



الملف الصحفي

ليوم (الأحد)

11 ذو القعدة 1445 هـ

19 مايو 2024 م

الى	من	الموضوع
4	1	أهم المستجدات المحلية
17	5	أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)
26	18	المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)
47	27	تقارير ومؤشرات عامة
49	48	الهيئة السعودية للمياه
50	50	أخبار الهيئة العامة للأمن الغذائي
52	51	أخبار الشركة السعودية للاستثمارية لإعادة التدوير (سرك)
54	53	أخبار المركز الوطني للأرصاد
56	55	أخبار المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية
57	57	أخبار المركز الوطني للنخيل والتمور
59	58	أخبار المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها
60	60	أخبار وتقارير عالمية (البيئة و المياه والزراعة)
64	61	الشكاوى و الردود

عنوان الخبر			نيابة عن سمو ولي العهد.. وزير البيئة والمياه والزراعة يرأس وفد المملكة المشارك في المنتدى العالمي		
تاريخ الخبر			1445-11-11		
الكاتب			العدد		
أهم المستجدات المحلية			تكرار الرصد		
44					



نيابة عن سمو ولي العهد.. وزير البيئة والمياه والزراعة يرأس وفد المملكة المشارك في المنتدى العالمي الـ 10 للمياه بإندونيسيا

بالي - واس

نيابةً عن صاحب السمو الملكي الأمير محمد بن سلمان بن عبدالعزيز آل سعود، ولي العهد رئيس مجلس الوزراء - حفظه الله -، يرأس معالي وزير البيئة والمياه والزراعة المهندس عبدالرحمن بن عبدالمحسن الفضلي، وفد المملكة المشارك في المنتدى العالمي العاشر للمياه وحضور الجلسة رفيعة المستوى؛ الذي يفتتحه فخامة الرئيس جوكو ويدودو رئيس جمهورية إندونيسيا في مدينة بالي خلال الفترة من 18 إلى 25 مايو 2024م، بحضور رؤساء دول وحكومات ووزراء ومسؤولين من 180 دولة، و250 منظمة عالمية.



وتشارك المملكة بوفد رفيع المستوى يمثل قطاع المياه، بجانب مشاركتها بمعرض يبرز جهودها في تطوير قطاع المياه ومساهماتها الإقليمية والدولية، كما ستنظم جلسة حوارية على هامش المنتدى حول استضافة المملكة للدورة الحادية عشرة للمنتدى العالمي للمياه 2027م في مدينة الرياض تحت شعار "العمل لغدٍ أفضل"، وتأتي الاستضافة تماشيًا مع رؤية المملكة 2030، ومكملةً لدورها الإقليمي والدولي في تطوير قطاع المياه ومنها إعلان سمو ولي العهد - حفظه الله - عن تأسيس المملكة لمنظمة عالمية للمياه مقرها الرياض تهدف إلى تطوير وتكامل جهود الدول والمنظمات لمعالجة تحديات المياه، وتأكيدًا لدور المملكة العربية السعودية في التصدي لتحديات المياه حول العالم والتزامها بقضايا الاستدامة البيئية، وانطلاقاً مما قدمته على مدار عقود من تجربة عالمية رائدة في إنتاج ونقل وتوزيع المياه وابتكار الحلول التقنية لتحدياتها، ومساهماتها في وضع قضايا المياه على رأس الأجندة الدولية التي تبنتها خلال استضافتها لأعمال مجموعة العشرين، وسعيًا إلى وضع الخطط الاستراتيجية لضمان الأمن المائي، وتعزيز الشراكات مع المؤسسات العالمية والعلمية، وبناء القدرات على جميع المستويات.

وينعقد المنتدى هذا العام تحت شعار "المياه من أجل الرخاء المشترك"، وسيناقش عدة محاور فرعية أبرزها الأمن المائي والرخاء، والماء للإنسان والطبيعة، وسبل الحد من مخاطر الكوارث وإدارتها، وإدارة المياه والتعاون والدبلوماسية، والتمويل المستدام للمياه، والمعرفة والابتكار.

ويعد المنتدى العاشر للمياه، منتدى دولي يشارك فيه العديد من أصحاب المصلحة في قطاع الموارد المائية، لتسريع العمل على جميع المستويات المحلية والدولية للحد من ندرة المياه، وزيادة القدرة على الصمود في مواجهة الكوارث المرتبطة بالمياه، وضمان استدامة إمدادات المياه والوصول إلى المياه بأسعار معقولة.

الأمر محمد بن ناصر يضع حجر الأساس لمشروع مناولة الحبوب			عنوان الخبر
أهم المستجدات المحلية	تصنيف الخبر	1445-11-11	تاريخ الخبر
2	تكرار الرصد	العدد	الكاتب



الأمير محمد بن ناصر يضع حجر الأساس لمشروع مناولة الحبوب



«الجزيرة» - الاقتصاد:

قام صاحب السمو الملكي الأمير محمد بن ناصر بن عبدالعزيز أمير منطقة جازان، بحضور صاحب السمو الملكي الأمير محمد بن عبدالعزيز بن محمد بن عبدالعزيز نائب أمير المنطقة، ومعالى وزير البيئة والمياه والزراعة المهندس عبدالرحمن بن عبدالمحسن الفضلي، بوضع حجر الأساس لمشروع «مناولة الحبوب» التابع للشركة المتحدة للأعلاف، الذي سيقام في ميناء مدينة جازان للصناعات الأساسية والتحويلية التابع.

وأقيم بهذه المناسبة حفل خطابي، تحدث فيه الرئيس التنفيذي لمدينة جازان للصناعات الأساسية والتحويلية الدكتور حسين بن يحيى الفاضلى، عن تدشين المرحلة الأولى من المشروع الذي يعد من المشروعات الواعدة التي تشهدها المنطقة، مبرزاً أن المشروع يشتمل على بناء وتشغيل صوامع الغلال لاستيراد وإنتاج وتخزين الأعلاف، وسيتيح العديد من الفرص الوظيفية لشباب وشابات المنطقة.

وأوضح أن الهيئة الملكية للجبيل وينبع تسعى لتوفير بيئة استثمارية ملائمة وجاذبة تلبي جميع احتياجات الشركات وتعزيز التعاون مع الشركات المحلية والعالمية والمستثمرين الراغبين في

المساهمة في مشاريع المدينة الواعدة لبناء مستقبل صناعي واعد ومزدهر، بدعم غير محدود من القيادة الحكيمة -وفقها الله-

من جانبه، نوه رئيس مجلس إدارة المتحدة للأعلاف الدكتور طارق الشويمي الجماز، بالشراكة مع هيئة الأمن الغذائي والهيئة الملكية للجبيل والصدوق الزراعي لإقامة مشروع متكامل بحجم استثمار يبلغ 350 مليون ريال، وعلى مساحة قدرها 100 ألف متر مربع، ويضم 24 صومعة بطاقة تخزينية إجمالية تزيد على 300 ألف طن، و3 مبانٍ إنتاجية، و4 مستودعات تخزينية إجمالية مساحة تزيد على 15 ألف متر مربع، ومصنعين لإنتاج الأعلاف وملحقاتها العلفية، وأكثر من 10 خطوط إنتاجية لتصنيع الأعلاف وتعبئة الشاحنات بشكل آلي، ومبنى للخدمات المساندة بمسطحات خضراء، مؤملاً أن يكون نجاح هذا المشروع ثمار حصاد الجهود المشتركة بين قطاعات الدولة والقطاع الخاص.

وألقى معالي محافظ هيئة الأمن الغذائي المهندس أحمد بن عبدالعزيز الفارس كلمة، أرجع فيها اختيار منطقة جازان لإقامة المشروع لكونها إحدى أهم مناطق المملكة الزراعية التي تسهم بشكل فاعل في الناتج المحلي الزراعي وتعزز من تنويع الاقتصاد الوطني، لما تتمتع به المنطقة من موارد طبيعية متجددة ومناخ ملائم لزراعة العديد من محاصيل الميز النسبية ومنها الفواكه الاستوائية ومحاصيل الحبوب المطرية.

وقال: إن هذا المشروع يأتي كإضافة جديدة لقطاع الغذاء في منطقة جازان التي تتميز بمقومات اقتصادية يدعمها موقعها الاستراتيجي المهم على البحر كأحد أهم مسارات التجارة العالمية في ظل ما يزرع به ميناء مدينة جازان للصناعات الأساسية والتحويلية الاستراتيجية بميز نسبية فاعلة لتعزيز إمكانية الاستيراد والتصدير على المستوى المحلي والإقليمي، وهو ما يمثل إضافة جديدة للخدمات اللوجستية وسلاسل الإمداد لهذا القطاع».

ورأى معاليه أن ضخ استثمارات جديدة في منطقة جازان يمثل نقلة نوعية للمنطقة من شأنها أن تعزز تطوير مجتمعات عمرانية جديدة وتوظيف المزيد من شباب المنطقة، إضافة إلى الآثار الاجتماعية ودورها في الحفاظ على وفرة المعروض الغذائي في المنطقة وإمداد المناطق القريبة التي تشهد نمواً ملحوظاً في الطلب المحلي.

"100 ألف ريال" أكبرها.. غرامات 15 مخالفة لاستخدام الآبار			عنوان الخبر
أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)		تصنيف الخبر	1445-11-11
1	تكرار الرصد	العدد	الكاتب



"100 ألف ريال" أكبرها.. غرامات 15 مخالفة لاستخدام الآبار



جعفر الصفار-الدمام

طرحت وزارة البيئة والمياه والزراعة، مخالفات وعقوبات لائحة استخدام مصادر المياه الجوفية "الآبار"؛ بهدف تنظيمها وحمايتها من الاستنزاف والتلوث، وتوفير وتلبية إمدادات المياه وفق خطط التنمية الشاملة.

وحددت الوزارة المخالفات والعقوبات في اللائحة التي نشرتها عبر منصة "استطلاع"، موضحة أنه يعاقب المخالفون بغرامة مالية لا تتجاوز 100 ألف ريال ولا تقل عن 80 ألفاً، في حال منع أو إعاقة الوزارة أو من تفوضه عن صيانة عداد المياه وناقل البيانات أو العبث في عداد المياه وناقل البيانات.

غرامات المخالفين

وأشارت إلى توقيع غرامة 50 ألف ريال بحد أقصى، و30 ألفاً بحد أدنى في حال تقديم صاحب البئر معلومات خاطئة أو مضللة أو حجب المعلومات أو التقصير في تقديمها للحصول على رخصة الاستخدام أو الإخلال بأي شرط من شروط الرخصة، أو استخدام الآبار في الرف الرسوبي دون الحصول على رخصة، أو عدم الالتزام بتركيب عداد مياه مع ناقل بيانات.

وتعاقب اللائحة المخالفين بغرامة 40 ألف ريال بحد أقصى و30 ألفًا بحد أدنى في حال القيام بأي عمل من شأنه الإضرار بمصادر المياه الجوفية، أما في حال إعاقة مراقبي الوزارة عند أداء مهام المراقبة والتفتيش، أو عدم التوقف عن استخدام المصدر، عند وجود ملوثات لا يمكن معالجتها.

أو تغيير الغرض من الاستخدام أو إضافة غرض آخر غير الذي رُخص له في الرف الرسوبي دون الحصول على رخصة، أو الاستمرار باستخدام الآبار في الرف الرسوبي بعد انتهاء مدة رخصة الاستخدام، تطبق غرامة لا تتجاوز 30 ألف ريال ولا تقل عن 20 ألفًا.

ونصّت اللائحة على معاقبة المخالفين بغرامة لا تزيد عن 15 ألف ريال ولا تقل عن 10 آلاف في حال عدم الغاء رخصة الاستخدام عند الغاء النشاط، أو عدم نقل رخصة الاستخدام من المالك السابق إلى المالك الحالي، مع إنذار، والتقدم بإلغاء رخصة الاستخدام خلال «10» أيام، ومضاعفة العقوبة في حال التكرار.

وتوقع غرامة قدرها 10 آلاف ريال بحد أقصى و5 آلاف بحد أدنى في حال استخدام الآبار في الدرع العربي والمنطقة المستثناة دون الحصول على رخصة، فيما تطبق غرامة لا تتجاوز 8 آلاف ريال ولا تقل عن 4 آلاف في حال تغيير الغرض من الاستخدام أو إضافة غرض آخر غير الذي رُخص له في الدرع العربي والمنطقة المستثناة دون الحصول على رخصة.

وفرضت اللائحة غرامة لا تزيد عن 5 آلاف ريال ولا تقل عن 3 آلاف في حال عدم الاحتفاظ برخصة الاستخدام أو عدم إبرازها لمراقبي الوزارة، فيما توقع غرامة ألفي ريال بحد أقصى وألف ريال بحد أدنى في حال الاستمرار باستخدام الآبار في الدرع العربي والمنطقة المستثناة بعد انتهاء مدة رخصة الاستخدام.

الخليفة : مهرجان مانجو القنفذة فتح آفاقاً واسعة للتسويق والسياحة			عنوان الخبر
أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)		تصنيف الخبر	1445-11-11
4	تكرار الرصد	العدد	الكاتب



الخليفة : مهرجان مانجو القنفذة فتح آفاقاً واسعة للتسويق والسياحة



وائل العتيبي - الإعلام والاتصال

أشاد مدير عام فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة مكة المكرمة المهندس ماجد بن عبدالله الخليفة بجهود الجهات الحكومية والرعاة المشاركين في " مهرجان المانجو الثالث عشر بمحافظة القنفذة " ودورهم في نجاح منظومة فعاليات وبرامج المهرجان الممتدة لخمس أيام ، مثنياً دعمهم بما يليق بإرث المحافظة ومخزونها الثقافي والتاريخي الكبير.

وأكد الخليفة حرص فرع الوزارة على اقامة المهرجانات والفعاليات الزراعية في محافظات المنطقة بهدف التعريف بالميز النسبية لكل محافظة ودعماً للمزارعين للتعريف بمنتجاتهم وتسويقها ، ولتشجيعهم على تطوير هذه الزراعة وتبادل الخبرات بين المحافظات.

مشيراً الى أن محافظات منطقة مكة المكرمة تزخر بتنوع انتاجها للمحاصيل الزراعية بجودة عالية والذي يحظى باهتمام مستشار خدام الحرمين الشريفين أمير منطقة مكة المكرمة الأمير خالد الفيصل، ونائبه الأمير سعود بن مشعل بن عبدالعزيز -حفظهما الله- لتسخير كل السبل لتحقيق التنمية المستدامة للقطاع الزراعي بالمنطقة .

واعرب " الخليف " عن شكره لمحافظ القنفذة محمد بن عبدالعزيز القباع ، على دعمه غير المحدود لكل ما يخدم المحافظة في جميع المجالات ، وتدشينه لمهرجان المانجو الثالث عشر نيابة عن سمو امير المنطقة بالاضافة الى حرصه واهتمامه بالقطاع الزراعي بالمحافظة .

وثنم جهود المهندس حسن بن إبراهيم المعيدي مشرف المهرجان و مدير مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة القنفذة معرباً عن تقديره لتميزه وجهوده في ابراز المهرجان الزراعي بالصورة المأمولة التي يسعى إليها الجميع ، قائلاً " لقد ارتقى إبداعكم واهتمامكم بالتفاصيل إلى آفاق جديدة ، شكراً لك ولزملائك على عملكم المتميز .

واشار " الخليف " الى الزيادة في عدد الرعاة مقارنة بالأعوام السابقة، مما يعني نجاح مهرجان المحافظة في استقطاب جهات جديدة مما يدل على انه اصبح مهرجانا تسويقيا وسياديا بمقاييس ناجحة ، مثنياً جهود جميع الجهات المشاركة في المهرجان من الجهات الحكومية والأهلية والجمعيات بمحافظة القنفذة ومنها : المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها بمنطقة مكة المكرمة (وقاء) ، والشركة الوطنية للخدمات الزراعية، وهيئة تطوير منطقة مكة المكرمة ، والجهات الامنية والبلديات (القنفذة - القوز - حلي - سبت الجارة - المظيلف) ، وبنك التنمية الاجتماعية ، ومركز التنمية بالقوز ، وصندوق التنمية الزراعية، والشركة السعودية للكهرباء ، وجمعية البر الخيرية بالقنفذة ، وجمعية التنمية الاهلية بعجلان، والجمعية التعاونية لصيادي الأسماك ، وجمعية الصيادين التعاونية لصيادي الأسماك بمنطقة مكة المكرمة ، ومشاركة مركز الوفاء للرعاية النهارية ، و مؤسسة عرض الشعاع المنظمة للمهرجان ، ومؤسسة " تخيل اكثر " منظمة معارض المزارعين ، ومجموعة " فن للتصوير " ، وسناب لايف القنفذة ، وشركة إندومي التي قدمت الهدايا ، و القرية التراثية (خليل عرب - بسمه الصغير) .

واشار إلى التفاعل الجماهيري الرائع على أصداء فعاليات عروض مسرح المهرجان مما يستلزم الشكر والتقدير والعرفان للجنة المنظمة الرئيسة للمهرجان وكل من ساهم من قريب أو بعيد من أجل إنجاح هذا المهرجان الزراعي الذي شهد إقبالاً كبيراً من الزوار على فعاليات الارشاد الزراعي، والعروض الترفيهية ومشاركة الفنانين عبدالرزاق عسيري ، وعمر القوزي ، و فرقة وعلان ، والعزف الحي مع شامي السلامي ، و فعاليات يوميات قرنتنا وعروض القرية التراثية مع(احمد ابو عيه ، و عمر

المتحمي) ، وزفة العروس في القرية التراثية بالمهرجان ، وعروض الخدع البصرية ، وفرقة فرست شو ، و عرض الشخصيات العملاقة ، وعرض فرقة " فنون الإبداع " مع ابو بكر الزيلعي ، وفعاليات الهدايا والسحوبات والمسابقات الترفيهية التي اقامها المهرجان كجائزة أفضل زي شعبي للأطفال، وفعاليات ركن التصوير في المهرجان .

مبادرة تطوعية لتوزيع شتلات زراعية على زوار مهرجان المانجو بمحافظة القنفذة			عنوان الخبر
أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)		تصنيف الخبر	1445-11-11
6	تكرار الرصد	العدد	الكاتب



مبادرة تطوعية لتوزيع شتلات زراعية على زوار مهرجان المانجو الثالث عشر بمحافظة القنفذة



وائل العتيبي - القنفذة

يوصل مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة القنفذة تنفيذ مبادرات للتشجير، وذلك ضمن البرنامج الوطني للتشجير الذي يُنفَّذ بالتعاون مع المركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر وبالتعاون مع الشراكة المجتمعية.

وأوضح مدير مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة القنفذة المهندس حسن بن إبراهيم المعيدي أن المكتب وزع أكثر من 700 شتلة زراعية وبمشاركة مجتمعية من مركز الوفاء للرعاية النهارية على زوار "مهرجان المانجو الثالث عشر بمحافظة القنفذة"، والذي انطلق برعاية مستشار خادم الحرمين الشريفين أمير منطقة مكة المكرمة الأمير خالد الفيصل والمقام بساحة الاحتفالات في المركز الحضاري بالكورنيش الغربي .

وأشار "المعيدي" إلى أن مكتب الوزارة يسعى في إطار تعزيز الشراكة المجتمعية مع جميع الجهات الحكومية والأهلية والقطاع الخاص إلى توفير فرص تطوعية عبر المنصة التي تشرف عليها وزارة

ويأتي ذلك من أجل تكثيف وزيادة المسطحات الخضراء في كافة المواقع بالمحافظة، ضمن البرنامج الوطني للتشجير الذي يهدف إلى نشر الوعي المجتمعي بأهمية التشجير والمحافظة على البيئة وصولاً إلى بيئة خضراء مستدامة.

من جهته أوضح مدير عام فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة مكة المكرمة المهندس ماجد بن عبدالله الخليف؛ حرص مكاتب الوزارة بمنطقة مكة المكرمة على مشاركة المتطوعين في مبادرة "السعودية الخضراء" التي تقوم بها إدارة البيئة بالتعاون مع المركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر، وذلك في إطار الجهود المستمرة للوصول إلى الأعداد المستهدفة، التي تعد من الأولويات البيئية التي حددها الاستراتيجية الوطنية للبيئة.

ودعا "الخليف" جميع أفراد المجتمع إلى المشاركة في هذه المبادرات الوطنية، لما لها من أثر إيجابي على البيئة والتنمية المستدامة.

عنوان الخبر			"بيئة الشرقية" تخرج برنامجها التدريبي لطالبات كلية الطب البيطري		
تاريخ الخبر		1445-11-11		تصنيف الخبر	
الكاتب		العدد		أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	
3		تكرار الرصد		3	



"بيئة الشرقية" تخرج برنامجها التدريبي لطالبات كلية الطب البيطري



درة _ سلطان الدوسري :

اختتم فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بالمنطقة الشرقية، برنامج التدريب الفصلي بمشاركة طالبات كلية الطب البيطري بجامعة الملك فيصل، والذي نفذ بالوحدة البيطرية بالدمام، وذلك في إطار التعاون المشترك بين وزارة البيئة والمياه والزراعة والجامعة في مجال التعليم والتدريب، بهدف رفع مهارات التعامل والتواصل الفعال مع المستفيدين والتعرف على طرق الوقاية والعلاج.

وأكد مدير عام فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بالمنطقة الشرقية المهندس فهد بن أحمد الحمزي، استعداد الفرع ومكاتبه والوحدات التابعة له على مد جسور التدريب التعاوني والبحث العلمي بينها وبين جميع الجهات الحكومية والخاصة فيما يخدم الصالح العام.

كما أوضح مدير الوحدة البيطرية بالدمام الطبيب البيطري محمود بن عبدالواحد الخميس أن البرنامج استمر لمدة أسبوعين، وتضمن تطبيقاً عملياً عن ممارسة الطب والعلاج للحيوانات التي ترد العيادة البيطرية، وإجراء العمليات الجراحية الطارئة، والتعرف على سبل مكافحة الأمراض البوابية والمعدية وفق جدول التحصينات الدورية، والاطلاع على طرق الفحص الظاهري و التشخيص الكلينيكي

إضافة إلى جولة ميدانية للوقوف على الأسلوب العلاجي للحالات المرضية للماشية وزيارة اسطبلات الخيل لتقديم التوجيهات و الإرشاد البيطري، كما تضمن البرنامج زيارة مشاريع الاستزراع السمكي بالتعاون مع مركز أبحاث الثروة السمكية بالمنطقة الشرقية، وتم كذلك زيارة أسواق النفع العام والمسالخ بهدف عمل إجراءات تطبيقية لطرق الفحص الصحي على اللحوم و الدواجن وذلك لكسب المتدربات مزيداً من الاطلاع والمعرفة العملية.

"يوم حقلي" .. ورشة عمل تبحث إمكانيات زراعة الكينوا بالأحساء			عنوان الخبر
أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)		تصنيف الخبر	1445-11-11
1	تكرار الرصد	العدد	الكاتب



"يوم حقلي" .. ورشة عمل تبحث إمكانيات زراعة الكينوا بالأحساء



زهير الغزال - الأحساء

نظم مكتب فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة الأحساء، ممثلاً بمحطة مركز البذور والتقاوي والشتلات، يوماً حقلياً بعنوان "الزراعة الحقلية الشتوية والصيفية وإنجازات مشروع التربيبة المحصولية وزراعة محصول الكينوا لعام 2024".

جاء ذلك في المركز الإرشادي للمزرعة المتكاملة، بحضور سعادة مدير عام فرع الوزارة بالمنطقة الشرقية المهندس فهد الحمزي، وسعادة مدير عام مكتب الوزارة بالأحساء المهندس محمد الرشيد، وعدد من مدراء الجهات الحكومية ذات العلاقة.

وأكد المهندس الحمزي، حرص وزارة البيئة والمياه والزراعة على تطوير استراتيجياتها الزراعية نحو تنمية اقتصادية شاملة، مع الحفاظ على الموارد الأساسية وزيادة إنتاجيتها.

وأشار إلى ان ذلك من خلال المساهمة في التنوع البيولوجي، وتعزيز الأمن الغذائي، وتحقيق أهداف رؤية المملكة 2030.

تلى ذلك ورشة عمل بعنوان "منجزات المحاصيل الحقلية والبستانية وأنشطة تربية محصول الكينوا". قدمها نخبة من الخبراء، وهم الدكتور الصبحي فرجاني، والدكتور مهدي طراد، والدكتور محمد سعد.

تناولت الورشة مناقشة أحدث الإنجازات في مجال زراعة المحاصيل الحقلية والبستانية، وعرض نتائج مشروع التربيبة المحصولية، واستعراض تجارب زراعة محصول الكينوا في المملكة.

اختتم اليوم الحلقي بجولة ميدانية في الحقول الميدانية لأمهات الفاكهة، وحقل الكينوا، وبنك الأصول الوراثية.

واطلع المشاركون على الممارسات الزراعية الحديثة، وأساليب زراعة الكينوا، وأهميتها في تحقيق الأمن الغذائي.

وأكد المهندس محمد الرشيد، مدير عام مكتب الوزارة بالأحساء، على اهتمام وزارة البيئة والمياه والزراعة بمراكز البذور والتقاي، لما لها من دور كبير في تحقيق الأمن الغذائي، وتحقيق مستهدفات رؤية المملكة 2030.

وأشار الرشيد إلى أن مراكز إنتاج البذور والتقاي والشتلات تُعد أحد المحاور الرئيسية للتنمية الزراعية. وذلك من خلال المساهمة في حل مشكلة عدم التوازن بين الإنتاج الزراعي والزيادة السكانية، والحد من ارتفاع أسعار الغذاء العالمية.

وأكد المشاركون على أهمية تعزيز التعاون بين مختلف الجهات ذات العلاقة، لدعم جهود وزارة البيئة والمياه والزراعة في تطوير القطاع الزراعي، وتحقيق التنمية المستدامة في المملكة العربية السعودية.

انطلاق أول مهرجان "للماعز الدهم" في منطقة عسير			عنوان الخبر
أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)		تصنيف الخبر	تاريخ الخبر
13	تكرار الرصد	العدد	الكاتب



انطلاق أول مهرجان "للماعز الدهم" في منطقة عسير



أبها - واس

أطلق فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة عسير أمس، فعاليات مهرجان "الماعز الدهم" الأول، وذلك بمركز مربة - 65 كلم جنوب غرب مدينة أبها - بمشاركة عدد من الجهات الحكومية والخاصة ذات العلاقة وعدد من مربّي سلالة الماعز الدهم ومحبّي تربية الماشية.

وتضمن فعاليات المهرجان الذي يعد الأول من نوعه وتستمر 3 أيام، على عدة برامج تعرف بأهمية الحفاظ على الثروة الحيوانية التي تتميز بها المنطقة ومن أبرزها سلالة "الماعز الدهم"، إضافة إلى النشاط الاقتصادي الذي يتمثل في عروض البيع والشراء والمزاد، إلى جانب تخصيص 4 أجنحة للجهات الحكومية و 50 جناحاً للجهات المشاركة، ومسرح للطفل، كما سيرافق المهرجان برامج توعوية وورش عمل ومحاضرات وبرامج للزوار والمشاركين ومسابقات يومية ومسابقة "وزن" الأضاحي وغيرها.

وأكد مدير عام فرع الوزارة بمنطقة عسير المهندس أحمد مجثل أن المشاركة في المهرجان خضعت لضوابط دقيقة للتأكد من سلامة الماعز المشارك عبر وضع لجنة متخصصة، معداً إقامة هذا المهرجان في المنطقة بالفرصة الكبيرة للتوعية بأهمية سلامة الماعز الدهم وتشجيع المربين وتوعيتهم بالمحافظة عليها.



أهمية إنشاء الهيئة السعودية للمياه !			عنوان الخبر
المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)		تصنيف الخبر	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	العدد	الكاتب
		خالد السلیمان	1445-11-11



أهمية إنشاء الهيئة السعودية للمياه !

خالد السلیمان

تطور التشريعات والأنظمة من أدوات الإصلاح و التقدم وتحقيق الريادة وتعزيز الرضاء في أي مجتمع، من خلال تحقيق الاستفادة الأمثل للموارد الطبيعية وتمكين الموارد البشرية!

ولعل قرار مجلس الوزراء بتحويل المؤسسة العامة لتلحیة المياه المالحة إلى هيئة باسم الهيئة السعودية للمياه، يجسد إحدى مراحل التحول في مسيرة هذا القطاع الحيوي، لتعزيز مسيرة حافلة بالنجاحات وتحقيق ريادة عالمية في مجال إنتاج المياه المحلاة وتلبية الطلب المتزايد على المياه، فالمملكة تنفرد بأعلى إنتاج للمياه المحلاة يمثل خمس الإنتاج العالمي بواقع 11,5 مليون متر مكعب يومياً، وهو رقم مرشح للزيادة بفضل الخبرة الطويلة في استخدام وابتكار الحلول التقنية لتلحیة المياه والعمل على تلبية الطلب المحلي في ظل استمرار التطوير والاستثمار في التقنيات الحديثة!

تحقيق الأمن المائي وتلبية الاحتياجات المتنامية بتزايد السكان والنمو؛ الذي تشهده مختلف القطاعات في ظل رؤية السعودية 2030، يبرز مستهدفات الاستراتيجية الوطنية للمياه، وأهمية استشراف المستقبل من خلال التشريعات والسياسات والإجراءات المبتكرة مما يعزز القدرة على مواجهة التحديات في قطاع حيوي كقطاع المياه، وتتبنى رؤية شاملة وآليات مستحدثة تمكّن من تحقيق الأهداف المرسومة بدقة وكفاءة عالية، وفي مقدمتها تدابير الحفاظ على مصادر وموارد المياه وحمايتها، وتوليد موارد إضافية غير تقليدية، لضمان مستقبل أفضل للأجيال القادمة!

فالمياه تدخل اليوم في جميع مناحي الحياة؛ كونها تدخل في الزراعة والصناعة وتوليد وإنتاج الطاقة الكهربائية وكافة مستلزمات التنمية المستدامة، كما أن نقصها يؤدي إلى الجفاف وتقلص الإنتاج الزراعي والصناعي، ويمثل عامل تهديد للأمن الغذائي، وينعكس سلباً على النمو الاقتصادي، بالإضافة إلى تدهور البيئة وزيادة مخاطر الكوارث الطبيعية!

لذلك يكتسب إنشاء الهيئة السعودية للمياه، أهمية لما له من أثر في تحقيق الأمن المائي والإسهام في التنمية المستدامة وتعزيز توطيد تقنيات المياه ورفع مستوى الإسهام بشكل إيجابي في الاقتصاد الوطني، وتعزيز ريادة المملكة في مجال إنتاج المياه وقيادة الجهود العالمية لإيجاد حلول أكثر فعالية، ولتحقيق أهداف التنمية المستدامة لعام 2030 وخاصة الهدف المكرس للمياه؛ وهو الهدف السادس ضمن أهداف الأمم المتحدة، الداعي إلى ضمان توفر المياه وإتاحة خدمات الصرف الصحي للجميع وإدارتهما بشكل مستدام!

صمود المدن لمواجهة ظاهرة الاحتباس الحراري				عنوان الخبر
المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)		تصنيف الخبر	1445-11-11	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	العدد	وليد الزامل	الكاتب



صمود المدن لمواجهة ظاهرة الاحتباس الحراري

وليد الزامل

الاحتباس الحراري هو ظاهرة زيادة درجات الحرارة في العالم عن الدرجات المعتادة نتيجة زيادة غاز ثاني أكسيد الكربون والميثان وبعض الغازات الأخرى.

زيادة درجة حرارة الأرض لها آثار سلبية تؤدي إلى ارتفاع منسوب المياه وتغير في كمية هطول الأمطار وانحسار الجليد والأراضي الزراعية.

بعبارة أخرى، يؤدي الاحتباس الحراري إلى آثار سلبية تهدد الوجود البشري.

المتتبع لتاريخ التغير المناخي في الأرض يجد أن عوامل هذا التغير يأتي نتيجة الظواهر الطبيعية.

ومع ذلك، فالمؤثرات البشرية تلعب دورا هاما في التغير المناخي بما في ذلك استخدام الطرق التقليدية للتخلص من النفايات، وسيطرة النشاط الصناعي، وحرق الوقود الأحفوري، والزحف العمراني على الغابات.

تسهم هذه النشاطات البشرية مجتمعة في زيادة إنتاج الغازات الدفيئة في الغلاف الجوي.

ويؤدي تراكم الغازات الدفيئة إلى حجب بعض الحرارة المشعة من الأرض، مما يؤثر سلبا على النباتات ويزيد من معدلات التلوث واحتمالية الكوارث البيئية.

إن ظاهرة الاحتباس الحراري ليست قضية بيئية فحسب؛ بل هي متعلقة بالعدالة بين الدول الصناعية والنامية.

وعلى الرغم أن الدول الصناعية مسؤولة عن تلويث البيئة بشكل أكبر من الدول النامية إلا أن القيود والاشتراطات البيئية غالبا ما تكون أشد تجاه الدول النامية وهو ما يمكن وصفه أحيانا بظاهرة «النفاق البيئي».

إن الحق في التنمية متاح للجميع وهو لا يعني المساواة في تلويث البيئة ولا يعني أيضا المساواة في القيود البيئية، فالعدالة لا تقتضي بالضرورة المساواة.

التعاون الدولي العادل يساعد في توفير التدابير اللازمة لحماية البيئة ووضع السياسات الدولية لمواجهة التغير المناخي وانبعاثات الغازات الدفيئة وحماية الغلاف الجوي باعتباره مورد مشترك للجميع.

على أي حال، نحن نعيش في كوكب واحد فلو تأثر أي جزء من كوكبنا سوف يؤثر سلبيا على الجميع.

على المستوى المحلي، بدأت جهود مواجهة التغيرات المناخية مع ظهور الرؤية الوطنية 2030 في عام 2016.

وقد أكدت الرؤية الوطنية 2030 على ثلاث ركائز مهمة تشكل إطارا للتنمية المستدامة: مجتمع حيوي، واقتصاد مزدهر، ووطن طموح.

لقد وضعت الرؤية الوطنية 2030 مجموعة من المبادرات في مجال حماية البيئة وتنمية المدن بما يتوافق مع أهداف التنمية الأمم المتحدة للتنمية المستدامة وخاصة الهدف رقم 13 الذي ينص على «اتخاذ إجراءات عاجلة لمكافحة تغير المناخ وآثاره».

وضع هذا الهدف مجموعة من التدابير لمواجهة التغير المناخي لعل أبرزها تعزيز القدرة على الصمود والقدرة على التكيف مع المخاطر المرتبطة بالمناخ والكوارث الطبيعية في جميع البلدان ودمج تدابير تغير المناخ في السياسات واستراتيجيات التخطيط.

تبنّت السعودية عدد من المبادرات البيئية في إطار بناء اقتصاد آخر يحافظ على مبادئ التنمية المستدامة مثل «الشرق الأوسط الأخضر»، ومبادرة «السعودية الخضراء» وأطلقت عدد من المشاريع النوعية مثل مشروع منتزه الملك سلمان، والمسار الرياضي، ومشروع المربع الجديد. ولا

تزال الجهود مستمرة للتحويل نحو استخدام الطاقة البديلة، وزيارة المناطق الخضراء، وإضفاء الطابع الإنساني على المدن.

وأرى أن تنفيذ هذه المبادرات بكفاءة يتطلب العمل على خطة إقليمية تأخذ في الاعتبار التوازن في توزيع السكان والموارد وتراعي الخصائص والقيم النسبية لكل مدينة.

رؤية في المدن السعودية وإدماج المستهدفات الوطنية ضمن إطار الخطط الاستراتيجية للمدن بما يتناسب مع الموارد والخصائص الطبيعية والمناخية لكل مدينة وصولاً إلى مدن أكثر استدامة.

@waleed_zm

نصّاد ثلاثة عصفير بحجر			عنوان الخبر
المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)		تصنيف الخبر	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	العدد	الكاتب
			صالح العبدالرحمن التويجري
			1445-11-11



نصّاد ثلاثة عصفير بحجر

صالح العبدالرحمن التويجري

بتاريخ 10 يناير 2024م نشرت إحدى صحفنا الإلكترونية مقالا جميلا بعنوان (ثروتنا الثالثة) تحدث فيه كاتبه الأخ فهد الأحمدى عن ثروة وجدت بأرضنا الطاهرة قال فيه: ما لا يعرفه معظمنا هو أنها أي المملكة تملك (ثروة ثالثة) تستخرجها هذه الأيام من مياه البحر.. وهذه الثروة هي عنصر البروم (Bromine) الذي يندر وجوده في القشرة الأرضية، ولكنه يتواجد بوفرة في مياه البحار بسبب خاصية ذوبانه العالية، والبروم عنصر ملحي غير معدني يتجمد بدرجة 7 تحت الصفر، ويغلي بدرجة 88 مئوية (ورمزه في الجدول الدوري Br-35). وهو سائل أحمر ثقيل يتطاير في درجة حرارة الغرفة ويصدر رائحة خانقة وحادة تتسبب في احتراق الجلد. وتكمن أهميته في أنه يدخل في صناعات كثيرة يتزايد عددها وأهميتها كل يوم؛ فهو مثلاً يدخل في صناعة البطاريات، والأدوية، والأغذية، وتخزين الطاقة، ومعالجة المياه، وصناعة النسيج، والأعلاف الحيوانية، وسوائل التنقيب عن النفط والغاز.. ولأنه مثبت للدرائق؛ يُوجّه نصف إنتاجه العالمي لصناعة سلع ومواد يصعب احتراقها (كأثاث الطائرات والغواصات، وملابس الجنود ورجال الإطفاء، والأوراق النقدية والرسمية).. الخ. حقيقة إن تلك المادة (البروم) وحسبما ورد بالمقال أنها تعتبر بمنزلة ثروة ثالثة بعد البترول والمعادن، ويا ترى هل فعلا ستتبوأ هذه المادة هذا المكان الترتيبي عسى أن يكون هذا؟ وبهذه المناسبة أذكر أنني قرأت بجريدة "الرياض" بتاريخ 24 رجب 1445هـ فبراير 2024م موضوعا جاء بعنوان (خمسة تريليونات ريال قيمة المعادن في السعودية) اللهم لك الحمد والشكر على نعمك التي لا تحصى والتي نرى منها جديدا كل حين

عود على بدء، وقال الأحمدى أجمل ما في الموضوع؛ أنه كلما زادت معدلات تحليتنا لمياه البحر، ارتفعت نسبة تصديرنا لعنصر البروم (كناتج مصاحب) وبالتالي فتلك المادة تعمل على تخفيض تكلفة تحلية مياه البحر نفسها، وهنا أقول إن أجمل ما في هذا الموضوع أو أفضل عمل بالنسبة

لإنتاج تلك المادة أنه كل ما زاد إنتاج مياه التحلية ارتفعت نسبة استخراج تلك المادة العظيمة يليه تخفيض تكلفة التحلية فألف الحمد لك يا رب على تلك النعم، وقال الأحمدي إن التكامل بين تحلية المياه واستخراج البروم، هو ما يميز السعودية عن بقية المنتجين، ويعزز اقتصادها الدائري (كأحد مستهدفات رؤية 2030)، ويخلق داخلها ثروة ثلاثة بجانب النفط والمعادن، وبعد كل هذا نقول إذا يلزمنا التوسع بالتحلية وبقوة ما دام إنتاج تلك المادة يخفض تكلفة التحلية ويرفع من نسبة تصدير تلك المادة فلنستخدم الزيادة بالمياه المحلاة للزراعة على السواحل وتنمية الأشجار لنزيد من خضرة الأرض ومن تخفيف حرارة الجو ونقول: يا سلام فقد اصطدنا ثلاثة عصافير بحجر واحد، علما أن استخراج تلك المادة وتخفيض تكلفة التحلية وزيادة تصدير المادة كمنتج فعال لرفع الاقتصاد لاستمرار الطلب العالمي على هذا المنتج، ولذا ستكون السعودية شريكاً أساسياً في سوق تنافسية كبيرة تضم أمريكا وألمانيا والصين ودول أخرى؛ وختاماً نحمد لله على تلك النعم التي تنهال علينا بين آونة وأخرى، وله الشكر من القلوب وبنبارك لحكومتنا الرشيدة لوجود تلك النعم في وطننا العزيز.

الماء (2)			عنوان الخبر
المقالات (ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها)		تصنيف الخبر	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	العدد	الكاتب



الماء (2)

عبد المؤمن عبد الله القين

ذكرت وكاله الأنباء الكويتية أن ابن برجس قال إن أهل البادية اهتموا أيضا بتحديد اتجاه الرياح عبر مواقع النجوم المعروفة والجهات الأربع وامتد ذلك إلى اطلاق التسميات عليها حسب حركتها وشدتها واتجاهها فضلاً عن تسمية السحب والغيوم والأمطار المرافقة لها.

وأوضح ان من أسماء المطر أوله ويسمى (الرش) و(الطش) أما (الطل) فهو مطر ضعيف وقد يسمى (الندى) وهو أخف أنواع المطر وأضعفه ثم (الرذاذ) وهو المطر الساكن الصغير و(القطر) ويسميه البدو أسماء مختلفة منها (السح) أو (النضح) أو (البغش) أو (الدث) أو (الرك) أو (الرهمة) ويطلق عليه (تسكاب) اذا زاد من قوته و(التسكاب) يطلق على المطر المتوسط السقوط.

وقال ابن برجس إن (الهتان) أو (الهطل) هو المطر الغزير و(العباب) هو المطر الكثيف شديد السرعة أما (الديمة) فهو المطر الذي يستمر أياما بلا رعد أو برق ويروي الأرض وهو الأكثر ذكرا في الأمثال والشعر ومحبيب عند الجميع.

وأضاف أن من اسماء المطر أيضا (الوابل - الصيب - الجود) وهو المطر الكثيف وغيمته سوداء ومصحوب بالرعد والبرق وترتوي به الأرض أما (الودق والعباب) فهو المطر القوي والمستمر مع رياح شديدة في حين أن (المزنة) وجمعها مزن وتطلق على المطر والسحابة معا بنفس الاسم وجمعها سحب وتكون منقطعة ومطرها يدوم أياما في سكون بلا رعد وبرق و(الصيب) هو مطر شديد غزير بسحاب أسود شديد السواد يحول النهار الى ليل من شدة الظلمة.

وقال بن برجس إن (الغيث) هو المطر الذي يأتي عند الحاجة اليه وسمي غيثاً لأنه يُغاث به الحيوان والنبات والعباد وهو المطر الذي يأتي بعد موسم جفاف ويحيي الأرض بعد موتها وعندما يتكرر سقوط المطر بعد فترات زمنية متقاربة يسمى (الولي) ويسمى (المغرق) حينما تكون الأرض مبتلة دون وجود تجمع للمياه أما (المنقع) فهو المطر الذي يترك بقعا كبيرة من الماء وتسمى برك مياه الامطار (الخبارى) و(الغشنة) المطر السريع يأتي فجأة ثم ينقطع ومياه الامطار الغزيرة تكون (السيل) و(السحاير) مياه المطر الذي يحفر الأرض ويقتلع الشجر اما (الطوفان) فهو أن يعم الماء الأرض ويطوف بها و(اللجة) هي وسط الماء ومعظمه.

وعن أسماء السحب والغيوم قال بن برجس إن السحاب المرتفع يسمى (الظاء) و(القعز) هو السحاب الصغير الحجم المرتفع و(الكنهور) هو السحاب الأبيض العظيم و(الركم) هو السحاب المتراكم أو التجمعي و(الغين) و(النغاض) هو الكثيف المتحرك في سرعة ويسمى السحاب ب(الرهج) حينما يكون رقيقاً أما (الرهل) فهو السحاب الرقيق المنخفض كالندى.

وفي السياق ذاته قال خبير الارصاد الجوية الكويتية عيسى رمضان في تصريح مماثل ل(كونا) إن الكويت تعرضت الى أمطار متفرقة رعديّة أحيانا مع نشاط في سرعة الرياح الجنوبية الشرقية مع انخفاض طفيف في درجات الحرارة وارتفاع في الرطوبة النسبية.

وأوضح رمضان أن نوع الأمطار التي شهدتها البلاد خلال هذه الأيام كانت في البداية من نوع أمطار (الديمة) وهي نوع من السحب المتوسطة التي تستمر فيها الأمطار الى فترة طويلة ثم تحولت مع حركة المنخفض المتعمق في طبقات الجو العليا الى أمطار رعديّة ركامية تسمى بالمزن في منطقة الجزيرة العربية. وأضاف أن أمطار الديمة تكون مصاحبة للجبهات الهوائية الدافئة أما المزن فتكون مصاحبة لحركة الجبهات الهوائية الباردة، ومنطقة الكويت من المناطق الصحراوية، يكون معدل سقوط الأمطار فيها منخفضا جدا حيث لا يزيد مجموع ما يسقط في السنة الوفيرة المطر عن 8 - 10 سم في السنة كلها، والأمطار التي تسقط في الكويت أغلبها أمطار رعديّة.

عنوان الخبر			الصقور تدخل فترة "المقيض" .. ومرابطها استجمام ورفاهية قبل بداية موسم الصيد		
تاريخ الخبر		1445-11-11		تصنيف الخبر	
تقارير ومؤشرات عامة		تكرار الرصد		العدد	
الكاتب		12			



الصقور تدخل فترة "المقيض" .. ومرابطها استجمام ورفاهية قبل بداية موسم الصيد



رفحاء - واس

يعهد هواة تربية واقتناء الصقور في هذه الفترة طيورهم لدى أحد المرابط مع انتهاء موسم الصيد، وانتهاء فترة هجرة الطيور إلى موطنها الأصلي لتكون تحت رعايتها وتوفر لها جميع أشكال الرفاهية والاستجمام لفترات تصل إلى سبعة أشهر كل عام قبل بداية موسم الصيد، حيث تضم المرابط غرفا مجهزة جدرانها بمواد عازلة ومزودة بمنظومة لتبريد الهواء وأرضها مغطاة بالرمال.

"واس" زارت إحدى مرابط الصقور بمحافظة رفحاء ورصدت العمل، حيث أوضح صاحب المرابط فلاح الشمري -الذي يعمل بالصقارة لأكثر من 20 عاماً- أن ربطة الطير هي مرحلة تبديل الريش القديم لينمو محله ريش جديد، ومن أنواع الريش "الموس النايقة الثالثة"، وتبدأ فترة الربط من شهر مارس إلى شهر أكتوبر وتسمى فترة "المقيض" وتستمر 7 أشهر، ويحتاج الصقر في هذه الفترة لعناية خاصة

وعوامل مهمة تتعلق بجودة وصحة الغذاء وحمايته من الأمراض؛ كذلك إلى أجواء خاصة يجب أن تتوفر في غرف المقيض بدرجة حرارة المرربط ما بين 22 إلى 30 درجة مئوية.

وأشار إلى أن لديه العديد من الطيور ومنها الحر والجبر، مبينا أن مساحة المرربط ومواصفاته تختلف من مرربط لآخر حسب الإمكانيات، ويفضل الارتفاع أكثر، ويكون هناك مساحة (تشميس) طبيعية يطير فيها الصقر للترفيه؛ بينما بالنسبة للأرضية يجب أن تكون رملاً إلى جانب وجود لمبات زرقاء، وتهوية ممتازة يتم التحكم فيها.

وأكد أهمية الدور الذي يقوم به صاحب المرربط من ناحية مراقبة الصقور في كل شيء كوقت الأكل ونوعه، والاهتمام بكل ما يتعلق بصحة الصقر وسلامته.



عاد لعهدہ قبل 50 عاماً.. الحياة تدب في "نفود عريق البلدان" والصور تجدد الذكريات			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1445-11-11	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	العدد	الكاتب



عاد لعهدہ قبل 50 عاماً.. الحياة تدب في "نفود عريق البلدان" والصور تجدد الذكريات

يحتضن "المشاش وثرمداء" .. محميات ومنتزهات تكسوه جمالاً وتحقق "رؤية 2030"

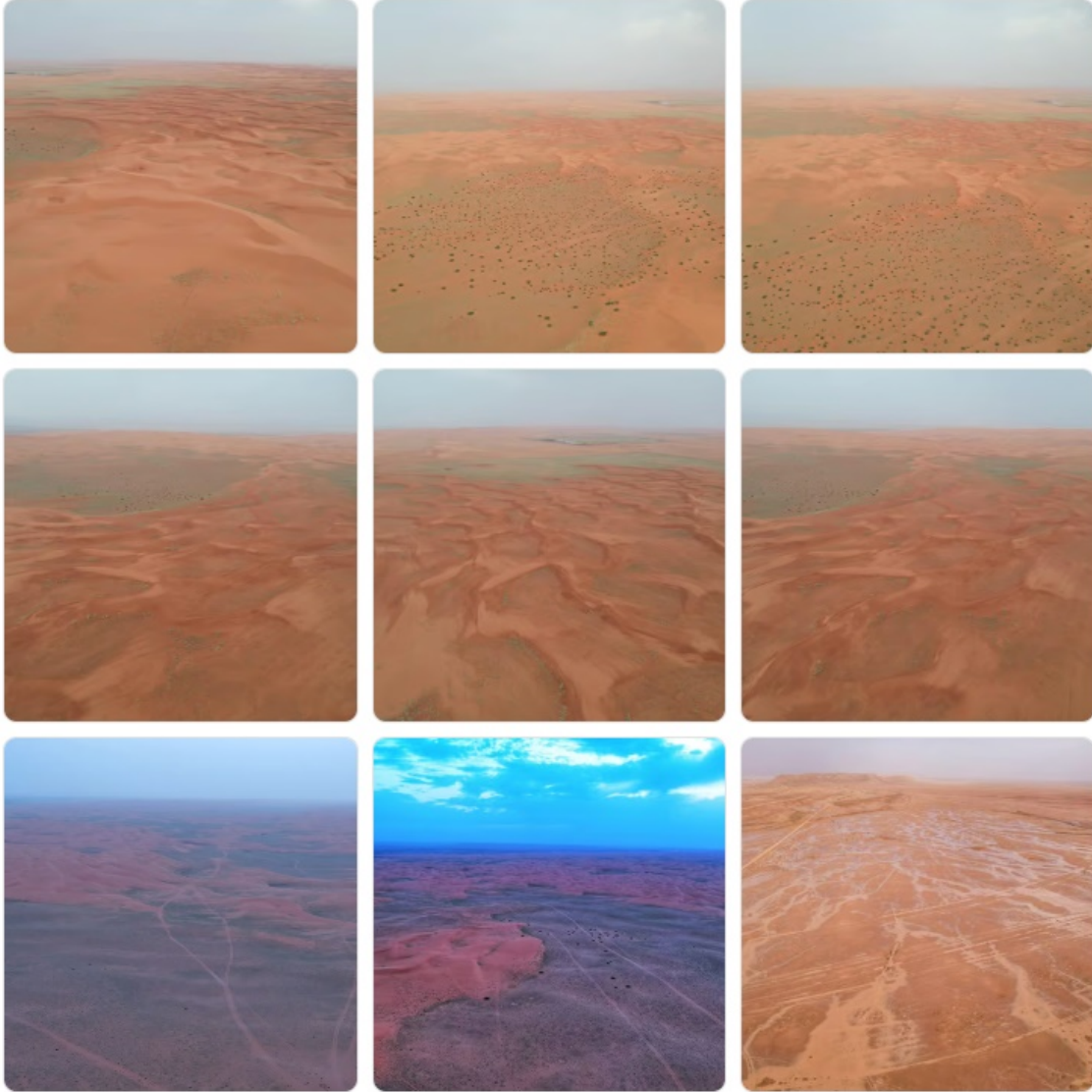


فلاح الجوفان

بدأ نفود "عريق البلدان" أو ما يُعرف قديماً بنفود "الرغام"، الذي يخترق محافظة شقراء ومحافظة مرات، يكتسي بالشجيرات والنباتات البرية، ليعود لعهدہ قبل 50 عاماً مضت، وذلك بفضل الله، ثم بفضل العناية به، وحمايته من الرعي الجائر من قبل مركز تنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر، والجهات ذات العلاقة؛ كمكاتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة شقراء ومحافظة مرات.

تأتي تلك العناية والحماية، تحقيقاً لأهداف رؤية المملكة 2030، التي وضعت البيئة والتنمية المستدامة أحد أهدافها الرئيسية، حفاظاً على بيئتنا ومقدراتنا الطبيعية باعتبارها واجباً دينياً وأخلاقياً وإنسانياً.

هذه النقلة النوعية في عودة الغطاء النباتي لنفود "عريق البلدان" التي وثّقها المصوّر محمد الطويل؛ بكاميرته، جعلت كبار السن يتذكرون حال النفود في سنوات مضت قبل تعرّضه للرعي الجائر والاحتطاب، إذ تداولوا صورة لحالة النفود قبل 50 عاماً نشرها حساب "صور جميلة لزمان جميل".



"سبق" بدورها تسلط الضوء على نفود "عريق البلدان" من ناحية اسمه القديم وموقعه وحدوده وأهم المدن التي يحتضنها، والرياض التي يحفها برماله الذهبية، إضافة للمتنزّهات والمحميات الوطنية التي دشنت داخل النفود.

التسمية القديمة والحدود

نفود عَرِيْقُ البُلْدَانِ يُسمى قديماً نفود "الرَّغَام"، والرَّغَام دقاق الرمل، ومنه أرغمته إذا ألصقت حده بالرغام، ذكر ذلك المؤرخ ابن خميس.

ويقع نفود عريق البلدان في محافظتي شقراء ومرات، إذ يتصل شمالاً بنفود الثويرات جنوب محافظتي الغاط والزلفي، وتحديداً بمحاذاة مركز أم حزم، ثم يتجه جنوباً ليخترق قلب محافظة شقراء وينصفها لنصفين، ويستمر حتى يمر شرق محافظة مرات وينتهي جنوب شرق المحافظة، ليطلق عليه عند نهايته نفود "طريف الحبل"، لأنه يشبه الحبل المتدلي في نهاية النفود.

ويقدر طول "عريق البلدان" بـ 130 كلم تقريباً، أما عرضه فيصل أحياناً إلى 20 كلم، وذلك في المنطقة المحاذية لمركز ثرمداء من جهة الشرق، فيما يصل أقل عرض له لـ 2 كلم، في المنطقة المحاذية لمركز أشيقر من جهة الشرق، فيما يبلغ متوسط عرضه 10 كم.

المراكز التي يحتضنها:

يحتضن نفود "عريق البلدان" مركز ثرمداء التابع لمحافظة مرات من جهته الغربية، كما يحتضن مركز المشاش التابع لمحافظة شقراء من جهته الشرقية، وللمركزين أهمية ومميزات تميز بها على النحو التالي:

مركز المشاش

يحتضن نفود عريق البلدان مركز المشاش من جهته الشرقية، والذي يتبع إدارياً محافظة شقراء، ويقع شمال غرب مدينة الرياض، ويبعد عن العاصمة 164 كم، فيما يبعد عن محافظة شقراء 29 كم.

ويتميز المركز بوجود المياه العذبة التي تستخرج عن طريق حفر آبار في ضفاف النفود، ومن ثم عمل سراديب بتلك الآبار باتجاه النفود، يصل طول بعضها إلى 500 م تقريباً.

ويتم وضع ثقوب أو فتحات لإخراج أتربة الحفر، وكذا للتهوية والإضاءة تُسمى عند الأهالي "الخرائق"، جمع "خريقة".

وتعد تلك "السراديب" الكبيرة، وتلك "الخرائق" العميقة، أعمالاً هندسية عجيبة يتميز بها المركز، وتدل على عبقرية مَنْ نَقَّذها من الرعييل الأول من الآباء والأجداد، في زمنٍ لا تتوافر فيه أدوات الحفر الحديثة، ولا يوجد متعلمون متخصصون في علم الهندسة.

وتتميز المشاش بأرضها الزراعية التي تصلح لزراعة النخيل، وتوجد المشاش بأطيب أنواع النخيل إذ تشتهر بأنواع الصقعي والخضري والدخيني الفاخرة، وأخيراً بأنواع الخلاص والشيشي والبرحي المميزة بحجمها ومذاقها الجيد.

"ثرمداء" الوادعة بين أحضان "عريق البلدان" التي تقع في الشمال الغربي من مدينة الرياض على طريق الحجاز القديم وتبعد عنها بمسافة 167 كم، وتتبع إدارياً محافظة مرات.

ويعد موقع مدينة ثرمداء مميزاً لوقوعها بين رمال نفود عريق البلدان الذهبية من جهة الشرق، والمرتفعات الجبلية من جهة الغرب التي تنحدر منها أودية النخيل ووادي الصنع ووادي الجمل، ووادي الكليبية، وتصب في قاع ثرمداء، وشهدت تطوراً سريعاً بعد أن كانت تحكي لنا وللأجيال القادمة قصة سنوات عديدة من الحضارة وذلك لما يتوافر فيها وفي ضواحيها من المعالم الأثرية والقصور التاريخية.

وأصبحت ثرمداء اليوم من المدن الحديثة بعد أن أخذت نصيباً وافراً من المشاريع التنموية التي أسهمت في تطويرها حتى احتلت مكانتها من بين مدن المملكة الغالية في ظل حكومتنا الرشيدة أيدها الله.

"الرياض" التي يحتضنها

يحتضن نفود "عريق البلدان" عدداً من الرياض التي تجتمع فيها مياه السيول، مشكلة بحيرات طبيعية، ومن ثم تلبس حلتها الخضراء بعد انحسار مياه السيول عنها، وأهمها ما يلي:

روضة الهوبجة

تقع الروضة على بُعد 24 كيلو متراً من أشيقر، شرق طريق شقراء أم حزم "المستوي" بنحو كيلو مترين، في حضان نفود عريق البلدان من الغرب، إذ تحيط بها رمال نفود عريق البلدان من ثلاث جهات الشرقية والشمالية والجنوبية، وهي متوسطة المساحة، يصب فيها شعيب المنحنى الشمالي، الذي ينحدر من صفراء الوشم باتجاه الشرق، وتحيط بها الرمال من جهات عدة.

وينبت في الروضة عددٌ من النباتات الطبيعية، منها: السلم، والعوشز، والنباتات المعمرة خاصة العرفج، والجثثا، والأعشاب الموسمية، ويمكن الوصول إليها عن طريق (شقراء - أم حزم)، المعروف بـ"طريق المستوي"، على بُعد 67 كيلو متراً للقادم من شقراء؛ حيث توجد شرق الطريق قبل مفرق الغرابة، وترى لسالك الطريق تحت عريق البلدان.

روضة أبا سمري

وتقع الروضة غرب مركز أثيثية وشمال مركز ثرمداء على ضفاف كئبان نفود عريق البلدان الذهبية، وتبعد عن مدينة الرياض 150 كلم، ويمكن الوصول إليها عن طريق (ضرما - مرات - ثرمداء - أثيثية).

وروضة أبا سمري، يحتضنها "متنزه أبا سمري الوطني" التابع للمركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر، الذي تُقدر مساحته بـ196 مليون متر مربع، ويمتاز بتضاريس عديدة، مثل: (الكثبان الرملية، والأودية، والشعاب، والأراضي المنبسطة والسهلة، والروضات كروضة أبا سمري وروضة مليحة والشبيكة)؛ حيث تم استزراع أكثر من 80 ألف شجرة بالموقع؛ كالطلح والسدر والغاف والرديانة والأرطى والغضا.

روضة قاع ثرمدا

تقع الروضة شمال شرق مركز ثرمدا بمحافظة مرات، على ضفاف نفود عريق البلدان وتبعد عن مدينة الرياض 150 كم، ويمكن الوصول إليها عن طريق "ضرما- مرات- ثرمدا".

وقام المركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر أخيراً بحماية الروضة من دخول المركبات والحيوانات إليها، كما قام فرع بلدية ثرمدا بتنفيذ طريق حول الروضة، وتوفير أهم الخدمات، كالنظافة وخزانات المياه.

المتنزهات والمحميات داخل النفود

يزخر نفود عريق البلدان بمساحات شاسعة من المحميات الوطنية التي تمّ تدشينها وسط النفود، وتم تسييجها وغرس عدد من الأشجار داخلها، وأهمها المحميات التالية:

متنزه شقراء الوطني

متنزه شقراء البري يقع داخل نفود عريق البلدان شرق المحافظة، على مساحة تجاوزت 7 ملايين و600 ألف م²، وتم تسييجه كاملاً، بمسافة تتجاوز 13700 م طولي، ومن المقرر زراعته بأكثر من 150 ألف شتلة، وسقيها من المياه المعالجة ثلاثياً.

ورعى محافظ شقراء عادل بن عبدالله البواردي؛ أخيراً، تدشين زراعة المتنزه، حيث شارك في زراعة الأشجار مع المسؤولين والمواطنين والمتطوعين والمتطوعات، والذي تجاوز عددهم 300 متطوع ومتطوعة، إضافة إلى منسوبي الدوائر الحكومية والمؤسسات.

موقع "تشجير شقراء"

ضمن أعمال المركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر؛ تم تسييج "موقع تشجير محافظة شقراء المعروف محلياً "المخيم البيئي" وتشجير وعمل شبكات الري على مساحة تجاوزت مليوناً وستمئة ألف متر مربع، كما قام بتمديد شبكات ري متكاملة في الموقع، ليكون ري الأشجار بالموقع باستخدام المياه المعالجة ثلاثياً للري، وذلك ضمن أعمال المركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر.

وتأتي العناية بتشجير المتنزهات تحقيقاً للمبادرة العظيمة التي أطلقها ولي العهد صاحب السمو الملكي الأمير محمد بن سلمان بن عبدالعزيز "السعودية الخضراء والشرق الأوسط الأخضر"، التي ستكون نقلةً نوعيَّةً في الإصلاح البيئي، وتحسين جودة الحياة، بمشيئة الله.

يُذكر أن روضة غسلة وروضة أبا سمري وروضة قاع ثرمداء، داخلة ضمن المحميات التابعة للمركز الوطني لتنمية الغطاء النباتي ومكافحة التصحر.



محمية طويق.. إثراء للغطاء النباتي وإبراز المعالم السياحية والبيئية			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة		تصنيف الخبر	1445-11-11
1	تكرار الرصد	العدد	الكاتب

الرياض

معالم المحمية مسارات تاريخية وخشم الحصان وحافة العالم ووادي الحيسية محمية طويق.. إثراء للغطاء النباتي وإبراز المعالم السياحية والبيئية



تقرير وتصوير - عبدالله الفهيد

دراك كبير تشهده محمية طويق الواقعة شمال غربي العاصمة الرياض، ففي منطقة الحيسية حيث أكبر الأودية غرباً، انطلقت أعمال تسوير وتشجير مليون شجرة في شعيب الحيسية ومجاري السيول الطبيعية، وفي هذا السياق، كان مجلس إدارة الهيئة الملكية لمدينة الرياض قد أعلن مؤخرًا عن بدء أعمال التسوير وزراعة مليون شجرة في شعيب الحيسية وكذلك مجاري السيول الطبيعية في كلية الملك عبدالعزيز الحربية.

وتعكس هذه الأعمال اهتمام القيادة الرشيدة -حفظها الله- بضمان الاستدامة البيئية والمحافظة على الموارد الطبيعية وتعزيزها من خلال مشروعات متعددة الفائدة والأثر، والتي تسهم في تحقيق مستهدفات رؤية المملكة 2030 ومبادرة "السعودية الخضراء" الهادفة إلى زراعة 10 مليارات شجرة في المملكة.

"الرياض" تجولت ميدانيا على مواقع مختلفة من محمية طويق ورصد الأعمال التي ستسهم بمشيئة الله تعالى في الحد من التصحر وحماية البيئة والموارد الطبيعية لتحقيق تنمية مستدامة ترتقي بجودة حياة سكان مدينة الرياض وزوراها والمحافظة على بيئتها الطبيعية وإيجاد متنفس بيئي وطبيعي.

وتأتي تلك الأعمال والمبادرات من خلال اهتمام محمية طويق للأودية والجبال والظهار والحرص على تطبيق الضوابط وحماية المناطق الطبيعية والحرص بمشاركة الأمن البيئي على عدم التعدي على المناطق الطبيعية ومنها الرعي الجائر والاحتطاب وحماية الغطاء النباتي والأشجار وحماية مواقع التنزه، إضافة إلى حماية المتنزهات الوطنية والحرص على جاهزيتها وتعزيز إثراء الغطاء النباتي من خلال التنسيق والمتابعة مع الجهات ذات العلاقة فيما يخص النظافة والمعالم التراثية والسياحية والثقافية وحمايتها وتعزيز دورها والاهتمام فيها مثل حافة العالم الشهيرة ودرب المنجور ودرب خشم الحصان الذي يعد معلما يراه السائر من مسافة بعيدة، وطرق تاريخية للسفر من شرق المملكة إلى غربها وكذلك سفر الحجاج حيث كان الناس يمشون على الأقدام والدواب من منطقة العارض نزولا إلى غرب البلاد، إضافة إلى وادي الحيسية الذي يطلق عليه مسمى "فحل" وذلك لكبره وكثرة أفرعه.

"سحب الجليد للبحر الأحمر ونقل الغيوم إلى مكة".. لتغيير المناخ قصة عمرها 44 عامًا			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1445-11-11	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	العدد	الكاتب



"سحب الجليد للبحر الأحمر ونقل الغيوم إلى مكة".. لتغيير المناخ قصة عمرها 44 عامًا

مدة النقل من القطب الجنوبي قد تستغرق 12 شهرًا وتحتاج جرارات ضخمة متخصصة



مهنا التميمي

لم يكن تصريح الرئيس التنفيذي لمركز الأرصاد "أيمن غلام" عن العمل بتقنيات أرصادية متقدمة للاستفادة من التيارات الشرقية التي تأتي من الطائف إلى المشاعر المقدسة، بتحويل الغيوم من الطائف لتلطيف طقس المشاعر وتكوين السحب عليها خلال موسم الحج، فكرةً حديثة الطرح لتغيير بعض من ملامح الطقس في المملكة والاستفادة من العناصر الطبيعية وتحفيزها، والتأثير إيجابيًا على المناخ بالمملكة.

وتعود بنا الذاكرة إلى ما قبل 44 عامًا؛ حيث وجّه محافظ مؤسسة تحلية المياه المالحة آنذاك الأمير محمد الفيصل، فريقًا دوليًا لإعداد تقرير عن إمكانية نقل جبال من الجليد إلى البحر الأحمر لزيادة المياه العذبة، والذي سيؤثر حتمًا في خفض درجات الحرارة في مدينة جدة إلى 10 درجات.

وبدأ الفريق الدولي بإعداد بنك من المعلومات عن الجبال الجليدية لحصر أماكن تواجدها، وتقييم كميات المياه العذبة المتوفرة فيها، خاصة أن هذه الجبال تقع في القطب الجنوبي على بُعد 14 ألف كيلومتر من الدول الخليجية، وتحتوي على آلاف الكتل الجليدية، التي تساوي مساحة أصغرها مليون متر مربع، ويبلغ ارتفاع معظمها 5000 متر، وتصل أعلى درجة حرارة فيها إلى 10 درجات مئوية تحت الصفر، بينما تنخفض إلى 80 درجة تحت الصفر في قاعها المدفون تحت سطح البحر.

وبحسب الدراسات تبين أن مدة النقل من القطب الجنوبي قد تستغرق 12 شهرًا، وتحتاج إلى جرارات ضخمة ومتخصصة في السحب، وقدرة كل واحد منها حوالي 1500 حصان؛ ليتم سحب الجبل الجليدي بسرعة تُساوي حوالي كيلومترين في الساعة؛ خاصة أن وزنه يتراوح ما بين 100 مليون و1000 مليون طن.

الحيوان يظل متوحشًا حتى في منزلك.. شاهد ما فعله فهد بصاحبه وهو يداعبه			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1445-11-11	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	العدد	الكاتب



الحيوان يظل متوحشًا حتى في منزلك.. شاهد ما فعله فهد بصاحبه وهو يداعبه



أيمن حسن

كشفت فيديو متداول على مواقع التواصل الاجتماعي، عن درس مؤلم تعلمه رجل عن سلوك الحيوانات البرية، حين كان يداعب فهدًا فضربه الحيوان بمخالبه على وجهه، وهو ما أثار جدلاً بين المشاهدين.

وحسب صحيفة "إنديا تايمز" الهندية، نشر مستخدم على موقع التواصل الاجتماعي إنستغرام يدعى "نعمان حسن"، الفيديو تحت عنوان "هجوم الفهد"، ويظهر الفيديو الرجل وهو جالس مع شخص آخر وبينهما فهد، وبينما كان الرجل يربت على رقبة الفهد ويداعبه، فإذا بالفهد يضربه بقوة على أذنه وجانب وجهه، بينما يتراجع الرجل على الفور إلى بر الأمان بعد تعرضه للضرب، وينهض من مكانه مبتعدًا عن الفهد، بينما يتوجه نحو الكاميرا التي كانت تلتقط المشهد وهو يضحك ويقول بالإنجليزية: "لا لا.."، ويضيف: "إنها ضربة ودية جدًا.. انظروا"، بينما يرد عليه شخص بالعربية: "لا ما في شيء".

وأثار الفيديو الكثير من التعليقات، فقال أحد المستخدمين : "صفعة الفهد كانت قوية جدًا لدرجة أن بعض الريش ربما العالق بقدم الحيوان تساقط على رأس الرجل". وأضاف آخر: "لقد كان محظوظًا، كان يمكن للفهد أن يعضه". ولاحظ شخص ثالث "أن الشخص كان يبتسم ولكنه متألم من الضربة في أعماقه، وكان الابتعاد هو الخيار الأفضل له".

وقد ردد العديد من المعلقين الآخرين: "أن الحيوان البري يظل حيوانًا متوحشًا، ولا ينبغي أبدًا معاملته كحيوان أليف"، ويشير أحد المعلقين إلى أنه "ربما قام الرجل بقص مخالب الفهد وإلا جرح رقبتة".

وجاء في أحد التعليقات: "حياة الأسر قاسية جدًا على هذا الحيوان الجميل، يجب أن يكون في بيئته الطبيعية، فقط قم بالقسوة".

عنوان الخبر	نوع جديد على مستوى العالم.. "الشمري" عن اكتشاف "الثعبان غير السام": موجود بـ3 مناطق بالمملكة		
تاريخ الخبر	1445-11-11	تصنيف الخبر	تقارير ومؤشرات عامة
الكاتب	العدد	تكرار الرصد	1



نوع جديد على مستوى العالم.. "الشمري" عن اكتشاف "الثعبان غير السام": موجود بـ3 مناطق بالمملكة

قال: 4 سنوات للتأكد من مناطق تواجده.. وإيداع عينة منه في المتحف الفرنسي و15 عالمًا اختاروا اسمه



سبق

أكد أستاذ علم البيئة والكائنات السامة في جامعة حائل الدكتور أحمد الشمري، أنه تم خلال العمل في منطقة حائل في 2017 اكتشاف نوع جديد من الثعابين غير السامة الأولى على مستوى العالم، وباستمرار البحث تأكدنا من تواجدها أيضًا في المدينة المنورة وتبوك، ولا تشكل خطرًا. وأضاف الشمري في حديثه للإخبارية: أنه كان لا بد من اتخاذ إجراءات كثيرة جدًا للتأكد من كونه الأول في العالم، وبالتالي كان هناك تعاون مع متحف التاريخ الطبيعي في التشيك، ونخبة من العلماء في مصر واليمن والبرتغال والمملكة والهيئة الملكية بالعلا ونيوم، واستغرقنا 4 سنوات للتأكد من مناطق تواجده فقط في تبوك والمدينة وحائل على مستوى العالم، كاشفًا أن اختيار اسمه جاء عقب استطلاع رأي 15 عالمًا، كما تم إيداع عينة منه في المتحف الفرنسي.

وجهة وسط جدة تحول محطة تحلية المياه إلى متحف صناعي			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1445-11-11	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	العدد	الكاتب



وجهة وسط جدة تحول محطة تحلية المياه إلى متحف صناعي



جدة: الوطن

تعد المتاحف بوابة تاريخية يعبر منها الإنسان نحو عدد من الثقافات والحضارات، حيث تكمن أهميتها في المدن والمجتمعات في إبراز هويتها وحفظ تراثها كما أنها تنسج خيوط التبادل المعرفي بين أطراف العالم، لذلك اعتمدت منظمة الأمم المتحدة منذ عام 1977م يوم 18 من شهر مايو من كل عام أن يكون " اليوم العالمي للمتاحف" بتنسيق من المجلس الدولي للمتاحف وحماية التراث الثقافي (ICOM) وهي منظمة غير حكومية تأسست عام 1946 تحت مظلة الأمم المتحدة، وتتألف مما يزيد عن 50 ألف متخصص من حوالي 120 دولة، وما يقارب 20 ألف متحف حول العالم، وهو بمكانة منظمة عالمية متخصصة في مجال تطوير المتاحف والتنسيق فيما بينها وتهدف إلى التوعية بأن "المتاحف وسيلة مهمة للتبادل الثقافي وإثراء الثقافات وتنمية التفاهم والتعاون والسلام بين الشعوب.

المتاحف وزيادة الوعي

يسلط " اليوم العالمي للمتاحف " الضوء على موضوع محدد يتغير كل عام ليعكس اهتماماً أو قضية ذات صلة تواجه المتاحف على المستوى الدولي، وذلك لزيادة الوعي العام بدور المتاحف الرائد في

تنمية المجتمع وهي أهمية بالغة تبنتها " وجهة وسط جدة " من خلال إنشاء " المتحف الصناعي " أحد المعالم المعمارية الرئيسية للوجهة التي ستزين مدينة جدة.

تعمل شركة وسط جدة للتطوير على تحويل محطة تحلية المياه المالحة في مدينة جدة إلى "متحف صناعي" استثنائي يوثق الإرث الصناعي لمدينة جدة منذ عهد الملك عبدالعزيز - طيب الله ثراه - حتى وقتنا الحالي، بعد أن توقف العمل في المحطة منذ عام 2019 م، والتي كانت تستخدم لتزويد مدينة جدة بالمياه الصالحة للشرب والكهرباء، يعمل متحف وسط جدة على توظيف محطة تحلية المياه المالحة لتخليد المنشآت الصناعية مع حرص التام على المباني القائمة حالياً كأصل من الأصول وأحد المعالم المعروفة في مدينة جدة بشكل يحترم ويحافظ على الطبيعة التاريخية للمحطة.

قاعة الخيال ومرافق المتحف

يتضمن "المتحف الصناعي" الذي سيتم تدشينه وفق المرحلة الثانية من الواجهة في عام 2030 م، ثلاثة مرافق قُسمت وفق التصميم الرئيسي للمشروع، المرفق الأول تم تحويل مبنى التوربينات إلى " قاعة الخيال" والتي تبلغ مساحتها الإجمالية حوالي 38.000 متر مربع، و تعتبر المدخل الرئيسي للمتحف و المكون من خمسة طوابق تبدأ بمنطقة استقبال الزوار وبيع التذاكر ثم صالات العرض الرئيسية والمنطقة الأكاديمية الإبداعية المخصصة لتعريف الجمهور بالصناعة والأعمال ومركز الأبحاث والتطوير ومكاتب الموظفين ومنطقة مخصصة للأطفال و بعض المناطق الثانوية الأخرى كالمسجد والمطاعم ودورات المياه وغيرها.

أما المرفق الثاني فتم استغلال المساحة الخارجية من الموقع حيث توجد "وحدات تحلية المياه" واستحداث منطقة جديدة تعرف بـ "سوق الحرفيين" تمتد لمساحة 11000 متر مربع والتي تحتوي على مجموعة متنوعة من المباني سيتم تخصيصها كورش عمل لمختلف الحرف المهنية والإبداعية، التي تبرز أهم الصناعات المعروفة في مدينة جدة الموجودة منذ القدم والمطلّة على الحدائق المفتوحة والمقاهي والمطاعم وساحات العرض.

وبالقرب من الواجهة البحرية يوجد المرفق الثالث " مبنى المضخات" بمساحة إجمالية تقدر بحوالي 2000 متر مربع والذي يحتوي على معرض رئيسي يحاكي تاريخ تحلية المياه في مدينة جدة، كما يحتوي أيضاً على مساحة كبيرة مصممة لتلبية العديد من الفعاليات والاحتفالات، بالإضافة إلى مطعم ومقهى موجود على سطح المبنى والذي يطل على المنظر الساحر لـ "المتحف الصناعي" لوجهة وسط جدة والبحر الأحمر.

يذكر أن شركة وسط جدة للتطوير إحدى الشركات المملوكة بالكامل لصندوق الاستثمارات العامة تقوم بتطوير " وجهة وسط جدة " على مساحة 5.7 ملايين متر مربع بموقع استراتيجي في قلب مدينة جدة من شمال قصر السلام إلى نهاية محطة تحلية المياه المالحة ، وتضم الواجهة أربعة معالم معمارية رئيسية هي " الاستاد الرياضي ، الأحواض المحيطية ، ودار الأوبرا " وفق المرحلة الأولى والتي تنتهي بنهاية عام 2027م ، بينما المعلم الرابع "المتحف الصناعي" سيكون وفق المرحلة الثانية والتي تنتهي بنهاية 2030م ، أما المرحلة الثالثة ستكون مابعد عام 2030م.

نفايات المشاريع تشوه حائل والأمانة تتوعد			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1445-11-11	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	العدد	الكاتب



نفايات المشاريع تشوه حائل والأمانة تتوعد



خضير الشريهي

أقدم عدد من سائقي الشاحنات على رمي مخلفات المباني والمشاريع الحكومية في مواقع متفرقة غير مخصصة للنفايات في شمال وجنوب مدينة حائل تهرباً من الرسوم التي تفرضها الأمانة على مردم النفايات المخصص، والتي بلغت 200 ريال لكل مرة تدخل الشاحنة المردم لتفريغ حمولتها، ورأى عدد من ملاك الشاحنات أن الرسوم أسهمت في رفع تكلفة نقل المخلفات، وأشاروا إلى أن عددًا من الأمانات في مناطق أخرى لا تتجاوز رسوم المردم المخصص لكب النفايات 38 ريالاً، وأنهم اضطروا - حسب قولهم - لإلقاء النفايات في مواقع بعيدة عن أعين مراقبي الأمانة للتخفيف في تكلفة النقل.

حصر المواقع

من جهته، قال مدير العلاقات العامة والإعلام بأمانة حائل المهندس سعود آل علي أن الرسوم مطبقة منذ عامين وأكثر، وأن تصرف أصحاب الشاحنات يشوه البيئة، وستسعى الأمانة لحصر تلك المواقع ومعالجتها وتكثيف الرقابة الميدانية عليها، مؤكداً أن المردم المخصص من الأمانة مردم هندسي بيئي ذكي سيصدر خلال الفترة القادمة عددًا من الصناعات وإعادة تدوير، إضافة إلى خلق

فرص وظيفية، مشيرًا إلى أن نسبة الامتثال من سائقي الشاحنات كبيرة، والمخالفون نسبتهم قليلة وسيحاسبون على مخالفاتهم.

رصد المخالفين

أضاف آل علي: قامت الأمانة بتركيب أجهزة تتبع على الشاحنات التي تنقل مخلفات مشاريعها لمتابعتها والوقوف على مواقع التخلص منها، وفي حال عدم الالتزام بالموقع المخصص يتم إصدار مخالفة حسب لائحة الجزاءات والغرامات.

وقال مدير العلاقات العامة والإعلام بأمانة حائل: شكلت الأمانة فرقًا ميدانية لمراقبة الشاحنات والأراضي الفضاء لرصد المخالفين، وتمت معالجة الكميات الكبيرة من مخلفات البناء والهدم مجهولة المصدر، وبلغت كميتها أكثر من مليوني متر مكعب، كما تم إعادة تدوير أكثر من 500 ألف متر مكعب من مخلفات البناء والهدم، وسيتم استخدام الحصى المعاد تدويره في إنشاء الطريق الرئيسي الواصل لمردم النفايات الهندسي بمدينة حائل.

أجرة الشاحنة

قال أحد ملاك شاحنات النقل (فضل عدم ذكر اسمه) إن الرسوم مبالغ فيها، وإن التكلفة على المواطن تصل لـ 450 ريالًا منها 200 ريالًا للأمانة والبقية أجرة الشاحنة لكل مرة تدخل فيها المردم المخصص من أمانة حائل، لذا لجأنا إلى كبح مخلفات المباني والمشاريع الحكومية في أماكن بعيدة عن التجمعات السكنية. واعترف بأن بعض العمالة التي تقود الشاحنات تتكاسل عن البحث عن الأماكن البعيدة وتكب شحناتها في أقرب الأماكن التي لا يصلها المراقبون.

كثرة النفايات

أضاف المواطن خليف حمود الشمري من سكان حي النفل شمال مدينة حائل: على الأمانة أن تكثف من وجود المراقبين وأن تبادر بمعالجة مشكلة رمي النفايات قرب الحي السكني بإزالتها، وتفرض أجهزة تتبع على كل شاحنة لتعقب مسارها وبالتالي يسهل معرفة المخالفين ومحاسبتهم، مشيرًا إلى أن منطقة الصندوق شمال حائل تشوهت بكثرة نفايات مخلفات البناء والهدم والمشاريع الحكومية الجديدة.

إجراءات اتخذتها الأمانة

- تركيب أجهزة تتبع على الشاحنات.
- الوقوف على مواقع التخلص من النفايات.
- إصدار مخالفة حسب لائحة الجزاءات والغرامات.
- فرق ميدانية لمراقبة الشاحنات والأراضي الفضاء.

- معالجة الكميات الكبيرة من مخلفات البناء والهدم.
- إعادة تدوير أكثر من 500 ألف متر مكعب من المخلفات.
- استخدام الحصى المعاد تدويره في إنشاء الطريق الواصل للمردم.



31 هدفا للهيئة السعودية للمياه بينها إقرار التكاليف والأسعار وحماية المستثمرين			عنوان الخبر
الهيئة السعودية للمياه		تصنيف الخبر	1445-11-11
3	تكرار الرصد	العدد	الكاتب



31 هدفا للهيئة السعودية للمياه بينها إقرار التكاليف والأسعار وحماية المستثمرين



«الاقتصادية» من الرياض

ددت الترتيبات التنظيمية للهيئة السعودية للمياه، 31 هدفا للهيئة التي تتمتع بالشخصية الاعتبارية العامة والاستقلال المالي والإداري، بحسب ما نشرته جريدة أم القرى في عددها الأسبوعي.

وتضمنت الأهداف، وضع المعايير والإجراءات والنماذج ذات الصلة بمجالات اختصاصها، ووضع وتطوير السياسات والخطط والبرامج والمبادرات ذات الصلة بقطاع المياه، والرفع عما يتطلب استكمال إجراءات نظامية في شأنه.

وذلك علاوة على وضع الضوابط والاشتراطات اللازمة، لما تصدره من تراخيص ذات صلة بالأنشطة المرتبطة بمجالات اختصاصها، وتطوير وتوحيد المعايير الفنية والهندسية المتعلقة بالأنشطة المرتبطة بمجالات اختصاصها، والتحقق من مواءمتها مع معايير ومواصفات المحتوى المحلي ومعايير الاستدامة.

وأيضاً اقتراح مشروعات الأنظمة ذات الصلة بمجالات اختصاصها، واقتراح تعديل المعمول به منها، والرفع عن ذلك وفقاً للإجراءات النظامية المتبعة، وإدارة وتخطيط متطلبات البنية التحتية لمشروعات قطاع المياه.

وشملت أهداف الهيئة، إدارة عملية تخطيط المحافظ الرأسمالية لسلسلة إمداد المياه في المملكة، ورفع التقارير والتوصيات والحلول الاستراتيجية والفنية للأداء العام لقطاع المياه، وتوطين الصناعة والخدمات المتصلة بالأنشطة المرتبطة بمجالات اختصاصها، ورفع نسبة المحتوى المحلي فيها.

كما تضمنت تنظيم ورقابة قطاع المياه، من خلال دراسة وإقرار التكاليف والأسعار البيئية المرتبطة بتقديم خدمات المياه في المملكة، وتنظيم الاتفاقيات التجارية مع الجهات ذات العلاقة بقطاع المياه، وحماية حقوق المستهلكين والأشخاص المرخص لهم والمستثمرين في تطوير أنشطة تقديم الخدمة.

ويكون للهيئة مجلس إدارة برئاسة وزير البيئة والمياه والزراعة، وعضوية كل من ممثلين عن وزارات البيئة والمياه والزراعة، والمالية، والشؤون البلدية والقروية والإسكان، والطاقة، والاقتصاد والتخطيط، والرئيس التنفيذي للهيئة، واثنين من ذوي الخبرة والاختصاص يعمل الهيئة يصدر بتعيينهما أمر من رئيس مجلس الوزراء بناء على اقتراح من الرئيس لمدة (ثلاث) سنوات قابلة للتجديد لمرة واحدة.

الأمن الغذائي: إهدار 444 ألف طن دجاج سنوياً			عنوان الخبر
أخبار الهيئة العامة للأمن الغذائي		تصنيف الخبر	1445-11-11
4	تكرار الرصد	العدد	الكاتب



الأمن الغذائي: إهدار 444 ألف طن دجاج سنوياً



كشفت الهيئة العامة للأمن الغذائي عن كميات الهدر للدواجن في المملكة، حيث قدرت الهيئة كميات الدواجن التي يتم هدرها بأكثر من 444 ألف طن ، تشكل ما نسبته 29% من إجمالي إنتاج الدواجن.وقدرت الهيئة، خلال مشاركتها في معرض الشرق الأوسط للدواجن الذي اختتم أعماله الأربعاء بالرياض، تحت شعار ”تعظيم القيمة وتقليل التكاليف: الهندسة القيمة في صناعة الدواجن“، القيمة الإجمالية للفقـد والهدر في الدواجن بنحو 2.8 مليار ريال سنوياً.

وتشير دراسات الهيئة إلى أن الفرد يسهم بفقـد 7 كجم دواجن في السنة، كما يسهم بهدر 6 كجم سنوياً، فيما تقدر نسبة الهدر في الدواجن بـ16%، وتقدر نسبة الفقد بـ13%، ويتم فقـد وهدر 9.5% من الدواجن خلال عمليات الإنتاج، و14% خلال المناولة والتخزين، و4.5% خلال التجهيز والتعبئة، بينما يُفقـد 26% أثناء التوزيع، و 46% خلال الاستهلاك.وتقدر كمية الفقد والهدر للدواجن في مرحلة الإنتاج بـ41.8 ألف طن، وفي مرحلة المناولة والتخزين 63.6 ألف طن، وفي مرحلة التجهيز والتعبئة 19.4 ألف طن، وفي مرحلة التوزيع 115.7 ألف طن، وأثناء الاستهلاك 203.7 ألف طن.

رئيس «سرك» يلتقي شركات إعادة التدوير في معرض ميونخ			عنوان الخبر
أخبار الشركة السعودية للاستثمارية لإعادة التدوير (سرك)	تصنيف الخبر	1445-11-11	تاريخ الخبر
2	تكرار الرصد	العدد	الكاتب



رئيس «سرك» يلتقي شركات إعادة التدوير في معرض ميونخ



مكة - ميونخ

أجرى رئيس مجلس إدارة الشركة السعودية للاستثمارية لإعادة التدوير (سرك) المهندس خالد السالم، عددا من الزيارات والاجتماعات مع شركات إعادة التدوير المشاركة في معرض إعادة التدوير الدولي 2024 في ميونخ.

وخلال الزيارات اطلع على ما تعرضه هذه الشركات من تقنيات حديثة في قطاع إعادة التدوير والنفايات والصناعات المرتبطة بها.

وشملت الزيارة العديد من الشركات ومقدمي التقنيات في إعادة التدوير واستعادة الطاقة منها شركة BHS الأمريكية لحلول أتمتة عمليات الفرز واستعادة المواد، وشركة Eggermann الألمانية لتقديم حلول النفايات البلدية الصلبة والنفايات العضوية، شركة ECON Industries الألمانية إحدى الشركات الرائدة في إعادة تدوير النفايات الصناعية الخطرة، التي يوجد تعاون قائم بينها وبين شركة «ريايا» الذراع التنفيذي لمجموعة سرك في مجال النفايات الصناعية الخطرة.

كما اطلع على أحدث التقنيات التي تقدمها شركة Benev الصينية المتخصصة في تدوير الرجيع الصناعي قيد الاستخدام التي تقوم شركة «ريايا» باستخدامه.

وشملت الزيارة كذلك مجموعة من الشركات الأوروبية الرائدة، منها شركة GI Aquatech الألمانية، وشركة SEDA لإعادة تدوير المركبات المتهالكة، حيث زار أحد العروض الحية لأتمتة عمليات إعادة تدوير المركبات، وشركة Tomra النرويجية، إحدى أفضل مقدمي تقنيات فرز المواد والبلاستيك وأجهزة استعادة المواد.

يذكر أن الشركة السعودية الاستثمارية لإعادة التدوير (سرك) هي إحدى الشركات المملوكة بالكامل لصندوق الاستثمارات العامة.

المركز الوطني للأرصاد: مدن المملكة تسجل تنوعاً مناخياً فريداً يعكس واقعها الجغرافي			عنوان الخبر
أخبار المركز الوطني للأرصاد		تصنيف الخبر	1445-11-11
19	تكرار الرصد	العدد	الكاتب



المركز الوطني للأرصاد: مدن المملكة تسجل تنوعاً مناخياً فريداً يعكس واقعها الجغرافي



المركز الوطني للأرصاد
National Center for Meteorology
المملكة العربية السعودية

جدة - واس

أعلن المركز الوطني للأرصاد تسجيل العديد من مدن المملكة درجات حرارة متفاوتة، رصدتها محطات المركز المنتشرة في مختلف أنحاء المملكة، حيث وصلت إلى 45 درجة مئوية في منى وينبع، وبلغت أدناها بـ 18 درجة مئوية في مدينة طريف.

وأوضح المتحدث الرسمي للمركز حسين بن محمد القحطاني أن التنوع الجغرافي للمملكة يسهم في تغير المناخ والطقس على مناطقها، حيث يمكن رصد ظواهر جوية مختلفة ما بين أمطار وانخفاض

وارتفاع في درجات الحرارة على مناطق مختلفة، وهذه الميزة تعطي فرصاً إيجابية للاستفادة من الطقس خاصة مع دخول فصل الصيف الحار، مما يمكن الاستفادة من المناطق المعتدلة والممطرة خاصة المصايف وكذلك سواحل شمال المملكة في الجوانب السياحية والترفيهية.

وكان المركز الوطني للأرصاد قد أشار إلى أن الأول من شهر يونيو المقبل يشهد بداية دخول فصل الصيف، وسط مؤشرات لارتفاع درجات الحرارة على المنطقتين الشرقية والوسطى، مع توقعات بهطول أمطار أعلى من المعدل على مصايف المملكة، حيث تشير المؤشرات الأولية إلى أجواء شديدة الحرارة -بمشيئة الله-، مع إصدار المركز التقرير التفصيلي للملامح المناخية لفصل الصيف قريباً إن شاء الله.

«الحياة الفطرية» تستكشف دحولاً بالحدود الشمالية			عنوان الخبر
أخبار المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية	تصنيف الخبر	1445-11-11	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	العدد	الكاتب



«الحياة الفطرية» تستكشف دحولاً بالحدود الشمالية



الرياض - واس:

تباشر فرق المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية ضمن برنامج استكشاف الدحول والكهوف الذي أطلقه المركز في العام 2022 استكشاف عدد من الدحول في منطقة الحدود الشمالية.

وأوضح الرئيس التنفيذي للمركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية الدكتور محمد علي قربان أن الاكتشافات في الدحول والكهوف تشكل قيمة بيئية تاريخية للمملكة، حيث يشكل النظام البيئي للدحول متحفاً تاريخياً، ودليلاً شاهداً على الزمان لما كان موجوداً على أرض المملكة من تنوع أحيائي، على امتداد الحقب التاريخية المتتالية، والتغيرات المكانية والبيئية والمناخية في شبه الجزيرة العربية.

وبين أنه مع اكتشاف المركز في وقت سابق لعدد من مومياءات الفهد الصياد في أحد الدحول في شمال المملكة، وبأعمار لبعض الهياكل العظمية زاد تقديرها عن 4000 عام، شكل الاكتشاف الدليل الأول لوجود الفهد الصياد في المملكة ليقوم المركز بتطوير برنامج إعادة توطينه في المملكة ليقوم بدوره المحوري في عمليات التوازن البيئي.

ولفت الدكتور قربان إلى أنه تلا ذلك العديد من الاكتشافات المهمة وطنياً وعالمياً، حيث وجد باحثو المركز الوطني لتنمية الحياة الفطرية بعض الخفافيش النادرة في العالم، ورفات عدد من الحيوانات المنقرضة في دحول المملكة والتي يعمل المركز على تصنيفها وتحديد أعمارها، وسيشكل ذلك استكمال إعادة توطين هذه الأنواع المنقرضة أو الأقرب جينياً لها لاستعادة دورها في النظام البيئي.

ويوجد في المملكة 1826 كهفاً ودحلاً تتكون من ممرات وسرايب تحت الأرض تشكلت بفعل طبيعي في المناطق الجافة ذات الطبيعة الجيرية، ما يعد دليلاً على توافر حقبة شهدت ظروفًا مناخية مطيرة وممتدة على فترة طويلة نسبياً من الزمن.

ارتفاع صادرات المملكة من التمور إلى كوريا الجنوبية بنسبة 41% بالربع الأول من 2024			عنوان الخبر
أخبار المركز الوطني للنخيل والتمور		تصنيف الخبر	1445-11-11
1	تكرار الرصد	العدد	الكاتب



ارتفاع صادرات المملكة من التمور إلى كوريا الجنوبية بنسبة 41% بالربع الأول من 2024



صراة - الرياض

ارتفعت قيمة صادرات المملكة من التمور إلى جمهورية كوريا الجنوبية تقدماً نسبياً قُدِّر بـ 41% خلال الربع الأول من العام الحالي 2024م.

وذلك مقارنةً بنفس الفترة من العام الماضي 2023م، بحسب المركز الوطني للنخيل والتمور.

عنوان الخبر			وقاء مكة يعزز دوره في وقاية النباتات بمهرجان المانجو الثالث عشر بالقنفذة		
تاريخ الخبر		1445-11-11		تصنيف الخبر	
الكاتب		العدد		تكرار الرصد	
				7	



وقاء مكة يعزز دوره في وقاية النباتات بمهرجان المانجو الثالث عشر بالقنفذة



متابعات - التحرير

شارك فرع المركز الوطني للوقاية من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية ومكافحتها "وقاء" بمنطقة مكة المكرمة، بجناح توعوي وتثقيفي في مهرجان المانجو الثالث عشر بمحافظة القنفذة والذي يقام برعاية مستشار خادم الحرمين الشريفين أمير منطقة مكة المكرمة الأمير خالد الفيصل وبتنظيم من فرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بالمنطقة.

ويسلط جناح وقاء بالمهرجان الأدوار التي يقدمها المركز في الوقاية والمكافحة من الآفات النباتية والأمراض الحيوانية إلى جانب دور المختصين بوحدة وقاء بالقنفذة في رفع مستوى الوعي لدى الزوار بالأساليب الوقائية اللازمة لحماية المحاصيل الزراعية والمواشي التي تزرع بها محافظة القنفذة من مخاطر الآفات والأمراض وسبل الحد من انتشارها فيما يصاحب الجناح طيلة أيام المهرجان توزيع الهدايا المتنوعة على الزوار.

يذكر أن فرع مركز "وقاء" بمنطقة مكة المكرمة ممثلاً بوحداته الرئيسية بالمنطقة تبذل كافة جهودها بمختلف المحافظات من خلال تنفيذ العمليات والإجراءات الوقائية والعلاجية لضمان صحة النباتات والحيوانات، بما يسهم في تنمية القطاع الزراعي وتعزيز الأمن الغذائي وحماية الصحة العامة من مخاطر الأمراض المشتركة بين الإنسان والحيوان ونواقل الأمراض .

الأطفال أكثر تضررا من تغير المناخ			عنوان الخبر
أخبار وتقارير عالمية (البيئة و المياه والزراعة)		تصنيف الخبر	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	العدد	1445-11-11
			الكاتب



الأطفال أكثر تضررا من تغير المناخ

وكالات - كوبنهاجن

أفاد تقرير نشرته وكالة البيئة الأوروبية بأن التغير المناخي يفاقم الفيضانات والجفاف، ويقلل جودة المياه، مما يشكل تهديدا متناميا لصحة الأشخاص.

ودعت الوكالة التابعة للاتحاد الأوروبي، ومقرها كوبنهاجن، إلى التحرك السريع وتحسين التنسيق بين الحكومات والسلطات، للحد من المخاطر الصحية أو تجنبها.

ووفقا للتقرير، يعيش واحد بين كل 8 أوروبيين بالفعل في مناطق معرضة بشكل محتمل لفيضانات الأنهار.

وجاء في التقرير، أن كبار السن والأطفال وأصحاب الصحة الضعيفة ومحدودي الدخل والمزارعين وعمال الإنقاذ، هم الأكثر تضررا من الفيضانات والجفاف وحرائق الغابات أو الأمراض التي تنقلها المياه ومسببات الأمراض.

قرى «دجن» تعيش العزلة وتعاني ضعف الخدمات			عنوان الخبر
الشكاوى و الردود	تصنيف الخبر	1445-11-11	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	العدد	الكاتب



قرى «دجن» تعيش العزلة وتعاني ضعف الخدمات



عبدہ علواني (جازان) @alwani20088

تعيش قرى مركز دجن بني امشيخ في محافظة هروب، شرق مدينة جازان، العزلة عن العالم الخارجي منذ سنوات، وتعاني ضعف الخدمات الأساسية التي تعين سكانها على البقاء فيها، كما تسببت وعورة الطرق في تأخير عجلة التنمية فيها.

«عكاظ» قامت بجولة على تلك القرى بعد الوصول إليها بسيارة أحد المواطنين الخاصة من طراز جيب (دبل) واستغرقت رحلتنا ساعات طويلة للوصول إلى أعالي الجبال.

وعورة الطرق

في الصباح الباكر أخذنا المواطن قاسم حسين مشيخي بسيارته الخاصة إلى مركز دجن بعد أن استقبلنا في محافظة العيدابي؛ كون سيارتنا الصغيرة لا يمكنها السير في طرق وعرة.

وفي الطريق، بدأ المشيخي في سرد معاناة سكان مركز حجن من الطرق التي لم تصلها مشاريع السفلطة، وقال: كما ترون كيف هي وعورة الطرق وصعوبة الوصول إلى قرى جبل المعادي ونيد بغدان وضحي المبان التي تقع أعلى جبال مركز حجن، وفعلا شعرنا بتلك المعاناة التي يعيشها السكان، خصوصا طلاب وطالبات المدارس والمعلمين والمعلمات، إذ تشهد تلك الطرق انهيارات صخرية مستمرة وتساقط الصخور، خصوصا في موسم الأمطار، إضافة إلى جريان السيول من الشعاب والأودية والتي تعيق وصول السكان إلى منازلهم والطلاب إلى مدارسهم.

إيجاد مشاريع

وطالب المواطن سعيد قاسم مشيخي بإيجاد مشاريع لتلك الطرق الوعرة وتخفيف معاناة السكان، موضحا أن هناك عدة مطالبات قديمة وحديثة لدى وزارة النقل والخدمات اللوجستية لكن دون جدوى.

وأضاف أن العديد من الحوادث المميتة قد تعرض لها بعض السكان راح ضحيتها العشرات بسبب وعورة الطرق والسيول الجارفة.

وقال إن الطريق المؤدي إلى قرى مركز حجن يقع وسط الوادي وليس هناك طريق بديل، وفي حال جريان السيول فإن الحركة تشل بالكامل.

من جهته، قال المواطن يحيى جابر مشيخي، الذي يسكن بجوار وادي قصي مركز حجن ويعمل في مدينة جازان: إن معاناته مع الطرق تكاد تكون بشكل يومي، ويستغرق في الوصول إلى أقرب طريق معبد وقتا طويلا، وأحيانا تمنعه السيول من الذهاب إلى مقر عمله، وفي العودة تعزله عن منزله، مطالبا بمشاريع طرق لقرى بني امشيخ بمركز حجن، متذكرا ما حدث لبعض الأسر من حوادث مميتة في المنحدرات الجبلية وبطون الأودية.

غياب صيانة الطرق

يقول المواطن حسن مفرح المشيخي، أحد سكان جبال مركز حجن، إن هناك فرق صيانة تم تخصيصها للطرق بشكل دوري لكن لا تأتي إلا بعد عدة مطالبات، وأحيانا تتأخر شهرا أو شهرين بأعذار واهية (عطل المعدات أو لا يوجد سائق)، وعندما تأتي تقوم بعمل بسيط ويتم إيقافها في موقع العمل لأكثر من شهرين دون متابعة ونظرة لإصلاح الطرق على حسابنا الخاص حتى لا تتعطل مصالحنا. وطالب الجهات الرقابية بمتابعة عمل تلك المعدات وتقييم عملها حتى يكون على الوجه المطلوب.

برك مائية للشرب

لا يزال أهالي جبال حجن بنى امشيخ يشربون من البرك المائية التي تتجمع من مياه الأمطار والسيول؛ نظرا لعدم توفر مياه صالحة للشرب فى تلك الجبال. ويقول سكان تلك الجبال إن الدولة خصت صهاريج سقيا لكنها تتأخر عن الوصول لعدة أشهر وأحيانا تعيقها الطرق والسيول فيضطر السكان إلى جلب الماء من البرك المائية الموجودة فى القرى. وطالب حسين مشيخي بإيجاد مشاريع للمياه فى تلك القرى حتى ينعم المواطن بالمياه الصالحة للشرب.

غياب الخدمات البلدية

تفتقد شوارع قرى مركز حجن إلى مشاريع السفلتة والإنارة ولم تصلها الخدمات البلدية عدا النظافة الدورية التي تتأخر في بعض الأحيان.

يقول المواطن يحيى مشيخي إن كافة قرى المركز تكاد تكون خالية من جميع الخدمات البلدية مثل السفلتة والإنارة والأرصفة والملاعب وغيرها، ولا توجد أي خدمات بلدية ما عدا النظافة الدورية التي تتأخر بسبب انقطاع الطرق وجريان السيول.

وطالب بإيجاد خدمات بلدية فى المركز للسكان. وأضاف أنه تم تسليم موقع ليكون ملعبا للشباب القرى وشغل أوقات فراغهم لكن حتى الآن لم يتم تطويره عدا جهود ذاتية من الأهالي.

البعوض يهاجم ليلا والقروء نهارا

يقول المواطن علي مشيخي إن سكان مركز حجن يعانون من مهاجمة القروء لمزارعهم ومنازلهم بأعداد هائلة وذلك خلال فترة النهار مما تسبب لهم فى خسائر فادحة فى المحاصيل الزراعية وكذلك خطورتها فى نقل الأوبئة، أما فترة المساء لم يكن الوضع أحسن حالا من النهار، فعندما يحل الظلام فإن أسراب البعوض تهاجم السكان فى ظل غياب فرق الرش، مطالبا بإيجاد حلول عاجلة لتلك المعاناة المستمرة.

خزانات الزراعة بلا مياه

يقول المزارع جابر يحيى مشيخي من مزارعى أشجار البن والفواكه الاستوائية إن الأهالي استبشروا خيرا بمشروع أطلق عليه «مشروع تنفيذ وتجهيز مزارع بديلة نموذجية» بإشراف وزارة البيئة والمياه والزراعة، وتم عمل خزانات لبعض المزارع والانتهاء من أعمال تلك الخزانات لكن لم يتم إيصال المياه لها وبقيت خزانات فارغة بلا مياه، مطالبا بإكمال تلك المشاريع حتى يستفيد المزارعون منها وإيجاد شبكات ري بعد توفير المياه لمزارعهم.

الهجرة للمدن الأخرى






يقول الشيخ سلمان سالم مشيخي، شيخ بني امشيخ في مركز حجن: إن العديد من السكان تركوا منازلهم وقراهم وهاجروا إلى المحافظات المجاورة بسبب عدم وجود الخدمات الضرورية وضعف البنية التحتية في قرى المركز. وأضاف: إن لهم عدة مطالبات لدى الجهات المختصة حول توفير الخدمات للسكان التي يقابلون فيها بالوعود دون التنفيذ.

وزاد: إن الدولة -حفظها الله- لم تقصر بشيء، وقد أنفقت الغالي والنفيس من أجل راحة المواطنين في هذا الوطن الكبير، مطالبا أصحاب القرار بالنظر إلى معاناة الأهالي وإيجاد كافة الخدمات لهم، خصوصا الطرق.



شكراً لكم

الإدارة العامة للاتصال المؤسسي والإعلام

    mewa_ksa  939

وزارة البيئة والمياه والزراعة
Ministry of Environment Water & Agriculture
المملكة العربية السعودية Kingdom of Saudi Arabia

