



## الملف الصحفي

ليوم (الاثنين)

16 شوال 1446 هـ

14 ابريل 2025 م

الصفحة	من	الموضوع
2	1	أهم المستجدات المحلية
10	3	أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )
51	11	تقارير ومؤشرات عامة
52	52	أخبار الشركة الوطنية للخدمات الزراعية
54	53	أخبار الشركة السعودية للاستثمارية لإعادة التدوير (سرك)
55	55	أخبار صندوق التنمية الزراعية
56	56	أخبار برنامج التنمية الريفية الزراعية المستدامة (ريف السعودية)
58	57	أخبار المركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر
62	59	أخبار المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية
65	63	أخبار وتقارير عالمية (البيئة و المياه والزراعة )
67	66	الحوادث

أهم المستجدات المحلية	تصنيف الخبر	1446-10-16	تاريخ الخبر
	الكاتب	8	تكرار الرصد



## برعاية وزير "البيئة" .. انطلاق فعاليات معرض الشرق الأوسط للدواجن بنسخته الرابعة الاثنين المقبل بالرياض



### زهير بن جمعه الغزال

يرعى معالي وزير البيئة والمياه والزراعة المهندس عبد الرحمن بن عبد المحسن الفضلي، انطلاق فعاليات معرض الشرق الأوسط للدواجن بنسخته الرابعة، خلال الفترة من (14-16) ابريل الجاري بمركز الرياض الدولي للمؤتمرات والمعارض في العاصمة الرياض، بمشاركة (340) شركة محلية ودولية متخصصة في مجالات الدواجن، والأعلاف، وصحة وتغذية الحيوان.

ويهدف المعرض، الذي يمثل منصة تجارية متخصصة تجمع بين المستثمرين المحليين، والموردين، وبيوت الخبرة العالمية، إلى فتح آفاق واسعة للاستثمار وتطوير قطاع الدواجن؛ مما يساهم في دعم سلاسل الإمداد، واستعراض أحدث الابتكارات والحلول التقنية في مجال الدواجن، بالإضافة إلى تبادل المعرفة والخبرات؛ للارتقاء بقطاع الدواجن في المملكة.

وأوضحت الوزارة، أن المعرض يشهد مشاركة القطاعين الحكومي والخاص، بالإضافة إلى جمعيات علمية و منظمات غير ربحية في مجال الثروة الحيوانية، ويشتمل على أجنحة متخصصة لقطاعات الدواجن، والأعلاف، والمطاحن، والخدمات البيطرية وتغذية وصحة الحيوان؛ لاستعراض أكثر من (800) منتج وتقنيات حديثة، تُساهم في تعزيز سلاسل الإمداد بقطاع الدواجن، كما يشهد المعرض جلسات حوارية، وورش عمل متخصصة، حيث تقام ندوة علمية بعنوان: "المعرفة في عالم الدواجن"، بمشاركة نخبة من خبراء الشركات العالمية الرائدة في هذا المجال؛ لتسليط الضوء على المنتجات الحديثة، والحلول التقنية الفعّالة؛ مما يساهم في تطوير قطاع الدواجن واستدامتها.

وينعقد بالتزامن مع المعرض المنتدى الاقتصادي لتنمية قطاع الدواجن في نسخته الأولى، والذي يعد منصة استراتيجية تهدف الى تعزيز نمو واستدامة صناعة الدواجن في المملكة والمنطقة. ويجمع المنتدى نخبة من صناع القرار وممثلي الجهات الحكومية والقطاع الخاص، لمناقشة التحديات والفرص الاستثمارية، واستعراض الرؤى المستقبلية لتطوير سلسلة القيمة في القطاع، من الإنتاج وحتى التصنيع والتسويق. يعد المنتدى خطوة نوعية لدعم التكامل بين السياسات الحكومية والممارسات التجارية، بما يسهم في تحقيق الأمن الغذائي وتحفيز الابتكار والاستثمار في قطاع الدواجن

يذكر أن قطاع الدواجن بالمملكة يشهد نموًا متزايد، بفضل دعم القيادة الرشيدة -أيدها الله، من خلال الجهود الحثيثة التي تقودها وزارة البيئة والمياه والزراعة، من خلال منح القروض والتسهيلات لمشاريع الدواجن، وتشجيعها للاستثمار في القطاع، من خلال الشراكة مع القطاع الخاص، مما يسهم في تحقيق الأمن الغذائي بالمملكة، وفق رؤية 2030.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	16-10-1446	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## منتدى عالمي للمياه في الرياض.. اليوم



### الرياض - سعيد المبارك

ينطلق في العاصمة الرياض، أعمال اللقاء التحضيري الأول للمنتدى العالمي الحادي عشر للمياه، المزمع عقده في مارس 2027 تحت شعار "العمل لغد أفضل"، بالتعاون مع المجلس العالمي للمياه، ومشاركة واسعة من القطاعين العام والخاص، والمنظمات الدولية والمحلية، ونخبة من الخبراء والمسؤولين والمهتمين بقضايا المياه محلياً ودولياً.

وستشهد فعاليات اللقاء التحضيري الأول خلال يومي 14 و15 أبريل 2025م، الاجتماع الافتتاحي واجتماع أصحاب المصلحة، وأعمال التحضير للمنتدى الذي يشكل أكبر اجتماع في مجالات المياه في العالم، وتحديد مواضيع النقاش ذات الأهمية والاولوية عالمياً، وإضافة إلى تنظيم عدد من الجلسات وورش العمل بمشاركة متحدثين محليين ودوليين، ما يعكس الدور الريادي للمملكة في تبني قضايا المياه عالمياً، حيث تحرص المملكة من خلال استضافة المنتدى على تعزيز التعاون الدولي، وإيجاد الحلول المبتكرة للتمويل، وتعزيز قدرة العالم للاستجابة للتحديات المتعلقة بالمياه.

وتتصدر السعودية المشهد العالمي للمياه في مجالات مختلفة، بما في ذلك امتلاكها لأكبر سعة لتحلية المياه، والأقل استهلاكًا للطاقة في تحلية المياه، وتؤدي دوراً رئيساً في تمويل مشاريع تنمية الموارد المائية على مستوى العالم.

يذكر أن المنتدى العالمي للمياه، الذي يُنظمه المجلس العالمي للمياه بالمشاركة مع الدول المستضيفة، يعتبر الحدث الأكبر والأهم في مجال إدارة المياه عالمياً، ويوفر منصة لتبادل الأفكار والمعرفة والتعاون بين الأطراف المعنية حول العالم، ويتيح الفرص لطرح أفضل الممارسات الدولية، وإيجاد سبل التعاون لضمان الإدارة المستدامة لموارد المياه على مستوى العالم.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1446-10-16	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## بيئة جدة تُطلق مبادرة لتشجير مستشفى الملك عبدالعزيز



### مرفت طيب-جدة

في إطار دعم مبادرة السعودية الخضراء، وتعزيزاً للجهود الوطنية لزيادة الرقعة النباتية وتحسين المشهد الحضري، نفّذ مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة جدة وبالتعاون مع مستشفى الملك عبدالعزيز التابع لوزارة الصحة، مبادرة لتشجير مرافق المستشفى بزراعة أكثر من 400 شتلة من الأشجار المحلية الملائمة للبيئة، بمشاركة فاعلة من 40 متطوعاً ساهموا في أعمال الزراعة والتنظيم، حيث كان في استقبال فريق العمل ومتابعة تنفيذ المبادرة مدير إدارة الخدمات المساندة بالمستشفى الأستاذ أحمد الصعب ورئيس قسم الزراعة الأستاذ ماهر السلمي، إلى جانب عدد من موظفي قسم الخدمات المساندة الذين شاركوا في أعمال الزراعة والتنظيم.

من جهته، أعرب مدير مكتب الوزارة بمحافظة جدة المهندس أحمد القرني: عن شكره وتقديره لجميع المشاركين، مشيداً بالتعاون البناء بين الوزارة والمستشفى، والجهود التطوعية التي تسهم في تحقيق مستهدفات رؤية المملكة 2030 في مجال الاستدامة البيئية.

كما ثمن مدير عام فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة مكة المكرمة المهندس ماجد الخليف: على هذه المبادرة مؤكداً على أهمية تعزيز الوعي البيئي داخل المؤسسات الصحية، وتفعيل المبادرات المشتركة التي تدعم جهود التشجير وتحسين جودة الحياة في مدن المملكة.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1446-10-16	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## «بيئة الشرقية».. إنجازات نوعية وخدمات بيطرية شاملة



### الدمام - منير النمر

كشفت وزارة البيئة والمياه والزراعة بالمنطقة الشرقية، ممثلة بالوحدة البيطرية بالدمام، عن حجم الخدمات التي قدمتها للقطاع الحيواني خلال الربع الأول من العام الجاري، إذ بلغ إجمالي الحالات المعالجة لمختلف الفصائل (36003) رؤوس، شملت (2113) حالة للحيوانات الأليفة، بالإضافة إلى تقديم (145 جرعة) لتحصين هذه الحيوانات.

وقامت الوحدة البيطرية بتنفيذ (152) زيارة ميدانية متنوعة، تضمنت زيارات روتينية وحالات علاجية طارئة، بالإضافة إلى تدقيق وتوثيق سجلات (356) مربيًا، مؤكدة أن عدد العينات التي تم التعامل معها بلغ (145) عينة.

وفي إطار جهودها في مجال الرفق بالحيوان، باشرت الوحدة (58) بلاغًا يتعلق بهذا الجانب، كما أصدرت (75) شهادة صحية طبية بيطرية، ولتعزيز التواصل مع المستفيدين، قامت الوحدة بإرسال (7333) رسالة تواصل، فيما بلغ إجمالي الخدمات التي قدمتها الوحدة البيطرية بالدمام خلال الربع الأول (46380) خدمة، استفاد منها (2618) مستفيدًا.

وأبان م. فهد الحمزي مدير عام فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بالمنطقة الشرقية بأن الخدمات المتعلقة بالثروة الحيوانية تخضع لعدة محاور أساسية ومنها الوقاية ضد الأمراض المعدية والوبائية، وتطبيق برامج مكافحة الأمراض الفتاكة التي تفتك بالماشية، من خلال عمليات الاستقصاء الوبائي والمسح السيكولوجية وكذلك الرعاية الصحية من تقديم الطب والعلاج والجراحة الطارئة عن طريق المكاتب والوحدات البيطرية، وقال لـ "الرياض": "إن تطوير ميبف الوحدة البيطرية والذي كان من أبرزها مضاعفة عدد العيادات الداخلية بنسبة 100 %

لتصبح أربع عيادات بيطرية وزيادة مقاعد الانتظار بنسبة 66 % والذي أصبح جاهزاً مع بداية عام 2025، ساهم في تقديم خدمات أفضل، بهدف تحقيق رضا المستفيدين من المواطنين والمقيمين للحصول على الخدمات البيطرية.

وشدد د. محمود الخميس مدير الوحدة البيطرية بالدمام أن على المربين والمهتمين بالثروة الحيوانية ضرورة المتابعة الدورية لبرامج التحصينات، والمعدة من قبل الوزارة لحماية الماشية من الأمراض المعدية والوبائية وتقليل من الخسائر الاقتصادية.

وأضاف "إنه مع قرب ارتفاع درجات الحرارة وتغير الأجواء فمن الضروري تأمين المياه الصالحة للشرب للماشية بشكل كافي، وذلك لتفادي حالات الجفاف لها، والحرص على تغيير الفرشة وتنظيف الارضيات باستمرار، وعلى وضع التهوية المناسبة للحظائر والاحواش لتفادي الاجهاد، مع تجنب الحركة الزائدة للماشية في الأوقات التي تكون فيها الشمس حارة، مع توفير مساحة ملائمة لها تحت الظل.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1446-10-16	تاريخ الخبر
	الكاتب	2	تكرار الرصد



## بيئة القنفذة تقدم شتلات زراعية لمركز الوفاء للرعاية النهارية



### الكفاح نيوز - مكة المكرمة

في إطار جهوده لتعزيز الوعي البيئي ونشر ثقافة الزراعة المجتمعية، قدّم مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة القنفذة عددًا من الشتلات الزراعية المتنوعة لمركز الوفاء للرعاية النهارية، بلغ عددها 50 شتلة متنوعة. وتأتي هذه المبادرة ضمن برامج المكتب الداعمة للمسؤولية المجتمعية والمشاركة في الأنشطة التوعوية، بهدف تعزيز الممارسات البيئية الإيجابية وتشجيع التشجير داخل المرافق الاجتماعية، انسجامًا مع أهداف مبادرة "السعودية الخضراء" التي تسعى إلى حماية البيئة، ومكافحة التغير المناخي، وزيادة الرقعة الخضراء في المملكة، بالإضافة إلى تعزيز قيم الاستدامة البيئية لدى أفراد المجتمع، والمساهمة في تحسين جودة الحياة، وخلق بيئة صحية وآمنة، تماشيًا مع مستهدفات رؤية المملكة 2030.

وعرّف مسؤولو مركز الوفاء عن شكرهم وامتنانهم لهذه اللقطة الكريمة، مشيدين بدورها في رفع مستوى الوعي البيئي لدى المستفيدين، وتهيئة بيئة خضراء تساهم في دعم الصحة النفسية والجسدية داخل المركز.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة ( عام )	تصنيف الخبر	1446-10-16	تاريخ الخبر
	الكاتب	6	تكرار الرصد



## 19 مدينة زراعية لتعزيز الأمن الغذائي والتنمية المستدامة في الباحة



### الباحة - واس

تُعد منطقة الباحة، بطبيعتها الخصبة وتضاريسها المتنوعة، نموذجًا رائدًا في تحقيق التنمية الزراعية المستدامة في المملكة، حيث تحتضن 19 مدينة زراعية تُسهم في تعزيز الأمن الغذائي، ودعم الاقتصاد المحلي، والحفاظ على الموارد الطبيعية، بما يتماشى مع مستهدفات رؤية المملكة 2030.

وأوضح مدير عام فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة الباحة المهندس فهد بن مفتاح الزهراني، في تصريح لـ "واس"، أن المنطقة سجلت خلال العام الميلادي الماضي متوسط هطول مطري بلغ 389 ملم، ما مكّن من تخزين المياه في 58 سدًا بسعات مختلفة، منها سدود زراعية تصل سعتها إلى مليوني متر مكعب.

وأضاف أن منطقة الباحة تضم 19 مدينة زراعية، تغطي مساحة إجمالية تُقدر بـ 36,699,393 مترًا مربعًا، تشمل مدينة الرمان بسعة 120 ألف شجرة، ومدينة العنب بـ 70 ألف شجرة، ومدينتيّ لوز بـ 150 ألف شجرة، وسبع مدن للبن بسعة 1,517,000 شجرة، ومدينة المانجو بـ 3 ملايين شجرة، ومدينة الزيتون بـ 200 ألف شجرة، إضافة إلى مدينة الموز بـ 50 ألف شجرة، ومدينة الحمضيات بـ 40 ألف شجرة، وثلاث مدن زراعية متنوعة بسعة 1,100,000 شجرة، إلى جانب مدينة نحلية تعاونية تحتوي على 35 ألف شجرة يتغذى عليها النحل لإنتاج العسل.

ونوّه المهندس الزهراني إلى أن هذه المدن تُعد إضافة نوعية للمنطقة، إذ تسهم بشكل فاعل في دعم التنمية المستدامة من خلال

توفير فرص عمل واعدة للشباب والفتيات، وتمكينهم من الإسهام في بناء مستقبل اقتصادي مزدهر، وتتيح هذه المشاريع للزوار فرصة استكشاف الطبيعة الخلابة التي تتميز بها الباحة، بما في ذلك مناظرها الجبلية، وغاباتها الكثيفة، ووديانها الخصبة.

وتسعى منطقة الباحة من خلال هذه المشاريع إلى ترسيخ مكانتها كسلة غذائية للمملكة، إلى جانب تعزيز هويتها السياحية والاقتصادية، وتُبرز هذه الجهود التزامًا واضحًا بتحقيق التنمية المستدامة، من خلال الحفاظ على الموارد الطبيعية، وتقليل الاعتماد على الواردات الغذائية، وتوفير منتجات زراعية عالية الجودة للأسواق المحلية.

تاريخ الخبر	1446-10-16	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	6	الكاتب	



## المملكة تحقق الجائزة الكبرى في معرض جنيف الدولي للاختراعات 2025 و6 جوائز

### دولية و124 ميدالية عالمية



#### واس - جنيف

حققت المملكة إنجازاً يضاف لإنجازات الوطن في معرض جنيف الدولي للاختراعات 2025، وحصد الجائزة الكبرى المبتكر الدكتور سعد العازي من جامعة المجمعة، بالإضافة إلى حصول المبتكرين السعوديين الآخرين على 6 جوائز دولية و124 ميدالية عالمية، في إنجاز يُعد الأول من نوعه لمنظومة التعليم منذ انطلاق المعرض. وشاركت المملكة في المعرض بـ 134 اختراعاً علمياً، من بين أكثر من 1000 ابتكار يمثل 35 دولة حول العالم، وتنافس 161 مبتكراً سعودياً من التعليم العام والجامعي والتدريب التقني، إلى جانب عدد من أعضاء هيئة التدريس، على حصد الجوائز العالمية.

وتوزعت الجوائز بين 124 ميدالية حصدها طلبة التعليم الجامعي والتعليم العام والمؤسسة العامة للتدريب التقني والمهني، و6 جوائز خاصة كان نصيب التعليم الجامعي منها 4 جوائز، والتعليم العام جائزتان عن ابتكارات علمية وتقنية في مجالات متعددة، شملت: (الهندسة، الطب، الكيمياء، البيئة، علوم النبات، نظم البرمجيات، والطاقة). من جانبه، عبّر المبتكر الفائز بالجائزة الكبرى الدكتور سعد العازي عن شكره وامتنانه للقيادة الرشيدة -حفظها الله- على دعمها للمبتكرين، مؤكداً أن هذا الفوز يُجسد قيادة المملكة في دعم الابتكار وتمكين العقول الوطنية. وعبّر الطلاب والطالبات من منظومة التعليم عن فخرهم وامتنانهم لما يحظون به من دعم وتحفيز، معربين عن سعادتهم برفع علم المملكة وتمثيلها في أحد أبرز معارض الابتكار في العالم.

تاريخ الخبر	1446-10-16	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	2	الكاتب	



## جامعة نجران تحقق الميدالية الذهبية في معرض جنيف الدولي للاختراعات 2025



### نجران - واس

حققت جامعة نجران الميدالية الذهبية في معرض جنيف الدولي للاختراعات 2025 بدورته الـ50، الذي أقيم خلال الفترة من 9 إلى 13 أبريل الجاري، في مدينة جنيف بسويسرا.

وجاء تحقيق الجامعة للجائزة من خلال مشاركتها بمشروع تصميم محفز ضوئي نانوي مبتكر يعتمد على الكربون الحيوي المستخلص محلياً من نوى التمر، والمدعم بجسيمات الذهب النانوية وأكسيد الزنك لمعالجة مياه الصرف الصناعي.

يذكر أن معرض جنيف الدولي شارك فيه 161 طالباً وطالبة من التعليم العام والجامعي والتدريب التقني، إلى جانب عددٍ من أعضاء هيئة التدريس وطلبة ومخترعي العالم على حصد سبع جوائز رئيسة يقدمها المعرض، من خلال عدة اختراعات في مجالات علمية تتضمنها فعاليات المعرض، ومنها: السلامة والتكنولوجيا البحرية، وتكنولوجيا البيئة وكفاءة الطاقة، وتكنولوجيا النانو وعلوم المواد، والأمن، وتكنولوجيا القياسات الحيوية، والرعاية الصحية والأجهزة الطبية، والروبوتات وتكنولوجيا الكهرومغناطيسية، والنقل والبنية التحتية، والذكاء الاصطناعي.

تاريخ الخبر	1446-10-16	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	2	الكاتب	



## جامعة الأمير سطام تعزز مكانتها العالمية بالجوائز والابتكارات في معرض جنيف



### جنيف - واس

اختتمت جامعة الأمير سطام بن عبدالعزيز مشاركتها في فعاليات الدورة الخمسين من معرض جنيف الدولي للاختراعات، الذي استضافته مدينة جنيف بسويسرا خلال الفترة من 9 إلى 13 أبريل الجاري، وذلك بحضور نخبة من أعضاء هيئة التدريس البارزين بالجامعة. واستعرضت الجامعة خلال مشاركتها ثلاثة ابتكارات نوعية حظيت باهتمام واسع من الزوار والمتخصصين، شملت "وحدات متحركة من المبلمرات الجيولوجية والألياف الطبيعية لتنقية المياه"، و"مستشعر ذكي لمراقبة الغش في البتزين"، إلى جانب "جهاز مبتكر لقياس مستوى الجلوكوز في الدم". وتأتي هذه المشاركة في إطار المساعي الحثيثة التي تبذلها الجامعة لتعزيز ثقافة الابتكار وتوطيد حضورها الفاعل في المحافل العلمية العالمية، وذلك انسجاماً مع أهدافها الإستراتيجية الرامية إلى دعم البحث العلمي وتطوير الابتكار وتشجيع قيادة الأعمال بين منسوبيها.

وعلى هامش فعاليات المعرض الدولي، حظيت جامعة الأمير سطام بتكريم من الاتحاد الفرنسي للمخترعين وجمعية الصين للاختراعات، تقديراً لجهودها الرائدة وإنجازاتها المتميزة في مجالي الابتكار والاختراع، فيما شهد جناح الجامعة إقبالاً لافتاً من قبل عدد من المسؤولين والزوار والخبراء المتخصصين في مجالات الابتكار والتقنية. وفي إنجاز عالمي جديد يضاف إلى سجل المملكة، حققت جامعة الأمير سطام نتائج باهرة في هذا المحفل الدولي، إذ حصدت ميدالية ذهبية وميداليتين فضيتين عن ابتكارات متميزة قدمها باحثو الجامعة؛ مما يعكس المستوى الرفيع للإبداع والتميز الذي تتمتع به الكفاءات الوطنية. يُذكر أن الجامعة تمتلك سجلاً حافلاً بالمشاركات الناجحة في العديد من المعارض والمؤتمرات الدولية المرموقة، التي حققت خلالها العديد من الجوائز والإنجازات المتميزة التي تجسد مستوى التميز والإبداع في شتى المجالات العلمية والبحثية.

تاريخ الخبر	1446-10-16	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	3	الكاتب	



## جامعة الملك فيصل تحصد 3 ميداليات بمعرض جنيف الدولي للاختراعات



### الأحساء - واس

حصدت جامعة الملك فيصل 3 ميداليات عن 3 براءات اختراع ابتكارية، خلال مشاركتها في معرض جنيف الدولي للاختراعات في نسخته الخمسين، وسط تنافس أكثر من 1000 براءة اختراع تمثل 35 دولة، ومشاركة واسعة من الجامعات والمؤسسات البحثية الدولية. وتوجت جهود الجامعة في تطوير حلول بحثية مبتكرة تعزز الاستدامة وتوظف الموارد المحلية، من خلال حصولها على الميدالية الذهبية عن مشروع لتوليد الكهرباء من مياه الصرف الصحي باستخدام سعف النخيل، والفضية عن تطوير فلاتر طبيعية لمعالجة المياه، والبرونزية عن ابتكار مادة "الخشب الزجاجي" من بذور التمر لاستخدامات صناعية متنوعة.

وأوضح رئيس الجامعة الدكتور عادل بن محمد أبو زناده أن مشاركة الجامعة تأتي ضمن إستراتيجيتها الهادفة إلى جذب المستثمرين والجهات الصناعية المهتمة بتبني حلول تقنية مبتكرة قائمة على مخرجات البحث العلمي، وفتح قنوات تعاون فعالة مع القطاع الخاص، بما يسهم في تعزيز الأثر الاقتصادي الوطني. وأكد أن الجامعة تسعى في ظل إستراتيجيتها إلى تعزيز منظومة الابتكار والبحث والتطوير، والالتزام بتحويل البحث العلمي إلى تطبيقات واقعية ذات أثر اقتصادي واجتماعي، تسهم في بناء منظومة بحثية وطنية تُواكب تطلعات رؤية المملكة 2030، وتعزز حضور المملكة في مؤشرات الابتكار العالمية.

تاريخ الخبر	1446-10-16	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



## جامعة القصيم تحصل على ثلاث ميداليات برونزية

بريدة - واس

حصلت جامعة القصيم على ثلاث ميداليات برونزية في معرض جنيف الدولي للاختراعات في نسخته الـ 50 خلال مشاركتها في المعرض، من بين أكثر من 1000 ابتكار من 35 دولة، في المعرض الذي أقيم خلال الفترة من 9 - 13 أبريل 2025م بسويسرا.

وتمثلت المشاريع الابتكارية الفائزة بالميداليات البرونزية في ابتكار مادة مركبة نانوية خفيفة الوزن للخوذات الصلبة، إضافة إلى ابتكار آلة لغسيل وتجفيف التمور، وكذلك ابتكار مركبة طائرة دون طيار لحصاد التمور.

وشاركت الجامعة في المعرض للمرة الثالثة، ضمن وفد وزارة التعليم الذي ضم هذا العام 161 مخترعاً من 38 جهة تعليمية، يتنافسون في 13 مجالاً علمياً وابتكارياً؛ بهدف تعزيز دور الجامعة في دعم منظومة البحث والتطوير، وتمكين باحثيها من خوض منافسة دولية، ومواكبة المستجدات العلمية عالمياً.

وقدم جناح الجامعة المشارك في المعرض عدداً من الابتكارات التي طورها أعضاء هيئة التدريس في مجالات حيوية كالصناعة والزراعة، حيث تسعى الجامعة من خلال هذه المشاركة إلى إبراز جهود منظومة الابتكار داخلها، وفتح نوافذ للتعاون المعرفي مع جهات دولية، إضافة إلى استعراض عدد من الابتكارات النوعية وبراءات الاختراع التي تعبر عن طموح الجامعة، وتتماشى مع رؤية المملكة في مجالات الابتكار وريادة الأعمال.

تاريخ الخبر	1446-10-16	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	2	الكاتب	



## طلاب وطالبات الأحساء يحصدون 3 ميداليات و9 جوائز في معرض جنيف للاختراعات



### الأحساء - واس

حصد ثلاثة طلاب وطالبات من الإدارة العامة للتعليم بالأحساء 3 ميداليات برونزية عالمية، و9 جوائز في معرض جنيف الدولي للاختراعات 2025، خلال مشاركتهم ضمن الفريق السعودي المشارك في المعرض العالمي الذي شهد مشاركة 35 دولة، وهنأ مدير عام تعليم الأحساء حمد بن محمد العيسى الطلاب والطالبات الفائزين بالميداليات فرح بنت فهد النعيم، ومحمد بن ياسر العباس، وديمة بنت عبدالله العايد، واصفاً إنجازهم بالإنجاز الوطني الذي يعكس اهتمام وعناية القيادة الرشيدة -أيدها الله- بالمبتكرين والمبتكرات والمتميزين والمتميزات.

وتضمنت ابتكارات طلاب وطالبات الأحساء التي حصدت الميداليات والجوائز، ابتكار بعنوان (قميص ذكي لمرضى متلازمة داون) للطالبة فرح النعيم التي حصلت على جائزة كبرى، وابتكار الطالب محمد العباس بعنوان (مطبات إلكترونية للحد من السرعة) الذي حصل على أربع شهادات دولية خاصة، إلى جانب ابتكار الطالبة ديما فكان بعنوان (كاشف المطر الحمضي) التي حصلت على أربع شهادات دولية خاصة.

تاريخ الخبر	1446-10-16	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	2	الكاتب	



## طلاب أكاديمية طويق ومدارس مسك يحصدون 4 ميداليات ذهبية وبرونزية في مسابقة معرض جنيف الدولي للاختراعات



### الرياض - واس

حقق طلاب أكاديمية طويق ومدارس مسك ميداليتين ذهبيتين مع مرتبة الشرف وميداليتين برونزيتين في مسابقة "معرض جنيف الدولي للاختراعات 2025"، التي تقام سنويًا بمشاركة العديد من المبتكرين من مختلف أنحاء العالم.

وجاء فوز الطلاب نظراً تفوقهم في المعرض بأربعة اختراعات مبتكرة وهي: مشروع (جهاز رفيق لغة الإشارة D.S.L.C) للطلالين مكي زكري وأمين سجين، ومشروع (شبكة ذكية لتحديد أقرب مستشفى) للطلالين جهاد الجهني وعبدالرحمن الدريبي، ومشروع (نظام آلي لاحتجاز ثاني أكسيد الكربون) للطلالين يوسف الغامدي وأحمد البسام، ومشروع (نظام ذكي مدمج للكشف عن التلوث) للطلالين عبدالله الحيدري وتركي القرني.

وأكد الرئيس التنفيذي لأكاديمية طويق عبدالعزيز الحمادي أن الأكاديمية تواصل جهودها لتخريج الكفاءات الوطنية المتميزة في مختلف مجالات التقنيات المتقدمة، وتواصل دورها في اكتشاف المواهب التقنية الناشئة وتنميتها، والاستثمار في تطويرها وتأهيلها لقيادة مستقبل التقنية.

تاريخ الخبر	1446-10-16	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



## الزراعة: السعودية من بين أكبر الدول العربية التي تستقبل منتجات زراعية مصرية



القاهرة - مباشر:

شارك علاء فاروق وزير الزراعة واستصلاح الأراضي، في فعاليات ملتقى مجلس الأعمال المصري السعودي، وذلك في إطار الجهود المشتركة لتعزيز التعاون بين مصر والسعودية، وزيادة آفاق التعاون المشترك في المجال الاقتصادي بين البلدين.

وأشار وزير الزراعة إلى أن المملكة العربية السعودية تعتبر من بين أكبر الدول العربية التي تستقبل منتجات زراعية مصرية حيث وصلت نسبة صادراتنا الزراعية إلى المملكة في عام 2024 لنحو 9% من إجمالي الصادرات الزراعية المصرية التي تصدر لدول العالم المختلفة، منها على سبيل المثال: الموالح والعنب والمانجو والبطاطس والبصل بالإضافة إلى بعض السلع الزراعية المصنعة.

وأكد فاروق أن مصر تعتبر الشريك التجاري السابع للمملكة العربية السعودية، بينما تعد المملكة العربية السعودية ثالث أكبر شريك تجاري لمصر.

وبلغ إجمالي حجم التبادل بين المملكة العربية السعودية وجمهورية مصر العربية في عام 2023 نحو 13 مليار دولار، وكان نصيب صادرات مصر إلى المملكة نحو 5.3 مليار دولار، بينما بلغت قيمة واردات مصر من المملكة نحو 7.5 مليار دولار.

وأضاف أنه أيضاً قد بلغ إجمالي عدد الشركات السعودية المستثمرة في مصر أكثر من 800 شركة، بإجمالي استثمارات بلغت 34 مليار دولار، بينما بلغ عدد الشركات المصرية العاملة في المملكة أكثر من 6830 شركة، بإجمالي حجم استثمارات اقترنت من الـ 5 مليارات دولار.

وأوضح الوزير أن هناك أيضاً أكثر من 13 شركة سعودية كبرى تعمل في أنشطة مختلفة بالقطاع الزراعي، منها ما يعمل في مجال الإنتاج الحيواني والداجني وإنتاج الألبان والآخ يعمل في مجال إنتاج الأعلاف والأدوية البيطرية.

وحضر اللقاء الدكتور خالد عبدالغفار نائب رئيس مجلس الوزراء للتنمية البشرية وزير الصحة والسكان، والفريق كامل الوزير نائب رئيس مجلس الوزراء للتنمية الصناعية وزير النقل والصناعة، وحسن عبدالله محافظ البنك المركزي.

كما حضر شريف فتحي وزير السياحة والآثار، والمهندس شريف الشريفي وزير الإسكان والمرافق والمجمعات العمرانية، والمهندس حسن الخطيب وزير الاستثمار، والمهندس محمد شيمي وزير قطاع الأعمال العام.

حضر أيضاً الدكتور إبراهيم صابر محافظ القاهرة، وحسن بن معجب الحويزي رئيس اتحاد الغرف السعودية، والشيخ بندر بن محمد العاصري رئيس مجلس الأعمال السعودي المصري، فضلاً عن عدد من رجال الأعمال والمستثمرين من البلدين.

وأشار إلى أنه في ضوء حرص القيادة السياسية بالبلدين على تعزيز علاقات التعاون الثنائي بشكل مؤسسي، فقد تم تدشين "تأسيس المجلس التنسيقي الاعلى المصري السعودي" برئاسة الرئيس السيسي، وولي العهد السعودي محمد بن سلمان، والذي يعد آلية هامة للتنسيق الكامل على أعلى مستوى بين البلدين، بالإضافة إلى توقيع "اتفاقية حماية وتشجيع الاستثمارات المصرية السعودية"، لتحفيز الاستثمارات المتبادلة أكتوبر من العام الماضي 2024.

ولفت وزير الزراعة إلى اللقاءات العديدة التي يعقدها الدكتور مصطفى مدبولي رئيس مجلس الوزراء مع المستثمرين السعوديين؛ لتذليل أي عقبات قد تواجه الاستثمار السعودي في مصر، وتقديم الدعم اللوجستي وتيسير الاجراءات، وتخطي الإجراءات البيروقراطية من خلال العديد من الإصلاحات التشريعية.

وأكد فاروق أن القطاع الزراعي في مصر مازال قادراً على استيعاب العديد من الأنشطة الاستثمارية السعودية في مجالات وأنشطة إضافية أخرى خلال الفترة القادمة، من بينها: استصلاح الأراضي الجديدة وزراعة المحاصيل الاستراتيجية والتصديرية، إنتاج الأمصال واللقاحات البيطرية وتصديرها لمختلف دول العالم، كذلك إنتاج وتصدير التقاوي عالية الإنتاجية بالتعاون مع المراكز البحثية التابعة لوزارة الزراعة، فضلاً عن الإنتاج الحيواني والداجني والسمكي، كذلك التصنيع الغذائي وسلاسل القيمة خاصة للمحاصيل التصديرية المنافسة في الأسواق الدولية.

تاريخ الخبر	1446-10-16	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	7	الكاتب	



## محافظ الطائف يدشن ملتقى الورد والنباتات العطرية في نسخته الأولى



### الطائف - واس

برعاية صاحب السمو الملكي الأمير سعود بن مشعل بن عبدالعزيز نائب أمير منطقة مكة المكرمة، دشّن صاحب السمو الملكي الأمير سعود بن نهار بن سعود بن عبدالعزيز محافظ الطائف اليوم، النسخة الأولى من الملتقى العالمي للورد والنباتات العطرية في القاعة الكبرى بجامعة الطائف، والفعاليات المصاحبة للملتقى بمتزّه الردف الذي يستمر حتى 26 أبريل 2025.

وتجول سموه فور وصوله لمقر الاحتفالية في جناح هيئة التراث، واطلع على ماتقدمه الجهات الحكومية والخدمية والخاصة المشاركة في الملتقى والسجادة التي نفذتها أمانة محافظة الطائف.

وسيتناول الملتقى النقاشات العلمية حول الورد الطائفي لما له من أهمية اقتصادية ووجهة للمستثمرين حول العالم، وستشارك جامعة الطائف ممثلة في كلية الصيدلة بعدد من الأوراق البحثية ذات القيمة العالية.

وشرعت أمانة الطائف ممثلة في الإدارة العامة للحدائق وعمارة البيئة بتجهيز سجادة زهور ضخمة بمتزّه الردف على مساحة تناهز 5 آلاف متر مربع دعمًا لفعاليات الملتقى، وتجسد السجادة دلالات مأخوذة من جبل كرا الذي يعد أحد أهم المعالم السياحية بالمنطقة، ويرتبط التشكيل الزهري المتنوع بين الماضي والحاضر من خلال "درب الجمالة" والتلفريك والطريق الحديث وجانبًا من عمارة الطائف.

وتنظم الأمانة مسابقة "السعودية الخضراء" وتسلط الضوء على هذه المبادرة الوطنية الطموحة التي أطلقتها المملكة لمكافحة تغير المناخ، ورفع مستوى جودة الحياة من خلال خفض الانبعاثات.

ووضعت الأمانة شاشات للتعريف بالعمارة السعودية وعمارة الطائف ومبادرة السعودية الخضراء، وستقدم العديد من البرامج الترفيهية والتوعوية والأنشطة المخصصة للأسرة والطفل، وزرعت أمانة الطائف الميادين والجزر الوسطية بالطرق.

تاريخ الخبر	1446-10-16	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	2	الكاتب	



## "بيئة الطائف" تشارك في الملتقى العالمي للورد والنباتات العطرية

### يُعدُّ منصةً نوعيةً لتبادل الخبرات واستعراض أفضل الممارسات لتعزيز فرص الاستثمار



#### سبق

برعاية الأمير سعود بن مشعل بن عبدالعزيز، نائب أمير منطقة مكة المكرمة، دشن محافظ الطائف، الأمير سعود بن نهار، اليوم فعاليات النسخة الأولى من الملتقى العالمي للورد والنباتات العطرية، الذي تستضيفه جامعة الطائف، إلى جانب الفعاليات المصاحبة المقامة بمتزه الردف.

ويشارك في الفعاليات نخبة من الخبراء في مجالي زراعة الورد وصناعة العطور من داخل السعودية وخارجها، وذلك ضمن برنامج حافل، يتضمن جلسات علمية ومعارض تفاعلية، تهدف إلى ربط التراث المحلي بالبعد العالمي، وترسيخ مكانة الطائف كعاصمة للورد وصناعة العطور في السعودية.

وشهد الحفل حضور عدد من ممثلي الجهات الحكومية والإعلاميين والمؤثرين في وسائل التواصل الاجتماعي، إذ شارك مدير مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة الطائف، المهندس هاني القاضي، بكلمة أكد خلالها أن هذا الملتقى يجسد الهوية العطرية الفريدة التي تتميز بها محافظة الطائف، ويُعد منصة نوعية لتبادل الخبرات، واستعراض أفضل الممارسات لتعزيز فرص الاستثمار في هذا القطاع الحيوي.

وأوضح "القاضي" أن الملتقى العالمي للورد والنباتات العطرية يهدف إلى إبراز الميزة التنافسية التي تنفرد بها الطائف، بما تحويه من

ثروة نباتية عطرية، تزيد على 260 نبتة، سيتم تسليط الضوء عليها كموارد وطنية واعدة، وفرص اقتصادية مستقبلية.

وأشار إلى أن من أبرز ما يُميز هذا الحدث هو قدرته على استقطاب المهتمين من مختلف دول العالم؛ ليكون بمنزلة منصة دولية لتطوير الزراعة والصناعات العطرية، بما يسهم في توطين هذه الصناعة، وتعزيز مكانة الطائف محلياً وعالمياً.

من جهة أخرى، أكد المدير العام لفرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة مكة المكرمة، المهندس ماجد الخليف، أن الملتقى يسعى إلى تنمية قطاع الورد الطائفي والنباتات العطرية، من خلال الدعم والتسهيلات التي تقدمها الوزارة للمزارعين والعاملين في قطاع صناعة العطور، وتمكينهم من الاستمرار والتطوير والابتكار، بما يحقق استدامة هذه الثروة الوطنية تحقيقاً لرؤية 2030.

تاريخ الخبر	1446-10-16	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	3	الكاتب	



## 2000 طالب وطالبة بالطائف يشاركون في الملتقى العالمي للورد والنباتات العطرية



### نوال مسلم - الطائف:

شاركت الإدارة العامة للتعليم بمحافظة الطائف في الملتقى العالمي للورد والنباتات العطرية، المُقام في منتزه الردف، بحضور أكثر من 2000 طالب وطالبة، بالإضافة إلى فرق الكشافة وعدد من متطوعي الإدارة وأولياء الأمور.

ويهدف الملتقى إلى ترسيخ مكانة المملكة العربية السعودية في نفوس الطلبة كمركز عالمي رائد في مجال إنتاج وتصنيع الورد والنباتات العطرية. وقد شاركت الإدارة بجناح خاص ضم عددًا من المدارس، بالإضافة إلى معرض لمبادرة "تشجير المرافق والمباني التعليمية"، كما تم توزيع عدد من الشتلات على الحضور تزامنًا مع فعاليات المهرجان.

ويُعد الملتقى العالمي للورد والنباتات العطرية حدثًا بارزًا، يعزز مكانة الطائف كمركز عالمي لصناعة العطور، ويجمع الخبراء والمختصين من مختلف أنحاء العالم لتبادل المعرفة والخبرات، بما يساهم في تطوير الكفاءات الوطنية، وتعزيز البحث والتطوير في هذا القطاع الحيوي، ودعم السياحة والترفيه المستدام.

تاريخ الخبر	1446-10-16	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	4	الكاتب	



## "ارميها صح" .. 800 زائر يستفيدون من إعادة التدوير في فعالية بيئتنا أمانة



### أحمد المسري-الخبر

أقام نادي ارميها صح فعالية "بيئتنا أمانة" في مركز سايتك، وتضمنت الفعالية العديد من الأركان التي ناسبت جميع الفئات العمرية، وقد جذبت الفعالية التي تكونت من أكثر من 8 أركان أكثر من 800 زائر من مختلف الجنسيات، وقدم الشرح أكثر من 20 عضوا من النادي.

وقالت رئيسة نادي "ارميها صح" الدكتورة أمل آل إبراهيم: أقمنا عدة أركان بفعالية "بيئتنا أمانة" في مركز سايتك التابع لهيئة تطوير المنطقة الشرقية، ومنها، ركن أصدقاء البيئة، ركن الترشيد، ركن التلوث بأنواعه، وركن التلوث الضوئي، وركن إعادة التدوير.

إضافة إلى ركن الزراعة الذي تطرق إلى العديد من المواضيع منها: كيفية تحويل النفايات العضوية إلى سماد عضوي صديق للبيئة والتعريف بالتربة العضوية وخطورة المبيدات الكيماوية، طرق العناية بالنباتات الداخلية وشبكة الري الحديثة والإضافات التي تعمل معها والأعطال وطريقة برمجة جهاز الري "التايمر".

### أركان متنوعة

وبينت آل إبراهيم، أنه شارك في الفعالية 20 عضوا من أعضاء نادي ارميها صح، وجذبت الفعالية أكثر من 800 زائر من مختلف الجنسيات الذين لفتتهم الأركان والمواضيع المطروحة والأعمال التي صنعت من النفايات، كما جذب ركن الخوص الأجانب الذين بادروا بطرح الأسئلة للتعرف أكثر على هذه الحرفة، كما استرجع السعوديون تراث الأجداد الذين حافظوا على البيئة منذ الصغر واستغلوا جميع النفايات.

وقالت: تضمنت الفعالية معرضاً مصاحباً لركن إعادة الاستخدام، تم فيه عرض أعمال فنية جاذبة، وكان للأطفال النصيب الأكبر حيث تدرّبوا على كيفية الزراعة بشكل صحيح والعناية بالنباتات في المنزل.

كما تعلم الأطفال صنع عمل من الأغذية وتفننوا في إنجاز العمل، وقد استفاد من ذلك أكثر من 100 طفل، كما تواجد ركن التلوين، وركن الألعاب باستعمال الأغذية.

وأكدت أن للكبار نصيب من الاستفادة من المعلومات القيمة في جميع الأركان، كما أقيمت مسابقة للكبار ووزعت خلالها جوائز، وحصل الجميع على شتلة في نهاية الفعالية.

ووجهت د. آل ابراهيم، الشكر والامتنان للأعضاء المشاركين الذين لم يذخروا وسعا في إيصال المعلومة بكل الوسائل الممكنة، وشكرت هيئة تطوير المنطقة الشرقية لكونهم الراعي المستضيف.

تاريخ الخبر	1446-10-16	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



## موسم الأضحي يقرب.. تعرف على خريطة المراعي والصناعات الحيوانية بالسعودية



### الاقتصاد اليوم

تلعب الثروة والصناعات الحيوانية في المملكة العربية السعودية، دورًا محوريًا في تعزيز الأمن الغذائي، ودعم الاقتصاد الوطني. يلقي هذا التقرير الضوء على مظاهر تنمية الثروة الحيوانية، بما في ذلك المراعي والصناعات المعالجة التكميلية. على غرار المذابح وطرق حفظ اللحوم والمدايح؛ حيث من المتوقع أن يتضاعف الطلب على الأضحي مع اقتراب عيد الأضحي المبارك.

### أرقام ومؤشرات الثروة الحيوانية

وحققت المملكة، حسب تقديرات وزارة البيئة والمياه والزراعة، نسبة اكتفاء ذاتي من اللحوم الحمراء تصل إلى 61%. كما تجاوز إنتاج اللحوم الحمراء أكثر من 270 ألف طن خلال 2023، وتضم البلاد أكثر من 20.6 مليون رأس من الضأن، ولديها ما يزيد على 7.4 مليون من الماعز، بالإضافة إلى ما يقارب حوالي 502 ألف رأس من الأبقار. كما يبلغ عدد رؤوس الإبل أكثر من 2.2 مليون رأس. ويمثل تطوير قطاع الثروة الحيوانية في المملكة محورًا أساسيًا لتعزيز الأمن الغذائي، وتحسين معيشة المجتمعات الريفية. وتنفذ المملكة مبادرات، مثل "البرنامج الوطني لتحسين الثروة الحيوانية"، تهدف إلى اعتماد تقنيات حديثة وممارسات مبتكرة لتحسين الإنتاجية.

### دمج التكنولوجيا

وتشهد الصناعات الحيوانية تحولًا كبيرًا بفضل التقدم التكنولوجي الزراعي. حيث أدمجت المملكة تقنيات الذكاء الاصطناعي وإنترنت الأشياء في هذه الصناعة. وتسهم هذه التقنيات في معالجة المشكلات الصحية بسرعة وتحسين استخدام الموارد، بما يتماشى مع أهداف المملكة في الاستدامة. وتحتل الاستدامة مكانة متزايدة في تطوير قطاع الثروة الحيوانية؛ حيث بدأ العديد من المزارع في

تطبيق ممارسات الاقتصاد الدائري. وتشمل هذه الممارسات إعادة تدوير المخلفات واستخدام تقنيات التحويل الحيوي، لتحويل النفايات إلى أسمدة عضوية أو طاقة.

### الاستثمار في الابتكار

وتعمل وزارة البيئة والمياه والزراعة، بالتعاون مع جهات أخرى ومنتجين زراعيين، ومؤسسات تعليمية، على تطبيق نماذج عالمية بالتنمية الزراعية الريفية. ويهدف هذا النهج المتكامل إلى معالجة التحديات المحلية وتعزيز استدامة وإنتاجية قطاع الثروة الحيوانية. وتعكس الاستثمارات الكبرى مثل "مشروع نيوم" و"مشروع البحر الأحمر" التزام المملكة بدمج أحدث التقنيات الزراعية. وتخطط "نيوم" لتطبيق أساليب زراعية مبتكرة، مثل الزراعة الرأسية والزراعة المائية، بينما يركز مشروع البحر الأحمر على تطوير أنظمة ري مستدامة.

### تلبية الطلب المحلي

ويشهد الطلب المحلي على اللحوم نموًا ملحوظًا مدفوعًا بزيادة عدد السكان وتفضيلات المستهلكين المتزايدة نحو الأنظمة الغذائية الغنية بالبروتين. وعلى مستوى المنتجات الحيوانية، بلغ نصيب الفرد في المملكة لعام 2023، وفق آخر تحديث لهيئة الإحصاء صدر أواخر 2024:

وصل أعلى للحليب إلى 70.19 لتر / سنة.

يليه لحوم الدواجن بمعدل 43.40 كجم / سنة.

وبلغ نصيب الفرد من البيض 246 بيضة / سنة.

ومن اللحوم الحمراء 10.80 كجم / سنة.

بينما بلغ متوسط استهلاك الفرد للحوم الحمراء في المملكة نحو 10.8 كيلوجرام سنويًا. كما تشكل اللحوم الحمراء، مثل لحم البقر والغنم والماعز والإبل، النسبة الأكبر من هذا الاستهلاك.

### تفضيلات المستهلكين

وتتجه تفضيلات المستهلكين بشكل متزايد نحو اللحوم المحلية عالية الجودة. حيث يفضل المستهلكون الخيارات الصحية. كما يلعب تسعير اللحوم المحلية دورًا محوريًا في قرارات الشراء، لا سيما مع زيادة الدخول، التي تدفع إلى ارتفاع الاستهلاك. وتقدر قيمة سوق اللحوم الحمراء في المملكة بنحو 1.3 مليار دولار، بناءً على تحليل تاريخي لخمس سنوات. ويدعم الأمر تزايد الطلب على الأنظمة الغذائية الغنية بالبروتين، والنمو السكاني، والمبادرات الحكومية لتعزيز إنتاج اللحوم المحلي. ويشهد الطلب على اللحوم الحمراء، بما في ذلك لحوم البقر والضأن، ارتفاعًا ملحوظًا. حيث تسعى المملكة إلى تقليل اعتمادها على منتجات اللحوم المستوردة. حسب تقرير صادر عن منصة Ken Research المعنية بأبحاث السوق الشاملة والمتخصصة.

### توزيع المراعي والمناطق

وتتسم الجغرافيا الزراعية لتربية الماشية في المملكة بتركيز واضح بمناطق محددة. حيث تغطي المراعي مساحة 146 مليون هكتار. وتشكل هذه المساحة 73% من مساحة المملكة، وتضم تنوعًا في النظم البيئية؛ نتيجة التباين في هطول الأمطار، ونوع التربة والطوبوغرافية ونمط الاستخدام. وتنتشر المراعي الطبيعية في جميع المناطق، خاصة في الشمالية، الشرقية، الوسطى، والجنوبية.

وفق دليل المراعي الطبيعية في المملكة العربية السعودية، الصادر عام 2011. وتسجل منطقة الرياض أعلى كثافة، تليها مكة المكرمة، ثم القصيم في توزيع هذه المراعي. وشهدت المملكة تطورًا ملحوظًا في قطاع الحظائر، خاصةً مع استثمارات شركات كبرى مثل شركة المراعي. وتمتلك الأخيرة 7 مزارع أبقار تضم أكثر من 179 ألف رأس من الأبقار.

### أكبر مدينة للثروة الحيوانية

وكشف منتدى استثمار حفر الباطن، عن تدشين المملكة، أكبر مدينة للثروة الحيوانية السعودية في الشرق الأوسط، بتكلفة 9 مليارات ريال. ويمتد المشروع، على مساحة 11 مليون متر مربع في محافظة حفر الباطن.

### ويتوقع أن يسهم المشروع في:

تغطية 30% من احتياجات المملكة من اللحوم الحمراء.

إنتاج 140 ألف لتر من الحليب يوميًا.

و100 طن من الأعلاف في الساعة.

إنشاء مسلخ آلي على مساحة 170 ألف متر مربع.

إنتاج 1.5 مليون متر من الجلود سنويًا.

توفير أكثر من 13 ألف فرصة عمل.

### صناعات معالجة تكميلية

وتغطي صناعات معالجة الثروة الحيوانية في المملكة جزءًا حيويًا من الهيكل الزراعي الوطني، تشمل المسالخ، وطرق حفظ اللحوم، والمدابغ.

### اللحوم المصنعة

تتميز هذه الصناعة بشكل خاص بالتزامها بالتعاليم الدينية، خصوصًا الشريعة الإسلامية التي تنظم ممارسات الذبح الربحيم والمعاملة الأخلاقية للحيوانات. ويتوقع أن يصل حجم سوق اللحوم المصنعة في المملكة إلى 7.11 مليار دولار، بحلول عام 2030، مقارنةً بـ 4.89 مليار دولار عام 2023. كما يتوقع أن يشهد معدل نمو سنوي مركب قدره 5.49% بين عامي 2024 و2030. وتلعب صناعة اللحوم المصنعة في المملكة دورًا محوريًا في عالم الطهي، حيث تمزج بين النكهات التقليدية والراحة العصرية.

### صناعة الدباغة

وتكتمل صناعة الدباغة في المملكة قطاع تجهيز الماشية، حيث تستخدم جلود الحيوانات في إنتاج الجلود. ونما هذا القطاع بالتوازي مع نمو صناعة تجهيز اللحوم، مركزًا على الممارسات المستدامة التي تعزز قيمة المنتجات الثانوية من المسالخ. ومع تطور هذه الصناعة الواعدة، أصبحت الجهود المبذولة لتحسين جودة كل من منتجات اللحوم والجلود ذات أهمية قصوى. كما يؤدي إلى زيادة الاستثمارات في التكنولوجيا والبنية التحتية لتعزيز الإنتاجية وتدابير السلامة في مرافق المعالجة.

تاريخ الخبر	1446-10-16	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	4	الكاتب	



## البروفيسور كارلوس دوارتي من كاوست يستعرض تجربته



### متابعات - لميس القشيري

شهدت العقود القليلة الماضية جهودًا متضافرة من الأفراد والحكومات حول العالم لتتوجه نحو ممارسات صديقة للبيئة وأكثر استدامة، حيث تسعى الدول لبناء اقتصادات تخلق وظائف خضراء، والاستثمار في الابتكارات التي تنتج تقنيات خضراء، وبناء بنية تحتية توفر الطاقة النظيفة. وبينما يثمن البروفيسور كارلوس دوارتي، الأستاذ المتميز بجامعة الملك عبد الله للعلوم والتقنية (كاوست)، هذه الجهود، إلا أنه يشعر بالقلق من أن التركيز على اللون "الأخضر" قد غيَّب أهمية "الأزرق"، الذي يغطي أكثر من ثلثي سطح الأرض.

في عام 2009، صاغ دوارتي مصطلح "الكربون الأزرق" لتسليط الضوء على الدور الحيوي الذي تلعبه المحيطات في مواجهة تغير المناخ. وبعد عقود من الأبحاث التي رسخت مكانته كأحد أبرز علماء المحيطات في العالم، أصبح دوارتي صوتًا موثوقًا في هذا المجال، ويشغل الآن دور مستشار رئيسي لسياسات المحيطات على مستوى العالم، لا سيما فيما يتعلق بالبحر الأحمر. وقد تُوجت مسيرته الحافلة بعدة جوائز دولية، كان آخرها جائزة اليابان، أرفع الجوائز العلمية في اليابان، ومن بين الأرفع عالميًا.

وصل دوارتي إلى كاوست في عام 2015، في وقت بالغ الأهمية. فقد كانت الجامعة في تلك الفترة تركز على بناء شراكات دولية لتعزيز سمعتها كمؤسسة بحثية رائدة عالميًا، إلا أن شبكة التعاون العلمي داخل المملكة كانت ما تزال محدودة.

يقول دوارتي "من الإنصاف وصف كاوست وقتئذ بأنها مؤسسة متوقعة على ذاتها ولديها تعاون قوي في الخارج، ولكن مشاركتها البحثية في المملكة كانت محدودة للغاية".

وسرعان ما أسس دوارتي فريقه البحثي في كاوست، ووظف مكانته الأكاديمية لدى الجهات الحكومية السعودية، حتى أصبح مستشارًا للديوان الملكي في مشاريع بحرية كبرى في البحر الأحمر.

وأضاف "قدمت لي الحكومة السعودية مشروعين عمليين بالقرب من البحر الأحمر، وطلبوا مني تقييم إمكانية تطوير هذه المناطق سياحيًا مع الحفاظ على النظم البيئية الحساسة والتنوع الحيوي فيها".

استجابةً لذلك، شجع دوارتي المملكة على تبني نهج صديق للبيئة في التنمية، يجعل من الكربون الأزرق ركيزة أساسية.

حيث تركز استراتيجيات الكربون الأزرق على حماية واستعادة النظم البيئية الساحلية مثل أشجار المانغروف والبرك المالحة ومروج الأعشاب البحرية، والتي تسهم في امتصاص ثاني أكسيد الكربون من الغلاف الجوي وتخزينه في الرواسب.

ويقدم مفهوم الكربون الأزرق رؤية جديدة لاقتصاد المحيطات، إذ اعتادت البشرية النظر إلى الكائنات البحرية من منظور قيمتها الاقتصادية عند صيدها وبيعها، لكن الكربون الأزرق يُبرز قيمة النظم البيئية البحرية كأصول يجب الحفاظ عليها وتعزيزها.

وبفضل رؤى دوارتي حول القيمة الحقيقية للمحيطات، اعتمدت المملكة على خبراته وزملائه في كاوست في جمع البيانات العلمية وتطوير تقنيات جديدة تدعم قراراتها في المشاريع البحرية التي تُعد حجر الأساس في مبادرة السعودية الخضراء، التي تهدف إلى تحويل المملكة إلى اقتصاد مستدام والوصول إلى الحياد الصفري في الانبعاثات الكربونية بحلول عام 2060.

وفي هذا السياق وصف معالي الدكتور فهد بن عبد الله تونسي، الأمين العام لمجلس أمناء كاوست، أبحاث البروفيسور كارلوس دوارتي الرائدة في مجال الكربون الأزرق بأنها "مساهمة كبيرة في تعزيز فهمنا العالمي للنظم البيئية البحرية، كما تدعم تركيز المملكة على الابتكار المستدام. إن إسهاماته في مجابهة تغير المناخ وحماية المحيطات لا تُقدّر بثمن، وتعكس التميز الذي نسعى لتحقيقه في إطار رؤية السعودية 2030".

### النظم البيئية للكربون الأزرق ..

عند بداية مسيرته البحثية، لم يكن هناك فهم كافٍ للنظم البيئية للكربون الأزرق، لكن اليوم وبفضل عقود من الأبحاث، نعلم أن هذه النظم مسؤولة عن 50% من القدرة التخزينية للكربون في المحيطات، رغم أنها تشغل 0.2% فقط من سطح المحيط.

علاوة على ذلك، فإن هذه النظم تمتص كميات من الكربون تفوق نظيراتها البرية مثل الغابات بما يتراوح بين خمسة إلى عشرة أضعاف، وتخزنه لفترات أطول. وقال دوارتي "نظرًا لأن هذه النظم تمتلك تربة لاهوائية، ولا تتعرض لحرائق الغابات، فإنها تحتفظ بالكربون لمئات أو حتى آلاف السنين، بينما تخزن الغابات الكربون لعقود أو قرون معدودة. لذا فإن استعادة هذه النظم الساحلية والحفاظ عليها له دور كبير في تحقيق الحياد الكربوني".

ويُعد البحث المطلوب لقياس هذا التأثير معقدًا، إذ إن دراسة النظم البيئية البحرية والساحلية أصعب بكثير من نظيراتها البرية، بسبب محدودية فعالية الأقمار الصناعية تحت الماء وصعوبة التنقل في البيئة البحرية.

ورغم فقدان 35% من أشجار المانغروف خلال ثمانينيات وتسعينيات القرن الماضي، تكشف التقنيات المتقدمة والتجارب المبتكرة عن نظم بيئية مجهولة. ومؤخرًا، عبر تثبيت أجهزة استشعار على السلاحف البحرية لتتبع أنماط تغذيتها، اكتشف دوارتي وفريقه البحثي مروج أعشاب بحرية جديدة زادت مساحة الأعشاب البحرية المعروفة في البحر الأحمر بنسبة 10%. كما قاد في مطلع هذا العام أول بعثة علمية سعودية إلى القارة القطبية الجنوبية لاستكشاف دور الحيتان في حجز الكربون والمساهمة في التخفيف من تغير المناخ.

وقال "لا شك في أن النظم البيئية للكربون الأزرق تتعرض لضغوط بشرية تؤدي إلى تدهورها، ولكن لصياغة سياسات فعالة، نحتاج إلى بيانات دقيقة، والحقيقة أن دراسة المحيطات أكثر صعوبة بكثير من دراسة اليابسة".

### رحلة غير متوقعة ..

وبينما يتأمل في مكانته اليوم كأحد أبرز المفكرين في علم البيئة البحرية وحمايتها، لا يتردد دوارتي في الاعتراف بأنه لم يكن نابغة في صغره، ولم يكن النجاح العلمي أمرًا محتومًا له. فقد وُلد في البرتغال لأسرة متواضعة انتقلت إلى إسبانيا المجاورة، حيث تعلم لغته الثانية، وأكمل تعليمه الجامعي.

درس دوارتي علم المياه العذبة خلال دراسته للدكتوراه في كندا، إلا أنه مع نهاية دراسته، قرر أن يُوسّع آفاقه بمقارنة ملاحظاته حول الأنهار والبحيرات بأنماط المياه عمومًا. ومن المفارقة أن النباتات التي درسها كانت أسلافًا للأعشاب البحرية.

وقال "الأعشاب البحرية توجد عند مصبات الأنهار والبحيرات، لذا كان من الطبيعي أن أتبع مجرى المياه"، في إشارة إلى انتقاله لدراسة النباتات البحرية في المحيطات، وهو ما وضعه على طريق التميز الذي يعيشه اليوم.

### السعودية غيّرتني للأفضل ..

تُعد جائزة اليابان دليلًا آخر على الأثر الإيجابي الذي أحدثته دوارتي في السعودية، لكن الأثر كان متبادلًا. فقد وُلد أول حفيد له في مدينة جدة، واتخذ لنفسه في عام 2024 اسمًا عربيًا هو خالد الأنديسي، إشارةً إلى الأندلس التي تمثل شبه الجزيرة الإيبيرية (إسبانيا والبرتغال). كما يعتز دوارتي بكون كاوست تحتضن قادة المستقبل في المملكة، ومنهم طالبة الدكتوراه حنان المهاشير، أول سعودية تحصل على دكتوراه في علوم البحار من مؤسسة سعودية. وقد حظي دوارتي بشرف منحها العبادة الأكاديمية في حفل تخرجها، إيدانًا بإتمامها البرنامج.

وقال "لقد شهدت المستحيل يتحقق، وشهدت تحولاً عميقًا لأمة يقودها بحكمة خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبد العزيز آل سعود، وبقيادة ملهمة ورؤية استثنائية من صاحب السمو الملكي الأمير محمد بن سلمان بن عبد العزيز آل سعود، ولي العهد رئيس مجلس الوزراء، الذي ألهم بذكائه وحنكته وطاقته الفذة جيلًا كاملًا وأسس لهم عالمًا جديدًا مليء بالفرص".

هذا وخلال مسيرته في كاوست نشر أكثر من 500 مقالة علمية (مراجع: KAUST repository) , صُنّف ضمن الباحثين الأعلى استشهادهًا على مستوى العالم (مؤشر كلاريفيت) على مدى 8 أعوام , عُيّن مديرًا تنفيذيًا للمنصة العالمية لتسريع البحث والتطوير للشعب المرجانية " كورداب " التي أطلقتها مجموعة العشرين في 2020 , وقاد أول بعثة علمية سعودية إلى القارة القطبية الجنوبية , و قدّم استشارات علمية للعديد من المشاريع العملاقة والمسؤولين الحكوميين في قضايا المناخ وحماية المحيطات.

تاريخ الخبر	1446-10-16	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	3	الكاتب	



## 300 طالب من 25 مدرسة بالشرقية يختتمون رحلتهم في "كلنا معًا 4"



### منيرة السلطان

شهد مقر أمانة المنطقة الشرقية مساء اليوم الأحد، الحفل الختامي للدورة الرابعة من مشروع "كلنا معًا"، والذي نظّمته إحدى المدارس العالمية، بمشاركة 300 طالب وطالبة يمثلون 25 مدرسة متنوعة، شملت المدارس العالمية والحكومية والأهلية من مختلف أنحاء المنطقة الشرقية.

وهدف المشروع إلى دعم جهود المملكة في ترسيخها أولاً ومن ثم تطبيقها وتحقيقها على أرض الواقع، والتي تشمل القضاء على الفقر، والجوع، والصحة الجيدة، والتعليم الجيد، وتمكين المرأة، والطاقة المتجددة والنفطية، وتوفير فرص عمل جيدة، ونمو الاقتصاد، والصناعة، وتحفيز الابتكار والبنية التحتية.

### مشروع "كلنا معًا"

وتأتي مشاركة هذا العدد الكبير من الطلاب والطالبات، المنتمين لهذا الطيف الواسع من المدارس، تنويحاً لجهود مشروع "كلنا معًا" الذي يهدف في جوهره إلى غرس قيم المسؤولية الاجتماعية لدى الناشء.

وأطلق المشروع في دورته الحالية بالتعاون مع شركاء استراتيجيين، منهم مجلس المنطقة الشرقية للمسؤولية الاجتماعية «أبصر»، وإدارة التعليم، والأمانة، والغرفة التجارية، وفرع وزارة البيئة والمياه والزراعة.

وذلك بهدف تعزيز ثقافة المواطنة الفاعلة لدى هؤلاء الطلاب وتنمية معارفهم وقدراتهم على المساهمة الإيجابية في المجتمع ودعم أهداف التنمية بالمملكة.

واحتفى الحفل الختامي بالطلاب المشاركين وإنجازاتهم، حيث تضمن عرضاً مرئياً استعرض أبرز محطات المشروع وأنشطته التي انخرط فيها الطلاب بفاعلية.

### الفرص التعليمية في السعودية

كما كرم الطلاب والطالبات المتميزين والفائزين من بين المدارس الـ 25 المشاركة، تقديراً لجهودهم وإبداعاتهم، إلى جانب تكريم شركاء النجاح الذين ساهموا في توفير هذه الفرصة التعليمية والتنموية لهؤلاء الشباب.

وفي إطار تسليط الضوء على أهمية هذه المشاركة الطلابية الواسعة، أعربت الأمين العام لمجلس المنطقة الشرقية للمسؤولية الاجتماعية، لولوة الشمري، عن فخرها بهذا التجمع الطلابي النوعي الذي يعكس تنوع النسيج التعليمي بالمنطقة.

وأشارت إلى أن وصول إجمالي المشاركين في المشروع عبر دوراته الأربع المتعاقبة إلى ما يزيد عن 744 طالباً وطالبة من خلفيات متنوعة، يؤكد على نجاح المبادرة في الوصول إلى شريحة واسعة من الشباب وقدرتها على بناء أجيال واعية ومسؤولة، انطلاقاً من الإيمان بأن التنمية الحقيقية تبدأ بالاستثمار في الإنسان وتُبنى بالعلم والمعرفة.

تاريخ الخبر	1446-10-16	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



## 60 مزرعة تعرض منتجاتها في "سوق أزكى" للمزارعين



حسن الناشري- جدة

أختتمت امس في جدة فعاليات النسخة السابعة من سوق أزكى للمزارعين، بالتعاون مع فن جميل، بمشاركة أكثر من 60 مزرعة ومنتجاً من المحاصيل الموسمية الطازجة والصديقة للبيئة، قادمة من مختلف مناطق المملكة، لتعكس تنوع وثراء الإنتاج المحلي.

كما ضمت الفعاليات التي استمرت على مدى يومين برنامجاً حافلاً بالجلسات الحوارية وورش عمل تفاعلية وتعليمية وعروض سينمائية ودروس الطهي، بالإضافة لأنشطة مخصصة للأطفال.

من جهته قال "للمدينة" وليد الغامدي أحد المزارعين المشاركين من مزرعة السراة بمنطقة الباحة، ان المعرض يعد فرصة ثمينة للمزارعين لعرض منتجاتهم المحلية للزوار والمتسوقين بهدف تعريفهم بالمنتجات الزراعية التي تتواجد في بعض من مناطق المملكة وسبل تطويرها والاهتمام بها من خلال الاستخدام وأساليب الزراعة الاحترافية.

وقال ابو محمد احد المشاركين بمنتج العسل البلدي المنتج محلياً في عدد من مناطق المملكة، أن سوق المزارعين هو مكان للتعلم والإلهام والتواصل مع العملاء في مكان مخصص توجد فيه كافة الإمكانيات للمزارع والمسوق، وهو فرصة للعملاء ان يلتقوا بالمنتجين والمزارعين بهدف الاستفسار منهم عن قرب.

الجدير بالذكر أن سوق ازكى للمزارعين هو حدث يقام كل عام احتفالاً بالمنتجات المحلية والعضوية والموسمية لأكثر من ثلاثة عشر منطقة ومحافظة حول المملكة، حيث يساهم السوق الذي يقام على مدار يومين في التعرف على التنوع الزراعي الذي تعيشه اراضي المملكة.

ويعد سوق المزارعين مكاناً للتعلم والإلهام والتواصل مع المزارعين والمنتجين المحليين المهتمين بالاستدامة والممارسات الغذائية الأخلاقية والبيئة، وايضاً يمكنكم الإستمتاع بالمنتجات الزراعية الطازجة ومجموعة مختارة من المنتجات الصديقة للبيئة طوال عطلة نهاية الأسبوع.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1446-10-16	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## 44% نسبة السعوديين في القطاع الزراعي

الدمام : عدنان الغزال

أكد تقرير إحصائي حديث لأعداد المشتركين في التأمينات الاجتماعية في كتب الأحساء، أن نشاط الزراعة والإنتاج الحيواني والصيد والخدمات المرتبطة الأكبر من حيث عدد العاملين، حيث يضم 6.082 مشتركًا، يشكل السعوديون منهم 44.5%، وهي نسبة إيجابية تعكس إمكانية تعزيز التوطين في هذا المجال، وكذلك الحاجة لمزيد من الجهود لدعم التوطين عبر توفير تقنيات زراعية حديثة تقلل الاعتماد على العمالة اليدوية، وتقديم حوافز مالية للمزارعين، إضافة إلى تحسين بيئة العمل لجعل الزراعة، خيارًا وظيفيًا مستدامًا للمواطنين.

### برامج تأهيلية

أوضح التقرير، أن تلك الإحصاءات، مؤشر لقياس مدى انتظام العمالة في هذه النشاطات، حيث يعكس الاشتراك في التأمينات، طبيعة العلاقة التعاقدية بين العاملين وأصحاب العمل، ومدى اندماجهم في سوق العمل الرسمي، ولمح التقرير إلى أن توزيع العمالة في نشاط الحراة وقطع الأخشاب عن غياب وجود السعوديين في هذا النشاط، حيث تعتمد العمالة فيه بالكامل على غير السعوديين، مما يستدعي العمل على إيجاد برامج تأهيلية وحوافز لجذب السعوديين إلى هذا النشاط من خلال تطوير وسائل العمل، وتقديم دعم مالي وتقني يجعل المجال أكثر جاذبية.

### الاستزاع المائي

أظهر التقرير، أن عدد السعوديين في نشاط صيد الأسماك وتربية المائيات، لا يتجاوز 15.1% من إجمالي العاملين، مما يؤكد أهمية تطوير استراتيجيات جديدة لدعم هذا النشاط، مثل تعزيز تقنيات الاستزاع المائي وتوسيع نطاق التدريب البحري للشباب السعودي، إلى جانب تقديم برامج تمويل للصيادين المحليين لتمكينهم من امتلاك أدوات وتجهيزات متطورة تساعدهم في تحسين إنتاجيتهم ومنافستهم في السوق، ووجود هذه النسبة المنخفضة من السعوديين لا يعني غياب الاهتمام بهذا النشاط، بل يستدعي تطوير مبادرات تحفيزية تتماشى مع طبيعة العمل فيه لجذب مزيد من القوى العاملة المحلية.

### سلاسل الإمداد

أبان التقرير، أنه يتضح أن هناك فرصًا كبيرة لتوسيع نطاق مشاركة السعوديين في هذه النشاطات من خلال إدخال التقنيات الزراعية الحديثة، وتعزيز الاستثمار في البنية التحتية للنشاط الزراعي والسمكي، وتقديم حوافز مالية وتدريبية للمزارعين والصيادين.

تاريخ الخبر	1446-10-16	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	6	الكاتب	



## القوات الخاصة للأمن البيئي تضبط مقيمين مخالفين لنظام البيئة لاستغلالهما الرواسب

### في المنطقة الشرقية

**ضبط مقيمين من الجنسيين الهندية واليمنية مخالفين لنظام البيئة**

لاستغلالهما الرواسب في المنطقة الشرقية

المضبوطات **2** معدات تستخدم في نقل وتجريف التربة

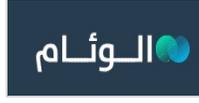
SPES\_KSA  
SPES.KSA

13

### الدمام - واس

ضبطت القوات الخاصة للأمن البيئي مقيمين مخالفين لنظام البيئة من الجنسيين الهندية واليمنية، لاستغلالهما الرواسب في المنطقة الشرقية، وطُبقت الإجراءات النظامية بحقهما. وأوضحت القوات أنه ضُبطت معدتان تُستخدمان في تجريف ونقل التربة، حادثة على الإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداءً على البيئة أو الحياة الفطرية على الأرقام (911) بمناطق مكة المكرمة والرياض والشرقية، و(999) و(996) في بقية مناطق المملكة.

تاريخ الخبر	1446-10-16	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	9	الكاتب	



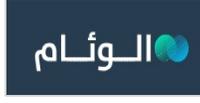
## القوات الخاصة للأمن البيئي تضبط مواطناً مخالفاً لنظام البيئة لدخوله بمركبته في الفياض والروضات في محمية الملك عبدالعزيز الملكية



الرياض - واس

ضبطت القوات الخاصة للأمن البيئي مواطناً مخالفاً لنظام البيئة لدخوله بمركبته في الفياض والروضات في محمية الملك عبدالعزيز الملكية في منطقة الرياض، واتخذت الإجراءات النظامية بحقه. وأوضحت القوات أن عقوبة دخول المركبات والسيارات في الفياض والروضات البرية المحمية تصل إلى (2,000) ريال، حاشية على الإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداءً على البيئة أو الحياة الفطرية على الرقم (911) بمناطق مكة المكرمة والرياض والشرقية، و(999) و(996) في بقية مناطق المملكة.

تاريخ الخبر	1446-10-16	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	10	الكاتب	



## حرس الحدود بمنطقة جازان يضبط (4) مقيمين مخالفين للائحة الأمن والسلامة لمزاوولي الأنشطة البحرية في المناطق البحرية للمملكة



جزان - واس

ضبطت الدوريات الساحلية لحرس الحدود بقطاع بيث في منطقة جازان (4) مقيمين من الجنسية المصرية مخالفين للائحة الأمن والسلامة لمزاوولي الأنشطة البحرية في المناطق البحرية للمملكة العربية السعودية، وذلك لممارستهم الصيد بمنطقة محظورة، وبحوزتهم أسماك مصيدة، واتخذت الإجراءات النظامية بحقهم بالتنسيق مع الجهات المختصة.

وأهاب حرس الحدود بالجميع للالتزام 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 والرياض والشرقية، و(994) و(999) و(996) في بقية مناطق المملكة.

تاريخ الخبر	1446-10-16	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



## بين دعوات الصائمين وتراتيل الذاكرين ..

**المراعي تنفذ أكثر من 240 مبادرة مجتمعية خلال الشهر الكريم بقيمة تجاوزت 715 ألف**

### ريال



من بين دعوات الصائمين وتراتيل الذاكرين في الشهر الكريم، تنساب إلينا حكايات رمضانية تصنعها شركة المراعي عاماً بعد عام، وتصحبنا معها في رحلة تلامس من خلالها قلوب الناس وعقولهم، عبر مسيرة حافلة من المبادرات والبرامج المجتمعية الاستثنائية، التي تحكي عن عطاء لا يعرف حدوداً.

وبين أحداث هذه الحكايات وتفصيلها، نبحر في رحلة استثنائية تمتد إلى أكثر من 10 سنوات، بادرت خلالها المراعي إلى دعم الأنشطة الخيرية باعتبارها توجهها استراتيجياً يعزز قيمة المراعي ويبرز دورها الرائد في القطاع الخيري والإنساني، وسنقف خلال هذه الرحلة على جهود المراعي في دعم المسؤولية المجتمعية في المملكة، ونستكشف تركيزها على إطلاق المبادرات الإنسانية وتصميم البرامج الخيرية التي تسهم في تمكين القطاع الخيري، بما يتماشى مع رؤية المملكة 2030 لخلق بيئة اجتماعية متطورة قائمة على تفاعل الأفراد، والمنشآت الخاصة، والمنظمات غير الربحية، والمؤسسات الحكومية.

وضمن التزامها بدعم كافة فئات المجتمع، شاركت المراعي في العديد من الفعاليات والمناسبات الرمضانية ورعايتها، ونفذت في هذا الإطار أكثر من 240 مبادرة مجتمعية بقيمة إجمالية تجاوزت 715 ألف ريال. وشملت هذه المبادرات توزيع أكثر من 70 ألف سلة غذائية رمضانية تحتوي على مكونات غذائية تناسب احتياجات الأسرة خلال الشهر الكريم، واستفاد منها نحو 268 ألف شخصاً إلى جانب 131 جمعية خيرية بمناطق المملكة المختلفة، كما شملت توزيع 100 سلة غذائية على الجيران ضمن مبادرة "حق الجيرة".

وتتعدد أنشطة المراعي في الشهر الكريم وتتنوع لتشمل تنظيم فعاليات إفطار رمضانية في المساجد لأطفال الجمعيات الخيرية، مثل أبناء الجمعية الخيرية لرعاية الأيتام (إنسان)، وتقديم الهدايا النقدية للأطفال وتوزيع منتجات المراعي. ويأتي ذلك ضمن جهود الشركة لدعم ورعاية أكثر من 300 جهة خيرية سنوياً تعمل في مجال خدمة وتنمية المجتمع بمختلف مناطق المملكة.

وفي الوقت الذي يُعد فيه الشهر الكريم موسماً للخير ومناسبة لتجمع الأسر وقضاء أوقات عائلية مفعمة بالمحبة والتواصل، أصبحت المراعي جزءاً أساسياً من التقاليد الرمضانية السعودية، من خلال منتجاتها عالية الجودة وخيارات الأغذية والمشروبات المتنوعة التي تثرى المائدة الرمضانية وتحظى بثقة المستهلكين في المجتمع السعودي، على الرغم من تباين الثقافات واختلاف السلوكيات الغذائية، سواء بين مناطق المملكة المختلفة أو بين المقيمين أو الزوار، وحتى خارج المملكة.

وعلى مدى 48 عاماً، ظلت المراعي هي الخيار الأفضل للمائدة الرمضانية في كل بيت ودار، وفي كل فعالية أو مناسبة اجتماعية، وذلك لما تشتمل عليه من خيارات غذائية متنوعة ذات جودة عالية من الألبان بمشتقاتها، والعصائر والمشروبات بمختلف أنواعها، والمخبوزات والفطائر والحلويات التي تحلو بها لحظات الإفطار واللقاءات الأسرية، كذلك لحوم الدجاج الطازجة التي توفر خيارات طبخ عديدة ترضي جميع الأذواق وتناسب كافة شرائح المجتمع طوال الشهر الكريم.

ولتعزيز الأثر الإيجابي للمبادرات الرمضانية، لم تنس المراعي دورها في توعية المجتمع للحد من مظاهر هدر للطعام والإسراف في توزيع المأكولات والمشروبات، وبادرت إلى بث رسائل لرفع الوعي بمفهوم حفظ النعم والدعوة إلى تغيير السلوك والنمط الغذائي في رمضان. وتتضمن هذه الرسائل دعوة المراعي لترشيد الطعام في الفعاليات العائلية والعامّة كسلوك حضاري وقيمة دينية واجتماعية راسخة ترتبط بإكرام الضيف وإطعام المحتاج دون إسراف، مما يضمن وصول الأكل والشرب لأكثر عدد من المستفيدين.

تاريخ الخبر	1446-10-16	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	2	الكاتب	



## أزهار شجرة "العَدَنَة" تزِين جبل شدا الأسفل بالباحة



### الباحة - واس

تتخذ منطقة الباحة بثروة بيئية من النباتات البرية العطرية والغذائية والزينة، ويوجد بالمنطقة العديد من أنواع الأشجار والشجيرات والنباتات متعددة الاستخدامات.

وتزيّن جبل شدا الأسفل وعدداً من المواقع في القطاع التهامي جنوب غرب المنطقة هذه الأيام بشجرة "العَدَنَة" الجذابة عقب موسم الأمطار الأخير الذي شهدته المنطقة، وازدهرت بشكل ملحوظ، تتراوح زهور العدنة بين اللون الأحمر الزاهي والوردي والأبيض في مشهد أسر يُرز جمال الطبيعة البرية في المنطقة.

وأكد عدد من أهالي جبل شدا الأسفل أن جمال شجرة العدن يكتمل في وجودها مع الصخور وتُعد من أهم الأشجار في تصميم الحدائق الصخرية، ويعد الجبل أحد مواطنه الأصلية.

بدوره أوضح أستاذ البيئة النباتية ومدير مركز أبحاث الغابات بجامعة الباحة الدكتور عبدالرحمن بن علي الزندي لـ"واس" أن "شجرة العدنة" تُعرف علمياً باسم *Adenium obesum*، وتُعرف محلياً في بعض المناطق باسم "ورد الصدراء" أو "العَدنة"، وهي نبات عصاري مميز بجماله وندرته، نبات ينمو في البيئة بشكل طبيعي، ويُزرع في المملكة لأغراض الزينة بالدرجة الأولى.

وأشار إلى أن الوصف النباتي لها على النحو التالي الاسم العلمي "Adenium obesum" والأسماء الشائعة ورد الصحراء والعدنة وأدينوم، والعائلة النباتية Apocynaceae "الدفلية" والمنشأ أفريقيا والجزيرة العربية.

ولفت الدكتور الزندي النظر إلى أن شجرة العدنة تنمو في المناطق الجنوبية الغربية من المملكة مثل عسير وجازان والباحة وخصوصاً جبل شدا والمناطق قليلة الارتفاع والمناخ شبه الاستوائي والرطوبة أعلى نسبيًا، ويمكن زراعتها في المناطق الوسطى والشرقية ولكن ضمن بيئة محمية أو بإشراف جيد بسبب حساسيتها للبرد والصقيع.

وعن الخصائص والمميزات لشجرة العدن قال: "الساق سميك ومنتفخ يساعد في تخزين المياه مما يجعلها مقاومة للجفاف، والأزهار جذابة جدًا وتأتي بألوان وردي وأحمر وأبيض أو مزيج منها، وأوراقها خضراء لامعة وتتساقط في الشتاء حسب درجة البرودة وهي تتحمل الحرارة العالية والجفاف، مما يجعلها مناسبة للمناخ الصحراوي ولا تتحمل البرودة الشديدة، ويفضل حمايتها خلال الشتاء وتحتاج إلى شمس مباشرة لتزدهر، كاشفًا أنها تُعد نباتًا سامًا إذا تم تناول أجزاء منها.

يذكر أن جبل شدا الأعلى والأسفل الأعلى ظاهرة طبيعية فريدة من نوعها ضمن القطاع التهامي في منطقة الباحة، وتضم ما يزيد على 500 نوع من الأشجار والحشائش والنباتات الحولية والمعمرة من أهمها أشجار العرعر والعتم والأبراه واللثب والعدن والصومل والظهيان والتمر الهندي، إضافة إلى مجموعة من النباتات الطبية والعطرية مثل شجر الشث والبرك والريحان والعثرب.

تاريخ الخبر	1446-10-16	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	5	الكاتب	



## صدور الجبال.. معقل النمر والصقر



### الطائف - واس

تعد صدور الجبال العالية هي ما تبقى من النظام البيئي المعتدل المنتشر على سلسلة السروات في شبه الجزيرة العربية، فهي معقل النمر العربية والصقور وموطن الحياة الفطرية من نباتية وحيوانية.

وعرفت صدور الجبال بتضاريسها المتموجة والمنحدرة والجبال الشاهقة، الضامة للأودية والشعاب الوادعة بها، من أهم الموائل البيئية، التي تتوفر فيها ظروف الحياة المختلفة للحضارات والثقافات السابقة في المملكة العربية السعودية، إذ تشتهر بأنها نقطة التجمع والحركة وأهم المواقع الطبيعية، التي يرتادها الزوار على مدار العام لكونها منطقة تخيم جبلية، تحظى بالأجواء اللطيفة والباردة الجاذبة لعشاق المغامرات والأنشطة السياحية.

وأكد المواطن طارق الطلحي أن صدور الجبال تحمل في عرينها الكثير من المنازل الحجرية، التي تعد محط أنظار كل زائر لهذه المناطق، وتحمل في مواقع بنائها معانٍ كثيرة لبساطة العيش وتوظيف البيئة، إذ يسترجع فيها السائح حياة الإنسان القديم، الذي استطاع التعايش مع المنحدرات الجبلية شديدة الانحدار الموفرة للموارد المائية والزراعية والطاقة على مدار العام.

وأشار إلى أن بعض صدور الجبال تتسمى بحافة نهاية العالم نسبةً للمشهد المذهل الذي تقدمه عندما تقف على الحافة، فترى

المنحدرات الحادة التي تمتد على مسافات شاسعة، مما يعطي الانطباع بأنك على حافة نهاية العالم، إذ أثرت هذه الظروف على الآباء والأجداد الذين سكنوها، وذلك من خلال توجيه فكره وتعامله مع الطبيعة المحيطة وتوظيفها بما يستفيد منها في حياته اليومية.

وأفاد الطلحي بأن من أهم صدور الجبال في الطائف هي صدور منطقة الشفا والهدا، التي تعد أعلى صدور جبلية بارتفاع يقارب 2500 متر فوق سطح البحر، يكسوها الضباب في كثير من الأوقات، خاصة في الشتاء، وتعد وجهة رئيسة لمشاهدة الغروب والمناظر الطبيعية التي تزدان بأشجار العرعر، والتكوينات الصخرية الفريدة.

وبين أن صدور الجبال ما زالت تحتضن سكان قرى مرتفعات الطائف، الذين يحملون عاداتهم الدائمة في الرعي والزراعة، فالرجال والنساء منهم، يستيقظون فجرًا ويتقاسمون مهامهم اليومية بدءًا بتجميع المؤن والطبخ وتسريح الأغنام للمرعى، وتنتهي بفترة الليل لتحقيق فسحة راحة من

تاريخ الخبر	1446-10-16	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	4	الكاتب	



## الاتحاد الدولي للفروسية يُشيد بالنجاح الكبير لاستضافة المملكة "جولة الرياض" للخيال

### العربية



#### الرياض - واس

أشاد الاتحاد الدولي للفروسية باستضافة المملكة لـ"جولة الرياض"، المحطة الرابعة من محطات جولات الخيالات العربية 2025، وبالفعاليات المصاحبة التي أقامها الاتحاد السعودي للفروسية، والحضور الجماهيري، والتي اختتمت منافساتها يوم أمس.

وانطلقت منافسات "جولة الرياض" الأربعاء الماضي، والتي استضافها الاتحاد السعودي للفروسية على أرض ميدان "قفز السعودية" في الجنادرية، بمشاركة 212 جوادًا من أرقى مرابط الخيل العربية الأصيلة على مستوى العالم، حيث بلغ مجموع الجوائز أكثر من 24 مليون يورو.

وقال نائب رئيس الاتحاد الدولي للفروسية سامي البوعينين: "شاهدنا بطولة جميلة بكل تفاصيلها، ومستوى عالٍ من الخيالات المشاركة، نتائج رائعة، ومنافسة قوية بين الجميع، وحضور جماهيري وتفاعل كبير مع الأبطال، منح المنافسات نكهة خاصة".

وأضاف: "أشكر الاتحاد السعودي للفروسية على كل ما قدموه لإنجاح الحدث المميز، من خلال التنظيم الرائع في هذه المنشأة الجميلة، والإعداد المميز قبل البطولة، وترتيب دخول الجمهور خلال الأيام الأربعة، إضافة لإنشاء القرية المصاحبة المميزة والجميلة والفعاليات المقامة فيها، التي تُعد خطوة رائعة تحسب للبطولة، وللإتحاد السعودي للفروسية".

تاريخ الخبر	1446-10-16	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



## سمو رئيس الاتحاد السعودي للفروسية: ختام مميز لجولة الرياض يعكس عراقية الجياد العربية

### الرياض - واس

أكد صاحب السمو الأمير عبداللّٰه بن فهد بن عبداللّٰه رئيس مجلس إدارة الاتحاد السعودي للفروسية، أن الرياض شهدت ختام يليق بعراقية الجياد، وذلك عقب اختتام المحطة الرابعة من جولات الجياد العربية 2025 "جولة الرياض"، التي استضافها الاتحاد السعودي للفروسية على أرض ميدان "قفز السعودية" في الجنادرية خلال الفترة 9 - 12 أبريل الجاري.

وقال سموه، في تصريح عقب ختام البطولة أمس: "بفضل الله ثم دعم القيادة الرشيدة -أيدها الله- ومتابعة صاحب السمو الملكي الأمير عبدالعزيز بن تركي بن فيصل وزير الرياضة، اختتمنا الجولة الرابعة من جولة الجياد العربية 2025 بنجاح مميز، وسط مشاركة كبيرة بلغت 212 جوادًا من أرقى مرابط الخيل العربية الأصيلة على مستوى العالم".

وهنا سموه الفائزين، مقدمًا شكره لجميع الجهات التي أسهمت في تنظيم البطولة، مبيّنًا أن جهود الاتحاد السعودي للفروسية في تجهيز الميدان ومرافقه نابع من إيمانهم بأهمية البطولة، وهو ما يعكس اهتمام وحرص القيادة -أيدها الله- بالخيل العربية الأصيلة، مؤكّدًا مشاركة ومنافسة نخبة من الجياد العربية، ومن ضمنها جياد المرابط السعودية التي تُعد جزءًا من المرابط العالمية.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1446-10-16	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## القاسم: «جولة الرياض» الأصعب بين جولات الجياد العربية



### «عكاظ» (جدة)

أكد العارض السعودي عزام القاسم المشارك في جولات الجياد العربية، والمتوج بأفضل عارض في النسخة الأولى من جولات الجياد العربية العام الماضي، أن «جولة الرياض» المحطة الرابعة هي الجولة الأصعب من بين الجولات التسع، وأن هدفهم الوصول للجولة النهائية المقررة في الدوحة ديسمبر القادم. وقال القاسم «كانت المنافسات قوية جداً، حققنا نتائج جيدة ولم نُوفّق مع بعض الجياد، سنعوض ذلك في الجولات الخمس المتبقية». وتبقت جولات كان الفرنسية «الخامسة»، فالكنسوارد الهولندية «السادسة»، لندن البريطانية «السابعة»، روما الإيطالية «الثامنة»، على أن تختتم جولات النسخة الثانية في ديسمبر القادم في الدوحة. وقال «سنعمل من الآن للجولات القادمة، ويأذن الله سنصل لهدفنا بالتواجد في نهائيات الجولة النهائية والتتويج بأفضل المراكز».

وأضاف «جولة الرياض التي اختتمت اليوم مختلفة كونها الأكثر تواجداً للجياد والأكثر منافسة، لكن هذا سيمنحنا قوة في الجولات القادمة». وأشاد القاسم بـ«جولة الرياض» من حيث التنظيم والاعداد والدعم الجماهيري الكبير، وقال «جولة مختلفة في كل شيء، نجح الاتحاد السعودي للفروسية في التنظيم وبنبارك لهم ذلك».

تاريخ الخبر	1446-10-16	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	4	الكاتب	



## ميدان نجران للهجن يعلن نتائج المرحلة الثانية من سباق الميادين السادس



### نجران - واس

نظم ميدان نجران للهجن أمس، المرحلة الثانية من السباق السادس لسباقات الميادين التي ينظمها ويرعاها الاتحاد السعودي للهجن. وتكوّن سباق الفترة الصباحية من 12 شوطًا لفئة سن "لقايا وجذاع" (بكار، وقعدان). وجاءت النتائج على النحو التالي: حققت البكرة "العشمرية" للمالك سالم المصعبي الفوز في الشوط الأول، وحقق القعود "مدهش" للمالك نواف أبو ساق المركز الأول في الشوط الثاني، وحققت البكرة "ريمة" للمالك نواف أبو ساق المركز الأول في الشوط الثالث، وفي الشوط الرابع حقق المركز الأول القعود "سياف" للمالك ناصر آل رزق، والشوط الخامس حققت المركز الأول البكرة "الجوهرة" للمالك مانع آل رزق، والشوط السادس حققت المركز الأول البكرة "مرضية" للمالك خالد آل نصيب، وفي الشوط السابع حقق المركز الأول القعود "متوكل" للمالك محمد آل رزق، والشوط الثامن حققت المركز الأول "جلمودة" للمالك علي الياصي، والشوط التاسع حقق القعود "مايب" للمالك ناصر الكريبي المركز الأول، وحققت البكرة "شقران" للمالك دواس آل عامر المركز الأول في الشوط العاشر، وحقق في الشوط الحادي عشر المركز الأول القعود "الوسمي" للمالك مبارك البريكي، والشوط الثاني عشر حققت المركز الأول البكرة "غاية" للمالك حمد الكريبي.

وتكوّن سباق الفترة المسائية من 5 أشواط لفئة "حيل، وثنايا، وزمول" (بكار، وقعدان)، وجاءت نتائجها كما يلي: حققت المركز الأول في الشوط الأول البكرة "شواهين" للمالك فرج آل رزق، والمركز الثاني في الشوط الثاني القعود "عجيب" للمالك مبارك العجمي، وحققت البكرة "النايفة" للمالك سيف آل سالم المركز الأول في الشوط الثالث، وحقق المركز الأول في الشوط الرابع القعود "دلهام" للمالك مبروك آل عامر، والمركز الأول في الشوط الخامس البكرة "الفايزة" للمالك عبدالله الكريبي.

أخبار الشركة الوطنية للخدمات الزراعية	تصنيف الخبر	1446-10-16	تاريخ الخبر
	الكاتب	3	تكرار الرصد



## 9972 ترخيصاً زراعياً خلال 3 أشهر.. و«النحالون» في الصدارة



### فريق التحرير

أصدرت الوطنية للخدمات الزراعية، (9972) ترخيصاً زراعياً خلال الربع الأول من 2025م، لمختلف الفئات الزراعية، وذلك ضمن الخدمات التي تُقدمها الشركة للعاملين في القطاع الزراعي بمناطق المملكة كافة، وأوضحت أن التراخيص الصادرة شملت أسواق النفع العام، وفئات الثروة الحيوانية، والنباتية، والسمكية، بالإضافة إلى المنشآت البيطرية، خلال الفترة من بداية شهر يناير حتى نهاية مارس من العام الحالي.

وأبانت أن الثروة النباتية تصدرت قائمة التراخيص بـ(5058) ترخيصاً، تلتها الثروة السمكية بـ(3274) ترخيصاً، فيما جاءت فئة المنشآت البيطرية بـ(703) تراخيص، وفئة أسواق النفع العام بـ(530) ترخيصاً، والثروة الحيوانية بـ(407) تراخيص. وأضافت أن النحالين في قطاع الثروة النباتية سجلوا أعلى فئة في الحصول على التصاريح بـ(2829) تصريحاً، كما حصل صيادو الأسماك على (1357) رخصة صيد، في فئة الثروة السمكية، فيما بلغ عدد التراخيص لمزاولة المهن البيطرية بـ(345) ترخيصاً، وبلغت رخص إنتاج الدجاج اللحم في فئة الثروة الحيوانية بـ(274) ترخيصاً، وبلغ عدد تراخيص مُقدمي خدمة التسويق في أسواق النفع العام (146) ترخيصاً.

يُشار إلى أن الوطنية للخدمات الزراعية، هي جهة حكومية تأسست بقرار من مجلس الوزراء؛ بهدف تقديم الخدمات الزراعية التي تُسند لها من قبل وزارة البيئة والمياه والزراعة، بما يُعزز التنمية المستدامة للقطاع الزراعي في المملكة، وذلك وفق مستهدفات رؤية السعودية 2030.

أخبار الشركة السعودية الاستثمارية لإعادة التدوير (سرك)	تصنيف الخبر	1446-10-16	تاريخ الخبر
	الكاتب	4	تكرار الرصد



## "سرك" تستعرض تجربتها في تعزيز قيادة المملكة لحماية البيئة البحرية في مؤتمر "Interspill 2025"



### لندن - واس

استعرضت الشركة السعودية الاستثمارية لإعادة التدوير (سرك) "التابعة لصندوق الاستثمارات العامة" خلال مشاركتها في مؤتمر ومعرض Interspill 2025، الذي أقيم مؤخرًا في العاصمة البريطانية لندن، الجهود الإستراتيجية التي تبذلها وشركاتها التابعة لتعزيز الاستدامة البيئية، وبناء منظومة وطنية متكاملة للجاهزية والاستجابة لحوادث التلوث البحري، وفق أعلى المعايير العالمية، وبما ينسجم مع مستهدفات رؤية المملكة 2030.

وتبرز مشاركة "سرك" عبر شركة الأعمال البحرية للخدمات البيئية "سيل" -ذراعها المتخصصة في مجال مكافحة الانسكابات النفطية وإدارة الاستجابة للحوادث البيئية- في المعرض والمؤتمر لدوره في مكافحة حوادث التسرب النفطي حول العالم، وما ينتج عنه من خسائر اقتصادية فادحة وأثار بيئية جسيمة.

وتتفرد "سيل" ضمن هذا الدور على مستوى العالم، بصفاتها واحدة من أبرز الشركات العالمية المتخصصة في هذا المجال نظرًا لما تمتلكه من قدرات تقنية متقدمة وخبرات ميدانية واسعة، تجعلها في مصاف رواد حماية البيئة البحرية دوليًا، إلى جانب ما تتميز به من بناء منظومة متكاملة تضم مركز مراقبة ومتابعة يعمل على مدار الساعة، وأسطولاً من السفن المتخصصة، ومعدات استجابة فورية

نُعد من الأحدث في المنطقة، حيث أثبتت هذه المنظومة قدرتها على التعامل بكفاءة مع مختلف سيناريوهات التلوث البحري، والحد من آثارها البيئية والاقتصادية.

وسلّطت "سيل" خلال مشاركتها في المعرض، الضوء على النقلة النوعية التي حققت ريادة المملكة في مجال الاستجابة البيئية، عبر تأسيس "المركز الإقليمي للاستجابة لحوادث التلوث البحري"، الذي يُعدّ واحدًا من أكبر المراكز على مستوى العالم والأكبر في الشرق الأوسط وشمال أفريقيا، إضافة إلى تدشينها مراكز متنقلة تمثل حلولًا مبتكرة تتيح سرعة التدخل في حالات الطوارئ البحرية في مختلف المواقع.

يذكر أن معرض ومؤتمر Interspill 2025 يعد من أبرز الفعاليات الدولية المتخصصة في مجال مكافحة التلوث البحري، ويجمع نخبة من الخبراء والمختصين من مختلف دول العالم، ويشكل منصة مهمة لتبادل المعرفة وتوسيع الشراكات العالمية.

أخبار صندوق التنمية الزراعية	تصنيف الخبر	1446-10-16	تاريخ الخبر
	الكاتب	3	تكرار الرصد



## صندوق التنمية الزراعية يشارك في معرض الشرق الأوسط للدواجن

الرياض - واس

يشارك صندوق التنمية الزراعية في معرض الشرق الأوسط للدواجن الذي ينطلق غدًا في مدينة الرياض، ويستمر لمدة ثلاثة أيام، بهدف التعريف بالبرامج والمنتجات التمويلية التي يقدمها في مجال تمويل مشاريع الدواجن وسلاسل الإمداد المرتبطة بها.

ودعا الصندوق المستثمرين ورواد الأعمال والجمعيات التعاونية لزيارة المعرض والتعرف إلى الخدمات والبرامج والمنتجات التمويلية التي يقدمها في هذا المجال، إضافة إلى أنواع المشاريع التي يمولها الصندوق في قطاع الدواجن، والدعم المقدم للمشاريع التي تستخدم التقنيات الحديثة.

ويسلط الصندوق الضوء على دوره في دعم وتمويل مختلف أنشطة القطاعات الزراعية، بمشاركة عددٍ من الفنيين المختصين لاستقبال الجمهور والزوار من المزارعين والمستثمرين والمهتمين في القطاع الزراعي، والإجابة على استفساراتهم فيما يتعلق بالمنتجات الائتمانية أو الخدمات التي يقدمها الصندوق.

وتُعد مشاريع الدواجن من أبرز المشاريع الزراعية ذات البعد الإستراتيجي وضمن برامج إقراض مشاريع الأمن الغذائي التي يدعمها ويمولها صندوق التنمية الزراعية، للإسهام في رفع نسب الاكتفاء الذاتي وتحقيق الأمن الغذائي، والتشجيع على استخدام التقنيات الحديثة لزيادة الإنتاج والحفاظ على الموارد الطبيعية.

ويسهم الصندوق في تمويل التكاليف الاستثمارية والتشغيلية للأنشطة التمويلية في القطاع الزراعي المستخدمة للتقنيات الحديثة من خلال رفع نسبة التمويل من 50% إلى 70% من حجم التمويل المعتمد لهذا النشاط.

أخبار برنامج التنمية الريفية الزراعية المستدامة (ريف السعودية)	تصنيف الخبر	1446-10-16	تاريخ الخبر
	الكاتب	5	تكرار الرصد



## الأمين العام لبرنامج "ريف السعودية" يحصل على جائزة شخصية العام للحكومة الرقمية العربية في دورتها الـ(20)



دبي - واس

حقق برنامج التنمية الريفية الزراعية المستدامة "ريف السعودية"، إنجازاً بحصول أمينه العام غسان محمد بكرى على جائزة الحكومة الرقمية العربية في دورتها العشرين، التي أقيمت فعالياتها اليوم بدولة الإمارات العربية المتحدة، بمشاركة نخبة من الخبراء والاستشاريين والأكاديميين، والجهات الحكومية العربية. وأوضح البرنامج أن غسان بكرى حصل على درع الحكومة الرقمية العربية عن فئة "إدارة المشاريع البيئية الرقمية المتميزة"، تتويجاً للدور الكبير الذي يؤديه برنامج "ريف السعودية" في تحقيق التنمية المستدامة بالأرياف السعودية، من خلال تمكين ودعم صغار المزارعين والمنتجين، وتأهيلهم وفق أعلى معايير الممارسات الزراعية المستدامة.

أخبار المركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر	تصنيف الخبر	1446-10-16	تاريخ الخبر
	الكاتب	2	تكرار الرصد



## "الغطاء النباتي" يحصل على شهادة "الأيزو" في إدارة أصول الأراضي

المركز الوطني  
لتنمية الغطاء النباتي  
National Center for Vegetation Cover  
المملكة العربية السعودية



### الرياض - واس

حصل المركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر على شهادة الجودة ISO9001:2015؛ في تطبيق معايير الجودة العالمية في أعماله ومشاريعه بمجال إدارة أصول الأراضي.

ومن بين أكثر من مليون شهادة تم إصدارها عالمياً، تعد ISO 9001 أكثر معايير إدارة الجودة استخداماً في العالم، وتُمنح للجهات التي تنجح في تحديد وتقييم وإدارة الجودة بطريقة فعالة على تحسين الأداء واستغلال الفرص، وتحقيق الامتثال التام لمعايير الجودة، وتحسين الإجراءات التشغيلية، ورفع كفاءة العمل الإداري، وتحقيق رضا المستفيدين من خلال خدمات تُقدّم بجودة عالية ووقتٍ مثالي.

يذكر أن المركز يعمل على تنمية مواقع الغطاء النباتي وحمايتها والمحافظة عليها، وتأهيل المتدهور منها، واستعادة التنوع الأحيائي في البيئات الطبيعية، إضافة إلى دوره في الإشراف على أراضي المراعي، والغابات والمنتزهات الوطنية واستثمارها، فضلاً عن الكشف عن التعدادات على الغطاء النباتي، ومكافحة الاحتطاب، والمحافظة على الموارد الطبيعية والتنوع الأحيائي.

وخلال أداء تلك المهام الوطنية بكفاءة عالية، حصد المركز العديد من شهادات الجودة العالمية في القطاعات المختلفة، وذلك بفضل التزامه بتطبيق المعايير المعترف بها عالمياً.

أخبار المركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر	تصنيف الخبر	1446-10-16	تاريخ الخبر
	الكاتب	14	تكرار الرصد



## هيئة تطوير الشرقية والمركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي يوقعان اتفاقية تعاون لتطوير متزهات المانجروف



### الخبر - واس

أبرمت هيئة تطوير المنطقة الشرقية اليوم، اتفاقية تعاون مع المركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر، بحضور الرئيس التنفيذي للهيئة المهندس عمر بن صالح العبدالله، وذلك بمقر الهيئة في محافظة الخبر. ومثل الجانبين في التوقيع، نائب الرئيس التنفيذي لقطاع التخطيط والتطوير الحضري في الهيئة الدكتور طلال بن نبيل المغلوث، ومدير عام المركز بالمنطقة الشرقية المهندس يوسف بن سليمان البدر. وتهدف الاتفاقية إلى تطوير متزه المانجروف في كل من كورنيش سيهات وكورنيش الدمام، في إطار سعي الجهتين في تعزيز الاستدامة البيئية وتحسين جودة الحياة في المنطقة الشرقية. وتأتي هذه الاتفاقية لتوحيد الجهود في تطوير وتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر والمحافظة على الموارد الطبيعية والمتزهات الوطنية ودعم المساحات الخضراء عبر زراعة أشجار المانجروف، التي تعزز من توازن النظام البيئي الساحلي وتسهم في رفع جودة الهواء وحماية الشواطئ. ويمثل مشروع تطوير متزه المانجروف في سيهات والدمام إضافة نوعية للمشهد البيئي في المنطقة الشرقية، ويعكس التزام الجهتين بتحقيق التنمية البيئية المستدامة، من خلال مشاريع نوعية تحسّن من جودة الحياة وتواكب تطلعات السكان والزوار.

أخبار المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية	تصنيف الخبر	1446-10-16	تاريخ الخبر
	الكاتب	3	تكرار الرصد



## "الحياة الفطرية" تؤكد: جراء الذئاب الرهيبية المعلن عن ولادتها مجرد ذئاب رمادية معدلة

### وراثيًا

المركز الوطني  
لتنمية الحياة الفطرية  
National Center for Wildlife  
المملكة العربية السعودية



#### الكاتب : النهار

أوضح المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية أن الجراء التي تحمل صفات الذئب الرهيب وأعلن عن ولادتها مؤخرًا، ليست عملية استنساخ للكائن أو إعادة تخليق بل هي تعديل وراثي للذئب الرمادي.

ووفقًا لفريق من الخبراء في المركز فإن الشركة المنفذة للتجربة الجديدة قامت بإدخال 14 جينًا - بعضها من حفريات الذئب الرهيب، وبعضها من الكلاب - على الذئب الرمادي، ما نتج عنه كائن معدل وراثيًا بنسبة 99.5% من أصل الذئب الرمادي، مع صفات جسدية أقرب إلى الذئب الرهيب، منها زيادة الحجم، ولون الفراء الأبيض، وكثافة الذيل وسماكة الجلد وحجم الأنياب .

وأثار إعلان الشركة عن ولادة ثلاثة جراء معدلة وراثيًا تحمل صفات "الذئب الرهيب" المنقرض منذ أكثر من 13 ألف عام، موجة من الجدل العلمي والأخلاقي حول العالم.

وبين الفريق أن أصل "الذئب الرهيب" (Dire Wolf) يعود إلى عصور ما قبل التاريخ، حيث كان ينتشر في الأمريكيتين، وانقرض منذ نحو 13,000 سنة. ورغم ما تم تداوله إعلاميًا، إلا أن ما تم إنتاجه ليس استنساخًا للنوع المنقرض، بل هو تعديل وراثي على الذئب الرمادي الموجود حاليًا، باستخدام تقنية CRISPR الجينية الشهيرة.

ولفت المركز إلى أن العملية تثير تساؤلات عميقة عن المخاطر البيئية الناتجة عن هذا النوع من المشاريع، ومدى تهديدها للتنوع الجيني

\*أخطار بيئية وجدل أخلاقي\*

وفي رأي خبراء المركز أن السلوك الوراثي والمكتسب لهذه الكائنات المعدلة وراثيا غير معروف، كما أن احتمال تهجينها مع الذئب الرمادية قد يؤدي إلى ضياع الأصول الجينية الأصلية، وهو خطر كبير على التنوع الأحيائي .

كما أن إدخال نوع معدل وراثيًا في البيئة قد يؤدي إلى اختلالات في الشبكة الغذائية، ونقل الأمراض إلى أنواع أخرى، أو التأثير فيها بشكل غير متوقع.

وأكد الخبراء أن التقنية ليست جديدة، ولكن السياق مختلف، فتقنية CRISPR-Cas9 مستخدمة منذ عقود مضت في المحاصيل الزراعية والحيوانات الأليفة، لكن الجديد هو استخدامها مع نوع بري منقرض، ما يفتح أبوابًا واسعة للنقاش الأخلاقي حول حدود التدخل البشري في الطبيعة.

وشدد المركز على أولوية المحافظة على الكائنات المهددة بالانقراض، مبيّنًا أن حوالي ربع الأنواع الموصوفة حاليًا في العالم مهددة بالانقراض بشكل من أشكال التهديد، وأن إنقاذ هذه الكائنات أولى وأكثر جدوى من محاولات استعادة كائنات بعضها منقرض من آلاف السنين.

\*غياب الورقة العلمية\*

ولفت المركز إلى أن إعلان الشركة لم يُرفق بورقة علمية منشورة في مجلة محكمة لمنحه مستندًا علميًا يمكن الاعتماد عليه في الحصول على التفاصيل كما جرت العادة في المشاريع المماثلة مما يجعل الحكم على التجربة مشوب بالضبابية.

\*إمكانية استعادة الأنواع\*

وأوضح المركز أنه في ظل التقدم العلمي، يبدو أن إمكانية استعادة بعض صفات الكائنات المنقرضة باتت ممكنة. لكن هناك حاجة ماسة لوضع حوكمة دقيقة لإدارة هذه الإمكانيات وفق ضوابط الإتفاقيات الدولية المتعلقة بالتنوع الأحيائي والسلامة الأحيائية والبروتوكولات الملحق بها . وما هو الثمن البيئي والأخلاقي لذلك؟ مبيّنًا أن هذه الأسئلة لا تزال مفتوحة، والإجابات تتطلب حوارًا علميًا جادًا، قبل أن نفتح أبواب الطبيعة على كائنات "عادت من الماضي" ولكن بشكل لم نعرفه من قبل.

أخبار المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية	تصنيف الخبر	1446-10-16	تاريخ الخبر
	الكاتب	3	تكرار الرصد



## منها 1270 فراشة.. السعودية تسجل 7309 أنواع حشرية مختلفة

### تراجع الحشرات عالمياً بنسبة 40% يهدد الطيور والتوازن البيئي والزراعة



#### أحمد المسري-الدمام

أكد البروفيسور محمد يسلم شبراق، مستشار المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية وخبير الطيور المعترف به دولياً، أن حماية الحشرات تمثل ضرورة ملحة لحماية الطيور التي تعتمد عليها بشكل أساسي في غذائها، معرباً عن قلقه البالغ إزاء الدراسات العلمية التي تشير إلى تناقص أعداد الحشرات عالمياً بنسبة قد تصل إلى 40%. وحذر من أن هذا الانخفاض الحاد لا يهدد فقط بقاء أنواع عديدة من الطيور، بل قد يتسبب في خلل عميق بالتوازن البيئي، مع تداعيات محتملة قد تؤثر على مستقبل القطاع الزراعي، وهو ما تم تسليط الضوء عليه مؤخراً عبر شعار اليوم العالمي للطيور المهاجرة لعام 2024 "حماية الحشرات، حماية للطيور".

#### تنوع فطري بالمملكة

وأوضح البروفيسور شبراق، الذي يشارك بخبرته في لجان علمية دولية، أن المملكة العربية السعودية تحتضن تنوعاً كبيراً من الحشرات يقدر بحوالي 7309 أنواع مسجلة. وأشار إلى أهمية رتب حيوية مثل حرشفية الأجنحة «الفراشات والعثات» التي تشكل نحو 17,8% من هذه الأنواع، ورتبة غشائية الأجنحة «النحل والنمل» التي تمثل 14%، وكلاهما يلعب دوراً حاسماً في تلقيح النباتات والزهور. بالإضافة إلى رتبة غمدية الأجنحة «الخنافس» التي تضم حوالي 1945 نوعاً.

وتشكل هذه الرتب الثلاث مجتمعة حوالي 58% من الحشرات المعروفة في المملكة، وهي للأسف ضمن المجموعات الأكثر تأثراً بالتناقص العالمي المقدر بنحو 40%.

وأرجع الخبير السعودي أسباب هذا التدهور المقلق في أعداد الحشرات إلى مجموعة من العوامل المتشابكة، أبرزها الاستخدام الواسع للمبيدات الحشرية التي تترك أثراً ضاراً طويلة الأمد في البيئة وتؤثر سلباً على صحة الإنسان، بالإضافة إلى حرائق الغابات، والتصحر، وانتشار الأنواع الغازية، والتلوث، والتغير المناخي. وأكد أن خطورة الوضع دفعت اتفاقيات دولية كبرى، مثل اتفاقية الأنواع المهاجرة «CMS» واتفاقية التنوع الأحيائي «CBD»، إلى التأكيد على أهمية حماية الحشرات، مشيراً إلى أن قضية تناقصها أصبحت من القضايا البيئية الملحة عالمياً لتأثيرها المتعدد الأوجه على الطيور والاقتصاد وصحة الإنسان.

### توازن بيئي

وشدد البروفيسور شراقي، على أهمية شعار اليوم العالمي للطيور المهاجرة لعام 2024، موضحاً أن الحشرات هي الغذاء الأساسي للعديد من الطيور، وأن بعض الطيور، مثل صقر الأميور، تكيفت لتوقيت هجرتها مع هجرة أنواع معينة من الحشرات كاليعسوب الشراعي لضمان الغذاء. ونبه إلى أن تناقص أعداد الملقحات كالنحل لا يؤثر فقط على إنتاج العسل بل يهدد إنتاجية المحاصيل الزراعية الأساسية للإنسان، مما قد يتسبب بخسائر اقتصادية ويزيد من مخاطر التصحر.

وقدم أمثلة واقعية لتأثير هذه التغيرات، مثل تأثر طائر صائد الذباب الأبقع الأوراسي المهاجر في شمال المملكة بالتغير المناخي الذي يؤدي إلى عدم تزامن وصوله مع وفرة يرقات الفراشات، مما يهدد بقاء فراخه.

ولفت إلى دراسات محلية تربط بين موت أشجار السمر في المملكة ويرقات فراشة حفارة، ودور الصيد الجائر لطيور الدخل التي تتغذى على هذه اليرقات في تفاقم المشكلة.

وأشار إلى عجائب عالم الحشرات، مثل دورة حياة السيكادا الطويلة تحت الأرض، ودورها الهام في توفير الغذاء للطيور عند ظهورها، كمثال على الترابط الدقيق في النظم البيئية وأهمية الحفاظ عليها.

أخبار وتقارير عالمية (البيئة و المياه والزراعة )	تصنيف الخبر	1446-10-16	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



## الابتكارات بقطاع البلاستيك توفر فرصاً واعدة لتحقيق إنتاج أكثر استدامة



### الرياض - «الرياض»

أعلن الاتحاد الخليجي للبتروكيماويات والكيماويات (جيبكا)، المنظمة الممثلة للصناعات الكيماوية في منطقة الخليج، عن تنظيم الدورة الرابعة عشرة من مؤتمر جيبكا للبلاستيك تحت شعار «نموذج النمو القادم: خلق القيمة من خلال الابتكار»، حيث ينطلق برنامج حافل يسلط الضوء على الأولويات الاستراتيجية للصناعة إقليمياً يومي 20 و21 أبريل 2025 في فندق جي دبليو ماريوت - الرياض، حيث ستسلط هذه الدورة الضوء على دور الابتكار في تعزيز خلق القيمة والنمو المستدام في قطاع البلاستيك.

يُنظر إلى الابتكار باعتباره محركاً رئيسياً لخلق القيمة في صناعة البلاستيك بدول مجلس التعاون الخليجي، حيث يسهم بشكل مباشر في دعم الاستدامة، وتطوير التقنيات، وتحفيز النمو الاقتصادي. ويلعب تسريع الابتكار دوراً محورياً في إعادة تصميم المنتجات، وتطوير نماذج أعمال جديدة، وتحسين إدارة الموارد، ما يفتح آفاقاً واعدة لتحقيق اقتصاد دائري فعّال في المنطقة، وقد ساهمت التطورات المستمرة في تقنيات إنتاج وتحويل البوليمرات في تعزيز تنافسية المنطقة على المستوى العالمي، خصوصاً في مجالات مثل إعادة التدوير الكيميائية المتقدمة، وتطوير مواد أكثر كفاءة واستدامة.

وفي هذا السياق تُوفّر الابتكارات في قطاع البلاستيك فرصاً واعدة لتحقيق إنتاج أكثر استدامة وتعزيز النمو الاقتصادي في دول مجلس التعاون الخليجي، وتشير التقديرات إلى أن إنتاج مليون طن من البلاستيك المعاد تدويره في المنطقة قد يسهم في خلق نحو 1500 فرصة عمل، ويضيف ما يصل إلى 650 مليون دولار أمريكي إلى الناتج المحلي الإجمالي. كما تُظهر دراسات أخرى أن التقدم في تقنيات إعادة التدوير الكيميائي يمكن أن يساهم في خفض انبعاثات الغازات الدفيئة بنسبة تصل إلى 50% مقارنة بطرق الإنتاج التقليدية.

وسيشكّل مؤتمر جييكا الرابع عشر للبلاستيك منصة مهمة لعرض هذه الابتكارات المتقدمة، وبحث الدور المحوري للتشريعات والتنظيمات في خلق بيئة داعمة لنمو صناعة البلاستيك المستدامة في المنطقة.

يُعقد مؤتمر جييكا الرابع عشر بمشاركة نخبة من كبار التنفيذيين وصناع السياسات من المنطقة، أوروبا، والولايات المتحدة، يمثلون أبرز الشركات في صناعة وتدوير البلاستيك ويسلط المؤتمر الضوء على أبرز الأولويات الاستراتيجية للقطاع، بما في ذلك تحقيق الجدوى الاقتصادية للاستدامة، الابتكار في سلاسل القيمة، إدارة النفايات البلاستيكية منخفضة القيمة، وتسريع التحول نحو الاقتصاد الدائري. كما يتناول المؤتمر السياسات التنظيمية المؤثرة، وتطبيق نظام مسؤولية المنتج الموسعة (EPR)، ودور الابتكار والتقنية في تعزيز الربحية المستدامة.

يتضمن البرنامج كلمات رئيسية، جلسات حوارية متعددة الأطراف، ودراسات حالة من شركات رائدة تسلط الضوء على حلول قابلة للتطبيق تعزز من قيمة البلاستيك المستدام وتسهم في تحقيق مستهدفات الاستدامة الوطنية والإقليمية.

قال الدكتور عبدالوهاب السعدون الأمين العام للاتحاد الخليجي للبتر وكيمواويات والكيماويات (جييكا): «نحن اليوم على مفترق طرق يتطلب منا تركيز الجهود وإعادة ترتيب الأولويات، وفي مقدمتها الابتكار، والذي لا يتحقق دون توسيع نطاق الاستثمارات وتسريع الوصول إلى حلول أفضل وأكثر كفاءة، ومع تسارع وتيرة التطور التكنولوجي، ينبغي لصناعتنا أن تكون في الطليعة، تقود هذا التحوّل وتستفيد منه، من خلال تبني التقنيات المتطورة وتطبيق أفضل الممارسات المستدامة، نستطيع ترسيخ مكانة صناعة البلاستيك كمحرك فعّال للتنمية الاقتصادية وحماية البيئة»، وأضاف: «سيشكل مؤتمر جييكا الرابع عشر للبلاستيك منصة رائدة تجمع أبرز القادة والمبتكرين من المنطقة والعالم لتبادل الخبرات وبناء شراكات استراتيجية تعيد صياغة مستقبل البلاستيك بما يخدم الأجيال القادمة».

يذكر أنه قد تم إطلاق «الاتحاد الخليجي للبتر وكيمواويات والكيماويات» في عام 2006 كمنظمة ممثلة للقطاع في منطقة الخليج العربي تتبني الاهتمامات المشتركة للشركات الأعضاء في الاتحاد بالإضافة إلى الشركات العاملة في قطاع إنتاج الكيمواويات والصناعات والخدمات المساندة لها، وتساهم الشركات الأعضاء مجتمعاً بأكثر من 95 % من مجمل إنتاج الكيمواويات في دول الخليج العربي. ويعدّ هذا القطاع في الوقت الحاضر ثاني أكبر القطاعات الصناعية على مستوى المنطقة بمنتجات تصل قيمتها سنوياً إلى 108 مليار دولار أمريكي.

يحرص الاتحاد على الارتقاء بقطاع الكيمواويات والبتر وكيمواويات في المنطقة من خلال تقديم كافة سبل الدعم الممكنة وتفعيل التواصل بين المعنيين بالإضافة إلى مبادرات الريادة الفكرية التي تمد جسور التواصل البنّاء بين الشركات الأعضاء لتبادل المعارف والخبرات وتطويرها وتحسينها باستمرار، علاوةً على الحضور الفاعل في المحافل الدولية المعنيّة بشؤون الصناعة، وبالتالي تحقيق مساهمة ملموسة في رسم ملامح مستقبل صناعة البتر وكيمواويات على الصعيد العالمي.

أخبار وتقارير عالمية (البيئة و المياه والزراعة )	تصنيف الخبر	1446-10-16	تاريخ الخبر
	الكاتب	3	تكرار الرصد



## ابتكار روسي لمعالجة انسكابات النفط في المياه والتربة



موسكو - واس

لمعالجة انسكابات النفط في المناطق الرملية وعلى المسطحات المائية، كشفت جامعة سيبريا الفيدرالية عن ابتكارها لمادة حيوية جديدة كفيلة بالقضاء على هذه المعضلة، حيث أجرى الباحثون الروس اختبارات ميدانية على هذه المادة في إقليم كراسنودار جنوب غربي روسيا.

وأوضحت الأستاذة المشاركة في قسم إمدادات الوقود ومواد التشحيم بجامعة سيبريا الفيدرالية ماريا كوفاليوفا أن "التقنية المبتكرة تهدف إلى معالجة آثار انسكابات النفط الطارئة ومنتجاته على الشواطئ الرملية والمسطحات المائية.

وقالت كوفاليوفا، لوكالة "تاس"، إن "المواد الحيوية تتميز بتحقيق معدلات امتصاص عالية، وتجمع بين آليتي التنظيف الفيزيائي والميكروبيولوجي، وعدم إحداث تلوث ثانوي، حيث تتحلل المادة بيولوجيًا بالكامل بعد أداء وظيفتها".

تاريخ الخبر	1446-10-16	تصنيف الخبر	الحوادث
تكرار الرصد	4	الكاتب	



## بالصور.. كلاب ضالّة تفتك بـ 42 رأسًا غالبيتها "نوادر" بصفوى



أحمد المسري-صفوى تصوير:أحمد المسري

استفاق مربّي الماشية محمد حسن آل إسعيد صباح اليوم الأحد على مشهد مؤلم في مرزعه الواقعة شرق مدينة صفوى بمحافظة القطيف، بعدما تعرض قطيعه المكوّن من أكثر من 130 رأسًا من الماعز لهجوم عنيف من قطيع من الكلاب الضالّة.

الهجوم أدى إلى نفوق 42 رأسًا، معظمها من الإناث الحوامل وصغار الماعز من الأنواع النادرة، وتقدّر الخسائر الأولية بأكثر من 45 ألف ريال.

### أنواع الماعز النادرة

وقال آل إسعيد: "دخلت المزرعة فوجدت الماعز نافقة في مشهد مؤلم، آثار الافتراس كانت واضحة، وامتدت الأضرار إلى أقسام الحوش الثلاثة". مرجحًا أن الهجوم نفذ من قطيع كبير من الكلاب، مستدلًا بآثار الأقدام على الجدران وفي أرجاء الحظائر.

وتابع: دخلت القسم الأول وشاهدت 27 رأسًا من الماعز نافقة، وآثار الافتراس واضحة جدًا خاصة في البطن والرقبة".

وأضاف أنه عثر في القسم الثاني على 15 رأسًا أخرى نافقة، مشيرًا إلى أن كثرة آثار الأقدام داخل وخارج الحوش وحق على الجدران تؤكد أن الهجوم كان من قبل قطيع كبير من الكلاب المفترسة التي تمكنت من تجاوز الأسوار المحيطة بالموقع.

## الكلاب الضالة

وأوضح "آل إسعيد" بحسرة أن حوالي 60% من الماعز النافق كان من الصغار «الجفرة» والإناث الحوامل، ومن ضمنها أنواع نادرة يُقدر ثمن الواحدة منها بما يتراوح بين 1400 و1500 ريال وأكثر، مما يضاعف من حجم الخسارة.

وذكر أن هذه ليست المرة الأولى التي يتعرض فيها لهجوم مماثل، فقد سبق وأن هاجمت الكلاب الضالة أحواشه قبل حوالي ثلاث سنوات وقتلت مجموعة من ماشيته أيضًا.

## الكلاب الضالة الشرسة

وأكد آل إسعيد أنه أبلغ الجهات المختصة فورًا، كما توجه إلى فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة «قسم الطب البيطري» وقدم بلاغًا، حيث خرج معه فريق لمعاينة الموقع وقدموا العلاج للماعز المصابة التي كانت لا تزال على قيد الحياة.

ولكنه أضاف بأسى أن بعضًا من هذه الماعز المعالجة نفقت ظهر اليوم متأثرة بإصاباتها البليغة، فيما لا يزال البعض الآخر يصارع الموت.

وتساءل آل إسعيد: "حقيقة لا نعرف نحن كيف نقوم بحماية أملكنا وحلالنا من هذه الكلاب الضالة الشرسة والمتوحشة"، مناشدًا لإيجاد حلول جذرية لهذه الظاهرة التي تهدد مصدر رزقه وثروته الحيوانية التي خسر منها اليوم ما تفوق قيمته 45 ألف ريال، خاصة وأن بعضها من النواذر.



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)