



الملف الصحفي

ليوم (الثلاثاء)

25 رمضان 1446 هـ

25 مارس 2025 م

الي	من	الموضوع
2	1	أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)
3	3	المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)
31	4	تقارير ومؤشرات عامة
33	32	أخبار الهيئة العامة للأمن الغذائي
36	34	أخبار صندوق التنمية الزراعية
38	37	أخبار برنامج التنمية الريفية الزراعية المستدامة (ريف السعودية)
39	39	أخبار المركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر
41	40	أخبار المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها (وقاء)
43	42	أخبار المركز الوطني لبحاث وتطوير الزراعة المستدامة (استدامة)
44	44	أخبار وتقارير عالمية (البيئة و المياه والزراعة)

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1446-09-25	تاريخ الخبر
	الكاتب	2	تكرار الرصد



محافظ أحد رفيدة يدشن مبادرة "غذائنا من بيئتنا"



إبراهيم القحطاني - أحد رفيدة

ضمن مبادرة أجاويد 3 دشّن سعادة محافظ أحد رفيدة الأستاذ ناصر بن عشق بن شفلوت مبادرة "غذائنا من بيئتنا" والتي ينظمها فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة عسير ممثلاً بمكتب خميس مشيط حيث يندرج تحت المبادرة :-

-? مبادرة لحومنا آمنه

-? مبادرة الحفاظ على البيئة

-? مبادرة خدماتنا الزراعية

-? مبادرة البلاغ عن الابرار المهجورة

بالساحة الشعبية بمحافظة أحد رفيدة بحضور عدد من موظفي المكتب والجهات الحكومية والأهلية وتضمنت المبادرة عدة مسارات ومن أهمها .

-? مسار (الصدق) باسم "لحومنا آمنة" وتهدف المبادرة الى تعريف المجتمع بمهام ودور المسالخ النظامية لتزويد المجتمع بسلسلة لحوم صالحة للاستهلاك الادمي، والحد من الامراض المشتركة والتي قد تصيب الانسان نتيجة تناول لحوم مصابة بأمراض معدية، والاضرار الناتجة عن المسالخ المخالفة والعشوائية والتي تفتقر لرقابة البيطرية على اللحوم.

-? مبادرة "الحفاظ على البيئة" ومعرض بيئي في مسار (الانضباط والانتماء)

لنشر المعرفة ورفع مستوى الوعي بقضايا البيئة وترسيخ الشعور بالمسؤولية الفردية والجماعية

للمحافظة عليها وتحسينها لدى مختلف شرائح المجتمع،

بالإضافة إلى تشجيع الجهود الوطنية التطوعية في هذا المجال، ورفع مستوى الثقافة البيئية لتعزيز دور كل فرد في المجتمع كمشارك في حماية البيئة ومنع التلوث.

?- مبادرة "البلاغ عن الابرار المهجورة" في مسار (الانضباط)

يتضمن آلية وطرق البلاغ عن الابرار المهجورة حفاظا على الأرواح وحياء الآخرين بلاغك يحميك ويحمي غيرك ساهم بالإبلاغ عن الأبرار المكشوفة والمهجورة عبر الاتصال على الرقم 939

?- مبادرة "خدماتنا الزراعية" في مسار (الانضباط والتسامح)

وتتضمن تثقيف المزارعين والمستثمرين على رفع طلب الحصول على خدمة اصدار سجل زراعي هذه الخدمة تتيح إصدار السجلات الزراعيه و برنامج التنمية الريفيه الزراعية المستدامة(ريف) ، التسجيل وتقديم بياناتهم للحصول على دعم مادي لصغار المزارعين.

كما تم توضيح الخدمات التي تصدرها منصة نما (<https://naama.sa/>) وهي منصة الخدمات الإلكترونية الموحدة لمنظومة وزارة البيئة والمياه والزراعة في المملكة العربية السعودية وهي توفر للمستخدمين جميع الخدمات الإلكترونية في مختلف قطاعات الوزارة (البيئة، المياه، الزراعة، الثروة حيوانية، الأراضي، الثروة سمكية).

وتهدف منصة نما إلى التنمية المستدامة في المملكة عبر ما يلي:

- * تحقيق تجربة مستفيد مبتكرة وموحدة تعزز أهداف التنمية المستدامة في المملكة.
- * توفير واجهة ووصول موحد لجميع الخدمات الإلكترونية لمنظومة الوزارة.
- * تطبيق أفضل المعايير والممارسات العالمية في الحكومة الإلكترونية.
- * تطبيق سياسة طلب بيانات المستفيد لمره واحدة.
- * توحيد الهوية الرقمية لجميع منصات وتطبيقات منظومة الوزارة.
- * إتاحة وتحليل مختلف أنواع البيانات المتعلقة بالخدمات الإلكترونية بشكل لحظي ودقيق مما يساهم في دعم اتخاذ القرار وتحسين الخدمات.
- * رفع رضا المستفيدين من خلال التحسين المستمر للخدمات الإلكترونية اعتمادا على الاستبيانات ومستويات تقييم الخدمات.

المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)	تصنيف الخبر	1446-09-25	تاريخ الخبر
بدر بن عبدالكريم السعيد	الكاتب	1	تكرار الرصد



المياه من أهم مكونات الطبيعة

بدر بن عبدالكريم السعيد

يُعدّ الماء إحدى أبرز النعم التي أنعم الله عز وجل علينا بها وذلك لأنه أساس الحياة الذي جعل الله تعالى منه كل شيء حي بأمره، ومن أكثر العناصر أهمية لجسم الإنسان ويشكل الماء المساحة الأكبر من الكرة الأرضية تقدر بنسبة 71 % من مساحتها، وتتشكل بالبحيرات، والبحار، والمحيطات، والأنهار، إلا أن نقص المياه العذبة تعتبر مشكلة حقيقية تعود للأسباب التالية أهمها: كثرة الهدر، وعدم الاقتصاد في استهلاك المياه، وارتفاع درجات الحرارة التي تسبب تبخر كميات كبيرة منها، وبمناسبة اليوم العالمي للمياه 2025، الذي يوافق 22 مارس من كل عام، فقد فعلت هيئة تطوير محمية الملك سلمان بن عبدالعزيز الملكية هذا اليوم لأهميته ورفع الوعي التثقيفي البيئي لدى أفراد المجتمع بأهمية المياه وأهمية ترشيد استهلاكها، وسلّطت الضوء على المسطحات المائية التي تحتضن عدداً كبيراً منها بأنواعها المختلفة عبر منصات الإعلام في شبكات التواصل الاجتماعي، إنّ للمياه أهمية كبيرة للإنسان والعنصر الأهم في تكوينه وبقائه على قيد الحياة، وركيزة أساسية في عجلة التطور والتقدم، فلا يمكن للزراعة والصناعة وغيرها من المشاريع الأخرى أن تزدهر وتنمو إلا بوجود المياه

لذلك تُعدّ المياه من أهم مكونات الطبيعة وأكثرها طلباً، ونظراً لدور المملكة وجهودها البارزة ومكانتها كمركز عالمي لتقنيات المياه وتقديمها للعديد من التجارب العالمية الرائدة وعلى مدار عقود في إنتاج ونقل وتوزيع المياه وابتكار الحلول التقنية لتحدياتها، واستخدامها للذكاء الاصطناعي في تحلية المياه، فقد أطلقت مبادرة عالمية متميزة بإعلان سمو ولي العهد رئيس مجلس الوزراء الأمير محمد بن سلمان بن عبدالعزيز آل سعود - حفظه الله ورعاه -، تأسيس المملكة العربية السعودية لمنظمة عالمية للمياه تهدف إلى تطوير وتكامل جهود الدول والمنظمات لمعالجة تحديات المياه بشكلٍ شمولي، من خلال تبادل وتعزيز التجارب التقنية والابتكار والبحوث والتطوير، وتمكين إنشاء المشاريع النوعية ذات الأولوية وتيسير تمويلها، كما قدّمت المملكة تمويلاً تجاوز 6 مليارات دولار لدعم أكثر من 200 مشروع إنمائي في قطاع المياه في أكثر من 60 دولة نامية حول العالم، وتكتسب هذه المبادرة أهمية كبيرة للحفاظ على الموارد المائية وسعياً لضمان استدامة موارد المياه.

وفي هذا الإطار، لا يزال باب المشاركة مفتوحًا أمام مستخدمي وسائل التواصل الاجتماعي لإضافة صورهم إلى "لوحة الصور الخاصة بيوم مبادرة السعودية الخضراء"، وتجسد هذه اللوحة بشكل واضح مدى التزام المجتمع السعودي بالممارسات الصديقة للبيئة وترسيخ دوره الفاعل في تحقيق الاستدامة.

ويواصل "نمور" -شخصية مبادرة السعودية الخضراء- إلهام الشباب والأطفال للمشاركة في تحدي "30 خطوة إيجابية للحفاظ على البيئة الطبيعية"، مجسّدًا القيم والممارسات البيئية المستدامة التي يعتمدها سكان المملكة بمختلف فئاتهم وأعمارهم، وخصوصًا الشباب خلال الشهر الفضيل، وسيتم الإعلان عن الفائزين الثلاثة بالتحدي في يوم مبادرة السعودية الخضراء تقديرًا لإسهاماتهم المتميزة والمُلهمّة للآخرين.

ويمكن المشاركة في احتفالات يوم مبادرة السعودية الخضراء، التي تبقت أيام قليلة على إغلاق باب المشاركة في "لوحة الصور الخاصة بيوم مبادرة السعودية الخضراء" من خلال إبراز الممارسات المستدامة خلال شهر رمضان المبارك، فيما لا تزال المشاركة متاحة أيضًا في تحدي "30 خطوة إيجابية" للحفاظ على البيئة الطبيعية، والتفاعل من المشاركين عبر حساباتهم في منصات التواصل الاجتماعي مع إضافة الوسم (#رمضان_الخير_والوَسْم_#يوم_مبادرة_السعودية_الخضراء).

ومن خلال رؤية شاملة تجمع مختلف فئات المجتمع، يمثل يوم مبادرة السعودية الخضراء دعوة مفتوحة للمشاركة في العمل المناخي ونشر ثقافة المسؤولية البيئية، تمهيدًا لتحقيق الأهداف الوطنية الظموحة في مجال الاستدامة بما يتماشى مع رؤية المملكة 2030.

تاريخ الخبر	1446-09-25	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	11	الكاتب	



أمانة القصيم تستحدث نظامًا متكاملًا لجمع وتفريغ بقايا الطعام لتعزيز الاستدامة البيئية



بريدة - واس

استحدثت أمانة منطقة القصيم نظامًا متكاملًا لجمع وتفريغ بقايا الطعام في عدد من المواقع بمختلف أحياء مدينة بريدة، لتوزيع الحاويات المخصصة مما يساعد في الحد من الروائح والتراكم.

وأوضح المتحدث الرسمي لأمانة منطقة القصيم نايف بن عبد ربه النفيعي أنه يجري حاليًا ربط النظام تقنيًا لمراقبته يوميًا، وذلك لضمان كفاءة عمليات التفريغ والنقل إلى المرادم، مما يساهم في تحسين الخدمات المقدمة للمواطنين، وتحقيق بيئة نظيفة وصحية للمجتمع.

تأتي هذه المبادرة في إطار جهود الأمانة الرامية إلى الفصل من المصدر، مما يساهم في إعادة تدوير بقايا الطعام واستخدامه كمحسّنات للتربة أو أسمدة، بما يساهم في تحقيق الاستدامة البيئية، وذلك ضمن مشاريع استثمارية بيئية تعزز الاستدامة، وترتقي بجودة الحياة في المدينة.

تاريخ الخبر	1446-09-25	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	14	الكاتب	



طرح 23 مشروعًا عبر منصة "استطلاع" لأخذ المرئيات بشأنها

أبرز المشروعات المطروحة في منصة "استطلاع"

ليبدء المرئيات حول الأنظمة قبل إقرارها

- " السياسات الاقتصادية للطيران المدني في المملكة العربية السعودية "

النهاية: فترة الاستطلاع في 12 أبريل 2025م
- " دليل تعزيز المنافسة في قطاع منصات توصيل الطعام "

النهاية: فترة الاستطلاع في 12 أبريل 2025م
- " لائحة دعم الجمعيات "

النهاية: فترة الاستطلاع في 13 أبريل 2025م
- " لائحة اعتماد البرامج التدريبية في مجال كفاءة وترشيد المياه "

النهاية: فترة الاستطلاع في 15 أبريل 2025م
- " تطوير الإطار التنظيمي لمنصات طرح أدوات الدين والاستثمار فيها "

النهاية: فترة الاستطلاع في 23 أبريل 2025م

NCC.GOV.SA

المركز الوطني للتنافسية
NATIONAL COMPETITIVENESS CENTER
التنافس | TAHSER

الرياض - واس

طرحت منصة (استطلاع) التابعة للمركز الوطني للتنافسية 23 مشروعًا ذا صلة بالشأن الاقتصادي والتنموي، بالتعاون مع 14 جهة حكومية، لتمكين العموم والجهات الحكومية والقطاع الخاص من إبداء المرئيات والمقترحات حولها قبل إقرارها.

وتضمنت أبرز المشروعات المطروحة في المنصة مشروع (السياسات الاقتصادية للطيران المدني في المملكة العربية السعودية)، والذي تهدف منه الهيئة العامة للطيران المدني إلى تعزيز القدرة التنافسية، وتحسين الكفاءة التشغيلية وتجربة العميل، وتشجيع الاستثمار، وضمان العدالة والشفافية، وإيجاد فرص وظيفية، مع ضمان التوافق مع أفضل الممارسات العالمية، والتوجه الإستراتيجي العام الوارد في الإستراتيجية الوطنية للطيران، وزيادة الإسهام في الناتج المحلي الإجمالي للاقتصاد الوطني، وتتيح المنصة الاستطلاع على المشروع حتى 12 أبريل 2025م.

فيما طرحت الهيئة العامة للمنافسة مشروع (دليل تعزيز المنافسة في قطاع منصات توصيل الطعام)، ويهدف المشروع إلى تنظيم ممارسة أنشطة منصات توصيل الطعام بما يتوافق مع نظام المنافسة ولائحته التنفيذية والقواعد والتعليمات ذات العلاقة، وينتهي الاستطلاع على المشروع بتاريخ 12 أبريل 2025م.

وقدم صندوق دعم الجمعيات مشروع (لائحة دعم الجمعيات)، الذي يسعى من خلاله الصندوق إلى تحقيق الحوكمة التشريعية لخدمات صندوق دعم الجمعيات، ولاستمداد المشروعية عليها؛ ولتشمل اللائحة جميع الأحكام العامة لخدمات ومنتجات الصندوق المالية وغير المالية، والشروط والأحكام العامة، والإشارة إلى السياسات التفصيلية، على أن ينتهي الاستطلاع على المشروع بتاريخ 13 أبريل 2025م.

من جانبه يستطلع المركز الوطني لكفاءة وترشيد المياه الآراء بشأن مشروع (لائحة اعتماد البرامج التدريبية في مجال كفاءة وترشيد المياه)، وذلك لتنظيم الإجراءات والمعايير والشروط والمتطلبات التي يستند عليها المركز الوطني لكفاءة وترشيد المياه في اعتماد البرامج التدريبية في مجال كفاءة ترشيد المياه والتي تقدمها المراكز والمعاهد المرخص لها الراغبة في الحصول على الاعتماد البرامجي، وينتهي الاستطلاع على المشروع بتاريخ 15 أبريل 2025م.

وقدمت هيئة السوق المالية مشروع (تطوير الإطار التنظيمي لمنصات طرح أدوات الدين والاستثمار فيها)، الذي تسعى من خلاله الهيئة إلى تطوير الإطار التنظيمي لمنصات طرح أدوات الدين والاستثمار فيها، من خلال تحديد المتطلبات التنظيمية لممارسة النشاط وبيان متطلبات الترخيص، لمواكبة التطورات ذات الصلة في البيئة التنظيمية في المملكة، على أن ينتهي الاستطلاع على المشروع بتاريخ 23 أبريل 2025م.

ويأتي طرح مشروعات الأنظمة واللوائح وما في حكمها من خلال منصة (استطلاع)؛ تأكيدًا على تعزيز الشفافية في البيئة التشريعية، ونشر ثقافة الاستطلاع لدى العموم، والجهات الحكومية، والقطاع الخاص، وإشراكهم في صياغة المشروعات المتعلقة ببيئة الأعمال.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1446-09-25	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



197 مليون ريال لإنتاج الخضار واستزراع الأسماك



الدمام : عدنان الغزال

حدد تقرير «اقتصادي» حديث، متخصص في قطاع الزراعة، والأمن الغذائي والتنوع، نحو 3 فرص استثمارية جديدة، متخصصة في الإنتاج الزراعي بقيمة إجمالية 197 مليون ريال، ومحركات الطلب على ذلك، ارتفاع الاستهلاك المحلي للخضروات الطازجة مع زيادة الوعي الغذائي والصحي، والتوسع في قطاع الضيافة مما يعزز الطلب من المطاعم والفنادق وشركات التجهيز الغذائي، علاوة على النمو في قطاع التجارة الإلكترونية، وزيادة منصات بيع المنتجات الغذائية الطازجة عبر الإنترنت، والتوجه نحو الأمن الغذائي وتقليل الاستيراد.

الفرص الاستثمارية

وحدد التقرير الفرص الاستثمارية المتاحة في محافظة الأحساء، والتي تتضمن مزرعة لإنتاج الخضروات المحمية بقيمة 80 مليون ريال وبمساحة 200 ألف متر مربع، وتتكون من 80 بيتًا، وبطاقة إنتاجية 12 ألف طن، والعائد الداخلي من الاستثمار 22% باستخدام أحدث تقنيات الزراعة، التي تتيح إنتاجًا مستدامًا على مدار العام مع تقليل استهلاك الموارد الطبيعية، وتشمل المحاصيل الأساسية: الطماطم، الخيار، الفلفل، الخس، والورقيات المتنوعة، ويوفر المشروع استهلاكًا أقل للمياه والطاقة عبر تقنيات الزراعة المحمية، مما يعزز الاستدامة البيئية، وتوفير فرص استثمارية وشراكات مع القطاعات الغذائية والتصديرية لزيادة القيمة السوقية، وتحقيق عوائد اقتصادية قوية بفضل الاستفادة من الدعم الحكومي والمزايا التنافسية للمشروع.

إنتاج الفراولة

ومن ضمن الفرص مزرعة متكاملة لإنتاج الفراولة باستخدام الزراعة المائية (الهيدروبونيك) بقيمة 45 مليون ريال وبمساحة 50 ألف متر مربع، وتتكون من 100 بيت، وإنتاج 500 طن، والعائد الداخلي على الاستثمار 20%، حيث يتم استهداف الأسواق المحلية، وسلاسل التوزيع الكبرى، إضافة إلى فرص التصدير إلى دول الخليج، فهناك ارتفاع في الاستهلاك المحلي للفراولة الطازجة في المملكة ودول

الخليج، خاصة في قطاعي التجزئة والضيافة، وتستورد المملكة معظم احتياجاتها من الفراولة، مما يخلق فرصة للمزارع المحلية لسد الفجوة وتقليل الاستيراد، وزيادة الطلب من المطاعم، ومحلات الحلويات، والعصائر، على الفراولة الطازجة، واستخدام تقنية الزراعة المائية يقلل من استهلاك المياه بنسبة تصل إلى 90%، وإمكانية الوصول إلى أسواق التصدير المجاورة بفضل القرب الجغرافي والطلب المتزايد، وتحقيق عائد اقتصادي مرتفع، نتيجة انخفاض تكاليف التشغيل وكفاءة الإنتاج.

مرزعة للأسماك

كما جاءت إحدى الفرص المستحدثة مشروع مرزعة أسماك أكوابونيك بقيمة 72 مليون ريال وبمساحة 20 ألف متر مربع، وتتكون من 50 حوضاً، والطاقة الإنتاجية 300 طن، والعائد الداخلي على الاستثمار 25%، وهو مشروع مرزعة يجمع بين تربية الأسماك وزراعة النباتات في نظام بيئي متكامل، يوفر عوائد مجزية واستدامة بيئية، ويوفر المشروع فرصة للإنتاج المحلي 45% نسبة الاكتفاء الذاتي، وهو إنتاج صديق للبيئة، ويخفض البصمة الكربونية، وتنويع مصادر الدخل، حيث يمكن بيع كل من الأسماك والخضروات العضوية، وتحقيق كفاءة اقتصادية عبر تقليل تكاليف الأسمدة الكيميائية، حيث تتم الاستفادة من مخلفات الأسماك كسماد طبيعي للنباتات، وإمكانية التوسع المستقبلي في قطاعات أخرى مثل إنتاج الأسمدة العضوية، والمزارع المغلقة، والتربية المتخصصة لأنواع أسماك ذات قيمة عالية مثل السلمون.

تقديرات الاستهلاك والإنتاج المحلي للخضروات المحمية:

إجمالي الاستهلاك: 1.548 ألف طن.

الإنتاج المحلي: 1.109 ألف طن.

الواردات: 454.3 ألف طن.

معدل استهلاك الفرد محلياً في السنة: 48.1 كيلوجراماً

تقديرات الاستهلاك والإنتاج المحلي للفراولة:

إجمالي الاستهلاك: 20.7 ألف طن.

الإنتاج المحلي: 2.5 ألف طن.

الواردات: 18.2 ألف طن.

معدل استهلاك الفرد محلياً في السنة: 0.63 كيلوجراماً

تقديرات الاستهلاك والإنتاج المحلي للأسماك:

إجمالي الاستهلاك: 281 ألف طن.

الإنتاج المحلي: 135 ألف طن.

الواردات: 146 ألف طن.

معدل استهلاك الفرد محلياً في السنة: 8.76 كيلوجرامات.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1446-09-25	تاريخ الخبر
	الكاتب	9	تكرار الرصد



المزارع الريفية في المدينة المنورة.. تجربة رمضان وسط الطبيعة



المدينة المنورة - واس

تعد المزارع إرثاً تاريخياً في المدينة المنورة لما حباها الله من وفرة الماء والنخل، الذي يشكل عماد الزراعة بالمنطقة.

وتمثل المزارع الريفية بالمدينة المنورة متنفساً يستهوي العديد من سكان المدينة المنورة وقاصديها، ويشكل تناول وجبة الإفطار بها تجربة رمضان فريدة لما تتميز به من أجواء طبيعية يمكن الاستمتاع بها رفقة الأهل والأصدقاء.

ويبرز في المزارع الريفية بالمدينة المنورة الطابع التراثي المديني من خلال التصميم المعمارية والأكلات الشعبية، أو من خلال تقديم القهوة السعودية المصنوعة من نواة التمر، بالإضافة لتوفيرها للعديد من الأنشطة الترفيهية المناسبة لجميع الأعمار.

والتقت "واس" خلال جولتها، بالشاب محمد عبدالله من المنطقة الشرقية، الذي أثنى على تجربة الإفطار الرمضاني بالمزارع الريفية، التي منحتة فرصة للاطلاع على أنواع النخيل وإنتاجها من التمور بمختلف أصنافها، كما التقت الشاب ريان النحاس من المدينة المنورة، الذي حضر رفقة عائلته، وعبر عن جمالية التجربة، وأنها تعد بمثابة جولة سياحية لجميع أفراد العائلة.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1446-09-25	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد

الوئام

مزرعة أعناب السياحة.. وجهة رائدة للسياحة الزراعية في عسير



سعيد الأحمري - محمد الأحمري - عسير

نُعد "مزرعة أعناب السياحة" إحدى أبرز معالم السياحة الزراعية في منطقة عسير، حيث حصلت على ترخيص لممارسة هذا النوع من السياحة منذ عام 2019، لتكون بذلك أول مزرعة معتمدة في هذا المجال.

كما صُنِّفت ضمن المسار السياحي لمنطقة عسير لعامين متتاليين، 2023 و2024، ما يعزز مكانتها كوجهة سياحية فريدة تجمع بين الزراعة والترفيه.

موقع استراتيجي وسط الطبيعة

تقع مزرعة أعناب السياحة على بُعد 15 كيلومتراً من مدينة أبها، تحديداً في قرية شوحط في بني مالك عسير، على طريق الطائف، مما يجعلها وجهة يسهل الوصول إليها لمحبي الطبيعة والهدوء.

مساحة واسعة تجمع بين الزراعة والسياحة

تمتد المزرعة على مساحة 33 ألف متر مربع، وتنقسم إلى جانبيين رئيسيين: جانب زراعي يزرع بمختلف الأشجار والمحاصيل، وجانب سياحي يضم مرافق للضيافة والتجارب التفاعلية.

الجانب الزراعي: تنوع وإرث طبيعي

تحتضن المزرعة أكثر من 3,000 شجرة، بينها 35 شجرة معمرة تحظى بعناية خاصة من الجهات المعنية ومن مالك المزرعة. كما تتميز بزراعة الفواكه الموسمية التي تشتهر بها منطقة عسير، لاسيما بني مالك.

وتضم المزرعة نحو 1,500 شجرة عنب من 10 أصناف مختلفة، مما منحها اسمها المميز "مزرعة أعناب السياحة". إلى جانب ذلك، تحتوي المزرعة على مجموعة متنوعة من الأشجار المثمرة، مثل الرمان، والمشمش، والخوخ، والبرقوق، والزيتون، واللوز البلدي، والحمضيات. كما تم إنشاء حقل خاص يضم أكثر من 11 نوعاً من النباتات العطرية المحلية، بالإضافة إلى زراعة شجرة الجكرندا الشهيرة بجمالها الفريد.

الجانب السياحي: تجربة متكاملة للزوار

انطلق النشاط السياحي في المزرعة منذ عام 2019، حيث يضم هذا القسم مقهى مفتوحاً طوال العام يطل على حقول العطريات، مما يوفر تجربة استثنائية وسط الطبيعة.

وتحتوي المزرعة على مطعم يقدم الأكلات التراثية الأصيلة لمنطقة عسير، وهي وصفات يتجاوز عمرها 100 عام.

وقد حظي هذا المطعم باهتمام خاص من وزارة الثقافة وهيئة الطهي، وانضم إلى منظمة Slow Food العالمية، ليصبح أول مركز معتمد لتدريب فلسفة "السلوفود" في منطقة عسير، حيث يتم عقد دورات تدريبية لأبناء وبنات المنطقة للحفاظ على هذا الإرث الغذائي.

تجارب زراعية وسياحية متنوعة

تتيح المزرعة للزوار فرصة المشاركة في عدة أنشطة وتجارب سياحية، حيث يمكنهم الاستمتاع بقطف العنب والتوت والفواكه الموسمية، بالإضافة إلى حضور دورات متخصصة في موسم التقليم وزراعة الأشجار الصغيرة والشتلات.

وتستقبل المزرعة وفوداً من داخل المملكة وخارجها، بما في ذلك زوار من سويسرا وألمانيا والنمسا، ما يعكس اهتمامها بتقديم تجربة سياحية متكاملة تجمع بين التعلم والاستمتاع بجمال الطبيعة.

مبادرات رمضان فريدة

في شهر رمضان المبارك، تبادر المزرعة إلى تنظيم تجربة مميزة تتيح للأسر المنتجة من المجتمع المحلي إعداد الأكلات التقليدية داخل مطعم المزرعة، حيث يتم تقديمها للزوار والصائمين عبر بوفيه مفتوح مجاني طوال الشهر الفضيل، في خطوة تعكس روح الضيافة والتكافل الاجتماعي.

وجهة سياحية متكاملة

تواصل "مزرعة أعناب السياحة" تقديم نموذج ناجح للسياحة الزراعية المستدامة، حيث تجمع بين التجربة الزراعية التقليدية والخدمات السياحية الحديثة، مما يجعلها وجهة مثالية للراغبين في الاستمتاع بجمال الطبيعة واكتشاف ثقافة وتراث منطقة عسير.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1446-09-25	تاريخ الخبر
	الكاتب	3	تكرار الرصد



القوات الخاصة للأمن والحماية تضبط مخالفًا لنظام البيئة لاستغلاله الرواسب في

منطقة تبوك



تبوك - واس

ضبطت القوات الخاصة للأمن والحماية مقيمًا مخالفًا لنظام البيئة لاستغلاله الرواسب بمنطقة تبوك.

وأوضحت القوات أنها ضبطت معدة تستخدم في نقل الرمال وتجريف التربة، يعمل عليها مقيم من الجنسية الباكستانية، وطُبقت الإجراءات النظامية بحقه.

وحثت 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.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1446-09-25	تاريخ الخبر
	الكاتب	7	تكرار الرصد



القوات الخاصة للأمن البيئي تضبط مواطناً ومقيمين مخالفين لنظام البيئة لاستغلالهم الرواسب في المنطقة الشرقية



الدمام - واس

ضبطت القوات الخاصة للأمن البيئي مواطناً ومقيمين من الجنسية الباكستانية مخالفين لنظام البيئة، لاستغلالهم الرواسب في المنطقة الشرقية، وطُبقت الإجراءات النظامية بحقهم. وأوضحت القوات أنها ضبطت معدتين تستخدمان في تجريف ونقل التربة، حائتاً 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.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1446-09-25	تاريخ الخبر
	الكاتب	2	تكرار الرصد



القوات الخاصة للأمن البيئي تضبط (4) مخالفين لنظام البيئة لارتكابهم مخالفتي قطع مسيجات ودخول محمية في محمية الإمام تركي بن عبدالله الملكية

ضبط (4) مواطنين مخالفين لنظام البيئة

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

المقنونة

تصل إلى **100,000** ريال
لقطع أو إتلاف مسيجات المناطق المحمية مع إزالة المسيجات، مع إزالة الأضرار ودفع التعويضات.

5,000 ريال
دخول المحميات دون ترخيص

SFES_KSA
SFES_KSA

25

الرياض - واس

ضبطت القوات الخاصة للأمن البيئي (4) مواطنين مخالفين لنظام البيئة، لارتكابهم مخالفتي قطع مسيجات ودخول محمية دون ترخيص في محمية الإمام تركي بن عبدالله الملكية، وطلبت الإجراءات النظامية بحقهم وإحالتهم للجهة المختصة. وأوضحت القوات أن عقوبة قطع أو إتلاف مسيجات المناطق المحمية تصل إلى (100,000) ريال، مع إلزام المخالف بمعالجة الأضرار ودفع التعويضات، وعقوبة مخالفة دخول المحميات دون ترخيص غرامة (5,000) ريال، 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.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1446-09-25	تاريخ الخبر
	الكاتب	9	تكرار الرصد



حرس الحدود بمنطقة مكة المكرمة يضبط شخصين مخالفين للائحة الأمن والسلامة لمزاولة الأنشطة البحرية في المناطق البحرية للمملكة



مكة المكرمة - واس

ضبطت الدوريات الساحلية لحرس الحدود بقطاع رابغ في منطقة مكة المكرمة مواطنين مخالفين للائحة الأمن والسلامة لمزاولة الأنشطة البحرية في المناطق البحرية للمملكة العربية السعودية، وذلك لممارستهما الصيد الراجل بدون تصريح، واتخذت 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 والرياض والشرقية، و(994) و(999) و(996) في بقية مناطق المملكة.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1446-09-25	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



"كاوست" تتوصل عبر دراسة لخفض انبعاثات الكربون الناتجة عن مصابيح الإنارة



فريق التحرير

توصلت جامعة الملك عبد الله للعلوم والتقنية "كاوست" عبر دراسة بحثية حديثة، لإمكانية التقليل من انبعاثات الكربون الناتجة عن مصابيح إنارة الشوارع التي تعمل بتقنية الصمام الثنائي الباعث للضوء "LED" بالتعاون مع ومدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية "كاوست".

وأثبتت الدراسة أن مصابيح الصمام الثنائي الباعث للضوء "LED" حرارته تؤدي إلى تعرض مكوناتها الإلكترونية للتلف، ويقلل من عمرها الافتراضي في الواقع، وفقدان حوالي 75% من الطاقة المدخلة في مصابيح "LED" على هيئة حرارة، وتعمل المادة النانوية، التي تسمى النانو بولي إيثيلين "nanoPE" على تعزيز انبعاث الإشعاع الحراري من سطح مصابيح الصمام الثنائي الباعث للضوء "LED" لتقليل درجة حرارتها.

وأوضح قائد الدراسة في "كاوست" البروفيسور تشياو تشيانغ غان، أن مصابيح "LED" هي مصادر الإضاءة المفضلة، بسبب كفاءتها الفائقة وعمرها الافتراضي، ولكن يمكن تحسينها أكثر من خلال عمل بعض التعديلات البسيطة، التي تحدث فرقاً كبيراً في الاستدامة، مشيراً إلى أن الإضاءة تمثل حوالي 20% من الاستهلاك السنوي للكهرباء في العالم، وتسهم فيما يقرب من 6% من انبعاثات غازات الاحتباس الحراري العالمية.

من جانبه، بين المدير العام لمعهد تقنيات الطاقة المستقبلية في "كاوست" الدكتور حسام قاسم، أن الدراسة تسهم بشكل كبير من تبريد مصابيح "LED" مع الحفاظ على كفاءة الإضاءة العالية، مما يجعله حلاً واعداً لإنارة مستدامة في المملكة، مظهرة الدراسة أن أكثر من 80% من الأشعة تحت الحمراء الصادرة عن مصابيح "LED" المطلية بالنانو بولي إيثيلين تمر عبر المادة وتوجه نحو السماء، بينما يُعكس أكثر من 95% من الضوء المرئي عنها ليعود إلى الأرض، مما يضيء المساحة أسفل المصابيح.

وعرفت الدراسة بتقنية "nanoPE" التي تصنع من مادة البولي إيثيلين وهو البلاستيك الأكثر إنتاجًا على الصعيد العالمي، ولإنشاء بلاستيك نانوي يعكس الضوء ذا الطول الموجي المنخفض "الضوء المرئي" ولكنه يسمح بمرور الضوء ذي الطول الموجي العالي "الأشعة تحت الحمراء" صنع العلماء مسام صغيرة تصل إلى 30 نانومتر - أي أصغر بحوالي 1000 مرة من سمك شعرة الإنسان في البلاستيك بالإضافة إلى تمديده وتحويله إلى طبقة رقيقة.

يذكر أن هذه الدراسة تم نشرها في المجلة العلمية Light: Science & Applications، وأسهم في هذا العمل الأستاذان عثمان بكر و بون أوي، وباحث ما بعد الدكتوراة في "كاوست" سايشاو دانغ، وطالب الماجستير حسن المحفوظ، والأستاذ المساعد في مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية البروفيسور عبدالرحمن العجلان.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1446-09-25	تاريخ الخبر
	الكاتب	2	تكرار الرصد



محافظ الدوادمي يدشن مشروع التشجير بطريق ماسل بمشاركة مجتمعية واسعة

لتعزيز الغطاء النباتي وتحسين المشهد الحضري تحقيقاً لمستهدفات رؤية 2030



فلاح الجوفان

دشن محافظ الدوادمي خالد بن محمد الباطين، مشروع التشجير في طريق ماسل بالمحافظة، وذلك بالتعاون بين جمعية التشجير بمحافظة الدوادمي وبلدية المحافظة، وبمشاركة فاعلة من المتطوعين، في إطار الجهود الرامية إلى تعزيز الغطاء النباتي وتحسين المشهد الحضري، تحقيقاً لمستهدفات رؤية المملكة 2030. وأكد محافظ الدوادمي خلال التدشين أن مبادرات التشجير تمثل إحدى الركائز المهمة في تنمية المدن ورفع جودة الحياة، وما نشهده اليوم يعكس وعي المجتمع والتكامل بين الجهات الحكومية والقطاع غير الربحي، مشيداً بمستوى المشاركة المجتمعية وروح المسؤولية التي تجلّت في هذا المشروع.

يأتي هذا المشروع كخطوة ضمن سلسلة من المبادرات البيئية المستدامة التي تشهدها المحافظة، إذ يسهم في تحسين جودة الهواء والبيئة، وتجميل الطرقات، وتعزيز ثقافة العمل التطوعي، في إطار مستهدفات مبادرة السعودية الخضراء.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1446-09-25	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



بمشاركة كوكة من العلماء والخبراء في المجال

”الاتحاد العالمي الإسلامي للكشافة والشباب“ يدعو (برناوي) للحديث عن (الإعلام

البيئي) في ملتقى عالمي



الاحساء - شاهد الآن

تلقى رئيس تحرير صحيفة شاهد الآن الإلكترونية، الأستاذ محمد برناوي، دعوة رسمية من الاتحاد العالمي الإسلامي للكشافة والشباب للمشاركة في (الملتقى الإعلامي البيئي في خدمة المجتمع)، المزمع إقامته افتراضياً مساء يوم السبت 19 أبريل 2025م.

وسيلقي الزميل (برناوي) كلمة ضمن جلسات الملتقى يتناول فيها العلاقة بين الإعلام البيئي والعمل الكشفي، مستعرضاً أدوار الإعلام في دعم المبادرات البيئية الكشفية وخدمة المجتمع، وذلك بحضور نخبة من العلماء والخبراء في المجال، ومشاركة واسعة من القادة الكشفيين من مختلف أنحاء العالم.

يذكر أن اختيار الزميل برناوي جاء تقديرًا لتميّزه في الجمع بين الممارسة الإعلامية والنشاط البيئي، إلى جانب خبرته الطويلة في المجال الكشفي، ما جعله نموذجًا يُحتذى به في تسخير الإعلام لخدمة القضايا البيئية المجتمعية من خلال منصة الكشافة.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1446-09-25	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



"نادك" للعربية: 900 مليون ريال لتمويل "الراعي" من موارد ذاتية وقروض

المشروع يستهدف تربية الأغنام والماعز باستثمار 2 مليار ريال



الرياض - العربية Business

أكد الرئيس التنفيذي للشركة الوطنية للتنمية الزراعية "نادك"، سليمان التويجري، أن الشركة تعمل في قطاع اللحوم الحمراء منذ مدة طويلة، حيث كانت تباع الأبقار غير المستخدمة في الإنتاج كمواشٍ حية لمربين آخرين.

وأضاف التويجري في مقابلة مع "العربية Business"، أنه مع نهاية عام 2023 وبداية 2024، بدأت الشركة بتجهيز اللحوم وبيعها في الأسواق التجارية، متجهة نحو تعزيز نشاطها في هذا المجال وإيقاف بيع الأبقار الحية، ضمن استراتيجية واضحة ستواصل تنفيذها في المستقبل.

وأوضح التويجري أن الشراكة مع مجموعة المهيدب، التي أسفرت عن تأسيس شركة "الراعي" وتوقيع اتفاقية تمويل بقيمة 1.1 مليار ريال مع صندوق التنمية الزراعية، تركز على تربية الأغنام والماعز، مما يجعلها منفصلة تمامًا عن قطاع الأبقار الذي تديره "نادك".

وأضاف أن مشروع "الراعي" يعد من أكبر المشاريع النوعية في المملكة، حيث يتبف ممارسات حديثة في الزراعة المكثفة، وإدارة المياه، والاقتصاد الدائري، وإعادة تدوير المخلفات، بما يحقق الاستدامة البيئية والاقتصادية.

وأشار التويجري إلى أن "نادك" تمتلك 51% من شركة الراعي، فيما تملك مجموعة المهيدب 49%، مؤكداً أن إجمالي استثمارات المشروع تصل إلى 2 مليار ريال، مع استكمال تمويل الجزء المتبقي البالغ 900 مليون ريال سيكون عبر الموارد الذاتية أو القروض التجارية.

وذكر أن صندوق التنمية الصناعية قد يساهم في تمويل الجوانب الصناعية للمشروع.

وفيما يتعلق بالسوق، أوضح التويجري أن الطلب على اللحوم الحمراء في السعودية ضخم جدًا، مؤكداً أن المشروع يهدف إلى زيادة الإنتاج المحلي بنسبة تتراوح بين 2.5% و5%، ليصل إلى إنتاج مليون رأس سنويًا، مما سيساهم في تقليل الاستيراد وتعزيز الميزان التجاري للمملكة.

وأشار التويجري إلى أن المشروع يخوض تجربة غير مسبوقة على هذا المستوى من الإنتاج، مما يتطلب توفير سلالات مناسبة من الأغنام محليًا أو استيرادها عند الحاجة.

ولفت إلى أهمية التكيف مع تفضيلات المستهلكين، حيث تشهد العادات الاستهلاكية تطورات مستمرة تتطلب توفير منتجات طازجة بجودة عالية تتناسب مع احتياجات السوق.

وأفاد التويجري بأن المشروع سيعتمد بشكل كبير على إعادة تدوير المياه ومعالجتها، بما يقلل من استنزاف الموارد المائية، ويعزز مفهوم الاقتصاد الدائري لضمان استدامة المشروع وتحقيق الأثر البيئي والاقتصادي المنشود.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1446-09-25	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



رئيس نادك لـ أرقام: الطاقة الإنتاجية لمشروع التربية الحيوانية المكثفة تصل لمليون رأس سنوياً



أرقام - خاص

قال عبد العزيز صالح الربدي رئيس مجلس إدارة شركة نادك، إن الاتفاقية الموقعة من طرف شركة الراعي التابعة لشركة نادك مع الصندوق الزراعي تهدف لتمويل مشروع إنتاج وتربية وتسمين الأغنام بطريقة مكثفة، وبطاقة إنتاجية تصل إلى مليون رأس سنوياً.

وأوضح في لقاء مع أرقام على هامش توقيع اتفاقية تمويل مشروع تربية الأغنام بمنطقة حائل، أنه سيتم تنفيذ حوالي 30% من الطاقة الإنتاجية من خلال الأعمال التعاقدية مع مربّي ومزارعي الماشية الصغار، حيث من المقرر أن تبدأ أعمال الإنشاء خلال أقل من أربعة أسابيع، متوقعاً أن تنطلق المرحلة الأولى من الإنتاج في عام 2026.

وأضاف أن ما يميز هذا المشروع هو الشراكة بين شركتين رائدتين في قطاع الأغذية بالمملكة، حيث يجمع بين خبرات نادك ومجموعة المهيدب، ما يخلق نموذجاً تكاملياً يستند إلى أفضل الممارسات والخبرات العالمية في تربية وتسمين الأغنام.

وأشار إلى أن هذا المشروع سيساهم في خلق العديد من فرص العمل، سواء للمواطنين أو المقيمين، كما سيوفر بيئة داعمة للعديد من المؤسسات والشركات المحلية لتقديم الخدمات ذات الصلة، سواء في منطقة حائل أو على مستوى المملكة.

وأضاف أن المشروع يولي اهتماماً كبيراً للاستدامة، من خلال اعتماد الطاقة النظيفة والحفاظ على البيئة، إلى جانب توفير فرص عمل جديدة وتعزيز الاقتصاد المحلي.

وذكر أن نادك كانت قد أطلقت استراتيجيتها في بداية 2023 لتعزيز إنتاج اللحوم الحمراء والبروتين الحيواني، ويعد هذا المشروع الثاني ضمن هذه الاستراتيجية، فبعد نجاح الشركة في إنتاج اللحوم الحمراء من الأبقار في مزارعها، يأتي هذا المشروع ليركّز على إنتاج اللحوم الحمراء من الأغنام، بما يتماشى مع توجهات استراتيجية الشركة المعلنة.

وحسب بيانات أرقام، أعلنت شركة نادك اليوم توقيع شركة الراعي الوطنية للمواشي (شركة ذات مسؤولية محدودة، وهي مملوكة بنسبة 51% لـ نادك) على اتفاقية تمويل من صندوق التنمية الزراعية لتمويل إنشاء مشروع يعف بالتربية الحيوانية المكثفة (الأغنام والماعز) وإكثارها وإنتاج اللحوم بسقف أعلى 1.1 مليار ريال وفق مراحل التنفيذ والتقدم بالمشروع وتقديم المستندات اللازمة للصرف.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1446-09-25	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



رئيس الراعي لـ أرقام: قطاع اللحوم الحمراء يشهد نمواً مستمراً.. ونهدف لزيادة الإنتاج

المحلي



أرقام - خاص

رئيس شركة الراعي لـ أرقام: قطاع اللحوم الحمراء يشهد نمواً مستمراً .. ونهدف لزيادة الانتاج المحلي طارق الجماز الرئيس التنفيذي لشركة الراعي قال طارق الجماز، الرئيس التنفيذي لشركة الراعي، إن قطاع إنتاج اللحوم الحمراء في المملكة يشهد نمواً مستمراً، خاصة مع تحقيق نسبة اكتفاء ذاتي بلغت 61%، مبيناً أن هذا النمو يفتح المجال أمام المستثمرين لتعزيز سلاسل الإمداد المحلية والاستفادة من التوجه نحو زيادة الإنتاج المحلي وتقليل الاعتماد على الاستيراد.

وأوضح الجماز في لقاء مع أرقام على هامش توقيع اتفاقية تمويل تربية الأغنام بمنطقة حائل، أن إحدى المبادرات المهمة التي أطلقتها الشركة الراعي، هي التعاقد مع المزارعين الصغار، حيث توفر لهم الأغنام المحسنة وراثياً، الأعلاف، والتدريب اللازم، ما يساعدهم على تطوير قدراتهم الإنتاجية والمساهمة في تحسين كفاءة القطاع ككل.

وأضاف أن الراعي تعد من الشركات الواعدة في قطاع اللحوم الحمراء والأمن الغذائي في المملكة العربية السعودية، حيث تم إنشاؤها بشراكة بين شركة نادك ومجموعة المهيدب، بهدف تنظيم وتطوير صناعة الأغنام والماعز، والارتقاء بجودة الإنتاج ليضاهي المعايير العالمية.

وبين أن توقيع هذه الاتفاقية سيسرع من خطط الشركة ويوسع نطاق عملياتها الإنتاجية، من خلال تطوير منشآت الذبح، التقطيع، التوزيع، والخدمات اللوجستية، بما يضمن كفاءة أعلى وجودة أفضل.

ولفت بأن الشركة تعتمد منذ اليوم الأول على الابتكار والتكنولوجيا المتقدمة في عملياتها، من خلال استخدام الطاقة النظيفة، تقنيات إدارة النفايات، وتقليل الهدر، ما يساهم في خفض التكاليف التشغيلية، هذا بدوره سينعكس إيجابياً على الأسعار النهائية للمستهلكين عند اكتمال المشروع.

وتوقع أن يكون لشركة الراعي دور رئيسي في تحقيق الأمن الغذائي للمملكة، وتعزيز الإنتاج المحلي بطرق حديثة ومستدامة.

وحسب بيانات أرقام، أعلنت شركة نادك اليوم توقيع شركة الراعي الوطنية للمواشي (شركة ذات مسؤولية محدودة، وهي مملوكة بنسبة 51% لـ نادك) على اتفاقية تمويل من صندوق التنمية الزراعية لتمويل إنشاء مشروع يعف بالتربية الحيوانية المكثفة (الأغنام والماعز) وإكثارها وإنتاج اللحوم بسقف أعلى 1.1 مليار ريال وفق مراحل التنفيذ والتقدم بالمشروع وتقديم المستندات اللازمة للصرف.

تاريخ الخبر	1446-09-25	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	2	الكاتب	



في منافسات الدور نصف النهائي لبطولة الأزهر الرمضانية لكرة الطائرة : فريق الحبايب يسعى للإطاحة بالمتصدر فريق ديوانية الرابعة



مرعي قاسم - القطيف-

تنطلق يوم الثلاثاء 25 رمضان 1446هـ منافسات الدور نصف النهائي لبطولة الأزهر الرمضانية العاشرة لكرة الطائرة بقاء سيجمع صاحب المركز الأول فريق ديوانية الرابعة بنظيره فريق الحبايب صاحب المركز الرابع في مباراة يتوقع لها الاثارة والندية من الجانبين حيث يبحث فريق ديوانية الرابعة عن تأكيد تربعه على صدارة الترتيب ومواصلة تقديم عروضه القوية طوال منافسات البطولة بعد أن حقق خمس انتصارات دون أن يتعرض لأي هزيمة في حين يرى فريق الحبايب أن الفرصة مواتية له للثأر من خسارته في الدور التمهيدي والإطاحة بالمرشح الأول للبطولة حيث يملك الطرفان مقومات الفوز نظرا لما يضمه الفريقان من لاعبين مميزين .

حيث تأتي هذه المباراة ضمن منافسات البطولة التي تنظمها جمعية التنمية الاجتماعية بحلة محيش ونادي الأزهر الرياضي وتحظى برعاية كريمة من سعادة محافظ القطيف وبالشراكة مع بلدية القطيف ووزارة الرياضة ووزارة البيئة والمياه والزراعة والاتحاد السعودي لكرة الطائرة ورابطة الهواة لكرة الطائرة. فيما خصصت اللجنة المنظمة للبطولة جوائز قيمة وكوبونات وتذاكر سفر يتم سحبها للجمهور في مباريات نصف النهائي و نهائي البطولة.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1446-09-25	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



شاهد.. "نفود الثويرات" بالزلفي يتوسّع بلوحات جميلة ساحرة تُزيّن الزهور والورد "خزامى وأقحوان" وخضرة على مدى البصر تستهوي المتزهيّن ومُحبّي البر



فلاح الجوفان

توسّع "نفود الثويرات" شمال الزلفي، بالخضرة والنباتات البرّية، وتزين بالزهور والورد، حيث تشكلت لوحات جميلة طبيعية، وأصبح النفود يجمع ما بين روعة الزهور الفواحة وجمال الكثبان الرملية. وانتشر عبق زهور الخزامى والأقحوان والنباتات البرية الفواحة في جنبات الكثبان الرملية، فيما جذبت المشاهد الفنية الطبيعية، المتزهيّن ومُحبّي البر، مستمتعين بالهواء الطلق والأجواء الربيعية، بعدما توسّعت الرمال الذهبية بألوان الزهور والورد، ورسمت لوحات جميلة ساحرة. ووُثّق المصوّر عبدالوهاب العطالله، بعدسة كاميرته، روعة النفود واللوحات الجمالية التي شكّلتها الأزهار الملوّنة والنباتات المتنوعة والخضرة التي امتدّت على مد البصر. يُذكر أن "نفود الثويرات" عبارة عن مجموعة من الكثبان الرملية، تمتد من شرق حائل مروراً بشرق القصيم، وتحيط بالزلفي من الشمال والغرب، وتشتهر بجمالها وعقلها الكثيرة، وتزيّن أشجار الأُرطى.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1446-09-25	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



"التوت الحساوي" .. طعم طيب ومنجم من الفوائد



عيسى الحبيب - العمران

بدأت أسواق ومحلات بيع الخضار والفواكه بالأحساء هذه الأيام في إستقبال تباشير ونزول فاكهة (التوت الحساوي) ذو الحبيبات الصغيرة المميزة ولونها الأحمر والأسود، ويعتبر من أبرز المنتجات والمحاصيل الزراعية، التي يطول انتظارها، وتُغرس بأعداد كبيرة في حقول ونخيل الأحساء.

هذه الثمرة شكلها جميلاً بلونها المميز ، حتى أن أغلب المنازل لا تخلو من وجود شجرة التوت في داخلها ، أو تدلي الأغصان خارج أسوارها، ولا يتعدى إنتاج أشجار التوت من الثمر شهراً واحداً أو يزيد قليلاً، وتكون مع نهاية موجات البرد ودخول نسيمات الصيف في مثل هذه الأيام ويتميز التوت بلونه الأحمر والمائل أحياناً إلى اللون الأزرق الداكن أو البنفسجي، وبطيب طعمه ومذاقه الحلو الطيب عند نضوجه .

وتتراوح أسعار التوت حسب درجة النضوج والحجم .

ويتراوح سعر صندوق الفلين بين 20 - 25 ريالاً في بداياته ، ثم يتراجع إلى 10 - 15 ريالاً - وهناك بعض الأسر وربات البيوت يستخدمون فاكهة التوت بعمله وتحويله إلى عصير وفي الكعك والآيس كريم ، أو تزيين بعض المأكولات وغيرها ، والبعض يقوم بتخزينه أو حفظه في الثلاجة لاستخدامه بعد انتهاء موسم قطافه.

فاكهة التوت تتضمن عدة أنواع فمنها ماهوالأحمر والأسود وهناك التوت الطويل الأبيض ، وأيضاً التوت الفاقع لمائل لونه للسواد ، وغيرها من الأنواع .

وهو من الفواكه الموسمية وتنتج مزارع الأحساء التوت الأحمر تزامناً مع دخول فصل الصيف .

وللتوت فوائد كثيرة فهو غني بمضادات الأكسدة، والألياف الغذائية، والفيتامينات والمعادن ،، وغيرها من الفوائد التي تسهم في صحة ومناعة الجسم .

أخبار الهيئة العامة للأمن الغذائي	تصنيف الخبر	1446-09-25	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



الهيئة العامة للأمن الغذائي: غالبية شركات القطاع غير متجاوبة مع الربط الإلكتروني وتبادل البيانات



محمد العبد الله - مال

كشفت الهيئة العامة للأمن الغذائي عدم تجاوب غالبية الشركات العاملة في القطاع الغذائي بالربط الإلكتروني بخصوص تبادل البيانات المطلوبة.

وأكدت الهيئة في تعميم إلحاقها لاتحاد الغرف السعودية، أن غالبية الشركات العاملة في القطاع الغذائي لم تتجاوب حتى 11 مارس 2025، مشيرة إلى أنها أرسلت تعميماً في 7 فبراير 2026 يتضمن ضرورة الربط الإلكتروني مع الشركات العاملة بالقطاع الغذائي (الذرة - فول الصويا - الشعير - البرسيم - الأرز - زيوت الطعام - السكر). مشيرة في التعميم إلى أهمية ترشيح ممثل مختص من الشركات للمساهمة في تبادل البيانات المطلوبة وآلية الربط الإلكتروني مع الهيئة، لافتة إلى أنها تعتر بإنشاء نظام إنذار مبكر للأمن الغذائي.

وأشارت إلى قرار مجلس الوزراء في 17 يناير 2023 القاضي بتحويل المؤسسة العامة للحبوب إلى "الهيئة العامة للأمن الغذائي" والموافقة على الترتيبات التنظيمية للهيئة التي نصت في الفقرة الثالثة من المادة الرابعة "التنسيق مع جميع الجهات المعنية بمنظومة الأمن الغذائي. لتنظيم الجهود ذات الصلة بالمنظومة"، والفقرة الخامسة من المادة الرابعة "تصميم نظام للإنذار المبكر للأمن الغذائي بالتنسيق مع الجهات المعنية، ورفع عما يتطلب استكمال إجراءات نظامية في شأنه.

والإنذار المبكر للأغذية هو نظام يُستخدم للكشف المبكر عن المخاطر المحتملة التي تهدد سلامة الأغذية، وذلك بهدف منع أو تقليل الآثار السلبية على صحة المستهلكين، حيث يعتمد هذا النظام على مراقبة وتحليل البيانات المتعلقة بالأغذية، مثل وجود ملوثات كيميائية أو بيولوجية (مثل البكتيريا أو الفيروسات) أو وجود مواد ضارة أخرى.

ويتضمن الإنذار المبكر للأغذية العديد من الأهداف منها، حماية صحة المستهلك من خلال الكشف المبكر عن الأغذية غير الآمنة ومنع وصولها إلى الأسواق، وكذلك تقليل الخسائر الاقتصادية عبر تجنب تفشي الأمراض المنقولة عبر الأغذية والتي قد تؤدي إلى خسائر كبيرة في القطاع الزراعي والغذائي، فضلا عن تعزيز الثقة في النظام الغذائي من خلال ضمان جودة وسلامة الأغذية المتداولة في الأسواق.

فيما مكونات نظام الإنذار المبكر للأغذية تتمثل في جمع البيانات عن الأغذية من مختلف المراحل (الإنتاج، التصنيع، التخزين، التوزيع)، وكذلك استخدام تقنيات تحليلية للكشف عن أي انحرافات أو مخاطر محتملة، بالإضافة إلى إصدار تحذيرات سريعة للجهات المعنية (مثل الجهات الرقابية).

بدوره أعرب اتحاد الغرف السعودية عن أمله من اللجان المعنية والشركات العاملة بالقطاع الغذائي بسرعة الربط مع الهيئة وفي حال رغبة اللجان ذات العلاقة الاجتماع مع الهيئة لاطلاعهم على أهمية وآلية الربط.

أخبار صندوق التنمية الزراعية	تصنيف الخبر	1446-09-25	تاريخ الخبر
	الكاتب	6	تكرار الرصد



صندوق التنمية الزراعية يوقع اتفاقية تمويل بـ2 مليار ريال لدعم مشروع تربية الأغنام

توقيع اتفاقية تمويل بين صندوق التنمية الزراعية وشركة الراعي الوطنية للمواشي

التكلفة الاستثمارية 2 مليار ريال

مبلغ القرض 1106 مليون ريال

نوع المشروع: تربية الأغنام وتسمينها وتقطيعها وتجهيزها للتصنيع، ومن المتوقع أن يصل عدد مدخلات الماشية من الضأن والماعز إلى مليون رأس خلال مراحل المشروع.

هدف المشروع: المساهمة في تحقيق الأمن الغذائي، ورفع معدلات الاكتفاء الذاتي من اللحوم الحمراء المحلية.

موقع المشروع: منطقة حائل.

www.adf.gov.sa @AdfGovsa 0112118888

فريق التحرير

وقع صندوق التنمية الزراعية اتفاقية تمويل مع شركة الراعي الوطنية للمواشي بقيمة 2 مليار ريال، لدعم مشروع تربية الأغنام وتسمينها وتجهيزها للتصنيع. يأتي ذلك في إطار تعزيز الأمن الغذائي ورفع معدلات الاكتفاء الذاتي من اللحوم الحمراء المحلية. وتبلغ قيمة القرض المقدم للمشروع 1106 ملايين ريال، فيما تستهدف مراحل المختلفة الوصول إلى طاقة إنتاجية تصل إلى مليون رأس من الأغنام والماعز، ويقع المشروع في منطقة حائل.

أخبار صندوق التنمية الزراعية	تصنيف الخبر	1446-09-25	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



رئيس صندوق التنمية الزراعية لـ أرقام: مشروع اللحوم الحمراء بحائل جزء من سلسلة

مشاريع تهدف إلى دعم إنتاجها



أرقام - خاص

رئيس صندوق التنمية الزراعية لـ أرقام : نعمل على سلسلة مشاريع تهدف إلى دعم إنتاج اللحوم الحمراء شعاع صندوق التنمية الزراعية قال منير بن فهد السهلي، الرئيس التنفيذي لصندوق التنمية الزراعية، إن الصندوق كان وما يزال داعماً رئيسياً للأمن الغذائي والتنمية الريفية في مختلف مناطق المملكة العربية السعودية.

وأوضح السهلي في لقاء مع أرقام أن توقيع اتفاقية تمويل مشروع تربية الأغنام بمنطقة حائل، اليوم من خلال إنشاء مزرعة متخصصة في إنتاج اللحوم الحمراء بقيمة 1.1 مليار ريال، يأتي في إطار الاستراتيجية الوطنية للزراعة، بهدف تعزيز الأمن الغذائي، وخلق فرص عمل، وزيادة المحتوى المحلي.

وذكر أن المملكة تمكنت من تحقيق نسبة 61% من الاكتفاء الذاتي من اللحوم الحمراء، وذلك بفضل الدعم الكبير من الحكومة لقطاع الأمن الغذائي، مشيراً إلى أن مشروع اللحوم الحمراء يعد جزءاً من سلسلة مشاريع تهدف إلى دعم إنتاج اللحوم الحمراء، بما يساهم في رفع نسبة الاكتفاء الذاتي وتحقيق استقرار الأسعار في الأسواق المحلية.

وأضاف أن هذا المشروع يمثل فرصة استثمارية كبيرة، حيث سيساهم في تطوير سلاسل الإمداد، كما سيتيح فرصاً تعاقدية للمربين الصغار، ما يعزز استفادتهم من الخبرات المتاحة في هذا المجال.

وبين أن المشروع سيعتمد على معدات محلية الصنع، ما يعزز المحتوى المحلي في القطاع الزراعي، مشيراً إلى أن الصندوق يدعم التقنيات الحديثة والابتكار في القطاع الزراعي، حيث يرفع نسبة تمويل المشاريع التي تعتمد على التقنيات المتقدمة، ويعمل على تعميم استخدامها بين المربين لتعزيز كفاءة الإنتاج.

وحسب بيانات أرقام، وقعت شركة الراعي الوطنية للمواشي (شركة ذات مسؤولية محدودة، وهي مملوكة بنسبة 51% لنادك) اليوم على اتفاقية تمويل من صندوق التنمية الزراعية لتمويل إنشاء مشروع يعف بالتربية الحيوانية المكثفة (الأغنام والماعز) وإكثارها وإنتاج اللحوم بسقف أعلى 1.1 مليار ريال وفق مراحل التنفيذ والتقدم بالمشروع وتقديم المستندات اللازمة للصرف.

تاريخ الخبر	1446-09-25	تصنيف الخبر	أخبار برنامج التنمية الريفية الزراعية المستدامة (ريف السعودية)
تكرار الرصد	13	الكاتب	



"بازار ريف" يختتم فعالياته بنجاح باهر وحضور أكثر من 64 ألف زائر لدعم تسويق الحرف اليدوية للأسر المنتجة

الرياض - واس

اختتم برنامج التنمية الريفية الزراعية المستدامة "ريف السعودية"، فعاليات "بازار ريف"، الذي أقيم في واجهة روشن بالرياض، بنجاح كبير، وإقبال لافت من الزوار، حيث تجاوزت أعدادهم (64) ألف زائر، تجاوبوا وتفاعلوا مع إبداعات التراث الريفي السعودي الأصيل على مدى (9) أيام وسط أجواء رمضانية احتفالية فريدة؛ وذلك بهدف تسليط الضوء على المنتجات المحلية، والحرف اليدوية للأسر الريفية المنتجة، والإسهام في دعم تسويقها.

وأكد مساعد الأمين العام لبرنامج "ريف السعودية" للإعلام والاتصال ماجد البريكان، أن الأرقام التي حققها البازار تعكس تزايد الاهتمام بالحرف اليدوية، والصناعات التقليدية، مشيراً إلى أن هذا النجاح يُبرز شغف المجتمع السعودي بالحفاظ على تراثه الوطني، وتعزيز استدامته، مبيّناً أن هذا النجاح لم يقتصر فقط على عدد الزوار، بل ظهر أيضاً في مستوى التفاعل الكبير مع أجنحة العارضين، التي بلغ عددها (24) جناحاً، وقدم المشاركون منتجات متميزة، تعكس هوية المملكة وتراثها العريق، بدءاً من السدو، والنسيج، وصولاً إلى الخزف، والنحت، والعطور، والمنتجات الغذائية المتنوعة.

وأشار إلى مشاركة (24) حرفياً وحرفية من مختلف مناطق المملكة في البازار، مما يؤكد أهمية هذه الفعاليات في دعم وتمكين الحرفيين، وتعزيز استدامة مشاريعهم، من خلال توفير منصة تسويقية تتيح لهم الوصول إلى شريحة واسعة من الجمهور، والترويج لمنتجاتهم بشكل أوسع، مفيداً أن الفعاليات المصاحبة عكست جانباً من كرم الضيافة السعودية كما أسهمت في تقديم تجربة متكاملة للزوار، مما عزز من فعالية الحدث وجاذبيته.

وأكد البريكان أن مثل هذه الفعاليات، التي تأتي في إطار اهتمام "ريف السعودية" بتعزيز الهوية الثقافية وتنمية المجتمعات الريفية،

تؤدي دوراً مهماً في إبراز الهوية الثقافية للمملكة، وتنشيط الاقتصاد الريفي، إضافةً إلى تحقيق الاستفادة في الحرف التقليدية، مشيراً إلى أن البرنامج سيواصل جهوده في دعم وتمكين الحرفيين، وتعزيز دور الصناعات الريفية في التنمية الاقتصادية والاجتماعية، وفق مستهدفات رؤية 2030.



بازار ريف السعودية

9 أيام من الإبداع الريفي تحكيها الأرقام

24 جناحاً
24 مشاركاً

64,000+
زائر

قطاعات المشاركة

القيمة المضافة السدو - الحياكة - الخزف
النحت - السعف

النبات العطرية معمول - بخور - منتجات تحويلية من اللبان

الفعاليات المصاحبة

- 1 شاشة عرض كبيرة وجلسات مرئية
- 2 فوتوبوث مجاني لزوار
- 3 ضيافة سعودية تعكس كرم الأرياف

ReefSaudi

بازار ريف السعودية
Saudi Reef

أخبار المركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر	تصنيف الخبر	1446-09-25	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



"الغطاء النباتي".. يحتفل باليوم الدولي للغابات



الرياض - مسفر الشلوي

أطلق المركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر، حملة توعوية عبر منصات الرسمية على مواقع التواصل الاجتماعي، للتعريف بالغابات في المملكة العربية السعودية وأهميتها في تحقيق التوازن البيئي والتخفيف من آثار التغيرات المناخية، وذلك بالتزامن مع اليوم الدولي للغابات الذي احتفل به العالم في 21 مارس من كل عام. وتتمتع المملكة العربية السعودية بمساحات كبيرة من الغابات تمثل ثروة طبيعية، وعاملاً مهماً في جهود حماية البيئة وتحقيق الاستدامة، حيث تعمل الغابات على توفير الأكسجين، واختزان مئات الأطنان من الكربون، وتعزيز التنوع الأحيائي والأمن الغذائي، والحد من التصحر، والتخفيف من آثار التغير المناخي.

أخبار المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها (وقاء)	تصنيف الخبر	1446-09-25	تاريخ الخبر
	الكاتب	7	تكرار الرصد



في اليوم العالمي لمكافحة الدرن.. "وقاء" تؤكد تعزيز التدابير الوقائية لمكافحة مرض السل البقري

اليوم العالمي لمكافحة الدرن (السل البقري)

عزيزي المربي ..

تبدأ الوقاية من الوعي والفحص الدوري، ويساهم الفحص المستمر في:

- الكشف المبكر عن الحيوانات المصابة والحد من انتشار المرض.
- تعزيز استدامة الإنتاج الحيواني وتقليل الخسائر الاقتصادية.
- حماية مستهلكي اللحوم ومنتجات الألبان من الإصابة بالمرض.



الرياض - واس

يحتفي المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها "وقاء"، باليوم العالمي للدرن، الذي يوافق 24 مارس من كل عام، بعدد من الفعاليات تهدف إلى تعزيز الوعي المجتمعي حول مرض السل البقري، الذي يعد من الأمراض المشتركة بين الإنسان والحيوان، وهو مرض من ضمن الأمراض الحيوانية ذات الأولوية بالمملكة مما يبرز أهمية الوقاية والتوعية منه.

وتشمل جهود "وقاء" تنظيم ورش عمل وندوات توعوية لملاك الثروة الحيوانية والمهتمين في الصحة العامة، حيث يتم تقديم معلومات دقيقة حول كيفية التعرف على علامات المرض، وسبل الوقاية من مكافحته.

كما يعزز "وقاء" بالتعاون مع الجهات الحكومية والمنظمات الدولية، جهود البحث العلمي في مجال مكافحة المرض على المستوى الوطني والدولي.

ويؤكد المركز أهمية الفحص الدوري للحيوانات، والالتزام بالتدابير الوقائية والإبلاغ عن أي حالات اشتباه بالمرض لضمان سلامة الثروة الحيوانية وصحة الإنسان وبيئتهما المشتركة وفق نهج "الصحة الواحدة".

يذكر أن اليوم العالمي لمكافحة الدرن يُعد فرصة لتجديد الالتزام بالجهود الرامية للقضاء على هذا المرض، وتحقيق الأمن الغذائي من خلال الحفاظ على صحة الحيوانات، مما ينعكس إيجابيًا على صحة الإنسان واقتصاد البلاد، إلى جانب رفع مستوى الوعي العام حول العواقب الصحية والاجتماعية والاقتصادية المدمرة لهذا المرض، وذلك بغية تكثيف الجهود الرامية للقضاء على ذلك الوباء عالميًا.

أخبار المركز الوطني لأبحاث وتطوير الزراعة المستدامة (استدامة)	تصنيف الخبر	1446-09-25	تاريخ الخبر
	الكاتب	12	تكرار الرصد



مركز "استدامة" ينشر بحثاً علمياً حول تقنية الإكثار الدقيق وإنتاج المركبات الحيوية من رمان بيده

الرياض - واس

أصدر المركز الوطني لأبحاث وتطوير الزراعة المستدامة مؤخرًا، ورقة علمية في المجلة العلمية "Life" ذات تصنيف (Q1)، سلطت الضوء على دور تقنية الإكثار الدقيق في إنتاج المركبات الحيوية من رمان بيده.

ويجسد البحث توجه المركز نحو الابتكار في التقنيات الزراعية، إذ يركز على دراسة الخصائص الكيميائية والمركبات الفعالة في رمان بيده ودورها في مكافحة الكائنات الممرضة، والحد من انتشار الخلايا السرطانية.

واستعرض البحث الذي جاء بعنوان: "Bidah Pomegranate Landrace: Chemical Composition, Antioxidant, Antibacterial, and Anticancer Activity"، إمكانات تقنية زراعة الأنسجة النباتية في مضاعفة الإنتاج الزراعي وتعزيز استدامته، بما يتماشى مع الخطة الوطنية للتقنية الحيوية، ويدعم توجهات المركز في تطوير حلول زراعية مبتكرة قائمة على التقنيات الحيوية الحديثة.

وأظهرت نتائج البحث أن رمان بيده يتميز باحتوائه على مركبات نشطة بيولوجيًا ذات تأثيرات قوية مضادة للأكسدة، والبكتيريا، والخلايا السرطانية، مما يعزز إمكاناته، كخيار واعد في التطبيقات الطبية والصيدلانية.

ويرهن هذا الاكتشاف على دور المركز في الربط بين البحث العلمي والتطبيقات العملية، من خلال تطوير حلول مبتكرة تسهم في استدامة الموارد الزراعية وتعزيز الإنتاج بكفاءة عالية.

ويعكس هذا الإنجاز، التزام مركز استدامة بدعم الأبحاث التطبيقية، التي توفر حلولاً زراعية متقدمة تواكب التطورات العلمية وتسهم في تحقيق الأمن الغذائي واستدامة الإنتاج الزراعي، وللإطلاع على الورقة البحثية الدخول على الرابط:

<https://doi.org/10.3390/life15030489>



استدامة ينشر بحثًا علميًا حول تقنية الإكثار الدقيق وإنتاج المركبات الحيوية من رمان بيده ودورها في تعزيز الاستدامة الزراعية

في إطار جهوده لدعم البحث العلمي والاستدامة الزراعية، نشر مركز استدامة ورقة علمية في مجلة Life المصنفة (Q1) والتي تسلط الضوء على دور تقنية الإكثار الدقيق في إنتاج المركبات الحيوية من رمان بيده وتعزيز استدامة الإنتاج الزراعي



نتائج البحث

- إنتاج مركبات حيوية مضادة للبكتيريا والأكسدة والخلايا السرطانية
- تعزيز فرص استخدام رمان بيده في الصناعات الطبية والصيدلانية

أهداف البحث

- تحقيق الأمن الغذائي وتطوير حلول زراعية مبتكرة باستخدام التكنولوجيا الحيوية

التقنية المستخدمة

- الإكثار الدقيق وتقنية زراعة الأنسجة النباتية لتعزيز الإنتاج والاستدامة

لقراءة الورقة العلمية هنا



أخبار وتقارير عالمية (البيئة و المياه والزراعة)	تصنيف الخبر	1446-09-25	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد

الوثام

لأول مرة في العالم.. اكتشاف إصابة شاة بإنفلونزا الطيور في بريطانيا



قالت الحكومة البريطانية إنه تم اكتشاف إصابة شاة في شمال إنجلترا بإنفلونزا الطيور، وهي أول حالة من نوعها معروفة في العالم، لتزداد بذلك قائمة الثدييات التي يمكن أن تصاب بالمرض وكذلك المخاوف من حدوث جائحة. ونفقت العديد من الثدييات، من بينها دبة وقطط وأبقار حلوب وكلاب ودلافين ونمور، في جميع أنحاء العالم بسبب فيروس إنفلونزا الطيور إتش5 إن1.

وقالت الحكومة البريطانية في بيان "تم اكتشاف الحالة بعد مراقبة روتينية للماشية في مزرعة في يوركشاير حيث تأكدت إصابة طيور أخرى (بفيروس) إتش5 إن1". وُضدت حالات بين البشر، تراوحت شدتها بين عدم ظهور أعراض وبين الوفاة في حالات نادرة. لكن انتقال العدوى بين البشر غير مؤكد حتى الآن.

وتم إعدام الشاة ولم يتم رصد أي إصابة أخرى في بقية القطيع. وبدأت وزارة الشؤون الريفية البريطانية في تطبيق نظام لمراقبة الماشية في الأماكن التي تأكد وجود طيور مصابة بإنفلونزا الطيور فيها، وذلك بعد تفشيها بين الأبقار الحلوب في الولايات المتحدة.

وزارة البيئة والمياه والزراعة
Ministry of Environment Water & Agriculture



شكرا لكم

الادارة العامة للإتصال المؤسسى والاعلام