لنادي الصقور السعودي: www.sfc.org.sa.

تاريخ الخبر	1447-05-02	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	3	الكاتب	



"المجيرة".. وجهة الصقارين وهواة الطيور المهاجرة على ساحل البحر الأحمر



جدة - واس

يبرز مركز المجيرة التابع لمحافظة الليث بمنطقة مكة المكرمة، كأحدى الوجهات البارزة لهواة الصقور في المملكة، وملتقى سنوي يجمع الصقور والصقارين من مختلف المناطق، لإحياء موروثٍ عربيٍّ أصيل يعكس عمق العلاقة بين الإنسان والطبيعة، ويجسد مهارات الصيد والفروسية المتوارثة عبر الأجيال.

وتتميز المجيرة بموقعها الفريد على ساحل البحر الأحمر، حيث تمتد رمالها الناعمة بين السهول الساحلية ومناطق الشعاب المرجانية، ما يجعلها بيئة مثالية لتدريب الصقور والانطلاق في رحلات القنص خلال موسم الهجرة الشتوي.

ومع اعتدال المناخ في هذه الفترة من العام، تشهد المجيرة تجمعات واسعة للصقارين الذين يقيمون مخيماتهم على امتداد الكثبان الرملية، في أجواء تراثية تنسجم فيها روح الصيد مع جمال الطبيعة البحرية والصحراوية، لتتحول إلى لوحة متكاملة تعكس تراث المملكة وهويتها الثقافية الأصيلة.

ويحرص الصقارون خلال هذه التجمعات على تعليم النشء والشباب أساليب الصيد بالصقور وفنون تدريبها، مؤكدين أن الصقارة ليست مجرد هواية أو رياضة، بل إرث ثقافي يرمز إلى الصبر والدقة والوفاء بين الصقار وطيئه، ويعزز قيم الانتماء والاعتزاز بالموروث الوطني.

وأوضح الصقّار ذيبان الثعلبي، أن المجرمة تمثل وجهة استثنائية لعشاق الصقور لما تتميز به من تضاريس ساحلية مفتوحة ومسارات طبيعية تسهم في تدريب الصقور على الصيد بدقة عالية، مشيرًا إلى أن هذه التجمعات تسهم في توثيق روابط الصداقة بين الصقّارين وتعزيز تبادل الخبرات بين الأجيال.

وتعد المجرمة كذلك إحدى أهم محطات هجرة الطيور في المملكة، حيث تشكّل موقعًا بيئيًا غنيًا يجذب الطيور المهاجرة القادمة من أفريقيا وأوروبا وآسيا، لما تتمتع به من تنوع طبيعي يوفر مصادر الغذاء والمأوى، ويجعلها محطة استراحة أساسية لتلك الطيور قبل مواصلة رحلتها الطويلة، ومن أبرز أنواع الطيور التي تعبر سماء المجرمة: الطيور المائية مثل البط والإوز، والطيور الجارحة كالصقور والنسور، إضافة إلى الطيور المغردة كالعصافير والحمام والقمرى، ما يضيف على المنطقة حيوية بيئية فريدة طوال العام.

ويواصل نادي الصقور السعودي جهوده في تنظيم رياضة الصقّارة بالمملكة من خلال إقامة المسابقات والبرامج التدريبية الدورية التي تهدف إلى تطوير مهارات الصقّارين وتشجيع الشباب على ممارسة هذه الهواية، إلى جانب مبادراته لحماية الصقور والحفاظ على بيئتها الطبيعية بالتعاون مع الجهات الحكومية، بما يسهم في تحقيق التوازن البيئي وضمان سلامة الصقور والصقّارين.

وتبقى الصقارة موروثًا سعوديًّا أصيلًا وهواية ثقافية عريقة ترمز إلى الشموخ والفخر والاعتزاز بالهوية الوطنية، وتحمل دلالات اجتماعية وثقافية تجسد علاقة الصقّار بصقره، كما أنها إرث إنسانيّ عالميٌّ أدرجته منظمة اليونسكو عام 2010م ضمن قائمة التراث الثقافي غير المادي.

تاريخ الخبر	1447-05-02	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	5	الكاتب	



حرس الحدود ينفذ مبادرة تطوعية في شاطئ نصف القمر بالمنطقة الشرقية



الخبر - واس

نفّذ حرس الحدود بمحافظة الخبر في المنطقة الشرقية، حملة بيئية في شاطئ نصف القمر، شملت إزالة المخلفات من الشاطئ والمناطق المجاورة له بمشاركة المتطوعين.

وتأتي هذه المبادرة ضمن الأنشطة التطوعية التي ينفذها حرس الحدود في مختلف مناطق المملكة، للإسهام في حماية البيئة البحرية والساحلية، ونشر الوعي بأهمية المحافظة على الموارد الطبيعية.

تاريخ الخبر	1447-05-02	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	6	الكاتب	



الأمن البيئي يضبط خليجياً مخالفاً لنظام البيئة لعدم الالتزام بتعليمات وإرشادات المحافظة على الغطاء بمحمية الإمام فيصل بن تركي الملكية



الرياض - واس

ضبطت القوات الخاصة للأمن البيئي مواطناً خليجياً مخالفاً لنظام البيئة، لعدم الالتزام بتعليمات وإرشادات المحافظة على الغطاء النباتي بإشعال النار في غير الأماكن المخصصة لها في محمية الإمام فيصل بن تركي الملكية، وتم تطبيق الإجراءات النظامية بحقه.

وأكدت القوات أن عقوبة إشعال النار في غير الأماكن المخصصة لها في الغابات والمتنزهات الوطنية غرامة تصل إلى (3,000) ريال، حاثّة 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 المبلّغ.

تاريخ الخبر	1447-05-02	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	5	الكاتب	



القوات الخاصة للأمن البيئي تضبط مخالفين لنظام البيئة لارتكابهما مخالفة الشروع في الصيد دون ترخيص في محمية الملك عبدالعزيز الملكية



الرياض - واس

تمكنت القوات الخاصة للأمن البيئي وهي تؤدي مهامها في تنفيذ نظام البيئة من ضبط مواطنين مخالفين لنظام البيئة لارتكابهما مخالفة الشروع في الصيد دون ترخيص في محمية الملك عبدالعزيز الملكية، بحوزتهما بندقية شوزن وبندقيتان هوائيتان و(572) ذخيرة متنوعة، وتم تطبيق الإجراءات النظامية بحقهما. وشددت القوات على الالتزام بنظام البيئة ولوائحه التنفيذية التي تجرم صيد الكائنات الفطرية، مؤكدة أن عقوبة استخدام بنادق الشوزن في الصيد دون ترخيص غرامة (100,000) ريال، وعقوبة الصيد دون ترخيص غرامة (10,000) ريال، وعقوبة الصيد في أماكن محظور الصيد فيها غرامة (5,000) ريال. وأهابت في الوقت ذاته بالمبادرة بالإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداءً على البيئة أو الحياة الفطرية، وذلك بالاتصال بالرقم (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 المبلّغ.

تاريخ الخبر	1447-05-02	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	6	الكاتب	



"الأمن البيئي" تقبض على مخالف لنظام البيئة في منطقة المدينة المنورة



القوات الخاصة للأمن البيئي تقبض على مخالف لنظام البيئة لارتكابه مخالفة الصيد دون ترخيص في منطقة المدينة المنورة

تمكنت الدوريات الميدانية للقوات الخاصة للأمن البيئي وهي تؤدي مهامها في تنفيذ نظام البيئة في منطقة المدينة المنورة من القبض على المواطن وهو

محمد عطية الله الجهني

لارتكابه مخالفة الصيد دون ترخيص بحوزته صفران، وكائن فطري مصيد (طائر الكروان)، وجرى إيقافه واتخاذ الإجراءات النظامية بحقه وإحالاته إلى الجهة المختصة

وشددت القوات الخاصة للأمن البيئي على الالتزام بنظام البيئة ولوائح التنفيذ التي تحظر صيد الكائنات الفطرية، مؤكدة أن عقوبة الصيد دون ترخيص غرامة (10,000) ريال، وعقوبة الصيد في أماكن محظور الصيد فيها غرامة (5,000) ريال، وعقوبة صيد طائر الكروان دون ترخيص غرامة (5,000) ريال.

وأهابت بالمبادرة بالإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداء على البيئة أو الحياة الفطرية، وذلك بالاتصال بالرقم (911) بمناطق مكة المكرمة والمدينة المنورة والرياض والشرقية، وفي بقية مناطق المملكة، وستعامل جميع البلاغات بسرية تامة دون أدنى مسؤولية على المبلغ.

SPES_KSA
SPES_KSA

21/05/2025

المدينة المنورة - واس

تمكنت الدوريات الميدانية للقوات الخاصة للأمن البيئي وهي تؤدي مهامها في تنفيذ نظام البيئة في منطقة المدينة المنورة من القبض على المواطن محمد عطية الله الجهني، لارتكابه مخالفة الصيد دون ترخيص، بحوزته صفران، وكائن فطري مصيد (طائر الكروان)، وجرى إيقافه واتخاذ الإجراءات النظامية بحقه، وإحالاته إلى الجهة المختصة. وشددت القوات الخاصة للأمن البيئي على الالتزام بنظام البيئة ولوائح التنفيذ التي تحظر صيد الكائنات الفطرية، مؤكدة أن عقوبة الصيد دون ترخيص غرامة (10,000) ريال، وعقوبة الصيد في أماكن محظور الصيد فيها غرامة (5,000) ريال، وعقوبة صيد طائر الكروان دون ترخيص غرامة (5,000) ريال. وأهابت بالمبادرة بالإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداء على البيئة أو الحياة الفطرية، وذلك بالاتصال بالرقم (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	1447-05-02	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	5	الكاتب	



القوات الخاصة للأمن البيئي تضبط (9) مخالفين لنظام البيئة لاستغلالهم الرواسب في

منطقة الرياض



الرياض - واس

ضبطت القوات الخاصة للأمن البيئي (9) مقيمين مخالفين لنظام البيئة من الجنسية اليمنية، لاستغلالهم الرواسب في منطقة الرياض، وتم تطبيق الإجراءات النظامية بحقهم. وأوضحت القوات أنه تم ضبط (11) معدة تستخدم في تجريف ونقل التربة، حاثّة 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 المبلّغ.

تاريخ الخبر	1447-05-02	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	6	الكاتب	



"الأمن البيئي" تضبط مخالفًا لنظام البيئة لارتكابه مخالفة رعي في محمية الملك

عبدالعزیز الملكية



الرياض - واس

ضبطت القوات الخاصة للأمن البيئي مواطناً مخالفاً لنظام البيئة، لارتكابه مخالفة رعي (60) رأساً من الأغنام في مواقع محظور الرعي فيها في محمية الملك عبدالعزيز الملكية، وتم تطبيق الإجراءات النظامية بحقه.

وأكدت القوات أن عقوبة رعي الغنم غرامة (200) ريال لكل رأس، 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 المبلّغ.

تاريخ الخبر	1447-05-02	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	5	الكاتب	



المنتخب السعودي يُتوّج بلقب كأس العرب للهجن بنسخته الثانية



الرياض - واس

توج صاحب السمو الملكي الأمير الحسين بن عبدالله الثاني ولي عهد المملكة الأردنية الهاشمية، بحضور صاحب السمو الأمير فهد بن جلوي بن عبدالعزيز بن مساعد رئيس الاتحاد الدولي والعربي للهجن، المنتخب السعودي للهجن بلقب بطولة كأس العرب في نسختها الثانية، التي نظمها الاتحاد العربي، بالتعاون مع لجنة رياضة الهجن الأردنية، في ميدان الشيخ زايد بن سلطان آل نهيان للهجن في وادي رم بالمملكة الأردنية الهاشمية، بمشاركة (10) دول عربية.

وحققت المنتخب لقب البطولة للمرة الثانية على التوالي بعد فوزه بإجمالي عدد النقاط، إذ تصدر ملاك الهجن السعوديين قائمة النقاط في ختام البطولة برصيد (230) نقطة.

وشهدت البطولة تفوقاً كبيراً للملاك للسعوديين، وافتتحت المطية "جمرة" لمالكها السعودي عودة العطوي كؤوس البطولة بتحقيقها كأس العرب في فئة "ثنايا بكار"، وذهب كأس العرب في فئة "ثنايا قعدان" للمطية "جلمود" لمالكها السعودي حسن الحويطي، وكأس العرب في فئة "جذاع بكار" للمطية "شواهين" لمالكها السعودي محمد النجدي، وكأس العرب في فئة "جذاع قعدان" للمطية "الساطي" لمالكها السعودي سعد الشمري.

وذهبت كأس العرب في فئة "لقايا بكار" للمطية "غبة" لمالكها السعودي نايف الضيوف، وفاز بكأس العرب في فئة "لقايا قعدان" المطية "الرفاع" لمالكها البحريني خليفه القعود، وكأس العرب في فئة "حقايق بكار" للمطية "صنف" لمالكها السعودي أحمد الجهني، وكأس العرب في فئة "حقايق قعدان" للمطية "فواز" لمالكها السوداني برعي عبدالمجيد حسين عبدالقادر، وكأس العرب لفئة "الزمول"

للمطية "حلوان" لمالكها السعودي منصور بن محمد العطوي، وأخيرًا كأس العرب لفئة الحيل للمطية "سيافة" لمالكها السعودي عبدالله بن فرج البلوي.

وأعرب سمو الأمير فهد بن جلوي بن عبدالعزيز عن بالغ شكره وعظيم امتنانه لسمو ولي عهد المملكة الأردنية الهاشمية، على تفضل سموه برعاية بطولة كأس العرب للهجن (2025).

وأكد سموه أن هذه الرعاية الكريمة تمثل تشريفًا كبيرًا ودعمًا معنويًا مهمًا للنسخة الثانية من البطولة، وتعكس اهتمام سمو ولي العهد الأردني برياسة الهجن، وحرصه على دعم وتعزيز حضورها في الساحة الرياضية العربية.

ورفع سموه خالص الشكر والتقدير إلى خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبدالعزيز آل سعود، وصاحب السمو الملكي الأمير محمد بن سلمان بن عبدالعزيز آل سعود ولي العهد رئيس مجلس الوزراء -حفظهما الله- على دعمهما المستمر للرياضة والرياضيين، وحرصهما على تعزيز الحضور السعودي والعربي في مختلف المحافل، مثنًا في هذا الصدد الدعم الكبير من القيادة الرياضية ممثلة بصاحب السمو الملكي الأمير عبدالعزيز بن تركي بن فيصل وزير الرياضة رئيس اللجنة الأولمبية والبارالمبية السعودية، لما يقدمه من دعم ومتابعة لجهود الاتحاد العربي للهجن في تطوير هذه الرياضة الأصيلة.

تاريخ الخبر	1447-05-02	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	3	الكاتب	



يشمل الفردي "الدق" و"الجل" و"الشلفا" و"شوط الرؤيا"

نادي الإبل يعتمد فحص عينة الوبر للكشف عن الهرمون في "مهرجان الملك عبدالعزيز"



حمد الفراج

أعلن نادي الإبل اعتماد فحص عينة الوبر للكشف عن الهرمون في مهرجان الملك عبدالعزيز للإبل في نسخته العاشرة، التي تنطلق فعالياتاتها في شهر ديسمبر المقبل. ويأتي ذلك تحقيقاً لتطلعات القيادة الرشيدة بقيادة خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبدالعزيز آل سعود، وسمو ولي العهد رئيس مجلس الوزراء الأمير محمد بن سلمان بن عبدالعزيز - حفظهما الله - في دعم قطاع الإبل وما يخدم الموروث الوطني الأصيل، واستمراراً لنهج نادي الإبل في نسخ المهرجان السابقة للحد من مظاهر العبث وتعزيز النزاهة. وأوضح الشيخ فهد بن فلاح بن حثلين، أن النادي سيعتمد فحص عينة الوبر للكشف عن الهرمون في مهرجان الملك عبدالعزيز للإبل 10 لفئات التالية:

الفردي جل - جميع الألوان

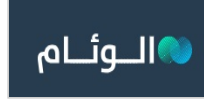
الفردي دق - جميع الألوان

شلفا ولي العهد - جميع الألوان

الرؤيا - جميع الألوان

ويهدف نادي الإبل إلى تحقيق تطلعات ملاك الإبل في إنجاح فعاليات المهرجان، وحثهم على المنافسة في هذا الحدث العالمي الذي يُقام سنوياً في صياهد رماح.

تاريخ الخبر	1447-05-02	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	5	الكاتب	



تسجيل برج مدينة بريدة في سجل التراث العمراني الوطني الحديث



بريدة - واس

سجلت هيئة التراث برج مدينة بريدة في سجل التراث العمراني الوطني بصفته موقعًا للتراث العمراني الحديث. ويأتي تسجيل برج مدينة بريدة امتدادًا لاهتمام وحرص صاحب السمو الملكي الأمير الدكتور فيصل بن مشعل بن سعود بن عبدالعزيز على توثيق المعالم العمرانية والتاريخية التي تزخر بها منطقة القصيم، سعيًا منه لكل ما من شأنه الحفاظ على الهوية المعمارية والتراثية، وإبراز ما تمتاز به منطقة القصيم من المقومات الحضارية والثقافية التي تعكس مسيرتها التنموية وتاريخها العريق، من خلال العمل على تسجيل المواقع والمعالم البارزة في سجل التراث العمراني الوطني، وصونها لتبقى شاهدةً على مراحل التطور للمنطقة، وسعي هيئة التراث للحفاظ على المنجزات العمرانية الحديثة التي تُعبّر عن مراحل التطور الثقافي والمعماري في المملكة، وإبراز قيمتها في الذاكرة الوطنية.

ويُعد برج المياه ببريدة اليوم أكثر من مجرد خزانٍ للمياه، إذ يمثل الرمز الحضاري والهوية المعمارية لمدينة بريدة، والذاكرة العمرانية التي تحكي مراحل تطور الخدمات والبنية الحضرية في منطقة القصيم، ليبقى واحدًا من أوائل الشواهد على النهضة المعمارية الحديثة في المملكة التي تستحق الاحتفاء والحفاظ عليها للأجيال القادمة.

تاريخ الخبر	1447-05-02	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



الموسم بداية التحول والاعتدال واخضرار الأرض



أبها : محمد آل عمر

الموسم هو موسم الأمطار الذي يبدأ في السعودية من منتصف أكتوبر ويستمر لمدة 52 يوماً، ويشتهر بأمطاره التي تنبت الأعشاب والفقع (الكُمأة).

يبدأ الموسم بشكل عام في 16 أكتوبر من كل عام، لكنه قد يختلف قليلاً بين منطقة وأخرى.

يسمى «الموسم» لأن أمطاره تسم الأرض بالاختضار والنباتات، وهو ما يجعله موسماً مثالياً لنمو الأعشاب مثل الفقع والشيخ.

وشهدت عدة مناطق في المملكة منذ العام 1400هـ مواسم ممطرة وغزيرة وقت الموسم وخارج أوقات الموسم (قبل أو بعد الموسم)، يذكرها عدد من المهتمين بالطقس والموسم في مناطق المملكة.

منازل قمرية

يقول الدكتور عبدالله المسند نائب رئيس جمعية الطقس والمناخ السعودية: إن آخر يوم في موسم سهيل هو 15 أكتوبر ويعقبه مباشرة دخول الموسم في 16 أكتوبر. ويأتي دخول موسم الموسم بعد دخول طالع الصرفة، وهو آخر نجوم سهيل الأربعة، والموسم ليس بمنزلة أو نجم في السماء، بل صفة لوقت من السنة.

وعند العرب يضم أربع منازل قمرية من منازل القمر الثمانية والعشرين، وهي على الترتيب:

* العواء ودخوله في 16 أكتوبر

* السماك ودخوله في 29 أكتوبر

* الغفر ودخوله في 11 نوفمبر

* الزبانا ودخولها في 24 نوفمبر

وينتهي الموسم بدخول 6 ديسمبر، وبذلك يكون قد امتد 52 يوماً كاملة.

الملابس الشتوية

يواصل المسند بقوله إن موسم الموسم هو بداية التحول وجمال الأجواء في المملكة، فمع دخول موسم الموسم تواصل الشمس انحدارها نحو الجنوب، وتتحسن الأجواء في معظم مناطق المملكة. ويبرد الليل بعد طول دفء صيفي، فيشعر أهل البر بحلاوة الجلسات حول النار، حيث يشتد الحنين إلى دفتها وسمرها. ومع اعتدال الجو، ينشط فيروس الإنفلونزا الموسمية بين الناس.

وفي أواخر الموسم، ومع بداية شهر ديسمبر تقريباً، يبدأ معظم الناس بارتداء الملابس الشتوية خاصة في ساعات الفجر والصباح الباكر. كما تشهد هذه الفترة بداية هجرة العديد من الطيور نحو الجنوب، ففي منتصف الموسم تبدأ هجرة طيور الحبارى، والكروان، والكرك الأملع، بينما في أواخره تبدأ هجرة طيور الجوني والكدرى، معلنة بداية مرحلة جديدة من فصول الطبيعة.

وختم المسند بقوله إن الموسم ليس مجرد موسم زمني، بل هو مرحلة من التحول الجوي والبيئي، يترقبه الناس بشوق لما يحمله من اعتدال في المناخ، وبهجة في الأرض، وحياة في الطبيعة.

موسم اعتدال

يرى الدكتور خالد الزعاق أن أجواءنا أفضل أجواء في العالم خلال ثلاثة الشهور القادمة. مؤكداً أن الموسم بدأ في المملكة منذ الأسبوع الماضي، والموسم لفظ مأخوذ من الوسمه وهي العلامة، فهو علامة بارزة على أن أجواء المملكة هي الأفضل على مستوى الكرة الأرضية. فشمال الكرة الأرضية يشهد حالة برد بينما جنوب الكرة الأرضية يشهد حالة حر.

وخلال موسم الموسم في السعودية سنعيش موسم اعتدال، وهو علامة بارزة على أن أرضنا هي الأرض التي تنبت ما لا تنبته أي بقعة في العالم إذا نزل عليها المطر، فمطر الموسم يسم الأرض بجميع أنواع الروض وجميع أنواع الربيع وجميع أنواع الفقع.

والموسم ينقسم إلى قسمين:

* وسم حسابي: والذي بدأ منذ الأسبوع الماضي ومدته 52 يوماً.

* وسم واقعي: ومدته 90 يوم تقريباً.

فالعشرون يوماً الأخيرة من موسم سهيل، والعشرون يوماً الأولى من موسم المربعانية داخلية في حيز الموسم من حيث التأثير، فهي تنبت ما ينبت موسم الموسم الحسابي، ومدة الموسم على هذا ثلاثة شهور تقريباً.

يقول عضو جمعية الطقس والمناخ أبو عبدالرحمن الحريش الصخري: للوسم أربعة منازل فلكية، 13 يوماً لكل منزلة. وهي العواء: وهي أول منازل الوسم، وهي أيضا رابع منازل فصل الخريف في الحسابات المحلية. تعتبر العواء وعموم أيام الوسم وقتا مناسباً لقلع وغرس فسائل النخيل وغرس معظم أنواع الأشجار، وتبدأ خلالها هجرة الصقور والحبارى والكروان والسمق، وسُمي بالوسم لأن أمطاره تسم الأرض بالاختضار، ومدته 52 يوماً، بدأ يوم الخميس 24 ربيع الآخر 1447 الموافق 16 أكتوبر 2025 وينتهي السبت 15 جمادى الآخرة 1447 الموافق 6 ديسمبر 2025.

عادةً تزداد الرطوبة المنعشة في أول ووسط الوسم وتخف حرارة الأجواء نهارة بشكل ملحوظ. وتميل إلى البرودة آخر الليل، أما مع آخر الوسم فإن الأجواء غالباً تبرد، وأمطار فترة الوسم نافعة ومنبثة لجميع أنواع الأعشاب الربيعية وكذلك الفقع، ويعتدل خلال الوسم مسار الغيوم ليصبح من جهات الغرب إلى جهات الشرق. وخلال الوسم يستمر الليل بالزيادة.

سحب ضخمة

يضيف خير الطقس صالح الربيعان، أن السنوات التي شهدت أمطاراً وسيولاً قبل دخول الوسم المعتاد في 16 أكتوبر كانت في عام 1402هـ، وفي وسم 1403هـ حصلت حالة جوية فريدة بدأت من 9 - 16 أكتوبر، شهدت أياماً ممطرة وحالات جوية رائعة من حائل إلى وادي الدواسر، وفي يوم الإثنين 11 أكتوبر الموافق 24 ذي الحجة 1402هـ هطلت أمطار غزيرة على أجزاء من القصيم، شملت وسط القصيم وعنيزة والمذنب وجنوب الرس ومليدة والمطار. ومن 9 - 10 أكتوبر هطلت أمطار غزيرة على الرياض والحوطة والحريق والدلم والسلي وواحي الدواسر والأفلاج.

وفي يوم الثلاثاء 12 أكتوبر والأربعاء 13 أكتوبر بدأت السحب تتكون من جديد على مناطق الرياض وشقراء والوشم والودامي ومناطق جنوب الرياض.

وفي يوم الجمعة الشهير يوم 28 ذي الحجة الموافق 15 أكتوبر وسم 1403هـ هطلت أمطار فيضانية على عنيزة والقصيم بشكل عام من 10 صباحاً إلى الساعة الثالثة عصراً، وبعد العصر تكونت سحب هائلة على شمال القصيم و قرى جنوب حائل وهطلت أمطار غزيرة.

ومن 16 - 20 وإلى 25 في عام 1403هـ بدأت حالات خفيفة متوزعة على عدة مناطق جنوب القصيم وحائل وشقراء والوشم والودامي وحق الرياض.

وفي عام 1412هـ بخر الوسم، وفي يوم 1 الوسم 10 ربيع الثاني 1412هـ هطلت أمطار غزيرة على غرب القصيم. وفي عام 1415هـ حدثت حالة جوية من النادر أن تحصل حيث تكونت سحب ركامية غزيرة يوم الخميس 22 سبتمبر قبل اليوم الوطني بيوم على مناطق سامودة ولينة والزبيرة ورفحاء، سالت على إثرها جميع شعاب لينة والزبيرة.

وفي يوم الجمعة 23 سبتمبر تكونت السحب على وسط القصيم وهطلت أمطار غزيرة على عدة مناطق بعد الظهر، ومع العصر تكونت السحب على وسط القصيم من البكرية وشرق والمطار وشرق هطلت منها أمطار متوسطة إلى غزيرة.

وبعد المغرب تكونت سحب ضخمة على جنوب عنيزة والمذنب واتجهت شرقاً، ومع العشاء وصلت الغاط والمجمعة عبر موجة علوية نادرة يأتي السحاب من القبلة ويتجه إلى شمال شرق، وهطلت منها أمطار غزيرة على المجمعة وامتلاً سد المجمعة.

الشرق والغرب

قال الربيعان: في 1416هـ تأخر هطول المطر بعد دخول الموسم بـ 45 يوماً، والسما زرقاء صافية ولم تهطل الأمطار، وكثرت أمراض الناس والحساسية. وبعد 45 يوماً من بداية الموسم شهدنا حالة جوية معتدلة وحالة مطرية استمرت 25 يوماً (حالة الديم)، حيث لم نشاهد فيها الشمس 12 يوماً. وشهدنا أجواء جميلة وضباباً، وجاءنا ربيع وخيرات، وانفتح على الناس من الرزق، وربعت القصيم وكذلك جنوب حائل وحفر الباطن والصمان وسدير، وتعتبر من أفضل الأعوام التي مر علينا فيها ربيع رغم مرور 45 يوماً من الموسم، في حين أن وسم 1417هـ بكر على الحجاز. ووسم 1418هـ بدأت الحالة بعد دخول الموسم بـ 3 أيام، وبدأت الحالات القوية بعد دخول الموسم بـ 4 أيام من تاريخ 21 أكتوبر.

وفي العام 1421هـ بكر الموسم وجاءت حالة يوم الخميس 5 أكتوبر قبل الموسم بإحدى 11 يوماً، وهطلت منها أمطار غزيرة في أوقات مختلفة ومناطق متعددة.

وفي 1440هـ عام (الوسم العظيم) الذي شمل القصيم والجوف وحائل وشمال سدير وشمال الدوادمي وعفيف.

وفي ثاني أيام الموسم سألت أودية وشعاب حائل. وفي اليوم الثالث سألت أودية وشعاب القصيم وغرب القصيم وحائل، واستمر حوالي 50 يوماً شبه متتابع.

وفي عام 1441هـ تكونت سحابة في 10 أكتوبر وصلت من شرق وتوجهت غرباً. وقيل إنه خلال 45 سنة تقدم المطر على موسمه المعروف لدينا (16 أكتوبر من كل عام) في 5 سنوات فقط.

وختم بقوله: إننا متفائلون بموسم هذا العام 1447هـ، ونحكم على الموسم أنه ما جاء منه شيء إذا راحت منه 3-4 أسابيع، وما زلنا نشاهد الاستقرار في الأفق حينها نحكم على الموسم.

وختم الربيعان بقوله: يجب علينا أن نكون متفائلين دائماً ولا نحكم على السنة بالوسم لأنه ربما لا تأتي في الموسم أي أمطار، ولكن بعد الموسم يأتي المطر والخير.

سيول عارمة

يتحدث صالح هاشم السيد عن الموسم في المناطق الساحلية التهامية بقوله: إن هذه الفترة (بداية الموسم) هي الفترة المناسبة جداً للزراعة في المناطق الساحلية التهامية، وتعتبر هذه الفترة قران 19 وبعده في شهر جمادى أول يبدأ قران 17 وهما أفضل مواسم الزراعة في المنطقة، ثم يليهما قران 15 و13، وهي مواقيت الزراعة المتعارف عليها في المنطقة منذ عهد الآباء والأجداد.

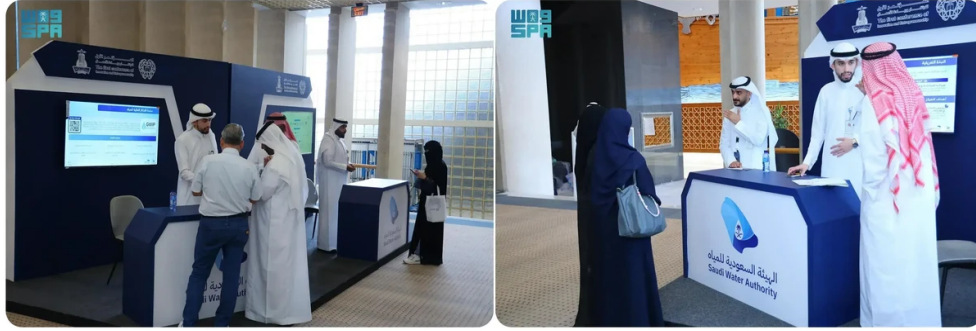
ومن أمطار الموسم التي انبثت الربيع في ديارنا كان وسم عام 1400هـ، حيث كانت أياما ممطرة متوالية وبعدها جاءت مواسم متفاوتة من الأمطار. وفي عام 1418هـ كان موسما مميزا. حيث هطلت الأمطار الغزيرة ليوم واحد، وسالت أودية يبه وحلي. حث أن السيل في تلك الفترة جرف كوبري وادي يبه، وشهد سيولا عارمة لدرجة أن السيول من قوتها أخرجت آثار قديمة من عهد بني هلال، ووصلت سيول ذلك العام 1418هـ حث البحر. وشهدت قنونا بمحافظة العرضيات أمطارا غزيرة وسيولا عارمة في يوم الجمعة، شاهدها الأهالي بعد خروجهم من صلاة الجمعة في ذلك الزمان من محطة الصمداني، وحث محلات المنديلي حاليا شرق القنفذة.

وختم السيد بقوله: إن للموسم دلالات في المناطق التهامية الساحلية ومن دلالاته ظهور زهرة ثمرة السدر البلدي البري الذي يتغذى على مياه المطر، وليس سقيا المزارع والآبار، فثمرة وزهرة السدر حينما تبدأ في الظهور يكون ذلك دلالة على بداية الموسم، وكذلك الطيور المهاجرة التي تصلنا في أوقات البرد، فعند عودتها نعرف أن الموسم بدأ ومنها طائر السمان والكروان والحبارة التي كانت متواجدة بكثرة، ولكنها اختفت وانتقلت إلى نجد، وأيضا الصقور بأنواعها مثل العقاب. هذه كلها دلالات على بداية الموسم ونهاية الخريف. ومع نهاية ربيع الثاني تختفي السحب من الجبال، ويسمع صوت الرعد من من البحر.

أخبار الهيئة السعودية للمياه	تصنيف الخبر	1447-05-02	تاريخ الخبر
	الكاتب	3	تكرار الرصد



الهيئة السعودية للمياه تبرز دورها في تطوير الحلول التقنية



جدة - واس

شاركت الهيئة السعودية للمياه، ممثلة في مركز الابتكار السعودي لتقنيات المياه ومعهد ابتكار تقنيات المياه والأبحاث المتقدمة، بفعاليات المؤتمر الأول للابتكار وريادة الأعمال، الذي نظّمته جامعة الملك عبدالعزيز، واختتمت أعماله أمس بجدة، بورشفي عمل، استعرضت خلالها ملامح التحول في منظومة المياه الوطنية وآفاق التمكين والابتكار في هذا القطاع الحيوي، ودور الأبحاث التطبيقية في تطوير حلول مستدامة وتفعيل الشراكات بين المراكز البحثية والجهات الأكاديمية. وتأتي المشاركة ضمن جهود الهيئة في تعزيز التعاون مع المؤسسات الأكاديمية، وتأكيداً لدورها في دعم منظومة الابتكار وتطوير الحلول التقنية في قطاع المياه وتمكين المبتكرين ورواد الأعمال من تحويل أفكارهم إلى مشاريع ريادية تواكب التحولات التنموية الوطنية، وتدعم تحقيق مستهدفات رؤية المملكة 2030،

كما استعرضت الهيئة خلال مشاركتها بالمعرض المصاحب، خدماتها وبرامج الاحتضان ومسرعات الأعمال التي تسهم في دعم الشركات الناشئة في عدة مجالات، مثل التحلية والمعالجة وإعادة الاستخدام والري الذكي، إضافة إلى عرض أبرز المبادرات المبتكرة مثل جائزة الابتكار العالمية في المياه ومبادرة مياهنون ومنصة الابتكار العالمية للمياه التي تجمع المبتكرين والباحثين والمستثمرين من مختلف الدول. وأكدت الهيئة أن تمكين الابتكار وريادة الأعمال يمثل ركيزة أساسية في تطوير قطاع المياه وتحفيز المحتوى المحلي وتوفير فرص نوعية للمواهب الوطنية، مشيرة إلى أن مركز الابتكار السعودي لتقنيات المياه دعم حتى الآن أكثر من ستين شركة ناشئة واستقبل أكثر من 645 فكرة ابتكارية في مجالات قطاع المياه.

أخبار الهيئة السعودية للمياه	تصنيف الخبر	1447-05-02	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



المملكة نموذج عالمي في استدامة المياه

كيف أصبحت المملكة نموذجًا عالميًا في استدامة المياه؟

لديها استثمارات ضخمة
بمشاريع مائية تتجاوز 232 مليار ريال تمتد على طول سلاسل إمداد المياه.

رفعت الخزن الإستراتيجي
بنسبة 600% لتبلغ 28 مليون م³ رافعة بذلك أيام الخزن إلى قرابة 3 أيام.

جاهزة لأي طارئ
بامتلاكها 3 محطات تحلية متنقلة وعائمة تلبى أي طلب إضافي أو مفاجئ للمياه.

توسعت في شبكة الأنابيب
بنسبة 150% لتؤمن المياه المستدامة لأكثر من 22 ألف تجمع سكاني.

ضاعفت إنتاجها
بزيادة 100% في المياه المحلاة، لترتفع قدرتها إلى أكثر من 16 مليون م³ يوميًا.

رائدة في كفاءة الطاقة
خفضت بنسبة 85% استهلاك الطاقة اللازمة لإنتاج المياه، مع تقليل الانبعاثات الكربونية.

أختيرت نموذجًا لأفضل الممارسات
لتسريع تحقيق المستهدف السادس من أهداف التنمية المستدامة للأمم المتحدة الخاص بالمياه

الهيئة السعودية للمياه
Saudi Water Authority

التواصل
الدعوى
CCC

أخبار الشركة السعودية للاستثمارية لإعادة التدوير (سرك)	تصنيف الخبر	1447-05-02	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



"سرك" تختتم مشاركتها بأعمال التمرين التعبوي "استجابة 18"



فريق التحرير

اختتمت مجموعة "سرك" مشاركتها عبر ذراعها المتخصصة شركة "سيل"، اليوم، بنجاح أعمال التمرين التعبوي "استجابة 18"، الذي نظمه المركز الوطني للرقابة على الالتزام البيئي، بالشراكة مع شركة "سيل"، وبمشاركة وتكامل 46 جهة وطنية.

ويهدف التمرين التعبوي إلى رفع مستوى الجاهزية الوطنية للاستجابة لحوادث الانسكابات والطوارئ البحرية، وتطوير منظومة التنسيق والتكامل بين الجهات ذات العلاقة لحماية البيئة البحرية وصون مواردها الطبيعية.

وأسهمت شركة "سيل" التابعة لمجموعة "سرك" في نجاح التمرين عبر قيادة العمليات البحرية في مجالات المراقبة والاحتواء والمعالجة، مستخدمةً منظومات مراقبة وتحكم متطورة عالية التقنية وقررت معلومات دقيقة ومباشرة دعمت متخذي القرار خلال تنفيذ السيناريوهات الافتراضية.

وأكدت هذه المشاركة جاهزية "سيل" الميدانية والفنية للتعامل الفوري مع أي حوادث تسرب زيتي أو انسكاب نفطي على سواحل المملكة، بما يعزز منظومة الاستجابة البيئية الوطنية، ويحافظ على سلامة البحار والموانئ ومواردها الطبيعية.

تاريخ الخبر	1447-05-02	تصنيف الخبر	أخبار الشركة السعودية للاستثمار الزراعي والإنتاج الزراعي (سالك)
تكرار الرصد	1	الكاتب	



"سالك" تختتم مشاركتها في المعرض الزراعي السعودي 2025

الرياض - واس

اختتمت شركة سالك - إحدى شركات صندوق الاستثمارات العامة - مشاركتها كشريك الاستثمار الزراعي في النسخة الثانية والأربعين من "المعرض الزراعي السعودي 2025"، الذي أُقيم في مركز الرياض الدولي للمؤتمرات والمعارض خلال الفترة من 20 إلى 23 أكتوبر.

وقدّم عبر الجناح التفاعلي للشركة، لمحة شاملة عن استثمارات "سالك" محلياً ودولياً، ونموذجها الاستثماري الذي يربط بين تطوير البنية التحتية الوطنية وتأمين مصادر السلع الإستراتيجية عالمياً، لبناء منظومة متكاملة تدعم استدامة الغذاء وتعزز جاهزية المملكة لمستقبل أكثر كفاءة.

ووقّعت "سالك" خلال أيام المعرض مذكرتي تفاهم إستراتيجيتين تهدفان إلى استكشاف مشاريع زراعية مشتركة تسهم في بناء قطاع غذائي أكثر مرونة واستدامة محلياً وعالمياً، وتطوير منظومة النقل والخدمات اللوجستية في قطاع الحبوب والأعلاف، بما يعزز كفاءة سلاسل الإمداد الزراعي ويسهم في خفض الانبعاثات الكربونية.

كما شاركت "سالك" في اليوم الثالث من المعرض بكلمة رئيسية ضمن الفعاليات، بعنوان "دور سالك في الاستثمار بقطاعي الأغذية والزراعة ودعم منظومة الأمن الغذائي في المملكة"، قدّمتها نائب الرئيس الأول للشركات الإستراتيجية والأبحاث المهندس عبدالعزيز الضلعان، استعرض خلالها قصة "سالك" منذ تأسيسها، وتطور استثماراتها محلياً ودولياً، ودورها في تعزيز سلسلة القيمة لبناء منظومة مترابطة ترفع من استدامة الإمدادات الغذائية.

واختتمت مشاركة "سالك" بالتأكيد لالتزامها بمواصلة تعزيز منظومة الأمن الغذائي الوطني، وتوسيع شراكاتها محلياً ودولياً عبر استثمارات نوعية تُسهم في بناء مستقبل غذائي أكثر استدامة وابتكاراً.

أخبار المركز الوطني لأبحاث وتطوير الزراعة المستدامة (استدامة)	تصنيف الخبر	1447-05-02	تاريخ الخبر
	الكاتب	2	تكرار الرصد



"استدامة" يختتم مشاركته في المعرض الزراعي السعودي 42



الرياض - واس

اختتم المركز الوطني لأبحاث وتطوير الزراعة المستدامة "استدامة" مشاركته في المعرض الزراعي السعودي 2025 في نسخته الثانية والأربعين، الذي أُقيم خلال الفترة من 20 إلى 23 أكتوبر الجاري في مركز الرياض الدولي للمؤتمرات والمعارض. وشهدت مشاركة المركز توقيع ثلاث اتفاقيات نوعية مع شركة فان دير هوفن الهولندية المتخصصة في البيوت المحمية عالية التقنية، ومؤسسة ريف الأهلية المعنية بالتنمية الريفية المستدامة، وجمعية ثمرة التعاونية للتسويق الزراعي والتصنيع الغذائي، وذلك في إطار تعزيز التعاون البحثي والتطبيقي ودعم التنمية الزراعية المستدامة.

كما أطلق المركز خلال مشاركته مبادرة "المزارع الريادي"، التي تهدف إلى تسليط الضوء على المزارعين الرياديين الذين طوّروا ممارسات أو حلولاً زراعية ناجحة أسهمت في رفع الكفاءة والإنتاجية، التي تهدف إلى التحقق من التجارب الميدانية الناجحة ودراسة إمكانية تطويرها وتعميمها على باقي المزارعين، بما يحقق الاستدامة ويسهم في تعزيز الأثر الاقتصادي الإيجابي. ونظم المركز على هامش المعرض ورشة عمل بعنوان "نظم الأغذية الزراعية في المناخ الجاف في المنطقة العربية"، بمشاركة عشرة متحدثين محليين ودوليين، وبحضور تجاوز 70 مستفيداً من المختصين والمهتمين بالقطاع الزراعي.

تاريخ الخبر	1447-05-02	تصنيف الخبر	أخبار المركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر
تكرار الرصد	6	الكاتب	



"الغطاء النباتي" يدعو لإبداء الرغبات في الاستثمار بـ 3 مواقع بالحدود الشمالية



الرياض - واس

دعا المركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر المستثمرين لإبداء رغباتهم في الاستثمار في عدد من المتنزهات الوطنية بمنطقة الحدود الشمالية، وذلك انطلاقاً من جهوده نحو تعزيز الاستدامة البيئية والاقتصادية. وأوضح المركز أن الفرص المطروحة لإبداء الرغبات تقع في متنزه كتيفة بمحافظة طريف، ومسبح السليمانية بمحافظة العويقيلة، إضافة إلى فيضة نقدة بمحافظة رفحاء. وبيّن المركز أن مجالات الاستثمار في المواقع المذكورة تشمل: التخييم والكرفانات والمطاعم والمقاهي والجلسات ومنافذ مستلزمات الرحلات، بالإضافة إلى رحلات السفاري، ورحلات المشي الطويل (الهايكنغ).

وتهدف الفرص الاستثمارية إلى تنمية الغطاء النباتي، والإسهام في تنمية الاقتصاد المحلي، وتعزيز سياحة الوجهات الطبيعية، إضافة إلى تعزيز مشاركة القطاع الخاص في تنمية المتنزهات الوطنية. يذكر أن المركز يعمل على طرح الفرص الاستثمارية طويلة الأمد بجانب الفرص الموسمية؛ وذلك لتنمية الغطاء النباتي، ودعم أعمال ومشاريع التشجير المتنوعة، والمحافظة على الموارد الطبيعية، وتحسين جودة الحياة، وكذلك الإسهام في تنمية الاقتصاد الوطني، وتوفير فرص عمل جديدة للمواطنين، تحقيقاً لمستهدفات مبادرة السعودية الخضراء ورؤية المملكة 2030.

تاريخ الخبر	1447-05-02	تصنيف الخبر	أخبار المركز الوطني للأرصاد
تكرار الرصد	9	الكاتب	



الرئيس التنفيذي للمركز الوطني للأرصاد: احترار آسيا يعادل ضعف المتوسط العالمي



جنيف - واس

أكد الرئيس التنفيذي للمركز الوطني للأرصاد (NCM) ورئيس إقليم آسيا بالمنظمة العالمية للأرصاد الجوية (WMO) الدكتور أيمن غلام، أن قارة آسيا تُعد من أكثر مناطق العالم تأثراً بالكوارث الطبيعية، وتشهد ارتفاعاً في درجات الحرارة يقارب ضعف المتوسط العالمي، مما يجعلها في قلب التحديات المناخية العالمية.

وأشار خلال الجلسة عالية المستوى للمؤتمر العالمي للأرصاد الجوية التي عُقدت اليوم في جنيف، بمشاركة الأمين العام للأمم المتحدة أنطونيو غوتيريش، إلى أن الذكاء الاصطناعي يمثل فرصة استثنائية لتعزيز قدرات التنبؤ والإنذار المبكر بما يتيح عملاً استباقياً وتعافياً أفضل من آثار الكوارث، مؤكداً أهمية الحرص على تقاسم فوائد هذه التقنيات بعدالة لخدمة الصالح العالمي.

وأفاد أن هناك تفاعلاً كبيراً بإمكانات الذكاء الاصطناعي في تحقيق تطورات ملموسة في المنطقة خصوصاً في إطار مبادرة "الإنذار المبكر للجميع"، إلا أن تحديات كبرى لا تزال قائمة تتطلب سد الفجوة الرقمية وتعزيز المهارات والقدرات الفنية في خدمات الأرصاد الجوية لضمان تحقيق الفائدة القصوى من هذه التقنيات الحديثة.

تاريخ الخبر	1447-05-02	تصنيف الخبر	أخبار المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية
تكرار الرصد	14	الكاتب	



"الحياة الفطرية" تُصدر أول تقييم شامل لحالة البيئة في الساحل الشرقي للمملكة



الرياض - واس

أطلق المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية أول تقييم شامل لحالة البيئة في الساحل الشرقي للمملكة، بالتعاون مع عدد من الخبراء الدوليين، بهدف دراسة صحة النظم البيئية وتنوعها الأحيائي والضغط البيئي التي تواجهها. ويأتي هذا التقييم في إطار جهود المركز للمحافظة النظم البيئية البحرية وتعزيز المعرفة البيئية. شملت الدراسة السواحل السعودية على الخليج العربي التي تحتضن تنوعاً واسعاً من البيئات البحرية والساحلية مثل الشعاب المرجانية، ومروج الأعشاب البحرية، وغابات المانغروف، والمسطحات الطينية، التي تُسهم في حفظ التنوع الأحيائي وتوفير خدمات بيئية أساسية.

وأجري التقييم خلال عامي 2024 و2025م على أكثر من 400 موقع على امتداد الساحل الشرقي، باستخدام منهجيات ميدانية معتمدة دولياً، لتكوين قاعدة بيانات علمية دقيقة حول حالة النظم البيئية. وأظهرت النتائج أن الشعاب المرجانية سجّلت معدل غطاء مرجاني بلغت نسبته 22%، معظمها من الأنواع المقاومة للظروف البيئية الصعبة مثل Merulinag و Porites، مع مستويات منخفضة من

الابيضاض لم تتجاوز 2%. كما تم رصد أكثر من 80 ألف سمكة تنتمي لـ 90 نوعًا، فيما أظهرت اللافقاريات تنوعًا عاليًا رغم غياب بعض الأنواع الرئيسية مثل المحار العملاق.

وبيّنت النتائج أن مروج الأعشاب البحرية، التي يغلب عليها نوع *Halodule uninervis*، كانت مستقرة في معظم المناطق التي شملها المسح، في حين غطت غابات المانغروف من نوع *Avicennia marina* مساحة تُقدّر بنحو 1,573 هكتارًا، وتمتعت بغطاء نباتي صحي خاصة في مناطق رأس تنورة وجزيرة تاروت.

وأكدت السجلات الميدانية رصد عدد من الثدييات البحرية الكبرى مثل الأطوم والدلافين والسلاحف وأسماك القرش والشفنين، مما يعكس أهمية الخليج العربي كموئل رئيسي للأنواع البحرية.

وشمل التقييم كذلك دراسة ميدانية شاملة للطيور البحرية على طول الساحل الشرقي للمملكة، حيث تم تنفيذ 213 عملية رصد في أكثر من 200 موقع، تم خلالها تسجيل نحو 176,836 طائرًا تنتمي لـ 69 نوعًا، منها 16 ذو أولوية في المحافظة، بينما تجاوزت 9 أنواع الحد المعتمد لمعيار اتفاقية رامسار المتعلق بوفرتها (1% من أعدادها في المنطقة البيوجغرافية).

وسُجّلت ذروة أعداد الطيور خلال موسم الخريف بسبب أنماط الهجرة، وكانت أنواع الغاق السقطري والنورس مستدق المنقار والطيطوى الدراجة تمثل نحو ثلثي الأفراد المرصودة، في حين برز خليج تاروت وكورنيش الدمام كنقطتين رئيسيتين لتكاثر الطيور وتجمعها.

إضافة إلى ذلك، جرى خلال هذا المسح رصد أحد أنواع النوارس لأول مرة في المملكة العربية السعودية، وهو نورس فرانكلين. استخدمت الدراسة تقنيات علمية حديثة مثل أنظمة التصوير تحت الماء والاستشعار عن بُعد بالأقمار الصناعية لدراسة تجمعات الأسماك ورسم خرائط تفصيلية للموائل البحرية في الخليج العربي.

وأكد الرئيس التنفيذي للمركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية الدكتور محمد علي قربان: "أن هذا التقييم يعكس التزام المملكة بتعزيز البحث العلمي وتطبيقاته في حماية البيئة البحرية، كجزء من رؤيتها التنموية للمملكة 2030 وبما يحقق أهداف مبادرة السعودية الخضراء، مبيّنًا أن سلامة البيئات البحرية تعزز مستقبل التنوع الأحيائي، واستقرار المناخ، والأمن الغذائي، مشيرًا إلى أن النتائج تمثل مرجعًا علميًا مهمًا لدعم الخطط الوطنية في حماية التنوع الأحيائي وتحقيق التنمية المستدامة.

وتُبرز نتائج التقييم قدرة النظم البيئية البحرية في الخليج العربي على الصمود رغم التحديات، وتؤكد أهمية استمرار برامج الرصد والتقييم البيئي ودمج نتائجها في خطط التنمية الوطنية، بما يُسهم في تحقيق التوازن بين التنمية والبيئة واستدامة الموارد الطبيعية للأجيال القادمة.

تاريخ الخبر	1447-05-02	تصنيف الخبر	أخبار المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية
تكرار الرصد	13	الكاتب	



أمير منطقة جازان يُطلق "ظباء الأدمي" بمحمية جزر فرسان



جزر فرسان - واس

أطلق صاحب السمو الملكي الأمير محمد بن عبدالعزيز بن محمد بن عبدالعزيز أمير منطقة جازان، بحضور صاحب السمو الأمير ناصر بن محمد بن عبدالله بن جلوي نائب أمير المنطقة، والرئيس التنفيذي للمركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية الدكتور محمد بن علي قربان اليوم، عددًا من ظباء الأدمي الفرساني في محمية جزر فرسان، وذلك أثناء زيارته للمحمية وإطلاعه على أهم برامج تنمية الحياة الفطرية في المحمية والمحافظة على النظم البيئية والتنوع الأحيائي.

وتضمنت زيارة سموه جولة في المحمية والإطلاع على مكوناتها الطبيعية والبحرية، وما تزخر به من تنوع أحيائي، مستمعًا إلى شرح من المختصين في المركز حول الجهود المبذولة في المحافظة على التنوع الأحيائي بجزر فرسان وتنمية موائها الطبيعية.

وأشاد سموه بدعم القيادة الرشيدة -حفظها الله- للقطاع البيئي وحماية الحياة الفطرية، منوهًا بدور المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية لتحقيق تكامل الجهود الوطنية وفق مستهدفات رؤية المملكة 2030، لحماية التنوع الأحيائي بمحمية جزر فرسان التي تعد من أغنى مناطق المملكة تنوعًا أحيائيًا بحريًا وبريًا.

أخبار وتقارير عالمية (البيئة و المياه والزراعة)	تصنيف الخبر	1447-05-02	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



الأمين العام لمجلس التعاون: دول المجلس شهدت خلال السنوات الأخيرة تطوراً نوعياً في مجال العمل البيئي

الكويت - واس

أكد معالي الأمين العام لمجلس التعاون لدول الخليج العربية الأستاذ جاسم محمد البديوي، أن دول المجلس شهدت خلال السنوات الأخيرة تطوراً نوعياً في مجال العمل البيئي، حيث ترجمت التزاماتها البيئية إلى مبادرات طموحة، ومشروعات رائدة، وحرصت على تعزيز حضورها كتلة مؤثرة وفاعلة في الجهود العالمية الرامية لمواجهة تغير المناخ، والحفاظ على البيئة للأجيال القادمة.

جاء ذلك خلال الاجتماع السابع والعشرين للجنة أصحاب المعالي والسعادة الوزراء المسؤولين عن شؤون البيئة بدول مجلس التعاون اليوم بالكويت، برئاسة معالي وزير النفط رئيس المجلس الأعلى للبيئة بدولة الكويت -رئيس الدورة الحالية- طارق سليمان الرومي، وحضور أصحاب المعالي والسعادة الوزراء المسؤولين عن شؤون البيئة بدول المجلس.

وأوضح معاليه خلال الكلمة أن سياسات الحد من الانبعاثات، وزيادة الاعتماد على الطاقة المتجددة، أمست ركائز أساسية لدول المجلس في مساراتها الوطنية للانتقال إلى اقتصاد منخفض الكربون، يوازن بين النمو الاقتصادي والمحافظة على الموارد الطبيعية، وتمثل هذه الجهود ثمرة نهج خليجي متكامل، يجمع بين البعد البيئي والبعد الاقتصادي، وجعل من حماية البيئة أداة فاعلة لتحفيز الاستثمار في القطاعات الخضراء ذات القيمة المضافة، ووسيلة لخلق فرص عمل نوعية في مجالات الطاقة النظيفة، وإدارة النفايات، والتقنيات البيئية الحديثة، وتطبيق مبادئ الاقتصاد الدائري للكربون، بما يساهم في توسيع قاعدة الإنتاج، وتعزيز تنافسية دول المجلس، وتحقيق التنمية المستدامة في أبعادها الثلاثة: الاقتصادية والاجتماعية والبيئية.

كما أكد معاليه حرص دول المجلس الدائم على مواءمة سياساتها البيئية مع الالتزامات العالمية واتفاق باريس للمناخ لعام 2015، وذلك من منطلق إيمانها بالتعاون الإقليمي والدولي، والتزامها الثابت بالاتفاقيات والمبادرات الدولية الهادفة إلى تحقيق الحياد الكربوني، والمساهمة الفاعلة في الجهود العالمية لمكافحة تغير المناخ، وتعزيز التحول نحو اقتصاد منخفض الانبعاثات، أكثر كفاءة وابتكاراً، وفي

هذا الإطار تعمل الأمانة العامة لمجلس التعاون على تعزيز العمل الخليجي المشترك في مجال البيئة من خلال التنسيق بين الدول الأعضاء لإرساء سياسات بيئية موحدة تتكامل مع المسارات الاقتصادية والتنموية لدول المجلس.

وأشار معاليه إلى أن دول مجلس التعاون أولت أهمية قصوى لقضايا المناخ والطاقة، واتخذت خطوات رائدة على المستويين الوطني والإقليمي، من خلال تبني سياسات تهدف إلى تنويع مزيج الطاقة، وبما يضمن أمن الإمدادات واستدامتها، وتعزيز كفاءة الاستخدام، عبر ترشيد استهلاك الطاقة والمياه، وتطوير التقنيات التي تتيح تحقيق أكبر إنتاج بأقل قدر من الموارد، والتوسع في استخدام المياه المعالجة، لتقليل الضغط على الموارد المائية الطبيعية، والاستثمار في تقنيات الطاقة النظيفة والهيدروجين دعمًا للتحول نحو مصادر طاقة منخفضة الانبعاثات، وتطبيق مبادئ الاقتصاد الدائري للكربون، من خلال الحد من الانبعاثات، وإعادة استخدامها، وإعادة تدويرها، وإزالتها بوسائل مستدامة.

أخبار وتقارير عالمية (البيئة و المياه والزراعة)	تصنيف الخبر	1447-05-02	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



أزمة المياه في كوربوس كريستي: نحو إعادة تعريف العلاقة بين المياه والطاقة

د.م. معجب بن عبدالرحمن العضياني

تواجه حالياً مدينة كوربوس كريستي في ولاية تكساس بالولايات المتحدة الأمريكية أزمة مائية كبيرة تهدد مستقبلها الصناعي والاقتصادي في ظل التغيرات المناخية. حيث تعد هذه المدينة مركزاً أساسياً للطاقة، وقد تم في الفترة الماضية اعتماد مشروع مركز الطاقة الضخم والذي تُقدّر قيمته بحوالي 57 مليار دولار في المنطقة الساحلية. هذه الأزمة تُعد واحدة من أبرز التحديات البيئية والاقتصادية في الولاية حالياً، لما لها من تأثير مباشر على إمدادات المياه الضرورية لتشغيل المنشآت الصناعية ومحطات الطاقة والمصافي النفطية.

خلفية الأزمة

تعتمد كوربوس كريستي بشكل رئيسي على خزان شوك كانيون (Choke Canyon) وبحيرة كوربوس كريستي (Lake Corpus Christi) كمصدرين رئيسيين للمياه السطحية. ومع استمرار الجفاف الحاد الذي يضرب جنوب تكساس، انخفضت مستويات المياه في هذين المصدرين إلى مستويات حرجية، ما دفع السلطات المحلية للتحذير من احتمالية نفاد المياه خلال أقل من عامين إذا لم يتم إيجاد حلول عاجلة ومستدامة. عملت المدينة على التخطيط لإنشاء محطة تحلية من مياه البحر تُعرف باسم Inner Harbor Desalination Plant بتكلفة تُقدّر بنحو 1.2 مليار دولار لتأمين وتغطية الإمدادات الإضافية من المياه المحلاة ودعم التوسع المتسارع في القطاع الصناعي في المدينة، إلا أن المشروع توقّف بشكل مفاجئ وذلك بعد تصويت المجلس البلدي ضد استمراره، نتيجة مخاوف بيئية وتكاليف مالية كبيرة، مما أعاد المدينة إلى نقطة الصفر في خطتها المائية وفقاً لصحيفة هيوستن كرونيكل.

تأثير الأزمة على مشروع مركز الطاقة الضخم

تُعتبر مدينة كوربوس كريستي مركزاً رئيسياً للصناعة والطاقة على ساحل خليج المكسيك، حيث تستضيف منشآت ضخمة لتكرير النفط، وتصدير الغاز الطبيعي المسال (LNG)، والصناعات البتروكيمياوية المتقدمة. والتي تعتمد بشكل كبير على المياه في عمليات الصناعة والتبريد والمعالجة والتكرير وإنتاج البخار، ما يجعلها من أكثر القطاعات حساسية لأي اضطرابات في إمدادات المياه. كان الهدف من هذا المشروع العملاق والذي قدرت قيمته بـ 57 مليار دولار توسعة منشآت النفط والغاز، إضافة إلى مشاريع تحويل الطاقة المتجددة وتخزين الكربون. إلا أن إيقاف تنفيذ مشروع محطة التحلية والتي كان من المفترض أن تغطي الاحتياجات من المياه يُهدد بتعطيل أو تأجيل هذه الاستثمارات الكبرى، إذ لا يمكن للمستثمرين المضي قدماً في هذا المشروع دون ضمان استمرار إمدادات المياه. وقد بدأت بعض

الشركات بالفعل في مراجعة خططها الاستثمارية، بينما حذر محللون من أن الأزمة قد تؤدي إلى خفض التصنيف الائتماني للمدينة بسبب أخطار تمويل مشاريعها المائية المؤجلة، مما سيؤدي من تكلفة القروض البلدية ويؤثر على ثقة المستثمرين المحليين والدوليين وفقاً لجريدة كالر تايمز.

تأثير الأزمة على الجوانب المالية والبيئية

رغم توقف مشروع محطة تحلية المياه إلا أن المدينة ما زالت تتحمل أعباء مالية كبيرة، إذ سبق أن حصلت على قرض بقيمة 231 مليون دولار لتمويل المشروع، إضافة إلى 136 مليون دولار فوائد، ما يمثل عبئاً على الميزانية العامة وقد ينعكس هذا التأثير على رسوم المياه للمستهلكين والمصانع. أما من الناحية البيئية فإن المدينة تواجه تحديات كبيرة مع جماعات حماية البيئة التي أعربت عن قلقها من تأثير مشاريع تحلية مياه البحر على النظام البيئي البحري، خصوصاً في خليج المكسيك إذ أن تصريف مياه الرجيع المالحة قد تسبب أضرار بالكائنات البحرية والزيادة من ملوحة الشواطئ إذا ما تم تحديد موقع التصريف بشكل آمن.

الأبعاد الاستراتيجية للأزمة

ما يحدث في كوربوس كريستي ليس مجرد أزمة محلية لا تتجاوز حدود الولاية، بل قد تشكل نموذج عالمي لتحول العلاقة بين المياه والطاقة في ظل التغيرات المناخية. فالولايات المتحدة الأمريكية مثلها مثل العديد من الدول الصناعية والتي تشهد تزايداً في الطلب على الطاقة، في الوقت الذي تراجع فيه كفاءة الموارد المائية وهذا التناقض يفرض تحديات جديدة على السياسات العامة ويجبر الحكومات على إعادة النظر في إدارة المياه كمورد استراتيجي للأمن الاقتصادي.

الحلول المستدامة للتخفيف من هذه الأزمة يتطلب نهجاً شاملاً وفقاً للتالي:

1. تسريع مشاريع تحلية المياه بتقنيات أكثر كفاءة واستدامة.
2. إعادة استخدام المياه المعالجة في الأغراض الصناعية.
3. تحسين كفاءة استهلاك المياه في جميع القطاعات.
4. تعزيز التعاون بين القطاعين العام والخاص لضمان التمويل المستدام للبنية التحتية المائية.
5. اعتماد سياسات تسعير مائي مرنة (shadow pricing) لتشجيع الاستخدام الرشيد وتوزيع الموارد بعدالة.

وفي الختام تواجه كوربوس كريستي مفترق طرق حاسماً إما أن تُسرّع خطواتها نحو تأمين مصادر مياه مستدامة تضمن استمرار مشاريع الطاقة الضخمة، وإما أن تخاطر بخسارة واحدة من أكبر فرص الاستثمار الصناعي في تاريخ تكساس. إن الأزمة المائية الراهنة ليست مجرد تحدٍّ بيئي، بل تهديداً اقتصادياً واستراتيجياً يختبر قدرة المدينة والولاية والعالم بشكل أجمع على تحقيق التوازن بين التنمية الصناعية واستدامة الموارد الطبيعية في عصر تزايد وتوسع فيه التغيرات المناخية والاقتصادية.

أخبار وتقارير عالمية (البيئة و المياه والزراعة)	تصنيف الخبر	1447-05-02	تاريخ الخبر
	الكاتب	4	تكرار الرصد



الهند تقفز إلى المركز التاسع عالمياً من حيث إجمالي مساحة الغابات



نيودلهي - واس

قفزت الهند إلى المركز التاسع عالمياً من حيث إجمالي مساحة الغابات، لتحقيق تقدماً ملحوظاً في مجال حماية البيئة على المستوى الدولي. ووفقاً لتقييم موارد الغابات العالمية لعام 2025 الصادر عن منظمة الأغذية والزراعة (الفاو)، حافظت الهند على مركزها بصفقتها ثالث أكبر دولة في العالم من حيث زيادة مساحة الغابات سنوياً، مما يعكس نجاح إستراتيجياتها البيئية طويلة الأمد، حسبما ذكرت شبكة تليفزيون "بريكس" الدولية اليوم الخميس.

من جانبه، عدّ وزير البيئة والغابات والتغير المناخي في الهند بهوبندر ياداف، أن التقدم الذي أحرزته بلاده في هذا المجال يعد اعترافاً بجهود الحكومة الرامية إلى تحقيق التوازن بين حماية البيئة واحتياجات التنمية.

وأرجع ياداف، الفضل في ذلك للسياسات التي تم تنفيذها تحت قيادة رئيس الوزراء ناريندرا مودي، بما في ذلك المبادرات الخاصة بحماية الغابات والتشجير والمشاركة المجتمعية في حماية البيئة. وشجعت مبادرة "شجرة واحدة باسم الأم" التي تبناها رئيس الوزراء، ملايين المواطنين على زراعة وحماية الأشجار، كما أن حملات التشجير واسعة النطاق التي تنفذها حكومات الولايات، إلى جانب سياسات التخطيط والمحافظة على البيئة الوطنية، أسهمت في زيادة المساحات الخضراء.

وزارة البيئة والمياه والزراعة
Ministry of Environment Water & Agriculture



شكرا لكم

الادارة العامة للإتصال المؤسسى والاعلام



MEWA_KSA



939

www.mewa.gov.sa