



الملف الصحفي

ليوم (الخميس)

27 رمضان 1446 هـ

27 مارس 2025 م

الي	من	الموضوع
9	1	أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)
34	10	تقارير ومؤشرات عامة
35	35	أخبار المؤسسة العامة للري
36	36	أخبار المركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر
37	37	أخبار المركز الوطني للأرصاد
39	38	أخبار المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها (وقاء)
44	40	أخبار وتقارير عالمية (البيئة و المياه والزراعة)

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1446-09-27	تاريخ الخبر
	الكاتب	3	تكرار الرصد



يوم «السعودية الخضراء»... المسيرة مستمرة نحو بيئة مستدامة

فقيها لـ«الشرق الأوسط»: المملكة تقود مبادرات دولية متعددة لتحقيق الاستدامة



الرياض: عبير حمدي

تحتفي السعودية، الخميس، بـ«يوم مبادرة السعودية الخضراء»، الذي يسلم الضوء على الجهود الوطنية في مجال الاستدامة البيئية ومكافحة التغير المناخي. وتأتي هذه المناسبة في وقت تشهد فيه المملكة تقدماً ملموساً في تحقيق أهداف المبادرة، التي أطلقها ولي العهد الأمير محمد بن سلمان عام 2021، والتي تسعى إلى خفض الانبعاثات الكربونية، وزيادة الغطاء النباتي، وحماية الموارد الطبيعية.

إنجازات بارزة

يؤكد وكيل وزارة البيئة والمياه والزراعة لشؤون البيئة، الدكتور أسامة فقيها، أن «مبادرة السعودية الخضراء» حققت إنجازات كبيرة خلال الأعوام الماضية في مختلف المجالات. فمنذ إطلاقها، شهدت مساحة المناطق المحمية في المملكة زيادة تتجاوز 400 في المائة، حيث ارتفعت من 4 في المائة من مساحة المملكة عام 2016 إلى 18 في المائة حالياً. كما شهدت المنتزهات الوطنية توسعاً هائلاً، حيث زادت مساحتها بنحو 100 ضعف، من 40 ألف هكتار إلى 4 ملايين هكتار، ما أسهم في ازدهار الغطاء النباتي في مختلف مناطق المملكة. بالإضافة إلى ذلك، تمت إعادة تأهيل أكثر من 300 ألف هكتار من الأراضي المتصحرة، التي أصبحت مزدهرة بفضل جهود التشجير، والحماية، والحد من الاحتطاب.

وفي إطار جهود التشجير، تم زراعة نحو 140 مليون شجرة، إلا أن النجاح لا يُقاس بعدد الأشجار فقط، بل باستدامتها، وفقاً لـفقيها. وأوضح أن جميع الأشجار المزروعة هي من أنواع نباتية محلية، وتعتمد على مصادر مياه متجددة، مثل مياه السدود والأمطار والبحار، ولا سيما أشجار المانغروف التي تنمو على سواحل البحر الأحمر والخليج العربي.

إطلاق مبادرات جديدة لتعزيز الاستدامة

خلال المنتدى السنوي الأخير لـ«مبادرة السعودية الخضراء»، أعلنت المملكة عن 5 مبادرات جديدة، بقيمة 225 مليون ريال (60 مليون دولار)، بالإضافة إلى توقيع 14 مذكرة تفاهم، بالتزامن مع انعقاد مؤتمر الأمم المتحدة لمكافحة التصحر «كوب 16». وأشار فقيها إلى أن المملكة تقود جهوداً عالمية في المجال البيئي، حيث أطلقت خلال رئاستها مجموعة العشرين عام 2020 «المبادرة العالمية للأراضي»، وقد تبنّاها جميع قادة الدول حينها. كما أطلقت «المنصة العالمية للشعاب المرجانية»، التي تُعنى باستعادة الشعاب المرجانية وتعزيز البحث والتطوير في هذا المجال، بمشاركة 100 دولة.

إضافة إلى ذلك، تم إطلاق «مبادرة الإنذار المبكر»، إلى جانب «المركز الإقليمي للعواصف الغبارية»، الذي يُعد الرابع من نوعه عالمياً، بعد مراكز في الولايات المتحدة، وأوروبا، والصين، وهو إنجاز تفخر به المملكة. كما أطلقت المملكة «مبادرة قطاع الأعمال في الحفاظ على الأراضي»، بالتعاون مع أمانة اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة التصحر، لتعزيز وعي القطاع الخاص بأهمية الحفاظ على الأراضي، لما لذلك من تأثير مباشر على الأمن المائي والغذائي والاستقرار الاجتماعي.

الاستثمار في البيئة

وأكد فقيها أن الاستثمار في البيئة يُحقق عوائد كبيرة، سواء اجتماعية أم اقتصادية أم بيئية، مشيراً إلى أن المملكة خصّصت مئات المليارات من الريالات لدعم «مبادرة السعودية الخضراء». وأوضح أن المبادرة تركز على جانبيين رئيسيين: الطاقة النظيفة وخفض انبعاثات الكربون، وحماية التنوع الأحيائي ومكافحة التصحر، حيث تتجاوز الاستثمارات في هذا المجال 700 مليار ريال، مع مساهمة كبيرة من القطاع الخاص. كما أطلقت المملكة «صندوق البيئة»، الذي يُعد من أكبر الصناديق البيئية في المنطقة، ويهدف إلى تعزيز الممارسات البيئية المستدامة. بالإضافة إلى اعتماد الاستراتيجية الوطنية للبيئة، التي تشمل 64 مبادرة تغطي مختلف المجالات البيئية، بما في ذلك تنمية البيئة الفطرية والبحرية، وخفض التلوث، وتحسين خدمات الأرصاد، وإدارة النفايات. من جانبه، قال وزير الدولة للشؤون الخارجية وعضو مجلس الوزراء ومبعوث شؤون المناخ، عادل بن أحمد الجبير، لـ«الشرق الأوسط»، في وقت سابق، إن استثمارات المملكة والتزاماتها ضمن «مبادرة السعودية الخضراء» تشمل أكثر من 85 مبادرة ومشروعاً، بقيمة تجاوزت 180 مليار دولار، ما يعكس التزام المملكة بتحقيق تحول بيئي مستدام.

تعزيز المشاركة المجتمعية

تُعد المشاركة المجتمعية إحدى الركائز الأساسية لتحقيق مستهدفات «مبادرة السعودية الخضراء»، وشهد هذا المجال نمواً كبيراً خلال السنوات الأخيرة. ففي عام 2016، لم يكن هناك سوى جمعيتين أو 3 جمعيات بيئية. أما اليوم، فقد ارتفع العدد إلى نحو 70 جمعية. كما ازداد عدد الروابط الخضراء، وهي جمعيات غير ربحية تُعنى بحماية الغطاء النباتي في المناطق الريفية، من 3 أو 4 روابط فقط عام 2016 إلى نحو 200 رابطة حالياً.

وأكد فقيها أن تحقيق التوازن بين التنمية وحماية البيئة يُعد مطلباً عالمياً، حيث تعتمد التنمية المستدامة على 3 ركائز رئيسية:

1. النمو الاقتصادي
2. الرفاه الاجتماعي
3. الاستدامة البيئية

وشدّد على أن «رؤية 2030» أولت اهتماماً خاصاً بالاستدامة البيئية، من خلال إنشاء وزارة البيئة، وإطلاق الاستراتيجية الوطنية للبيئة، وتأسيس 5 مراكز بيئية متخصصة، وإنشاء صندوق البيئة، بالإضافة إلى إطلاق القوات الخاصة للأمن البيئي، تحت مظلة وزارة الداخلية، لتعزيز إنفاذ الأنظمة البيئية وضبط المخالفات. وأشار فقيها إلى أن تحقيق التوازن يتطلب دمج الاعتبارات البيئية في مختلف الأنشطة التنموية، مثل الصناعة، والتعدين، والطاقة، والنقل، والقطاع البلدي، عبر أنظمة تتماشى مع أفضل الممارسات الدولية.

وختاماً، قال فقيها إن هذه الإنجازات تعكس التزام المملكة بتحقيق تحول بيئي مستدام، حيث تواصل المملكة جهودها لحماية البيئة، وتعزيز الاستدامة، والمشاركة في المبادرات البيئية العالمية، بما يتماشى مع مستهدفات «رؤية 2030».



أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1446-09-27	تاريخ الخبر
	الكاتب	9	تكرار الرصد



”زراعة الشرقية“ تحذر مربّي الماشية من مخاطر السل البقري وطرق انتقاله للإنسان



حذر المهندس وليد الشويرد، مدير إدارة الزراعة بفرع وزارة البيئة والمياه والزراعة في المنطقة الشرقية، مربّي الماشية في المنطقة حول المخاطر المرتبطة بمرض السل البقري، مؤكداً على ضرورة الوعي التام بهذا المرض واتخاذ كافة الاحتياطات اللازمة لمنع انتشاره وحماية الصحة العامة.

جاء هذا التحذير كأبرز النقاط ضمن حزمة من الإرشادات الموسمية الشاملة التي قدمها الفرع بهدف الحفاظ على استدامة الثروات الحيوانية والسّمكية والنباتية في المنطقة.

وشدّد المهندس الشويرد على خطورة مرض السل البقري، مؤكداً أنه يعدّ من الأمراض المشتركة التي يمكن أن تنتقل من الحيوانات المصابة، وخصوصاً الماشية، إلى الإنسان، مسببة مشاكل صحية قد تكون خطيرة. وأوضح أن العدوى البشرية قد تحدث نتيجة للاحتكاك المباشر مع الحيوانات المريضة، أو بشكل أكثر شيوعاً عبر استهلاك الحليب الخام ”غير المبستر“ أو المنتجات الألبانية المصنعة منه.

ويبيّن أن المسبب لهذا المرض هو نوع من البكتيريا يُعرف بـ ”المتفطرة السلية“، مشيراً إلى أن دور الوزارة يتضمن تكثيف الجهود لتعريف المربين بالأعراض الرئيسية التي قد تظهر على الحيوانات المصابة، والتي تشمل الهزال العام ونقصان الوزن، والتهاب وتضخم واضح في العقد اللمفاوية، بالإضافة إلى تراجع ملموس في كميات إنتاج الحليب.

وفي هذا السياق، أكد مدير إدارة الزراعة على أهمية عدم التهاون أو التأخر في استشارة الطبيب البيطري المختص فور ملاحظة أي من هذه العلامات المرضية على أي من رؤوس الماشية. وأشار إلى أن عملية التشخيص الدقيق للمرض تعتمد بشكل أساسي على إجراء اختبار التفاعل الجلدي المعروف بـ "اختبار السلين"، والذي تكشف نتائجه عن وجود الإصابة.

ودعا الشويرد جميع مربحي الماشية في المنطقة الشرقية إلى المبادرة بالتواصل الفوري مع أقرب وحدة أو عيادة بيطرية تابعة للوزارة في حال وجود أي اشتباه بإصابة في قطعانهم، وذلك لضمان اتخاذ الإجراءات الوقائية والعلاجية اللازمة في الوقت المناسب.

وضمن الإرشادات الموسمية الأخرى التي قدمها فرع الوزارة، أشار المهندس الشويرد أيضاً إلى بدء فترة حظر صيد سرطان البحر المعروف محلياً بـ "القبقب"، والتي دخلت حيز التنفيذ منذ الخامس عشر من شهر مارس الجاري وتستمر لمدة شهرين متتاليين. وأوضح أن هذا الحظر، الذي يشمل كافة المياه الإقليمية للساحل الشرقي للمملكة يأتي في إطار قرار خليجي موحد، يهدف إلى حماية مخزون القبقب خلال فترة تكاثره وضمان استدامته كمورد بحري هام.

وتضمنت الإرشادات الموسمية توصية لمزارعي المنطقة الشرقية تتعلق بالثروة النباتية، إذ نصحهم بالاستفادة من الفترة الحالية من فصل الربيع "شهر مارس" للبدء في عمليات تطعيم أشجار السدر، باعتبارها الفترة المثالية لنجاح هذه العمليات نظراً للظروف المناخية المناسبة وبدء نشاط جريان العصارة في الأشجار.

وأكد على التزام فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بالمنطقة الشرقية بمواصلة دوره المحوري في التوعية والإرشاد والرقابة، بهدف حماية الثروة الحيوانية من الأمراض، وضمان سلامة المنتجات الغذائية، والمساهمة في الحفاظ على الصحة العامة، ودعم الممارسات الزراعية المستدامة.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1446-09-27	تاريخ الخبر
	الكاتب	3	تكرار الرصد



بيئة الحدود الشمالية تكثف الرقابة على الأسواق والمسالخ استعدادًا لعيد الفطر

عرعر - واس

كثفت فرق الرقابة الميدانية التابعة لفرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة الحدود الشمالية جولاتها التفتيشية مع اقتراب عيد الفطر، ضمن خطة متكاملة تهدف إلى تعزيز الرقابة على الأسواق والمسالخ، والتأكد من سلامة الأغذية واللحوم المقدمة للمستهلكين.

وأوضح فرع الوزارة أن الفرق الميدانية نفذت 671 جولة رقابية شملت 15 سوقًا و12 مسلخًا، وأسفرت عن رصد 8 مخالفات وتوجيه 68 إنذارًا.

وأشار إلى أن إجمالي عدد الذبائح في المسالخ حتى منتصف العشر الأواخر من رمضان بلغ 9,732 ذبيحة، تم سُجلت خلالها 1,838 حالة إعدام جزئي و58 حالة إعدام كلي، وفقًا للإجراءات البيطرية المعتمدة لضمان جودة اللحوم وسلامتها.

وأكد فرع الوزارة استمرار الرقابة الميدانية المشددة خلال هذه الفترة، لضمان التزام المنشآت بالاشتراطات الصحية والبيطرية، حفاظًا على صحة المستهلكين وجودة المنتجات الغذائية المقدمة لهم.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1446-09-27	تاريخ الخبر
	الكاتب	2	تكرار الرصد



لتعزيز الوعي البيئي.. توزيع 700 شتلة مجانية على مواطني الخرمة



حذيفة القرشي-الخرمة

نفذ مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة الخرمة مبادرة ميدانية تضمنت توزيع 700 شتلة متنوعة على مرتادي سوق العريزية للخضار والفواكه بالمحافظة، وذلك في خطوة تهدف إلى الإسهام الفاعل في جهود التشجير المحلية ورفع مستوى الوعي بأهمية البيئة لدى أفراد المجتمع.

تنمية الغطاء النباتي

وأوضح المكتب أن هذه المبادرة تأتي بهدف نشر ثقافة تنمية الغطاء النباتي وتشجيع المحافظة عليه، فضلاً عن التأكيد على أهمية حماية البيئة كمسؤولية مجتمعية. ولاقى المبادرة تفاعلاً إيجابياً من زوار السوق الذين تسلموا الشتلات للمساهمة في زيادة المساحات الخضراء. وتندرج هذه الفعالية ضمن إطار أوسع، حيث تعد استكمالاً لحملة التشجير التي ينفذها فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة مكة المكرمة. وتترافق هذه الجهود الإقليمية والمحلية مع الحملة الشاملة التي أطلقتها الوزارة على مستوى المملكة، والتي تركز على زيادة الرقعة الخضراء وتنمية الغطاء النباتي والحفاظ عليه كهدف استراتيجي.

تعزيز أعمال التشجير

وتسعى الوزارة من خلال هذه الحملات المتعددة إلى تحفيز المشاركة المجتمعية في أعمال التشجير، وحث مختلف شرائح المجتمع على الانخراط الفاعل في الفرص التطوعية المتاحة، والتي من شأنها أن تسهم بشكل مباشر في تطوير مشاريع التنمية البيئية المستدامة والمحافظة عليها، بما ينعكس إيجاباً على تحسين جودة الحياة في مختلف مناطق المملكة.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1446-09-27	تاريخ الخبر
	الكاتب	4	تكرار الرصد



تكثيف الحملات الرقابية على المسالخ وأسواق اللحوم والخضار بحائل استعداداً لعيد الفطر



مرعي قاسم - حائل

كثّفت إدارة الأسواق والمسالخ في فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة حائل حملاتها الرقابية على المسالخ وأسواق اللحوم والخضار والفواكه، وذلك بتوجيه ومتابعة من مدير عام فرع الوزارة فهد بن معيض الحسني، الذي شدد على ضرورة تكثيف الحملات الميدانية للفرق الرقابية، بهدف التأكد من تطبيق الإجراءات الاحترازية والاشتراطات الصحية، وضمان سلامة المعروض من المنتجات الغذائية، استعداداً لاستقبال عيد الفطر المبارك.

وأكد "الحسني" أن الفرق الرقابية تعمل على مدار الساعة، وفق خطة ميدانية تشمل الرقابة الصحية والتوعوية والإرشادية، مع تكثيف الجولات الميدانية على أسواق النفع العام والمسالخ خلال إجازة عيد الفطر، خاصة في أوقات الذروة التي تشهد إقبلاً متزايداً من المستهلكين، كما أشار إلى أن الفرق الرقابية تتابع عمليات التطهير ورش صالات الذبح لضمان بيئة صحية وآمنة.

وشدد "الحسني" على أن الفرق الرقابية لن تتهاون في تطبيق أقصى العقوبات بحق المخالفين للإجراءات الاحترازية والصحية، داعياً أصحاب أسواق النفع العام إلى الالتزام بالأنظمة واللوائح لتجنب العقوبات التي سيتم تطبيقها بحق المخالفين وفق الإجراءات النظامية.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1446-09-27	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



“خياس الطلع” .. خطر يهدد عذوق النخيل والمبيدات النحاسية خط الدفاع الأول.



جهات الإخبارية

حذر المهندس راشد العصيمي من الأضرار الجسيمة التي قد يلحقها مرض “خياس الطلع” بمحاصيل النخيل، مؤكداً أن هذا المرض الفطري يشكل تهديداً مباشراً لعذوق النخيل ويتطلب إجراءات وقائية عاجلة للحد من انتشاره. وأفاد المهندس العصيمي بأن الظروف البيئية المتمثلة في زيادة مستويات الرطوبة وكثرة هطول الأمطار تعتبر المسبب الرئيسي لظهور هذه الإصابة الفطرية وانتشارها بين أشجار النخيل. وأوضح المهندس العصيمي، في معلومات نشرتها منصة الإرشاد الزراعي المتخصصة، أن العلامات الدالة على الإصابة بمرض خياس الطلع، الذي يُعرف أيضاً بمرض الطلع، تظهر بوضوح على الأجزاء التناسلية للنخلة.

وأشار إلى أن أبرز هذه الأعراض هو تغير لون الأغاريض المؤنثة، وهي الأغصان التي تحمي الأزهار، وتحولها إلى اللون البني، مما يعد مؤشراً خطيراً على تدهور صحة العذوق واحتمالية خسارة المحصول إذا لم يتم التدخل السريع. وشدد المهندس العصيمي على أهمية التدابير الوقائية الاستباقية لمكافحة هذا المرض بفعالية، مؤكداً على ضرورة استخدام المبيدات الفطرية التي تعتمد في تركيبها على النحاس. وأكد على أن تطبيق هذه المبيدات يجب أن يتم قبل البدء بعملية تلقيح النخيل بفترة زمنية كافية، لضمان تكوين طبقة حماية فعالة تمنع نمو الفطريات المسببة للمرض، الأمر الذي يساهم بشكل كبير في حماية المحصول وضمان تحقيق إنتاجية جيدة ومستدامة لأشجار النخيل.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1446-09-27	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد

معلومات
مباشر

"الزراعة" المصرية تتعاقد مع "السعودية الخضراء" لإنتاج مخصبات التربة



القاهرة - مباشر:

وقع مركز البحوث الزراعية عقد اتفاق مع الشركة السعودية الخضراء للتطوير الزراعي لإنتاج المخصبات الزراعية ومحسنات التربة في منطقة النوبارية.

وقال وزير الزراعة، علاء فاروق، إن ذلك يأتي في إطار العلاقات الاستراتيجية وتوجيهات القيادة السياسية الحكيمة في البلدين الشقيقين.

وأشار "فاروق" إلى أن مصر تقدم كل الدعم للاستثمارات الأجنبية وخاصة العربية والسعودية في كافة المجالات وتحديدًا الزراعية من أجل تحقيق الامن الغذائي. وأوضح أن مصر سوق مفتوح وجاهز للاستثمار بعد حزمة الإصلاحات التي شهدتها خلال العشرة سنوات الأخيرة سواء في مجال البنية التحتية أو التشريعية.

وقال عادل عبدالعظيم رئيس مركز البحوث الزراعية، إن اتفاق اليوم بخبرات أجنبية واستثمارات سعودية وهو باكورة التعاون بين المركز والشركة السعودية حيث يشمل مستقبلاً التعاون في مجال إنتاج التقاوي والمخصبات الزراعية والأسمدة وكذلك توفير كافة مستلزمات الإنتاج وخاصة بذور الخضر وأيضاً الطاقة الشمسية.

وأضاف "عبدالعظيم"، أن التعاون مع الشركة سوف يشمل كذلك التدريب وبناء القدرات للجانب السعودي في كافة أنشطة الإنتاج الزراعي والحيواني، على أن تصدر شهادات التدريب، من مركز البحوث الزراعية للمتدربين واعتمادها من وزارة الخارجية المصرية وبالتنسيق مع العلاقات الزراعية الخارجية بوزارة الزراعة.

ومن ناحيته ثمن عادل الشمري رئيس مجلس إدارة الشركة السعودية، أهمية الاستثمار في مصر، وتذليل كافة العقبات أمام دخول شركته السوق المصري والاستثمار في القطاع الزراعي الواعد والاستفادة من حزمة الحوافز التي تقدمها الحكومة المصرية ومشيداً بالعلاقات الوطيدة والتميزة بين السعودية ومصر.

وأضاف رئيس شركة السعودية الخضراء للتطوير الزراعي أن مجالات التعاون مع وزارة الزراعة ومركز البحوث الزراعية سوف تشمل كذلك الطاقة النظيفة والنباتات الطبية والعطرية ومخرجات البحوث، نظراً لأن المركز يضم نخبة متميزة من علماء الزراعة المتميزين في كافة مجالات البحوث الزراعية التطبيقية.

"الشمري" أكد ان مصر هي بوابة إفريقيا، وأن شركته تحظى بدعم هيئة الاستثمار السعودية، مشيراً إلى أن إنتاج مصنع المخصبات سوف يبدأ في يونيو القادم وتسويق المنتج داخل وخارج مصر.

تاريخ الخبر	1446-09-27	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	11	الكاتب	



غداً.. يوم مبادرة السعودية الخضراء في المملكة



الرياض - واس

يوافق يوم غدٍ الخميس 27 مارس، يوم مبادرة السعودية الخضراء، وهي مناسبة وطنية تعكس التزام المملكة بالاستدامة البيئية، وتهدف إلى توحيد جهود مختلف فئات المجتمع وتشجيعهم على اتخاذ خطوات ملموسة تسهم في دفع عجلة العمل البيئي.

وتسلط هذه المناسبة الضوء على التزام المملكة الراسخ بدعم الاستدامة البيئية، إذ توفر منصة وطنية تتيح لجميع المواطنين ومؤسسات القطاعين الحكومي والخاص تأكيد التزامهم بمواصلة العمل المشترك للتصدي للتحديات البيئية.

ومن خلال المبادرات الهادفة والجهود الجماعية، يهدف يوم مبادرة السعودية الخضراء إلى رفع مستويات الوعي وترسيخ ثقافة العمل البيئي من أجل إحداث تغييرات ملموسة في إطار رحلة الانتقال الأخضر بالمملكة.

ودعت مبادرة السعودية الخضراء جميع سكان المملكة للمشاركة بهذه المناسبة من خلال استخدام الهاشتاقان #رمضان_الخير و #يوم_مبادرة_السعودية_الخضراء عبر منصات التواصل الاجتماعي، كما تشجعهم على مشاركة مبادراتهم الشخصية، والاطلاع على التجارب والأفكار الملهمة التي تسهم في حماية البيئة وبناء مستقبل أكثر استدامة للجميع.

تاريخ الخبر	1446-09-27	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	

الوثام

السعودية الخضراء تتألق.. هوية بصرية جديدة ليوم 27 مارس



أضحت مبادرة السعودية الخضراء، مناسبة وطنية بارزة تُجسد التزام المملكة بمكافحة تغير المناخ وتعزيز الاستدامة البيئية.

هذا اليوم، الذي أُقر رسميًا بقرار من مجلس الوزراء في 19 مارس 2024، يتزامن مع ذكرى إطلاق المبادرة في عام 2021 بقيادة سمو ولي العهد الأمير محمد بن سلمان.

ومع اقتراب الاحتفال بيوم 27 مارس 2025، كشفت المبادرة عن هويتها البصرية الجديدة التي تهدف إلى تعزيز الوعي البيئي وإلهام المجتمع للمشاركة في بناء مستقبل أخضر.

الهوية البصرية الجديدة

الهوية البصرية الجديدة ليوم مبادرة السعودية الخضراء لعام 2025 تتمحور حول شعار رئيسي يعكس روح الاستدامة والتجدد.

الشعار يجمع بين رمز الشجرة، الذي يمثل هدف المبادرة بزراعة 10 مليارات شجرة، وخطوط دائرية مستوحاة من نموذج الاقتصاد الدائري للكربون، وهو نهج تتبناه المملكة لتحقيق الحياد الصفري بحلول 2060.

الألوان المستخدمة في الشعار تتراوح بين درجات الأخضر الزاهي، التي ترمز للغطاء النباتي والطبيعة، والأزرق الفاتح الذي يعكس النقاء والاستدامة، مع لمسات ذهبية دقيقة تُبرز الطموح والريادة.

الخطوط المستخدمة في الهوية تتميز بالبساطة والحدأة، مما يعكس سهولة التواصل مع مختلف فئات المجتمع، بينما تحمل الرسومات التوضيحية طابعًا تفاعليًا يجمع بين صور الأشجار، الحياة البرية، والطاقة النظيفة، لتجسد الأهداف الثلاثة للمبادرة: تقليل الانبعاثات الكربونية، زراعة الأشجار، وحماية البيئة.

هذه العناصر البصرية ضُمت لتكون مرنة، بحيث يمكن استخدامها في الفعاليات الميدانية، الحملات الرقمية، وحتى المواد التعليمية.

دلالات الهوية البصرية

الهوية الجديدة ليست مجرد تصميم بصري، بل تحمل رسائل رمزية عميقة. الشجرة، كعنصر مركزي، تُجسد الحياة والنمو، وتُذكر بإنجازات المبادرة التي شملت زراعة 49 مليون شجرة واستصلاح 94 ألف هكتار من الأراضي المتدهورة حتى مارس 2024.

الدوائر المحيطة بالشجرة تُبرز فكرة الاستدامة الدورية، حيث تعكس التزام المملكة بتطبيق الاقتصاد الدائري للكربون، وهو نهج يهدف إلى تقليل الانبعاثات بمقدار 278 مليون طن سنويًا بحلول 2030.

الألوان المختارة تحمل دلالات وطنية وبيئية، فالأخضر يعكس ارتباط المبادرة بالبيئة، بينما الذهبي يُظهر الطموح الوطني لتحقيق قيادة عالمية في العمل المناخي.

أهداف الهوية البصرية

الهوية البصرية الجديدة تهدف إلى تحقيق عدة أهداف استراتيجية:

تعزيز الوعي البيئي:

من خلال تصميم جذاب ومباشر، تسعى الهوية إلى إلهام الأفراد للمشاركة في الممارسات المستدامة مثل تقليل استهلاك الطاقة، إعادة التدوير، والمساهمة في حملات التشجير.

توحيد الجهود المجتمعية:

التصميم يعكس فكرة الشراكة بين القطاعين العام والخاص، حيث تُظهر الرسومات تنوع المشاريع التي تضم أكثر من 80 مبادرة باستثمارات تتجاوز 705 مليارات ريال.

إبراز الإنجازات:

الهوية تسلط الضوء على نجاحات المبادرة، مثل ربط مشاريع طاقة متجددة بقدرة 2.8 جيجاوات، وهو ما يكفي لتزويد 520 ألف منزل بالكهرباء، وفق إحصائيات حتى مارس 2024.

فعاليات يوم 27 مارس 2025

الهوية البصرية الجديدة ستكون حاضرة بقوة في فعاليات يوم مبادرة السعودية الخضراء 2025.

تشمل الفعاليات حملات تشجير واسعة في مدن مثل الرياض وجدة، إلى جانب معارض تفاعلية تُبرز إنجازات المبادرة، مثل إعادة توطين 7 آلاف كائن فطري وزيادة الغطاء النباتي.

كما سُنَّظم ورش عمل توعوية تستهدف الشباب لتشجيعهم على الانخراط في الاقتصاد الأخضر، مع التركيز على أهمية حماية التنوع البيولوجي وإنشاء محميات طبيعية جديدة.

الهوية البصرية الجديدة ليوم مبادرة السعودية الخضراء 27 مارس 2025 تُجسد رؤية المملكة في تحقيق الاستدامة البيئية والريادة العالمية في العمل المناخي.

من خلال تصميمها المبتكر، استطاعت أن تعكس أهداف المبادرة وإنجازاتها، مع إلهام المجتمع للمشاركة الفاعلة.

ومع اقتراب الاحتفال بهذا اليوم، تتجدد الدعوة للجميع ليكونوا جزءاً من هذا التحول الأخضر، لضمان حياة أفضل للأجيال القادمة.

تاريخ الخبر	1446-09-27	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



من المدن والقرى إلى المحميات الطبيعية.. المجتمع السعودي شريك في رسم ملامح

مستقبل أكثر استدامة



الرياض - واس

تقود المجتمعات المحلية في مختلف أنحاء المملكة العربية السعودية جهودًا نوعية لتنفيذ مبادرات الاستدامة وتحقيق التغيير المستدام في مجال العمل البيئي، مما يجسّد الدور الفعّال للجهود المجتمعية في تحقيق الطموحات البيئية للمملكة.

ففي مختلف المدن والأحياء والقرى، يشارك سكان المملكة في مشاريع وبرامج هادفة تسهم في التصدي للتحديات البيئية وترسيخ ثقافة العمل البيئي.

وتعد الشراكات المجتمعية ركيزة أساسية لنجاح جهود الحفاظ على البيئة في المملكة، إذ تسهم البرامج التعليمية والتوعوية في تعزيز التناغم بين المجتمعات المحلية والبيئات الطبيعية، بما يضمن استدامة جهود الحفاظ على البيئة وتحقيق فوائد مشتركة لكل من الإنسان والطبيعة.

وفي عام 2024م شهد البرنامج الوطني لإعادة توطين الفهد الصياد ولادة 4 أشبال للفهد الصياد في المملكة لأول مرة منذ أكثر من 40 عامًا، ويُعزى هذا الإنجاز إلى الشراكات المجتمعية التي أسهمت في تفعيل دور الأفراد باعتبارهم شركاء حقيقيين في جهود حماية البيئة.

وعلى صعيد آخر، أثمرت الجهود المستمرة للمركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر عن زراعة 37 مليون شتلة من أشجار المانجروف على سواحل البحر الأحمر والخليج العربي.

وحققت هذه المبادرة الظموحة بمشاركة المجتمعات المحلية، فوائد عديدة بما في ذلك توفير الموارد ودفع عجلة النمو الاقتصادي المستدام بالاعتماد على أنشطة الصيد والسياحة البيئية.

وتؤدي المحميات الملكية دورًا مهمًا في تعزيز المشاركة المجتمعية ضمن أنشطة الحفاظ على البيئة، إذ أطلقت محمية الأمير محمد بن سلمان الملكية برنامجًا رائدًا لتدريب أول فريق نسائي من المفتشات البيئيات في الشرق الأوسط.

وتجسّد هذه المبادرات المتنوعة النهج المتكامل الذي تعتمده المملكة لتوحيد جهود المجتمع نحو تحقيق الاستدامة، بحيث يمكن لكل فرد الإسهام في العمل البيئي، وبفضل الخبرات المحلية والشغف المتأصل في الثقافة السعودية، تُثبت المجتمعات المحلية أنّ الطريق نحو بناء مستقبل أكثر استدامة يبدأ من كل حيّ وقرية ومن كل منزل في مختلف أرجاء المملكة.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1446-09-27	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



زراعة 37 مليون شتلة مانجروف



الرياض : الوطن

في عام 2024 شهد البرنامج الوطني لإعادة توطين الفهد الصياد ولادة 4 أشبال له في المملكة للمرة الأولى منذ أكثر من 40 عامًا، ويُعزى هذا الإنجاز إلى الشراكات المجتمعية التي أسهمت في تفعيل دور الأفراد بوصفهم شركاء حقيقيين في جهود حماية البيئة. على صعيد آخر، أثمرت الجهود المستمرة للمركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر عن زراعة 37 مليون شتلة من أشجار المانجروف على سواحل البحر الأحمر والخليج العربي. وحققت هذه المبادرة الطموحة، بمشاركة المجتمعات المحلية، فوائد عدة، بما في ذلك توفير الموارد، ودفع عجلة النمو الاقتصادي المستدام بالاعتماد على أنشطة الصيد والسياحة البيئية.

في حين تؤدي المحميات الملكية دورًا مهمًا في تعزيز المشاركة المجتمعية ضمن أنشطة الحفاظ على البيئة، إذ أطلقت محمية الأمير محمد بن سلمان الملكية برنامجًا رائدًا لتدريب أول فريق نسائي من المفتشات البيئات في الشرق الأوسط. وتجسد هذه المبادرات المتنوعة النهج المتكامل الذي تعتمده المملكة، لتوحيد جهود المجتمع نحو تحقيق الاستدامة.

تاريخ الخبر	1446-09-27	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	

الوئام

ثمانى سنوات من التحول.. السعودية من ريادة النفط إلى قيادة الطاقة المتجددة



في ذكرى البيعة الثامنة لولي العهد الأمير محمد بن سلمان، تواصل السعودية مسيرتها الطموحة نحو مستقبل أكثر استدامة، مدفوعة برؤية قيادية تضع التحول نحو الطاقة المتجددة وحماية البيئة في صدارة الأولويات.

وأولى ولي العهد اهتمامًا استثنائيًا لهذا القطاع، مؤمنًا بأن الاستدامة ليست خيارًا، بل ضرورة لضمان رفاهية الأجيال القادمة. وخلال السنوات الماضية، خاضت السعودية طريقًا نحو الأفضل في قطاع البيئة، عبر مبادرات نوعية ومشاريع ضخمة عززت موقعها كقوة عالمية في مجال الطاقة النظيفة، ورست التزامها بمكافحة التغير المناخي وتحقيق التنمية المستدامة.

تواصل السعودية تعزيز مكانتها كقوة عالمية في قطاع الطاقة، ليس فقط عبر ريادتها التقليدية في النفط، ولكن أيضًا من خلال تحولها الطموح نحو الطاقة المتجددة. إذ تسعى السعودية إلى تنويع مصادر الطاقة وتقليل الاعتماد على الوقود الأحفوري، بما ينسجم مع مستهدفات رؤية 2030، ويضعها في مقدمة الدول التي تستثمر في مستقبل الطاقة النظيفة.

وشهد القطاع نموًا متسارعًا خلال السنوات الأخيرة، حيث يساهم حاليًا بنحو 40% من الناتج المحلي الإجمالي، ما يعكس أهميته المتزايدة في الاقتصاد الوطني.

نقلة نوعية في مشهد الطاقة

نجد البرنامج الوطني للطاقة المتجددة في تحقيق مستهدفات رؤية 2030، التي تهدف إلى تنويع مصادر الطاقة المحلية، ورفع نسبة الطاقة المتجددة إلى 50% من إجمالي إنتاج الكهرباء بحلول عام 2030.

ومن خلال هذه الاستثمارات، تسعى السعودية إلى تنويع مزيج الطاقة، ومكافحة تغير المناخ، وخلق فرص عمل جديدة، وجذب الاستثمارات، وتعزيز المحتوى المحلي، ما يساهم في بناء اقتصاد مستدام ومنافس عالمياً.

السعودية الخضراء: رؤية بيئية متكاملة

في إطار جهودها للتحويل إلى الطاقة النظيفة، أطلقت السعودية العديد من المبادرات الرائدة، من أبرزها "السعودية الخضراء" و"الشرق الأوسط الأخضر"، بهدف تعزيز الاعتماد على مصادر الطاقة المتجددة.

ومنذ عام 2021، توسعت السعودية في مشاريع التشجير واستصلاح الأراضي المتدهورة، حيث زرعت أكثر من 100 مليون شجرة، واستصلحت 118 ألف هكتار من الأراضي.

وفي ديسمبر 2024، شهد منتدى "السعودية الخضراء" الإعلان عن خمس مبادرات بقيمة 255 مليون ريال، تهدف إلى تسريع جهود التشجير، ودعم مستهدفات السعودية لزراعة 350 مليون شجرة مانجروف بحلول 2030، في خطوة تعكس التزامها بحماية البيئة ومكافحة التغير المناخي.

زيادة ساعات الطاقة المتجددة

تطمح السعودية إلى رفع القدرة الإنتاجية لمصادر الطاقة المتجددة إلى 130 جيجاوات بحلول 2030. وقد تمكنت بالفعل من تطوير وربط 6.2 جيجاوات من هذه الساعات بالشبكة، فيما يبلغ إجمالي المشروعات قيد التطوير 44.2 جيجاوات، تكفي لتزويد أكثر من 7 ملايين منزل بالكهرباء النظيفة.

وخلال العام الماضي، تم طرح مشروعات جديدة بسعة 20 جيجاوات، ما يعكس وتيرة التوسع السريعة في هذا القطاع.

مشاريع رائدة تعزز تحول الطاقة

تصدر السعودية المشهد العالمي بمشاريع ضخمة، من أبرزها محطة سدير للطاقة الشمسية الكهروضوئية بسعة 1,500 ميغاوات، ومحطة الشعبة للطاقة الشمسية بسعة 600 ميغاوات. أما مشروع دومة الجندل لطاقة الرياح، فقد حقق رقمًا قياسيًا كأقل تكلفة لشراء الكهرباء المنتجة من الرياح عالمياً، بطاقة إنتاجية تصل إلى 400 جيجاوات.

كما أطلقت السعودية مشاريع أخرى مثل محطة سكاكا للطاقة الشمسية، التي دخلت الخدمة عام 2020 بقدرة 300 ميغاوات، مما يؤكد التزام السعودية بتطوير حلول طاقة نظيفة وفعالة.

اتفاقيات تعاون دولية

لم تقتصر جهود السعودية على الداخل، بل امتدت إلى التعاون الدولي، حيث وقّعت عشرات الاتفاقيات مع دول مختلفة لتعزيز إنتاج الطاقة النظيفة ونقلها. ومن أبرزها الاتفاقية التي وقّعت مع مصر خلال مؤتمر COP27 عام 2022، للتعاون في مجالات الكهرباء، الطاقة المتجددة، والهيدروجين النظيف.

وتواصل السعودية عقد شراكات استراتيجية في مجالات الطاقة المتجددة والذرية، بهدف تطوير مصادر طاقة جديدة، وتعزيز البحث والتطوير المشترك، وتنفيذ مشروعات كهربائية مستدامة.

مستقبل الطاقة المتجددة عالميًا

وفقًا للوكالة الدولية للطاقة المتجددة، فإن الطاقة المتجددة قادرة على تلبية 65% من احتياجات العالم بحلول 2030، ومن المتوقع أن تصل إلى 90% من إجمالي الكهرباء عالميًا بحلول 2050.

كما أن انخفاض تكلفة توليد الكهرباء من الطاقة الشمسية بنسبة 85% بين عامي 2010 و2020، إلى جانب انخفاض تكاليف طاقة الرياح البرية والبحرية بنسبة 56% و48% على التوالي، يجعل مصادر الطاقة المتجددة خيارًا اقتصاديًا واستراتيجيًا على المدى الطويل.

السعودية تكسر الأرقام القياسية في خفض التكلفة

نجحت السعودية في تحقيق مستويات قياسية من حيث خفض تكلفة إنتاج الكهرباء من الطاقة الشمسية والرياح، حيث سجل مشروع الغاط للطاقة الريحية أدنى تكلفة عالمية للكهرباء المنتجة، بـ1.56558 سنت لكل كيلوواط ساعة، في حين حقق مشروع وعد الشمال ثاني أدنى تكلفة عالمية، بـ1.70187 سنت لكل كيلوواط ساعة.

استثمارات ضخمة تقود التحول

يجذب قطاع الطاقة المتجددة استثمارات ضخمة، إذ تتجه السعودية لتطوير مشاريع بطاقة تقارب 100 جيجاوات بحلول 2050، بقيادة صندوق الاستثمارات العامة.

ووقّع الصندوق مؤخرًا ثلاث اتفاقيات لإنتاج 34 جيجاوات سنويًا، إضافة إلى تطوير ثمانية مشاريع للطاقة المتجددة بقدرة إجمالية 13.6 جيجاوات، باستثمارات تفوق 9 مليارات دولار.

خطط طموحة للمستقبل

تواصل السعودية التوسع في قطاع الطاقة المتجددة عبر خطط استراتيجية، تشمل: زيادة إنتاج الطاقة المتجددة: تستهدف السعودية إنتاج 40 جيجاوات من الطاقة الشمسية، و58.7 جيجاوات من الطاقة المتجددة بحلول 2030.

خلق فرص عمل: تشير التوقعات إلى أن قطاع الطاقة المتجددة قد يساهم في توفير ملايين الوظائف، حيث يخلق كل دولار يُستثمر في الطاقة المتجددة ثلاثة أضعاف الوظائف مقارنة بقطاع الوقود الأحفوري.

توطين الصناعات: تسعى السعودية إلى توطين 75% من مكونات مشاريع الطاقة المتجددة بحلول 2030، مما يعزز مكانتها كمركز عالمي لتصدير تقنيات الطاقة النظيفة.

الاستثمار في البحث والتطوير: يتم تخصيص موارد كبيرة للابتكار في مجال تقنيات الطاقة المتجددة، لضمان استمرار تنافسية السعودية.

تعزيز التعاون الدولي: تعمل السعودية على تعزيز شراكاتها مع الدول الأخرى لتبادل المعرفة والخبرات في مجال الطاقة المستدامة.

رقمنة شبكات الكهرباء وتعزيز الكفاءة

في ديسمبر الماضي، أعلن الأمير عبدالعزيز بن سلمان، وزير الطاقة، أن السعودية تستهدف أنتمتة 40% من شبكات توزيع الكهرباء بحلول 2025، مؤكداً أن 32% من هذا الهدف قد تحقق بالفعل. كما أشار إلى العمل على إنشاء تسعة مراكز تحكم متطورة بحلول 2026، مزودة بتقنيات الذكاء الاصطناعي لمراقبة وتحليل الشبكة بكفاءة.

وتشهد السعودية تحولاً رقمياً واسع النطاق في قطاع الطاقة، مع تركيب أكثر من 11 مليون عداد ذكي حتى مارس 2021، مما يعزز كفاءة الاستهلاك، ويرفع موثوقية الخدمة، ويُمكن المستهلكين من متابعة استهلاكهم لحظياً واتخاذ قرارات لترشيد الطاقة.

السعودية على طريق المستقبل الأخضر

تسير السعودية بخطى ثابتة نحو تحقيق تحول استراتيجي في قطاع الطاقة، مدعومةً بخطط طموحة واستثمارات ضخمة، لتعزيز مكانتها كرائدة عالمية في الطاقة المتجددة، وضمان مستقبل مستدام للأجيال القادمة.

تاريخ الخبر	1446-09-27	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	

الوئام

السعودية ومكافحة التغير المناخي.. مبادرات بيئية غير مسبوقة في 8 سنوات



في ذكرى البيعة الثامنة، تبرز المملكة العربية السعودية كنموذج عالمي في حماية البيئة والاستدامة، مستلهمة رؤيتها الطموحة من قيادة ولي العهد الأمير محمد بن سلمان، الذي أولى قضايا البيئة والمناخ اهتمامًا استثنائيًا. فمُنذ انطلاق رؤية 2030، سارت السعودية بخطى واثقة نحو مستقبل أكثر خضرة واستدامة، عبر مبادرات رائدة مثل "السعودية الخضراء" و"الشرق الأوسط الأخضر"، التي تهدف إلى مكافحة التصحر، وتقليل الانبعاثات الكربونية، وحماية التنوع البيولوجي. واليوم، بعد ثماني سنوات من التحولات الكبرى، تقف المملكة شامخة على طريق الريادة البيئية، مؤكدة التزامها بتعزيز جودة الحياة، ليس فقط لمواطنيها، بل للعالم أجمع.

تتبوأ السعودية موقع الصدارة عالميًا في مجال حماية البيئة والاستدامة، بفضل جهودها الطموحة والمبتكرة للحفاظ على الطبيعة، ومكافحة التصحر، وتعزيز التنوع الأحيائي في البر والبحر. لم تقتصر هذه الجهود على الاستراتيجيات النظرية، بل تجسدت في مشاريع واقعية أحدثت فرقًا ملموسًا في حماية الحياة الفطرية، مثل إعادة توطين المها العربي والنمر العربي، والحفاظ على أبقار البحر والسلاحف الخضراء، إضافة إلى تطوير برامج متقدمة لتكاثر الطيور البرية النادرة مثل الحباري والصقور.

التحول نحو الطاقة المستدامة

انطلاقًا من رؤيتها الطموحة، تتبف المملكة تحولًا استراتيجيًا نحو مصادر الطاقة الجديدة، ضمن مساعيها لتنويع الاقتصاد وتعزيز الاستدامة.

الطاقة الجديدة النظيفة المتجددة

هذه الجهود جعلت السعودية محط أنظار العالم، حيث أصبحت الرياض عاصمة البيئة العالمية الجديدة، وتجسد ذلك في استضافة قمة الدول الأطراف (COP16)، مما يعكس مكانتها الريادية في معالجة تحديات التغير المناخي.

مبادرة السعودية الخضراء

في عام 2021، أطلق ولي العهد الأمير محمد بن سلمان مبادرة السعودية الخضراء، والتي تهدف إلى خفض الانبعاثات الكربونية، وتوسيع رقعة الغطاء النباتي، وحماية البيئات الطبيعية، بما يسهم في تحقيق أهداف التنمية المستدامة. وأطلقت المملكة أكثر من 80 مبادرة بيئية باستثمارات تفوق 705 مليارات ريال، وتهدف إلى زيادة مساهمة الطاقة المتجددة في مزيج الطاقة الوطني لأكثر من 50%.

مبادرة الشرق الأوسط الأخضر

على المستوى الإقليمي، أطلقت السعودية مبادرة الشرق الأوسط الأخضر، المخصصة لمعالجة تحديات المناخ في المنطقة، برؤية طموحة تشمل زراعة 50 مليار شجرة، واستصلاح الأراضي، ومكافحة التصحر. وخصصت المملكة أكثر من 2.5 مليار دولار لدعم هذه المبادرة، مما يعزز دورها القيادي في حماية البيئة إقليمياً.

المبادرة العالمية للحفاظ على الأراضي

ضمن جهودها الدولية، أطلقت السعودية تحت مظلة مجموعة العشرين "المبادرة العالمية للحفاظ على الأراضي"، التي تهدف إلى التصدي لتدهور الأراضي وتعزيز التنوع البيولوجي. وتعمل المبادرة على تنسيق الجهود بين دول مجموعة العشرين وغيرها، إدراكاً لحقيقة أن التغيرات المناخية لا تعترف بالحدود الجغرافية.

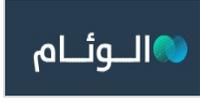
تأسيس المنظمة العالمية للمياه

في خطوة رائدة، أعلن ولي العهد الأمير محمد بن سلمان في سبتمبر 2023 عن تأسيس "المنظمة العالمية للمياه"، ومقرها الرياض، بهدف تنسيق الجهود العالمية لمواجهة تحديات ندرة المياه وتغير المناخ.

شراكة الرياض العالمية

ومن منطلق التزامها بالاستدامة، أطلقت المملكة "شراكة الرياض العالمية"، وهي مبادرة تهدف إلى إيجاد حلول مبتكرة لمواجهة الجفاف والتصحر، مع تخصيص 150 مليون دولار لمشاريع تدعم الزراعة المستدامة وتمويل البنية التحتية للمياه. بفضل هذه الجهود الاستباقية والمبادرات الطموحة، ترسخ السعودية مكانتها كقوة بيئية عالمية تسهم في بناء مستقبل مستدام للأجيال القادمة.

تاريخ الخبر	1446-09-27	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	6	الكاتب	



"كاوست" تشهد تحوُّلاً نوعياً في مبادرة إحياء الشعاب المرجانية



جدة - واس

شهدت كاوست (KCRI) تحوُّلاً نوعياً في مبادرة إحياء الشعاب المرجانية، من خلال محطات إستراتيجية تبرز نموها وابتكاراتها في العام 2025.

وأكد كبير علماء المبادرة، المدير المعين حديثاً البروفيسور ديفيد سوجيت، أن المبادرة تُعتبر أكبر عملية ترميم للشعاب المرجانية تُنفَّذ على الأرض، مشيراً إلى أن ما جذب الانتباه لهذه المبادرة هو حجمها الهائل وتوظيفها للتقنيات المتقدمة، والأبحاث العلمية، والشراكات الإستراتيجية؛ بهدف الحفاظ على بيئة بحرية مستدامة.

وأبان أن المبادرة التي تغطي مساحة طموحة تبلغ 100 هكتار من الشعاب المرجانية المتاخمة لجزيرة شوشة، قُسمت بشكل منهجي إلى شبكات تشغيلية؛ لتسهيل التخطيط والتنفيذ الفعال على هذا النطاق غير المسبوق، وتشمل أنشطة الإحياء زيادة عدد المرجان وتعزيز الموائل وإكثارها باستخدام الهياكل الاصطناعية.

وأوضح سوجيت، أن المبادرة تعتمد نهجاً ذا مرحلتين، حيث أنها تعتمد في العام الحالي، على تحسين أساليب تكاثر الشعاب المرجانية، أي تربيتها وإعادة زراعتها، إلى جانب التخطيط الإستراتيجي للترميم على نطاق واسع، فيما يتركز العمل العام المقبل وما يليه، على تنفيذ هذه الخطط ميدانياً ضمن سياق يعيد إلى الشعاب عافيتها.

ويتطلع سوجيت إلى محطة محورية تتمثل في إطلاق التوأم الرقمي "TMeCoral"، وهو نظام رقمي يبني طوره المبادرة، يدمج الذكاء الاصطناعي والتحليلات المعتمدة على تقنية تعليم الآلة؛ لتيسر عمليات إحياء الشعاب المرجانية، ونمذجة السيناريوهات، واتخاذ

القرارات، مبيّنًا أنه عبر هذه البيانات والتحليلات المستوحاة من التوأّم الرقمي، يمكن للعلماء الحصول على رؤى لحظية للتخطيط الإستراتيجي اللازم، لتحسين كفاءة إحياء الشعاب وترميمها.

وفي شاطئ حدة في نيوم، تُشغّل المبادرة منشأة تُعتبر من أكبر مزارع الشعاب المرجانية في العالم، ومنذ انطلاقتها في مارس 2024 تجريبياً، تخدم هذه المنشأة التي تمتد على مساحة 1,000 متر مربع كمختبر لاختبار طرق متقدمة لتكاثر الشعاب المرجانية، ومن خلال تطبيق تقنيات التجزئة الدقيقة للشعاب ودمجها، يعمل فريق رعاية الشعاب على تسريع نموها لتعزيز فرص بقائها وزيادة التنوع الحيوي.

ومع قرب اكتمال البناء المتوقع بحلول نهاية عام 2025، ستُصبح المنشأة الرئيسية للمبادرة، أكبر وأحدث حضانة مرجانية برّية في العالم، وستمثل هذه المنشأة -التي تعادل مساحتها خمسة ملاعب كرة قدم وتضم أكثر من 400 حوض- قدرة إنتاجية تصل إلى 400,000 شعاب مرجانية سنوياً.

ومن الابتكارات التي تتضمنها المنشأة: إدارة ذكية لإنتاج الشعاب المرجانية، وأتمتة جزئية لتربيتها، وعمليات تكيف مناخي لضمان صحة الشعاب المرجانية.

وبفضل طموحاتها الكبيرة وابتكاراتها الرائدة، تستعد مبادرة إحياء الشعاب المرجانية في كاوست لجعل عام 2025 عامًا محوريًا في إحياء الشعاب المرجانية وترميمها عالمياً، بما يمهد الطريق لحماية البيئة البحرية في المملكة العربية السعودية لسنوات قادمة.

تاريخ الخبر	1446-09-27	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	3	الكاتب	



"مياھنا السعودية" ترسي عقدا بمليار ريال مع "مدن"



"الاقتصادية" من الرياض

أرست شركة "مياھنا" السعودية مشروع إعادة تأھيل وتطوير نظام معالجة الصرف الصحي والصناعي في المدينة الصناعية الأولى بجدة مع الهيئة السعودية للمدن الصناعية ومناطق التقنية "مدن".

وبحسب بيان الشركة على "تداول" اليوم يمتد العقد لمدة 25 سنة "بنظام ROT طويل الأجل"، ويقدر بقيمة مليار ريال بناء على حجم استهلاك خدمات المياه والصرف الصحي المتوقعة في المنطقة.

تأسست "مياھنا" في 2008 كشركة ذات مسؤولية محدودة، وتتمثل أنشطتها في نقل وتوزيع المياه، وتشغيل شبكات ومرافق معالجة الصرف الصحي، والإنشاءات العامة للمباني غير السكنية مثل المدارس والمستشفيات والفنادق.

المدينة الصناعية الأولى في جدة تعد واحدة من أقدم المدن الصناعية السعودية، تأسست في 1971 قرب ميناء جدة الإسلامي لتسهيل عمليات التصدير والاستيراد، وتحتوي على مجموعة متنوعة من المصانع التي تغطي قطاعات عدة مثل الصناعات الغذائية والبلاستيكية والكيماوية والمعدنية.

مهام المشروع تشمل تحديث وتطوير وبناء وتشغيل وصيانة أنظمة معالجة مياه الصرف الصحي، والاستثمار في الأصول المطلوبة واستخدام الأراضي المتفق عليها لتقديم الخدمات وتوليد الإيرادات من خلال بيع المياه المعالجة للأغراض الصناعية، إضافة إلى ضمان

معالجة مياه الصرف الصحي والصناعي بشكل فعال، وتوفير أعمال الصيانة اللازمة للشبكات ومحطات الرفع المتعلقة، وفقاً لشركة "مياهنا".

يشار إلى أن الهيئة السعودية للمدن الصناعية ومناطق التقنية، المعروفة اختصاراً بـ "مدن"، هي هيئة حكومية تأسست في 2001، وهي تابعة لوزارة الصناعة والثروة المعدنية في السعودية.

تُعد "مدن" بتطوير وإدارة المدن الصناعية في السعودية بهدف تعزيز نمو القطاع الصناعي وتوفير بنية تحتية متكاملة للمصانع والشركات الصناعية.

تشمل مهام "مدن" تخطيط وتطوير الأراضي الصناعية، وتوفير الخدمات الأساسية مثل المياه والكهرباء والطرق، والإشراف على إنشاء المرافق الداعمة كالمباني الإدارية والمستودعات. كما تعمل على توفير بيئة جاذبة للاستثمار الصناعي وتشجيع مشاركة القطاع الخاص من خلال تقديم الحوافز والمزايا للشركات والمستثمرين.

تاريخ الخبر	1446-09-27	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	3	الكاتب	



المنتدى السعودي للأبنية الخضراء يوقع مذكرة تفاهم مع "الجهاز العربي" لتعزيز الاعتماد المؤسسي للمنظومة



الرياض - واس

وقّع المنتدى السعودي للأبنية الخضراء مذكرة تفاهم مع الجهاز العربي للاعتماد ليصبح عضوًا رسميًا من فئة "أصحاب المصلحة"، ضمن جهود تعزيز التكامل العربي في مجالات الاعتماد والجودة، وتطوير المنظومات المستدامة في البناء والتشييد.

وأكد الأمين العام للمنتدى المهندس فيصل الفضل، أن توقيع المذكرة يعكس التزام المنتدى السعودي للأبنية الخضراء بتعزيز البنية المؤسسية لمنظومة سعف الخضراء، وتوسيع نطاق الاعتراف الإقليمي بها، بوصفها أداة عملية لتوطين أهداف التنمية المستدامة وتعزيز كفاءة استخدام الموارد في القطاع العمراني.

وتمثل هذه الخطوة بموثوقية منظومة سعف saaf® SGBF علامة تميز للأبنية الخضراء في المملكة والمنطقة العربية، التي تتماشى مع المبادئ الدولية للاعتماد، وتلتزم بالمواصفات القياسية الخاصة بمنظمة ISO، والوثائق الإلزامية للمنتدى الدولي للاعتماد (IAF) ومنظمة التعاون الدولية لاعتماد المختبرات (ILAC).

وتسري مذكرة التفاهم لمدة ثلاث سنوات قابلة للتجديد التلقائي، وتشمل التعاون في تطوير برامج الاعتماد، تبادل المعرفة، ودعم الجهود المشتركة لتحقيق التكافؤ في أنظمة الاعتماد البيئي عربيًا، بما يضمن استقلالية الأطراف ويعزز مبدأ الاعتراف المتبادل.

تاريخ الخبر	1446-09-27	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	5	الكاتب	



قوات الأمن البيئي تضبط 5 مخالفين لنظام البيئة لارتكابهم مخالفتي قطع مسيجات

ودخول محمية دون ترخيص

ضبط (4) مواطنين ووافد نازح مخالفين لنظام البيئة

لارتكابهم مخالفتي قطع مسيجات ودخول محمية دون ترخيص في محمية الإمام تركي بن عبدالله الملكية

تصل إلى **100,000** ريال
مخالفات قطع مسيجات المناطق المحمية ودخول المحميات

المقنونة **5,000** ريال
دخول المحميات دون ترخيص

SFES_KSA
SFES_KSA

28

الرياض - واس

ضبطت القوات الخاصة للأمن البيئي (4) مواطنين ووافدًا نازحًا مخالفين لنظام البيئة، لارتكابهم مخالفتي قطع مسيجات ودخول محمية دون ترخيص في محمية الإمام تركي بن عبدالله الملكية، وطُبقت الإجراءات النظامية بحقهم وأحيلوا للجهة المختصة. وأوضحت القوات أن عقوبة قطع أو إتلاف مسيجات المناطق المحمية تصل إلى (100,000) ريال، مع إلزام المخالف بمعالجة الأضرار ودفع التعويضات، وعقوبة مخالفة دخول المحميات دون ترخيص غرامة (5,000) ريال، حائثة على الإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداءً على البيئة أو الحياة الفطرية على الرقم (911) بمناطق مكة المكرمة والرياض والشرقية، و(999) و(996) في بقية مناطق المملكة.

تاريخ الخبر	1446-09-27	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



القوات الخاصة للأمن البيئي تضبط 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 (50) متناً من الإبل في مواقع محظور الرعي فيها في محمية الملك عبدالعزيز الملكية، وتم تطبيق الإجراءات النظامية بحقه. وأكدت القوات أن عقوبة رعي الإبل غرامة (500) ريال لكل متن، حادثة على الإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداءً على البيئة أو الحياة الفطرية على الرقم (911) بمناطق مكة المكرمة والرياض والشرقية، و(999) و(996) في بقية مناطق المملكة.

تاريخ الخبر	1446-09-27	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



المسار الزراعي ووسط الهفوف.. أبرز وجهات الأحساء السياحية في رمضان



محمد العويس-الأحساء تصوير-محمد العويس

تُعرف محافظة الأحساء بواحاتها الخضراء الغنية وتراثها العريق، كوجهة سياحية بارزة على مدار العام. ومع حلول شهر رمضان المبارك، يرى المرشد السياحي عبد العزيز العمير أن الشهر الفضيل يمثل فرصة استثنائية لاستكشاف كنوز الأحساء السياحية بطريقة مختلفة ومميزة.

جمال الطبيعة في الأحساء

وأكد العمير لـ "اليوم" أن رمضان لا يتعارض مع الاستمتاع بجمال الأحساء، بل على العكس، يمكن استغلال أوقات النهار، وخاصة فترة العصر، لزيارة العديد من المواقع السياحية والتراثية الجذابة. وأشار إلى أن المسار الزراعي، بواحاته الغناء ونخيله الباسقة وعيونه القديمة، يُعد من أبرز الوجهات التي تستحق الزيارة في هذا الوقت.

ونصح العمير بزيارة مسجد جواثا التاريخي وجبل القارة، اللذين يُعتبران من المعالم البارزة في الأحساء.

وأوضح أن هذه المواقع ليست حكراً على السياح من خارج الأحساء، بل يمكن لأهل المحافظة أنفسهم الاستفادة من هذه الأوقات لزيارة

وسط الهفوف التاريخي

ولا تقتصر السياحة في الأحساء خلال رمضان على فترة النهار، ففي المساء، يبرز "وسط الهفوف التاريخي" كوجهة سياحية أخرى لا تقل جاذبية. ويتميز هذا الموقع بتنوعه، حيث يضم مواقع أثرية وتراثية هامة مثل المساجد التاريخية والمدارس الشرعية وقصر إبراهيم وبيت البيعة والمدرسة الأميرية.

وأضاف أن وجود سوق القيصرية، وما يشهده من فعاليات "ليالي القيصرية"، يمثل عنصر جذب إضافيًا للسياح والزوار في هذا المكان.

واستذكر تجربة سابقة ناجحة تمثلت في تنظيم جولة سياحية في رمضان، حيث تجول المشاركون مشيًا على الأقدام لمدة ساعتين، واصفًا هذه التجربة بأنها "فرصة جميلة" تجمع بين الحركة والرياضة والسياحة.

وأشار إلى أن الجولة شملت المرور بعدة مواقع قريبة من قصر إبراهيم، مثل بيت البيعة والمدرسة الأميرية وسوق القيصرية، مؤكدًا أن هذه الأماكن تُعد من الوجهات السياحية الجاذبة في شهر رمضان.

ونصح العمير بتجربة هذه الجولة الفريدة التي تتيح استكشاف جمال الأحساء بطريقة مختلفة ومميزة، والاستفادة من أجواء رمضان الروحانية لزيارة معالمها التاريخية والطبيعية.

تاريخ الخبر	1446-09-27	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	2	الكاتب	



"النعناع الحساوي"...رائحة نفاذة ومشروب منعش



عيسى الحبيب - العمران - الأحساء

تشتهر محافظة الأحساء بمختلف أنواع الزراعة كونها ارض زراعية - ومن تلك الزراعات :- زراعة النعناع وهو نبات عطري وأنواعه المختلفة

وله شهرة واسعة ، وهذا النبات هو من أكثر النباتات شعبية واستعمالا يستخدمه أهل الأحساء كمشروب ساخن كالشاهي،: ويستخدم كتوابل لبعض أطباق الطعام وفي نكهة وتعطير الشاي كما يستعمل في طبق السلطة والتبولة . ونستعمل مسحوق أوراق النعناع كأحد التوابل في تحضير بعض أطباق الطعام .

ويتصف نعناع الأحساء برائحته النفاذة والرائحة - ويكون جميلا عند قطفه ووضع في الشاي حيث يجعل من الشاي مشروبا ساخنا منعشا جميلا. ويشتهر النعناع الحساوي بأن أوراقه محدبة وغصنه أخضر وهو قريب من شكل الحبق - ويدخل النعناع في العديد من الاستخدامات والمستحضرات الطبية .

أخبار المؤسسة العامة للري	تصنيف الخبر	1446-09-27	تاريخ الخبر
	الكاتب	4	تكرار الرصد



المؤسسة العامة للري توسع نطاق خدماتها برخصة جديدة لنقل وتوزيع المياه المعالجة



عيسى الحبيب - الأحساء

في خطوة تعكس التزامها بتطوير منظومة الري وتحقيق كفاءة إدارة الموارد المائية، حصلت المؤسسة العامة للري على رخصة جديدة لمزاولة نشاط نقل وتوزيع المياه المعالجة، إضافة إلى 14 رخصة أخرى لمرافق الخدمة، وذلك وفقاً للوائح الهيئة السعودية للمياه.

وأكدت المؤسسة أن هذا الإنجاز يعزز جهودها في تحسين استدامة الموارد المائية، ويدعم القطاعات المستفيدة بحلول مبتكرة تضمن الاستخدام الأمثل للمياه المعالجة، بما يواكب أعلى المعايير التشغيلية والتنظيمية.

وتأتي هذه الخطوة في إطار التزام المؤسسة بتطبيق نظام المياه واللوائح التنفيذية، وتعزيز دورها في تحسين كفاءة استخدام الموارد المائية وضمان استدامتها، بما يساهم في تحقيق التنمية المستدامة التي تتماشى مع مستهدفات رؤية المملكة 2030

وتواصل المؤسسة العامة للري العمل على تطوير استراتيجيات مبتكرة تساهم في رفع كفاءة استخدام الموارد المائية، والتوسع في خدمات الري الحديثة، مما يعكس دورها المحوري في تحقيق التوازن بين الاحتياجات التنموية والحفاظ على الموارد الطبيعية للأجيال القادمة.

أخبار المركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر	تصنيف الخبر	1446-09-27	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



مدير عام مركز تنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر بمنطقة عسير يوقع مذكرات مع الجمعيات التعاونية عسير



تركيه ال زيدان

في يوم الاثنين الموافق 24/9/1446هـ الساعة 1.30 ظهراً وقع سعادة مدير عام تنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر بمنطقة عسير المهندس / ناصر عبدالله الناصر مذكرة شراكات مع الجمعيات التعاونية بمنطقة عسير. وقد تم توقيع الشراكات في المركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر بمنطقة عسير وبحضور ممثل صحيفة مجد الوطن وصحيفة شاهد للتعطية الإعلامية لتوقيع الشراكات الإعلامي محمد سعيد ال غواء تم في هذا الأتتماع استقبال رؤساء وأعضاء الجمعيات ومناقشة سبل التعاون بين المركز والجمعيات فيما يخدم الغطاء النباتي ومكافحة التصحر والشراكات بينهم وقدم المدير العام كلمة للحاضرين استعرض فيها بأهمية الشراكة بين الجمعيات والمركز فيما يخدم المجتمع ورؤية المملكة 2030 وفي ختام الأتتماع تم توقيع الشراكات مع الجمعيات ومدير المركز الوطني. والتقاط الصور الجماعية

تاريخ الخبر	1446-09-27	تصنيف الخبر	أخبار المركز الوطني للأرصاد
تكرار الرصد	1	الكاتب	

عكا

تشديد العقوبات على مخالفة الخدمات الجوية السيادية

مخالفة تستوجب إيقاع العقوبات.. 8 أبريل سريان اشتراطات نظام الأرصاد

إبراهيم العلوي (جدة) @I_waleed22

مليونان غرامة مخالفة الخدمات الجوية السيادية

عاقب النظام بالسجن مدة لا تزيد على ١٠ سنوات ويعرامة لا تزيد على ٢٠٠٠٠٠٠ ريال، كل من قام بأي من أعمال خدمات الأرصاد الجوية السيادية، إذ قصر القيام بخدمات الأرصاد الجوية السيادية على المركز، وتُصنّف اللوائح أنواع تلك الخدمات. وتتولى النيابة العامة التحقيق والإدعاء في المخالفات التي تدخل في اختصاص المحكمة الجزائية، فيما تتولى المحكمة الجزائية النظر في المخالفات المنصوص عليها في المادة ١٤٤ من النظام، وإيقاع العقوبات المنصوص عليهما فيها، ويجوز لها فرض غرامة عن كل يوم يستمر فيه المخالف في مخالفته بعد تبليغه بالحكم النهائي الصادر بالعقوبة، ومضاعفة الغرامة الواقعة على المخالف في حالة تكرار المخالفة، ومصادرة المضبوطات محل المخالفة.

ويجوز تضمين الحكم أو القرار الصادر بالعقوبة النص على نشر منطوقه على نفقة المخالف في صحيفة محلية تصدر في مقر إقامته، فإن لم تكن في مقر إقامته صحيفة ففي أقرب منطقة إليه، أو نشره في أي وسيلة أخرى مناسبة، وذلك بحسب نوع المخالفة المرتكبة وجسامتها وتأثيرها، على أن يكون النشر بعد اكتساب الحكم الصفة القطعية، أو تحصن القرار بقوات معاد النظام منه، أو صدور حكم نهائي يرفض التظلم.

منع المفتشين من ممارسة أعمالهم أو منعهم من دخول المواقع

العيب بأجهزة الرصد لتفسير البيانات أو النتائج



عدم السماح للمفتشين بالاطلاع على البيانات وتوثيق المعلومات

إدراج معلومات أو بيانات أو نتائج غير صحيحة في التقارير

تطبيق الغرامات عند القيام بأي من خدمات الأرصاد الجوية دون ترخيص

الأرصاد الجوية سواء بإنشاء موقع إلكتروني، أو بأي وسيلة كانت، الحصول على ترخيص أو تصريح، كما يجب عند إنشاء مشروع تتطلب طبيعته معرفة معلومات عن الأرصاد الجوية واستخدامها؛ الحصول عليها من المركز أو من مقدمي خدمات الأرصاد المرخصين، وتحدد اللوائح طبيعة تلك المشروعات، ويجب عند القيام بنشاط استيراد محطات الرصد أو تركيبها، أو تشغيلها أو نقلها، أو تداولها، أو معايرتها، أو صيانتها؛ الحصول على ترخيص، وتحدد اللوائح أوصاف المحطات، ونسبة النظام إلى أنه يُقصر القيام بخدمات الأرصاد الجوية السيادية على المركز، وتُصنّف اللوائح أنواع تلك الخدمات، ويقدم المركز أو المرخص له خدمات الأرصاد الجوية للجهات المعنية بالملاحة الجوية في المملكة، وفقاً لأنظمة الطيران المدني والاتفاقيات الدولية التي تكون المملكة طرفاً فيها، كما يقدم المركز أو المرخص له خدمات الأرصاد الجوية للجهات المعنية بالملاحة البحرية.

وتنص النظام على أنه دون إخلال بأي عقوبة أشد يعاقب كل من يرتكب أيًا من المخالفات المنصوص عليها في المادة ١٠١ من النظام بوحدة أو أكثر من العقوبات الآتية: غرامة لا تزيد على ٥٠٠٠٠ ريال، أو تعليق الترخيص أو التصريح لمدة لا تزيد على ٦ أشهر، أو إلغاء الترخيص أو التصريح مع مصادرة المضبوطات وإلزام المخالف بإصلاح الضرر أو التعويض.

اعلن المركز الوطني للأرصاد، تطبيق اشتراطات نظام الأرصاد ابتداء من ٨ أبريل القادم، وتشمل الضوابط التصاريح والتراخيص والبيانات والتفتيش والمخالفات، واحتوت اللائحة على ١٤ مخالفة تستوجب العقوبات التي تراوح بين الغرامة ٥٠٠٠٠ ريال على المخالف وإحالة المخالف إلى النيابة العامة للمخالفات التي تستوجب ذلك، ومنها منع المفتشين من ممارسة أعمالهم، أو منعهم من دخول المواقع، وكذلك عدم السماح للمفتشين بالاطلاع على البيانات وتوثيق المعلومات ذات العلاقة بغرض التفتيش، أو منعهم من أخذ صور للتوثيق، وكذلك إدراج معلومات أو بيانات أو نتائج غير صحيحة في التقارير، فضلاً عن العيب بأجهزة الرصد لتفسير البيانات أو النتائج.

وفرض النظام غرامة ٥٠٠٠٠ ريال على من يقوم بالمساس بأي من محطات الرصد أو مراقبتها أو شيكاتها سواء بالتعدي عليها أو تعطيلها أو نقلها أو إتلافها جزئياً أو كلياً، كما تطبق الغرامة ذاتها عند القيام بأي من خدمات الأرصاد الجوية دون الحصول على الترخيص أو التصريح، وعند إنشاء محطات الرصد دون الحصول على ترخيص، وشدد النظام، على أنه يجب عند القيام بأي من خدمات الأرصاد الالتزام بالاشتراطات والضوابط والإجراءات والمقاييس والمعايير اللازمة للأرصاد، ويجب عند القيام بأي من خدمات الأرصاد أو نشر أي من معلومات

أخبار المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها (وقاء)	تصنيف الخبر	1446-09-27	تاريخ الخبر
	الكاتب	7	تكرار الرصد



"وقاء نجران" ينظم حملة للوقاية من مرض الدرن "السل البقري"



نجران - واس

نظم فرع المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها "وقاء" بمنطقة نجران اليوم، حملة للوقاية من مرض الدرن "السل البقري"، وذلك في أسواق المواشي والمسالخ بالمنطقة، تزامناً مع اليوم العالمي لمكافحة الدرن "السل البقري"، الذي يوافق 24 مارس من كل عام.

وتناولت الحملة التعريف بخطر المرض المشترك بين الحيوان والإنسان، ومسبباته والأعراض المرضية في الحيوان، وكيفية الوقاية منه، مع إبراز دور مركز وقاء الفعال في الوقاية من الأمراض الحيوانية ومكافحتها، وذلك بحضور عدد من مربي الثروة الحيوانية. وأشار مدير عام الفرع بنجران المهندس أحمد آل زريع إلى ما يخلفه وباء السل من آثار صحية واجتماعية واقتصادية، وتكثيف الجهود العالمية الرامية إلى إنهاء هذا الوباء العالمي.

وتواصل الفرق المتخصصة بإدارة الصحة الحيوانية والمكاتب بالمنطقة أعمال التوعية والإرشاد من خلال الندوات وورش العمل والزيارات

الميدانية لمربي الثروة الحيوانية، في إطار تحقيق مستهدفات المركز في الوقاية من مخاطر الأمراض الحيوانية الوبائية والمعدية والمشاركة بين الحيوان والإنسان.

بدورهم أوضح المختصون في إدارة الصحة الحيوانية بفرع المركز أن من أهم الإجراءات الوقائية المتخذة ضد مرض السل هي مراقبة القطيع وعزل الأبقار التي ظهرت عليها علامات هزال متزايد، وتطبيق الإجراءات البيئية الصحية من إزالة الروث ومعالجته بطرق سليمة، فضلاً عن تطهير الأرضيات وجدران الحظائر وغسل المعدات المستخدمة في تربية الأبقار، وكذلك عدم إدخال أبقار جديدة إلا بعد التأكد من خلوها من المرض بالفحوص الحقلية.

أخبار وتقارير عالمية (البيئة و المياه والزراعة)	تصنيف الخبر	1446-09-27	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



الهدر الغذائي يكلف العالم مليارات الدولارات .. كيف نوقف نزيف الطعام؟



أرقام - خاص

يعد مشهد اصطفاغ مئات الأسر في طوابير طمعًا في الحصول على غذاء يسد رمقها هو صورة متكررة في العديد من الدول الفقيرة، يأتي هذا في وقت تُلقى أطنانٌ من الطعام في مكبات النفايات في مناطق أخرى من العالم.

هذا التناقض يعكس فجوة صارخة بين الوفرة والهدر، حيث تهدر بعض الدول كميات ضخمة من الغذاء تكفي لإطعام ملايين الجائعين، في وقت تعاني فيه مناطق بأكملها من نقص التغذية، وهو ما يكبد اقتصادات العالم خسائر هائلة.

ويُعد الهدر الغذائي من أكبر التحديات التي تواجه العالم اليوم، حيث يُهدر نحو 1.3 مليار طن من الطعام سنويًا، أي ما يعادل ثلث الغذاء المنتج عالميًا مما يشكل خسائر اقتصادية هائلة وأضرارًا بيئية جسيمة، ويتسبب في استنزاف الموارد الطبيعية مثل المياه والأراضي والطاقة.

حجم المشكلة وأبرز الإحصائيات

لكن إلى أي مدى تصل خطورة هذه الظاهرة؟ للإجابة عن ذلك، نلقي نظرة على بعض الأرقام الصادمة التي تكشف حجم المشكلة عالميًا.

تشير تقديرات منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (الفاو) إلى أن كمية الطعام المهدر سنويًا تكفي لإطعام نحو 2 مليار شخص، أي ضعف عدد الذين يعانون من الجوع حول العالم. ولا يقتصر تأثير الهدر الغذائي على الجانب الإنساني فقط، بل يمتد ليُكبّد الاقتصاد العالمي خسائر تصل إلى 940 مليار دولار سنويًا، ليشكل عبئًا هائلًا على الاقتصادات المحلية والعالمية، وفقًا لمؤشر هدر الطعام لعام 2024.

وعند النظر إلى توزيع الهدر الغذائي بين الدول، يتضح أن الدول ذات الكثافة السكانية الأكبر تسجل أعلى معدلات الفاقد، إذ تُهدر الصين وحدها نحو 108.7 مليون طن من الطعام سنويًا، تليها الهند بـ 78.1 مليون طن، مما يجعلهما في صدارة الدول الأكثر فقْدًا للغذاء.

وفي أوروبا، تسجل دول مثل فرنسا وألمانيا معدلات تتراوح بين 3.9 و6.5 مليون طن سنويًا، وهو رقم أقل نسبيًا لكنه لا يزال يشكل تحديًا بيئيًا واقتصاديًا.

أما في الولايات المتحدة، فتأخذ المشكلة بُعدًا أكثر خطورة، حيث يصل حجم الهدر الغذائي إلى 60 مليون طن سنويًا، ويمثل هذا الفاقد حوالي 40% من إجمالي إمدادات الغذاء الأمريكية، أي ما يعادل 325 رطلاً من الطعام المهدور لكل فرد سنويًا.

وبطريقة أكثر وضوحًا، يمكن القول إن كل شخص في أمريكا يلقي في المتوسط 975 تفاحة متوسطة الحجم في سلة المهملات سنويًا.

ولا تقتصر تداعيات الهدر الغذائي في الولايات المتحدة على فقدان الطعام فحسب، بل تمتد إلى البيئة أيضًا، إذ يعد الطعام أكر مكوّن في مكبات النفايات الأمريكية، حيث يشغل 22% من إجمالي النفايات الصلبة البلدية.

وبالإضافة إلى ذلك، تقدر قيمة الطعام المهدر هناك بحوالي 218 مليار دولار سنويًا، أي ما يعادل 130 مليار وجبة كان من الممكن أن تسد احتياجات الملايين.

أسباب الهدر الغذائي وأثاره

تتعدد أسباب الهدر الغذائي في مقدمتها سوء التخزين والنقل والذي يؤدي إلى فساد كميات كبيرة من المنتجات الغذائية، خاصة في البلدان ذات المناخ الحار، بسبب نقص وسائل التبريد المناسبة.

وفي الدول المتقدمة، يحدث الهدر في الغالب على مستوى المستهلكين وسلاسل التوزيع، حيث يتم التخلص من كميات كبيرة من الطعام القابل للأكل بسبب ثقافة الاستهلاك المفرط والمواصفات الصارمة للمحاصيل الغذائية.

أما في الدول النامية، فيحدث الهدر غالبًا خلال مراحل الإنتاج والنقل والتخزين بسبب ضعف البنية التحتية ونقص التقنيات الحديثة.

كما يسهم الإنتاج المفرط في تفاقم المشكلة، حيث يتم إنتاج كميات أكبر من الطلب المتوقع في بعض القطاعات الزراعية، مما يؤدي

ولا يقتصر الهدر على الإنتاج فقط، بل تلعب معايير الجودة الصارمة التي تفرضها المتاجر الكبرى دوراً أساسياً في تفاقم الظاهرة، حيث يتم رفض الفواكه والخضراوات غير المطابقة للمواصفات الجمالية، رغم أنها صالحة للاستهلاك.

وعلى مستوى الأفراد، تؤثر العادات الاستهلاكية بشكل كبير في زيادة الفاقد الغذائي، حيث يؤدي الإفراط في الشراء، وسوء التخطيط للوجبات، والتخلص العشوائي من الطعام المتبقي في المنازل والمطاعم إلى هدر كميات ضخمة من الغذاء.

كما أن السياسات التجارية لبعض المتاجر والمطاعم تزيد الأمر سوءاً، إذ يتم التخلص من المنتجات الغذائية التي تقترب من انتهاء صلاحيتها، حتى وإن كانت لا تزال صالحة للأكل.

ولا تتوقف تداعيات الهدر الغذائي عند الخسائر المادية فقط، بل تمتد إلى تأثيرات بيئية خطيرة.

وفي هذا السياق تقول "إنجر أندرسن"، المديرية التنفيذية لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة: "يُمثل هدر الطعام مأساة عالمية. سيعاني الملايين من الجوع اليوم مع هدر الطعام في جميع أنحاء العالم".

وأضافت: "لا يقتصر الأمر على كونه قضية إنمائية رئيسية، بل إن آثار هذا الهدر غير الضروري تُسبب تكاليف باهظة للمناخ والطبيعة".

وأوضحت أن الخبز السار هو أنه إذا أولت الدول هذه القضية الأولوية، فيمكنها عكس مسار فقد وهدر الغذاء بشكل كبير، والحد من آثار المناخ والخسائر الاقتصادية، وتسريع التقدم نحو تحقيق الأهداف العالمية والتي من بينها القضاء على الجوع.

فمع كل طن من الطعام يتم التخلص منه، تنبعث كميات كبيرة من غازات الاحتباس الحراري، مما يجعل الهدر الغذائي مسؤولاً عن 8-10% من إجمالي الانبعاثات العالمية.

وعند تحلل الطعام في مكبات النفايات، ينتج غاز الميثان، الذي يُعد أكثر ضرراً من ثاني أكسيد الكربون، مما يفاقم ظاهرة تغير المناخ.

إضافة إلى ذلك، يسهم فقدان الغذاء في استنزاف الموارد الطبيعية، حيث يستهلك إنتاج الطعام المهدر حوالي 25% من إجمالي المياه العذبة عالمياً، مما يضع ضغطاً متزايداً على الموارد المائية الشحيحة.

ويمتد ضرر الهدر الغذائي إلى تلوث التربة والمياه الجوفية، خاصة في المناطق التي تعاني من ضعف أنظمة إدارة النفايات، حيث تتحلل بقايا الطعام بشكل غير منظم، محدثة آثاراً بيئية سلبية.

وعلى الصعيد الاقتصادي، يشكل الطعام الضائع عبئاً باهظاً على القطاع الزراعي والصناعات الغذائية.

وتؤدي خسائر الإنتاج والتوزيع إلى ارتفاع التكاليف التشغيلية دون تحقيق عوائد اقتصادية متكافئة، مما يؤثر سلبيًا على سلاسل الإمداد الغذائي ويزيد من الضغوط المالية على المنتجين والمستهلكين على حد سواء.

الحد من الهدر الغذائي وتجارب ناجحة

يتطلب الحد من الهدر الغذائي، تبني حلول مستدامة تعالج المشكلة من جذورها، في مقدمتها تطوير البنية التحتية والتكنولوجيا، من خلال تحسين أنظمة التخزين والتبريد، لا سيما في الدول النامية، للحد من فقدان الغذاء أثناء النقل والتوزيع.

كما يساهم توظيف تقنيات الذكاء الاصطناعي في تحليل بيانات الطلب الغذائي، ما يساعد في تقليل الإنتاج الفائض وتحقيق كفاءة أعلى في توزيع الموارد.

الهدر الغذائي حسب مراحل الإنتاج والاستهلاك:

المرحلة	نسبة الهدر في كل مرحلة	أبرز الأسباب
الإنتاج	14 %	سوء التخزين، مشاكل الطقس
النقل والتوزيع	15 %	ضعف البنية التحتية
البيع بالتجزئة	10 %	معايير الجودة الصارمة
الاستهلاك	40 %	سوء التخطيط، الشراء المفرط

سوء التخطيط، الشراء المفرط

وعلى مستوى السياسات، يعد تعديل التشريعات خطوة ضرورية لمكافحة الهدر، عبر فرض قوانين تلزم المتاجر والمطاعم بعدم التخلص من الطعام القابل للاستهلاك وتشجيع التبرع به. إضافة إلى ذلك، يمكن للحكومات وضع استراتيجيات وطنية تقلل الفاقد الغذائي، مثل تشجيع إعادة تدوير النفايات العضوية وتحفيز الابتكار في إدارة الموارد الغذائية.

إلى جانب الإصلاحات التقنية والتشريعية، يشكل رفع الوعي المجتمعي ركيزة أساسية في تقليل الهدر الغذائي.

ويمكن تحقيق ذلك من خلال حملات توعية تحث الأفراد على تخطيط وجباتهم بعناية، وحفظ الطعام بطرق سليمة، وتقبل المنتجات غير المثالية بدلاً من رفضها لمجرد عيوب شكلية.

كما يمكن تعزيز الاقتصاد الدائري من خلال إعادة تدوير المخلفات الغذائية لاستخدامها في إنتاج الأسمدة العضوية والوقود الحيوي، فضلاً عن دعم الشركات الناشئة التي تقدم حلولاً مبتكرة للاستفادة من الطعام المفقود.

وقد شهد العالم نجاحات ملحوظة في الحد من الهدر الغذائي عبر مبادرات رائدة. على سبيل المثال، قامت منظمة "فيدنج أمريكا" في الولايات المتحدة بجمع فائض الطعام من المطاعم والمتاجر الكبرى وإعادة توزيعه على بنوك الطعام، مما ساهم في توفير ملايين الوجبات سنويًا للمحتاجين.

كما أطلقت بعض المطاعم تطبيقات مثل "تو جود تو جو"، الذي يتيح للمستهلكين شراء الطعام الفائض بأسعار مخفضة، مما ساعد على تقليل نسبة الهدر وتوفير وجبات للأسر ذات الدخل المحدود.

أما على مستوى السياسات الحكومية، فقد تبنت بعض الدول إجراءات فعالة لمواجهة هذه الظاهرة، ففي فرنسا، تم فرض قانون يلزم المتاجر الكبرى بالتبرع بالطعام غير المبيع بدلًا من التخلص منه، مما أدى إلى توفير ملايين الوجبات للمحتاجين.

وفي الدنمارك، تم إطلاق متجر "وي فود"، التي تبيع المواد الغذائية قريبة الانتهاء بأسعار مخفضة، ما شجع المستهلكين على الاستفادة منها بدلًا من إهدارها.

أما كوريا الجنوبية، فقد اعتمدت نظامًا لفرض رسوم على كمية الطعام المهدر، مما أدى إلى خفض نسبته بنسبة 30% خلال سنوات قليلة، في خطوة أثبتت فعاليتها في تغيير سلوك المستهلكين وتقليل الفاقد الغذائي.

وتعكس هذه المبادرات والنماذج الناجحة إمكانية تحقيق تغيير ملموس في سلوك الأفراد والسياسات الحكومية على حد سواء، مما يمهد الطريق نحو مستقبل أكثر استدامة، يُحسن استغلال الموارد الغذائية ويحد من تأثير الهدر على الاقتصاد والبيئة.

وتشير أرقام الهدر الغذائي إلى مدى ما يمثله من أزمة عالمية متعددة الأبعاد، تؤثر على الاقتصاد والبيئة والأمن الغذائي.

ومع تزايد الوعي بهذه المشكلة، أصبح من الضروري تبني حلول فعّالة ومستدامة، سواء على مستوى الحكومات أو الأفراد، للحد من الهدر وتحقيق مستقبل غذائي أكثر استدامة.

وقد تشكل بعض الخطوات البسيطة مثل تخطيط الوجبات، وإعادة توزيع الطعام الفائض، وتحسين طرق التخزين، فرصة في الحد من هذه الظاهرة وضمان استفادة الجميع من الموارد الغذائية المتاحة.

المصادر: أرقام- منظمة الأغذية والزراعة للأمم المتحدة (الفاو)- ويست مانجيد- موقع شركة آر تي إس

وزارة البيئة والمياه والزراعة
Ministry of Environment Water & Agriculture



شكرا لكم

الادارة العامة للإتصال المؤسسى والاعلام