



الملف الصحفي

ليوم (الأحد)

23 رمضان 1446 هـ

23 مارس 2025 م

الموضوع	من	الى
أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	1	11
المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)	12	15
تقارير ومؤشرات عامة	16	39
أخبار الهيئة السعودية للمياه	40	41
أخبار المركز الوطني لكفاءة وترشيد المياه (مائي)	42	44
أخبار المركز الوطني للأرصاد	45	45
أخبار المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها (وقاء)	46	46
أخبار المركز الوطني للرقابة على الالتزام البيئي	47	47
أخبار وتقارير عالمية (البيئة و المياه والزراعة)	48	49

تاريخ الخبر	1446-09-23	تصنيف الخبر	أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)
تكرار الرصد	29	الكاتب	



المملكة تؤكد أهمية التعاون الدولي لمواجهة تحديات المياه وتطبيق الإدارة المتكاملة للموارد المائية



روما - واس

أكدت المملكة أهمية تعزيز التعاون الدولي، في مجال المياه، ومواجهة تحديات قطاع المياه حول العالم، إضافة إلى ضرورة تطبيق الإدارة المتكاملة للموارد المائية، لتحقيق استدامتها والتغلب على آثار ندرة المياه وتنمية مواردها.

جاء ذلك خلال مشاركة المملكة في منتدى "مجتمع قيمة المياه" الذي عُقد في العاصمة الإيطالية روما، لمناقشة أبرز التحديات التي

تواجه إيطاليا في قطاع المياه مثل تأثيرات التغير المناخي، وتراجع مستويات المياه الجوفية، وضرورة تطوير تقنيات حديثة لضمان استدامة الموارد المائية.

واستعرضت المملكة، تجربتها الرائدة للإدارة المتكاملة للموارد المائية، في ظل الظروف المناخية الصعبة التي تواجهها، متناولة أبرز إنجازاتها وخبراتها في هذا المجال، وسلّطت الضوء على نهج "الوفرة في ظل الندرة"، الذي نجحت في تطبيقه من خلال الإستراتيجيات الوطنية المبتكرة للوصول إلى تحقيق التنمية المائية الشاملة.

وأوضح وكيل وزارة البيئة والمياه والزراعة للمياه الدكتور عبد العزيز الشيباني، أن رؤية المملكة 2030، أولت اهتمامًا كبيرًا بالموارد المائية، وجعلت التنمية المائية المستدامة جزءًا أساسيًا من مسيرة التنمية الشاملة، مشيرًا إلى أن ندرة الموارد المائية للمملكة، فرضت الحاجة إلى تبني إستراتيجيات شاملة لتحسين كفاءة استخدام المياه، لتحقيق التوازن بين العرض والطلب، وتعزيز الاستدامة المائية، وتسعى الإستراتيجية الوطنية للمياه 2030، إلى تطوير مصادر بديلة للمياه، وتقليل الاعتماد على الموارد المائية الجوفية غير المتجددة، من خلال تحلية المياه، وتحسين كفاءة شبكات التوزيع، وتقليل الفاقد المائي.

وأبان الدكتور الشيباني، أن المملكة تبنت منذ وقتٍ مبكر، الاعتماد على مصادر المياه غير التقليدية -مثل تحلية مياه البحر-، كونها خيارًا إستراتيجيًا لمواجهة شح الموارد المائية الطبيعية، وتغطية احتياجاتها من مياه الشرب، وتوفير مصادر مياه مستدامة، مما جعلها أكبر منتج للمياه المحلاة على مستوى العالم، مضيفًا أنها اتخذت العديد من الخطوات للحفاظ على الموارد المائية، مثل تنفيذ مشاريع إعادة استخدام المياه المعالجة، لا سيما في القطاعات الصناعية والزراعية، بهدف تقليل الضغط على الموارد المائية الجوفية غير المتجددة، وتعزيز الكفاءة التشغيلية لشبكات المياه.

وأشار وكيل الوزارة للمياه، إلى جهود المملكة الدولية في مجال المياه، ومشاركتها في عدد من المبادرات، مثل مجموعة العشرين، وتعاونها مع المنظمات الأممية ذات الصلة، لافتًا إلى الفرص الاستثمارية الكبيرة المتاحة في قطاع المياه بالمملكة، خاصة فيما يتعلق بدور القطاع الخاص في دعم المشاريع المائية، من خلال الشراكات، والاستثمار في التقنيات المتقدمة، إضافةً إلى البحث العلمي، والبنية التحتية المائية.

وفي ختام أعماله، أشاد المنتدى بالتجربة السعودية في الإدارة المتكاملة للموارد المائية، وخرج بعدة توصيات لتعزيز الأمن المائي في إيطاليا من أبرزها، الدعوة إلى زيادة الاستثمارات في البنية التحتية المائية، وتفعيل الحوكمة لضمان استدامة الموارد المائية، إلى جانب التنسيق وتبادل الخبرات بين الدول، بما يساهم في تطوير حلول أكثر استدامة لإدارة الموارد المائية.

تاريخ الخبر	1446-09-23	تصنيف الخبر	أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)
تكرار الرصد	22	الكاتب	



"البيئة" ترصد هطول أمطار في (7) مناطق والرياض تُسجل أعلى كمية بـ (21.6) ملم في الدوادمي

الرياض - واس

سجّلت منطقة الرياض أعلى معدلٍ لكميات هطول الأمطار بـ (21.6) ملم في مطار الدوادمي، ضمن (7) مناطق بالمملكة، شهدت هطول أمطار متفرقة، وسجلت شقراء (14.0) ملم، وحي الريان بالدوادمي (9.65) ملم، وعرجاء بالدوادمي (8.4) ملم، والحريق بشقراء (8.0) ملم، وساجر بالدوادمي (7.9) ملم.

ووفقًا للتقرير اليومي لوزارة البيئة والمياه والزراعة، حول كميات هطول الأمطار في مناطق المملكة كافة؛ سجّلت (82) محطة رصد هيدرولوجي ومناخي، خلال 24 ساعة الماضية، هطول أمطار في مناطق (الرياض، مكة المكرمة، الشرقية، عسير، جازان، نجران، الباحة).

وأشار التقرير، إلى تسجيل (17.4) ملم في النماص بعسير، و(15.2) ملم في حي الزهراء بأبها، و(9.6) ملم في آل تمام بأبها، و(9.0) ملم في شعار بأبها، و(8.8) ملم في كلٍ من السودة بأبها، وتلوث المنظر ببارق، وسجّلت مكة المكرمة (16.2) ملم في العفريّة برنية، و(15.0) ملم في المرقبان بأضم، و(14.4) ملم في رنية، و(12.0) ملم في الخفج بالليث، و(9.0) ملم في بني سعد بميسان.

وأوضح التقرير، تسجيل منطقة الباحة (16.0) ملم في نخال بالقرى، و(10.4) ملم في مدينة الباحة، و(6.0) ملم في غامد الزناد بفرعة

غامد الزناد، و(3.8) ملم في جرداء بني علي بالحجرة، وسُجِّلَت جازان (4.0) ملم في بالغازي بالعيدابي، والشرقية (2.2) ملم في كلٍ من النعيرية، ومحطة قطار أم الشفلح بالقرية العليا، و(1.0) ملم في رأس تنورة، و(0.8) ملم في بقيق، وسُجِّلَت نجران (0.6) ملم في ثار.

ويمكن معرفة المزيد من التفاصيل حول كميات الأمطار الهاطلة في جميع مناطق المملكة خلال الفترة المذكورة عبر الرابط التالي:

<https://bit.ly/4kIWV57>



أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1446-09-23	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



بيئة العاصمة المقدسة تبحث تخصيص الأراضي لمشاريع المياه مع الجهات الشريكة، وتبادر بسقيا الماء

لضيوف الرحمن



نظم مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بالعاصمة المقدسة اجتماعاً موسعاً برئاسة وكيل الوزارة للأراضي والمعلومات الجيومكانية المهندس صالح اللحيدان، بمشاركة مدير مكتب الوزارة بالعاصمة المقدسة الدكتور محمد الحثري، و مدير إدارة الأراضي والمساحة بفرع الوزارة المهندس فادي حسين الحارثي، كما حضر الاجتماع مدير إدارة الممتلكات بشركة المياه الوطنية المهندس عبدالله الغامدي، إلى جانب ممثلين من شركة المياه الوطنية بالقطاع الغربي والمؤسسة العامة للري، وعدد من المسؤولين المعنيين. وتم خلال الاجتماع بحث الخطط المستقبلية لمشاريع المياه، وسبل تعزيز البنية التحتية المائية لتلبية احتياجات منطقة مكة المكرمة، بالإضافة إلى العمل على تسريع إجراءات تخصيص المواقع الجديدة لهذه المشاريع، مع الاستفادة من الأراضي المخصصة سابقاً للوزارة وفقاً لنظام حق الانتفاع، وفي نهاية الاجتماع تمت التوصية بالعمل على تسريع تخصيص مواقع جديدة لمشاريع المياه، وتعظيم الاستفادة من المواقع المتاحة لضمان استدامة الموارد المائية ودعم المشاريع التنموية في المنطقة.

من جهة أخرى، وفي إطار المبادرات المجتمعية التي ينفذها المكتب بالعاصمة المقدسة، نظم قسم القطاع غير الربحي والتطوع مبادرة تطوعية تحت عنوان "سقيا الماء" لضيوف الرحمن والمعتمرين في مسجد السيدة عائشة رضي الله عنها بالتنعيم بمشاركة (9) متطوعين، وتأتي هذه المبادرة تعزيزاً للعمل التطوعي والمشاركة المجتمعية خلال شهر رمضان المبارك، وقد أعرب المشاركون في هذه المبادرة عن سعادتهم بالمساهمة في هذا العمل الخيري، مشيرين إلى أهمية التعاون والتكاتف خلال هذا الشهر الفضيل. وأكد الدكتور محمد الحثري مدير مكتب الوزارة بالعاصمة المقدسة أن هذه المبادرة تعكس التزام الوزارة بدعم القيم الإنسانية والتكافل الاجتماعي.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1446-09-23	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



مكاتب البيئة بالعرضيات والطائف والكامل والخزعة تساهم في التشجير بتوزيع (1728)

شتلة زراعية



قام مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة العرضيات بمشاركة المركز الوطني للغطاء النباتي بتنفيذ مبادرة لتوزيع (1000) شتلة متنوعة في السوق الرمضاني بنمره وشمران والمجمعات التجارية بالمحافظة وذلك لزيادة مساحة المسطحات الخضراء وتنمية الغطاء النباتي. بالإضافة إلى ذلك، بادر مكتب الوزارة بمحافظة الطائف، بالتعاون مع تجمع الطائف الصحي، بتشجير مركز الرعاية الصحية الأولية بشرق الحوية، حيث تمت زراعة (78) شتلة، ضمن مبادرات تحسين البيئة وزيادة المساحات الخضراء. وفي ذات السياق نفذ مكتب الوزارة بمحافظة الكامل مبادرة لتوزيع شتلات متنوعة في مدارس المحافظة والمراكز التابعة لها، حيث تم توزيع (250) شتلة متنوعة على مدرسة حبيبة بنت الضحاك السلمية الابتدائية للبنات في مركز شمنصير، وكذلك تم توزيع (250) شتلة متنوعة على مدرسة أم الكرام السلمية الثانوية للبنات بمحافظة الكامل، لنشر ثقافة التشجير وأهميته لدى الطالبات.

كما قام أيضاً مكتب الوزارة بمحافظة الخزعة بمبادرة لتوزيع (150) شتله متنوعة على زوار المكتب، للمساهمة في التشجير ورفع مستوى الوعي البيئي ونشر ثقافة تنمية الغطاء النباتي وحماية البيئة. وتأتي جميع هذه المبادرات من مكاتب الوزارة في المنطقة دعماً لمستهدفات رؤية المملكة 2030 في الاستدامة البيئية وتحسين جودة الحياة، من خلال تعزيز الرقعة الخضراء وتحسين المناخ المحلي، بما ينعكس إيجابياً على الصحة العامة والبيئة المحيطة، تزامناً مع الحملة الوطنية التي أطلقتها الوزارة لمبادرة "السعودية الخضراء"، والتي تهدف إلى تنمية الغطاء النباتي والمحافظة عليه.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1446-09-23	تاريخ الخبر
	الكاتب	6	تكرار الرصد



4000 مستفيد من ريف عسير



أبها : الوطن

نظم فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بعسير، ممثلاً بمكتب الوزارة بمحافظة محايل عسير، الملتقى التفاعلي الأول لمزارعي المنطقة ضمن «مبادرة أجاويد3»، بحضور عدد كبير من مزارعي المنطقة، وشهد اللقاء تفاعلاً ثرياً أتمى ضمن اللقاءات التفاعلية بين المزارعين ومسؤولي الوزارة، تم خلاله الحديث عن التنمية الزراعية بعسير وتطلعات المنطقة من خلال رؤيتها لتصبح وجهة عالمية طوال العام، مرتكزة على ثقافتها الأصيلة وبيئتها الطبيعية المتنوعة، ومن ذلك البيئة الزراعية المميزة في المنطقة.

وتطرق مدير عام فرع الوزارة بمنطقة عسير المهندس أحمد آل مجثل، أثناء اللقاء إلى مستهدفات الوزارة في قطاعاتها الثلاث وخدماتها المقدمة للمزارعين وتعزيز الميز النسبية للمناطق والمحافظات من خلال استعراض أبرز البرامج والمشاريع والمبادرات التي تمت في منطقة عسير لدعم التنمية الزراعية المستدامة وتعزيز مكانة المملكة زراعياً، ومن ذلك الدعم المقدم من برنامج ريف، والذي تعتبر منطقة عسير واحدة من أكثر مناطق المملكة استفادةً منه، من خلال برامجه المقدمة، حيث بلغت نسبة المستفيدين حوالي 23% بمبلغ تجاوز 128 مليون ريال، ومنه مبادرات تأهيل المدرجات الزراعية وحصاد مياه الأمطار، والتي بلغت تكلفتها أكثر من 50 مليون ريال، وخدمة ما يقارب 4000 مستفيد. كما تم التطرق للثروة الحيوانية المميزة بمنطقة عسير ودعمها المستمر من قبل الوزارة، والتي شملت 4.5 ملايين رأس في المنطقة.

وألح المزارعون إلى بعض التحديات التي تواجه المزارع في توفير المياه والعلاج البيطري وأعمال التسويق الزراعي بشكل عام، فيما أوضح مختصون أن ذلك محل اهتمام الوزارة، وتعمل على معالجة كل ما يواجه المزارع المحلي أو المستثمرين في القطاع الزراعي من تحديات. وفي نهاية اللقاء تم تكريم المساهمين والداعمين لإنجاح أعمال الملتقى.

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1446-09-23	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة ?? الحدود الشمالية يقوم بتوزيع وجبات الإفطار بسوق الماشية



العويقية - سامي النماصي

قام فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة ?? الحدود الشمالية?? ، ممثلاً بإدارة منظمات القطاع غير الربحي، في تجهيز وتنظيم برنامج إفطار صائم وتوزيع الوجبات بأسواق الماشية بعمر بالتعاون مع جمعية خير لحفظ النعمة .

ويأتي ذلك لتعزيزاً دور الشراكة المجتمعية وخدمة للصائمين في شهر رمضان المبارك

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1446-09-23	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



مكتب وزارة البيئة بمحافظة رفحاء يقوم بتوزيع وجبات الافطار



العويقيةلة - سامي النماصي

ضمن مبادرة صاحب السمو أمير منطقة الحدود الشمالية تحت شعار في شهر الخير أبشر بالخير شارك مكتب وزارة البيئة بمحافظة رفحاء في تنظيم برنامج إفطار صائم بالتعاون مع جمعية الدعوة والارشاد وتوعية الجاليات بمحافظة رفحاء تعزيزاً لدور الشراكة المجتمعية وخدمة الصائمين في شهر رمضان المبارك .

أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1446-09-23	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد



اليوم الدولي للغابات بمكتب البيئة والزراعة بمحافظة الدوادمي



لطيفة العطاوي - الدوادمي

اقام مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة الدوادمي يوم الجمعة 21 رمضان 1446هـ معرضاً خاص بمناسبة "اليوم الدولي للغابات" في "المكان مول" بمحافظة الدوادمي. يأتي هذا الحدث في إطار الجهود المستمرة التي تبذلها الوزارة لرفع الوعي بأهمية الغابات ودورها الحيوي في الحفاظ على البيئة وتعزيز التنوع البيولوجي. تم عرض مجموعة متنوعة من الأنشطة والفعاليات التي تهدف إلى تسليط الضوء على أهمية الغابات وضرورة حمايتها.

وتضمن المعرض ورش عمل، ومحاضرات، وعروض تفاعلية، بالإضافة إلى مجموعة من الأنشطة الترفيهية التي تستهدف جميع فئات المجتمع. كما تم تقديم معلومات قيمة حول كيفية المساهمة في حماية الغابات والحفاظ على البيئة.

ويهدف المعرض إلى تعزيز الوعي البيئي لدى الزوار، وتشجيعهم على اتخاذ خطوات إيجابية نحو حماية الغابات والموارد الطبيعية والمشاركة في هذا الحدث الهام، حيث أن الغابات تعتبر من أهم الموارد الطبيعية التي تسهم في تحسين جودة الحياة وتوفير الأكسجين والموارد الغذائية، وإن حماية الغابات ليست مسؤولية الحكومة فقط، بل هي مسؤولية مشتركة تتطلب تضافر جهود الجميع.

تاريخ الخبر	1446-09-23	تصنيف الخبر	أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)
تكرار الرصد	1	الكاتب	



مشاركة فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة في ساعة الأرض لتعزيز الوعي البيئي



الكاتب : النهار

يشارك فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة الحدود الشمالية في الحدث البيئي العالمي ساعة الأرض، وذلك تعزيزاً للوعي البيئي وترشيداً لاستهلاك الطاقة.

ويأتي هذا التفاعل ضمن الجهود المبذولة لحماية البيئة وتحقيق الاستدامة للأجيال القادمة، حيث يسهم الفرع مع مختلف الجهات حول العالم في إطفاء الأنوار لمدة ساعة، يوم السبت الموافق 22 مارس 2025م، من الساعة 8:30 إلى 9:30 مساءً.

وتعد ساعة الأرض واحدة من أكبر المبادرات البيئية التي تهدف إلى تسليط الضوء على أهمية ترشيد الطاقة ومواجهة التغيرات المناخية، إذ يشارك فيها ملايين الأفراد والمؤسسات حول العالم في خطوة رمزية للحفاظ على كوكب الأرض.

تاريخ الخبر	1446-09-23	تصنيف الخبر	المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)
تكرار الرصد	1	الكاتب	هند الأحمد



الابتكار والاستدامة.. وزارة البيئة أنموذج

هند الأحمد

يجهل الكثير من المبتدئين في مجال الأعمال أن المشروعات الزراعية هي المشاريع الأكثر ربحاً في العالم! وبصرف النظر عن التكلفة لبدء وتشغيل مثل هذه المشاريع، فإن الأعمال الزراعية قد تحقق ربحاً كبيراً يصل إلى 100٪. يمكن تعريف المشاريع الزراعية بأنها مرتبطة بشكل أساسي بتسويق وإنتاج المنتجات الزراعية المختلفة.

وباستطاعتنا القول إن مشاركة المستثمرين الجدد في قيادة الأعمال الزراعية لها نتائج عظيمة من حيث تحسين إمدادات الغذاء بشكل مباشر، والتقليل من الاعتماد على واردات الأغذية وضمان الأمن الغذائي.

وعلى الرغم من الدور الهام الذي يلعبه رواد الأعمال في دفع عجلة تنمية القطاع الزراعي، إلا أنه لا يزال هناك نقص في البحوث والجهود المتعمقة حول المفهوم للمشاريع الزراعية. توجد دراسات قليلة بحثت حول عوامل ميل رواد الأعمال نحو قيادة الأعمال الزراعية والابتكار والتطوير فيها. أجريت اختبارات تجريبية مثلاً على البيانات التي تم جمعها وأسباب توجه بعض رواد الأعمال للمشاريع الزراعية.

حيث نجد من خلالها أن البيئة التي ينشأ فيها رواد الأعمال في القطاع الزراعي هي بيئة زراعية مكنتهم من التعرف عن كثب على أسس قيام مثل تلك المشاريع واكتساب الخبرة من مشاريع سابقة، إضافة إلى وجود الفرص الاستثمارية الزراعية والعمل عليها.

وأشير هنا إلى أن الزراعة لديهم تعتبر صناعة ذات تكنولوجيا منخفضة مع طرق محدودة تهيمن عليها العديد من الشركات العائلية الصغيرة التي تركز في الغالب على القيام بأشياء أفضل بدلاً من القيام بأشياء جديدة.

وعلى مدى العقد الماضي، تغير هذا الوضع بشكل كبير بسبب الحاجة الاقتصادية والمجتمعات سريعة التغير وأصبحت هناك ضرورة ملحة لدخول الابتكار والتطوير لهذا القطاع إضافة إلى دعم هذه المشاريع المبتكرة لرواد الأعمال ولم تغفل القطاعات الحكومية ذات العلاقة عن ذلك.

فعلى سبيل المثال سلسلة البرامج التي اطلقتها وزارة البيئة والمياه والزراعة لدعم رواد الأعمال في القطاع الزراعي حيث قامت الإدارة العامة لريادة الأعمال في الوزارة بتمكين ريادة الأعمال ونمو الشركات الناشئة في القطاع الزراعي من خلال هذه البرامج ومنها برنامج «سدر» والذي يهدف إلى دعم رواد الأعمال الذين يسعون لتطوير حلول مبتكرة للتحديات البيئية من خلال استخدام التكنولوجيا، وبرنامج «سنبلة» وهو برنامج متخصص في بناء منظومة إبتكار وريادة أعمال في قطاع الزراعة والغذاء من خلال تمكين رواد الأعمال والمبتكرين والمستثمرين من دخول القطاع وتوظيف ابتكاراتهم وأموالهم فيه لتسريع نموه وتحسين كفاءته، وأيضاً برنامج «سحابة» والذي يساهم بنشر الوعي بفرص الأعمال الريادية في قطاع المياه ودعم وتمكين الحلول المبتكرة التي تساهم في تحقيق مستهدفات القطاع.

لا شك أن هذا الدعم المُبهر و هذه التغييرات ستمهد الطريق لرواد الأعمال الجدد للابتكار في هذا القطاع.

تاريخ الخبر	1446-09-23	تصنيف الخبر	المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)
تكرار الرصد	1	الكاتب	عبدالله فدعق



عناق جميل بيعة ودعم وعيد

عبدالله فدعق

@ABFadaaq

تزdan الأيام حين تتقاطع فيها محطات تجدد الذكرى، وتؤكد المسيرة، وتبعث في النفوس روح البناء.

الأربعاء القادم، تحل الذكرى الـ 8 لأمر سيدي خادم الحرمين الشريفين، حفظه الله ورعاه، رقم: أ/ 255، وتاريخ 26 رمضان عام 1438، المبني على تأييد الأغلبية العظمى من هيئة البيعة، التي بلغت نسبتها 91.18%، باختيار صاحب السمو الملكي الأمير محمد بن سلمان بن عبدالعزيز آل سعود ولياً للعهد، والدعوة لمبايعة سموه، بقصر الصفا، بمكة المكرمة، والتي مثلت الانطلاقة العظيمة نحو مرحلة تحولات كبرى، جعلت من المملكة أنموذجاً متجدداً في شتى المجالات؛ وفي كل عام، نستحضر نحن السعوديين والسعوديات، من مختلف الأعمار والمستويات هذا اليوم، لا كذكرى عابرة، بل كمحطة للتأمل في منجزات سنوات قليلة بأثر عميق، بين رؤية طموح تحولت لواقع ملموس، وإصلاحات وضعت وطننا في مصاف الدول المتقدمة، بهم لا يمكن أن تنكسر، وآمال لا تعرف الحدود.

الخميس التالي الـ 27 من مارس، تتجدد الذكرى السنوية لقرار مجلس الوزراء رقم: 783، وتاريخ 9 رمضان عام 1445، بـ«تحديد اليوم الـ 27 من مارس من كل عام يوماً رسمياً لمبادرة السعودية الخضراء» الذي لم يكن مجرد إعلان، بل تأكيد لاهتمام القيادة الرشيدة بدعم القضايا البيئية محلياً ودولياً، وتعزيز لنهج المملكة في قيادة الحقبة الخضراء، ومواصلة جهودها المستمرة في حماية البيئة، ورفع مستوى جودة الحياة، لضمان مستقبل أكثر استدامة للأجيال القادمة، من خلال إطلاق أكثر من 80 مبادرة تعمل على تحقيق أهداف السعودية الخضراء، من أهمها مبادرة الملك سلمان للطاقة المتجددة، ومبادرة الشرق الأوسط الأخضر.

أما الأحد القادم، فسيحل العيد غالباً فلكياً، حيث تتجدد الأفراح، وتزدان القلوب بالسكينة، وتظهر العلاقات الاجتماعية في وهج جديد، يؤكد أن العيد في جوهره ليس مجرد احتفاء، بل هو تجديد للصلات، وإعادة ترتيب الأولويات، وفرصة للشكر على نعم المنعم سبحانه وتعالى؛ وكما أن العيد يتجدد كل عام، ف كذلك تتجدد مسيرة الوطن، بين ولاء راسخ، ورؤية تتسع، وفرحة تمتد.

المناسبات السابقة المتتالية، فرصة كبيرة لتجديد الولاء لقيادة جعلت من التجديد سمّةً للوطن، ومن الطموح منهجًا ثابتًا، ومن العمل المستمر نهجًا لبناء المستقبل، وهنا أخص ذكرى البيعة المباركة، وما نعيشه من منجزات عظيمة، وضعتنا في قلب المشهد العالمي، ورفعت سقف التطلعات لأبعد مدى؛ وبهذه المناسبة العطرة، والمناسبات المصاحبات، أرفع أسمى آيات التهنية إلى مقام سيدي خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبدالعزيز آل سعود، وسمو سيدي ولي العهد، وإلى السعوديين الصادقين المخلصين، سائلًا المولى تعالى أن يعيد علينا هذه الأيام، والوطن يزداد رفعةً ومجدًا، وأن يجعل العيد عيد خير وبركة وسعادة على الجميع، وأختتم مقالتي بأنه عندما تجتمع المحطات والذكريات والمناسبات، فإن المشهد، لا شك، يبدو مبهرًا، وملخصه بكل وضوح: قيادة تمضي بثقة، ووطن يزرع مستقبله، ومجتمع يحتفل بحاضره، وكل ذلك في مسيرة لا تعرف التوقف، حيث التغيير ليس مجرد شعار، بل حقيقة تُرى وتُعايش، ويظل الوطن بفضل ربي ماضيا في دروب التطور، محققا الطموحات.. خواتيم مباركة، وأعمال متقبلة، وعيد سعيد يا رب.

تاريخ الخبر	1446-09-23	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



السعودية.. نموذج عالمي رائد في تحلية وإدارة المياه تتصدر المملكة دول العالم كأكبر منتج للمياه المُحلّاة

الرياض : "أخبار 24"

تحتفي دول العالم في 22 مارس من كل عام، باليوم العالمي للمياه، للتوعية بأهمية المياه وضرورة إدارتها بشكل مستدام. ويهدف هذا اليوم إلى تسليط الضوء على التحديات التي تواجه موارد المياه في جميع أنحاء العالم، وتشجيع الحكومات والمنظمات والأفراد على اتخاذ إجراءات للحفاظ على المياه وحمايتها.

وضعت المملكة استراتيجية وطنية للمياه لضمان الوصول المستمر للمياه المؤمنة

وحققت المملكة تقدماً كبيراً في إدارة مواردها المائية، وتسعى جاهدة لضمان الأمن المائي المستدام للأجيال القادمة، حيث تصدرت دول العالم كأكبر منتج للمياه المُحلّاة، بامتلاكها أكبر سعة تحلية في العالم بإجمالي يصل إلى 4.19 مليون م3 سنوياً، وأكبر شبكة لأنابيب نقل المياه بطول 14.21 ألف كم، وسعة تصل إلى 19.42 مليون م3 يومياً، مما يعكس تطور ومثانة البنية التحتية في قطاع المياه. وفي مطلع شهر مارس الحالي، اختارت لجنة الأمم المتحدة المعنية بالموارد المائية (UN-Water)، المملكة أنموذجاً عالمياً رائداً في تحقيق مؤشر الإدارة المتكاملة لموارد المياه 6-5-1 ضمن الهدف السادس من أهداف التنمية المستدامة (SDG 6)؛ وذلك نظير التقدم الذي تحرزه المملكة في هذا المجال. وتواجه المملكة تحديات كبيرة نظراً للاستخدام غير المستدام لموارد المياه، فضلاً عن محدودية مخزون المياه الجوفية غير المتجددة، التي تشهد استنزافاً متسارعاً. وفي ظل الظروف المناخية القاحلة أضحت المياه المتجددة أكثر ندرة، إضافة إلى أن الطلب المرتفع على المياه في القطاع الزراعي يفاقم من مشكلة ندرة المياه في المملكة.

ووضعت المملكة استراتيجية وطنية للمياه تهدف إلى، ضمان الوصول المستمر إلى كميات كافية من المياه المؤمنة في الحالات العادية وفي حالات الطوارئ. وتحسين إدارة الطلب على المياه في جميع الاستخدامات. وتقديم خدمات مياه وصرف صحي عالية الجودة وموفرة للكلفة لضمان أسعار مقبولة، والمحافظة على موارد المياه وتحسين استخدامها مع المحافظة على البيئة المحلية لما فيه مصلحة المجتمع السعودي حالياً ومستقبلاً، وضمان تنافسية قطاع المياه ومساهمته الإيجابية في الاقتصاد الوطني من خلال تعزيز الحوكمة الفعالة ومشاركة القطاع الخاص وتوطين القدرات والابتكار. وتتضمن الاستراتيجية، 10 برامج رئيسية، وهي (نظام المياه

واللوائح التنظيمية لإدارة الموارد المائية، وإدارة الموارد المائية، وجاهزية القطاع لإدارة حالات الطوارئ، والبحث والتطوير وبناء القدرات ، وكفاءة سلسلة التوريد وجودة الخدمة، واللوائح التنظيمية لخدمات المياه، وإعادة هيكلة المؤسسة العامة لتحلية المياه المالحة، وإشراك القطاع الخاص في الإنتاج ومعالجة مياه الصرف الصحي، وإعادة هيكلة التوزيع وإشراك القطاع الخاص، وإعادة هيكلة المؤسسة العامة للري وتحسين الري).

تستضيف الرياض المؤتمر العالمي لتحلية المياه وإعادة استخدامها في 2026

وتأكيداً لمكانة المملكة الريادية، كأحد أهم اللاعبين العالميين في قطاع المياه، اختارت المنظمة الدولية لتحلية المياه وإعادة استخدامها، المملكة لاستضافة المؤتمر العالمي لتحلية المياه وإعادة استخدامها لعام 2026، حيث يعد منصة دولية لمناقشة التحديات المائية المتزايدة، بما في ذلك ندرة المياه وأثر التغير المناخي، وسيجمع نخبة من الخبراء والمتخصصين من أكثر من 60 دولة. وخلال قمة المياه الواحدة، التي افتتحها ولي العهد رئيس مجلس الوزراء الأمير محمد بن سلمان، بالرياض في ديسمبر 2024، أكد أن العالم يواجه تحديات متزايدة في قطاع المياه، ومن ذلك ارتفاع معدلات الجفاف، التي تؤدي إلى أزمات متعددة، تتمثل في نقص المياه الصالحة للاستخدام، وتفاقم مشكلات التصحر وما يتبع ذلك من تهديد حياة الإنسان والمجتمعات، مما يستوجب العمل المشترك، لوضع خطط لضمان استدامة مصادر المياه.

وأشار إلى أن المملكة عملت على إدراج موضوعات المياه للمرة الأولى، ضمن خارطة عمل مجموعة العشرين خلال مدة رئاستها في عام 2020م، بالإضافة إلى تقديمها تمويلات تجاوزت 6 مليارات دولار لدعم أكثر من 200 مشروع إنمائي في قطاع المياه، في أكثر من 60 دولة نامية حول العالم، وتستعد المملكة لاستضافة المنتدى العالمي للمياه، في الدورة الحادية عشرة عام 2027م، بالتعاون مع المجلس العالمي للمياه.

ولفت ولي العهد إلى أن المملكة أعلنت تأسيس منظمة عالمية للمياه مقرها الرياض، تهدف إلى تطوير وتكامل جهود الدول والمنظمات، لمعالجة تحديات المياه بشكل شمولي، وستعمل هذه المنظمة على معالجة القضايا المتعلقة بالمياه على مستوى العالم، من خلال توحيد الجهود الدولية، وإيجاد الحلول الشاملة للتحديات المائية، بما في ذلك تبادل الخبرات والتقنيات المبتكرة، وتعزيز البحث والتطوير في هذا المجال.

يذكر أن المملكة تمتلك سجلاً حافلاً من الابتكارات التقنية والمبادرات المستدامة، بعدما استطاعت من خلال مشروعاتها العملاقة تحقيق تقدم بارز ونوعي في تعزيز الأمن المائي، باستخدام تقنيات تحلية المياه المتقدمة وإعادة استخدام مبتكرة، في إطار التزامها برؤية 2030، التي تسعى إلى تحقيق التنمية المستدامة وتطوير قطاعات استراتيجية، والتي يُعدّ قطاع المياه أحد أبرز محاورها، مما جعل السعودية مركزاً عالمياً للابتكار في تقنيات تحلية المياه والطاقة المتجددة.

تاريخ الخبر	1446-09-23	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	5	الكاتب	



هيئة تطوير محمية الملك سلمان بن عبدالعزيز الملكية تُفعل اليوم العالمي للمياه

2025



طريف - واس

فعلت هيئة تطوير محمية الملك سلمان بن عبدالعزيز الملكية، اليوم العالمي للمياه 2025، الذي يوافق 22 مارس من كل عام.

وسلّطت الهيئة من خلال منصاتها الإعلامية في شبكات التواصل الاجتماعي، الضوء على المسطحات المائية، التي تحتضن عددًا كبيرًا منها بأنواعها المختلفة، مما يعزز وصفها ببيئة حيوية مثالية وأرضًا غنيّة بالتنوع البيولوجي، فضلًا عن شراكاتها الإستراتيجية مع المنظومة البيئية في المملكة، من القطاعين العام والخاص والقطاع غير الربحي، وذلك عبر إطلاق الحملات التوعوية الرقمية. وتعمل الهيئة منذ تأسيسها على رفع الوعي التثقيفي البيئي لدى أفراد المجتمع المحلي لدعم جهودها في حماية البيئة وتنميتها، إلى جانب التأكيد بأهمية المياه في تحقيق التنمية المستدامة ورفاه الإنسان.

وتأتي مشاركة هيئة تطوير محمية الملك سلمان بن عبدالعزيز الملكية إيمانًا منها بأهمية التوعية، التي تهدف إلى رفع مستوى الوعي لدى الجميع، والارتقاء بجودة الحياة وتحقيق مستهدفات الاستدامة البيئية وفق رؤية المملكة 2030.

تاريخ الخبر	1446-09-23	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



السعودية تطلق أول مشروع لالتقاط الكربون من الهواء



أبها: محمد الفهيد

أطلقت أرامكو السعودية وحدة تجريبية لالتقاط ثاني أكسيد الكربون من الهواء مباشرة، قادرة على إزالة 12 طنًا من ثاني أكسيد الكربون سنويًا من الغلاف الجوي، في إطار سعيها للإسهام في الجهود العالمية لخفض الانبعاثات.

937 ريالًا للطن الواحد

وفقًا لموقع globalenergyprize، تتراوح تكاليف تشغيل وحدات التقاط الكربون وتخزينه بين 50 و250 دولارًا أمريكيًا للطن (187.5 - 937.5 ريالًا سعوديًا)، وذلك وفقًا لتقديرات شركة S&P Global Platts، بما في ذلك تجفيف ثاني أكسيد الكربون وتسييله، لتوصيله إلى المستخدمين النهائيين. ويشمل هذا الأخير منتجي اللحوم والمشروبات الغازية، بالإضافة إلى مشغلي محطات الطاقة النووية الذين يستخدمون ثاني أكسيد الكربون لتبريد المفاعلات النووية.

أول وحدة بالمملكة

صرحت أرامكو بأن هذه الوحدة، التي طُوّرت بالشراكة مع شركة «سيمنز للطاقة»، هي أول وحدة في المملكة لالتقاط ثاني أكسيد الكربون من الهواء مباشرة، وستُستخدم كمنصة اختبار لمواد الجيل التالي لالتقاط ثاني أكسيد الكربون.

وعلى عكس تقنية التقاط الكربون التقليدية، التي تستهدف ثاني أكسيد الكربون من مصادر ثابتة مثل انبعاثات محطات الطاقة، صُممت وحدات التقاط ثاني أكسيد الكربون مباشرة لالتقاط جزيئات ثاني أكسيد الكربون المنتشرة في الغلاف الجوي.

وقال النائب الأعلى للرئيس للرقابة والتنسيق التقني في أرامكو، علي المشاري: «من المرجح أن تلعب التقنيات التي تلتقط ثاني أكسيد الكربون مباشرةً من الهواء دورًا مهمًا في خفض انبعاثات غازات الاحتباس الحراري مستقبلاً، ولا سيما في القطاعات التي يصعب الحد منها».

وأضاف المشاري: «يُعدّ مرفق الاختبار، الذي أطلقته أرامكو، خطوةً أساسيةً في جهودنا الرامية إلى توسيع نطاق أنظمة التقاط ثاني أكسيد الكربون المباشر القابلة للتطبيق، لنشرها في المملكة وخارجها».

وتخطط الشركة السعودية لتحقيق صافي انبعاثات صفري من غازات الاحتباس الحراري من النطاقين 1 و2 في جميع أصولها بحلول عام 2050.

خطط طموحة

على الرغم من مكانتها كواحدة من أكبر منتجي النفط في العالم، فإن المملكة العربية السعودية لديها خطط طموحة لتطوير طاقة منخفضة الكربون.

وتسعى الحكومة السعودية تحديدًا إلى زيادة حصة مصادر الطاقة المتجددة في مزيج الطاقة في البلاد إلى 50% بحلول عام 2030، من 1.4% فقط في عام 2023.

تاريخ الخبر	1446-09-23	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	3	الكاتب	



بإطفاء أضواء الطرق والمعالم الرئيسية ...

الرياض تشارك في «ساعة الأرض»



متابعة - عبدالله البشير

شاركت العاصمة الرياض اليوم السبت في الحدث البيئي العالمي ساعة الأرض بإطفاء الأنوار في الطرق والمعالم الرئيسية من الساعة 8:30 مساءً حتى الـ 9:30 مساءً.

ويهدف الحدث البيئي العالمي ساعة الأرض لرفع الحس البيئي بقضية التغير المناخي ودعم المشاركة الإيجابية في المجتمع لحماية البيئة، وهي رسالة بيئية مهمة لتعزيز مبدأ الترشيد للتقليل من المخاطر الناجمة عن استهلاك الطاقة المفرط، وقضية تتطلب مشاركة جميع أفراد المجتمع ومؤسساته تجسيدا لقوة العمل الجماعي الموحد في مواجهة التغيرات المناخية من خلال تنمية القيم البيئية والحد من الممارسات الخاطئة التي تؤدي إلى استنزاف الموارد الطبيعية وذلك تعزيزاً لمفاهيم الاستدامة بما يتوافق مع تحقيق رؤية المملكة 2030.

تاريخ الخبر	1446-09-23	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	3	الكاتب	



ساعة الأرض.. "نقل الرياض" يطلق مبادرة للتوقف عن استخدام السيارات لمدة ساعة

استبدالها بالنقل العام ضمن جهود الحد من الانبعاثات الكربونية وتعزيز الوعي البيئي



فهد الغبيوي

أعلن النقل العام لمدينة الرياض عن إطلاق مبادرة بيئية تهدف إلى التوقف عن استخدام المركبات خلال "ساعة الأرض" واستبدالها بوسائل النقل العام، وذلك اليوم 22 مارس من الساعة 8:30 حتى 9:30 مساءً.

وتأتي هذه المبادرة في إطار الجهود المبذولة للحد من الانبعاثات الكربونية وتعزيز الوعي البيئي، حيث دعا النقل العام سكان الرياض إلى المساهمة في صنع فرق حقيقي من خلال اختيار وسائل النقل الجماعي بدلاً من المركبات الخاصة خلال هذه الساعة. وتهدف المبادرة إلى دعم الاستدامة البيئية والمساهمة في تحسين جودة الهواء في العاصمة، تماشياً مع رؤية الرياض لتعزيز الممارسات الصديقة للبيئة.

تاريخ الخبر	1446-09-23	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



إمارة الباحة تشارك في "ساعة الأرض"



شاركت إمارة منطقة الباحة في الحدث العالمي "ساعة الأرض" وذلك بإطفاء إنارة المباني لمدة 60 دقيقة تصدياً لظاهرة تغير المناخ، وجذب الانتباه لخطورة الاستهلاك المفرط للطاقة، وتأثيراتها السلبية على كوكب الأرض.

وتعد المبادرة العالمية "ساعة الأرض"، حدثاً عالمياً سنوياً ينظمه الصندوق العالمي للطبيعة.

وتأتي مشاركة الإمارة بهدف تعزيز الوعي بأهمية اتخاذ خطوات إيجابية للحد من معدلات الاستهلاك ووقف الهدر في الموارد من خلال تغيير ممارساتنا اليومية لتقليل التأثيرات البيئية لتغير المناخ والتكيف معها.

تاريخ الخبر	1446-09-23	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	2	الكاتب	



أمانة الباحة تشارك في الحدث البيئي العالمي "ساعة الأرض"



الباحة - واس

شاركت أمانة منطقة الباحة، في الحدث البيئي العالمي لترشيد استهلاك الطاقة "ساعة الأرض"، بإطفاء الإنارة في مباني الأمانة والبلديات التابعة لها لمدة 60 دقيقة، بدءًا من الساعة الثامنة والنصف مساءً وحتى التاسعة والنصف مساءً.

وأوضحت الأمانة أن ساعة الأرض، حدث مهم لتشجيع الأفراد والمجتمعات على إطفاء الأضواء والأجهزة الإلكترونية غير الضرورية لمدة ساعة، لرفع مستوى الوعي بخطر التغير المناخي واتخاذ مبادرات ترشيد استهلاك الكهرباء يوميًا.

يُذكر أن ساعة الأرض يشارك فيها الكثير من الدول والمدن العالمية، وتُطفأ الأضواء لمدة ساعة واحدة عن أهم المباني والميادين والشوارع؛ للتأكيد على الدعوة لتقليل استهلاك الكهرباء وخفض الانبعاث الحراري الذي تسببه مصادر الطاقة وتشكل عدة مخاطر على البيئة في كوكب الأرض.

تاريخ الخبر	1446-09-23	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



أمانة جازان تدعو للمشاركة في مبادرة "60 دقيقة من أجل الأرض"



خلود النبهان - جازان :

تدعو أمانة منطقة جازان أفراد المجتمع وكافة الجهات للمشاركة في مبادرة "60 دقيقة من أجل الأرض"، التي تهدف إلى ترسيخ الوعي البيئي وتشجيع ممارسات الاستدامة.

وتأتي هذه المبادرة تزامناً مع الفعالية العالمية "ساعة الأرض"، حيث سيتم إطفاء الأضواء والأجهزة الإلكترونية غير الضرورية اليوم من الساعة 8:30 حتى 9:30 مساءً، في خطوة تهدف إلى الحد من استهلاك الطاقة وتعزيز الجهود البيئية.

وأكدت الأمانة أن هذه المشاركة تسهم في تسليط الضوء على أهمية ترشيد استهلاك الموارد وحماية البيئة، داعية الجميع إلى الانضمام لهذه المبادرة العالمية لتعزيز ثقافة الاستدامة البيئية في المجتمع.

تاريخ الخبر	1446-09-23	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



لتوعية المجتمع بخطورة التغير المناخي والتدهور البيئي المصاحب..



خالد شوكاني _ ضمد _ جازان

شاركت بلدية محافظة ضمد في الحدث البيئي العالمي السنوي ساعة الأرض بإطفاء مبني البلدية والحديقة المجاورة للمركز الحضاري من الساعة 8:30 مساءً إلى 9:30 مساءً وذلك بهدف الحفاظ على الأرض والطبيعة ويهدف هذا الحدث إلى توعية المجتمع بخطورة التغير المناخي وما يصاحبه من تدهور بيئي يؤثر على حياة البشر على كوكب الأرض.

وتعد ساعة الأرض حدثًا عالميًا يُقام في كل عام، عند الساعة 8:30 مساءً بالتوقيت المحلي في آخر سبت من شهر مارس، ويتحد الملايين من الناس في جميع أنحاء العالم بإطفاء الأنوار لمدة ساعة لرفع الوعي بالقضايا التي تواجه الأرض.

وأوضح رئيس بلدية ضمد المهندس عبدالمجيد بن علي مذكور المباركي أن البلدية تسعى دائمًا إلى المشاركة في الأحداث البيئية العالمية والمحلية وتفعيلها بالشكل الذي يعزز الثقافة حول موضوع الأحداث؛ لما لذلك من تأثير ثقافي للمجتمع ونشر الوعي.

تاريخ الخبر	1446-09-23	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



في حدث مميز.. جمعية آفاق لعلوم الفلك تُفعل "ساعة الأرض" بالطائف

لرفع الوعي بأهمية الحفاظ على البيئة والموارد الطبيعية



فهد العتيبي

تُفعل جمعية آفاق لعلوم الفلك بالطائف تنظيماً اليوم السبت، الحدث العالمي المميز، بمنزته الردف، في إطار المشاركة الدولية، والمتمثل في "فعالية ساعة الأرض"، وذلك بالشراكة مع أمانة محافظة الطائف، ووزارة البيئة والمياه والزراعة، فيما تبدأ الفعالية من الساعة 08:30 مساءً إلى 09:30 مساءً بتوقيت السعودية.

وأوضحت جمعية آفاق لعلوم الفلك في بيانٍ أوردته لـ "سبق" أن ساعة الأرض، التي تأسست في عام 2007 بمبادرة من الصندوق العالمي للطبيعة (WWF)، هي أكبر حركة بيئية عالمية يجتمع خلالها ملايين الأفراد في أكثر من 190 دولة لإطفاء الأنوار لمدة ساعة واحدة كرمز للالتزام بحماية كوكبنا.

وقالت في هذه المناسبة: "ستقوم جمعية آفاق لعلوم الفلك بتفعيل الحدث عبر إطفاء الأنوار في منزله الردف وإشعال الشموع المضئية، مما يخلق أجواءً ساحرة تذكّرنا بأهمية الحفاظ على الطاقة والحد من التلوث، كما سيتم توزيع عشرات الشتلات النباتية على الزوار والحضور، لتشجيع الزراعة وزيادة المساحات الخضراء في المحافظة".

وبينت أهداف الفعالية والمتمثلة في رفع الوعي بأهمية الحفاظ على البيئة والموارد الطبيعية، وتشجيع المشاركة المجتمعية في المبادرات البيئية، وتعزيز الشراكة بين الجهات الحكومية والجمعيات الأهلية لتحقيق أهداف الاستدامة.

وأوردت حقائق وأرقاماً عن ساعة الأرض، حيث يشارك فيها مئات الملايين من الأفراد حول العالم. كما ساهمت في إطلاق مشاريع بيئية كبرى، مثل: إنشاء المحميات الطبيعية وزيادة الاعتماد على الطاقة المتجددة.

وأشارت إلى إمكانية المشاركة للأهالي في الحدث، وذلك بإطفاء الأنوار في المنزل أو المؤسسات من الساعة 08:30 مساءً إلى 09:30 مساءً. أو الانضمام إليهم في منتزه الردف للاستمتاع بفعاليات الحدث والمساهمة في نشر الوعي البيئي. كذلك من خلال نشر الوعي عبر وسائل التواصل الاجتماعي باستخدام الهاشتاغات: #ساعة_الأرض_الطائف.

وأهابت الجمعية بالمشاركين أن يكونوا جزءاً من التغيير، وقالت: "ساعة الأرض ليست مجرد إطفاء للأنوار، بل هي رسالة قوية تُظهر أننا معاً نستطيع حماية كوكبنا للأجيال القادمة، فكن جزءاً من هذا الحدث العالمي، وساهم في صنع مستقبل أكثر استدامة".



The poster is for Earth Hour 2025, held on March 22nd from 20:30 to 21:30. It features a central image of a globe being held by two hands, with a small plant growing from the bottom. The text is in Arabic and English. Logos for ASFA (Saudi Association for Sustainable Development), the Ministry of Environment, Water & Agriculture, and the National Society for Human Rights are at the top. The website www.asfa.org.sa is at the bottom.

ASFA الجمعية أفاق لتعليم الفلك

وزارة البيئة والمياه والزراعة
Ministry of Environment, Water & Agriculture

60+

Earth Hour 2025
ساعة الأرض
22 MARCH
حديقة الردف
20:30 - 21:30

www.asfa.org.sa

تاريخ الخبر	1446-09-23	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	3	الكاتب	



مشاركة فاعلة للكشافة السعودية في "ساعة الأرض"



الرياض - مبارك الدوسري

شاركت جمعية الكشافة العربية السعودية، مساء اليوم، في الاحتفاء بـ "ساعة الأرض"، بتنفيذ العديد من الفعاليات التوعوية والتثقيفية بأهمية الترشيد في استهلاك الكهرباء وخفض الانبعاث الحراري الذي تسببه مصادر الطاقة المختلفة، حفاظاً على البيئة. وشهدت الفعالية من الساعة 8 : 30 وحتى 9 : 30 مساءً تفاعلاً كشافياً، إذ عمد الكشافون لاستخدام الوسائل البديلة عوضاً عن الكهرباء، وقاموا بإطفاء الإنارة والأجهزة الإلكترونية لمدة 60 دقيقة، كما شهد ذلك الأمر مذب الجمعية الرئيس بالرياض.

وتهدف الجمعية من تلك المشاركة إلى نشر الوعي بأهمية ترشيد استهلاك الطاقة والاهتمام بمستقبل كوكب الأرض، ورفع مستوى المسؤولية الفردية لدى المجتمع في الحفاظ على بيئتهم وحث المجتمع للمشاركة في هذا الحدث العالمي، وتأكيد حرص الجمعية على الحفاظ على البيئة والموارد الطبيعية. من جهة أخرى نفذت العديد من قطاعات جمعية الكشافة خلال الأيام الماضية، ولجميع المراحل الكشفية دورات للحصول على شارات الهواية في مجموعة الهوايات البيئية ومنها: شارة صديق البيئة، وشارة المحافظ على الطاقة.

تاريخ الخبر	1446-09-23	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



كيف تعاملت السعودية مع ثقافة إعادة التدوير ؟



المدينة المنورة : علي العمري

منذ وقت مبكر والسعودية تتعامل مع منظومات إعادة التدوير بمنهج علمي في استثمار النفايات، إذ وضعت نظام إدارة النفايات البلدية الصلبة في عام 1434 هـ/ 2013 م، الذي عرّف «إعادة التدوير» بأنها عملية تهيئة مواد النفايات البلدية الصلبة من أجل استرجاعها، أو إعادة استخدامها مواد خام أولية في عمليات التصنيع. ويهدف ذلك النظام إلى وضع إطار عمل متكامل لإدارة النفايات البلدية الصلبة.

وحق عام 2017 م، كانت السعودية تعمل على إعادة تدوير نحو 10% فقط من المواد القابلة لإعادة التدوير، في وقت تبلغ فيه كمية المواد القابلة لإعادة التدوير في السعودية سنوياً نحو 50 مليون طن. كما يمكن إعادة التدوير والاستفادة مما يصل إلى 85% منها، بغرض الحصول على مصدر للطاقة البديلة، ومواد خام تدخل في عمليات التصنيع.

طاقة وموارد

من خلال تحويل مكونات معينة من النفايات إلى مواد قابلة للاستخدام من أجل استرجاعها، أو استخدامها كمواد أولية في عمليات التصنيع، يستفاد من المخلفات في إنتاج مواد جديدة قابلة للاستعمال، وتستخدم هذه العملية طاقة وموارد أقل من تلك التي تحتاجها صناعة سلع جديدة. ومن أجل ذلك جرى تخصيص العديد من البرامج والمبادرات لإعادة استخدام وتدوير النفايات، إذ وضع نظام إدارة النفايات البلدية الصلبة، الذي حل محله نظام إدارة النفايات. كما عملت مع دول الخليج على وضع النظام الموحد لإدارة نفايات الرعاية الصحية بدول مجلس التعاون لدول الخليج العربية.

الإستراتيجية الوطنية للبيئة

من أجل ذلك، كشفت وزارة البيئة والمياه والزراعة، في وقت سابق، عن خطة لتطوير قطاع النفايات في المملكة العربية السعودية، تتضمن الوصول إلى إعادة تدوير، تصل إلى 95%، بما يسهم في الناتج المحلي بنحو 120 مليار ريال من خلال استهداف تحقيق الاستدامة من خلال إعادة تدوير تصل 100 مليون طن سنوياً، بالإضافة إلى توفير أكثر من 100 ألف فرصة عمل للمواطنين والمواطنات وفق مستهدفات رؤية المملكة 2030 عبر سعي منظومة البيئة لتحقيق أهداف التنمية المستدامة من خلال خطط وإستراتيجيات مدروسة في قطاعاتها كافة، ومنها الإستراتيجية الوطنية للبيئة التي تتضمن إطاراً مؤسسياً واضحاً يحتوي على أكثر من 65 مبادرة في القطاع، تستثمر أكثر من 55 مليار ريال.

نفايات صناعية

بحسب تقرير صادر عن الوزارة، فإن ما يعاد تدويره في قطاع إدارة النفايات بالوقت الحاضر لا يتجاوز 3 أو 4 %، بينما تستهدف خطة الوزارة إعادة تدوير تصل إلى 95%.

وتؤكد الوزارة وجود نفايات صناعية ضارة كالطبية، والتعامل معها يكون على أساس علمي صحيح، يجنب المواطنين، ويجنب المجتمع أيضاً، أخطاراً قد لا تكون معروفة، في وقت تمتلك فيه المنظومة مركزاً يعنى بإدارة النفايات وتنظيم القطاع من خلال العمل مع القطاع الخاص، للوصول إلى مستهدفات الوزارة في القطاع.

دول تتصدر إعادة التدوير

الترتيب - البلد - النسبة المعاد تدويرها

- 1 كوريا الجنوبية 49%
- 2 سنغافورة 47%
- 3 هونغ كونج 45%
- 4 النرويج 34%
- 5 السويد 34%
- 6 سويسرا 34%
- 7 أيرلندا 34%
- 8 جزر مارشال 31%
- 9 بلجيكا 31%
- 10 أستراليا 30%

تاريخ الخبر	1446-09-23	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	5	الكاتب	



زراعة (2.4) مليون شجرة مانجروف لتعزيز استدامة سواحل المملكة



جدة : البلاد

تزامناً مع اليوم العالمي للغابات الذي يوافق الثامن 21 من شهر مارس، أعلنت مؤسسة تنمية الغطاء النباتي "مروج" عن تمكّنها من زراعة (2.4) مليون شجرة مانجروف على امتداد سواحل المملكة، ضمن جهودها في الاستدامة البيئية وتحقيق مستهدفات رؤية المملكة 2030، والتزامها المستمر بتعزيز الغطاء النباتي وحماية البيئة الساحلية في المملكة.

وأوضح الرئيس التنفيذي لمروج المهندس وائل بن عدلي بوشة في تصريح له بهذه المناسبة، أن المؤسسة تعمل وفق نهج متكامل لإعادة تأهيل البيئات الساحلية وزيادة مساحات غابات المانجروف، لما لها من دور محوري في حفظ التوازن البيئي ومكافحة التغير المناخي.

وأبان أنه حقق هذا الإنجاز بفضل دعم الشركاء وجهود فرق العمل الميدانية التي تعمل وفق أحدث الأساليب العلمية لزراعة المانجروف وحمايته، مشيراً إلى أن أشجار المانجروف تعد من أهم الأنظمة البيئية الساحلية، وتسهم في تقليل انبعاثات الكربون، وحماية الشواطئ من التآكل، وتوفير موائل طبيعية غنية بالتنوع البيولوجي.

ولفت النظر إلى أن مؤسسة مروج تسعى إلى رفع مستوى الوعي البيئي وتعزيز الشراكات مع الجهات الحكومية والقطاع الخاص لتوسيع نطاق مشاريع التشجير في مختلف المناطق الساحلية، مبيّناً أن المؤسسة تعمل على تنفيذ عدد من المبادرات البيئية بالتعاون مع شركاء إستراتيجيين، بهدف تعزيز الاستدامة وزيادة الغطاء النباتي في المملكة.

وأفاد أن المبادرات تشمل زراعة مليون شجرة من أشجار المانجروف والأشجار البرية، وتخصير (200) مسجد عبر الاستفادة من المياه الرمادية، بالإضافة إلى زراعة (20) ألف شجرة، وزراعة (400,000) شجرة مانجروف في مكة المكرمة والمنطقة الشرقية، إضافة إلى مبادرة لنثر (300) مليون بذرة في خمس محميات ملكية، ومبادرة التشجير التعاوني التي تهدف إلى زراعة (10) ملايين شجرة بحلول (2027)، مؤكداً أن هذه الجهود تأتي ضمن مساهمة المؤسسة في مبادرة السعودية الخضراء.

ويبين أن "مروج" تستهدف خلال السنوات المقبلة مضاعفة جهودها في زراعة المانجروف، بما يتماشى مع مستهدفات رؤية 2030 في تنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر، موضحاً أن المبادرات البيئية المستدامة التي تنفذها المؤسسة تأتي ضمن التزام المملكة بدورها الريادي في الحفاظ على الموارد الطبيعية، مؤكداً أهمية تضافر الجهود لتعزيز التشجير وحماية الغابات الساحلية، داعياً المجتمع إلى دعم هذه المبادرات البيئية، لما لها من تأثير مباشر في تحسين جودة الحياة وحماية التنوع البيولوجي البحري.

تاريخ الخبر	1446-09-23	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	7	الكاتب	



جمعية حفظ النعمة توزع أكثر من 19 ألف وجبة من فائض الإفطار بالمسجد النبوي



المدينة المنورة - واس

تواصل جمعية حفظ النعمة في منطقة المدينة المنورة وبالتعاون مع الهيئة العامة للعناية بشؤون المسجد الحرام والمسجد النبوي جهودها لحفظ فائض الإفطار في المسجد النبوي من خلال مبادراتها "تحفظها لتدوم" للسنة الثالثة على التوالي.

وتعمل الجمعية على تقليل الهدر الغذائي وتعزيز الاستفادة من فائض وجبات إفطار الصائمين من خلال توزيع فرق العمل داخل المسجد النبوي لجمع وفرز الزائد من الوجبات وفق معايير صحة وسلامة الغذاء، لتوزيعها لاحقاً على المستفيدين.

وأسمهت الجمعية خلال العشرين يوماً الأولى من شهر رمضان المبارك، في حفظ أكثر من 19,676 عبوة لبن زبادي، و19,676 عبوة ماء، و20,637 مغلف تمر، و19,063 مغلف دقة، و38,151 قطعة خبز تقدر بأكثر 19,676 وجبة وزعت على 11,524 مستفيد بتكلفة تقديرية 78,188 ريالاً سعودياً.

تاريخ الخبر	1446-09-23	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	1	الكاتب	



"الحسيني": تحسينات شاملة في البنية التحتية وآليات التحكم

مضمار عالمي وانطلاقة كهربائية .. مسابقة "الهجيج" تشهد نقلة نوعية في مسابقات

الإبل



مسلم الهوامله

شهدت مسابقة الهجيج في نسختها التاسعة بمهرجان الملك عبدالعزيز للإبل تطوراً غير مسبوق، حيث أصبحت تُقام على أكبر مضمار للركض في العالم، مع تحسينات شاملة في البنية التحتية، وآليات التحكم، وزيادة عدد الأشواط والفئات، فضلاً عن دعم إعلامي موسّع يعكس المكانة المتنامية لهذه المسابقة العريقة.

وقال جابر الحسيني إن "مسابقة الهجيج شهدت خلال السنوات الأخيرة تحديثات، وهذا التطور جاء بفضل الجهود الكبيرة التي يبذلها نادي الإبل بقيادة رئيس مجلس الإدارة الشيخ فهد بن فلاح بن حثلين، وبدعم وتوجيه من صاحب السمو الملكي الأمير محمد بن سلمان بن عبدالعزيز آل سعود، ولي العهد رئيس مجلس الوزراء، مما أسهم في تحقيق قفزة نوعية على مستوى المنافسة والتنظيم".

وأضاف "من أبرز التطورات، المضمار العالمي حيث تم إنشاء سياج بلاستيكي وفق أعلى المواصفات العالمية، مع أعمدة آمنة للاصطدام تتحمل قوة تصل إلى 1000 كجم، مما يوفر بيئة أكثر أماناً للمتنافسين، إلى جانب توسيع المضمار ليصل إلى 18 كيلومتراً".

وأشار إلى أنه تم اعتماد بوابات كهربائية بطول 200 متر، وهي الأكبر عالميًا، لضمان عدالة وسلامة الانطلاقة لجميع المشاركين، بالإضافة إلى نظام فحص المنشطات، إذ تم استحداث آلية دقيقة لفحص المنشطات في سباقات الهجيج، تحت إشراف نادي الإبل، لتعزيز النزاهة في المنافسات.

وأوضح أنه تم زيادة عدد الأشواط والفئات، حيث ارتفع عدد الأشواط إلى ثمانية أشواط رئيسة، مع استحداث فئات وألوان جديدة لم تكن موجودة في النسخ السابقة، مما فتح المجال أمام المزيد من المشاركين و دعم إعلامي موسّع : تم تخصيص برامج مباشرة لنقل الأشواط على الهواء، مما ساعد في جذب اهتمام الجماهير والمتابعين لهذا الحدث التراثي الكبير.

وأشار إلى إطلاق مسابقة "فنجال الورد" وهي المسابقة الأكبر في تاريخ مسابقات الهجيج، حيث يُكرّم الفائز بها من قبل راعي الحفل، وقد تشرف المشاركون بالسلام على سمو ولي العهد الأمير محمد بن سلمان خلال هذا الحدث المميز، كذلك تحكيم متطور وعادل، حيث تم اعتماد آلية النقاط في التحكيم، وهي آلية مبتكرة تضمن العدالة لجميع المشاركين من خلال معايير دقيقة تشمل جميع الإبل الموجودة في الميدان، بالإضافة إلى الجوائز المالية، حيث شهدت المسابقة ارتفاعاً سنوياً في قيمة الجوائز، تجاوزت في آخر نسخة 4.5 ملايين ريال سعودي، مما عزز من قيمة المنافسة وشجع على المشاركة فيها.

ومن التحديثات كذلك تحسين معايير السلامة، حيث تم توفير محاجر مبيت آمنة، ونقاط انطلاق مجهزة، وآليات دقيقة لتسليم الإبل، مما رفع من مستوى التنظيم والأمان.

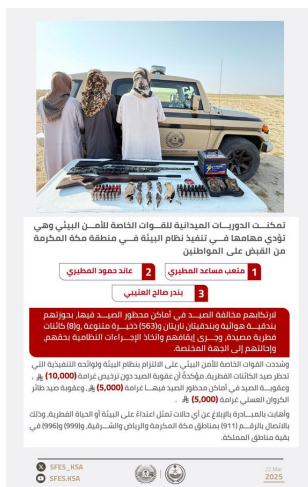
وتابع "حرص نادي الإبل على توفير الأعلاف، المياه، والخدمات الأمنية مجاناً، لضمان راحة الملاك والمشاركين في المسابقة".

واختتم "الحسيبي" حديثه بالتأكيد أن مسابقة الهجيج مستمرة في تحقيق التطوير، وأن القادم سيكون أفضل بفضل الدعم الكبير من القيادة الرشيدة، والجهود المتواصلة من نادي الإبل وسائر الطواقم العاملة في هذا الحدث التراثي الكبير.

تاريخ الخبر	1446-09-23	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	11	الكاتب	



القوات الخاصة للأمن البيئي تقبض على (3) مخالفين لنظام البيئة لارتكابهم مخالفة الصيد في أماكن محظور الصيد فيها في منطقة مكة المكرمة



مكة المكرمة - واس

تمكنت الدوريات الميدانية للقوات الخاصة للأمن البيئي وهي تؤدي مهامها في تنفيذ نظام البيئة في منطقة مكة المكرمة من القبض على المواطنين متعصب مساعد المطيري، وعائد حمود المطيري، وبندر صالح العتيبي، لارتكابهم مخالفة الصيد في أماكن محظور الصيد فيها، بحوزتهم بندقية هوائية وبندقيتان ناريتان و(563) ذخيرة متنوعة، و(8) كائنات فطرية مصيدة، وأوقفوا وأتخذت الإجراءات النظامية بحقهم، وأحيلوا إلى الجهة المختصة. وشددت القوات الخاصة للأمن البيئي على الالتزام بنظام البيئة ولوائح التنفيذ التي تحظر صيد الكائنات الفطرية، مؤكدةً أن عقوبة الصيد دون ترخيص غرامة (10.000) ريال، وعقوبة الصيد في أماكن محظور الصيد فيها غرامة (5.000) ريال، وعقوبة صيد طائر الكروان العسلي غرامة (5.000) ريال. وأهابت بالمبادرة بالإبلاغ عن أي حالات تمثل اعتداءً على البيئة أو الحياة الفطرية، وذلك بالاتصال على الرقم (911) بمناطق مكة المكرمة والرياض والشرقية، و(999) و(996) في بقية مناطق المملكة.

تاريخ الخبر	1446-09-23	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
تكرار الرصد	2	الكاتب	



4717 طنًا إنتاج المملكة من البابايا.. والبيئة توصي بزراعتها في مارس

“مارس الأنسب”.. البيئة تدعو مزارعي الشرقية لإكثار البابايا



جعفر الصفار-الدمام

دعت وزارة البيئة والمياه والزراعة مزارعي المنطقة الشرقية إلى استغلال شهر مارس كونه الوقت الأنسب لإكثار أشجار البابايا.

وأكدت على أهمية اختيار بذور من أصناف عالية الجودة، وسريعة الإثمار، ومقاومة للأمراض لضمان الحصول على ثمار بمواصفات ممتازة.

وأشارت الوزارة في توصياتها إلى ضرورة مراعاة مسافة تتراوح بين مترين إلى ثلاثة أمتار بين الشتلات عند زراعتها في التربة.

ويأتي هذا التوجيه في إطار جهود الوزارة لدعم الإنتاج المحلي وتعزيزه، حيث كشفت الوزارة في وقت سابق أن الإنتاج السنوي للمملكة من فاكهة البابايا تجاوز 4717 ألف طن، محققةً بذلك اكتفاءً ذاتيًا بنسبة 95%.

صادرت البابايا من المملكة

وأضافت أن واردات البابايا بلغت 571 طنًا، في حين وصل حجم الصادرات إلى 296 طنًا، بالإضافة إلى 3,8 أطنان لإعادة تصدير. وفي تقرير صادر عنها، أوضحت الوزارة أن موسم إنتاج البابايا يمتد من شهر مايو وحف أغسطس، مشيرةً إلى أن زراعة هذه الفاكهة تتركز بشكل رئيسي في منطقتي الشرقية وجازان نظرًا لميزتهما النسبية في هذا المجال.

وتتميز المملكة بزراعة مجموعة متنوعة من هجن البابايا، أبرزها هجين "ريد ليدي" الأكثر انتشارًا، بالإضافة إلى هجيني "ريد بيل" و"تاينج"، إلى جانب عدد من السلالات المحلية والأصناف المستوردة.

ولفت التقرير إلى الفوائد الصحية العديدة لتناول البابايا، فهي تعزز صحة القلب والشعر والبشرة والعظام، وتحسن عملية الهضم. كما تُعد مصدرًا غنيًا بالعناصر الغذائية الضرورية للجسم، مثل فيتامين "ج" وحمض الفوليك وفيتامين "أ" والمغنيسيوم والنحاس، بالإضافة إلى فيتامينات "ب" وألفا وبيتا كاروتين وفيتامين "هـ" والكالسيوم والبوتاسيوم وفيتامين "ك" وغيرها من العناصر المفيدة.

متطلبات زراعة البابايا

وكشف التقرير عن المتطلبات البيئية والمناخية اللازمة لزراعة البابايا، والتي تشمل درجات حرارة تتراوح بين 25 إلى 33 درجة مئوية، ونسبة رطوبة تتراوح بين 60-70%. وتحتاج الأشجار في الزراعات المروية إلى معدل تساقط مطري يتراوح بين 350-500 ملم سنويًا.

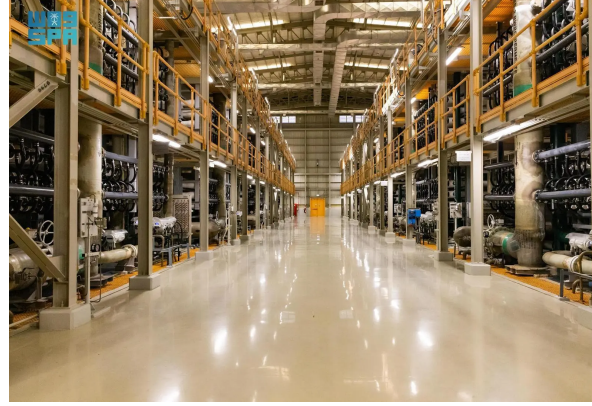
وأضاف التقرير أن نجاح زراعة البابايا يتحقق في المناطق التي يقل ارتفاعها عن 500 متر عن مستوى سطح البحر، حيث تبدأ الأشجار في الإثمار بعد ستة أشهر فقط من الزراعة، وذلك تبعًا للظروف المناخية والصنف المزروع وعمليات إدارة المحصول.

جدير بالذكر أن المملكة تنتج العديد من الفواكه الموسمية المتنوعة، وتصدر الفائض منها إلى مختلف دول العالم. وتعمل وزارة البيئة والمياه والزراعة على تعزيز قطاع الإنتاج النباتي من الخضروات والفواكه، ورفع معايير جودتها وسلامتها، بالإضافة إلى تحسين كفاءة تسويق الفواكه المحلية في موسم إنتاجها لدعم المزارعين المحليين وزيادة عوائدهم.

أخبار الهيئة السعودية للمياه	تصنيف الخبر	1446-09-23	تاريخ الخبر
	الكاتب	3	تكرار الرصد



اليوم العالمي للمياه.. اعترافاً بأهمية الماء للإنسان



جدة - واس

يمثل اليوم العالمي للمياه الذي يصادف الـ 22 مارس من كل عام، اعترافاً بأهمية الماء للإنسان، حيث تعود فكرة هذه اليوم العالمي إلى عام 1992م، وهو العام الذي عُقد فيه مؤتمر الأمم المتحدة المعني بالبيئة والتنمية في العاصمة الأرجنتينية "بوينس آيرس"، كما اعتمدت في نفس العام الجمعية العامة قرارها 47/193 الذي أعلنت فيه يوم 22 مارس من كل عام يوماً عالمياً للمياه التي تغطي أكثر من 70% من سطح الأرض.

وتعتبر المملكة أكبر منتج للمياه في العالم، وتأتي في طليعة الابتكار العالمي في قطاع المياه مستخدمة الذكاء الاصطناعي في تحلية المياه، والتي تسهم في رفع كفاءة التشغيل وتقليل الأثر البيئي، كما تطوّر حلولاً متقدمة باستخدام أشجار النخيل لمكافحة التآكل وتسهم في إطالة عمر البنية التحتية المائية الحيوية؛ معززةً هذه الابتكارات مكانة المملكة مركزاً عالمياً لتقنيات المياه، مما يعكس التزامها الراسخ بالاستدامة، وقدرتها على التكيف مع التغيرات المناخية، وحماية البيئة.

ويعتمد قطاع المياه في المملكة على هيكلية مؤسسية متكاملة، أساسها فصل الاختصاصات على طول سلسلة الإمداد، مما يعزز أهمية ودور الهيئة السعودية للمياه تحت مظلة وزارة البيئة والمياه والزراعة؛ لتضطلع الهيئة بدورها المحوري في الإشراف والتنظيم والتخطيط لضمان استدامة القطاع، والامتثال للمعايير، وجودة الخدمات.

وتعمل الهيئة السعودية للمياه بالتعاون مع كافة الجهات المعنية بقطاع المياه على إعادة رسم مفهوم الإدارة المستدامة للمياه،

لضمان استمرار ريادة المملكة بصفتها نموذجًا عالميًا متقدمًا في إدارة الموارد المائية بكفاءة رغم تحديات ندرتها، والذي يتضح من خلال إشراف الهيئة على إنتاج أكثر من 15 مليون متر مكعب من المياه يوميًا في المملكة، من القطاعين العام والخاص، والتي تحقق جميعها أفضل معدلات الكفاءة في استهلاك الطاقة والتكاليف الرأسمالية والتشغيلية، ويتم نقل المياه المنتجة عبر شبكة نقل ذات كفاءة تصميمية استثنائية وبأطوال تتجاوز اليوم 14,000 كلم عبر مختلف التضاريس، وضخها في شبكات توزيع تمتد لأكثر من 135,000 كلم منتشرة في مختلف أنحاء المملكة.

أخبار المركز الوطني لكفاءة وترشيد المياه (مائي)	تصنيف الخبر	1446-09-23	تاريخ الخبر
	الكاتب	3	تكرار الرصد



اعتماد برامج تدريبية جديدة لتعزيز كفاءة استخدام المياه في المملكة



جعفر الصفار-الدمام

طرح المركز الوطني لكفاءة وترشيد المياه لائحة اعتماد البرامج التدريبية في مجال كفاءة وترشيد المياه عبر منصة "استطلاع"، بهدف تنظيم وضع الإجراءات والمعايير والشروط والمتطلبات الخاصة باعتماد البرامج التدريبية، بما يضمن تحقيق مخرجات ذات جودة عالية.

تتضمن البرامج التدريبية المطروحة من قبل المركز مسارات متعددة تشمل برنامج تدقيق المياه في المنشآت الحضرية، والزراعية، والصناعية، إلى جانب برنامج متخصص لمصممي ومنفذي حلول كفاءة وترشيد استهلاك المياه في مختلف القطاعات، بما فيها المنشآت الحضرية، والزراعية، وشبكات النقل والتوزيع.

متطلبات الحصول على الاعتماد

يشترط المركز على جهات التدريب الرغبة في الحصول على الاعتماد استيفاء مجموعة من المتطلبات الأساسية، والتي تتضمن التراخيص والاعتمادات الرسمية من الجهات المختصة، إلى جانب تقديم وصف تفصيلي لمحتوى وأهداف البرامج التدريبية المقترحة، ومنهجية واضحة لتطويرها، إضافة إلى تحديد عدد البرامج المستهدفة سنوياً وجدولة مواعيد تنفيذها.

كما يجب تقديم نموذج الشهادات التي ستمنح للمتدربين بعد اجتيازهم البرامج التدريبية، متضمنة بيانات أساسية مثل شعار جهة التدريب، شعار الاعتماد، اسم البرنامج، والساعات التدريبية المنجزة.

ويلزم المركز جهات التدريب بتوفير المرافق والموارد التدريبية اللازمة، مثل المطبوعات، وأجهزة التدريب، ومنصات إلكترونية للبرامج المنفذة عن بُعد، إلى جانب اشتراط وجود مدربين مؤهلين حاصلين على شهادة البكالوريوس كحد أدنى، وخبرة كافية في المجال التدريبي.

اعتماد برامج تدريبية جديدة لتعزيز كفاءة استخدام المياه في المملكة اعتماد برامج تدريبية جديدة لتعزيز كفاءة استخدام المياه في المملكة اعتماد برامج تدريبية جديدة لتعزيز كفاءة استخدام المياه في المملكة

كما يُشترط على الجهات توفير إجراءات واضحة للرصد والتقييم والتعامل مع الشكاوى المتعلقة بالبرامج التدريبية.

ومن بين المتطلبات الأخرى، يجب أن تقوم جهة التدريب بتوفير نظام إلكتروني خاص بالدورات وبيانات المتدربين ونتائجهم، بما يتيح الربط والتكامل مع المنصة الإلكترونية للمركز، بالإضافة إلى تقديم نموذج للتقييم الذاتي للبرنامج التدريبي.

ويشترط أيضاً أن يكون ممثل جهة التدريب الموقع على طلب الاعتماد مخولاً نظاماً بالتوقيع، ويتحمل كافة المسؤوليات القانونية والإدارية المرتبطة بعملية الاعتماد وفقاً للأنظمة والسياسات المعتمدة من المركز.

ويتوجب على جهة التدريب سداد المقابل المالي المحدد للاعتماد أو تجديده، والذي يبلغ عشرة آلاف ريال سعودي، لتغطية تنفيذ البرامج التدريبية المعتمدة، ويُستحق هذا المقابل المالي عند استلام الطلب المكتمل، ولا يحق استرداده في حال رفض طلب الاعتماد.

وتتولى لجنة الاعتماد في المركز مراجعة وتدقيق طلبات الاعتماد، وقد تطلب من جهة التدريب استكمال النواقص أو تقديم مستندات إضافية خلال مدة زمنية محددة، وفي حال عدم استيفاء المتطلبات خلال الفترة المحددة، يحق للمركز اعتبار الطلب لاغياً.

كما يقوم فريق التقييم في المركز بزيارة جهة التدريب للتحقق من استيفاء معايير الاعتماد، ومراجعة المستندات والاجتماع بالمسؤولين عند الحاجة.

بعد استيفاء كافة الاشتراطات، يتم منح جهة التدريب الاعتماد الرسمي، مع التأكيد على عدم البدء في تنفيذ البرامج التدريبية أو قبول المتدربين إلا بعد الحصول على الموافقة النهائية.

تنظيم العمل

وبناءً على توصية لجنة الاعتماد، يمكن للرئيس التنفيذي للمركز إصدار عدة قرارات تشمل منح الاعتماد، توجيه إنذار لجهة التدريب في حال وجود مخالفات طفيفة، تعليق الاعتماد عند استمرار المخالفات أو وجود خلل كبير يعيق العملية التدريبية، أو إلغائه في حال عدم تصحيح المخالفات خلال الفترات المحددة.

تلتزم جهة التدريب بعد حصولها على الاعتماد بالعمل وفقاً لللائحة المعتمدة وقواعدها التنفيذية، بالإضافة إلى الامتثال لكافة التعاميم والتعليمات الصادرة في هذا الشأن.

كما يجب تحقيق كافة الاشتراطات المعتمدة، الالتزام بأهداف ومحتوى البرامج التدريبية، الاستجابة لاستفسارات المركز خلال الفترة الزمنية المحددة، وإعداد تقارير دورية حول سير العملية التدريبية عند الطلب.

ومن ضمن المسؤوليات أيضاً، يجب على جهة التدريب توفير قنوات رسمية تتيح للمستفيدين تقديم الملاحظات والشكاوى، مع الالتزام بمعالجتها خلال فترة لا تتجاوز 15 يوم عمل، كما يجب تمكين المركز من إجراء الزيارات الإشرافية على البرامج التدريبية، والامتناع عن تنفيذ أي برامج غير معتمدة.

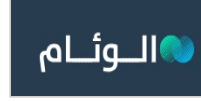
يحتفظ المركز بحق الإشراف على جهات التدريب لضمان الالتزام بأحكام اللائحة، من خلال التحقق من صحة البيانات والتقارير المقدمة، وطلب أي مستندات إضافية متعلقة بالجهة وأنشطتها، والتنسيق مع الجهات ذات العلاقة. كما يلتزم المركز بدوره الإشرافي لضمان تنفيذ جميع الأحكام والإجراءات المنظمة لاعتماد البرامج التدريبية.

وفي حال رغبة جهة التدريب في تجديد الاعتماد، يتوجب عليها تقديم الطلب قبل انتهاء فترة الاعتماد بثلاثة أشهر على الأقل، على أن يكون الطلب مستوفياً لمجموعة من الشروط، مثل سلامة التقارير المقدمة، الالتزام بكافة المتطلبات والاشتراطات، وعدم ارتكاب مخالفات جوهريّة، وخلو الزيارات الإشرافية من أي ملاحظات تؤثر على تجديد الاعتماد.

كما يتطلب التجديد تقديم بيان تفصيلي بالبرامج التدريبية المنجزة خلال فترة الاعتماد السابقة.

وفي الحالات التي تؤثر فيها ظروف قهرية على قدرة جهة التدريب على تنفيذ البرامج المعتمدة، يلزم المركز الجهة بإبلاغه خطياً خلال مدة لا تتجاوز خمسة أيام عمل، لاتخاذ الإجراءات المناسبة وفقاً لللائحة المعتمدة.

أخبار المركز الوطني للأرصاد	تصنيف الخبر	1446-09-23	تاريخ الخبر
	الكاتب	4	تكرار الرصد



سرعة الرياح بلغت 28 عقدة

"الأرصاد": التيارات الهابطة وراء الأتربة المُنارة بوادي الدواسر



وادي الدواسر: "أخبار 24"

أكد المتحدث الرسمي للمركز الوطني للأرصاد حسين القحطاني، أن الأتربة المُنارة التي تأثر بها وادي الدواسر عصر (الجمعة) كانت نتيجة تيارات هابطة من سحب رعدية نشطة بين بيشة ووادي الدواسر.

وأوضح القحطاني أن سرعة الرياح بلغت 28 عقدة (حوالي 52 كم/س) وفقاً لمحطة الرصد في مطار وادي الدواسر، واستمرت قرابة الساعة، مشيراً إلى أن كثافة الكُثبان الرملية ساهمت في تصاعد هذه الموجة الغبارية.

أخبار المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها (وقاء)	تصنيف الخبر	1446-09-23	تاريخ الخبر
	الكاتب	2	تكرار الرصد



مسامرة رمضانة ضمن أجاويد3



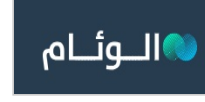
أبها: عوض فرجان

ضمن مبادرة أجاويد3، نظم فرع مركز وقاء بمنطقة عسير ممثلاً بمكتب محاليل وبالشراكة مع فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بالمنطقة جلسة حوارية «مسامرة رمضانة» حضرها مدير عام فرع مدير عام مركز وقاء المهندس علي سلطان ومدير عام فرع وزارة البيئة المهندس أحمد آل مجتل وعدد كبير من المستفيدين من المواطنين والمقيمين.

في بداية الجلسة قدم مدير عام فرع مركز وقاء مع مدير إدارة الصحة الحيوانية تعريفاً بمركز وقاء ودوره في تحقيق الأمن الغذائي والاستدامة إضافة إلى اختصاصاته والخدمات التي يقدمها.

واشتملت الأمسية على عديد من المحاور في مقدمتها مكافحة الجراد الصحراوي وطرق القضاء عليه والتعاون مع النحالين في ذلك لضمان سلامة النحل وأيضاً مكافحة الأمراض الحيوانية وتأمين اللقاحات الخاصة بالماشية وآلية طلبها والحصول عليها من مكاتب وقاء، واختتمت الأمسية بفتح المجال للحضور بطرح أسئلتهم واستفساراتهم.

تاريخ الخبر	1446-09-23	تصنيف الخبر	أخبار المركز الوطني للرقابة على الالتزام البيئي
تكرار الرصد	8	الكاتب	



الالتزام البيئي يحل 760 ألف عينة للمياه السطحية والجوفية والعيون والآبار خلال عام



جدة - واس

أعلن المركز الوطني للرقابة على الالتزام البيئي اليوم، عن قيام فرق المختبرات والتحليل بتحليل نحو 760 ألف عينة من مياه المملكة السطحية والجوفية ومياه العيون والآبار خلال عام 2024، ضمن جهوده لحماية الأوساط البيئية (ماء، هواء، تربة). وأكدت مدير عام المختبرات البيئية بالمركز الدكتورة سحر شار، دقة تحليل العينات وفق أعلى المقاييس، لضمان قياس جودة المياه وخلوها من الملوثات، مشيرة إلى أن كمية العينات المأخوذة تعد الأعلى والأشمل على جميع مناطق المملكة.

وأضافت الدكتورة سحر، أن نتائج هذه التحاليل تُخزن في قاعدة بيانات في البوابة الجيومكانية، والعمل على تصنيفها وفق المعايير الموضوعية، بهدف تحسين إدارة البيانات البيئية وتسهيل الوصول إليها من خلال ربط بيانات نتائج تحليل العينات البيئية بالبيانات الجغرافية في البوابة الجيومكانية. وفي سياق آخر، أطلق المركز الوطني للرقابة على الالتزام البيئي الشهر الماضي منصة وطنية رقمية لمراقبة جودة المياه السطحية والجوفية، اكتملت فيها بيانات أكثر من 25 ألف موقع وسُجل أكثر من مليوني قراءة لحالة المياه في المملكة خلال عام واحد. وأكد المركز، اكتمال المرحلة الأولى من المبادرة الوطنية لمراقبة المياه السطحية والجوفية بتسجيل وجمع البيانات اللازمة في منصة وطنية، يمكن من خلالها رفع مستوى الحماية والجودة لمصادر المياه في المملكة، وحُدِّدت مصفوفة المخاطر المحتملة لتلوث المياه في كل منطقة، وكيف تُحدَّد أهمية كل مصدر وكيفية مراقبته، بالإضافة إلى دراسة عناصر جودة المياه للاستخدامات المختلفة، والحساسية البيئية للمياه الجوفية وغيرها من المؤشرات التي ستُراقب وفق أعلى المعايير الدولية.

أخبار وتقارير عالمية (البيئة و المياه والزراعة)	تصنيف الخبر	1446-09-23	تاريخ الخبر
	الكاتب	1	تكرار الرصد

الاقتصادية

أسواق القهوة أمام بيئة معقدة بتقلبات الإنتاج .. ارتفاعات الأسعار لم تنته بعد



هشام محمود من لندن

سجلت سوق القهوة العالمية ارتفاعات غير مسبوقة في الأسعار خلال العامين الماضيين، بفعل ضعف الحصاد في البرازيل وفيتنام، اللتين ينتجان معا 50% من المحصول العالمي، إضافة إلى اضطرابات سلاسل التوريد والطلب العالمي المتزايد، وتحديدًا في الاقتصادات الناشئة، وهو ما أدى إلى استنزاف مخزونات قهوة أرابيكا وروبوستا العالمية ودفع الأسعار إلى أعلى مستوياتها على الإطلاق.

تتزايد التوقعات حاليا بمسار تصاعدي لأسعار القهوة خلال السنوات المقبلة، وتلعب الظروف المناخية في الدول المنتجة الكبرى، مثل البرازيل وفيتنام وكولومبيا، دورا محوريا في تحديد الإنتاج العالمي. وفي الوقت نفسه، تبرز الاستثمارات كعوامل رئيسية في تعزيز استقرار السوق وسط مخاوف من تأثير التغير المناخي في المحاصيل.

وفقا لبيانات منظمة الأغذية والزراعة التابعة للأمم المتحدة (الفاو)، ارتفعت أسعار البن العام الماضي بنسبة 40% بسبب اضطرابات في جانب العرض جراء سوء الأحوال الجوية، وواصلت الأسعار ارتفاعها هذا العام بعد أن شهدت مناطق زراعة البن الرئيسية انخفاضا كبيرا في العرض.

وهنا قال لـ "الاقتصادية" جيرمي بوب، أحد المضاربين على البن في بورصة لندن، "هناك صدمة في الأسواق جراء زيادة الأسعار بنسبة 70% منذ نوفمبر الماضي وحف الآن في عقود قهوة أرابيكا الآجلة في بورصة ICE، وهي بورصة عالمية لتداول القهوة".

أضاف، في فبراير الماضي، ارتفعت الأسعار إلى أعلى مستوى على الإطلاق، حيث وصل سعر الرطل إلى 4.41 دولار أمريكي، أي أكثر من ضعف ما كان عليه قبل عام، وعلى الرغم من أن الأسعار تراجعت بعض الشيء حالياً ووصلت إلى ما دون 4 دولارات للرطل، فإن التجار لديهم قناعة بأن الاتجاه التصاعدي لأسعار القهوة لم ينته بعد، وهناك مخاوف من أن نشهد ارتفاعات قياسية الشهر المقبل.

ويستدرك قائلًا أن وصول سعر الرطل إلى 5.5 دولاراً أمر ممكن، ووصله إلى 7.5 دولار ليس مستبعداً، مضيفاً، رغم أن البعض لا يتصور وصوله إلى 10 دولارات، فإن هذا الاحتمال وارد، كما حدث في سوق الكاكاو العام الماضي.

من جانبه، ذكر الباحث في منظمة الأغذية والزراعة (الفاو)، إس. أن. روجر، أن الارتفاعات السعرية تعود إلى محدودية كميات التصدير من فيتنام، وانخفاض إنتاج إندونيسيا، وسوء الأحوال الجوية التي أثرت سلباً على الإنتاج البرازيلي، أكبر منتج للقهوة في العالم.

ويضيف في حديثه لـ "الاقتصادية" عوامل أخرى، كالنقص في أعداد جامعي حبوب البن في الدول المنتجة، ما أدى إلى ارتفاع تكاليف العمالة وترك جزء كبير من المحصول دون حصاد، إلى جانب أسعار المدخلات الزراعية، مثل الأسمدة مرتفعة منذ اندلاع الحرب الروسية الأوكرانية، في حين لم تتحسن الخدمات اللوجستية منذ جائحة كورونا.

مع ذلك، يعتقد بعض الخبراء أن الارتفاع الراهن في أسعار البن مؤقت وسيستمر بضعة أشهر، على أن نشهد انخفاضاً سعرياً في الربع الأخير من العام الجاري بنحو 30%، فالأسعار المرتفعة ستكبح الطلب من جانب، والمؤشرات الأولية بشأن محصول البرازيل من البن للعام المقبل مبشرة بالخير.

لاشك أن الأسعار الراهنة للبن، والقيمة الإجمالية للصناعة التي تبلغ 200 مليار دولار توفر حوافز كبيرة للاستثمار، إلا أن الجاذبية الاستثمارية لا تنفي أن صناعة القهوة العالمية ستواجه هذا العام بيئة معقدة تتسم بتقلبات في الإنتاج والأسعار، ما يجعل زيادة الاستثمارات الإستراتيجية أمراً لا مفر منه لضمان نمو واستقرار صناعة القهوة على المدى الطويل.

وزارة البيئة والمياه والزراعة
Ministry of Environment Water & Agriculture



شكرا لكم

الادارة العامة للإتصال المؤسسى والاعلام



MEWA_KSA



939

www.mewa.gov.sa