



## الملف الصحفي

ليوم (الثلاثاء)

04 ذو القعدة 1447 هـ

21 ابريل 2026 م

الي	من	الموضوع
5	1	أهم المستجدات المحلية
13	6	أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )
14	14	المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)
16	15	أخبار الهيئة السعودية للمياه
18	17	أخبار المركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر
20	19	أخبار المركز الوطني للأرصاد
21	21	أخبار المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية
23	22	أخبار المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها (وقاء)
25	24	أخبار المركز الوطني للرقابة على الالتزام البيئي
51	26	تقارير ومؤشرات عامة
53	52	أخبار وتقارير عالمية (البيئة و المياه والزراعة )

أهم المستجدات المحلية	تصنيف الخبر	1447-11-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	3	تكرار الرصد



## برعاية أمير الباحة.. تدشين معرض "ريف الباحة" لاستعراض جهود دعم التنمية الريفية



### الباحة - واس

برعاية صاحب السمو الملكي الأمير الدكتور حسام بن سعود بن عبدالعزيز أمير منطقة الباحة، دشّن معالي نائب وزير البيئة والمياه والزراعة المهندس منصور بن هلال المشيطي، اليوم، معرض "ريف الباحة"، وذلك بحضور وكيل إمارة المنطقة الدكتور عبدالمنعم الشهري، في فعالية تحفّي بجمال الريف في منطقة الباحة، وتبرز ما يحمله من قصص إنسانية ومنتجات نوعية وتجارب تنموية.

وتهدف الفعالية إلى إبراز أثر برنامج التنمية الريفية الزراعية المستدامة "ريف السعودية" في دعم القطاعات الريفية وتمكين المجتمعات المحلية، والتعريف بمستفيدي البرنامج في المنطقة، وإظهار قصص نجاحهم وتجاربهم التنموية، إلى جانب تعزيز التواصل المباشر وفتح مساحات للتفاعل بين المستفيدين والزوار والمهتمين والشركاء المحتملين، وتسليط الضوء على المنجزات والمشاريع التنموية في المنطقة.

وأوضح معالي نائب وزير البيئة والمياه والزراعة، في تصريح له بهذه المناسبة، أن معرض "ريف الباحة" يمثل منصة مهمة لاستعراض مخرجات العمل المؤسسي الذي تقوده الوزارة عبر برنامج "ريف السعودية"، مشيراً إلى أن البرنامج يعمل وفق إستراتيجية تقوم على بناء القدرات، من خلال تصميم وتنفيذ مبادرات وبرامج تدريبية متقدمة تستهدف تطوير الممارسات الزراعية في المنطقة، وضمان توافرها مع المعايير البيئية والاقتصادية الحديثة.

وأضاف أن كل ركن في المعرض يروي قصة نجاح، ويعكس الهوية الوطنية الأصيلة التي يسعى البرنامج إلى ترسيخها وتعزيز الوعي بها، مبيّنًا أن التوجهات الحالية تتجاوز مفهوم الدعم المباشر إلى بناء منظومة ريفية متكاملة قادرة على التكيف مع المتغيرات، وضمان استدامة القطاع الزراعي.

وأكد المهندس المشيطي أن برنامج "ريف السعودية" لا يقتصر على تقديم الدعم المالي، بل يمتد أثره ليشمل تعزيز الاستدامة البيئية، وحماية الغطاء النباتي الذي تتميز به المنطقة، بوصفه موردًا مهمًا للأمن الغذائي، ومجالًا واعدًا للابتكار الزراعي وريادة الأعمال الريفية، مشيرًا إلى أن هذه الجهود تتجسد عبر مبادرات ومشاريع نوعية تتكامل مع مستهدفات التنمية في القطاعين الزراعي والبيئي.

ونوّه بالدعم الذي يحظى به البرنامج من القيادة الرشيدة -حفظها الله-، الذي أسهم في تمكين صغار المزارعين وتعظيم أثرهم التنموي، مؤكّدًا أن منطقة الباحة في ظل دعم ومتابعة سمو أمير المنطقة وسمو نائبه تشهد حراكًا زراعيًا واستثماريًا متناميًا، يُعد ثمره لجهود تمكين متواصلة، مستعرضًا ما تمتلكه المنطقة من مقومات طبيعية وبشرية تسهم في استدامة الإنتاج المحلي ورفع كفاءته.

وشهد المعرض مشاركة عدد من القطاعات الريفية، من أبرزها قطاع البن السعودي، وقطاع العسل، وقطاع الورد والنباتات العطرية، وقطاع القيمة المضافة، إلى جانب قطاع الفاكهة، حيث عرض المشاركون منتجاتهم وتجاربهم التنموية.

كما ضم المعرض أركانًا مخصصة لمستفيدي البرنامج، استعرضت مراحل تطوير المنتجات من المزرعة إلى المستهلك، إلى جانب أركان تعريفية ببرنامج "ريف السعودية" وأثره في المنطقة، ومعرضًا مصورًا يوثق جمال الأرياف، ومنطقة لتذوق المنتجات، ولقاءات تعريفية مع عدد من المستفيدين، إضافة إلى ركن الضيافة المحلية ومنطقة مخصصة للتصوير.

ويجسد معرض "ريف الباحة" التزام المنطقة بدعم التنمية الريفية المستدامة، وتمكين الأسر المنتجة، وتعزيز حضور المنتجات الريفية في الأسواق.



أهم المستجدات المحلية	تصنيف الخبر	1447-11-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	3	تكرار الرصد



## برعاية أمير الباحة.. نائب أمير المنطقة يشهد توقيع (5) عقود لتعزيز قطاعات الدواجن والتشجير والاستزراع السمكي



### الباحة - واس

برعاية صاحب السمو الملكي الأمير الدكتور حسام بن سعود بن عبدالعزيز أمير منطقة الباحة، شهد صاحب السمو الأمير فهد بن سعد بن عبدالله بن تركي نائب أمير المنطقة، في ديوان الإمارة اليوم، بحضور معالي نائب وزير البيئة والمياه والزراعة المهندس منصور بن هلال المشيطي، توقيع (5) عقود استثمارية جديدة؛ لدعم تنمية قطاع الدواجن والتشجير وتعزيز الإنتاج الغذائي في المنطقة.

وأكد سمو نائب أمير منطقة الباحة أن هذه العقود تأتي امتداداً للدعم الذي توليه القيادة الرشيدة -أيدها الله- لتنمية المناطق وتعزيز الاستثمار الزراعي، مشيراً إلى أن منطقة الباحة تمتلك مقومات طبيعية واستثمارية واعدة تسهم في تحقيق التنمية المستدامة، وتنويع مصادر الدخل، وتعزيز فرص العمل لأبناء المنطقة.

وشملت العقود الموقعة عقدين لمشروعات الدواجن؛ الأول مع شركة "مزارعنا" على مساحة (23) مليون متر مربع، والثاني مع مؤسسة "الجود للدواجن" على مساحة (100) ألف متر مربع، بما يدعم زيادة الإنتاج المحلي من الدواجن ويعزز الأمن الغذائي.

وتضمنت العقود إنشاء مشتل زراعي ووحدة سماد في محافظة المنطق على مساحة (83,121) متراً مربعاً، بطاقة إنتاجية تبلغ (400)

ألف شتلة سنويًا، إلى جانب مشروع زراعة الأشجار المثمرة في محافظة المخوافة على مساحة (20,440) مترًا مربعًا، يستهدف زراعة (550) شجرة مثمرة، بما يسهم في دعم الإنتاج الزراعي وتنمية الغطاء النباتي.

وشمل التوقيع كذلك مشروع استزراع سمكي بالنظام المغلق في محافظة بلجرشي على مساحة (20,313.46) مترًا مربعًا، بطاقة إنتاجية تصل إلى (1.5) طن من الأسماك سنويًا، في خطوة تعزز تنوع الإنتاج الغذائي وتدعم الاستزراع المائي في المنطقة.

وتأتي هذه العقود الاستثمارية النوعية ضمن جهود وزارة البيئة والمياه والزراعة لتعزيز الاستثمار في القطاع الزراعي، ودعم الشراكة مع القطاع الخاص، وتنمية الموارد الطبيعية، بما يسهم في تحقيق مستهدفات رؤية المملكة 2030، لدعم استدامة الإنتاج الغذائي والاقتصاد المحلي في منطقة الباحة.



أهم المستجدات المحلية	تصنيف الخبر	1447-11-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	3	تكرار الرصد



## نائب أمير الباحة يستقبل نائب وزير البيئة



### الباحة - واس

استقبل صاحب السمو الأمير فهد بن سعد بن عبدالله بن تركي، نائب أمير منطقة الباحة، بديوان الإمارة اليوم، معالي نائب وزير البيئة والمياه والزراعة المهندس منصور بن هلال المشيطي، وعدداً من مسؤولي الوزارة.

وأطلع سموه على جهود الوزارة في مجال البيئة والمياه والزراعة، وتم مناقشة سبل تعزيز المشروعات في المنطقة لتحقيق التنمية المستدامة وتعزيز الأمن الغذائي بما يسهم في تحقيق مستهدفات رؤية المملكة 2030.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1447-11-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	12	تكرار الرصد



## «بيئة الشمالية» تتسلم مشروع المحميات الذكية لتعزيز الاستدامة الزراعية



عبدالعزیز العبدی- الحدود الشماليه

تسلم فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة الحدود الشمالية الصالات الزراعية ضمن مشروع مبادرة تطوير الممارسات الزراعية، الهادف إلى تحسين إنتاجية الفاكهة والخضروات والمحاصيل الحقلية، وذلك بالتعاون مع جامعة الملك فيصل، بحضور سعادة مدير عام الفرع المهندس بندر بن صالح الهدية، وسعادة المهندس عمر بن محمد الدريويش من ديوان الوزارة.

ويهدف المشروع إلى تعزيز الاستدامة الزراعية، ورفع كفاءة استخدام الموارد المائية، وتطبيق أفضل الممارسات الزراعية الحديثة، بما يسهم في دعم الأمن الغذائي وتحقيق مستهدفات رؤية المملكة 2030، ويأتي ذلك امتداداً لجهود الوزارة في تنمية القطاع الزراعي، وتحسين كفاءة الإنتاج، وتمكين المزارعين، وتعزيز الاستخدام الأمثل للموارد الطبيعية.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1447-11-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	3	تكرار الرصد



## 9401 جولة رقابية ينفذها فرع البيئة والمياه بمنطقة جازان خلال الربع الأول 2026



### جيزان - واس

نقذ فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة جازان، (9401) جولة رقابية على أسواق النفع العام والمسالخ في مدن ومحافظات المنطقة خلال الربع الأول من العام الحالي، وذلك ضمن جهوده المستمرة لتعزيز سلامة الغذاء ورفع كفاءة الأعمال الرقابية.

ووفقاً للفرع، فإن الجولات الرقابية أسفرت عن توجيه (157) إنذاراً، ورصد (528) مخالفة، فيما بلغ عدد المنشآت الخاضعة للرقابة (40) سوقاً، و(19) مسلخاً.

وأشار إلى أن إجمالي المذبوحات خلال هذا الربع بلغ (134.508) ذبائح، في حين سجل الإتلاف الكلي (172) ذبيحة، و(16.945) إعداماً جزئياً، إلى جانب مصادرة (19.567) كيلوجراماً من المنتجات غير الصالحة للاستهلاك، تم منها إتلاف (6.226) كيلوجراماً، وتسليم (13.341) كيلوجراماً للجمعيات الخيرية لتوزيعها على المحتاجين.

وأكد الفرع أنه سيواصل حملاته الرقابية في مختلف أنحاء المنطقة، معتبراً أن هذه المؤشرات تعكس استمرار الجهود الرقابية المكثفة لتعزيز الالتزام بالاشتراطات الصحية، وضمان سلامة المنتجات الغذائية، وحماية المستهلك في المنطقة.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1447-11-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## مدير عام فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة يستعرض جهود الاستدامة البيئية وفرص

### التطوير في الحفل الختامي لأجاويد 4



### صحيفة عسير – ظافر الشهراني

في إطار الحراك التنموي والمجتمعي الذي شهده الحفل الختامي لمبادرة أجاويد 4، استعرض مدير عام فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة أبرز جهود الفرع في تعزيز الاستدامة البيئية، إلى جانب تسليط الضوء على فرص التطوير والتنمية المرتبطة بالمشاريع البيئية والزراعية في المنطقة.

وتناول مدير عام الفرع خلال اللقاء عدداً من المحاور المهمة، من أبرزها جهود فرع الوزارة في دعم الاستدامة البيئية، والأثر المتحقق من مشاريع الاستدامة في المنطقة، إضافة إلى استعراض فرص تطوير السياحة الزراعية بوصفها أحد المسارات الواعدة التي تسهم في تنمية الموارد المحلية وتعزيز الاستفادة من المقومات البيئية والزراعية.

وجاء هذا الطرح ليؤكد أهمية التكامل بين العمل المؤسسي والمبادرات المجتمعية، بما يدعم تحقيق تنمية مستدامة ذات أثر ملموس، ويرسخ مفاهيم المحافظة على البيئة وتنمية الموارد، في ظل توجهات تسعى إلى رفع جودة الحياة وتعظيم الاستفادة من الميز النسبية التي تزخر بها المنطقة.

كما عكست هذه المشاركة الدور الحيوي الذي تضطلع به وزارة البيئة والمياه والزراعة، ممثلة بفرعها، في دعم المبادرات النوعية، وتعزيز الشراكات التي تسهم في بناء مستقبل أكثر استدامة، وتفتح آفاقاً أوسع أمام المشاريع التنموية ذات البعد البيئي والاقتصادي.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1447-11-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	4	تكرار الرصد



## ضبط 5 صيادين مخالفين بوسائل محظورة ضمن جهود تعزيز الامتثال البيئي في "بيئة الليث"



### د. منصور نظام الدين - الليث:-

في إطار الجهود المستمرة لتعزيز الرقابة البيئية وحماية الثروات البحرية، تمكنت الفرق الرقابية بمكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة الليث، بالتعاون مع قيادة حرس الحدود، من ضبط عدد (5) صيادين مخالفين أثناء ممارستهم نشاط الصيد باستخدام وسائل محظورة، في مخالفة صريحة للأنظمة والتعليمات المنظمة لقطاع الصيد.

وأوضح المكتب أنه تم خلال عملية الضبط العثور على عدد (5) شوارات مصنوعة من مادة النايلون بحوزة المخالفين، تم استكمال الإجراءات النظامية بحقهم وإحالتهم إلى الجهات المختصة لاستكمال بقية الإجراءات وفق الأنظمة المعمدة، حيث تُعد هذه الشباك من الأدوات المحظورة لما لها من آثار سلبية على البيئة البحرية، إذ تتسبب في استنزاف المخزون السمكي والإضرار بالكائنات البحرية، إضافة إلى تهديد استدامة الموارد الطبيعية، حيث من جانبه، أكد مدير عام فرع الوزارة بمنطقة مكة المكرمة المهندس وليد بن إبراهيم آل دغيس، استمرار تكثيف الجولات الرقابية بالتنسيق مع الجهات المعنية للحد من المخالفات، مشددًا على أهمية حماية البيئة البحرية كمسؤولية مشتركة، كما أشار إلى أن الالتزام بالأنظمة يعزز استدامة الثروة السمكية، داعيًا الصيادين لاستخدام الوسائل النظامية والحفاظ على الموارد البحرية.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1447-11-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## بيئة الدوادمي تنفذ مبادرة اعادة الحياة للأشجار المعمرة



### الدوادمي - حقائق الأخبار - لطيفة العطاوي

تحت إشراف مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة الدوادمي، وبالتنسيق مع بلدية الدوادمي والمركز الوطني للغطاء النباتي ومكافحة التصحر، وبمشاركة عدد من الجمعيات البيئية، تم تنفيذ مبادرة بيئية تهدف إلى إعادة الحياة لشجرة معمرة في محافظة الدوادمي، في خطوة تعكس الاهتمام المتزايد بالحفاظ على الموارد الطبيعية وتعزيز الاستدامة البيئية.

وجاءت هذه المبادرة ضمن جهود الجهات المعنية للحفاظ على الأشجار المعمرة التي تُعد جزءاً من الإرث الطبيعي للمملكة، لما تمثله من قيمة بيئية وتاريخية، إضافة إلى دورها في دعم التنوع الحيوي وتحسين جودة الهواء والحد من التصحر. وقد شملت أعمال إعادة التأهيل معالجة التربة المحيطة بالشجرة، وتوفير نظام ري مناسب، إلى جانب إزالة العوامل التي أثرت سلباً على نموها خلال السنوات الماضية. كما شارك مختصون في تقييم الحالة الصحية للشجرة ووضع خطة علمية لإعادة تأهيلها وضمان استدامتها.

وأكد القائمون على المبادرة أن هذا العمل يأتي في إطار تحقيق مستهدفات الاستراتيجية الوطنية للبيئة، وتعزيز الوعي المجتمعي بأهمية المحافظة على الغطاء النباتي. كما دعوا أفراد المجتمع إلى المساهمة في حماية الأشجار وعدم الإضرار بها، باعتبارها ثروة وطنية يجب الحفاظ عليها للأجيال القادمة.

وتُعد هذه المبادرة نموذجًا ناجحًا للتكامل بين الجهات الحكومية والقطاع غير الربحي، بما يعكس روح التعاون والعمل المشترك في سبيل حماية البيئة وتنميتها.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1447-11-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## بعد صدور قرار تعيينه.. عسيري يباشر عمله مديراً لمكتب "بيئة الأفلاج"

### سبق

باشر مدير مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة الأفلاج، المهندس عبدالله بن محمد عسيري، مهام عمله الجديد، وذلك عقب صدور قرار تعيينه مديراً للمكتب.

والتقى المهندس عسيري بمحافظ الأفلاج الدكتور أحمد العلم، الذي هنأه بهذه المناسبة، متمنياً له التوفيق في مهامه الجديدة. وأكد على أهمية مضاعفة الجهود لتحقيق تطلعات القيادة الرشيدة، والعمل على تطوير الخدمات المقدمة بما يخدم الوطن والمواطن، ويسهم في دعم مسيرة التنمية بالمحافظة.

وعقب ذلك، قام عسيري بجولة ميدانية على أقسام المكتب، اطلع خلالها على سير العمل، والتقى بالموظفين، مؤكداً على أهمية تكامل الجهود بين الأقسام والعمل بروح الفريق الواحد، بما يسهم في تقديم خدمات نوعية تلبي احتياجات المستفيدين وترتقي بجودة الأداء المؤسسي.

ويُعد المهندس عبدالله عسيري من الكفاءات الإدارية المتميزة، حيث يمتلك سجلاً حافلاً بالإنجازات والخبرات العملية، مما يعزز فرص تطوير العمل وتحقيق مستهدفات الوزارة في المحافظة.

المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)	تصنيف الخبر	1447-11-04	تاريخ الخبر
حمود أبو طالب	الكاتب	1	تكرار الرصد



## المملكة والأمن الغذائي

حمود أبو طالب

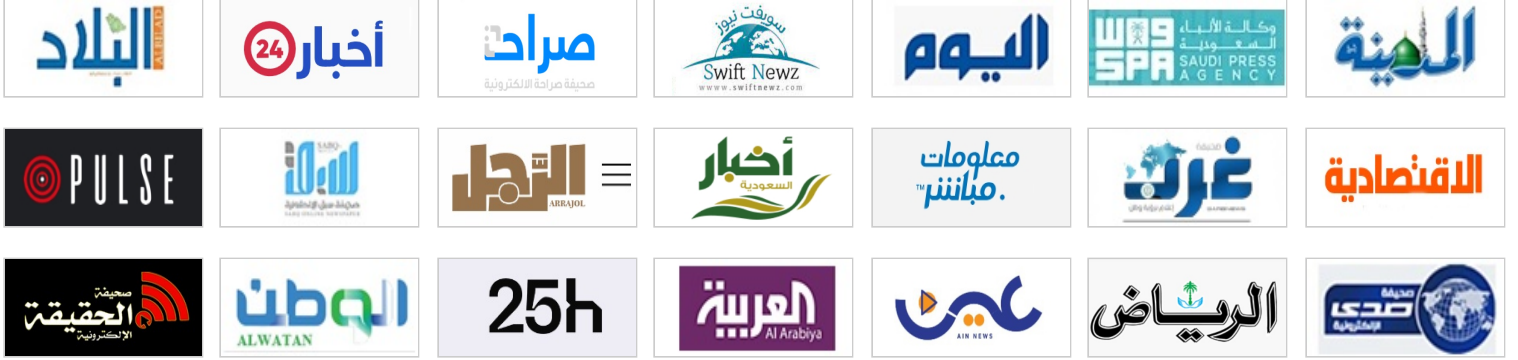
الدولة الذكية التي تستشعر مسؤولياتها تجاه شعبها هي التي تستبِق الأزمات بالاستعدادات المتكاملة في كل ما يتعلق باحتياجاته الأساسية، وأهم هذه الاحتياجات الأمن الغذائي الذي شاهدنا مشاكل كبيرة فيه في عديد من الدول عندما تنشأ الأزمات وتنشب الحروب، ومن أقرب الأمثلة على ذلك ما حدث خلال جائحة كورونا، ثم الحرب الروسية الأوكرانية، والآن مع الأزمة الكبيرة بين أمريكا وإيران وإغلاق مضيق هرمز بعد حرب ضروس امتدت لأكثر من شهر، وربما يشتعل أوارها مجدداً، سوف تتفاقم أزمة الإمدادات باستمرار تعطل الملاحه، وسيواجه العالم مشكلة كبرى في توفير احتياجاته من الغذاء، لا سيما في البلدان التي تعتمد في كثير من احتياجاتها على الاستيراد.

وقد أحسنت المملكة صنعاً عندما قامت بإنشاء الهيئة العامة للأمن الغذائي التي تنهض بمسؤولية بالغة الأهمية بالتنسيق مع عدد من الجهات ذات العلاقة مثل صندوق التنمية الزراعية وصندوق التنمية الوطني، حيث سبق أن عملت هذه الجهات في مراحل سابقة على تعزيز المخزونات الإستراتيجية وضمان وفرة السلع الغذائية في الأسواق المحلية، والمحافظة على استقرار سلاسل الإمداد، خصوصاً خلال تداعيات جائحة كورونا والأزمة الروسية الأوكرانية وتأثيراتها على الأسواق العالمية.

يوم أمس نشرت «عكاظ» خبراً أكد فيه وزير البيئة والمياه والزراعة رئيس مجلس إدارة صندوق التنمية الزراعية رئيس مجلس إدارة الهيئة العامة للأمن الغذائي المهندس عبدالرحمن الفضلي، أنّ التوجيهات الكريمة الأخيرة من خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبدالعزيز، وولي العهد رئيس مجلس الوزراء الأمير محمد بن سلمان، بدعم المبادرات الوطنية لتعزيز الأمن الغذائي، تجسّد حرص القيادة الحكيمة على مواجهة الآثار المترتبة على الأوضاع الحالية في المنطقة، وضمان وفرة السلع الغذائية الأساسية، وتعزيز المخزونات الإستراتيجية، واستمرارية الإمدادات في السوق المحلية.

هذا الخبر يؤكد ما أشرنا إليه في مستهل المقال بأن الدول المسؤولة التي تقرّ الأحداث جيداً وتستعد لها بالتخطيط والعمل، تستطيع تقليص آثار الأزمات إلى أدنى حد، وقد شهدنا ذلك في المملكة خلال أحداث كثيرة ماضية، وها هي الدولة تستعد لآثار الأوضاع الراهنة وما يمكن أن يستجد في خضم أزمة قد تتفاقم.

أخبار الهيئة السعودية للمياه	تصنيف الخبر	1447-11-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	21	تكرار الرصد



## إنجاز سعودي يُعيد تعريف كفاءة التحلية عالمياً.. ودخول موسوعة غينيس من ينبع



### الرياض - واس

أعلنت الهيئة السعودية للمياه تسجيل إنجاز عالمي جديد بدخول موسوعة غينيس للأرقام القياسية عبر محطة متنقلة في منظومة إنتاج ينبع حققت أدنى مستوى لاستهلاك الطاقة على مستوى العالم بلغ 1.55 كيلو واط لكل متر مكعب، وذلك في إنجاز يُرسخ التحول الذي تقوده المملكة في قطاع المياه من التميز التشغيلي في الإنتاج إلى إعادة تعريف الكفاءة نفسها، ويعكس هذا الرقم نتيجة مسار بحثي وهندسي وتشغيلي استهدف معالجة واحدة من أكثر التحديات تعقيداً في صناعة التحلية والتي تتمثل في خفض استهلاك الطاقة دون المساس بالاعتمادية أو جودة الإنتاج من 1.7 كيلو واط لتصل إلى 1.5 كيلو واط، ومن خلال تصميم متكامل جمع بين تقنيات

التناضح العكسي المتقدمة، وتحسينات دقيقة في هندسة التشغيل، نجحت في الوصول إلى مستوى غير مسبوق في الكفاءة، تُوجع باعتماد دولي من غينيس.

وتنتج المحطة المتنقلة 20 ألف متر مكعب يوميًا ضمن مساحة لا تتجاوز 3000 متر مربع، في مؤشر يمتد إلى كفاءة استخدام المساحة، وتعظيم قيمة الأصول، ورفع إنتاجية البنية التحتية المائية وفق نموذج أكثر ذكاءً واستدامة.

وتأتي هذه المحطة بوصفها حلًا إستراتيجيًا وليست بدائل مؤقتة، حيث طُور نموذج تشغيلي يدمج تقنيات صديقة للبيئة، وأنظمة ترشيح متقدمة، بما يجعل المحطة نموذجًا قابلاً للتكرار والتوسع في بيئات تشغيلية مختلفة.

ويعزز هذا الإنجاز موقع المملكة ليس فقط أكبر منتج للمياه المحلاة عالميًا، بل قوة تقود التحول النوعي في مستقبل التحلية، بالكفاءات وطنية التي تقود التقدم في هذا القطاع.

أخبار المركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر	تصنيف الخبر	1447-11-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	14	تكرار الرصد



## "الغطاء النباتي" يطرح فرصًا استثمارية بمساحة تتجاوز 3 ملايين متر مربع لتعزيز السياحة البيئية بالباحة



### الرياض - واس

طرح المركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر حزمة من الفرص الاستثمارية النوعية في أراضي الغطاء النباتي بمنطقة الباحة، في إطار جهوده لتعزيز التكامل مع مختلف الجهات، وتمكين القطاع الخاص من الإسهام في تنمية السياحة البيئية المستدامة في المملكة.

وأوضح المركز أن الفرص المطروحة تشمل عددًا من المتزهات الوطنية التي تتمتع بمقومات طبيعية وتضاريس متنوعة، مما يجعلها مواقع جاذبة للاستثمار في الأنشطة السياحية والبيئية، حيث تضم موقع الشكران الوطني بمساحة تتجاوز 138 ألف متر مربع، ومتزه القمم الوطني بمساحة تقارب 375 ألف متر مربع والمخصص لمشاريع السفاري، إلى جانب متزه العقيق الذي تزيد مساحته عن 208 آلاف متر مربع، إضافة إلى موقع الشكران بمساحة تقارب 7,885 متراً مربعاً، وأيضاً متزه الوادي الوطني بمحافظة بلجرشي الذي تتجاوز مساحته 403 آلاف متر مربع، وكذلك متزه التلال الوطني بمحافظة بلجرشي الذي تتجاوز مساحته مليوني متر مربع.

ويُنّ المركز أن آخر موعد لاستلام العروض لفرص متزهات الشكران والقمم والعقيق والشكران الوطنية سيكون في 6 مايو 2026، فيما

يمتد التقديم على فرصة متتزه ران الوطني حتى 3 يونيو 2026، وعلى فرصة متتزه التلال الوطني حتى 2 أغسطس 2026، مؤكداً أن هذه المواقع تمثل فرضاً واعدة لتطوير مشاريع سياحية وبيئية نوعية تسهم في تعزيز الاستدامة البيئية وتنمية الاقتصاد المحلي.

وأشار إلى أن طرح هذه الفرص يأتي ضمن مستهدفاته لتعظيم الاستفادة من الأصول الطبيعية، وتحفيز الاستثمار في القطاع البيئي، بما يواكب مستهدفات رؤية المملكة 2030 في تنويع الاقتصاد ورفع جودة الحياة، داعياً المستثمرين والمهتمين إلى الاطلاع على تفاصيل الفرص وآليات التقديم عبر القنوات الرسمية المخصصة لذلك.

يذكر أن المركز يعمل على طرح الفرص الاستثمارية طويلة الأمد إلى جانب الفرص الموسمية، بهدف تنمية الغطاء النباتي، ودعم أعمال ومشاريع التشجير المتنوعة، والمحافظة على الموارد الطبيعية، وتحسين جودة الحياة، والإسهام في تنمية الاقتصاد الوطني، وتوفير فرص عمل جديدة للمواطنين، تحقيقاً لمستهدفات مبادرة "السعودية الخضراء".

أخبار المركز الوطني للأرصاد	تصنيف الخبر	1447-11-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## مركز العواصف الإقليمي: 26 نشاطاً غبارياً في الشرق الأوسط.. السعودية الأعلى بـ 15

### حالة



إبراهيم العلوي (جدة) @i\_waleeed22

كشفت المركز الإقليمي للعواصف الغبارية والرملية، تسجيل 26 حالة من النشاط الغباري في منطقة الشرق الأوسط 19 أبريل 2026م، توزعت على عدد من دول الإقليم، وأدت إلى تنامي الظواهر الغبارية في بعض المناطق.

وأوضح المركز أن 15 حالة غبارية سجلتها السعودية، إذ تصدّرت الدول الأكثر تأثراً، فيما سُجلت أربع حالات في كلٍ من الأردن والعراق وإيران، ولم تشهد بقية الدول في المنطقة أي حالة غبارية خلال الفترة ذاتها.

وأكد أن هذه الحالات رُصدت عبر محطات الرصد الجوي المعتمدة، ضمن تقارير (METAR)، مشيراً إلى أن بعض المواقع شهدت نشاطاً ملحوظاً من حيث عدد ساعات الغبار، ما انعكس على تدني مدى الرؤية الأفقية في تلك المناطق، مؤكداً استمرار جهوده في متابعة وتحليل الظواهر الجوية المرتبطة بالغبار.

أخبار المركز الوطني للأرصاد	تصنيف الخبر	1447-11-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	3	تكرار الرصد



## المركز الوطني للأرصاد يُنظّم قطاع المعلومات الأرصادية بـ14 ترخيصاً لضمان الموثوقية والسلامة

خطوات الأولى الصحيحة نحو التراخيص الأرصادية

خدمات الأفراد

- ترخيص مزوارة مهنة فني صيانة
- ترخيص مزوارة مهنة مشرفي العمل صيانة
- ترخيص مزوارة مهنة خبير متنبئين
- ترخيص مزوارة مهنة متنبئين
- ترخيص مزوارة مهنة واحد
- ترخيص مزوارة مهنة واحد معلقم
- ترخيص مزوارة مهنة خبير راصدين

خدمات الجهات الحكومية والقطاع الخاص

- ترخيص محطة أرصاد محلية
- ترخيص محطة أرصاد تحت الأرض
- ترخيص إدارة والتفويض محطات أرصادية
- ترخيص الأعمال التنبؤ والصيانة
- ترخيص خدمة نظم البيانات والمعلومات
- ترخيص معايرة محطات أرصادية
- ترخيص خدمات غير ربحية

خطوات بسيطة كل ما عليك:

- 1 التوجه إلى: [mcm.gov.sa](http://mcm.gov.sa)
- 2 احجز الترخيص الإلكتروني
- 3 أجدد هونو استيعاق جميع الشروط الفنية

### سبق

أكد المركز الوطني للأرصاد أن المعلومة الأرصادية ليست مجرد توقع، بل مسؤولية وطنية تترتب عليها قرارات بالغة الأثر، تمس السلامة العامة وتدعم مسيرة التنمية الاقتصادية المستدامة. وفي إطار تنظيم هذا القطاع الحساس، أطلق المركز منظومة متكاملة تضم 14 تصريحاً وترخيصاً، تهدف إلى ضبط جميع الأنشطة المرتبطة بإنتاج المعلومات الأرصادية ونشرها، وفق معايير موثوقة ونظام وطني موحد. ويضمن الحصول على هذه التراخيص التزام المنشآت والأفراد بالمعايير المعتمدة، مع تعزيز جودة أعمالهم وخفض مخاطر المخالفات النظامية، فضلاً عن إسهامهم الفعلي في حماية الأرواح والممتلكات.

ودعا المركز جميع المعنيين إلى المبادرة بتقديم طلبات التصاريح والتراخيص عبر موقعه الإلكتروني الرسمي، مؤكداً أن المصادقية في هذا القطاع لا تبدأ إلا بالالتزام الكامل بالأنظمة واللوائح.

أخبار المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية	تصنيف الخبر	1447-11-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	3	تكرار الرصد



## ضبط مخالفين بحوزتهم 14 سمكة قرش مهددة بالانقراض في جازان



### فريق التحرير

ضبط المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية مخالفين لنظام البيئة ولوائح التنفيذ، بعد العثور بحوزتهم على 14 سمكة قرش مهددة بالانقراض في أسواق بمنطقة جازان، وذلك في موقع أحد المسارحة - صامطة.

وأوضح المركز أن المخالفة تمثلت في الاتجار بكائنات بحرية مهددة بالانقراض، مؤكداً أنه تم اتخاذ الإجراءات النظامية بحق المخالفين وفق الأنظمة المعمول بها. وتأتي هذه الجهود ضمن دور المركز في حماية التنوع الأحيائي والحفاظ على الكائنات الفطرية، ومنع الممارسات المخالفة التي تهدد الحياة البحرية في المملكة.

أخبار المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها (وقاء)	تصنيف الخبر	1447-11-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	4	تكرار الرصد



## وقاء يعزز جاهزيته باجتماع تنسيقي مع موردي مشروع المملكة للإفادة من الهدى والأضاحي

### مكة المكرمة - واس

عقد المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها وقاء بمنطقة مكة المكرمة اجتماعاً تنسيقياً مع موردي مشروع المملكة للإفادة من الهدى والأضاحي، وذلك في إطار استعدادات المركز لأعمال موسم حج هذا العام 1447هـ.

وناقش الاجتماع سبل مواءمة الجهود بين المركز والموردين لمشروع المملكة للإفادة من الهدى وضمان التنسيق المشترك بما يحقق مستهدفات الخطط التشغيلية؛ فيما تم استعراض الاشتراطات الصحية المعتمدة للحظائر وآليات الالتزام بها بما يضمن سلامة الأضاحي وجودتها، إضافة إلى تعزيز مستوى التنسيق الميداني والرقابي لدعم تنفيذ الخطة التشغيلية للمركز لموسم حج 1447هـ، ورفع كفاءة إجراءات الأمن الحيوي لضمان الجاهزية الصحية.

من جانبه، أكد المدير العام لفرع مركز وقاء بمنطقة مكة المكرمة، الدكتور غالب بن عبدالغني الصاعدي، حرص مركز وقاء على أهمية استمرار العمل التكاملي مع موردي المواشي لمشروع المملكة للإفادة من الهدى والأضاحي، بما يحقق مستهدفات الخطة التشغيلية للمركز في موسم حج 1447هـ، لحماية الصحة الحيوانية، وضمان سلامة المنتجات، والإسهام ضمن المنظومة الوطنية في خدمة ضيوف الرحمن.

ويأتي هذا الاجتماع ضمن سلسلة من اللقاءات والجولات الرقابية المكثفة التي ينفذها مركز وقاء بمنطقة مكة المكرمة لضمان تطبيق أعلى معايير الوقاية والمكافحة، وتقديم أفضل الخدمات لضيوف الرحمن.

أخبار المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها (وقاء)	تصنيف الخبر	1447-11-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## 5 مراكز بيطرية لحماية مواشي الحجاج

عبدالله الدهاس (مكة المكرمة) @aldhass

خُصّص المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها «وقاء»، خمسة مراكز موسمية لمراقبة وفحص المواشي بمختلف أنواعها عند دخولها إلى مكة المكرمة والمشاعر المقدسة خلال موسم حج هذا العام 1447هـ.

وتعمل هذه المراكز على مدار الساعة في مواقعها بالبهيتة، والجعرانة، والحسينية، والكعكية، والشميسي، إذ يتولى الأطباء البيطريون والفنيون المختصون إجراء الفحوص الظاهرية والمخبرية لجميع المواشي؛ للتأكد من خلوّها من الأمراض المحجرية والوبائية، وفق الإجراءات الاحترازية والوقائية المعتمدة في مواسم الحج.

ولا يُسمح بدخول أي مواشي إلى أسواق مكة والمشاعر المقدسة إلا بعد الحصول على فسوحات بيطرية تثبت سلامتها، إضافة إلى تخصيص فرق ميدانية تتولى متابعة أسواق الأنعام والمسالخ؛ لضمان سلامة الأضاحي وجودتها.

أخبار المركز الوطني للرقابة على الالتزام البيئي	تصنيف الخبر	1447-11-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## مكة تتصدر المناطق في الرصد البيئي للمياه الجوفية



مواقع المياه السطحية والجوفية بحسب المناطق

المياه الجوفية	المياه السطحية	المنطقة
283	107	مكة المكرمة
156	74	عسير
61	198	الرياض
123	50	المدينة المنورة
60	58	القصيم
74	19	الشرقية
34	18	حائل
73	51	جازان
75	38	الباحة
104	8	الجوف
21	20	نجران
18	6	الحدود الشمالية
43	5	تبوك
1125	652	المجموع

**أبها: محمد الفهيد**

بلغ عدد مواقع رصد جودة المياه الجوفية وجودة المياه السطحية في المملكة خلال العامين الأخيرين 2024 و2025، نحو 1777 موقعا، منها 1125 موقعا خاصة بجودة المياه الجوفية، حيث تصدرت منطقة مكة المكرمة مناطق المملكة في عدد المواقع بـ283 موقعا، وذلك وفقا لبيانات المركز الوطني للرقابة على الالتزام البيئي.

### الرصد والتحليل

حلل المركز الوطني للالتزام البيئي نحو 760 ألف عينة من المياه السطحية، الجوفية، العيون، والآبار خلال عام 2024، لضمان خلوها من الملوثات. واستمرت جهود الفحص في عام 2025، حيث تم فحص آلاف العينات البيئية، بما في ذلك مياه الآبار والسطحية، لتعزيز الاستدامة البيئية.

ونشر النتائج في دراسات حديثة 2025، إلى أن معظم المياه الجوفية في عينات الدراسة تقع ضمن الحدود المسموح بها، مع تصنيف جزء كبير منها كـ«مياه ممتازة» أو «جيدة».

وتتم مراقبة تركيزات المعادن الثقيلة، والفلورايد، والنترات، والنويدات المشعة، حيث تشير التقارير إلى أن معظم الملوثات هي من أصل طبيعي، مع مراقبة أثر مياه الصرف الصحي.

أسهمت المراقبة المستمرة في تحسين جودة مياه الري بنسبة 35% وزيادة مخزون المياه الجوفية والسطحية بنسبة 20% بفضل تقليل الهدر.

كما تم إطلاق برنامج «حافظ» الذي أدى إلى قفزة بنسبة 1300% في التراخيص المائية وارتفاع بنسبة 900% في رصد مخالفات مصادر المياه في 2025.

وأظهرت تقارير الهيئة السعودية للمياه تحسناً في جودة المياه المنتجة باستخدام تقنيات النانو والدولوميت لتعزيز الجودة.

### منصة وطنية

وكان المركز أعلن في 2025 عن إطلاق منصة وطنية رقمية لمراقبة جودة المياه السطحية والجوفية، حيث تعد المنصة الأولى من نوعها، واكتملت فيها بيانات أكثر من 25 ألف موقع وسُجل أكثر من مليوني قراءة لحالة المياه في المملكة خلال عام واحد.

وأعلن أيضاً عن اكتمال المبادرة الوطنية لمراقبة المياه السطحية والجوفية بتسجيل وجمع البيانات اللازمة في منصة وطنية، يمكن من خلالها رفع مستوى الحماية والجودة لمصادر المياه في المملكة، حيث حددت مصفوفة المخاطر المحتملة لتلوث المياه في كل منطقة، وكيف تُحدد أهمية كل مصدر وكيفية مراقبته، إضافة إلى دراسة عناصر جودة المياه للاستخدامات المختلفة، والحساسية البيئية للمياه الجوفية، وغيرها من المؤشرات التي ستراقب وفق أعلى المعايير الدولية.

تاريخ الخبر	1447-11-04	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	4	الكاتب	



## أمير الجوف يستقبل الرئيس التنفيذي لهيئة تطوير وتعمير المناطق الجبلية بجازان ويدشن مشروع زراعة الصنديل بالمنطقة



سكاكا - واس

استقبل صاحب السمو الملكي الأمير فيصل بن نواف بن عبدالعزيز أمير منطقة الجوف في مكتبه اليوم، الرئيس التنفيذي لهيئة تطوير وتعمير المناطق الجبلية بجازان المهندس ظافر بن عايض الفهاد، يرافقه الفريق البحثي لمشروع زراعة أشجار العود والصنديل. وجرى خلال الاستقبال استعراض جهود الهيئة في دراسة وتنمية الأشجار العطرية ذات القيمة البيئية والاقتصادية، التي تعزز الاستدامة، بما يواكب مستهدفات مبادرة السعودية الخضراء، واطّلع سموه على نتائج المشروع التي أظهرت نجاح زراعة أشجار الصنديل في منطقة جازان خلال مرحلته السابقة.

ودشن سموه مشروع زراعة أشجار الصنديل في منطقة الجوف، بغرس أول شتلة، ضمن المرحلة الثالثة من المشروع، الذي دشنته صاحب السمو الملكي الأمير عبدالعزيز بن سعود بن نايف بن عبدالعزيز وزير الداخلية، رئيس مجلس إدارة هيئة تطوير وتعمير المناطق الجبلية بجازان. وأكد سموه أهمية تعزيز التعاون وتكثيف الجهود لتنمية القطاع الزراعي في المنطقة، والاستفادة من المقومات البيئية المتاحة، بما يسهم في تنويع الإنتاج الزراعي، ويعزز قيمته الاقتصادية، في ظل ما يحظى به القطاع من دعم القيادة الرشيدة أيدها الله.

تاريخ الخبر	1447-11-04	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	2	الكاتب	



## نائب أمير منطقة الجوف يستقبل الرئيس التنفيذي لهيئة تطوير وتعمير المناطق الجبلية

### بجازان



سكاكا - واس

استقبل صاحب السمو الملكي الأمير متعب بن مشعل بن بدر بن سعود بن عبدالعزيز نائب أمير منطقة الجوف في مكتبه بديوان الإمارة اليوم، الرئيس التنفيذي لهيئة تطوير وتعمير المناطق الجبلية بجازان المهندس ظافر بن عايض الفهاد ومرافقيه.

واطلع خلال اللقاء على مشروع زراعة أشجار العود والصنل، الهادف إلى تنمية الغطاء النباتي وتعزيز الاستدامة البيئية، بما يسهم في تنويع الإنتاج الزراعي ودعم مستهدفات التنمية.

وأكد سموه أن هذه المشروعات تحظى بدعم واهتمام من القيادة الرشيدة -أيدها الله-، مشيراً إلى أهميتها في تنمية الموارد الطبيعية.

تاريخ الخبر	1447-11-04	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	2	الكاتب	



## هيئة تطوير محمية الملك سلمان بن عبدالعزيز الملكية تحصد 4 شهادات "أيزو" دولية



### سكاكا - واس

حصلت هيئة تطوير محمية الملك سلمان بن عبدالعزيز الملكية على 4 شهادات "أيزو" دولية ضمن منظومة نظام الإدارة المتكامل (IMS)، في خطوة تعكس التزامها الراسخ بأعلى معايير الجودة والاستدامة وكفاءة الأداء المؤسسي.

وشملت الشهادات الدولية التي حصدها الهيئة نظام إدارة الجودة ISO 9001:2015، ونظام الإدارة البيئية ISO 14001:2015، إضافة إلى نظام إدارة السلامة والصحة المهنية ISO 45001:2018، ونظام إدارة المرافق ISO 41001:2018، حيث يأتي هذا الاستحقاق ثمرة لتبني الهيئة أفضل الممارسات العالمية في إدارة العمليات وتطوير الأداء.

ويؤكد هذا الإنجاز سعي الهيئة المستمر لتحسين جودة العمليات الإدارية والميدانية، وتعزيز كفاءة المنظومة البيئية بما يتوافق مع مستهدفات رؤية المملكة 2030، وضمان تطبيق المعايير التي تكفل استدامة الموارد الطبيعية وحمايتها، وتوفير بيئة عمل آمنة ومحفزة تضمن أعلى مستويات الإنتاجية في أكبر المحميات الملكية بالمملكة.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1447-11-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	2	تكرار الرصد



## عضو هيئة كبار العلماء الشيخ التركي يطلع على جهود "استدامة" في جازان لدعم

### التنمية الزراعية



#### جيزان - واس

استقبل فرع المركز الوطني لأبحاث وتطوير الزراعة المستدامة "استدامة" بمنطقة جازان، معالي المستشار بالديوان الملكي عضو هيئة كبار العلماء الشيخ الدكتور عبدالله بن عبدالمحسن التركي، وكان في استقباله مدير الفرع المهندس عواجي بن حيدر أبو الغيث. وتجول معاليه في مرافق المركز وحقول التجارب والأبحاث، مطلعًا على منظومة العمل البحثي والإرشادي، والجهود المبذولة في تطوير القطاع الزراعي وتعزيز استدامته، مستمعًا إلى شرح عن أبرز البرامج والمبادرات التي ينفذها المركز، ودوره في نقل وتوطين التقنيات الزراعية الحديثة، ورفع كفاءة الإنتاج لدعم التنمية الزراعية في المنطقة.

واطلع على البنية التحتية التي يضمها الفرع، من مختبرات متخصصة ومشاتل بحثية، إلى جانب الخدمات الإرشادية التطبيقية المقدمة للمزارعين وفق أسس علمية حديثة.

وأعرب الدكتور التركي، في ختام الزيارة، عن تقديره للجهود التي يبذلها القائمون على المركز، ودورهم في تعزيز منظومته البحثية والإسهام في تحقيق مستهدفات الأمن الغذائي والتنمية المستدامة.

تاريخ الخبر	1447-11-04	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



## بعد خسائر 123 مليون ريال.. علي الزهراني: الضغوط مستمرة على "إنتاج" وتكاليف

### الأعلاف تضغط القطاع



#### التحرير

أكد المستشار المالي علي الزهراني أن النتائج المالية التي أعلنتها شركة إنتاج تعكس ضغوطًا تشغيلية واضحة يواجهها قطاع الدواجن، مشيرًا إلى أن المؤشرات الحالية توحى باستمرار هذه الضغوط خلال السنوات المقبلة، في ظل ارتفاع تكاليف الإنتاج وزيادة المنافسة في السوق. وتأتي هذه القراءة بعد إعلان الشركة تحولها إلى صافي خسارة بلغ 123.1 مليون ريال بنهاية عام 2025، مقارنة بأرباح قدرها 27.1 مليون ريال في العام السابق.

وقال الزهراني إن ما يحدث في شركة إنتاج لا يمكن قراءته بمعزل عن الصورة الأشمل للقطاع، مبيّنًا أن السوق يشهد تحديات متراكمة تشمل ارتفاع أسعار الأعلاف واللقاحات ومدخلات الإنتاج الأساسية، إلى جانب ضغوط العرض في سوق الدواجن المحلي، وهو ما ينعكس مباشرة على هوامش الربحية والأداء التشغيلي للشركات العاملة في هذا النشاط. كما أشار إلى أن الشركات الأكثر تنوعًا في أنشطتها قد تكون أقل تأثرًا من الشركات التي يتركز نشاطها بشكل أكبر في الدواجن فقط. وتنسجم هذه القراءة مع ما أعلنته الشركة حول تأثير نتائجها بارتفاع معدلات الفقد الحيوي وزيادة مخصصات المخزون وارتفاع تكاليف التمويل.

وأضاف أن من الأسئلة الجوهرية التي يطرحها المستثمرون اليوم: هل أخذت مخاطر التشغيل والتقلبات السوقية بالحجم الكافي عند تسعير السهم وقت الإدراج؟ موضحًا أن تقييم السهم عند الطرح بسعر 50 ريالًا ربما لم يستوعب بشكل كامل مخاطر السوق الحالية، ولا

حجم التحديات المتوقعة في القطاع، وهو ما انعكس لاحقًا على الأداء والسعر السوقي. وكان سهم الشركة قد بدأ تداوله في السوق السعودية خلال مارس 2025 بسعر 50 ريالاً للسهم.

ولفت الزهراني إلى أن ارتفاع نسبة الاكتفاء الذاتي في قطاع الدواجن داخل المملكة يرفع مستوى التنافسية، ويزيد من حساسية الشركات تجاه التكاليف والقدرة على التسعير، ما يعني أن المرحلة المقبلة قد تحمل مزيدًا من الضغط على هوامش الربحية، ما لم تنجح الشركات في تحسين الكفاءة التشغيلية وتنويع مصادر الدخل وتقليل أثر التكاليف المرتفعة.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1447-11-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## وفد سعودي من 27 عضوًا في جولة ميدانية لمزارع الورد الطائفي



### المدينة - الطائف

بمناسبة "مهرجان الورد الطائفي"، قام 27 عضوًا في مجموعتي "ملتقى الرحلات"، و"رواد البحر الأحمر" بزيارة الطائف والهدا والشفاء، بدأت الرحلة من جدة، مرورًا بمسجد الفتح، ثم سوق المجنة، وسد وادي فاطمة بالجموم، وصولًا للسيل الكبير، ثم الهدا فمزرعة الشيوخ بوادي محرم.

وبدأ الوفد بجولة على كفيّة قطف الورد واستخلاصه عبر المراحل المتعبة في هذا الشأن، ثمّ التحرك إلى مسجد "سدره الصادرة" بالطائف الصناعيّة لزيارته -وصلاة الظهر والعصر فيه- بجلته الجديدة (وهو ضمن مشروع الأمير محمد بن سلمان للعناية بالمساجد التاريخيّة).

تاريخ الخبر	1447-11-04	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	3	الكاتب	



## الهيئة الملكية بينبع تنفذ تجربة حافلة الهيدروجين



### بينبع - واس

دعت الهيئة الملكية بينبع الزوار والمجتمع المحلي إلى تجربة "حافلة الهيدروجين"، وذلك ضمن فعاليات مهرجان الزهور بمدينة بينبع الصناعية، بهدف تعزيز الوعي باستخدامات الطاقة النظيفة، والتعريف بمبادرة الاقتصاد الدائري للكربون وبرامج الاستدامة في قطاع النقل. وتأتي هذه التجربة بوصفها أحد المشاريع التجريبية لتطبيقات الهيدروجين في وسائل النقل، حيث تعتمد الحافلة على تقنية خلايا الوقود التي تولد الطاقة الكهربائية باستخدام الهيدروجين، دون انبعاثات ضارة، إذ يقتصر ناتج العملية على بخار الماء، مما يجعلها خياراً صديقاً للبيئة يدعم التوجه نحو مستقبل نقل مستدام، وذلك في إطار توجه المملكة نحو تبني حلول الطاقة النظيفة وخفض الانبعاثات الكربونية.

وتُقام التجربة خلال الفترة من الأحد 19 أبريل وحف الخميس 23 أبريل، يوميًا من الساعة 5:00 مساءً وحتى 12:00 صباحًا، حيث تنطلق الرحلات بين الواجهة البحرية ومهرجان الزهور بمدينة بينبع الصناعية، لإتاحة الفرصة أمام الزوار لخوض التجربة والتعرف على تقنيات النقل المستدام. وتُتاح التجربة للزوار ضمن جهود الهيئة الملكية بينبع لتعزيز الوعي البيئي ونشر ثقافة التقنيات النظيفة، بما يسهم في تحقيق مستهدفات الاستدامة.

تاريخ الخبر	1447-11-04	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	5	الكاتب	



## امتلاء "بركة الجميما" يُحيي إرث درب زبيدة في مشهد مائي استثنائي



### رفحاء - واس

أعدت الأمطار التي هطلت بغزارة شرق محافظة رفحاء، امتلاء بركة "الجميما" بالمياه، وأبرزت قيمتها البيئية والتراثية، حيث ظهرت مغمورة على نحو نادر الحدوث. ويعكس هذا الامتلاء دقة اختيار موقع البركة ومنسوبها الهندسي، إذ أنشئت قبل نحو (13) قرناً في العصر العباسي على امتداد الطريق الرابط بين العراق والحجاز، ضمن منظومة مائية متقنة هدفت إلى تأمين احتياجات قوافل الحجاج من المياه، عبر استثمار مصاب الأودية ومجري السيول ومصادر المياه المحدودة آنذاك، حيث كانت تحتفظ بها لفترات طويلة قد تمتد إلى عام كامل في بعض المواقع.

وتحمل البركة -أحد أبرز معالم درب زبيدة التاريخي- في تفاصيلها معالم تاريخية وهندسية بارزة تعود إلى القرن الثالث الهجري، إذ ارتبط إنشائها بالدرب الذي نُسب إلى زوجة الخليفة العباسي هارون الرشيد، وشكّل أحد أهم طرق الحج التاريخية، حيث كانت محطاته تتوزع بمسافات تقارب (50) كيلومتراً بين كل محطة وأخرى. وتقع بركة "الجميما"، وسط فيضة دائرية الشكل، وجاء تصميمها مربعاً بمساحة تبلغ نحو (30 × 30) متراً، تحيط بها جداران؛ داخلية بمستوى سطح الأرض، وخارجية أعلى منها بنحو (60) سنتيمتراً، فيما يتوسط جدارها الشرقي درج مكوّن من (13) عتبة ينحدر إلى داخلها، ودُعمت من الخارج بدعائم أسطوانية، ويزيد عمقها على ستة أمتار، منها أربعة أمتار منحوتة في الصخر، فيما يبلغ ارتفاع الجزء العلوي المطوي قرابة مترين.

ويجسد امتلاء البركة شاهداً حياً على عبقرية التخطيط المائي في الحضارة الإسلامية، ويؤكد في الوقت ذاته أهمية هذه المنشآت التراثية بوصفها إرثاً إنسانياً ومورداً بيئياً يعكس تكيف الإنسان مع طبيعة الصحراء عبر العصور.

تاريخ الخبر	1447-11-04	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	6	الكاتب	



## واحات شرق مكة المكرمة.. تاريخ متجذر وثرء طبيعي تصوغه المياه بين الحرّات



### الطائف - واس

تتشكّل جغرافية محافظات شرق منطقة مكة المكرمة، الممتدة من المراكز الشمالية لمحافظة الطائف إلى محافظات تربة ورنية والخزمة، وصولاً إلى حدود مركز أرن التابع لمحافظة مهد الذهب، لوحةً متكاملة تجمع تنوع التضاريس وعمق التاريخ، حيث تتعانق الجبال مع الأودية والسهول والهضاب، في مشهدٍ يعكس إرثاً حضارياً ظل متوارثاً عبر الأجيال، وتوثقه الشواهد الأثرية والقصص التي حفظها الرواة وتغفّ بها الشعراء.

وشرح أستاذ التاريخ بجامعة الأمير مقرن الدكتور صالح السلمي أن هذه الرقعة الجغرافية التي تمتد من عشيرة والفيضة والمحاني وحفر كشب وحاذة إلى مركز أرن تتمتع بخصوصيةً فريدة، إذ احتضنت عبر تاريخها الطويل طرقاً قديمة ومواقع استقرار بشري، شكلت ملامح الحياة فيها، وأسهمت في بناء علاقة وثيقة بين الإنسان والمكان، حيث لا تزال آثار الحصون والمباني التقليدية القائمة حتى اليوم شاهدةً على تلك الحقب، بما تحمله من دلالات معمارية استخدم فيها الطين والحجر، لتعكس أساليب البناء القديمة وتفاصيل الحياة اليومية آنذاك، مشيراً إلى أن هذه المناطق تبرز بتنوعها البيئي واحتضانها للحياة الفطرية في براريها ومرتععاتها، إلى جانب ما تزخر به من ثروات طبيعية، مما يجعلها وجهةً جاذبةً للزوار والمهتمين بالاستكشاف، في ظل ما تقدمه من تجارب تجمع التاريخ والطبيعة الممتدة من الماضي حتى الحاضر.

وُصّدت خلال جولة ميدانية في تلك المناطق، مشاهد الواحات الزراعية التي ازدهرت بفضل كظائم المياه المتشكلة بين الحرّات السوداء،

حيث أسهمت الطبيعة الجيولوجية في احتجاز المياه وتغذية التربة، ما أوجد بيئات خصبة احتضنت مزارع النخيل، التي تُعد من أبرز ملامح الحياة الزراعية في المنطقة، وتنتج أصنافاً متنوعة من التمور ذات الجودة العالية.

وأسهمت الأودية والشعاب الممتدة في ريّ تلك الواحات، مشكّلةً شرايين حياة طبيعية تتدفق بين التضاريس، فيما حافظ الأهالي على هذه الموارد عبر ممارسات تقليدية في الزراعة والري، امتداداً لإرث زراعي متجذر، انعكس على استدامة الإنتاج واستمرار العطاء.



تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1447-11-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## بلدية عقلة الصقور تعيد تأهيل شجرة معمرة بعد أضرار السيول



### فهد الغبيوي

باشرت بلدية محافظة عقلة الصقور، بالتعاون مع المركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر، إعادة تهيئة شجرة معمرة في منزهات قطن البرية، بعد تضررها نتيجة السيول الأخيرة التي أدت إلى ميلانها واقترابها من السقوط.

وأظهرت المعالجة الميدانية رفع الشجرة وتثبيتها، إلى جانب تدعيم محيطها بحاجز حجري لحماية الجذور من الانجراف مستقبلاً، وإعادة توازنها بما يضمن استمرار نموها في موقعها الطبيعي.

ويأتي هذا الإجراء ضمن أعمال تتبع الغطاء النباتي في المواقع المتأثرة بالحالات المطرية، للحفاظ على الأشجار المعمرة بوصفها مكوناً بيئياً قائماً، إضافة إلى ما تمثله من قيمة طبيعية في المنطقة.

تاريخ الخبر	1447-11-04	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	9	الكاتب	



## زراعة البابايا في جازان.. محصول استوائي واعد يعزز التنوع الزراعي ويدعم الاقتصاد المحلي



### جازان - واس

تتميّز منطقة جازان بتنوّع طبيعي ومناخي استثنائي، أسهم في تكوين بيئة زراعية خصبة تحتضن العديد من المحاصيل، حيث تتكامل سهول تهامة مع المرتفعات الجبلية والسواحل ضمن منظومة بيئية متوازنة، عزّزت مكانة المنطقة بصفاتها إحدى أهم المناطق الزراعية في المملكة، وانعكست إيجاباً على استدامة الإنتاج ورفع قدرته التنافسية.

وتبرز زراعة البابايا (العنبرود) في جازان بوصفها أحد النماذج الناجحة للمحاصيل الاستوائية، التي أثبتت قدرتها على التكيف مع البيئة المحلية، مستفيدةً من المناخ الملائم والتربة الخصبة، مما أسهم في انتشارها ونموها؛ لتشكّل خياراً واعداً ضمن منظومة الفواكه في المنطقة. وتنتمي البابايا إلى الفصيلة الكاريكية، وتُعرف علمياً باسم (Carica papaya)، وهي نباتٌ عشبيّ سريع النمو، يتميّر بساق قائمة غير منفرعة، وأوراق كبيرة مفضّصة، فيما تأتي ثمارها بشكلٍ بيضاويّ أو مستطيلٍ، وتحوّل عند النضج إلى اللونين الأصفر أو البرتقالي، وتحتوي على بذور سوداء صغيرة، وتُعدّ من الثمار الغنية بالعناصر الغذائية والفيتامينات.

ويُعدّ المناخ الاستوائي وشبه الاستوائي البيئة الأنسب لزراعة البابايا، إذ تنجح في درجات حرارة معتدلةٍ تقارب (25) درجةً مئويةً، مع حاجتها إلى تربة جيدة التهوية والصرف وغنية بالمواد العضوية، بما يدعم نموها وجودة إنتاجها، وتتطلب برنامجاً متوازناً من الري والتسميد، مع ضرورة تنظيم الري لتفادي تجمع المياه حول الجذور، بما يضمن سلامة النبات واستمرارية إنتاجه.

وفيما يتعلق بالممارسات الزراعية، فإن أشجار البابايا تتكاثر عادةً بالبذور؛ حيث تُستخرج من الثمار مكتملة النضج، ثم تُغسل جيداً لإزالة

الغلاف الهلامي، وتُجفف في الظل، قبل زراعتها في مشاتل أو أوعية زراعية بترية خفيفة جيدة التهوية، مع المحافظة على رطوبتها؛ لتظهر البادرات خلال مدةٍ وجيزة، وبعد وصول الشتلات إلى مرحلةٍ مناسبة من النمو وتكوين مجموع جذري قوي، تُنقل إلى الحقل الدائم مع اختيار النباتات السليمة والقوية. ويُمكن الإكثار عن طريق الشتلات المنتخبة للحصول على صفات إنتاجية أفضل، فيما يُستخدم الإكثار النسيجي في بعض الحالات لإنتاج نباتات متجانسة وخالية من الأمراض، خصوصًا في البرامج البحثية والتجارية المتقدمة. وتتميّز أشجار البابايا بسرعة نموها ودخولها المبكر في مرحلة الإثمار مقارنةً بمحاصيل أخرى، إضافةً إلى وفرة إنتاجها وجودة ثمارها التي تتصف بشكلها البيضاوي وقشرتها الرقيقة ولونها الغني بالعصارة، فضلًا عن قيمتها الغذائية، ما يعزّز حضورها في الأسواق المحلية ويزيد الإقبال عليها ضمن الأنماط الاستهلاكية الحديثة.

وشهدت مزارع جازان خلال السنوات الأخيرة توسعًا ملحوظًا في زراعة البابايا، مدفوعًا بوعي المزارعين بجوداتها الاقتصادية وقدرتها على تحقيق عوائد مجزية في مساحاتٍ محدودة، إلى جانب ملاءمتها للظروف المناخية الحارة والرطوبة، الأمر الذي أسهم في انتشارها في عددٍ من المحافظات، خاصةً في المواقع التي تتوفر فيها مصادر ريٍ مستقرة وتربة خصبة، حيث تضم المنطقة أكثر من (800,000) شجرة بابايا، بإنتاج سنوي يتجاوز (40,000) طن، في مؤشر يعكس تنامي أهمية هذا المحصول ضمن المنظومة الزراعية المحلية.

ويؤدي فرع المركز الوطني لأبحاث وتطوير الزراعة المستدامة (استدامة) بمنطقة جازان دورًا فاعلًا في دعم هذا التوجّه، عبر تنفيذ برامج بحثية تطبيقية وتجارب حقلية تستهدف رفع كفاءة الإنتاج وتحسين جودة المحاصيل، إلى جانب نقل التقنيات الزراعية الحديثة وتعزيز تبني الممارسات المستدامة التي تسهم في ترشيد استخدام الموارد الطبيعية وزيادة إنتاجية الأراضي، بما ينسجم مع مستهدفات الأمن الغذائي والاستدامة البيئية. ويعمل فرع المركز على إجراء دراسات متخصصة على محصول البابايا، تشمل تطوير أساليب الزراعة، وتحديد المواعيد المثلى للزراعة، وطرق الإكثار والري والتسميد، إضافةً إلى تقييم واختيار الأصناف الأكثر ملاءمةً للبيئة المحلية، بما يسهم في رفع الإنتاجية وتحسين جودة الثمار وتعزيز استدامة هذا المحصول الواعد. وتُسهم جهود فرع المركز في دعم المزارعين عبر تقديم الإرشادات الفنية، وتنفيذ البرامج التوعوية، بما يشجّع على تنويع المحاصيل ورفع كفاءة الإنتاج المحلي، ويسهم في تعزيز منظومة الأمن الغذائي.

وأكد عددٌ من المزارعين أن زراعة البابايا في جازان أثبتت جدواها الاقتصادية، في ظل تزايد الطلب على ثمارها، مشيرين إلى أن سهولة زراعتها وسرعة نموها من أبرز عوامل التوسع فيها، إلى جانب ملاءمتها للظروف المناخية في المنطقة، مع أهمية الاستفادة من الإرشادات الفنية والتقنيات الحديثة؛ لرفع كفاءة الإنتاج وتحسين جودة المحصول. ويمثّل التوسع في زراعة البابايا فرصة استثماريةً واعدة، سواءً في مجالات التسويق الزراعي أو الصناعات التحويلية المرتبطة به، مثل إنتاج العصائر والمنتجات الغذائية، بما يعزّز القيمة المضافة للمحصول ويدعم سلاسل الإمداد الزراعي في المنطقة.

وتجسّد زراعة البابايا في جازان توجّهًا متناميًا نحو تنويع القاعدة الزراعية وتعظيم الاستفادة من الموارد الطبيعية، بما يعزّز استدامة القطاع الزراعي ويرفع كفاءة الإنتاج المحلي، ويتماشى مع مستهدفات رؤية المملكة 2030 في تنمية القطاع الزراعي وتحقيق الأمن الغذائي.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1447-11-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	6	تكرار الرصد

الوئام



## ضبط مواطن مخالف لنظام البيئة لارتكابه مخالفة رعي في محمية الملك عبدالعزيز

### الملكية



### الرياض - واس

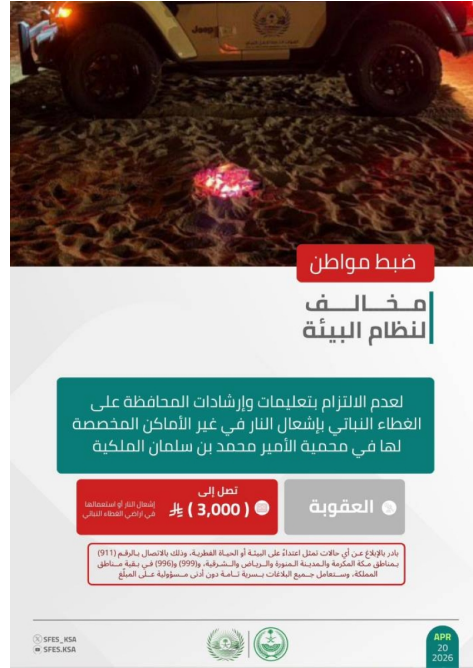
ضبطت القوات الخاصة للأمن البيئي مواطناً مخالفاً لنظام البيئة، لارتكابه مخالفة رعي (88) متناً من الإبل في مواقع محظور الرعي فيها في محمية الملك عبدالعزيز الملكية، وطبقت الإجراءات النظامية بحقه.

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

تاريخ الخبر	1447-11-04	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	4	الكاتب	



## "الأمن البيئي" يضبط مخالفاً في محمية الأمير محمد بن سلمان الملكية



### الرياض - واس

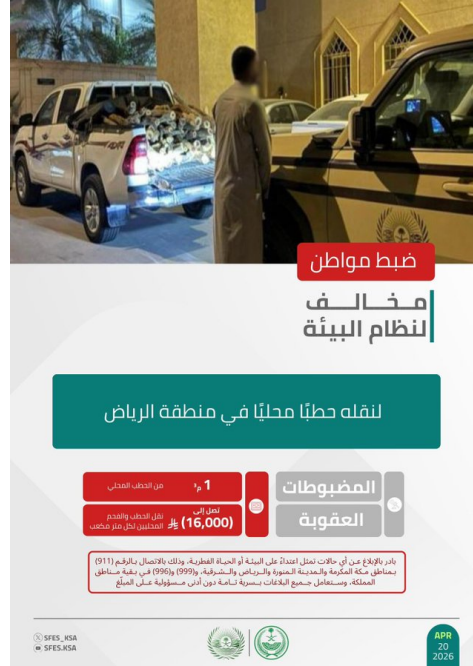
ضبطت القوات الخاصة للأمن البيئي مواطناً مخالفاً لنظام البيئة، لعدم الالتزام بتعليمات وإرشادات المحافظة على الغطاء النباتي بإشعال النار في غير الأماكن المخصصة لها في محمية الأمير محمد بن سلمان الملكية، وطبقت الإجراءات النظامية بحقه.

وأكدت القوات أن عقوبة إشعال النار في غير الأماكن المخصصة لها في الغابات والمتزهات الوطنية غرامة تصل إلى (3,000) ريال، حاثّة على الإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداءً على البيئة أو الحياة الفطرية على الرقم (911) بمناطق مكة المكرمة والمدينة المنورة والرياض والشرقية، و (999) و (996) في بقية مناطق المملكة، وستعامل جميع البلاغات بسرية تامة دون أدنى مسؤولية على المبلّغ.

تاريخ الخبر	1447-11-04	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	3	الكاتب	



## "الأمن البيئي" يضبط مخالفًا لنظام البيئة لنقله حطبًا محليًا في منطقة الرياض



### الرياض - واس

ضبطت القوات الخاصة للأمن البيئي مواطنًا مخالفًا لنظام البيئة، لنقله مترًا مكعبًا من الحطب المحلي في منطقة الرياض، وطبقت الإجراءات النظامية بحقه، وتسليم الكميات المضبوطة للجهة المختصة.

وأوضحت القوات أن عقوبة نقل الحطب والفحم المحليين غرامة تصل إلى (16.000) ريال لكل متر مكعب، حاشية على الإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداءً على البيئة أو الحياة الفطرية على الرقم (911) بمناطق مكة المكرمة والمدينة المنورة والرياض والشرقية، و(999) و(996) في بقية مناطق المملكة، وستعامل جميع البلاغات بسرية تامة دون أدنى مسؤولية على المبلّغ.

تاريخ الخبر	1447-11-04	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	7	الكاتب	



## حرس الحدود بمنطقة المدينة المنورة يضبط مخالفين للائحة الأمن والسلامة لمزاولي الأنشطة البحرية في المناطق البحرية للمملكة



### المدينة المنورة - واس

ضبطت الدوريات الساحلية لحرس الحدود في محافظة ينبع بمنطقة المدينة المنورة مواطنين مخالفين للائحة الأمن والسلامة لمزاولي الأنشطة البحرية في المناطق البحرية للمملكة، وذلك لممارستهما الصيد دون تصريح، وبحوزتهما أسماك مصيدة، وتم اتخاذ الإجراءات النظامية بحقهما بالتنسيق مع الجهات المختصة.

وأهاب حرس الحدود بالجميع الالتزام بالأنظمة والتعليمات المتعلقة بحماية الثروات المائية الحية والإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداءً على البيئة أو الحياة الفطرية، وذلك بالاتصال على الرقم (911) بمناطق مكة المكرمة والمدينة المنورة والرياض والشرقية، و(994) و(999) و(996) في بقية مناطق المملكة، وستعامل جميع البلاغات بسرية تامة دون أدنى مسؤولية على المبلغ.

تاريخ الخبر	1447-11-04	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	5	الكاتب	



## البن النجراني.. ركيزة استثمارية واعدة تدعم الأمن الغذائي والاقتصاد المحلي



### نجران - واس

ينتصر قطاع زراعة البن في منطقة نجران المشهد الاقتصادي والزراعي الحديث، تماشيًا مع التوجه الوطني الهادف لتعزيز الأمن الغذائي ودعم المنتجات المحلية ذات القيمة التاريخية العالية.

وتبرز المنطقة اليوم، كبيئة استثمارية مثالية لاحتضان أجود أنواع البن، وهو ما استعرضه المزارع والخير الزراعي دلامة آل حيدر، مبيّنًا مقومات النجاح التي جعلت من البن النجراني رقمًا صعبًا وسلعة إستراتيجية في الأسواق، بفضل أسرار العناية التي تمنح هذا المحصول عراقة المذاق وتنافسية الإنتاج.

ويؤكد آل حيدر النجاح الباهر والمستمر لزراعة البن الخولاني النجراني، مشيرًا إلى أن هذا الصنف السعودي الأصيل أثبت كفاءة إنتاجية عالية تتواءم مع طبيعة المنطقة.

وتعيش الأشجار حاليًا أدق مراحل نموها وهي فترة التزهير وعقد الثمار، التي انطلقت مطلع شهر مارس وتستمر حتى نهاية أبريل، في دورة حيوية تظهر فيها الثمار العاقدة بجانب الأزهار المتأخرة، ما يمنح المزارعين مؤشرات إيجابية لمحصول وفير يرفد السوق المحلية بمنتجات ذات جودة استثنائية.

وفي رصده للظواهر الحيوية التي ترفع من القيمة النوعية للمحصول، يوضح آل حيدر أن تمازج الكرزات الخضراء والحمراء مع الأزهار البيضاء، يمثل ثمار "الطلع المتأخر" التي تعقب شهر أبريل، حيث تستفيد هذه الكميات من فترة "التعطيش" الممتدة من نهاية ديسمبر وحتى مارس، ما يسرع نضوجها، ويضمن استدامة تدفق الإنتاج.

وأوضح المزارع والخير الزراعي سداح آل حيدر أن موسم "المصرام" أو الحصاد الرئيسي لمحصول البن، يبدأ مطلع أكتوبر، ويستمر حتى نهاية ديسمبر، ليشكل ذروة العائد الاقتصادي للمزارعين بعد عمليات عناية دقيقة تشمل التحفيز الطبيعي للترهيب.

فيما أكد الخير الزراعي دلامة آل حيدر على أن تحويل البن إلى واجهة مشرقة للزراعة في المنطقة، يتطلب بيئة تقنية متكاملة، تضمن التهوية الشاملة، واستخدام شبك "الروكلين" لتلطيف الأجواء، وحماية المحصول من الحرارة الشديدة، ليغدو البن النجرائي اليوم، ليس مجرد منتج تقليدي، بل محرك اقتصادي يجمع بين أصالة الإرث ودقة الاستثمار الزراعي الحديث.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1447-11-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## ماء الورد الطبيعي: فوائد جمالية وغذائية



### الطائف - عبدالله عايض

ماء الورد هو سائل عطري طبيعي يتم استخراجه من بتلات الورد، وغالبًا ما يكون من الورد الدمشقي المعروف برائحته القوية والمميزة. يُستخدم ماء الورد منذ قرون في العديد من الثقافات حول العالم، خاصة في الشرق الأوسط وآسيا، نظرًا لفوائده المتعددة في مجالات التجميل، الطهي، وحتّى الطب التقليدي.

يُحضّر ماء الورد عادةً عن طريق عملية التقطير بالبخار، حيث يتم تسخين بتلات الورد لاستخلاص الزيوت العطرية والمركبات المفيدة، ثم تكثيف البخار للحصول على السائل النهائي. يتميز هذا السائل برائحته الزكية وخصائصه المهدئة، مما يجعله مكونًا شائعًا في مستحضرات العناية بالبشرة. وتُعد الطائف من أشهر المدن في إنتاج الورد وماء الورد، حيث تشتهر بمزارع الورد الطائفي عالي الجودة. كما توجد محاولات زراعية وإنتاجية في مناطق مثل المدينة المنورة والباحة، لكنها تبقى أقل شهرة مقارنة بالطائف. في مجال التجميل، يُستخدم ماء الورد كتونر طبيعي يساعد على تنظيف البشرة وترطيبها، ويعمل على تقليل الالتهابات وتهدئة الاحمرار، مما يجعله مناسبًا للبشرة الحساسة. أما في الطهي، فيُضاف إلى الحلويات والمشروبات مثل المهلبية ليمنحها نكهة مميزة ورائحة جذابة. ويرى أحد الباحثين المختصين في الصناعات العطرية، وهو الدكتور أحمد الحربي، أن ماء الورد "يُعد من المواد الطبيعية الأساسية التي تدخل في صناعة العطور الفاخرة، كما أن له دورًا متزايدًا في مجال التغذية الصحية، نظرًا لخصائصه المهدئة وإمكانية استخدامه كمنكّه طبيعي آمن". ويؤكد أن الطلب عليه في تزايد مستمر سواء في الأسواق المحلية أو العالمية. يُعد ماء الورد منتجًا طبيعيًا متعدد الاستخدامات يجمع بين الفوائد الجمالية والغذائية والصناعية، مما يجعله عنصرًا مهمًا في الحياة اليومية ومجالًا واعدًا للاستثمار.

تاريخ الخبر	1447-11-04	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	3	الكاتب	



## أشجار "العرعر" ثروة وطنية وملاذ آمن للحياة البرية في الباحة



### الباحة - واس

شهدت منطقة الباحة أمطارًا غزيرة ومتواصلة روت الأرض، وأعادت الحياة لأشجار العرعر الجميلة ذات الرائحة الأخاذة والأغصان المتشابكة والخضرة الدائمة مشكلة مساحة كبيرة من الظلال، مما جعل منها المكان الأكثر جذبًا لعشاق الرحلات والاستمتاع بالطبيعة والاسترخاء في أحضانها، مع الأجواء الساحرة التي تشهدها الباحة هذه الأيام مع قدوم موسم الصيف.

وتقف "شجرة العرعر" على مدى عدة قرون شامخة، كأحد رموز الجمال في منطقة الباحة، تزين سفوحها وقمم جبالها بحلة خضراء زاهية، متأثرة بالأمطار الغزيرة التي شهدتها المنطقة مؤخرًا، لتشكل غابات ممتدة، مستعدة لاستقبال الصيف، وعشاق الطبيعة الباحثين عن الهدوء والراحة.

وتعد أشجار العرعر من الأشجار الضخمة دائمة الخضرة كثيفة الأوراق وارفة الظل، وتنبت في مجموعات كبيرة، فيكون منها غابات خاصة في قمم السراة الباردة المطلة مباشرة على سهل تهامة، حيث ترتوي برطوبة الضباب أيامًا كثيرة من شهور السنة، كما يتراوح طول العرعر غالبًا ما بين 5 إلى 10 أمتار، وربما زاد طولها على 30 مترًا إن نبتت حول مجاري السيول.

وأوضح أحد المهتمين في مجال المياه والبيئة الدكتور محمد بن حامد الغامدي لـ "واس" أن شجرة العرعر تمثل ثروة حقيقية للرجل السروي، نظرًا لتعدد استخداماتها فكانت تستخدم في تسقيف المنازل نظرًا لأن عودها قوي وصلب، ويقاوم الاهتراء والحشرات الثاقبة، إضافة

إلى صنع النوافذ والأبواب والمرايح وفي الأدوات الزراعية والجسور المعلقة فوق مهاوي الجبال، واليوم تمثل ثروة طبيعية للتوازن البيئي، وإرث تاريخي لحياة الإنسان في المنطقة.

وتشكل شجرة العرعر بنسبة 30% من نباتات الباحة البرية، حيث تنتشر في كل من الباحة وغابات محافظات بلجرشي ومحافظة بني حسن ومحافظة المنديق، وتشهد وجود دوريات المركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر لحماية لمواقع الغابات ومراقبة مواقع الغطاء النباتي بالمنطقة؛ ورصد المخالفات وضبط أي تعدد على مواقع الغطاء النباتي من قطع أشجار أو احتطاب وغيره، وإصدار العقوبات بموجب أحكام النظام واللوائح والتحقيق فيها وإثباتها من قبل المفتشين والمراقبين، إضافة إلى تكثيف الجوانب التوعوية.

يذكر أن أكثر من 30 غابة بمنطقة الباحة شرعت أبوابها هذا العام مبكراً، وسط توافد أعداد كثيفة من الزوار خلال عطل نهاية الأسبوع إلى المنطقة من داخل المملكة وخارجها للاستمتاع بالأنجواء المعتدلة والطبيعة الخلابة التي خلفتها الأمطار مؤخراً على المنطقة، فيما تسابق الجهات المعنية بالمنطقة الزمن لتهيئة تلك الغابات التي تحفها العديد من المتزهات والحدائق والقرى التراثية حتى تحقق لزائر الباحة الراحة والاستجمام وتليق بمكانة وسمعة المنطقة سياحياً وسط تنوع في الفعاليات والخدمات.



تاريخ الخبر	1447-11-04	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



## زراعة «الأراك» على مياه البحر تؤسس لاستثمارات وصناعات تحويلية



**القضية - هانبي اللحياني (عدسة/ سعد اللحياني)**

بإشراف من المركز الوطني لأبحاث وتطوير الزراعة المستدامة (استدامة) كشفت دراسات علمية عن وجود فرص استثمارية متنوعة في مجال زراعة أشجار الأراك على مياه البحر وعلى المياه المالحة على سواحل البحار.

وقال المهتم بزراعة الأراك على مياه البحر، خضر سعيد الغامدي لـ "الرياض": "مزارع الأراك مرشحة لن تكون مزارع سياحية تستقطب الزوار والمعتمرين خاصة في المناطق الساحلية بين مكة وجدة والمدينة لكثافة المعتمرين ولموقعها بالقرب من مدينة الملك الاقتصادية وجامعة الملك عبدالله للعلوم والتكنولوجيا، وأضاف: "نجحنا في صناعات تحويلية من الأراك لصناعة الشاهي الأخضر والأحمر والقهوة وبودرة السواك، وهي عضوية بدلاً من المعاجين الصناعية، ويؤكد الغامدي أن ارتباط السواك كسنة نبوية، بمدينتي مثل مكة المكرمة والمدينة المنورة، تستقبلان الملايين سنوياً، فضلاً عن قوافل السياح والزوار، أن شجرة السواك شجرة واعدة ومناسبة للزراعة في كل المواقع في أطراف المدن، والحدائق، وحول المصانع للاستفادة من المياه الملحية، ومن رجيع وفائض محطات التحلية لزراعة الأراك في الأراضي الملحية.

وأوضح أن الطلب على السواك في المملكة عالي جداً، ولكن على أشجار الأراك لا زال قليلاً، على الرغم على أنها شجرة معمرة متوسط عمرها يصل إلى 120 عاماً.

وعن ثمار إنشاء مصانع تحويلية تقوم على الأراك قال الغامدي: "هي فرصة استثمارية بعوائد كبيرة، حيث أنها شجرة تتقبل المياه المالحة، ومياه البحر، وهي شجرة اقتصادية، ولدينا مائة صناعة تحويلية من الأراك يمكن أن يستفاد منها، مشيراً إلى أن هناك تعاوناً بحثياً وزراعياً، مع المركز الوطني لأبحاث وتطوير الزراعة المستدامة (استدامة)، وجامعة جدة وجامعة الملك عبد الله، وقد استقبلنا طلاب لديهم أبحاث علمية لنيل الماجستير والدكتوراه في هذا الشأن.

وبين الغامدي أن نتائج الدراسات العلمية أكدت أنها شجرة الأراك تتحمل المياه بدرجة عالية من الملوحة، وهي تخفض درجة الحرارة، وتمتص ثاني أكسيد الكربون، وتجلب الطيور، وتعيد تهيئة الأرض من جديد، مبيناً أن هناك صناعات أثبتت نجاحها في علاج الأكرزيماء والأثليل، والحساسية، منها بوردة للاستخدام في علاج الحروق، ومنها في مجال الأعلاف الحيوانية، وتحمل قيمة غذائية عالية للمواشي، واستخراج الملح وزيت الأراك ضد الحريق وهي مادة فعالة في هذا الشأن.

وبين الغامدي أن المركز الوطني لأبحاث وتطوير الزراعة المستدامة قام بإجراء دراسات علمية واقتصادية لتعظيم الاستفادة والإنتاج لمحصول الأراك المحلي على أشجار الأراك، وبينت الدراسات أنه يمكن أن تكون مرافقة لأشجار المنجروف البحرية.

ولفت الغامدي إلى أن هناك اتجاهات أخرى يمكن الاستفادة منه هو تحويل مزارع الأراك إلى وجهات استشفائية، بخدمات صحية نوعية، لتوفر الزيوت المستخرجة، لعلاج آلام المفاصل والعظام، خاصة لكبار السن.

مبيناً أن من أهم التحديات التي تواجه الأراك في المملكة أن شجرة الأراك وهي شجرة صحراوية أنها تعرضت للرعي الجائر وللإزالة خاصة وأن هناك أشجاراً معمرة يتم قطعها من قبل مخالفين من أجل الاكتساب لعدة أعواد من السواك، دون مراعاة لأهمية البيئة وهي شجرة تتحمل العطش لعدة سنوات لاعتمادها على الرطوبة والأمطار ولدينا أشجار لم تسق من عشر سنوات.

تاريخ الخبر	1447-11-04	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	5	الكاتب	



## أودية وشعاب الجوف تزيّن بالقيصوم والشيخ في مشهد ربيعي أسر



### سكاكا - واس

اكتست أودية وشعاب منطقة الجوف هذه الأيام بخلّة ربيعية زاهية، مع انتشار نباتي "القيصوم" و"الشيخ" اللذين أضفيا على المشهد الطبيعي مزيّجًا من الألوان والعطور الفوّاحة، في لوحةٍ تعكس ثراء البيئة البرية وتنوعها في المنطقة. ووثقت "واس" امتداد هذه النباتات العطرية في بطون الأودية ومجاري السيول، حيث أسهمت الأمطار الأخيرة واعتدال الطقس في إنباتها بكثافة، لتشكل غطاءً نباتيًا يعزز جمالية المكان ويمنحه طابعًا موسميًا مميزًا يجذب المتزهيّن ومحبي الطبيعة.

وأوضح مهتمون بالبيئة أن نباتي القيصوم والشيخ يُعدان من أهم النباتات البرية في شمال المملكة، لما يتميزان به من قدرة عالية على التكيف مع الظروف الصحراوية، إضافة إلى فوائدهما البيئية في تثبيت التربة والحد من زحف الرمال. وأشاروا إلى أن هذه النباتات تمثل مؤشرًا على تحسن الغطاء النباتي وجودة الموسم المطري، مؤكدين أهمية المحافظة عليها والحد من الممارسات التي قد تؤثر في استدامتها، مثل الرعي الجائر أو الاقتراع العشوائي. وتتحول أودية الجوف في هذا الموسم إلى وجهة طبيعية نابضة بالحياة، حيث تمتاز رائحة القيصوم الزكية بعبق الشيخ، في مشهدٍ يختصر جمال الربيع وهدهوء الصحراء، ويجسد تناغم الطبيعة حين تبلغ ذروة عطائها.

أخبار وتقارير عالمية (البيئة و المياه والزراعة )	تصنيف الخبر	1447-11-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## انطلاق فعاليات المعرض الدولي للفلاحة بالمغرب

### الرباط - واس

انطلقت بمدينة مكناس المغربية اليوم، فعاليات الدورة 18 للمعرض الدولي للفلاحة، الذي افتتحه صاحب السمو الملكي الأمير مولاي رشيد، وشاركت في مراسم الافتتاح صاحبة السمو الملكي الأميرة سارة بنت بندر بن عبد العزيز، المدير التنفيذي للمجلس الدولي للتمور، وسفير خادم الحرمين الشريفين لدى المملكة المغربية الدكتور سامي بن عبد الله الصالح.

ويشارك في هذه الدورة التي تستمر 9 أيام، نحو 1500 عارض من 70 دولة، لاستعراض أحدث المنتجات في المجال الزراعي بمختلف تخصصاته، علاوة على طرح أروقة خاصة بالصناعات الغذائية، وسلاسل الإنتاج الحيواني، واستخدام أساليب الرقمنة في الري.

وتقام على هامش المعرض مجموعة من الأنشطة تتمثل في حوالي 50 ندوة حول التطورات التي تعرفها الزراعات الحديثة، وسبل ضمان الأمن الغذائي، واستخدام الوسائل والمواد الصديقة للبيئة، بمشاركة مجموعة من المسؤولين الحكوميين، وصناع القرار، والخبراء الدوليين.

أخبار وتقارير عالمية (البيئة و المياه والزراعة )	تصنيف الخبر	1447-11-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## رئيس البنك الدولي في مقال مشترك مع رئيس لجنة التنمية: 4 مليارات شخص حول العالم يواجهون ندرة المياه

مال: «الرياض»

أكد أجاى بانغا في مقال لمناسبة انعقاد اجتماعات الربيع مع صندوق النقد الدولي، أنه من أجل خلق فرص عمل كافية للشباب الذين سيدخلون سوق العمل خلال العقد المقبل، يجب علينا إرساء أسس سليمة. وفي مقال رأي جديد بالاشتراك مع رئيسة لجنة التنمية إليزابيث سفانتيسون، يؤكد أجاى أن القواعد الواضحة واللوائح القابلة للتنبؤ وأنظمة الضرائب المبسطة ليست بنوداً بيروقراطية، بل هي أساس النمو والاستثمار الخاص وخلق فرص العمل.

وتابع: هذا النهج القائم على التأثير يُشكّل أساس مبادرة "المياه للمستقبل" الجديدة. فخلال الفعالية الرئيسية لاجتماعات الربيع لعام 2026، التقى تحالف من قادة الحكومات والقطاع المالي والقطاع الخاص لمناقشة بعض الوقائع المُقلقة: 4 مليارات شخص يواجهون ندرة المياه، و2.1 مليار شخص يفتقرون إلى مياه الشرب الآمنة، و3.4 مليار شخص يعيشون بدون خدمات صرف صحي مُدارة بشكل آمن. إن طموحنا المشترك، أي تعزيز الأمن المائي لمليار شخص بحلول عام 2030، قادر على تحويل المياه إلى مصدر للوظائف والنمو والقدرة على الصمود.

وأظهرت اجتماعات الربيع أن جهودنا المستمرة بدأت تؤتي ثمارها. فبحلول نهاية مارس 2026، قمنا بتحسين الأمن المائي لنحو 31 مليون شخص، وبتأمين الكهرباء لنحو 43 مليون شخص من خلال مبادرة "المهمة 300"، وبتعزيز العمل لنحو 7 ملايين مزارع عبر مبادرة "تحويل القطاع الزراعي"، وبمساعدة 575 مليون شخص للحصول على رعاية صحية عالية الجودة وبأسعار معقولة و215 مليون شخص (بمن فيهم 110 ملايين امرأة) للوصول إلى شبكات الأمان الاجتماعي، ووبربط 46 مليون امرأة بشبكة الإنترنت العريضة النطاق.

وزارة البيئة والمياه والزراعة  
Ministry of Environment Water & Agriculture



# شكرا لكم

الادارة العامة للإتصال المؤسسى والاعلام



MEWA\_KSA



939

[www.mewa.gov.sa](http://www.mewa.gov.sa)