



الملف الصحفي

ليوم (السبت)

04 رمضان 1447 هـ

21 فبراير 2026 م

الي	من	الموضوع
6	1	أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)
7	7	أخبار الهيئة السعودية للمياه
9	8	أخبار شركة المياه الوطنية
18	10	أخبار المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها (وقاء)
29	19	تقارير ومؤشرات عامة

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1447-09-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	3	تكرار الرصد

25h



اليوم

حظر استيراد تقاوي البطاطس من مزارع مصابة.. وقائمة كاملة لأبرز الآفات



جعفر الصفار-الدمام

أصدرت وزارة البيئة والمياه والزراعة دليلاً تنظيمياً متكاملًا لقواعد استيراد تقاوي البطاطس إلى المملكة، عبر منصة "استطلاع" واضحةً إطارًا رقابيًا دقيقًا يهدف إلى رفع كفاءة الإنتاج الزراعي، وتعزيز منظومة الأمن الغذائي، والحد من مخاطر دخول الآفات الحجرية والأمراض البوائية عبر الشحنات المستوردة.

ونصت المادة الثانية من الدليل على اشتراط الحصول على موافقة مسبقة من الجهة المختصة بالوزارة قبل تنفيذ أي عملية استيراد، بما يضمن إخضاع الطلبات للمراجعة الفنية والتنظيمية.

مصادر إنتاج معتمدة

كما حظرت استيراد تقاوي البطاطس إلا من جهات معتمدة ومنتجة للتقاوي، على أن يتم الإنتاج ضمن برنامج يخضع لرقابة حقلية ومخبرية من الجهات الرسمية المعتمدة في دولة المنشأ، لضمان الالتزام بالمعايير الصحية والفنية المعترف بها دوليًا.

وأكدت الضوابط ضرورة أن تكون الأصناف المستوردة مسجلة لدى الوزارة، وألا تقل رتبة التقاوي عن الرتبة الأساسية «E» أو ما يعادلها أو أعلى، بما يعزز جودة المدخلات الزراعية ويرفع من كفاءة الإنتاج المحلي.

الفئات المسموح لها بالاستيراد

وقصرت الوزارة حق الاستيراد على فئتين محددتين، تشملان شركات البذور والتقاوي، إضافة إلى المزارعين، شريطة أن تكون الكميات المستوردة مخصصة لزراعة حيازاتهم الزراعية.

ويشترط في هذه الحالة تقديم خطاب رسمي من فرع الوزارة في المنطقة يثبت امتلاك مقدم الطلب للمساحة الكافية لزراعة الكمية المطلوبة، وفق الشروط التي تحددها الجهة المختصة، وذلك لضمان توافق حجم الاستيراد مع القدرة الإنتاجية الفعلية.

شهادات ووثائق إلزامية عند نقطة الدخول

وألزم الدليل المستوردين بتقديم حزمة من الشهادات عند نقطة الدخول مع كل شحنة، تشمل شهادة صحة نباتية صادرة عن الجهة الرسمية المختصة في بلد المنشأ تثبت خلو الشحنة من الآفات الحجرية وغير الحجرية الخاضعة للوائح، إلى جانب شهادة منشأ معتمدة، وفاتورة شراء تتضمن أسماء الأصناف والرتب والكميات.

يجب تقديم كشف تفصيلي بالكميات المستوردة من كل صنف وفق أرقام المزارعين «Grower number» أو رقم التشغيلية «Lot number»، إضافة إلى شهادة تثبت أن التقاوي غير معدلة وراثيًا.

ويشترط كذلك معالجة الشحنة بأحد المبيدات الفطرية المسموح بها في المملكة، وفق قائمة المبيدات المقيدة والمحظورة المعتمدة لدى الوزارة.

اشتراطات النقل والتعبئة والوسم

وشددت الوزارة على ضرورة شحن التقاوي عبر وسائل نقل تستوفي المواصفات التي تضمن وصولها بحالة سليمة ومطابقة للاشتراطات، كما أوجبت تعبئتها في عبوات جديدة مناسبة يتراوح وزنها بين 25 و50 كيلوغرامًا.

ويتعين وضع بطاقة خارجية على كل عبوة تتضمن بيانات تفصيلية تشمل النوع، الصنف، رتبة التقاوي، الوزن الصافي، بلد المنشأ، سنة الإنتاج، رقم المزارع ورقم الدفعة، اسم المستورد، تاريخ التعبئة، بيان المعاملة بالمواد الكيماوية، وحجم التقاوي.

ويجب أن تكون هذه البيانات مكتوبة بخط واضح باللغتين العربية والإنجليزية وغير قابلة للإزالة، مع طباعة العلامة التجارية للشركة المصدرة واسم الصنف والرتبة والوزن على الأكياس.

وألزمت الضوابط بوضع ملصق من قبل السلطات المختصة في بلد المنشأ يوضح أن الدرنات معاملة بمبيد فطري معتمد دوليًا، وأنها غير موجهة للاستهلاك البشري أو الحيواني.

مواصفات فنية دقيقة للتقاوي

واشترط الدليل أن تكون التقاوي من إنتاج الموسم نفسه، مع السماح بنسبة لا تتجاوز 3% للتشوهات الناتجة عن آفات ممرضة، بشرط عدم وجود مسببات هذه التشوهات حية بأي طور من أطوار حياتها، كما يجب ألا تحتوي الدرنات على براعم يزيد طولها عن 10 ملم في أكثر من 30% من إجمالي الدرنات.

وأكدت الاشتراطات ضرورة ألا تزيد نسبة التربة المصاحبة في كل عبوة عن 1%، وأن تكون خالية تمامًا من النيमतودا أو أي آفة حجرية أخرى تنتقل عبر التربة، كما يجب أن تتراوح أحجام الدرنات بين 28 و55 ملم وفق التدرج الطبيعي لأحجام الأصناف، وأن تكون الدرنه حية وغير ضامرة.

حظر الاستيراد من مزارع مصابة سابقًا

وحظرت الوزارة استيراد تقاوي البطاطس من المزارع التي سبق تسجيل إصابتها بآفات بطاطس حجرية تنتقل عن طريق التربة، في إجراء احترازي يهدف إلى منع تكرار انتقال مسببات الأمراض عبر الحدود، كما ألزمت المؤسسات والشركات الراغبة في الاستيراد بتوفير ثلاجات متخصصة لتخزين التقاوي المستوردة وفق المعايير الفنية المعتمدة.

وفي حال عدم مطابقة الشحنة للمواصفات أو عدم اجتيازها الفحص في المختبرات المعتمدة، يُلزم المستورد بإعادة الشحنة إلى بلد المنشأ على نفقته الخاصة أو إتلافها تحت إشراف مباشر من الجهة المختصة.

قائمة الآفات الحجرية المحظورة

وحدد الدليل قائمة تفصيلية بالآفات الحجرية التي يجب أن تكون الشحنت خالية منها تمامًا، وتشمل خنافس البطاطس الرغوثية بأنواعها، وخنفساء كولورادو، والخنفساء اليابانية، وسوسة الإنديز في البطاطس، وعتة البطاطس الغواتيمالية، واللفحة السوداء، ومرض سرطان البطاطس، ومرض التفحم، ونيमतودا الحويصلات البيضاء والذهبية، ونيमतودا تعقد الجذور الكولومبية والكاذبة.

إضافة إلى مرض "شريحة الزيرا"، وفيتو بلازما ذبول القمة الأرجواني، والفيروسات الكامنة والمسببة للترقش والتبقع الحلقي، وفيروسات S و T، وفيروس تقزم واصفرار البطاطس، وفيروس اصفرار العروق، ومرض التبقع الحلقي الفليفي، وفيرويد درنة البطاطس المغزلية.

واشترط الدليل ألا تتجاوز نسبة الإصابة بمرض الساق الأسود ومسبباته 0,5% سواء في التقاوي أو في أماكن إنتاجها، وألا تتجاوز نسبة الإصابة بالعفن الطري 0,2%.

نسب الإصابة المسموح بها لبعض الأمراض

وأجازت الضوابط استيراد الشحنت بشرط الالتزام بنسب إصابة محددة لبعض الآفات الفطرية والأمراض الفسيولوجية، حيث يجب ألا تتجاوز نسبة التشوهات الطبيعية والأمراض مثل القلب الأجوف، والقلب الأسود، واللب البني، والاختزار الشديد، والأضرار الميكانيكية نسبة 4% إجمالاً.

ويجب ألا تتجاوز الإصابة بالقشرة السوداء الناتجة عن فطر *Rhizoctonia solani* نسبة 5% من عدد الدرنتات، وألا يغطي المرض أكثر من 10% من سطح الدرنة.

وبالنسبة للجرب العادي الناتج عن بكتيريا *Streptomyces scabiei*، حُدِدت النسبة القصوى بـ 5%، على ألا يغطي الجرب أكثر من 33,3% من مساحة الدرنة.

وفيما يتعلق بالقشرة الفضية الناتجة عن فطر *Helminthosporium solani*، يجب ألا تتجاوز الإصابة 10% من عدد الدرنتات، وبحد أقصى 5% من سطح الدرنة. أما الجرب المسحوقي الناتج عن فطر *Spongospora subterranea*، فيُشترط ألا تتجاوز الإصابة 3% من عدد الدرنتات، وألا يغطي الجرب أكثر من 10% من مساحة سطح الدرنة.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1447-09-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	2	تكرار الرصد

25h

اليوم

أسعار مستقرة وجودة عالية.. تقنيات زراعية حديثة تضح عشرات الأصناف المحلية

بأسواق رمضان



أحمد المسري-الدمام تصوير:أحمد المسري

عززت وزارة البيئة والمياه والزراعة بالمنطقة الشرقية وفرة الخضروات المحلية الطازجة في الأسواق خلال شهر رمضان، لدعم صحة الصائمين واستقرار الأسعار، مؤكدة خضوع عشرات الأصناف لمعايير جودة صارمة تضمن سلامة المستهلكين.

وتكتسب المحاصيل الزراعية المحلية أهمية بالغة على الموائد الرمضانية، لغناها بالألياف والفيتامينات والمعادن التي تعوض الصائمين عن العناصر المفقودة، وترفع مستويات الترطيب وتقاوم العطش بفعالية.

وأكدت الإدارة العامة لفرع الوزارة بالمنطقة الشرقية أن جميع المنتجات الزراعية تمر بسلسلة صارمة من التدقيق، تبدأ من انتقاء البذور المحسنة، وتمر بأنظمة الري الحديثة، وصولاً إلى مراحل التعبئة الآمنة.

منتج غذائي آمن

وأوضح نائب مدير عام الفرع، المهندس صالح الغامدي، أن هذا التدقيق المنهجي يضمن وصول منتج غذائي آمن وعالي الجودة لملايين المستهلكين، داعياً إلى تنويع الاستهلاك بين الخضروات الورقية والجزرية والثمارية لتحقيق أقصى توازن غذائي، مع التأكيد على غسلها جيداً قبل الاستخدام وحفظها في درجات حرارة مناسبة للحفاظ على قيمتها الغذائية وجودتها.

وأشار إلى أن الخضروات تمثل عنصراً أساسياً في نمط غذائي صحي ومتوازن خلال شهر رمضان، إذ يعد الاعتدال في الاستهلاك والاعتماد على المنتجات المحلية الطازجة دعماً للاقتصاد الوطني وتعزيزاً لجودة الحياة.

كما تكمن أهمية إدراج الخضروات ضمن مائدة الإفطار والسحور في شهر رمضان، لما لها من دور كبير في دعم صحة الصائم، فهي غنية بالألياف الغذائية التي تساعد على تحسين الهضم والوقاية من الإمساك، وتحتوي على فيتامينات أساسية مثل فيتامين «C» و«A» ومجموعة فيتامين «B».

إضافة إلى المعادن كالبيوتاسيوم والحديد والمغنيسيوم، والتي تسهم في تعزيز المناعة وتعويض العناصر المفقودة خلال ساعات الصيام.

كما تساعد الخضروات ذات المحتوى المائي المرتفع مثل الخيار والخس على ترطيب الجسم وتقليل الشعور بالعطش.

أنصاف حيوية

وتضخ المزارع الوطنية عشرات الأنصاف الحيوية على مدار العام، لتشمل الطماطم والخيار والبطاطس والورقيات بأنواعها، مما يعزز الأمن الغذائي ويدعم الاقتصاد الوطني بشكل مباشر وملموس.

وأشار مدير إدارة الزراعة، المهندس وليد الشويرد، إلى أن الوزارة تقود جهودًا ضخمة لدعم سلاسل الإمداد وتسويق المحاصيل، لضمان تدفق مستمر للمنتجات في الأسواق المركزية وتلبية معدلات الاستهلاك المرتفعة خلال الشهر الفضيل.

وأضاف أن الاستثمارات الحكومية في التقنيات الزراعية الحديثة ومشاريع البيوت المحمية تثمر عن استقرار لافتي حجم الإنتاج السنوي، مما ينعكس إيجابًا على ثبات الأسعار وجعلها في متناول كافة شرائح المجتمع طوال العام.

وقال إن المملكة تنتج عشرات الأنواع من الفواكه والخضروات على مدار العام، من أبرزها: الطماطم، الخيار، البطاطس، البصل، الثوم، الجزر، الكوسة، الباذنجان، الفلفل بأنواعه، الخس، الملفوف، القرنبيط، السبانخ، البقدونس، الكزبرة، إضافة إلى البقوليات الخضراء مثل الفاصوليا والبازللاء.

وأوضح المهندس الشويرد أن الوزارة تعمل على دعم المزارعين من خلال البرامج الإرشادية والمبادرات الزراعية، وتسهيل سلاسل الإمداد والتسويق، ما يضمن وفرة المعروض في الأسواق المركزية ونقاط البيع المختلفة، خاصة خلال شهر رمضان الذي يشهد ارتفاعًا في الاستهلاك.

كما يسهم دعم التقنيات الزراعية الحديثة والبيوت المحمية في استقرار الإنتاج على مدار العام، الأمر الذي ينعكس إيجابًا على استقرار الأسعار وجعلها في متناول الجميع.

أخبار الهيئة السعودية للمياه	تصنيف الخبر	1447-09-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	2	تكرار الرصد

25h

اليوم

إنجاز عالمي بصفر تكاليف.. «الشعبية 5» تضح 665 ألف متر مكعب يومياً لمكة



حذيفة القرشي - جدة

سّجّلت الهيئة السعودية للمياه إنجازاً تشغيلياً استثنائياً برفع الطاقة الإنتاجية لمنظومة تحلية «الشعبية 5» بنسبة 11%، لترتفع من 600 ألف إلى 665 ألف متر مكعب يومياً، دون تحميل ميزانية المشروع أي تكاليف مالية إضافية. وأوضحت الهيئة أن هذه الزيادة تمثل قيمة مضافة لمنظومة المياه، إذ تسهم في رفع موثوقية الإمداد، وتحسين استثمار البنية التحتية، مع الحفاظ على أعلى معايير كفاءة الطاقة والاشتراطات التشغيلية المعتمدة. وتُؤجّ المشروع بكفاءة كوادره الهندسية الوطنية، بحصوله على شهادة موسوعة «غينيس» للأرقام القياسية لأدنى معدل استهلاك للطاقة عالمياً في تحلية التناضح العكسي، مسجلاً 1.7 كيلوواط/ساعة لكل متر مكعب من المياه المحلاة.

وحصدت المنظومة الحديثة جائزة «Asian Water Awards» لعام 2025، محققةً صفر انبعاثات كربونية، لتكرّس قيادة المملكة كمرجع دولي في تصميم وتشغيل محطات تحلية مياه البحر عالية الكفاءة والصدقية للبيئة. وعزّزت هذه النجاحات المتتالية المكانة العالمية للمملكة، وسط إشادة رسمية من البنك الدولي بالتجربة السعودية المتقدمة في «الشعبية 5» كنموذج رائد وفلهم لتحسين كفاءة الطاقة في قطاع التحلية العالمي. وينعكس هذا الأداء القياسي مباشرةً على أمن إمدادات منطقة مكة المكرمة، عبر ضمان تدفقات مائية مستدامة خلال مواسم الذروة، وتحديدًا في شهر رمضان وموسم الحج، لتلبية الطلب المتزايد لضيوف الرحمن بكفاءة تامة، وتأمين تجربة ضيافة متكاملة. وأكدت الهيئة أن هذا الإنجاز يأتي امتدادًا لجهودها في دعم مستهدفات رؤية السعودية 2030، لا سيما في خفض الانبعاثات الكربونية بأكثر من 2 مليون طن سنويًا، وتبني التقنيات الصديقة للبيئة، بما يعزز استدامة الموارد ويكرّس قيادة المملكة عالمياً في خدمات المياه.

أخبار شركة المياه الوطنية	تصنيف الخبر	1447-09-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	13	تكرار الرصد



"المياه الوطنية" بمكة المكرمة تؤكد جاهزية خطتها التشغيلية لموسم رمضان



مكة المكرمة - واس

أعلنت شركة المياه الوطنية في مكة المكرمة اكتمال خطتها التشغيلية والفنية لموسم شهر رمضان، بمتوسط ضخ يومي يبلغ (730) ألف متر مكعب في مكة المكرمة خلال شهر رمضان، مع ضخ مستمر على مدار (24) ساعة للمسجد الحرام والمنطقة المركزية.

وبيّنت الشركة أنها تقوم بإدارة ومتابعة خطتها التشغيلية من خلال مركز المراقبة والتحكم، الذي تركز مهامه الأولية على إدارة العمليات التشغيلية، التي تتضمن متابعة كميات المياه الواردة، ومراقبة مناسيب خزانات المياه، ومعدلات التدفق، ومراقبة الضغوط التشغيلية للمياه في الشبكات، لضمان وصولها إلى نقاط الاستهلاك، وذلك من خلال الحساسات الإلكترونية الموزعة في الشبكات، إضافة إلى متابعة توزيع المياه وبضغوط تشغيلية مناسبة لتغذية مرافق الحرم المكي، بما يضمن استمرارية ضخ المياه وتقديم الخدمة للسكان وضيوف الرحمن من المعتمرين وقاصدي المسجد الحرام.

وأشارت إلى أن خطتها التشغيلية لموسم شهر رمضان تضمنت الاستعداد التام بالقوى البشرية المؤهلة، بأكثر من (1500) موظف يعملون على تنفيذ الخطة التشغيلية، كما جهّزت الشركة مراكز التشغيل والصيانة المنتشرة في العاصمة المقدسة، التي تعمل على مدار الساعة لتقديم أفضل الخدمات خلال شهر رمضان، وذلك بأكثر من (60) فرقة ميدانية للتشغيل والصيانة، مستخدمةً في ذلك أحدث المعدات والآليات بتقنيات متقدمة؛ لضمان تنفيذ الخطط التشغيلية، وإنجاز الأعمال الميدانية لمعالجة أي بلاغات لخدمات المياه والصرف الصحي، ومباشرة أي حالات طوارئ -لا سمح الله-، وتتضمن الخطة تجهيز محطات التعبئة "الأشياب" في مكة المكرمة لاستقبال طلبات العملاء وتليبيتها خلال الموسم.

وأكدت مضاعفة أعمالها لضمان جودة المياه المقدّمة، التي تُعدّ جزءًا مهمًا من منظومتها التشغيلية خلال موسم رمضان، حيث يقوم المختبر المركزي في مكة المكرمة بجمع العينات وإجراء الفحوصات المخبرية، ومن المتوقع إجراء ما يزيد على (1000) فحص مخبري يوميًا في مكة المكرمة طيلة شهر رمضان المبارك؛ وذلك للتأكد من جودة المياه المقدّمة ومطابقتها للمواصفات والمعايير العالمية.

وحرصت الشركة خلال تنفيذ خطتها التشغيلية على رفع جاهزية محطات المعالجة البيئية (حدا - عرنة) خلال الموسم، والمجهزة بأحدث التقنيات طبقًا للمعايير القياسية في معالجة مياه الصرف الصحي، ومن المتوقع أن يتم معالجة (650) ألف متر مكعب من المياه يوميًا خلال الشهر الفضيل.

ونوّهت الشركة باستقبال استفسارات وطلبات العملاء من خلال قنواتها الرقمية، المتمثلة في تطبيق المياه الوطنية أو من خلال الفرع الإلكتروني، إضافة إلى رقم الاتصال الموحد (8004411110) على مدار (24) ساعة.

أخبار المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها (وقاء)	تصنيف الخبر	1447-09-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	7	تكرار الرصد



حجر لعامين وحظر «المعدّل وراثياً»..

«وقاء» يعتمد اشتراطات مشددة لاستيراد وتداول شتلات البن



عبدالرحمن المصباحي (جدة) @sobhe90

حسمت المملكة ملف حماية شتلات البن بفرض حجر نباتي إلزامي لمدة عامين على جميع الشتلات المستوردة قبل السماح بتداولها أو استخدامها كأصناف للإكثار، مع حظر استيراد الشتلات المنتجة من أصول محورة وراثياً.

وأصدر القرار الرئيس التنفيذي للمركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها «وقاء» المهندس أيمن الغامدي، متضمناً اعتماد شروط استيراد وتداول شتلات البن في المملكة، والعمل به بدءاً من اليوم (الجمعة)، وإلغاء ما يتعارض معه من قرارات سابقة.

واشترط القرار للحصول على إذن الاستيراد تقديم شهادة صحة نباتية صادرة من الجهة المختصة في بلد المنشأ، وأن تكون الشتلات منتجة في مشاتل معتمدة وخاضعة لإشراف رسمي، مع إجراء فحص مخبري قبل الشحن لمدة لا تتجاوز (15) يوماً. كما أوجب خلو الإرساليات من الآفات الحجرية والآفات الخاضعة للوائح، ومن أبرزها بكتيريا *Xylella fastidiosa*، إلى جانب عدد من الفطريات والنيماطودا والحشرات المحددة في القائمة التنظيمية.

ويقضي القرار بإخضاع الإرساليات للفحص الظاهري والمخبري في منافذ الدخول، مع سحب عينات بنسبة (1%) وفق مستوى كشف يبلغ 95%. وفي حال الاشتباه أو ثبوت الإصابة، يتم حجز الإرسالية واتخاذ الإجراءات النظامية التي قد تصل إلى الإلتلاف.

وعلى صعيد الإنتاج المحلي، قصر القرار إنتاج الشتلات البن على الأصناف المسجلة رسمياً في المملكة، مع إلزام المشاتل بالابتعاد عن المناطق الموبوءة واستخدام تربة وبيئات زراعية ومياه ري خالية من المسببات المرضية ومعتمدة من وزارة البيئة والمياه والزراعة. كما أخضع المشاتل لزيارات تفتيشية دورية من مفتشي «وقاء»، ومنع نقل أو تداول الشتلات بين المناطق أو المزارع إلا بعد الحصول على «شهادة نقل» تثبت اجتياز الفحص الميداني والمخبري.

وأكد القرار أنه في حال ظهور إصابة ببكتيريا *Xylella fastidiosa* أو غيرها من الآفات الخاضعة للوائح، تطبق إجراءات مكافحة والحجر والإلتلاف وفق الأنظمة المعتمدة، في خطوة تعزز منظومة الوقاية النباتية وتحمي استثمارات قطاع البن في المملكة.

أخبار المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها (وقاء)	تصنيف الخبر	1447-09-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	5	تكرار الرصد



'وقاء' يعتمد 7 اشتراطات أساسية لاستيراد الأعداء الحيوية بالمملكة.. وحظر الكائنات

المعدلة وراثيًا



جعفر الصفار - الدمام

اعتمد المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها دليل تسجيل الأعداء الحيوية، بهدف تنظيم عمليات استيراد وإنتاج واستخدام الأعداء الحيوية في المملكة العربية السعودية.

ينص الدليل على أن قطاع الصحة النباتية في المركز هو الجهة المختصة بإصدار أذون وتصاريح استيراد الأعداء الحيوية، ويكون ذلك بناءً على رأي اللجنة الفنية المعنية. وتحدد مدة الأذون أو التصاريح بسنة واحدة، مع إمكانية تجديدها وفق الإجراءات النظامية.

الموافقة المسبقة وإدارة الملفات

ويشدد الدليل على ضرورة الموافقة المسبقة من المركز لكل عمليات استيراد أو إنتاج أو استخدام الأعداء الحيوية، مع الاحتفاظ بحق المركز في سحب الترخيص فور عدم التزام الجهات بالمعايير والشروط المحددة، كما يتولى المركز تحديث قائمة الأعداء الحيوية المسموح باستيرادها أو إنتاجها، لتكون مرجعًا للجهات الحكومية والخاصة في المملكة.

يشمل دور المركز تطبيق القرارات الصادرة عن اللجنة الفنية، وإدارة جميع الملفات المتعلقة بتسجيل واستيراد وإكثار الأعداء الحيوية، وإصدار التصاريح والموافقات بعد استيفاء المتطلبات الفنية، كما يتولى المركز متابعة مراقبة الأعداء الحيوية عند الاستيراد والتصدير والإنتاج والإطلاق للتأكد من التزامها بالمعايير المنصوص عليها في الدليل.

وتتكون اللجنة من أعضاء ذوي كفاءة عالية في مجالات وقاية النبات والمكافحة الحيوية، بالإضافة إلى مختصين في البيئة والتنوع الإحيائي، برئاسة المركز.

وتختص اللجنة بدراسة وتقييم الملفات الفنية، واتخاذ القرارات بشأن تسجيل الأعداء الحيوية، وتقييم نتائج تجارب الكفاءة الحيوية، والمساهمة في إعداد وتحديث اللوائح ذات الصلة، والفصل في التحديات المتعلقة بالاستخدام البيئي لهذه الكائنات.

خطوات تسجيل الأعداء الحيوية

تبدأ عملية التسجيل بتقديم الطلب من الجهة الراغبة إلى المركز، حيث يحيل قطاع الصحة النباتية الملف إلى اللجنة لدراسة البيانات والتأكد من اكتمال الوثائق، تحدد اللجنة فترة أسبوع لاستكمال أي ملفات ناقصة، وفي حال عدم استكمالها يتم رفض الطلب وإبلاغ صاحب الطلب رسميًا.

ويشمل تقييم الطلب تجارب الكفاءة الحيوية للأعداء الحيوية الجديدة، لتحديد فعاليتها وقدرتها على مكافحة الآفة المستهدفة دون التأثير على الأنظمة البيئية الأخرى، بعد ذلك تتخذ اللجنة قرارها بشأن تسجيل العدو الحيوي أو رفضه، ويقوم المركز بإصدار القرار النهائي وإضافته إلى القائمة الإيجابية المحدثة، مع إخطار صاحب الطلب.

شروط الاستيراد

يشترط الدليل أن تكون الأعداء الحيوية المستوردة موجودة مسبقًا في البيئة المحلية أو مدرجة ضمن القائمة الإيجابية المعتمدة من المركز، ويحظر استيراد أو إنتاج أي كائن معدل وراثيًا.

ويجب أن ترافق كل طلبات الاستيراد ملفات إدارية وفنية تشمل معلومات مفصلة عن الآفة المستهدفة، والعدو الحيوي، والمخاطر المحتملة على التنوع البيولوجي، صحة الإنسان والحيوان، وأي أضرار محتملة على الأنظمة البيئية، كما تحدد الملفات إذا كان العدو الحيوي مستورد لأول مرة أو مدرج ضمن القائمة الإيجابية، مع استثناء طلبات الاستيراد المدرجة في القائمة الإيجابية من دراسة تقييم المخاطر.

إنتاج وإكثار الأعداء الحيوية

يسمح الدليل للشركات ووحدات الإنتاج الحكومية والخاصة ومراكز الأبحاث والجامعات بإنتاج الأعداء الحيوية المسموح بها فقط، على أن تلتزم بمعايير جودة صارمة لضمان منتجات خالية من الملوثات.

ويجب الالتزام بشروط التخزين والنقل، بحيث تكون الأعداء الحيوية معبأة بشكل آمن حسب النوع وطور الإطلاق، مع وضع رقم تسلسلي على المنتج يتضمن نوعه، وتاريخ الإنتاج، ورقم الدفعة، وتاريخ انتهاء الصلاحية، والشركة المنتجة.

وتشمل مسؤوليات الجهات المنتجة متابعة عمليات الإطلاق الميداني لتقييم الكفاءة الحيوية للعدو الحيوي، والتأكد من عدم تأثيره على الآفات غير المستهدفة، وتقديم الدعم الفني للمزارعين أو الجهات المستفيدة.

ويشترط الدليل توافر مرافق متخصصة، مثل البيوت المحمية والغرف المكيفة والمختبرات لمراقبة جودة الأعداء الحيوية، بالإضافة إلى الخبرات العلمية والفنية اللازمة لتربية وإكثار هذه الكائنات.

تقييم المخاطر وضمان السلامة

يتولى المركز واللجنة الفنية التحقق من صحة ودقة البيانات المقدمة في ملفات التسجيل، والتأكد من اكتمالها وجودتها، بما في ذلك التراخيص السابقة في البلدان الأخرى، وتوافق البيانات مع الاستخدام المقصود. كما تقوم اللجنة بتقييم المخاطر المحتملة على الصحة العامة والبيئة والتنوع الإحيائي، بما يشمل سلامة الأشخاص العاملين في المختبرات والإنتاج والميدان.

وللجنة الحق في طلب بيانات إضافية أو فرض تدابير تقييدية إذا رأت وجود مخاطر محتملة، بما يشمل إجراء اختبارات الكفاءة الحيوية والتقييم البيئي قبل إصدار أي إذن استيراد أو الإطلاق التجريبي.

الاستثناءات للأبحاث العلمية

يتيح الدليل للجامعات ومراكز الأبحاث استيراد الأعداء الحيوية الدخيلة لأغراض البحث العلمي فقط، وفق شروط صارمة تشمل استخدام مواقع حجرية أو بيوت محمية، وضمان عدم تأثير الكائنات على التنوع البيولوجي أو صحة الإنسان والحيوان.

ويجب تقديم بيانات دقيقة حول طبيعة العدو الحيوي والآفة المستهدفة وأعدادها الطبيعية في الموطن الأصلي، وتطبيق تدابير العزل والحجر الزراعي اللازمة للحفاظ على سلامة البيئة المحلية.

يؤكد هذا الدليل على التزام المملكة العربية السعودية بتنظيم استخدام الأعداء الحيوية بشكل آمن وفعال، بما يضمن حماية المحاصيل، وتعزيز الاستدامة الزراعية، والحفاظ على التنوع البيولوجي، وتحقيق التوازن بين المكافحة الحيوية للآفات ومتطلبات البيئة المحلية والصحة العامة.

يشدد الملحق على أن استيراد الأعداء الحيوية الدخيلة المخصصة حصرياً للأبحاث العلمية يخضع لتدابير صارمة وفق قانون الحجر الزراعي لدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية ولائحته التنفيذية.

ويبقى العدو الحيوي تحت رقابة مركز الوقاية، مع إلزام الجهات البحثية بإبلاغ المركز دورياً بنتائج التجارب وأي تغييرات قد تطرأ على حالة هذه الكائنات.

ويقوم المركز بمراقبة وتقييم كفاءة الأعداء الحيوية معملياً وحقلياً في المواقع الحجرية، مع تقدير المخاطر وعوامل الأمان قبل السماح باستخدامها في الحقول المفتوحة، مع تحمل مقدم الطلب المسؤولية المالية عن جميع تكاليف الحجر الزراعي والتجارب البيولوجية.

تنص المادة الخامسة والملحق على أن معالجة طلبات استيراد الأعداء الحيوية تبدأ من تاريخ استلام الملف الفني الكامل، وتستغرق شهرًا واحدًا بالنسبة للأعداء الحيوية المحلية أو الدخيلة التي سبق الترخيص لها، وأربعة أشهر للأعداء الحيوية الدخيلة غير المسجلة سابقًا في المملكة، مع إمكانية طلب تمديد أربعة أشهر إضافية مرة واحدة فقط عند الحاجة.

مراقبة الإنتاج والجودة

تخضع جميع الشركات ووحدات الإنتاج المرخصة لمراقبة المركز لضمان جودة وكفاءة الأعداء الحيوية المنتجة، مع إمكانية رفع عينات للتحقق من أصل النوع وخصائصه البيولوجية.

ويشمل ذلك منح تصاريح الإنتاج الكمي للتصدير، بشرط الالتزام بالمعايير الدولية، وتوفير الخبرات العلمية المطلوبة، ومراعاة شروط الدولة المستوردة.

ويحظر التصدير إلا للأعداء الحيوية المعتمدة من قبل اللجنة وبعد موافقة المركز، مع تقديم طلب رسمي قبل 48 ساعة من موعد الشحن، وإمكانية طلب فحص عينات لضمان مطابقتها للمعايير البيولوجية والصحية.

مراقبة الاستيراد والتفتيش

تخضع شحنات الأعداء الحيوية عند الوصول إلى المنافذ لرقابة صارمة من قبل مفتشي الحجر الزراعي المعتمدين، وفق المعيار الدولي لتدابير الصحة النباتية ويجب التأكد من صحة المستندات المرافقة، وتوفير بيانات كاملة عن الهوية وطريقة التربية والتخزين ومعايير السلامة، مع فرض إرجاع أو إتلاف أي شحنة لا تستوفي الشروط على نفقة المستورد.

ويلتزم المستورد بمتابعة إطلاق الأعداء الحيوية لتقييم أثرها على الكائنات المستهدفة وغير المستهدفة، وتوفير التدريب الفني لوكلائه وموزعيه، ونشر بيانات السلامة البيئية، وإبلاغ المركز بأي تغييرات قد تؤثر على تقييم المخاطر.

مراقبة الإطلاق الميداني

يتم إطلاق الأعداء الحيوية في الظروف المناخية الملائمة، ويمكن تخزينها في مبردات لمدة لا تتجاوز 72 ساعة قبل إعادة إطلاقها. ويتم تنفيذ الإطلاق وفق استراتيجيات محددة لتلقيح أو تكميلي للأعداء الحيوية الموجودة بالفعل في البيئة المحلية، وإغراقها لمكافحة الآفات المستهدفة بشكل مكثف.

وتحدد الجرعات والفترات والمسافات بين نقاط الإطلاق بناءً على خصائص كل نوع من الأعداء الحيوية، والآفات المستهدفة، وأهمية المحاصيل الزراعية اقتصاديًا. ويشرف المركز على تقييم تأثير الأعداء الحيوية على الآفات المستهدفة وغير المستهدفة وعلى التنوع البيولوجي المحلي.

يستند تسجيل المنتجات التي تحتوي على الكائنات الحية الدقيقة إلى المتطلبات المعيارية لمبيدات الآفات الكيميائية، مع مراعاة أن مستوى المخاطر لهذه المنتجات منخفض نسبيًا، ما يسمح بالاكْتفاء بموجز بيانات ملائمة في بعض الحالات.

ويجب على الجهات الطالبة للتسجيل تقديم ملف شامل يحتوي على بيانات هوية وإنتاج وخصائص الكائن الحي الدقيق، ومعلومات حول قدرته على الأمراض أو تأثيره على الإنسان والحيوان، وبيانات حول المركبات الثانوية ونواتج التمثيل الأيضية وتأثيرها على البيئة، ونتائج تجارب الكفاءة الحيوية في المختبر أو غرف النمو أو في التجارب الميدانية الصغيرة.

وتخضع مستحضرات الكائنات الدقيقة الدخيلة لتجارب الكفاءة الحيوية لمدة ثلاثة مواسم متتالية على الأقل، فيما تخضع المستوطنة لتجارب لمدة موسمين متتاليين، لضمان فعاليتها وسلامتها البيئية قبل تسجيلها أو تداولها في المملكة، وتطبق على هذه المنتجات نفس إجراءات الاستيراد، والتصنيع، والتداول المعمول بها على المبيدات الكيميائية.

أخبار المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها (وقاء)	تصنيف الخبر	1447-09-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	3	تكرار الرصد



'الوطني للوقاية' يعتمد قوائم جديدة للآفات الحجرية والفطرية والفيروسية في

السعودية



جعفر الصفار - الدمام

أعلن المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها عن اعتماد قوائم جديدة للآفات الحجرية وغير الحجرية الخاضعة للوائح بالمملكة العربية السعودية، بهدف تعزيز الصحة النباتية وحماية القطاع الزراعي من انتشار الآفات والأمراض النباتية.

وأضاف المركز أن العمل بالقوائم المحدثة يسري اعتبارًا من تاريخ نشر القرار في الجريدة الرسمية، ويحل محل القوائم السابقة، مع إلزام جميع الجهات المختصة بالاعتماد عليها فورًا.

الآفات الحجرية وغير الحجرية

وتشمل القوائم الجديدة الآفات الحجرية وغير الحجرية، حيث صنفت وفق فئات دقيقة تشمل الحشرات والأكاروسات والفطريات والفيروسات والأمراض النباتية الأخرى، على النحو التالي:

وتتضمن الآفات الحجرية، ذبابة فاكهة السابوديل، ذبابة فاكهة الجوافة، ذبابة الفاكهة الكاربونية، خنفساء المعطيات ذات القرون الطويلة، موسسة الفراولة اليابانية، سوسة الفلفل، حفار ساق التفاح، الخنفساء ذات الرقبة الحمراء والقرون الطويلة، ذبابة فاكهة المانجو، نطاط أوراق الخرة، ودودة سنبل الخرة، وخنفساء بطاطس كولورادو، وغيرها من الأنواع التي تهدد المحاصيل الزراعية.

وتشمل الأمراض الفطرية والفيروسية *Rhizoctonia solani*, *Pythium spp.*, *Fusarium xylarioides* بالإضافة إلى فيروسات

موزاييك الحمضيات، فيروس تجعد أوراق الطماطم، فيروس اصفرار الطماطم المعدي، وفيروس توسع الأوردة عند الحمضيات، فضلاً عن أمراض مثل لفحة الحمضيات وجذام الحمضيات وفيروس كادنج لجوز الهند.

تعزير الوقاية النباتية

وأشار المركز إلى أن القوائم المحدثة أعدت بدقة علمية عالية لتشمل كافة الأنواع التي تمثل تهديداً مباشراً للمحاصيل النباتية، مع مراعاة تصنيف كل نوع وفق المخاطر التي قد يسببها على البيئة الزراعية المحلية.

وأكد المركز أن الهدف من تحديث هذه القوائم هو تعزير الوقاية النباتية والمكافحة الفعالة للآفات، وضمان قدرة الجهات الحكومية والخاصة على اتخاذ الإجراءات الوقائية المناسبة، بما يضمن سلامة المحاصيل الزراعية واستدامة الإنتاج الزراعي في المملكة.

تاريخ الخبر	1447-09-04	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	2	الكاتب	



ما المقصود بعلم الأنواء في عصر التأسيس؟



الرياض - واس

اهتمّ الناس في عصر الدولة السعودية الأولى بعلم الفلك والاستدلال بالنجوم، انطلاقاً من حرصهم الشديد على مواسم الزراعة وتوافر المياه؛ إذ ارتبطت حياتهم اليومية ارتباطاً وثيقاً بمعرفة أوقات المطر وتقلبات الطقس، ولهذا أولوا عناية خاصة بحساب دخول النجم وغروبه في أوقات محددة من السنة، لما لذلك من صلة بالمطر، والسحاب، والبرق، والرعد، وهو ما يُعرف بعلم "الأنواء". وفي عصر التأسيس، بحسب ما ورد في الدليل المعرفي للمحتوى التاريخي ليوم التأسيس، الذي أصدرته دار الملك عبدالعزيز كان السكان يتأملون السماء بحثاً عن علامات متكررة ومنتظمة تساعدهم على ترقب هطول الأمطار، مستدلين بالنجوم، التي عُدت بمثابة مصابيح يهندون بها في ظلام الصحراء ليلاً، ووسيلة يعتمدون عليها في تحديد المواقيت.

واعتمد السكان على حركة النجوم ليلاً، ومواقيت الصلاة نهائياً، لحساب ساعات الري اللازمة لكل بستان، بما يضمن حسن إدارة المياه وتنظيم شؤون الزراعة، كما استدلوا بها في شؤون العبادة، مثل: تحديد بدايات الأشهر القمرية، ولا سيما شهري رمضان وذو الحجة؛ لما لذلك من أهمية دينية واجتماعية. كما استخدمت الدولة وسيلة إيضاح تعتمد على أشعة الشمس، تُعرف باسم "الشاخص"، وتعود تسميته إلى ارتباطه بوضوح رؤية النجوم والكواكب و"شخصها" في السماء، إضافة إلى استخدامه في تحديد وقت صلاتي الظهر والعصر.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1447-09-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	5	تكرار الرصد



الرياض.. مبادرة لتحسين الجزء الجنوبي وادي السلي بمشاركة 200 متطوعاً



عبدالله العماري-الرياض

نقّدت أمانة منطقة الرياض في قطاع جنوب الرياض، مبادرة تطوعية لتحسين البيئة في الجزء الجنوبي من وادي السلي المنطقة المطورة حديثاً والتي تشهد اقبالاً من الأهالي والسكان للاستمتاع بها كوجهة بيرة طبيعية، ضمن جهود الأمانة الرامية إلى تعزيز العناية بالمواقع الطبيعية ورفع مستوى الوعي البيئي داخل المدينة. وجاء تنفيذ المبادرة في إطار تكامل الجهود التنظيمية والمجتمعية الهادفة إلى دعم الاستدامة البيئية وتحسين جودة المواقع الطبيعية المفتوحة.

فرق تطوعية من جنسيات مختلفة

وشهدت المبادرة مشاركة 50 طالباً من المرحلة الثانوية، إلى جانب فريق المبادرة الفلبينية للسعوديه الخضراء بعدد 150 متطوعاً من جنسيات مختلفة، في صورة تعكس تنوع المشاركة المجتمعية وتعزز ثقافة العمل التطوعي والمسؤولية المشتركة. وأسفرت المبادرة عن جمع 9 أطنان من المخلفات، إلى جانب تنفيذ أنشطة توعوية استهدفت المتزهيين ورواد الوادي، ركزت على أهمية المحافظة على البيئة الطبيعية، والالتزام بالسلوكيات الإيجابية في استخدام المتزهات والأودية. وتأتي هذه المبادرة امتداداً لجهود أمانة منطقة الرياض في دعم التنمية الحضرية المستدامة، وتعزيز مشاركة المجتمع في حماية البيئة، بما يسهم في الارتقاء بجودة الحياة وتحقيق مستهدفات رؤية المملكة 2030، عبر بناء بيئة حضرية متوازنة ومستدامة.

تاريخ الخبر	1447-09-04	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



مبادرة خطى مستدامة تختتم مرحلتها الرابعة بالعيينة بمشاركة 208 متطوع لتعزيز

الاستدامة البيئية



سبق

اختُتِمت المرحلة الرابعة من مبادرة «خطى مستدامة» البيئية في شعيب الحيسية بالعيينة، تحت رعاية محافظ الدرعية، وبدعم من صندوق البيئة، وتنظيم جمعية الرحالة، في خطوة تعكس تنامي العمل التطوعي البيئي وتعزيز الشراكات المجتمعية.

وجرى تنفيذ المبادرة بحضور رئيس قطاع الاستراتيجيات والشراكات التنفيذي بصندوق البيئة خالد الحردي، ورئيس مركز العيينة والجبيلة، ضمن جهود مستمرة لترسيخ مفاهيم الاستدامة البيئية وتعزيز ثقافة المسؤولية المجتمعية.

وشهدت فعاليات المرحلة الرابعة مشاركة نحو 208 متطوعين، إلى جانب فرق من الكشافة والدراجات النارية، وبمشاركة عدد من الجهات الحكومية، في صورة جسدت تكامل الأدوار بين القطاع غير الربحي والجهات الرسمية والمجتمعية.

وتضمنت المبادرة برامج توعوية ركزت على أهمية الحفاظ على البيئة الطبيعية، وتعزيز السلوكيات الإيجابية تجاه المرافق العامة والمتنزهات البرية، إضافة إلى تنفيذ أعمال تنظيف شاملة للموقع وإزالة المخلفات، بما يساهم في حماية الغطاء النباتي والحياة الفطرية في المنطقة.

كما أسهمت الفعالية في تنمية روح العمل الجماعي لدى المشاركين، وغرس قيم الانتماء والمسؤولية تجاه البيئة المحلية، خصوصًا بين فئة الشباب الذين شكّلوا نسبة كبيرة من المتطوعين.

وأكد رئيس مجلس إدارة جمعية الرحالة إبراهيم المطيري أن مبادرة «خطى مستدامة» تمثل امتدادًا لمراحل سابقة حققت أثرًا ملموسًا في عدد من المواقع الطبيعية، مشيرًا إلى أن المرحلة الرابعة شهدت تفاعلًا لافتًا يعكس تنامي الوعي البيئي لدى أفراد المجتمع، في ظل الاهتمام المتزايد بقضايا الاستدامة.

وتُعد المبادرة نموذجًا للشراكة الفاعلة بين القطاع غير الربحي والجهات الداعمة، بما يعزز تحقيق مستهدفات الاستدامة الوطنية، ويحافظ على الموارد الطبيعية للأجيال القادمة، ويؤكد أن العمل البيئي التطوعي أصبح ركيزة أساسية في مسيرة التنمية المستدامة بالمملكة.



تاريخ الخبر	1447-09-04	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



جمعية باسقات تقيم دورة التطوع الاحترافي بـ أجاويد 4



صحيفة الواجهة

أقامت جمعية التنمية الزراعية ببيشة "باسقات" دورة التطوع الاحترافي ضمن فعالية بيشة شوب المشاركة في مسار الاستثمار بمبادرة أجاويد 4، وذلك مساء أمس الخميس الموافق 2 رمضان عند الساعة العاشرة، بمقر جمعية عبق الشبابية. وتهدف الدورة إلى تطوير مهارات المتطوعين وصل خبراتهم وبناء أثر مستدام في المجتمع، من خلال تقديم مفاهيم الاحترافية في العمل التطوعي ورفع كفاءة الأداء بما يواكب مستهدفات التنمية المجتمعية.

وأقيمت هذه الدورة في مقر جمعية عبق الشبابية، وضمن حزمة من البرامج النوعية التي تقدمها جمعية باسقات في مبادرة أجاويد 4، لتمكين الشباب وتنمية قدراتهم وتعزيز مشاركتهم الفاعلة في خدمة المجتمع. وشهدت الدورة حضوراً وتفاعلاً من المهتمين بالعمل التطوعي، في خطوة تساهم في نشر ثقافة التطوع الاحترافي وتحقيق أثر تنموي مستدام بمحافظة بيشة.

تاريخ الخبر	1447-09-04	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	2	الكاتب	



ضمن أجاويد 4.. تقفي سراة عبيدة يطلق مبادرة تدوير الفريون مستهدفاً 300 مستفيد

"تَقَس بارد... أثر مستدام"

مقاومة حماية البيئة وتقليل الانبعاثات الضارة

الأثر المجتمعي:

- بيئة أنظف.
- مقي بيئي أعلى.
- ممارسات صيانة.
- صديقة للبيئة.
- مجتمعة قادرة للتوسع.
- بالاستدامة.

أهداف المبادرة:

- تحليل الانبعاثات الضارة.
- حماية البيئة وحفظه.
- الأوزون.
- نشر الوعي البيئي.
- دعم الاستدامة.
- البيئة.
- نشر ثقافة إعادة التدوير في قطاع التبريد والتكييف.

كيفية تنفيذ المبادرة:

- استرجاع غاز الفريون باستخدام جهاز مخصص مأتم.
- جمع نسيب الغاز أثناء الصيانة أو الإزالة.
- إعادة استرجاعه أو التخلص منه بطريقة سليمة.
- توعية المجتمع بأهمية الصيانة المستدامة.

لماذا إعادة تدوير الفريون؟

- غاز الفريون من الملوثات الضارة بالبيئة.
- يساهم في الاحتباس الحراري وتآكل طبقة الأوزون.
- بالتأثير الضار على صحة الإنسان.
- إعادة تدويره تحمي البيئة وتقلل التلوث.

ماهي المبادرة؟

مبادرة مجتمعية تهدف إلى استرجاع وإعادة تدوير غاز الفريون من السيارات أثناء الصيانة أو الأثراف. باستخدام جهاز مخصص يجمع نسيب الغاز الهوائي. حفاظاً على البيئة وتقليل الضرر المناخي.

الجهة المستهدفة:

- ورش الصيانة والمركبة والتشغيل.

عسير. يحيى مشافعي

أعلنت الكلية التقنية بسراة عبيدة عن إطلاق مبادرة "نفس بارد.. أثر مستدام" لإعادة تدوير غاز الفريون والحد من انبعاثاته الضارة، وذلك ضمن مبادرات هيئة تطوير عسير في نسختها الرابعة (أجاويد)، بهدف حماية البيئة وتعزيز الممارسات المستدامة. وترتكز المبادرة على استرجاع غاز الفريون من أجهزة التبريد والتكييف بطرق آمنة وإعادة تدويره وفق المعايير البيئية المعتمدة، بما يساهم في تقليل التأثيرات السلبية على طبقة الأوزون والحد من الانبعاثات، إلى جانب نشر الوعي البيئي بين المتدربين ومنسوبي الكلية والمجتمع.

وأكد عميد الكلية التقنية بسراة عبيدة المهندس سلمان المالكي أن المبادرة تجسد التزام الكلية بدورها المجتمعي والبيئي من خلال تطبيق أفضل الممارسات في استرجاع وإعادة تدوير غاز الفريون والحد من أضراره، مبيئاً أن المبادرة تستهدف أكثر من 300 مستفيد، وتنفذ على مدى شهر رمضان المبارك. وأشار المالكي إلى أنها تساهم في تأهيل المتدربين عملياً وتعزيز ثقافة الاستدامة، بما يدعم جهود المنطقة نحو تنمية مستدامة ذات أثر طويل المدى.

تاريخ الخبر	1447-09-04	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	3	الكاتب	



بئر الروحاء شاهدٌ على طريق النبوة ومنازل القوافل



المدينة المنورة - واس

تقع بئر الروحاء في وادي الروحاء جنوب غرب المدينة المنورة، على الطريق التاريخي المؤدي إلى مكة المكرمة، وتُعد من المواضع التي حفظت لها كتب السيرة والبلدان ذكراً متكرراً بوصفها منزلاً من منازل الطريق بين المدينتين. وارتبط اسم الروحاء بأحداث من السيرة النبوية، إذ مرّ بها النبي محمد -صلى الله عليه وسلم- في بعض أسفاره، ومنها خروجه إلى بدر، مما منح الموقع بُعداً تاريخياً ودينياً يتجاوز كونه مورداً مائياً. وتمثّل الروحاء محطة ذات موقع محوري على درب القوافل والحجاج، في زمن كانت فيه موارد المياه المحدد الرئيس لمسارات التنقل والاستقرار المؤقت. وكانت الآبار المنتشرة في الأودية الكبرى تشكّل نقاط ارتكاز حيوية، تتجمع عندها القوافل للتزوّد بالماء والراحة قبل استكمال الرحلة، وهو ما جعل بئر الروحاء عنصراً أساسياً في شبكة الطريق بين الحرمين الشريفين. وتشير المصادر التراثية إلى أن الروحاء كانت معروفة بخصائصها الطبيعية وموقعها المتوسط نسبياً بين عدد من المنازل، الأمر الذي عزز مكانتها كونها محطة مأمونة ومقصودة.

وارتبط اسم الروحاء بوقائع تاريخية ومرويات في كتب السيرة، مما أضفى عليها حضوراً مستمراً في الذاكرة الإسلامية. ولا تنحصر أهمية بئر الروحاء في بُعدها الجغرافي، بل تمتد إلى رمزيّتها بوصفها شاهداً على مرحلة شكّلت فيها معالم الطريق النبوي، وأسهمت في حفظ مساراته، فهي تمثّل نموذجاً لموارد الماء التي صنعت تاريخ طرق الجزيرة العربية، وارتبطت بحركة الدعوة ومسير الحجاج، وبنشأة شبكة المنازل التي ربطت بين المدينة المنورة ومكة المكرمة عبر قرون متعاقبة.

تاريخ الخبر	1447-09-04	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	4	الكاتب	



"أم رضمة".. القرية التي روت عطش البادية وحفظت للأجيال تفاصيل الماضي العريق في شمال المملكة



رفحاء - واس

تُعد قرية أم رضمة، الواقعة على بُعد نحو (180) كيلومتراً شرق محافظة رفحاء بالقرب من مركز الشعبة، من أقدم القرى في شمال المملكة، بما تحويه من شواهد عمرانية وآبار تاريخية شكّلت مورداً مهماً لسكان البادية عبر مراحل زمنية متعاقبة. وتحتضن القرية أطلال بيوت طينية وقصوراً أثرية يتجاوز عمر بعضها مئة عام، لا تزال بقاياها قائمة حتى اليوم شاهدةً على حقبة تاريخية متتابعة، وعلى أنماط معيشية ارتبطت بالمكان بوصفه محطة استقرار ومورد ماء رئيساً في بيئة صحراوية. واشتهرت أم رضمة بكثرة آبارها القديمة التي يزيد عددها على مئة بئر، طويت فوهاتنا بالصخور الرسوبية، وتقع في قاع منخفض تحيط به أراضٍ حجرية وعرة، الأمر الذي أكسبها أهمية خاصة لدى القوافل وسكان البادية قديماً، وأسهم في بروزها مورداً مائياً ذائع الصيت في المنطقة.

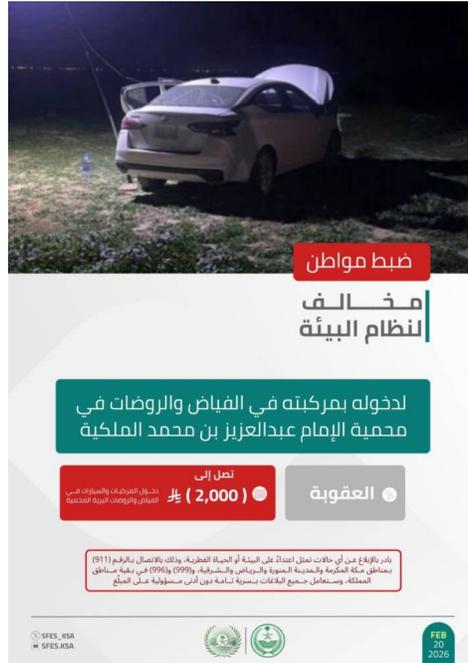
وأصبحت القرية في الماضي القريب مركزاً حدودياً وجمركياً خلال مراحل تكوين الدولة السعودية، مستفيدةً من موقعها الجغرافي الذي يتوسط عدداً من المعالم الطبيعية، إذ تقع إلى الجنوب الغربي من شعيب المسعري بنحو (30) كيلومتراً، وإلى الجنوب من الشعبة بنحو (25) كيلومتراً، فيما تبعد شرق لينة التاريخية قرابة (95) كيلومتراً، ويحدها من الغرب جبلا عليا ورضمة عردة. ويرتبط اسم القرية بما يُعرف بـ"تكوين أم رضمة" الجيولوجي، الذي ينتمي إلى عصور سحيقة تمتد إلى الباليوسين والميوسين، ويُعد من التكوينات البارزة في المملكة، حيث تتداخل فيه الصخور الرسوبية مع صخور الدولوميت، ما يمنحه قيمة علمية إلى جانب أهميته التاريخية.

تاريخ الخبر	1447-09-04	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	6	الكاتب	



"الأمن البيئي" يضبط مواطناً مخالفاً لنظام البيئة في محمية الإمام عبدالعزيز بن محمد

الملكية



الرياض - واس

ضبطت القوات الخاصة للأمن البيئي مواطناً مخالفاً لنظام البيئة لدخوله بمركبته في الفياض والروضات في محمية الإمام عبدالعزيز بن محمد الملكية، وأُخذت الإجراءات النظامية بحقه.

وأوضحت القوات أن عقوبة دخول المركبات والسيارات في الفياض والروضات البرية المحمية تصل إلى (2,000) ريال، حاشئة على الإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداءً على البيئة أو الحياة الفطرية على الرقم (911) بمناطق مكة المكرمة والمدينة المنورة والرياض والشرقية، و(999) و(996) في بقية مناطق المملكة، وستعامل جميع البلاغات بسرية تامة دون أدنى مسؤولية على المبلِّغ.

تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1447-09-04	تاريخ الخبر
	الكاتب	4	تكرار الرصد



الأمن البيئي يضبط مواطناً مخالفاً لنظام البيئة لعدم الالتزام بتعليمات وإرشادات

المحافظة على الغطاء النباتي



الرياض - واس

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

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

تاريخ الخبر	1447-09-04	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	4	الكاتب	



"الجرياء".. شجيرة صحراوية تدعم التوازن البيئي وتحدّ من التصحر في الحدود الشمالية



عرعر - واس

تُعد شجيرة الجرياء، المعروفة علمياً باسم "Farsetia aegyptia"، من النباتات البرية البارزة في البيئات الصحراوية بالمملكة، حيث تنتشر في الكثبان الرملية والمساحات المفتوحة، ولا سيما في منطقة الحدود الشمالية، ومن بينها صحراء النفود الكبير. وتمتاز بقدرتها الفائقة على التكيف مع الظروف المناخية القاسية، كارتفاع درجات الحرارة وندرة المياه. وتتميّز الجرياء بتشابك أفرعها الدقيقة التي تساعد على تقليل فقدان الرطوبة، إلى جانب جذورها العميقة القادرة على امتصاص الرطوبة المخترنة في التربة، ما يعزز قدرتها على البقاء ويسهم في استقرار البيئة الصحراوية.

كما تؤدي دوراً بيئياً مهماً في تثبيت الرمال والحد من زحف الكثبان، فضلاً عن دعمها للتنوع الحيوي من خلال توفير المأوى والغذاء لعدد من الكائنات الصحراوية، وتُعد من النباتات الرعوية التي تعتمد عليها الإبل وبعض المواشي في مواسم معينة. وتؤكد الجهات المعنية بالغطاء النباتي أهمية المحافظة عليها، لما تمثله من عنصر أساسي في تحقيق التوازن البيئي، والإسهام في الحد من التصحر وتعزيز استدامة الموارد الطبيعية في المناطق الجافة.

وزارة البيئة والمياه والزراعة
Ministry of Environment Water & Agriculture



شكرا لكم

الادارة العامة للإتصال المؤسسى والاعلام



MEWA_KSA



939

www.mewa.gov.sa