



## الملف الصحفي

ليوم (الأربعاء)

09 محرم 1448 هـ

24 يونيو 2026 م

الي	من	الموضوع
6	1	أهم المستجدات المحلية
24	7	أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )
26	25	المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)
30	27	أخبار الهيئة السعودية للمياه
31	31	أخبار شركة المياه الوطنية
33	32	أخبار المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية
35	34	أخبار المركز الوطني للنخيل والتمور
56	36	تقارير ومؤشرات عامة

أهم المستجدات المحلية	تصنيف الخبر	1448-01-09	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## وزير الزراعة يبحث مع نظيره السعودي تعزيز التعاون الزراعي والإجراءات الخاصة بإعادة فتح السوق السعودية



### هند مصطفي

بحث وزير الزراعة نزار هاني مع وزير البيئة والمياه والزراعة السعودي عبد الرحمن الفضلي سبل تعزيز التعاون الزراعي بين البلدين، ومتابعة الإجراءات المتعلقة بإعادة فتح السوق السعودية أمام المنتجات الزراعية اللبنانية، حيث تعتبر هذه الخطوة من أهم المبادرات التي تدعم القطاع الزراعي اللبناني وتوسعه إلى الأسواق الخليجية، مع التركيز على تلبية المعايير الفنية والصحية ومتطلبات الحجر الزراعي لضمان جودة المنتجات واستدامة تدفقها إلى السوق السعودية، مما يساهم في تنشيط التبادل التجاري وتحقيق التنمية الاقتصادية المستدامة بين البلدين.

### التنسيق المستمر لعقد اجتماعات ثنائية

اتفق الطرفان على تنظيم اجتماع افتراضي قريب يضم المسؤولين المعنيين في كل من وزارة الزراعة ووزارة البيئة السعودية، بهدف مناقشة التفاصيل الفنية والإدارية لإعادة فتح السوق بشكل فعال، والتخطيط للاجتماع القادم للجنة الزراعية اللبنانية - السعودية المشتركة، الذي سيكون منصة استراتيجية لتعزيز آليات التعاون وتطوير الشراكة الزراعية بين البلدين، الأمر الذي سيساعد على تبادل الخبرات وتنسيق السياسات لمجابهة التحديات الزراعية.

## ضمان جودة المنتجات وضمان استدامة التبادل التجاري

أكد عبد الرحمن الفضلي على حرص السعودية على تعزيز التبادل التجاري مع لبنان، مشدداً على أهمية الالتزام بالمعايير الفنية والصحية ومتطلبات الحجر الزراعي لضمان جودة المنتجات الزراعية، حيث تسهم الالتزامات الجمركية والفنية في حماية السوق السعودية وتعزيز ثقة المستهلكين بالمنتجات اللبنانية، مما يؤدي إلى زيادة الطلب وتوسيع نطاق التصدير، ويُعد هذا التوجه من ضمن الاستراتيجيات السعودية لتعزيز العلاقات الاقتصادية مع لبنان وتقوية الناتج المحلي الزراعي.

ويهدف هذا التحرك إلى توسيع التعاون الزراعي والاقتصادي بين البلدين، مع فتح المجال أمام فرص استثمار جديدة وتعزيز التبادلات التجارية بما يعود بالنفع على الجانبين، ويعكس الثقة المتبادلة والاستعداد للتنسيق المستمر وتطوير الشراكات الدولية لتحقيق مستقبل أكثر ازدهاراً واستدامة.

أهم المستجدات المحلية	تصنيف الخبر	1448-01-09	تاريخ الخبر
	الكاتب	12	تكرار الرصد



## شراكة سعودية تقود مستقبل الصناعات الحيوية وتعزز الأمن الغذائي والاستدامة



### الرياض - واس

برعاية معالي نائب وزير البيئة والمياه والزراعة المهندس منصور بن هلال المشيطي، احتفى البرنامج الوطني لتطوير قطاع الثروة الحيوانية والسمكية بخطوة نوعية جديدة في مسار توطین الصناعات الحيوية البيطرية، تمثلت في توقيع مذكرة تفاهم ثلاثية أمس مع شركة "بوهرنجر إنجلهايم"، الرائدة عالمياً في مجال البحث والتطوير والصناعات الدوائية الحيوية في صحة الإنسان والحيوان، و"أنيفاكس"، الشركة السعودية المتخصصة في تطوير وتصنيع المستحضرات الصيدلانية واللقاحات البيطرية، وذلك في إطار الجهود المتواصلة لتعزيز قدرات التصنيع المحلية والجاهزية للتصدي لتحديات صحة الحيوان.

وتأتي هذه الشراكة في إطار جهود البرنامج لتعزيز التعاون مع الشركات العالمية الرائدة ونقل المعرفة والخبرات المتقدمة إلى المملكة، بما يسهم في تطوير قطاع الثروة الحيوانية، ورفع كفاءته الإنتاجية، وتعزيز جاهزيته لمواجهة التحديات الصحية، ودعم مستهدفات الأمن الغذائي والاستدامة بما يتوافق مع رؤية المملكة 2030.

وتهدف المذكرة إلى توسيع فرص توطین وتصنيع عدد من اللقاحات البيطرية مثل لقاح الحمى القلاعية وغيرها من اللقاحات ذات الأولوية داخل المملكة، إلى جانب تطوير آليات التعاون في مجالات مكافحة الأمراض والأوبئة الحيوانية، من خلال إنشاء بنك وطني للمستضدات يغطي السلالات الحالية والمتوقعة للأمراض.

كما تتضمن مجالات التعاون تنفيذ برامج تدريبية وتأهيلية للكوادر الوطنية، والاستفادة من الخبرات العالمية في مجالات الوقاية، وإجراء الدراسات والتجارب الميدانية، وتبادل البيانات الوبائية، وتطوير برامج التوعية الصحية، وتعزيز الوصول إلى وسائل التشخيص البيطري المتقدمة.

وتشمل المذكرة كذلك دراسة إدراج لقاحات ما قبل الجائحة وبنك المستضدات ضمن المخزون الاستراتيجي الوطني، وتحديد الاحتياجات المستقبلية للسوق، والعمل على تطوير وتوطين لقاحات بيطرية أخرى ذات أولوية وطنية لدعم منظومة الأمن الصحي البيطري في المملكة.

وتعكس هذه الشراكة الثقة المتزايدة في البيئة الاستثمارية الحيوية بالمملكة، وتؤكد الدور المحوري الذي يقوم به البرنامج الوطني لتطوير قطاع الثروة الحيوانية والسمكية في استقطاب الاستثمارات النوعية، وبناء الشراكات الدولية، وتعزيز الصناعات الحيوية المتقدمة، وتمكين الشركات الوطنية والناشئة، بما يدعم بناء اقتصاد قائم على المعرفة والتقنية الحيوية، ويرسخ مكانة المملكة كمركز عالمي للصناعات الحيوية والابتكار البيطري.



أهم المستجدات المحلية	تصنيف الخبر	1448-01-09	تاريخ الخبر
	الكاتب	2	تكرار الرصد



## منصات وطنية لتقليل الفقد والهدر الغذائي

### نائب وزير البيئة يرعى انطلاق الملتقى الثاني لحفظ النعمة في الرياض



#### سبق

رعى نائب وزير البيئة والمياه والزراعة المهندس منصور بن هلال المشيطي انطلاق أعمال الملتقى الثاني لحفظ النعمة في مدينة الرياض، بمشاركة واسعة من الجهات الحكومية والمنظمات غير الربحية والمهتمين بمجال حفظ النعمة والاستدامة.

ويأتي تنظيم الملتقى في إطار جهود الوزارة الرامية إلى تعزيز كفاءة الاستفادة من الموارد، والحد من الفقد والهدر الغذائي، وتمكين منظمات القطاع غير الربحي العاملة في هذا المجال من أداء دورها التنموي، بما يسهم في تحقيق مستهدفات رؤية 2030 في مجالات الاستدامة والتنمية المجتمعية.

وشهد الملتقى جلسة حوارية متخصصة بعنوان «تكامل الجهود الوطنية لتعظيم الأثر وتقليل الهدر»، ناقشت سبل تعزيز التعاون بين القطاعات المختلفة، واستعرضت أبرز الممارسات والتجارب الوطنية في مجال حفظ النعمة. كما تضمن الملتقى ورشة عمل تناولت تعزيز سلامة الغذاء في برامج حفظ النعمة، وأهمية تطبيق المعايير والممارسات الكفيلة برفع جودة الخدمات المقدمة للمستفيدين.

وأكد مدير عام الإدارة العامة لمنظمات القطاع غير الربحي الدكتور الرمضي بن قاعد الصقري، أن الملتقى يجسد الاهتمام الذي توليه المملكة لقضايا الاستدامة وتعظيم الاستفادة من الموارد، ويعكس أهمية تكامل الأدوار بين الجهات الحكومية والقطاع غير الربحي لمواجهة تحديات الفقر والهدر الغذائي.

وأشار الصقري إلى أن القطاع غير الربحي شريك تنموي فاعل في منظومة حفظ النعمة، معرباً عن تطلعه إلى أن يسهم الملتقى في تبادل الخبرات واستعراض التجارب الناجحة، والخروج بتوصيات تدعم تطوير منظومة حفظ النعمة على المستوى الوطني.

ويجسد الملتقى توجه وزارة البيئة والمياه والزراعة نحو تعزيز الشراكات الوطنية ودعم منظمات حفظ النعمة وتمكينها من توسيع نطاق أعمالها ورفع كفاءتها التشغيلية، بما يُرسخ ثقافة حفظ النعمة ويعظّم أثرها التنموي والمجتمعي في مختلف مناطق المملكة.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1448-01-09	تاريخ الخبر
	الكاتب	14	تكرار الرصد



## إنتاج يتجاوز 70.5 ألف طن.. الشمام المنتج محليًا يغذي أسواق المملكة بأجود الأصناف



### الرياض - واس

تشهد المزارع في المملكة إنتاجًا وفيرًا من فاكهة الشمام المحلي بأصنافه المتنوعة، التي تغذي الأسواق تزامنًا مع موسم إنتاجه خلال فصل الصيف، إذ يتجاوز الإنتاج السنوي في المملكة (70.5) ألف طن.

وأوضحت وزارة البيئة والمياه والزراعة، ضمن حملة "حلوة بموسمها" التي أطلقتها بهدف التوعية بالفاكهة الموسمية المتنوعة، ورفع كفاءة منظومة تسويق الإنتاج الوطني في مواسم وفرته، أن استخدام التقنيات الحديثة في زراعة وإنتاج الشمام ساهم بشكل مباشر في رفع كفاءة الإنتاج وجودته، مما انعكس إيجابًا على زيادة عوائد المزارعين والمنتجين المحليين، محققًا أثرًا اقتصاديًا ملموسًا، إلى جانب توفير منتجات نوعية عالية الجودة تعزز استدامة الأمن الغذائي في المملكة.

وأكدت الوزارة أن زراعة الشامام تتركز في مناطق: (القصيم، المدينة المنورة، حائل، نجران، الجوف، المنطقة الشرقية، وتبوك)، موضحةً أن أبرز الأصناف التي تجود بها المزارع السعودية تشمل: (شمام الكناري، والمنجاوي الهجين، والداليا الهجين، والعسلي، والجولدن بيل)، وغيرها من الأصناف المتميزة التي تعزز وفرة المحصول وتنوعه في السوق المحلية.

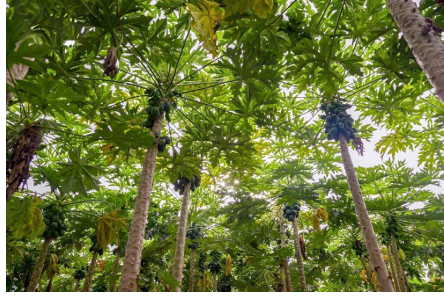
وتحرص "البيئة" على تمكين المزارعين من خلال تقديم حزمة من الدعم والخدمات تشمل: الإرشاد والتوجيه الفني، والتسهيلات التمويلية، والتوسع في تطبيق التقنيات الزراعية الحديثة؛ بما يساهم في رفع كفاءة الإنتاج وجودته، وتعمل الوزارة على تعزيز سلاسل الإمداد والتسويق عبر تنظيم البرامج الموسمية والمعارض المحلية، لضمان سرعة وصول المنتجات الوطنية إلى المستهلكين.

يُشار إلى أن حملة "حلوة بموسمها" تستهدف التعريف بالأنواع المتعددة للفاكهة المحلية وأوقات وفرتها في المواسم المختلفة على مدار العام؛ لتعزيز استهلاك المنتجات الوطنية، ورفع معايير جودتها وسلامتها، والتوعية بالخيارات المتنوعة للفواكه الموسمية؛ فضلاً عن رفع كفاءة منظومة تسويق الفاكهة المنتجة محلياً في موسم إنتاجها لدعم المزارعين المحليين وزيادة نسبة عوائدهم المالية الاستثمارية.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1448-01-09	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## مقترح بفرض 15 مليوناً.. غرامة على مخالف نظام الزراعة



إبراهيم العلوي (جدة) @i\_waleeed22

طرحت وزارة البيئة مقترحاً لتعديل المادتين 24 و25 من نظام الزراعة، يتضمن غرامة لا تزيد على 15 مليون ريال للمخالفين.

ونص المقترح على تعديل المادة 24، ليصبح نصها «يتولى مفتشون - يصدر بتحديدهم قرار من الوزير - مجتمعين أو منفردين ضبط مخالفات أحكام النظام واللائحة، والتحقيق فيها، وإثباتها، وتحدد اللائحة آليات عملهم».

وعلى المسؤولين والعاملين في الأماكن المراد تفتيشها؛ تمكين المفتشين من أداء عملهم وعدم إعاقتهم، وتقديم جميع التسهيلات والمعلومات والوثائق والعينات المطلوبة، وعلى المفتشين إبراز بطاقتهم الوظيفية عند مباشرة اختصاصاتهم، مع مراعاة الحقوق والضمانات المقررة في الأنظمة، كما يحق للمفتشين إيقاف أي حاوية أو وسيلة نقل مخالفة، أو يشتبه بمخالفتها للنظام.

وتضمنت التعديلات، منح المفتشين حق دخول المنشآت الزراعية والبيطرية والاطلاع على السجلات والمعلومات، والحصول على صور من الوثائق، وسحب عينات من المواد والأصناف التي لدى المنشأة المشتبه في ارتكابها مخالفة، إذا لزم الأمر، على أن يحذر محضر ضبط بهذه الواقعة يحتوي على جميع البيانات اللازمة للتثبت من العينات نفسها والمواد والأصناف التي أخذت منها.

ونصت التعديلات على قيام المفتشين في حال ثبوت المخالفة بالتحفظ على ثروات القطاع الزراعي محل المخالفة والتعامل معها والتحفظ الفوري على المركبات والأدوات المستخدمة، أو المشتبه في استخدامها، في ارتكاب المخالفة، وتسليمها إلى الجهة

المختصة، على أن يعرض ذلك على المحكمة المختصة خلال مدة لا تزيد على 7 أيام. وطبقاً للمقترح، يحق للمفتشين الإغلاق الفوري لأي منشأة بيطرية لا تحمل ترخيصاً ساري المفعول، والإنذار في المخالفات غير الجسيمة.

ونص المقترح على تعديل المادة 25، ليصبح نصها «يعاقب كل من يخالف أيّاً من أحكام النظام أو اللائحة بوحدة - أو أكثر - من العقوبات الآتية: غرامة لا تزيد على 15 مليون ريال، إيقاف الترخيص - جزئياً أو كلياً - لمدة لا تتجاوز سنة، إلغاء الترخيص، إغلاق المنشأة لمدة لا تتجاوز شهراً على ألا تكون العقوبات الواردة أعلاه خلال مدة الاعتراض، إلا إذا كانت من الأفعال الواردة في المادة 28 من النظام، أو مرتبطة بالغش والتحايل أو يترتب عليها ضرر بالغ على الانسان، أو الحيوان، أو النبات، أو الصحة العامة، أو البيئة أو المرفق العام».

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1448-01-09	تاريخ الخبر
	الكاتب	2	تكرار الرصد



## «البيئة» تطلق إصدار أذونات استيراد النحل الطنان إلكترونياً عبر «نما»



### جهات الإخبارية

أطلقت وزارة البيئة والمياه والزراعة خدمة إصدار أذونات استيراد النحل الطنان إلكترونياً عبر منصة "نما"، مستهدفة تمكين قطاع الأعمال من تيسير إجراءات النقل لدعم الإنتاج الزراعي وتحسين جودة المحاصيل بالمملكة.

وأوضحت الوزارة أن النافذة الرقمية الجديدة تتيح للمستفيدين إنجاز طلبات الاستيراد بسلاسة، مما ينهي التعاملات التقليدية ويرفع كفاءة المنظومة الخدمية الرقمية.

وأكدت وزارة البيئة والمياه والزراعة أن هذه الإجراءات "تدعم جهود حماية البيئة الزراعية المحلية من خلال تطبيق الاشتراطات الصحية والفنية اللازمة"، مشددة على أهمية التأكد من خلو الشحنات من الأمراض والآفات المؤثرة.

وتسهم الخدمة المستحدثة في إيجاد مسار تنظيمي آمن لاستيراد هذا الفصيل الحيوي المستخدم في تلقيح النباتات، بما ينعكس إيجاباً على تعزيز قدرات قطاع تربية النحل واستدامة الموارد الزراعية.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1448-01-09	تاريخ الخبر
	الكاتب	4	تكرار الرصد



## بيئة الشرقية تؤكد أن مبادرة عسل المانجروف 2026 تدخل مراحلها النهائية قبل الفرز



### عيسى الحبيب - الدمامت

تواصل مبادرة عسل المانجروف 2026، التي ينفذها فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بالمنطقة الشرقية، ممثلاً بمكتبه بمحافظة القطيف تحقيق مستهدفاتها في دعم قطاع النحالة وتعزيز الاستفادة المستدامة من أشجار المانجروف، حيث دخلت المبادرة مراحلها النهائية قبل بدء عمليات فرز العسل، وسط مؤشرات إيجابية تؤكد امتلاء الأقراص العسلية وتوقعات بموسم إنتاج وفير يتميز بجودة عالية، وتأتي هذه المبادرة ضمن جهود الوزارة الرامية إلى المحافظة على النظم البيئية الساحلية، وتعزيز التنمية المستدامة، ودعم النحالين المحليين، وتحقيق الاستفادة الاقتصادية من الموارد الطبيعية بما ينسجم مع مستهدفات رؤية المملكة 2030.

وأكد مدير عام فرع الوزارة بالمنطقة الشرقية المهندس فهد بن أحمد الحمزي، أن المبادرة تمثل نموذجاً وطنياً ناجحاً للتكامل بين المحافظة على البيئة وتحقيق العوائد الاقتصادية المستدامة، مشيراً إلى أن النتائج الأولية للموسم الحالي تبعث على التفاؤل بمستويات إنتاج وجودة متميزة، إذ أننا نفخر بما حققته مبادرة عسل المانجروف من نجاحات متواصلة في المنطقة الشرقية، حيث أسهمت في رفع الوعي بأهمية أشجار المانجروف ودورها البيئي والاقتصادي، كما عززت من فرص النحالين للاستفادة من هذا المورد الطبيعي الفريد، وتتطلع إلى موسم واعد يعكس الجهود المشتركة بين الوزارة والشركاء والنحالين المشاركين في المبادرة.

من جانبه أوضح مساعد مدير عام الفرع للدعم والتمكين وليد بن خالد الشويرد، أن المبادرة أسهمت في تمكين النحالين وتطوير قدراتهم الفنية والإنتاجية، من خلال تقديم الدعم والإرشاد وتعزيز فرص المشاركة في المبادرات النوعية ذات الأثر الاقتصادي والبيئي، فمبادرة عسل المانجروف تمثل إحدى المبادرات الرائدة التي تجمع بين التمكين الاقتصادي والمحافظة على البيئة، حيث عملت على رفع كفاءة

الممارسات الإنتاجية للنحالين وتحفيزهم على تبنى أفضل الممارسات التي تسهم في إنتاج عسل عالي الجودة قادر على المنافسة في الأسواق المحلية والدولية.

بدوره أشار المشرف على المبادرة الأخصائي منصور المغاسلة، إلى أن الفرق الفنية تابعت بشكل مستمر مراحل الإنتاج خلال الموسم الحالي، مبيناً أن المؤشرات الميدانية تؤكد نجاح الموسم ووصول العديد من الخلايا إلى مراحل متقدمة من امتلاء الأقراص العسلية، فالمتابعات الفنية تشير إلى موسم مبشر بفضل الظروف الملائمة وتعاون النحالين المشاركين وحرصهم على تطبيق أفضل الممارسات النحلية. ونحن اليوم نقرب من مرحلة الفرز التي ينتظرها الجميع، ونتوقع بإذن الله إنتاج كميات متميزة من عسل المانجروف المعروف بقيمته الغذائية وجودته العالية.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1448-01-09	تاريخ الخبر
	الكاتب	10	تكرار الرصد



## بيئة مكة المكرمة تكثف الرقابة الصيفية على المنتجات العضوية



جدة - واس

كثف فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة مكة المكرمة حملاته الرقابية والتوعوية خلال موسم الصيف، بهدف تعزيز سلامة الغذاء وضمان التزام منشآت ومنافذ بيع المنتجات العضوية بالاشتراطات الصحية والفنية المعتمدة، وشملت الجولات الميدانية متابعة المزارع والمنشآت العضوية ومنافذ البيع، والتحقق من شهادات الاعتماد وسلامة المدخلات الزراعية، إلى جانب سحب العينات وإجراء الفحوصات المخبرية اللازمة، ورصد المخالفات المتعلقة باستخدام شعار "عضوي" أو تسويق منتجات غير مطابقة للمعايير.

كما فعّل الفرع نموذج "المتابعة التشغيلية لمنافذ الزراعة العضوية" لتوحيد الإجراءات الرقابية ورفع كفاءة الرصد والتوثيق، إلى جانب تكثيف الجهود التوعوية للتعريف بالشعار الوطني للمنتجات العضوية، بما يعزز ثقة المستهلك ويدعم الأمن الغذائي.

وأكد المدير العام لفرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة مكة المكرمة المهندس وليد بن إبراهيم آل دغيس أن الفرع رفع جاهزيته الرقابية والتوعوية في مختلف محافظات المنطقة، بما يساهم في تعزيز سلامة السلسلة الغذائية وتوفير منتجات عضوية موثوقة وأمنة للمستهلكين، ويعزز مستهدفات رؤية المملكة 2030 في مجالات الأمن الغذائي والاستدامة.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1448-01-09	تاريخ الخبر
	الكاتب	3	تكرار الرصد



## مدير عام فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بالباحة يستقبل رئيس مكتب الهيئة العامة للغذاء

### والدواء بالمنطقة



#### الباحة - عبدالرحمن آل سحاب

استقبل سعادة مدير عام فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة الباحة المهندس فهد مفتاح الزهراني، بمقر الفرع، رئيس مكتب الهيئة العامة للغذاء والدواء بمنطقة الباحة الأستاذ عبدالعزيز بن فهد أبانمي، وبحضور مدير عام فرع مركز وقاء بمنطقة الباحة المهندس احمد ضيف الله الرحيلي وذلك في إطار تعزيز التعاون المشترك وتطوير آليات العمل بين الجهتين بما يسهم في رفع مستوى سلامة الغذاء وحماية الصحة العامة. وجرى خلال اللقاء مناقشة عدد من الموضوعات ذات الاهتمام المشترك، وفي مقدمتها تعزيز التكامل والتنسيق بين الجهات ذات العلاقة في منظومة سلامة الغذاء، وتوحيد الجهود الرقابية على امتداد سلاسل الإمداد الغذائية، إلى جانب دعم نهج "صحة واحدة" لتحقيق غذاء أكثر أماناً، وتبني الحلول المبتكرة التي تسهم في تحسين جودة الحياة وتعزيز الاستدامة.

وأكد المهندس فهد مفتاح الزهراني أن هذا اللقاء يأتي امتداداً لحرص فرع الوزارة على تعزيز الشراكات المؤسسية وتكامل الأدوار مع الهيئة العامة للغذاء والدواء، بما يحقق مستهدفات رؤية المملكة 2030، ويرفع كفاءة منظومة الرقابة الغذائية، ويعزز سلامة المنتجات الغذائية من المصدر وحتى وصولها إلى المستهلك. من جانبه، أشاد الأستاذ عبدالعزيز بن فهد أبانمي بمستوى التعاون القائم بين الجهتين، مؤكداً أهمية استمرار التنسيق المشترك وتبادل الخبرات، بما يسهم في تطوير منظومة العمل الرقابي وتحقيق أعلى معايير الجودة والسلامة الغذائية لخدمة المستفيدين في منطقة الباحة. ويأتي هذا اللقاء ضمن جهود الجهات الحكومية لتعزيز التكامل المؤسسي، وتوحيد الأدوار الرقابية، ودعم المبادرات الوطنية الرامية إلى توفير غذاء آمن ومستدام، بما ينعكس إيجاباً على صحة المجتمع وجودة الحياة في منطقة الباحة.

تاريخ الخبر	1448-01-09	تصنيف الخبر	أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )
تكرار الرصد	6	الكاتب	



## مدير عام فرع البيئة بالحدود الشمالية يتفقد المسالخ وأسواق النفع العام خلال جولة

### ميدانية



### نجاح المعقل-عرعر

قام سعادة مدير عام فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة الحدود الشمالية الدكتور محمد بن عبدالله الحثريشي، بجولة ميدانية على المسالخ وأسواق النفع العام بمدينة عرعر، وذلك للاطلاع على سير العمل ومتابعة مستوى الخدمات المقدمة والتأكد من الالتزام بالاشتراطات الصحية والتنظيمية.

وشملت الجولة تفقد مرافق المسالخ وأسواق النفع العام، والوقوف على جاهزيتها التشغيلية، ومتابعة آليات العمل المطبقة، بما يسهم في تعزيز جودة الخدمات المقدمة للمستهلكين والمحافظة على سلامة المنتجات الغذائية المتداولة.

وأكد الحثريشي خلال الجولة أهمية استمرار الرقابة الميدانية ورفع مستوى الالتزام بالأنظمة والتعليمات، مشدداً على ضرورة تكامل الجهود بين الجهات ذات العلاقة لضمان تقديم خدمات ذات كفاءة عالية وتحقيق مستهدفات الوزارة في تعزيز الأمن الغذائي وحماية صحة المستهلك. وتأتي هذه الجولة ضمن الجولات الميدانية الدورية التي ينفذها فرع الوزارة بمنطقة الحدود الشمالية لمتابعة الأعمال التشغيلية والرقابية والوقوف على احتياجات مواقع الخدمة والعمل على تطويرها وتحسين أدائها.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1448-01-09	تاريخ الخبر
	الكاتب	6	تكرار الرصد



## ضمن مبادرات السعودية الخضراء زراعة عسير تررع 500 شتلة في وادي تباله



### عسير -علي القحطاني :

نقذ فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة عسير، ممثلاً بمكتب بيئية، مبادرة تشجير في وادي تباله بمشاركة عدد من المواطنين والمتطوعين، في خطوة تجسد أهمية الشراكة المجتمعية في دعم الجهود البيئية وتعزيز التنمية المستدامة، وتضمنت المبادرة زراعة 500 شتلة من أشجار السدر وأنواع أخرى من الأشجار المحلية المتأقلمة مع بيئة المنطقة، بهدف تعزيز الغطاء النباتي والإسهام في مكافحة التصحر والحفاظ على التنوع الأحيائي، إلى جانب تحسين المشهد البيئي ورفع كفاءة المواقع الطبيعية بما ينسجم مع التوجهات الوطنية الرامية إلى حماية الموارد الطبيعية وتنميتها.

وتأتي هذه المبادرة ضمن جهود الوزارة في تحقيق مستهدفات مبادرة «السعودية الخضراء» ورؤية المملكة 2030 الرامية إلى رفع نسبة الغطاء النباتي، وتقليل انبعاثات الكربون، وتحسين جودة الحياة في المملكة، من خلال تنفيذ برامج ومبادرات نوعية تسهم في استدامة البيئة وتعزيز التوازن البيئي في مختلف المناطق. كما تعكس المبادرة اهتمام وزارة البيئة والمياه والزراعة بتوسيع نطاق العمل البيئي الميداني وإشراك أفراد المجتمع في الجهود الوطنية الرامية إلى تنمية الغطاء النباتي، حيث أصبحت مبادرات التشجير إحدى الوسائل الفاعلة في نشر الثقافة البيئية وترسيخ مفاهيم المسؤولية المشتركة تجاه حماية البيئة والمحافظة على مقدراتها الطبيعية. وشهدت المبادرة تفاعلاً من المشاركين الذين أسهموا في أعمال الغرس والتجهيز والمتابعة، في صورة تعكس تنامي الوعي المجتمعي بأهمية المحافظة على البيئة ودعم البرامج الوطنية التي تستهدف تعزيز الاستدامة البيئية ورفع كفاءة الموارد الطبيعية، وتسهم مثل هذه المبادرات في تعزيز قيم العمل التطوعي وتأكيد دور المجتمع كشريك أساسي في تحقيق الأهداف البيئية والتنموية.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1448-01-09	تاريخ الخبر
	الكاتب	2	تكرار الرصد



## الأسعار المتداولة لا تعكس واقع السوق

### بيئة الطائف تؤكد وفرة الفواكه الموسمية واستقرار المعروض



#### الطائف - نواف بن خيشوم

مع تصاعد الجدل عبر منصات التواصل الاجتماعي حول الأسعار المتداولة لبعض الفواكه الموسمية في محافظة الطائف، وما صاحبها من انطباعات عن ارتفاعات كبيرة في السوق، جاء التوضيح الرسمي من مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بالمحافظة ليضع الأمور في سياقها الصحيح، مؤكداً أن تلك الأسعار تمثل حالات محدودة لمنتجات ذات مواصفات استثنائية، ولا تعكس الواقع العام للسوق. وفي وقت تشهد فيه الطائف ذروة موسمها الزراعي، تواصل الأسواق استقبال كميات وفيرة ومتنوعة من الفواكه المحلية، وسط متابعة مستمرة لحركة الإنتاج والأسعار، وجهود متواصلة لدعم المزارعين وتعزيز استدامة القطاع الزراعي وتحقيق التوازن بين وفرة المعروض واحتياجات المستهلكين

حيث أوضح مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة الطائف، إشارةً إلى ما يُتداول عبر وسائل التواصل الاجتماعي بشأن ارتفاع أسعار بعض الفواكه الموسمية، أن الأسعار المتداولة لبعض المنتجات لا تمثل المستوى السعري العام للفواكه الموسمية المتوفرة في الأسواق، مؤكداً أن الأسواق تشهد وفرة في المعروض وتنوعاً في المنتجات بأسعار مناسبة وفي متناول مختلف شرائح المستهلكين.

ويبين المكتب أن أسعار المنتجات لا تزال ضمن مستوياتها الطبيعية والمتعارف عليها خلال المواسم الزراعية، مشيراً إلى أن ما يُتداول من أسعار مرتفعة يقتصر على كميات محدودة من منتجات تتميز بمواصفات عالية من حيث الحجم والجودة والمظهر التسويقي، وتُصنف

ضمن المنتجات الفاخرة التي تُستخدم غالبًا في الهدايا والمناسبات، وهو ما ينعكس على قيمتها السوقية مقارنة ببقية المنتجات المتاحة.

وأكد المكتب أن الموسم الحالي يشهد وفرة ملحوظة في إنتاج الفواكه الموسمية، إلى جانب تنوع كبير في المعروض، بما يساهم في تلبية احتياجات المستهلكين وتحقيق التوازن بين مصالح المنتجين ومتطلبات السوق.

وأشار إلى أن المكتب يواصل متابعة ورصد أسعار المنتجات الزراعية بشكل يومي، ورفع البيانات والتقارير ذات العلاقة إلى الجهات المختصة بالوزارة وفق الإجراءات المعتمدة، إضافة إلى متابعة مؤشرات الإنتاج وحركة المعروض في الأسواق، بما يعزز من كفاءة الرقابة ودقة المؤشرات الزراعية.

كما يواصل مكتب الوزارة تنفيذ برامج الإرشادية والتوعوية للمزارعين، ودعم الممارسات الزراعية الحديثة التي تساهم في تحسين جودة المنتجات، ورفع كفاءة الإنتاج واستدامته، بما ينعكس على زيادة وفرة المعروض واستقرار السوق الزراعي، ويساهم في توفير منتجات متنوعة تلبي احتياجات المستهلكين وتدعم الأمن الغذائي بالمحافظة

من جانبه أكد مسؤول الحراج بسوق الخضار بمحافظة الطائف، ماجد الروقي، أن الأسعار التي يتم تداولها عبر مواقع التواصل الاجتماعي بشأن بعض فواكه الطائف صحيحة، إلا أنها تخص فئة محدودة جدًا من المنتجات التي تُعد من "نخبة النخبة" في السوق، مشيرًا إلى أنها كميات قليلة وتحظى بطلبات خاصة ومسبقة.

وأوضح الروقي أن سوق الفواكه لا يعتمد على سعر موحد، مبيّنًا أن الأسعار تتغير بشكل يومي وفقًا لحجم العرض والطلب، وقال: "كل يوم وله سعر، وهذه أرزاق من عند الله سبحانه، وما يُباع بأسعار مرتفعة غالبًا يكون مطلوبًا وموصى عليه".

وأضاف أن نفس المنتج ومن نفس المزرعة قد يُباع في أيام أخرى بأسعار أقل بكثير، خاصة عند انخفاض الطلب، مؤكدًا أن ذلك يعكس طبيعة السوق المتغيرة وليس قاعدة ثابتة للأسعار.

وأشار إلى أن بعض المزارعين يحرصون على العناية الفائقة بمزارعهم ويبدلون جهدًا كبيرًا في تحسين جودة الإنتاج، ما ينعكس على قيمة منتجاتهم في السوق، لافتًا إلى أن "لكل مجتهد نصيب". ويبيّن الروقي أن بقية الأسعار في السوق تبقى في متناول الجميع، حيث تتنوع بين الرخيص والمتوسط والمرتفع، بما يلبي مختلف شرائح المستهلكين، مؤكدًا أن وفرة الإنتاج وتنوعه يعكسان ما تنعم به المحافظة من خيرات زراعية كبيرة. وختم حديثه بالتأكيد على أن ما تشهده أسواق الطائف من تنوع ووفرة هو فضل من الله، داعيًا بأن يديم الله على الوطن نعمة الأمن والأمان والرخاء

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1448-01-09	تاريخ الخبر
	الكاتب	2	تكرار الرصد



## مكتب البيئة بالطائف ينظم ورشتي عمل لتطوير قطاع النحل ويطلق ركنًا رقميًا للخدمات الإلكترونية



### الطائف - محمد الحرازي

في خطوة نوعية تعكس التزام وزارة البيئة والمياه والزراعة بتمكين العاملين في القطاع الزراعي، نظّم مكتب الوزارة بمحافظة الطائف، بالشراكة مع مزرعة "جنا الورد" بالشفا، يوم السبت 5 محرم 1448هـ الموافق 20 يونيو 2026م، ورشتي عمل متخصصة استهدفتا النحالين والمهتمين بتربية النحل، وسط حضور لافت وتفاعل نوعي.

**الورشة الأولى: الإسعافات الأولية للنحال** ركزت على رفع الوعي باحتياطات السلامة المهنية، وآليات التعامل الفوري مع الإصابات واللدغات والحالات الطارئة في بيئة المناحل، بهدف تعزيز الجاهزية الميدانية للنحالين وتقليل المخاطر أثناء العمل.

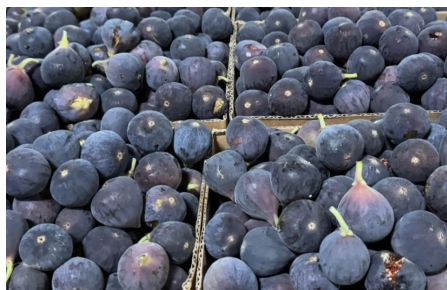
**الورشة الثانية: أمراض النحل وطرق الوقاية** استعرضت أبرز الأمراض والآفات التي تهدد طوائف النحل، قدّمها مختصون بأحدث وسائل التشخيص والعلاج، إلى جانب استراتيجيات الوقاية التي تضمن استدامة القطيع وزيادة إنتاجيته، بما ينعكس إيجابًا على جودة العسل المحلي.

**ركن توعوي رقمي** شهدت الفعالية تدشين ركن توعوي للخدمات الإلكترونية، أشرف عليه قسم خدمات المستفيدين بالمكتب، حيث تم تعريف الزوار والنحالين بأبرز الخدمات الرقمية التي تتيحها الوزارة، وآليات إنجاز المعاملات إلكترونياً بسهولة ويسر، في إطار تعزيز التحول الرقمي وتحسين تجربة المستفيدين، ورفع الوعي الرقمي بما يتواءم مع متطلبات العصر. وتأتي هذه المبادرة في سياق جهود مكتب الوزارة بالطائف لدعم قطاع النحل وتطوير قدرات النحالين، ونشر ثقافة الخدمات الإلكترونية، وتفعيل ممارسات التنمية الزراعية المستدامة، بما ينسجم مع مستهدفات رؤية المملكة 2030 في تحقيق الأمن الغذائي والتمكين الرقمي.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1448-01-09	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## بيئة الطائف : التين يتصدر المحاصيل الواعدة



### الطائف - نواف بن خيشوم

أكد مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة الطائف أن محصول التين يُعد من أبرز المحاصيل الزراعية الواعدة في المحافظة، لما يتمتع به من جودة عالية ومزايا تنافسية جعلته يحظى بإقبال متزايد من المستهلكين، في ظل ما تتميز به الطائف من مقومات طبيعية وبيئة زراعية مناسبة أسهمت في تعزيز إنتاجه وتطوره. وأوضح المكتب أن الوزارة تولي اهتمامًا متناميًا بمحصول التين ضمن جهودها المستمرة لتنمية القطاع الزراعي وتحقيق استدامته، نظرًا لما يملكه من أهمية اقتصادية متزايدة بوصفه مصدر دخل مهم للمزارعين، وإسهامه في تنويع الإنتاج الزراعي بالمحافظة، إلى جانب ما يملكه من فرص تسويقية واعدة سواء للاستهلاك الطازج أو عبر الصناعات التحويلية.

ويبين المكتب أنه يعمل على دعم مزارعي التين من خلال تنفيذ البرامج الإرشادية والتوعوية، وتعزيز تطبيق الممارسات الزراعية الحديثة، ورفع كفاءة استخدام المياه، إضافة إلى توسيع الفرص التسويقية عبر المهرجانات والفعاليات الزراعية، وتعريف المزارعين ببرامج الدعم والمبادرات التي تقدمها الوزارة ومنظومتها. وأشار إلى أن المرحلة المقبلة ستشهد التوسع في زراعة محصول التين ورفع جودة إنتاجه وتعزيز قيمته المضافة، مؤكدًا أن المكتب يدرس حاليًا طرح فرص استثمارية في هذا المجال؛ بما يسهم في زيادة الإنتاج وتحقيق عوائد اقتصادية أفضل للمزارعين، وبما يتماشى مع مستهدفات التنمية الزراعية المستدامة ورؤية المملكة 2030

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1448-01-09	تاريخ الخبر
	الكاتب	12	تكرار الرصد



## بيئة خليص تنفذ فرضية طوارئ بسد المرواني



د. منصور نظام الدين - خليص:-

نفذ مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة خليص فرضية لقياس جاهزية الاستجابة للطوارئ في سد المرواني، بمشاركة الدفاع المدني بمحافظة خليص والمؤسسة العامة للرعي، وذلك ضمن الجهود الرامية إلى تعزيز الجاهزية الميدانية ورفع مستوى التنسيق بين الجهات ذات العلاقة.

وهدفت الفرضية إلى اختبار سرعة الاستجابة ورفع كفاءة التعامل مع الحوادث والطوارئ، والتأكد من جاهزية الفرق المشاركة وآليات التنسيق والتواصل بين الجهات المعنية، بما يسهم في تعزيز إجراءات السلامة ورفع مستوى الجاهزية للتعامل مع الحالات الطارئة بكفاءة عالية.

وتأتي هذه الفرضية ضمن الجهود المستمرة لتعزيز التكامل بين الجهات ذات العلاقة ورفع مستوى الاستعداد لمواجهة الحالات الطارئة، بما يضمن المحافظة على الأرواح والممتلكات وتحقيق أعلى معايير السلامة.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1448-01-09	تاريخ الخبر
	الكاتب	2	تكرار الرصد



## بيئة رابغ تنفذ جولات ميدانية وإرشادية للحد من حرائق مخلفات المزارع



### مكة-عبير بعلوشه

نفذ مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة رابغ عدداً من الجولات الميدانية والإرشادية على مزارع المحافظة والمراكز التابعة لها بهدف رفع مستوى الوعي لدى المزارعين بأهمية الالتزام بالممارسات الزراعية الآمنة والحد من نشوب الحرائق الناتجة عن التعامل غير السليم مع مخلفات المزارع. وشملت الجولات توعية المزارعين بمخاطر حرق المخلفات الزراعية وطرق التخلص الآمن منها إضافة إلى تقديم الإرشادات المتعلقة بنظافة المزارع وإزالة المخلفات المتراكمة بما يسهم في تقليل المخاطر وتحسين جودة الإنتاج الزراعي ورفع كفاءة الممارسات الميدانية.

وأكد مدير مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة رابغ الأستاذ رده بن عبادل القارزي أن هذه الجولات تأتي ضمن جهود المكتب المستمرة لتعزيز السلامة البيئية والزراعية والحد من الممارسات التي قد تسبب حرائق أو أضرار بالموارد الطبيعية مشيراً إلى أهمية التزام المزارعين بالتعليمات والإرشادات.

وأوضح أن استمرار الجولات الميدانية والإرشادية يهدف إلى دعم المزارعين ورفع كفاءة الإنتاج الزراعي بما يعزز استدامة القطاع الزراعي بمحافظة رابغ والمراكز التابعة لها.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1448-01-09	تاريخ الخبر
	الكاتب	3	تكرار الرصد



## بيئة القنفذة تزور بلدية سبت الجارة لتعزيز التعاون المشترك



### أحمد الخيري - القنفذة

زار مدير مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة القنفذة المهندس احمد بن عبدالله القرني بلدية سبت الجارة والتقى برئيس البلدية المهندس عائض بن سعيد العفيفي ، وذلك في إطار تعزيز التعاون والتنسيق المشترك بين الجهات الحكومية، وبحث سبل تطوير العمل التكاملي بما يسهم في رفع مستوى الخدمات المقدمة للمستفيدين.

وجرى خلال الزيارة مناقشة عدد من الموضوعات ذات الاهتمام المشترك، واستعراض فرص التعاون في المجالات البيئية والزراعية، وآليات دعم المبادرات الهادفة إلى المحافظة على البيئة وتحسين المشهد الحضري، بما يحقق مستهدفات التنمية المستدامة.

وأكد الجانبان أهمية استمرار التنسيق والتعاون المشترك وتبادل الخبرات، بما يعزز من جودة الخدمات ويرفع كفاءة الأداء، ويسهم في تحقيق تطلعات القيادة الرشيدة وخدمة أهالي ومراكز المحافظة

المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)	تصنيف الخبر	1448-01-09	تاريخ الخبر
هيثم عبدالحميد	الكاتب	1	تكرار الرصد



## أسبوع المياه السعودي تحول نوعية نحو مستقبل مائي أكثر أماناً واستدامة

بقلم / هيثم عبدالحميد

تستعد جدة، عروس البحر الأحمر، لاستقبال حدث وطني استثنائي يُرسخ مكانة المملكة الريادية في مجال الاستدامة المائية. إنه أسبوع المياه السعودي 2026، الذي ينطلق بقوة خلال الفترة من 28 يونيو إلى 2 يوليو في فندق الريتز كارلتون. يُقام هذا الحدث الوطني الرائد بتنظيم وزارة البيئة والمياه والزراعة، ليجمع نخبة صنّاع القرار والخبراء والمبتكرين والمستثمرين من داخل المملكة وخارجها. ويشكّل منصة حوارية رفيعة المستوى تهدف إلى صياغة حلول مستدامة مبتكرة، ورفع كفاءة قطاع المياه، وتعزيز الابتكار، تأكيداً على التزام المملكة الراسخ بمواجهة تحديات المستقبل المائي بطموح رؤية 2030 وثقة كاملة. في ظل المناخ الجاف الذي يطبع معظم أراضي المملكة، يبرز استهلاك المياه كأحد أبرز التحديات الاستراتيجية. يبلغ متوسط استهلاك الفرد الحضري حوالي 299 لتر يومياً (2022)، مما يضع السعودية بين أعلى الدول استهلاكاً للمياه في العالم، بمتوسط بلغ 288 لتراً على مدى السنوات الأخيرة. ووصل إجمالي الطلب على المياه إلى نحو 16-15.8 مليار متر مكعب سنوياً، حيث يستحوذ القطاع الزراعي على النصيب الأكبر بنحو 12.3 مليار متر مكعب في 2023. ورغم ذلك، تشهد المملكة تقدماً ملموساً في استراتيجيات الاستدامة؛ إذ ارتفع الاعتماد على مياه البحر المحلاة ليصل إلى نحو 50% من المياه الموزعة في المدن عام 2023 (مقابل 44% في 2022)، مع انخفاض ملحوظ في استخدام المياه الجوفية غير المتجددة في الزراعة بنسبة 7%.

فرص الاستثمار والقيمة المضافة في قطاع المياه؟

مع ارتفاع إنتاج المياه المحلاة ليصل إلى نحو 50% من الإمدادات الحضرية، تتجه المملكة نحو تحول استراتيجي يتجاوز مجرد توفير المياه للاستهلاك المباشر، باتجاه تعظيم القيمة الاقتصادية لهذا المورد الحيوي. ومن أبرز مظاهر هذا التحول تشجيع القطاع الخاص على الاستثمار في صناعة المياه المعبأة عالية الجودة، سواء من المياه المحلاة أو المعالجة، كمنتج تصديري واستهلاكي يحقق عوائد اقتصادية إضافية. يشهد سوق المياه المعبأة في المملكة نمواً قوياً، حيث بلغ حجمه حوالي 2.3-2.9 مليار دولار في 2024-2025، ومن المتوقع أن يصل إلى 4-5.8 مليار دولار بحلول 2030-2035، بمعدل نمو سنوي مركب يتراوح بين 6.8% و9.99%. يدعم هذا التوجه وجود شركات وطنية رائدة مثل مياه هنا (Hana Water)، نونفا (Nova Water)، بيرين (Berain)، نقفي (Naqi)، وغيرها، بالإضافة إلى صفقات استحواذ كبرى مثل استحواذ شركة المراعي على شركات تعبئة مياه بقيمة تزيد عن مليار ريال. ومن المتوقع أن يناقش أسبوع

المياه السعودي 2026 هذه الفرص ضمن جلساته، خاصة فيما يتعلق بتطوير تقنيات تعبئة مستدامة وصديقة للبيئة (مثل زجاجات rPET).

رفع معايير الجودة للمنافسة في الأسواق الدولية. تحويل جزء من الفائض المحلي إلى منتجات قيمة مضافة تدعم الاقتصاد غير النفطي. تعزيز الشراكات بين القطاعين العام والخاص (PPP) في مجال التحلية والتعبئة. هذا التوجه يعزز أمن المياه، ويقلل الهدر، ويفتح أبواب استثمارية جديدة تتماشى مع أهداف رؤية 2030 في تنويع الاقتصاد وتعزيز الاستدامة.

منصة تجمع الخبراء والمبتكرين؟

يُعد أسبوع المياه السعودي منصة وطنية جامعة تجمع صنّاع القرار والخبراء والمختصين والجهات الحكومية والخاصة والباحثين. ويهدف الحدث إلى تطوير حلول مستدامة ورفع كفاءة القطاع من خلال دمج الفعاليات الرئيسية المتعلقة بالمياه في أسبوع واحد موحد، امتداداً للنسخ السابقة من المنتدى السعودي للمياه. يشمل البرنامج جلسات حوارية رفيعة المستوى، ورش عمل متخصصة، وعروضاً تقنية، بالإضافة إلى فرص لعقد شراكات استراتيجية بين القطاعين العام والخاص، مع التركيز على الابتكار والتعاون الدولي.

أهمية الحدث في سياق رؤية 2030؟

يأتي أسبوع المياه السعودي ليؤكد التزام المملكة بتحقيق أهداف التنمية المستدامة، خاصة في مجال إدارة الموارد المائية. ومن المتوقع أن يناقش المشاركون مواضيع محورية مثل: تقنيات التحلية المبتكرة وتقليل التكاليف البيئية.

إدارة المياه في الزراعة والمدن الذكية. البحث العلمي والتطوير التكنولوجي في مواجهة التغير المناخي. برامج الترشيد مثل «قطرة» التي تهدف إلى خفض الاستهلاك اليومي للفرد. بناء الشراكات الدولية لتبادل الخبرات والاستثمارات.

جدة.. مركز للحوار العالمي؟

نُعد جدة المكان المثالي لاستضافة هذا الحدث بفضل موقعها الاستراتيجي على البحر الأحمر، ودورها كمركز تجاري واقتصادي. ويُتوقع أن يشارك في الأسبوع ممثلون عن منظمات دولية متخصصة في المياه، بالإضافة إلى شركات عالمية رائدة في تقنيات البيئة والمياه.

دعوة للمشاركة والمساهمة؟

يدعو المنظمون جميع المهتمين بقطاع المياه إلى التسجيل والمشاركة الفعالة، سواء بحضور الجلسات أو تقديم أوراق عمل أو عرض حلول تقنية. يمثل الحدث فرصة ذهبية لتبادل المعرفة، وبناء شبكات عمل، وصياغة توصيات عملية تساهم في تعزيز الاستدامة المائية على المستويين الوطني والإقليمي. أسبوع المياه السعودي ليس مجرد فعالية سنوية عابرة، بل هو منصة استراتيجية ونقطة تحول نوعية نحو مستقبل مائي أكثر أماناً واستدامة. يعكس الحدث طموحات المملكة في الريادة العالمية بمجال إدارة الموارد المائية، ويفتح آفاقاً جديدة للابتكار والشراكات الاقتصادية، ليسهم في بناء اقتصاد أخضر مزدهر يضمن رفاهية الأجيال القادمة. للمزيد من المعلومات والتسجيل، يُرجى زيارة الموقع الرسمي: <http://swweek.mewa.gov.sa>.

أخبار الهيئة السعودية للمياه	تصنيف الخبر	1448-01-09	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## "السعودية للمياه" للعربية: نستهدف استثمارات تتجاوز مليار ريال في "Anti scalant"



قال محمد آل الشيخ، وكيل الرئيس للشراكات الاستراتيجية والمحتوى المحلي في الهيئة السعودية للمياه، إن الفرص المطروحة في قطاع المياه تمثل صناعات ومنتجات ومواد أساسية تتقاطع مع قطاعات حيوية مثل الطاقة والنفط والغاز، وتتميز بجاذبية اقتصادية وفرص استثمارية واعدة، إلى جانب الطلب المرتفع والميزة النوعية داخل المملكة.

وأوضح آل الشيخ، في مقابلة مع "العربية Business"، أن هذه المواد لا تدعم قطاع المياه فقط، بل تعزز سلاسل الإمداد في قطاعات متعددة، مشيراً إلى أن برنامج التوطين بدأ فعلياً، وكان من أبرز خطواته توطین سلعة أغشية التناضح العكسي، حيث تم افتتاح مصنع في نوفمبر/ تشرين الثاني الماضي بناءً على اتفاقيات شراء مشروطة بالتوطين، وهو ما أثبت نجاحه وأدى إلى تحقيق قيمة مضافة للاقتصاد الوطني، إضافة إلى تطور المنتج ليتم تصديره إلى أكثر من 27 دولة.

وأضاف أن هذا النهج سيتم تطبيقه على سلع أخرى تمتد من المدخلات طويلة الأجل مثل المضخات والمحركات، إلى المواد الاستهلاكية مثل المواد الكيميائية والفلاتر وقطع الغيار، موضحاً أن بعض هذه المنتجات تخدم قطاعات متعددة تشمل الطاقة وتوليد الكهرباء والتعدين، ما يعزز فرص التوسع الصناعي والتكامل الاقتصادي.

وأشار إلى أن بعض الفرص تشمل استثمارات تتجاوز مليار ريال في "Anti scalant" (هي مواد كيميائية تُستخدم في أنظمة معالجة المياه)، وبحجم طلب يصل إلى 3 مليارات ريال.

وأكد أن مستهدفات التوطين تتضمن رفع نسبة المحتوى المحلي في بعض السلع إلى نحو 90%، إلى جانب اشتراط نقل المعرفة وتدريب الكفاءات السعودية وإنشاء مراكز بحث وتطوير مرتبطة بكل اتفاقية، بما يعزز بناء قاعدة صناعية ومعرفية مستدامة في قطاع

وكانت الهيئة السعودية للمياه قد كشفت عن 18 فرصة استثمارية واعدة تستهدف توطيد الصناعات والخدمات المرتبطة بقطاع المياه، مدعومة بطلب متوقع يتجاوز 15 مليار ريال خلال السنوات الخمس المقبلة، في خطوة تستهدف تعزيز المحتوى المحلي ورفع تنافسية القطاع بما ينسجم مع رؤية السعودية 2030.

وتشمل الفرص المطروحة مجالات متنوعة في الصناعات والخدمات المساندة لقطاع المياه، إلى جانب مستهدفات تصديرية لبعض الصناعات تراوح بين 30% و50%.

وأكدت الهيئة أن هذه المبادرات تسهم في بناء منظومة متكاملة للمحتوى المحلي عبر تحفيز الاستثمارات النوعية، وتوسيع قاعدة الموردين والمصنعين الوطنيين، ورفع مساهمة الصناعات والخدمات المحلية في المشاريع المائية المستقبلية.

أخبار الهيئة السعودية للمياه	تصنيف الخبر	1448-01-09	تاريخ الخبر
	الكاتب	7	تكرار الرصد



## الهيئة السعودية للمياه تكشف عن 18 فرصة استثمارية لتوطين الصناعات والخدمات

### المائية



#### الرياض - واس

تستعرض الهيئة السعودية للمياه، خلال مشاركتها في أعمال أسبوع المياه السعودي، 18 فرصة استثمارية واعدة لتوطين الصناعات والخدمات المرتبطة بقطاع المياه، مدعومة بطلب متوقع يتجاوز 15 مليار ريال خلال السنوات الخمس القادمة، بما يسهم في تعزيز المحتوى المحلي، وتطوير سلاسل الإمداد الوطنية، ورفع تنافسية القطاع، وتحفيز الاستثمار، دعماً لمستهدفات رؤية المملكة 2030.

وتشمل الفرص الاستثمارية مجالات واعدة في الصناعات والخدمات المساندة لقطاع المياه، بمتوسط عائد استثماري متوقع يصل إلى 12%، ومستهدفات تصديرية لعدد من الصناعات تتراوح بين 30% و50%، بما يسهم في توطين التقنيات المتقدمة، وتعزيز القدرات الوطنية، وتمكين المصانع الوطنية من التوسع في الأسواق المحلية والعالمية.

وتأتي هذه الفرص ضمن جهود الهيئة لبناء منظومة متكاملة للمحتوى المحلي في قطاع المياه، عبر تحفيز الاستثمارات النوعية، وتوسيع قاعدة الموردين والمصنعين الوطنيين، ورفع مساهمة الصناعات والخدمات المحلية في المشاريع المائية المستقبلية.

وأوضحت الهيئة أن هذه الفرص تمثل ممكناً رئيساً لتطوير القاعدة الصناعية والخدمات لقطاع المياه، من خلال نقل المعرفة والتقنيات المتقدمة، وتمكين المصانع الوطنية، وتعزيز موثوقية سلاسل الإمداد، وخلق وظائف نوعية للكفاءات الوطنية، بما يرفع تنافسية المنتجات والخدمات الوطنية، ويعزز استدامة القطاع.

وتستعرض الهيئة خلال مشاركتها في أسبوع المياه السعودي رؤيتها لمستقبل قطاع المياه عبر 6 جلسات حوارية، و 3 عروض رئيسة، و 3 ورش عمل متخصصة، تتناول تنظيم قطاع المياه والأمن المائي، والاستثمار وتوطين سلاسل الإمداد، والابتكار والتحول الرقمي، واستدامة الموارد المائية، وأحدث الحلول والتقنيات الداعمة لرفع الكفاءة التشغيلية واستدامة الخدمات.

وتتضمن مشاركة الهيئة توقيع 8 اتفاقيات ومذكرات تفاهم مع جهات حكومية وأكاديمية وبحثية وشركات متخصصة، بما يعزز منظومة البحث والتطوير والابتكار، ويدعم نقل المعرفة وتطوير التقنيات المائية، ويسهم في بناء القدرات الوطنية، وتوسيع الشراكات النوعية في قطاع المياه.

ويقدم جناح الهيئة تجربة معرفية وتفاعلية تستعرض أبرز مبادراتها وبرامجها الإستراتيجية، وجهودها في تنظيم القطاع وتعزيز الأمن المائي، ومبادرات مركز الابتكار السعودي للمياه، ومعهد ابتكار تقنيات المياه والأبحاث المتقدمة، وأكاديمية المياه.

وتؤكد الهيئة السعودية للمياه أن الاستثمار وتوطين الصناعات والخدمات في قطاع المياه يمثلان ركيزة أساسية لتعزيز استدامة القطاع ورفع جاهزيته المستقبلية، بما يعزز مكانة المملكة مركزاً عالمياً للمعرفة والابتكار والاستثمار في قطاع المياه.

أخبار شركة المياه الوطنية	تصنيف الخبر	1448-01-09	تاريخ الخبر
	الكاتب	4	تكرار الرصد



## نائب أمير المدينة المنورة يطلع على جهود "المياه الوطنية" ونتائج خطتها التشغيلية

### في موسم الحج



#### المدينة المنورة - واس

استقبل صاحب السمو الملكي الأمير سعود بن نهار بن سعود بن عبدالعزيز نائب أمير منطقة المدينة المنورة، في مكتبه اليوم، رئيس القطاع الشمالي الغربي بشركة المياه الوطنية المهندس حسن بن عيسى الأحمدي.

وأطلع سموه أثناء الاستقبال على تقرير عن جهود شركة المياه الوطنية في تقديم الخدمات المائية والبيئية لضيوف الرحمن وزوار المدينة المنورة والمسجد النبوي الشريف خلال موسم حج عام 1447هـ، من خلال خطة تشغيلية متكاملة، تضمنت توزيع أكثر من (622) ألف متر مكعب من المياه يوميًا، بمعدل ضحٍّ مستمر على مدار الساعة للمنطقة المركزية، والمسجد النبوي الشريف.

واستعرض التقرير أبرز ملامح الخطة التشغيلية، التي شملت التنسيق والمواءمة مع منظومات إنتاج ونقل المياه، وضمان استمرارية الخزن الإستراتيجي، وتنفيذ برامج مكثفة للفحوصات المخبرية للتحقق من جودة المياه ومطابقتها للمواصفات والمقاييس المعتمدة، من خلال إجراء (941) اختبارًا يوميًا شملت شبكات المياه والخزانات، إضافة إلى التحاليل الكيميائية والبيولوجية اللازمة لضمان سلامة المياه وجودتها. وتضمن التقرير بيانات المشاريع المائية والبيئية المرتبطة بموسم الحج، التي تجاوزت تكلفتها الإجمالية (135) مليون ريال، وأسهمت في تعزيز مستوى الخدمات المقدمة، ومواكبة الكثافة العددية للزوار والحجاج، ورفع كفاءة المنظومة التشغيلية واستقرارها.

أخبار المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية	تصنيف الخبر	1448-01-09	تاريخ الخبر
	الكاتب	6	تكرار الرصد



## "مركز الحياة الفطرية" يوثق أكبر هجرة جماعية معروفة لسمكة قارا عسير في المملكة



### الرياض - واس

وثّق المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية أكبر هجرة جماعية معروفة لسمكة قارا عسير في المملكة، وذلك في حوض وادي تربة غرب المملكة، ضمن تسجيل علمي يعزز المعرفة الوطنية بسلوك أسماك المياه العذبة المتوطنة، ويدعم جهود حماية موائلها الطبيعية ومسارات هجرتها.

وُصّدت الهجرة الجماعية لسمكة قارا عسير خلال مسوحات ميدانية روتينية للمياه العذبة نُفذت بعد انتهاء موسم الأمطار وبداية موسم الجفاف، حيث وثّقت المشاهدات البصرية والصور تجمعات ضخمة من الأسماك، وهي تتحرك صعودًا باتجاه منابع الوادي في سلوك جماعي متزامن، متسلقةً الجدران الصخرية الرطبة المجاورة للشلالات خارج مجرى الماء الرئيس وضمن منطقة الرذاذ، في قدرة لافتة يتميز بها هذا النوع لتفادي الانجراف وشدة التيارات.

وتُعد سمكة قارا عسير من أسماك المياه العذبة القاعية وهي نوع متوطن في المملكة، ينتشر في أنظمة الأودية الشرقية التي تصب

نحو وادي الدواسر من مرتفعات عسير، ضمن أحواض وادي تربة ووادي رنية ووادي بيشة، وتقدر مساحة انتشاره بنحو 500 كيلومتر مربع. وتؤدي السمكة دورًا بيئيًا مهمًا في تنظيم النمو الطحلي داخل الأودية والبرك الصخرية، لاعتمادها في غذائها على الطحالب والمواد العضوية الملتصقة بالصخور.

وتبرز أهمية هذا التوثيق في إضافته بُعدًا جديدًا لفهم حياة هذا النوع المتوطن، من خلال الكشف عن سلوكه الحركي في الأودية الجبلية، وربطه بنطاق انتشاره ودوره البيئي داخل موائل المياه العذبة.

ويأتي ذلك امتدادًا لجهود المركز في دراسة أسماك المياه العذبة في المملكة، وسد الفجوات المعرفية المرتبطة بسلوكها وتوزيعها وهجرتها، بما يدعم مستهدفات المملكة في حماية التنوع الأحيائي وتنمية النظم البيئية، ويؤكد الأهمية العلمية للأودية الجبلية والأنظمة المائية الداخلية بوصفها أراضي رطبة وموائل حساسة ذات قيمة بيئية عالية.



أخبار المركز الوطني للنخيل والتمور	تصنيف الخبر	1448-01-09	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## المركز الوطني للنخيل والتمور يحدد أفضل ممارسات الري خلال الصيف



### سعد الراشد

أكد المركز الوطني للنخيل والتمور أهمية الالتزام بالري المنتظم للنخيل خلال فترات ارتفاع درجات الحرارة، لا سيما في شهر يونيو ومرحلة الخلال، لما لذلك من دور في المحافظة على رطوبة التربة والثمار وتحسين جودة الإنتاج. وأوضح المركز أن شهر يونيو يُعدّ مرحلة حاسمة في خدمة النخيل، إذ تكون الثمار قد أوشكت على الاكتمال ودخول مراحل النضج، ما يجعل انتظام الري عاملاً أساسياً في الحفاظ على رطوبة الثمار وتعزيز تراكم السكريات داخلها.

وأشار المركز إلى أن الري المنتظم يسهم في استقرار مستوى الرطوبة حول الجذور، ويحدّ من تعرض الأشجار للإجهاد الحراري، بما ينعكس إيجاباً على نمو الثمار وجودتها خلال مختلف مراحل النمو، فضلاً عن دوره في تحسين حجم الثمار والحدّ من تساقطها. وشدد المركز على ضرورة تجنب الري المتباعد الذي قد يُفضي إلى صدمات مائية للنخيل، مؤكداً أن توزيع المياه بشكل متوازن يضمن وصولها إلى كامل المحيط الجذري والاستفادة المثلى منها.

وبيّن المركز أن أفضل أوقات الري تكون في ساعات الصباح الباكر أو بعد غروب الشمس، وذلك لتقليل الفاقد بالتبخّر ورفع كفاءة استخدام المياه، خاصة في ظل ارتفاع درجات الحرارة خلال فصل الصيف. وتأتي هذه الإرشادات في إطار جهود المركز لتعزيز الممارسات الزراعية السليمة، ورفع كفاءة إنتاج التمور وتحسين جودتها في مختلف مناطق المملكة.

تاريخ الخبر	1448-01-09	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	2	الكاتب	



25h

## حصاد مياه الأمطار في السعودية قادر على توفير 4 مليارات متر مكعب سنويا



كشفت دراسة حديثة عن إمكانات اقتصادية واستراتيجية كبيرة لاستثمار مياه الأمطار في السعودية كمصدر بديل ومكمل لعمليات تحلية المياه، مما قد يساهم في تعزيز الأمن المائي وتقليل الأعباء المالية والبيئية المصاحبة لإنتاج المياه على المدى الطويل. وأوضحت الدراسة، التي أعدها البروفيسورة الأميرة مشاعل بنت محمد، أن المملكة رغم تصنيفها من بين أكثر دول العالم جفافاً بمعدل هطول سنوي يبلغ نحو 100 ملم، تمتلك مخزوناً مطرياً يمكن استثماره بكفاءة عبر تطبيق حلول علمية متقدمة لحصاد المياه وإدارتها، خاصة مع ارتفاع استهلاك الفرد إلى نحو مرة ونصف المعدل العالمي.

قدرت الدراسة إجمالي السعة القابلة للحصاد من المواقع المحددة بنحو 3.6 مليار متر مكعب سنوياً، بالإضافة إلى 400 مليون متر مكعب من نطاقات جغرافية أخرى، ليبليغ الإجمالي حوالي 4 مليارات متر مكعب سنوياً. ويُعد هذا الرقم ذا أهمية كبيرة إذ يقارب حجم المياه المحلاة المنتجة في السعودية التي تبلغ نحو 11 مليون متر مكعب يومياً، أي ما يوازي نحو 4 مليارات متر مكعب سنوياً، ما يبين الإمكانيات الكبيرة لحصاد مياه الأمطار في الحد من الاعتماد على التحلية.

تعتمد السعودية بصورة رئيسية على تحلية مياه البحر لتلبية احتياجاتها، وهي عملية تنطوي على تكاليف تشغيلية مرتفعة وتحديات بيئية، لا سيما تأثيرها على النظم الإيكولوجية البحرية. وتؤكد الدراسة أن تنويع مصادر المياه عبر الاستفادة من مياه الأمطار والسيول خيار استراتيجي قادر على تخفيف الضغط على قطاع التحلية وتعزيز استدامة الموارد.

تتوافق نتائج الدراسة مع توجهات وزارة البيئة والمياه والزراعة، التي تعمل على دراسات جيولوجية وهيدرولوجية وجيوفيزيائية لتصميم وتنفيذ مزيد من السدود بهدف حصاد 1.5 مليار متر مكعب إضافية من مياه السيول، بما يدعم قطاع مياه الشرب والمشروعات الزراعية.

كما قدرت الوزارة أن حجم مياه الأودية القابلة للحصاد يتراوح بين 2.5 و3.5 مليار متر مكعب سنوياً، في حين يساهم حصاد المياه السطحية والسيول والمياه الجوفية المتجددة بنسبة تتراوح بين 7 و9% من إجمالي إمدادات المياه في المملكة.

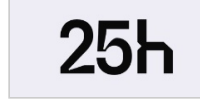
أشارت الدراسة إلى وجود نحو 900 سد بمقاييس مختلفة في مناطق المملكة، أنشئت للحد من مخاطر السيول وإدارة الموارد المائية غير التقليدية، واعتبرت أن نتائج الدراسة تمثل امتداداً للجهود الحكومية الرامية إلى تطوير تشغيل السدود وتعظيم الاستفادة من مياه الأمطار والسيول لتلبية احتياجات الشرب والتنمية الزراعية.

استندت الدراسة إلى نمذجة جيومكانية متقدمة شملت تحليلاً للبيانات الجغرافية والهيدرولوجية باستخدام سجلات وتقارير وخرائط وتقنيات الاستشعار عن بُعد، وتحويلها إلى قواعد بيانات رقمية ضمن أنظمة المعلومات الجغرافية. وأسفرت النمذجة عن تحديد مكونين رئيسيين لعمليات الحصاد المائي: الأول يضم 72 موقعاً مناسباً مع 146 تقنية هندسية مختلفة لتجميع المياه، والثاني يشمل 81 نطاقاً جغرافياً ملائماً مع 106 تقنيات إضافية، جرى ترتيبها وفق معايير علمية تراعي كفاءة الحصاد والعوامل البيئية والهيدرولوجية. كما أنتجت النمذجة 245 خريطة رقمية تغطي مناطق المملكة كافة لدعم التخطيط واتخاذ القرار في مشروعات الحصاد المائي المستقبلية.

ركزت الحلول الهندسية المقترحة على استثمار تجمعات المياه السطحية الناتجة عن الأمطار في الأودية والروافد والمناطق المنخفضة وبين التجمعات السكنية، واستخدامها في إدارة مخاطر السيول وتعزيز التوازنات البيئية وتحسين المشهد الحضري. وشملت التدابير إنشاء قنوات مفتوحة في المناطق الجرداء وقنوات مغلقة في المناطق الحضرية لنقل المياه، إلى جانب إنشاء أحواض مائية للتحكم في حركة الجريان وتحسين كفاءة الاستخدام وتقليل الفاقد.

أشارت الدراسة أيضاً إلى أن تنظيم التجمعات المائية يتجاوز توفير المياه ليحقق فوائد بيئية وعمرانية متعددة، من بينها الحد من التلوثات البيئية والتلوث الناتج عن جرف النفايات، وتحسين الحركة داخل المناطق السكنية، ورفع جودة المشهد الحضري وزيادة كفاءة إدارة السيول. وأوصت الدراسة بدعم استدامة المحميات الطبيعية وتطوير ودمج التقنيات الحالية مع الحلول المقترحة، مع التركيز على خصائص الخزانات الجوفية الضحلة، لا سيما تلك الواقعة في القنوات المائية القديمة، لتعزيز الاستفادة من الموارد المائية المتاحة.

تاريخ الخبر	1448-01-09	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	6	الكاتب	



## محطة تبريد المناطق في حديقة الملك سلمان.. كفاءة هندسية تدعم الاستدامة



### الرياض - واس

تُعدّ حديقة الملك سلمان ركيزة أساسية تسهم في تحقيق مستهدفات رؤية المملكة 2030، من خلال بناء مجتمع صحي وحيوي يوازن بين متطلبات التنمية وجودة الحياة.

وتمتد الحديقة على مساحة شاسعة تبلغ 17.2 كم<sup>2</sup>، لتقدم منظومة متكاملة من المرافق والأنشطة التي تغطي مجالات الثقافة والفنون، والترفيه، والرياضة، إضافة إلى مجمعات تجارية وسكنية رائدة.

وتتجاوز حديقة الملك سلمان المفهوم التقليدي للمرافق الحضرية، حيث يتحول التجول اليومي فيها إلى تجربة غامرة تعيد الطاقة، وتقلل الأثر البيئي على المدى الطويل.

ومن خلال هذا التكامل بين الطبيعة والتقنية، تواصل الحديقة مسيرتها بصفاتها أحد أكثر مشاريع التطوير الحضري طموحًا، لتقدم نموذجًا يجمع جودة الحياة وكفاءة الموارد، ويجعل الاستدامة جزءًا من تجربة المكان وتفصيله اليومية.

وتعمل الحديقة وفق أنظمة تشغيلية متقدمة، بسمات جوهرية ونهج تشغيلي موحد يساهم في رفع الكفاءة التشغيلية وتحسين تكامل الخدمات، إضافة إلى الاستفادة القصوى من موارد الطاقة وتوظيفها بشكل مثالي، وضممت أنظمة التبريد فائقة الكفاءة لتلبي الطلب المتزايد في المشاريع الضخمة، مدعومة بأنظمة رقابة ذكية، تعمل على دمج أنظمة تحكم متطورة لمراقبة الأداء التشغيلي ورفع كفاءة التشغيل واستدامة العمليات.

وتحتضن أنظمة محطة التبريد بقدرتها الفائقة على استبدال مئات وحدات التكييف المنفردة بنظام مركزي موحد، إضافة إلى الاستدامة في خفض البصمة الكربونية وتعزيز الأهداف البيئية للمشروع، إذ تعمل المحطة كمنظومة مركزية مبتكرة لتبريد المياه المستخدمة في تكييف الهواء وضخها عبر شبكة أنابيب تغذي المباني، الأمر الذي يوفر كفاءة تشغيلية عالية، ويقلص معدلات استهلاك الطاقة الإجمالي، وخفض تكاليف التشغيل، وتبسيط عمليات الصيانة.

يذكر أن محطة التبريد في حديقة الملك سلمان ضمنت بهوية معمارية تتناسق مع هوية المشروع، ويحول المرفق الإنشائي إلى جزء من النسيج الجمالي للحديقة.



تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1448-01-09	تاريخ الخبر
	الكاتب	4	تكرار الرصد



## وكيل محافظة الأحساء يطلع على مبادرات البيئة الخضراء



### عيسى الحبيب - الأحساء

أطلع وكيل محافظة الأحساء معاذ بن إبراهيم الجعفري، في مقر المحافظة اليوم "الثلاثاء"، على البرامج والمبادرات البيئية التي تنفذها جمعية البيئة الخضراء بمحافظة الأحساء، والتي تشمل مجالات حماية البيئة والتوعية المجتمعية والتشجير، إضافة إلى مبادرات نوعية تهدف إلى رفع مستوى الوعي البيئي وتعزيز المشاركة المجتمعية في المحافظة. جاء ذلك خلال استقباله لرئيس مجلس إدارة الجمعية الدكتور عبدرب الرسول بن موسى العمران، يرافقه عددٌ من أعضاء ومنسوبي الجمعية، حيث جرى استعراض أبرز البرامج والمبادرات التي تنفذها الجمعية، وجهودها في تعزيز الوعي البيئي ونشر ثقافة الاستدامة، إلى جانب إشراك أفراد المجتمع في المبادرات التطوعية ذات العلاقة.

وأكد وكيل محافظة الأحساء أهمية الدور الذي تقوم به الجمعيات المتخصصة في دعم العمل البيئي وترسيخ الوعي المجتمعي، مشيداً بالمبادرات النوعية التي تنفذها الجمعية وما تحقّقه من أثر إيجابي ملموس في خدمة المجتمع والمحافظة على البيئة. كما نوّه بما يحظى به القطاع غير الربحي في الأحساء من اهتمام ودعم كريم من صاحب السمو الملكي الأمير سعود بن طلال بن بدر محافظ الأحساء، مؤكداً أن هذا الدعم أسهم في تمكين الجمعيات المتخصصة، ورفع كفاءة برامجها ومبادراتها، وتوسيع نطاق أثرها التنموي، بما ينعكس على تحسين جودة الحياة، ويعزز مستهدفات رؤية المملكة 2030 في مجال الاستدامة البيئية والتنمية المجتمعية.

تاريخ الخبر	1448-01-09	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



## مبادرة لزراعة 500 شجرة في وادي تباله دعماً لمستهدفات السعودية الخضراء



### علي المعايي

قدّم رجل الأعمال الأستاذ سعد بن عوضه الشمراني مبادرة بيئية لزراعة 500 شجرة في وادي تباله، وذلك في إطار دعم الجهود الرامية إلى تعزيز الغطاء النباتي والمحافظة على البيئة، بما ينسجم مع مستهدفات مبادرة السعودية الخضراء.

وشهدت المبادرة حضور رئيس مركز تباله الأستاذ حامد محمد بن زهرة، إلى جانب كل من الأستاذ عبدالله مثير الحصنة، والأستاذ جبران فواز المعايي، والأستاذ مسفر زايد الرمهي، كما حضر الشاعر حباب غرم أبو شجاع، والأستاذ محمد غرم، وعدد من الإعلاميين بمحافظة بيشة ومركز تباله.

وأشاد الحضور بهذه المبادرة البيئية التي تعكس روح المسؤولية المجتمعية وأهمية المشاركة في تنمية الموارد الطبيعية والحفاظ على البيئة للأجيال القادمة، مؤكداً أن مثل هذه المبادرات تسهم في تعزيز الوعي البيئي وترسيخ ثقافة التشجير.

وتأتي هذه المبادرة امتداداً لجهود مبادرة السعودية الخضراء التي أطلقها محمد بن سلمان عام 2021، بهدف مواجهة تحديات التغير المناخي، وزيادة الرقعة الخضراء، وتحسين جودة الحياة، بما يحقق مستهدفات التنمية المستدامة ورؤية المملكة 2030.

تاريخ الخبر	1448-01-09	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



## ضمن الملتقى الثاني لحفظ النعمة.. جمعية حفظ النعمة تشارك في تعزيز التكامل

### الوطني للحد من الهدر الغذائي



#### الرياض\_ سعاد الغامدي

شاركت جمعية حفظ النعمة في أعمال الملتقى الثاني لحفظ النعمة الذي نظّمته وزارة البيئة والمياه والزراعة بمركز الملك سلمان الاجتماعي بالرياض، بمشاركة الجهات الحكومية والمنظمات غير الربحية والجهات ذات العلاقة، وذلك في إطار الجهود الوطنية الرامية إلى تعزيز الاستدامة الغذائية والحد من الهدر الغذائي. واطّلت الجمعية خلال مشاركتها على عدد من المبادرات والتجارب الوطنية الرائدة في مجال حفظ النعمة، كما حضرت الجلسة الحوارية بعنوان «تكامل الجهود الوطنية لتعظيم الأثر وتقليل الهدر»، والتي ناقشت أهمية توحيد الجهود بين مختلف القطاعات وتعزيز الشراكات الفاعلة بما يسهم في رفع كفاءة المبادرات وتحقيق أثر مجتمعي مستدام.

كما تناول الملتقى عدداً من المحاور المتخصصة المتعلقة بتطوير منظومة حفظ النعمة، وتطبيق أفضل الممارسات في مجال سلامة الغذاء، والاستفادة من التجارب الناجحة التي أسهمت في دعم العمل التنموي والخيري وتعظيم الاستفادة من فائض الغذاء. وشهد الملتقى تكريم الجهات والمنظمات غير الربحية المشاركة في تقديم خدمات الإيواء المعتمدة خلال موسم الحج، تقديراً لجهودها وإسهاماتها في خدمة ضيوف الرحمن وتعزيز قيم العطاء والتكافل المجتمعي. وتأتي مشاركة جمعية حفظ النعمة انطلاقاً من حرصها على مواكبة المستجدات وتبادل الخبرات وتعزيز التعاون مع الجهات ذات العلاقة، بما يسهم في تطوير برامجها ومبادراتها وتحقيق رسالتها في حفظ النعمة وتعظيم أثرها الاجتماعي والإنساني.

تاريخ الخبر	1448-01-09	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	2	الكاتب	



## اليوم العالمي للإبل.. نحو 70 ألف رأس في الحدود الشمالية تجسد عمق الإرث الثقافي ودعم التنمية المستدامة



### رفحاء - واس

تزامناً مع اليوم العالمي للإبل، الذي يوافق الثاني والعشرين من يونيو من كل عام، تبرز الإبل في منطقة الحدود الشمالية بوصفها أحد أهم الرموز التراثية والثقافية المرتبطة بحياة الأهالي، وعنصراً أصيلاً في الذاكرة الاجتماعية والهوية السعودية، لما تمثله من قيمة حضارية وإنسانية ارتبطت بمسيرة الإنسان عبر التاريخ.

ووفقاً لتقرير صادر عن فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة الحدود الشمالية، تحتضن المنطقة نحو 70 ألف رأس من الإبل، في مؤشر يعكس مكانتها الاقتصادية والاجتماعية، واستمرار حضورها في حياة المجتمع المحلي.

وتؤدي الإبل دوراً مهماً في دعم الأمن الغذائي وتعزيز مستهدفات التنمية المستدامة، إلى جانب مكانتها الثقافية بوصفها رمزاً متجذراً في ذاكرة الشعوب، الأمر الذي حظي باهتمام دولي تُوجّه بتخصيص يوم عالمي للاحتفاء بها وإبراز إسهاماتها المتعددة.

وترتبط الإبل بعلاقة تاريخية وثيقة مع الإنسان في منطقة الحدود الشمالية، إذ شكّلت على مدى عقود طويلة ركيزة أساسية في أنماط الحياة البدوية، وأسهمت في أنشطة التجارة والترحال والتواصل بين القبائل، فضلاً عن ارتباطها بممارسات الرعي التقليدية التي ما زالت تمثل جانباً من الموروث الاجتماعي في المنطقة.

وتحظى الإبل في الحدود الشمالية بعناية واهتمام متواصلين من الملاك والجهات المعنية، من خلال دعم الأنشطة المرتبطة بها والمحافظة على سلالاتها، بما يسهم في صون هذا الإرث العريق وتعزيز حضوره لدى الأجيال الجديدة، انسجامًا مع الجهود الوطنية الرامية إلى المحافظة على التراث الثقافي غير المادي وترسيخ عناصر الهوية السعودية الأصيلة.

وتبقى الإبل إحدى أبرز الصور الراسخة في قصة الإنسان والمكان بمنطقة الحدود الشمالية، وشاهدًا حيًا على عمق الموروث الحضاري الذي تزخر به المملكة.

تاريخ الخبر	1448-01-09	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	2	الكاتب	



## "تطبيع الإبل".. مهارة تراثية توارثها أهل البادية لترويض سفينة الصحراء



### عرعر - واس

تُعد الإبل من أبرز المكونات الحضارية المرتبطة بالبيئة الصحراوية في الجزيرة العربية، وشكّلت على مدى قرون طويلة رفقًا للإنسان في تنقله ومعيشتة وأسفاره، وأسهمت في بناء منظومة اقتصادية واجتماعية وثقافية متكاملة، حتى غدت رمزًا أصيلًا من رموز التراث العربي. وحظيت بمكانة خاصة في الثقافة الإسلامية، وجاء ذكرها في القرآن الكريم في قوله تعالى: "أفلا ينظرون إلى الإبل كيف خلقت؟" لما تحمله من دلائل على عظمة الخالق وما تتميز به من قدرات فريدة على التكيف مع البيئة الصحراوية.

ومن بين المعارف المتوارثة المرتبطة بالإبل، برزت مهارة "تطبيع الإبل" التي تعد من الخبرات البدوية العريقة، ويقصد بها ترويض الناقة أو الجمل وتعوديهما على الألفة والانقياد والاستجابة للأوامر، بما يؤهلها للركوب والحمل والعمل ومرافقة الإنسان في مختلف شؤون حياته.

وارتبطت عملية التطبيع قديمًا بمواسم محددة من السنة، إذ كان مربو الإبل يختارون الأوقات المناسبة لبدء التدريب، ولا سيما عند بلوغ المظية مرحلة عمرية تؤهلها لاكتساب المهارات الجديدة، إذ يرى أهل الخبرة أن الإبل في مقتبل عمرها تكون أكثر قابلية للتعلم والتأقلم، مقارنة بالإبل الكبيرة التي يصعب تغيير بعض طباعها وسلوكياتها.

ويؤكد المهتمون بموروث الإبل أن التطبيع لا يقتصر على تعليم المظية مهارات الركوب أو الحمل فحسب، بل يمثل عملية متدرجة تهدف

إلى بناء الثقة بينها وبين مرؤّضها، وتعويدها على الاستجابة للأوامر المختلفة والتعامل مع البيئات المتنوعة، حتى تصبح أكثر هدوءًا وقدرة على أداء المهام المطلوبة منها.

وتشمل مراحل التطبيع تعويد الإبل على أدوات القيادة والتحميل، والتدرج في تدريبها على البروك والقيام والسير والتوقف، إضافة إلى تأهيلها للتعامل مع الأصوات والحركة ووجود الناس والمركبات، بما يجعلها قادرة على التكيف مع الظروف المختلفة التي قد تواجهها أثناء العمل أو التنقل أو المشاركة في الأنشطة التراثية والرياضية.

وحفظت اللغة العربية ثروة واسعة من المفردات المرتبطة بالإبل وطباعتها ومراحل ترويضها، فوصفت المطية المطيعة بـ"الذلول"، وأطلقت تسميات متعددة على الإبل غير المروضة أو شديدة النفور، وزخرت كتب اللغة والشعر العربي بإشارات كثيرة تعكس عمق معرفة العرب بالإبل ودقة ملاحظتهم لسلوكها وخصائصها.

ومع تطور أساليب التربية والرعاية، أصبحت عمليات تدريب الإبل اليوم أكثر ارتباطًا بمفاهيم الرفق بالحيوان والعناية البيطرية الحديثة، مع المحافظة على جوهر الخبرات التراثية المتوارثة التي تقوم على فهم طبيعة الإبل والتدرج في تعليمها وتأهيلها بما يضمن سلامتها واستجابتها.

وأسهمت المهرجانات والفعاليات المتخصصة بالإبل في إبراز هذا الموروث وتعريف الأجيال الجديدة به، وإظهار ما يمتلكه المربون من خبرات ومهارات متراكمة في التعامل مع الإبل وتدريبها، بما يعزز حضورها بوصفها أحد المكونات الأصيلة للهوية الثقافية والتراثية في المملكة.

ويجسد "تطبيع الإبل" جانبًا مهمًا من العلاقة التاريخية التي ربطت الإنسان ببيئته الصحراوية، ويعكس ما راكمه أهل البادية من معارف وخبرات في التعامل مع الإبل، التي ظلت عبر الزمن رمزًا للصبر والوفاء والتحمل، ورافدًا أصيلًا من روافد الموروث الثقافي السعودي.

تاريخ الخبر	1448-01-09	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	3	الكاتب	



## الإبل.. مكانة تاريخية وحضور متجدد في مسيرة التنمية



### بريدة - واس

تعدّ الإبل أحد أبرز الرموز الحضارية والثقافية في الجزيرة العربية، وركيزة أساسية ارتبطت بحياة الإنسان في البيئات الصحراوية على مدى قرون طويلة، أسهمت في التنقل والتجارة وتوفير الغذاء، وأصبحت جزءاً أصيلاً من الهوية العربية والتراث الوطني الذي توارثته الأجيال.

وتتميز الإبل بخصائص فريدة جعلتها من أكثر الحيوانات قدرة على التكيف مع الظروف المناخية القاسية، إذ تستطيع تحمل درجات الحرارة المرتفعة وفترات العطش الطويلة، وتساعدتها تركيبها الجسدية على الحركة بسهولة فوق الرمال لمسافات طويلة، الأمر الذي أكسبها لقب "سفينة الصحراء".

والإبل تمتلك قدرات فسيولوجية متقدمة تمكنها من الاقتصاد في استهلاك المياه والطاقة، ويخزن الدهون في السنام لتتحول إلى مصدر للطاقة عند الحاجة، كما تتمتع بقدرة على المحافظة على توازن أجسامها في البيئات الجافة التي يصعب على كثير من الحيوانات الأخرى العيش فيها.

ويمثل قطاع الإبل اليوم أحد القطاعات الاقتصادية الواعدة في المملكة العربية السعودية، إذ تتعدد مجالات الاستفادة منها في إنتاج الحليب واللحوم، إلى جانب الصناعات المرتبطة بوبر الإبل وجلودها، فضلاً عن الأنشطة التراثية والرياضية والسياحية التي تستقطب أعداداً متزايدة من المهتمين والزوار من داخل المملكة وخارجها.

ويحظى حليب الإبل باهتمام متزايد نظراً لقيمته الغذائية، إذ يحتوي على عناصر غذائية مهمة تشمل البروتينات والفيتامينات والمعادن، فيما تشكل تربية الإبل مصدر دخل للعديد من المربين في مختلف مناطق المملكة، خاصة في المناطق الصحراوية والريفية.

وحيث ارتبطت الإبل بالتراث الثقافي العربي ارتباطًا وثيقًا، حضرت في الشعر والأدب والأمثال الشعبية، وشكلت عنصرًا أساسيًا في حياة البادية، وأسهم في رسم ملامح الثقافة المحلية التي ما زالت حاضرة في المناسبات الوطنية والفعاليات التراثية.

ومن أشهر ما ورد في وصف الإبل قول الشاعر طرفة بن العبد: (كأنَّ حُدُوحَ المالِكيَّةِ عُدُوَّةٌ خَلِيا سَفِينِ بِالنَّوِاصِفِ مِن دَدٍ)، وقد شبه الشاعر الإبل بالسفن في سيرها وانتظامها، وهو من أبلغ التشبيهات التي رسخت لقب "سفينة الصحراء"، وقال لبيد بن ربيعة في وصف ناقته: عَفَتِ الدِّيَارُ مَحَلُّهَا فَمَقَامُهَا بِعَمٍّ تَأَبَّدَ عَوْلُهَا فَرَجَافُهَا، ثم أفاض في معلقته بوصف ناقته وصفًا دقيقًا يعكس مكانة الإبل لدى العرب بوصفها رفيق السفر والنجاة في الصحراء.

وخلال السنوات الأخيرة نالت الإبل اهتمامًا متناميًا، من خلال تنظيم المهرجانات والفعاليات المتخصصة التي تُسلط الضوء على مكانة الإبل التاريخية والاقتصادية، وتدعم المحافظة على السلالات الأصيلة، وتعزز الاستثمارات المرتبطة بهذا القطاع، بما يتماشى مع مستهدفات التنمية الثقافية والاقتصادية.

وعلى الصعيد البيئي تؤدي الإبل دورًا مهمًا في استدامة النظم البيئية الصحراوية، إذ تتكيف مع الغطاء النباتي الطبيعي في المناطق الجافة، وتُسهم في استغلال الموارد الطبيعية بكفاءة، مقارنة بأنواع أخرى من الماشية التي تحتاج إلى كميات أكبر من المياه والأعلاف.

ويظل الجمل شاهدًا حيًا على تاريخ الجزيرة العربية ومسيرة إنسانها، ورمزًا يجمع الأصالة والتنمية، في وقت تتواصل فيه الجهود لتعزيز مكانته بوصفه موروثًا ثقافيًا وثروة اقتصادية تُسهم في دعم التنمية المستدامة، وتعكس عمق الارتباط بين الإنسان وبيئته. ويحتفي العالم كل سنة بتاريخ الثاني والعشرين من يونيو، باليوم العالمي للجمل، وهي مناسبة دولية تسلط الضوء على الأهمية التاريخية والاقتصادية والثقافية للجمل، ودورها الحيوي في دعم الأمن الغذائي وتحسين سبل العيش في المناطق الصحراوية وشبه الجافة حول العالم.

ويُمثل اليوم العالمي للجمل فرصة لتسليط الضوء على الجهود البحثية والعلمية الرامية إلى تطوير قطاع الإبل، وتحسين أساليب التربية والإنتاج والرعاية البيطرية، بما يسهم في تعزيز الاستفادة من منتجاتها ورفع كفاءة القطاع على المستويات الاقتصادية والغذائية والبيئية.

ويؤكد مختصون أن الإبل تُعد من أكثر الحيوانات قدرة على الإسهام في مواجهة تحديات الأمن الغذائي في المناطق الجافة، نظرًا لكفاءتها العالية في استغلال الموارد الطبيعية المحدودة وإنتاج الغذاء في البيئات التي يصعب فيها تربية أنواع أخرى من الماشية.

ويظل الجمل رغم تطور وسائل النقل والحياة الحديثة، رمزًا للصبر والقوة والقدرة على التكيف، وشاهدًا على علاقة تاريخية وثيقة بين الإنسان وبيئته، وقيمة حضارية تتجدد أهميتها مع تنامي الاهتمام العالمي بها.

تاريخ الخبر	1448-01-09	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	2	الكاتب	



## بـ 5 خطوات إلكترونية.. "حرس الحدود" يختصر إجراءات تصاريح الصيادين



محمد السلیمان-الدمام

أوضحت المديرية العامة لحرس الحدود آلية الإصدار الفوري لتصاريح الإبحار المخصصة للصيد عبر بوابة "زاول" الإلكترونية. وتأتي هذه الإجراءات لتسهيل حصول المستفيدين على خدماتهم رقمياً من خلال مسار تنظيمي مكون من خمس خطوات. وبيّنت أن أولى مراحل استخراج الوثيقة تتطلب الدخول المباشر إلى المنصة، والانتقال نحو نافذة الخدمات البحرية. وأضافت أن المستفيد يختار بعد ذلك قائمة إدارة الوسائط البحرية، التي تتيح خيارات متعددة لتنظيم الرحلات. وأشارت إلى أن المرحلة الثانية تعتمد على تحديد خدمة إصدار التصريح ونوعه. ولفتت إلى ضرورة تخصيص غرض الرحلة لـ «الصيد»، لضمان معالجة الطلب وتصنيفه وفق الأنظمة الحاكمة لهذا المسار.

وأكدت أن توثيق التحرك البحري يستوجب إدخال تفاصيل الرحلة بدقة متناهية في الخطوة الثالثة. وتشمل هذه البيانات تحديد فترة الإبحار، وتوقيت المغادرة والعودة، إلى جانب اختيار مرسى الانطلاق ومواقع الصيد المستهدفة. وكشفت أن المرحلة الرابعة تُعنى باستكمال معلومات أطراف الرحلة لضمان تكامل السجل قبل اعتماده. ويتطلب إجراء إدراج بيانات الوسائط البحرية، والمعدات المستخدمة، فضلاً عن تحديد هوية القبطان والبجارة المرافقين. وأفادت بأن العملية تختتم بمراجعة دقيقة لكافة المدخلات والمصادقة على الشروط والأحكام المنصوص عليها. وأوضحت أن إنجاز هذه الخطوة يتبعه إصدار التصريح الآلي فوراً، مما يُمكن الصيادين من الشروع في ممارسة نشاطهم نظامياً.

تاريخ الخبر	1448-01-09	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



## «أطنان الصوف» تلقى سنوياً في الصحراء.. أو تصدر خاماً وتعاد مصنعة

### غياب لاستثمار ثروة «الصوف والوبر» المهذرة صناعياً



الاسياح - سعود المطيري

تعد الثروة الحيوانية في المملكة العربية السعودية ركيزة استراتيجية للأمن الغذائي والاقتصاد الوطني، غير أن ثمة ثروة منسية تُهدر سنوياً وتُلقى في الصحراء أو تتراكم في حظائر التجميع دون أدنى قيمة مضافة، وهي أصواف الأغنام وأوبار الإبل.

إذ تشير التقديرات الاقتصادية والميدانية إلى أن المملكة تمتلك ملايين الرؤوس من الأغنام التي يتم جز صوفها بشكل دوري، إلى جانب أعداد ضخمة من الإبل التي توفر كميات وافرة من الوبر الفاخر الذي يصنع منه أجود أنواع العباءات الرجالية، ومع ذلك تظل معظم هذه الكميات في عداد المهدر، حيث تُشير التقديرات إلى أن آلاف الأطنان من الصوف والوبر يتم التخلص منها سنوياً نتيجة غياب منظومة صناعية متكاملة تتعامل مع هذه المادة الخام وتحولها إلى منتجات ذات جدوى اقتصادية، مما يمثل خسارة فادحة لموارد طبيعية متجددة كان يمكن أن ترفد الاقتصاد الوطني.

وفي هذا السياق، تبرز مدينة حفر الباطن كمركز تقليدي لتجميع هذه المواد، إلا أن الواقع يشير إلى أن ما يتم تجميعه وكبسه وتصديره لا يمثل سوى نسبة ضئيلة جداً من إجمالي الإنتاج الوطني السنوي، أما النسبة الأكبر والمقدرة بالآلاف الأطنان فتجد طريقها للأسف إلى العراء في الصحراء أو مناطق التخلص من النفايات، حيث تُترك لتتحلل بيئياً دون أي استغلال، مما يفاقم من تحديات الهدر الاقتصادي.

وبالنسبة لما يتم كبسه في مراكز حفر الباطن، فإنه يُصدر عادةً كمادة خام إلى دول مثل الأردن وسوريا، وتركيا وغيرها من الدول، لتكتمل المفارقة بعودتها إلينا مجدداً على هيئة "فلجان" جاهزة لبيوت الشعر وصناعات أخرى، بالإضافة إلى التصدير للأسواق العالمية في

أوروبا والصين والهند وباكستان، ليتم استيراد هذه الخامات لاحقاً بعد تحويلها إلى منسوجات وسجاد وأقمشة بأسعار مضاعفة، مما يمثل نزيفاً اقتصادياً غير مبرر يقع ضحيته الاقتصاد المحلي.

إن هذه الثروة الملقاة في الصحراء يمكن أن تتحول إلى ركيزة لصناعات تحويلية ضخمة تتماشى تماماً مع مستهدفات رؤية المملكة في تعزيز المحتوى المحلي، وتنويع القاعدة الاقتصادية، وتوطين الصناعات. حيث الحاجة باتت ملحة اليوم لإطلاق مبادرات وطنية وشراكات فاعلة بين القطاعين العام والخاص لإنشاء مجمعات صناعية متكاملة تبدأ بمراكز الغسيل والتنقية والتصنيف، وتمر بمراحل التمشيط والغزل، وصولاً إلى خطوط النسيج النهائية التي تعتمد على المواد الخام المحلية، إن تحويل هذه الكميات المهذرة إلى خيوط وأقمشة ومنسوجات ليس مجرد عمل اقتصادي مربح للمستثمرين، بل هو ضرورة بيئية ووطنية للحد من الهدر، واستثمار موارد البلاد بأفضل صورة ممكنة.

كما إن الفرص الاستثمارية متاحة اليوم أكثر من أي وقت مضى بفضل توفر دراسات الجدوى الاقتصادية التي أعدها شركات استشارية متخصصة، والطلب المتزايد عالمياً على المنتجات الطبيعية المستدامة، إن هذه الدعوة ليست مجرد تنبيه لفرصة ضائعة، بل هي نداء صريح للقطاع الخاص ورجال الأعمال للنظر بعين الفاحص إلى تلك الأكوام الملقاة في برارينا، وتحويلها إلى قيمة صناعية مضافة ترفع شعار "صنع في السعودية" وتضع حداً لهذا الهدر السنوي الكبير الذي يتجاهله الكثيرون، بينما يحمل في طياته آفاقاً واعدة لنمو قطاع النسيج الوطني، وخلق فرص وظيفية نوعية للشباب والشابات في مختلف مناطق المملكة، مما يضمن تحويل هذه الثروة الحيوانية من عبء بيئي إلى محرك تنموي مستدام يخدم الوطن ويعزز من قوته التنافسية في الأسواق العالمية، ويحول تلك المهملات التي تملأ الصحراء إلى بضائع فاخرة تحمل بصمة الصناعة السعودية.



تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1448-01-09	تاريخ الخبر
	الكاتب	2	تكرار الرصد



## موسم حصاد "البر" يزيّن المدرجات الزراعية في عسير



### أبها - واس

تشهد المدرجات الزراعية في منطقة عسير موسم حصاد حبوب "البر"، في مشهد يعكس استمرارية النشاط الزراعي وإرثه المتجذر في البيئة الجبلية للمنطقة.

ويبدأ المزارعون جني المحصول بعد اكتمال نضجه وتحوله إلى اللون الذهبي، وسط أعمال حصاد تجمع الأساليب التقليدية والتقنيات الحديثة، حيث تنتج المدرجات الزراعية عددًا من أصناف الحبوب المحلية، أبرزها الصّيب والمابية والقياض والسّميراء، إلى جانب الشعير والذرة.

ويعقب الحصاد مراحل التجفيف والدرس وفصل الحبوب، التي تمثل جزءًا من الموروث الزراعي في قرى المنطقة، فيما أسهمت المعدات الحديثة في تطوير هذه العمليات ورفع كفاءتها.

ويحافظ مزارعو عسير على زراعة "البر" بوصفها موردًا غذائيًا واقتصاديًا مهمًا، وعنصرًا من عناصر الهوية الزراعية التي تشتهر بها المدرجات الجبلية في المنطقة.

تاريخ الخبر	1448-01-09	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



## إقبال خليجي على «البامية العربي».. والقطيف والأحساء بصدارة الإنتاج والمبيعات



### جعفر الصفار-القطيف

أكد الخبير الزراعي حسين الجمعان تصدر محافظتي القطيف والأحساء لزراعة «البامية العربي» خليجياً، مبيناً أن المحصول المتوارث عبر الأجيال يحظى بطلب إقليمي واسع بفضل نكهته المميزة وقيمته الاقتصادية التي تصل لـ25 ريالاً للكيلو.

وأوضح الجمعان أن البامية العربي تمثل البذرة الأساسية والأقدم في المملكة، مشيراً إلى أن زراعتها تتركز بشكل حصري تقريباً في القطيف والأحساء نظراً لتكيف التربة والمناخ مع متطلبات هذا المحصول.

### الاحتفاظ بصدارة الإنتاج

وأضاف أن المزارعين المحليين ما زالوا يحتفظون بصدارة الإنتاج رغم دخول أصناف مستوردة مثل البامية الهندية والصينية، لافتاً إلى أن المستهلكين من دول الخليج، كالكويت والبحرين، يقصدون أسواق المنطقة الشرقية خصيصاً لاقتناء الصنف القطيفي.

وعن الميزة التنافسية للمحصول، بيّن الجمعان أن البامية العربي تتميز بمذاقها الحلو وكثافة المادة اللزجة المفيدة، إلى جانب نكهتها الاستثنائية وقيمتها الغذائية العالية، وهو ما يجعلها الخيار المفضل للأهالي خلال موسم حصادها.

ولفت إلى أن زراعة هذا الصنف ترتبط بموسم محدد، حيث يبدأ غرس البذور في شهر يناير مع خروج فصل الشتاء ودخول الصيف، لتبدأ عمليات القطف في الأشهر من مارس حتف يونيو، ليمتد الموسم لقرابة خمسة أشهر.

وفيما يخص الجانب الاقتصادي، أكد المزارع الجمعان أنه يقتصر في مزرعته على إنتاج البامية العربي متجاهلاً الأصناف الأخرى لتدني مردودها المادي، كاشفاً أن سعر الكيلو الواحد من الصنف العربي يتراوح بين 20 و25 ريالاً في بداية الموسم.

### أبرز تحديات زراعة البامية

وتطرق الجمعان إلى التحديات التي تواجه زراعة البامية، والمتمثلة أساساً في سرعة تعرضها للآفات الحشرية، موضحاً أن مكافحتها تتم باتباع أساليب آمنة تعتمد على رش المبيدات العضوية مع بداية فترة التزهير لضمان سلامة الثمار.

وأشار إلى أن التقنيات الحديثة وجدت طريقها إلى هذا المحصول التقليدي، حيث أدى استخدام المغذيات البروتينية والأسمدة الورقية الجديدة إلى تحسين جودة الإنتاج وزيادة كثافة الثمار، مع الحفاظ على التكلفة المنخفضة المعتمدة على خصوبة التربة والمياه الطبيعية.

واشاد الجمعان بالفوائد الصحية للمحصول، مبيناً تنوع طرق طهيه محلياً سواء مع الروبيان أو كإدام تقليدي، لافتاً إلى أن «صالونة البامية العربي» أصبحت علامة مميزة تُطلب بالاسم في المطاعم المتخصصة.

تاريخ الخبر	1448-01-09	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	6	الكاتب	



## "الأمن البيئي" يضبط مواطناً لارتكابه مخالفة التخييم في محمية الإمام عبدالعزيز بن

### محمد الملكية



### الرياض - واس

ضبطت القوات الخاصة للأمن البيئي مواطناً مخالفاً لنظام البيئة، لارتكابه مخالفة التخييم دون ترخيص في محمية الإمام عبدالعزيز بن محمد الملكية، وطُبقَت الإجراءات النظامية بحقه.

وأوضحت القوات أن عقوبة مخالفة التخييم في الغابات أو المتنزهات الوطنية دون ترخيص غرامة تصل إلى (3,000) ريال، حاشية على الإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداءً على البيئة أو الحياة الفطرية على الرقم (911) بمناطق مكة المكرمة والمدينة المنورة والرياض والشرقية، و(999) و(996) في بقية مناطق المملكة، وستعامل جميع البلاغات بسرية تامة دون أدنى مسؤولية على المبلِّغ.

تاريخ الخبر	1448-01-09	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	5	الكاتب	



## "الأمن البيئي" يضبط مقيمًا مخالفًا لنظام البيئة بالمدينة المنورة



### المدينة المنورة - واس

ضبطت القوات الخاصة للأمن البيئي مقيمًا مخالفًا لنظام البيئة من الجنسية الهندية، لتلويته البيئة والإضرار بالتربة بتفريغ مواد خرسانية في منطقة المدينة المنورة، وطُبقت الإجراءات النظامية بحقه، وأُحيل للجهات المختصة.

وأوضحت القوات أن عقوبة ممارسة نشاط أو فعل يؤدي بصورة مباشرة أو غير مباشرة إلى الإضرار بالتربة أو تلويثها أو التأثير سلبيًا على الانتفاع بها أو إتلاف خواصها الطبيعية غرامة تصل إلى (10) ملايين ريال، حاشيةً على الإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداءً على البيئة أو الحياة الفطرية على الرقم (911) بمناطق مكة المكرمة، والمدينة المنورة، والرياض، والشرقية، و(999) و(996) في بقية مناطق المملكة، وستعامل جميع البلاغات بسرية تامة دون أدنى مسؤولية على المبلِّغ.

وزارة البيئة والمياه والزراعة  
Ministry of Environment Water & Agriculture



# شكرا لكم

الادارة العامة للإتصال المؤسسى والاعلام