



الملف الصحفي

ليوم (الثلاثاء)

15 جمادى الاولى 1442 هـ

29 ديسمبر 2020 م

الموضوع	من	الى
أهم المستجدات المحلية	1	1
المقالات ذات العلاقة بالوزارة وقطاعاتها	—	—
تقارير ومؤشرات عامة	2	8
أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة - عام	9	15
أخبار المؤسسة العامة لتحلية المياه المالحة	16	17
أخبار الهيئة العامة للأرصاد و حماية البيئة	—	—
أخبار الهيئة السعودية للحياة الفطرية	—	—
أخبار شركة المياه الوطنية	18	21
أخبار المؤسسة العامة للحبوب	—	—
أخبار المؤسسة العامة للري	—	—
أخبار صندوق التنمية الزراعية	—	—
أخبار عالمية - البيئة و المياه والزراعة	22	26
الشكاوى و الردود	27	34
الحوادث	—	—
كاريكاتير	—	—
الإعلانات	—	—

وزير البيئة والمياه والزراعة يزور شركة تأصيل الدواجن				عنوان الخبر
أهم المستجدات المحلية		تصنيف الخبر	1442 /05/15 - 2020 /12/29 - الثلاثاء	تاريخ الخبر
6	تكرار الرصد	0	العدد	الكاتب

الجزيرة

المواطن

عكاظ

مال

الرياض

المواطن

وزير البيئة والمياه والزراعة يزور شركة تأصيل الدواجن



رئيس مجلس المديرين فيصل الفهادي يقدم لمعالي وزير البيئة والمياه والزراعة عرضاً تفصيلياً عن خطط ومشاريع الشركة

«عكاظ» (حائل)

زار وزير البيئة والمياه والزراعة، المهندس عبدالرحمن الفضلي، أمس، شركة تأصيل الدواجن بحائل، إحدى شركات المراعي. وكان في استقباله فيصل الفهادي، رئيس مجلس المديرين بشركة تأصيل الدواجن، والمهندس معين الخطيب، المدير التنفيذي بالشركة. واطلع الوزير والوفد المرافق خلال الزيارة على التقنيات المستخدمة في مزارع شركة تأصيل الدواجن، ومشروع تطوير مصنع الأعلاف باستخدام أحدث التقنيات العالمية في إنتاج الأعلاف المعاملة حرارياً، بما فيها وحدة التعقيم الحديثة والتي تعد الأولى من نوعها في الشرق الأوسط. كما استمع الفضلي لعرض عن خطط الشركة التوسعية لتعزيز الأمن الغذائي، تماشياً مع رؤية المملكة 2030

«ميناء ينبع» يحقق رقماً قياسياً في شحن «الكلنكر»			عنوان الخبر
تقارير ومؤشرات عامة	تصنيف الخبر	1442 /05/15 - 2020 /12/29 - الثلاثاء	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	19181	العدد
			الكاتب

الرياض

بمعدل شحن 13,250 ألف طن خلال 24 ساعة «ميناء ينبع» يحقق رقماً قياسياً في شحن «الكلنكر»



متابعة - الرياض الإلكتروني

حقق ميناء ينبع التجاري اليوم، رقماً قياسياً جديداً بمعدل شحن 13,250 ألف طن خلال 24 ساعة، وذلك من خلال مناولة "كلنكر سائب"، وفق منظومة متكاملة من الخدمات البحرية والتشغيلية واللوجستية.

يأتي ذلك تتويجاً لجهود إدارة ميناء ينبع التجاري في استقطاب عددٍ من الخطوط الملاحية المنتظمة لتصدير شحنات مادة الكلنكر مما يسهم في تعزيز الصادرات الوطنية والاستغلال المثل لتجهيزات الميناء بكفاءة وفعالية وتوظيف الخبرة التراكمية للميناء في مناولة المواد السائبة.

واتخذت الهيئة العامة للموانئ "موانئ" مؤخراً عدداً من الإجراءات التنظيمية

والتشغيلية لتعزيز خدمات الموانئ السعودية ورفع جودة قدراتها التشغيلية واللوجستية بما يتناسب مع المرحلة المستقبلية.

ويعد ميناء ينبع التجاري البوابة الرئيسة لمنطقة المدينة المنورة وما جاورها، والأقرب لدول أوروبا وأمريكا الشمالية، إذ يربط الميناء شبكة حديثة من الطرق البرية وهو ما يجعله المنفذ البحري الإستراتيجي الأهم لمنطقة المدينة المنورة ومنطقة القصيم والبوابة البحرية لانتقال التجارة من وإلى هذه المناطق الواعدة اقتصادياً.

مما يذكر أن الهيئة العامة للموانئ وقعت مؤخراً مع الشركة السعودية للاستثمار الزراعي والإنتاج الحيواني "سالك"، اتفاقية تأجير بمساحة (313 ألف م²) في ميناء ينبع التجاري، وذلك لغرض إنشاء أول وأكبر محطة إقليمية لاستيراد ومعالجة وتصدير الحبوب في المملكة على مرحلتين، بطاقة إجمالية تبلغ (5 ملايين طن سنوياً).

وسيدعم المشروع الإقليمي الحركة التشغيلية بميناء ينبع التجاري، وسيستقطب مزيداً من الخطوط الملاحية العالمية، ويجذب الاستثمارات في قطاع الخدمات اللوجستية المصاحبة لنمو الحركة التشغيلية والزيادة في أعداد السفن التي تؤم الميناء.

عنوان الخبر			«الجردة» مجرد من الخدمات.. وبلدية «عين الجواء»: الحي جديد		
تاريخ الخبر			1442 /05/15 - 2020 /12/29 - الثلاثاء		
الكاتب			العدد		
19848			تقارير ومؤشرات عامة		
تكرار الرصد			1		



«الجردة» مجرد من الخدمات.. وبلدية «عين الجواء»: الحي جديد



حي الجردة يعاني من نقص الخدمات البلدية والمشاريع التنموية.

إبراهيم الشمسان (عيون الجواء) @okaz_online

الجردة طبقاً لاسمه تماماً هو حي سكني في محافظة عيون الجواء، يئن من نقص الخدمات ما يتوافق تماماً مع مقولة «اسم على مسمى»، إذ يعاني الحي من تهالك الشوارع وفقدان السفلتة والرصف، ناهيك عن غياب الإنارة ليلاً، وأعمال المخلفات، فضلاً عن تدني مستوى الإصحاح البيئي الذي تسبب في جذب الكلاب الضالة، ما دفع

الأهالي بالمطالبة بضرورة رفد الحي بما يحتاجه من خدمات، فيما تساءلوا عن دور المجلس البلدي ومتابعته لمشاريعه البلدية، بينما جاء رد رئيس البلدية: الحي جديد. وشكا المواطن عزيز الرشيد من نقص الحي للخدمات الأساسية كالحدائق والإنارة والترصيف وتشجير الشوارع وتخطيط المسارات أسوة ببقية الأحياء، مبدياً استياءه من عدم وجود الإنارة ليلاً متمنياً أن تلتفت البلدية لتلك المطالب وتنفيذه بشكل عاجل.

من جهته، يقول رميح عياد: «مطالبنا فقط أن ينظر للمخطط كأى مخطط سكني في محافظة عيون الجواء»، مناشداً المسؤولين بالاهتمام بالحي وتزويده بما يحتاج من خدمات أساسية، واستدرك رميح: «بالفعل احتياجات الحي ضرورية لا ترفيحية.. وحبذا لو تم تغيير اسمه».

في المقابل، أبان رئيس بلدية عيون الجواء المهندس ندا الحربي لـ «عكاظ»، أن الحي حديث ويتم الآن البناء به بشكل كبير وتعمل البلدية منذ فترة في عمليات السقافة والأرصفة والإنارة لكامل الحي حيث تمت إنارة الطرق الرئيسية وجزء كبير من الحي وحالياً أعدت أكثر من 80 قاعدة الإنارة سوف يتم تركيبها قريباً ضمن مشروع الإنارة في المحافظة والمراكز وتنفيذ أعمال إنارة بالجهود الذاتية أيضاً وتوجد حديقة حي قائمة وجار العمل الآن على إنشاء حديقة إضافية الآن ضمن مشروع الحدائق وأعمال الاصحاب البيئي ضمن برنامج معتمد لكافة الأحياء ومن ضمنها حي الجردة تسير بالشكل المطلوب ولا يوجد تدن في مستوى الاصحاب البيئي ومكافحة الكلاب الضالة ضمن اختصاص وزارة الزراعة والبيئة رغم استمرار مكافحتها من قبل البلدية داخل الأحياء السكنية وتم عمل حملتين للنظافة العامة ورفع الأنقاض في الحي ولا يوجد إهمال للحي كما ذكر بل البلدية تعمل ضمن برنامج متكامل لكافة الأحياء السكنية في المحافظة والمراكز التابعة لها.



عنوان الخبر			12 مليون طن تنعش أودية نجران		
تاريخ الخبر			1442 /05/15 - 2020 /12/29 - الثلاثاء		
الكاتب			العدد		
7396			تقارير ومؤشرات عامة		
1			تكرار الرصد		



12 مليون طن تنعش أودية نجران

نجران: قاسم الكستبان

بدأ سد وادي نجران في ضخ 12 مليون م3 من المياه المحجوزة في بحيرته خلال الـ 3 أشهر الماضية وذلك لتغذية حقول الآبار.

وأوضح مدير السد أحمد بن هادي آل مريح انه بعد اعتماد الخطة التشغيلية من وزير البيئة والمياه والزراعة المهندس عبد الرحمن الفضلي سيتم فتح بوابات سد وادي نجران لتصريف الكمية المخزنة في البحيرة الخاصة به.

وذكر آل مريح أن المياه يتم حجزها لتغذية الآبار الجوفية اثناء فترة انقطاع السيول، وعند احتياج محطة تنقية نجران إلى تغذية حقل الآبار نتيجة هبوط مستويات المياه الجوفية في الوادي، مشيراً إلى أن البحيرة خلف السد تتسع لما يزيد عن 86 مليون متر مكعب في وقت واحد.

أهمية السد

يعتبر وادي نجران أحد أهم وأكبر الأودية في الجزيرة العربية، وتأتي روافده من جبال الحجاز والهضاب المحيطة بالمنطقة، ويمتد مسافة 180 كيلومتراً إلى الشرق ابتداء من مصبه في السهول حيث ينتهي في رمال الربع الخالي.

كما يبلغ متوسط عرضه في السهول 1000 متر. ويشطر الوادي مدينة نجران إلى قسمين ويحدث الأضرار الكبيرة عند جريانه، ويعتبر الوادي مصدر خير ونماء



لمنطقة نجران، فهو بالإضافة إلى كونه المصدر الرئيس لتوفير المياه للمنطقة فإنه يجلب كميات كبيرة من الطمي تترسب في السهول وتغمر المزارع الواقعة على ضفتيه فتزيدها خصوبة.

وتقوم الزراعة في وادي نجران على ما يتوفر في باطن الأرض من مياه تزيد وتنقص تبعاً لمواسم الأمطار. وكثيراً ما يتعرض الوادي للجفاف نتيجة قلة المطر، وقد يحدث العكس بأن تجتاح السيول والفيضانات المدمرة المزارع والممتلكات دون القدرة على كبح جماحها أو التحكم فيها والاستفادة منها. ومن هذا جاءت أهمية إقامة السد الذي يعتبر أحد أكبر السدود المقامة في المملكة العربية السعودية ويقع على بعد 25 كيلومتراً عن مدينة نجران.

القرى المستفيدة

يخدم السد مجموعة كبيرة من البلدات والقرى الزراعية التي تقع على ضفاف وادي نجران ومن هذه البلدات والقرى : الموفجة، زور العماري، بن سلمان، الجربة، القابل، الحصين، المخضاة، البطحاء، رجلاء، دحضة، أبو غبار، عكام، العوكلة، صاغر، المخلاف، المنجم، العامر، الدريب، بئر الخضراء، حائر، السلم، الأسايبية، العريسة، الغويلاء، زور وادعة، الغيضة، الصفاء، زور الحارث، شعب بران، المراطاة، الشبهان، الحزن، إلى جانب العديد من المزارع الممتدة على ضفتي الوادي.

تنفيذ المشروع

اشترك في تنفيذ السد 5 مقاولين سعوديين وفرنسيين وبرتغاليين، ونفذت المشروع إحدى الشركات المتخصصة في بناء السدود. وبلغت تكلفة السد الإجمالية 277 مليون ريال (حوالي 74 مليون دولار أمريكي).

واستمر العمل في التشييد والبناء مدة 36 شهراً وانتهى العمل في العاشر من رمضان عام 1400 هـ الموافق 1981.

وصاحب المشروع أعمال حماية وتنفيذ نفق تحويلي بطول 246 متراً وبارتفاع 5 أمتار. واشتمل التنفيذ على طرفين طول أحدهما 6,5 كيلومتر ما بين السد وبلدة الموفجة، والثاني بطول 700 متر يوصل الواجهة العليا وينحدر من قمة الكتف الأيسر إلى ساحة السد العليا. وتمر الطرق عبر نفقين طول أحدهما 1500 متر



والثاني بطول 400 متر وبعرض 6 أمتار وبارتفاع 5 أمتار، وإقامة جسر بطول 50 مترًا على امتداد الوادي من الخرسانة المسلحة وتم حماية جانبي الوادي بطول 7,5 كيلومتر أسفل موقع السد باستعمال 37000 متر مكعب من الصخور.

وصف السد

السد أسطواناني الشكل ومقوس بنصف قطر 140م وعرض 9.50م وأقصى ارتفاع له من الأساسات إلى القمة 73م وطول قمته 274م، والجدير بالذكر أنه يحتوي على 110.000م³ من الخرسانة ويمر من فوقه طريق على جسر عرضه 4.5م.

ومبني من كتل خرسانة طول كل منها 16م.

سد وادي نجران

274 متر طولاً

1320 متر المجرى فوق سطح البحر

1380 متراً القمة فوق سطح البحر.

73 متراً ارتفاع السد فوق الأساسيات

110.000 متر مكعب خرسانة الإنشاء

1500 طن حديد التسليح

101000 متر مكعب حفريات

69 متراً طول المفيض

8200 متر مكعب الطاقة المصممة للتصريف

1341 متراً منسوب مستوى الأكتاف

شاهد الفيديو

https://youtu.be/YefE-TXYd_k



عنوان الخبر	"جامعة شقراء" و "الزراعة" توقعان مذكرة تفاهم في مجال التشجير والبيئة			
تاريخ الخبر	1442 /05/15 - 2020 /12/29 - الثلاثاء	تصنيف الخبر	أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	
الكاتب		العدد	0	تكرار الرصد
				5



"جامعة شقراء" و "الزراعة" توقعان مذكرة تفاهم في مجال التشجير والبيئة



شقراء - واس

وقعت جامعة شقراء اليوم مذكرة تفاهم مع مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة شقراء، للتعاون في مجال التشجير والبيئة واستغلال المياه المعالجة في سقي الأشجار، بهدف تحقيق التكامل بين مكتب الوزارة والجامعة لتطوير القطاع الزراعي والمساهمة في تحقيق الأهداف الإستراتيجية لتنمية القطاع بما يتواءم مع أهداف رؤية المملكة 2030 فيما يتعلق بحماية البيئة والمحافظة على الغطاء النباتي الطبيعي والوصول لغرس مليون شجرة .



وتشتمل الاتفاقية على التعاون المشترك بين الجامعة ومكتب الزراعة بالمحافظة في عدد من المجالات أهمها: التعاون في تفعيل الشراكة المجتمعية لزراعة 25,000 شتلة داخل المتنزهات والمحميات التابعة للمكتب، وفتح مجال التطوع الاختياري غير الإلزامي لأعضاء الجامعة والطلاب والطالبات، وتحفيزهم على الطرق الصحيحة لغرس الشتلات، بهدف التشجيع على الزراعة وتنمية الغطاء النباتي، وتثقيف الطلاب بالعناية بالأشجار والاهتمام بها، بالإضافة إلى تطوير التنسيق والتعاون بين الطرفين في تعزيز مبادرات التشجير، ووضع جدول زمني وخطة تنفيذية لتشجير حرم الجامعة، وتكون السقيا للأشجار من محطة الصرف والمعالجة للجامعة.





تحرك للسيطرة على الأمراض المشتركة				عنوان الخبر
أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)		تصنيف الخبر	1442 /05/15 - 2020 /12/29 - الثلاثاء	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	7396	العدد	الكاتب



تحرك للسيطرة على الأمراض المشتركة



الرياض: سليمان العنزي

تتجه وزارة البيئة والمياه والزراعة إلى التعاقد مع شركات مختصة، لتشغيل مراكز التحكم والسيطرة على الأمراض الحيوانية، وتنفيذ رصد المخاطر المتعلقة بالثروة الحيوانية كالأمراض والمسببات المرضية والأمراض المشتركة بين الإنسان والحيوان، ووفقاً لمنظمة الصحة العالمية هناك أكثر من 200 نوع معروف من الأمراض الحيوانية المنشأ، وتشمل نسبة مئوية كبيرة من الأمراض الجديدة والقائمة التي تصيب الإنسان.

المخالطة المباشرة

توضح المنظمة أن المرض الحيواني المنشأ، هو عبارة عن مرض معد، وقد تكون العوامل المسببة للأمراض الحيوانية المنشأ عوامل بكتيرية أو فيروسية أو طفيلية، أو قد تشمل عوامل غير تقليدية بإمكانها الانتشار بين البشر من خلال المخالطة المباشرة أو بواسطة الغذاء أو الماء أو البيئة. وهي تمثل مشكلة كبيرة من مشاكل الصحة العمومية في جميع أنحاء العالم بسبب العلاقة الوثيقة بالحيوانات سواء في مجال الزراعة أو كحيوانات رفقة أو في البيئة الطبيعية. كما يمكن أن تؤدي الأمراض

الحيوانية المنشأ إلى توقف عمليات إنتاج المنتجات الحيوانية، والاتجار بها لغرض استهلاكها كأغذية، ولغيرها من الاستعمالات.

أبرز الأمراض المنتقلة من الحيوان للإنسان

كوفيد 19

إنفلونزا الخنازير

إنفلونزا الطيور

مرض خدش القطط

الجمرة الخبيثة

عدوى الأسماك

فيروس العوز المناعي البشري



عنوان الخبر			م. الجطيلي للمرتبة الثانية عشرة		
تاريخ الخبر			1442 /05/15 - 2020 /12/29 - الثلاثاء		
الكاتب			العدد		
1			تكرار الرصد		
أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)			تصنيف الخبر		
17624			العدد		

الجزيرة
ALJAZIRA

م. الجطيلي للمرتبة الثانية عشرة



بريدة - «الجزيرة»:

صدر قرار معالي وزير البيئة والمياه والزراعة المهندس عبدالرحمن الفضلي ومعالي نائبه بترقية المهندس سليمان بن صالح الجطيلي مدير عام الإدارة العامة للجمعيات الزراعية والتسويق بفرع القصيم للمرتبة الثانية عشر.

م. الجطيلي تلقى التهاني والتبريكات من الجميع، معترفاً بثقة وكيل الوزارة للزراعة م. أحمد العيادة، سائلاً الله العون والتوفيق لخدمة وطنه الغالي.

م. الهدية مديراً للاتصال المؤسسي بفرع وزارة البيئة والمياه والزراعة في القصيم			عنوان الخبر
أخبار وزارة البيئة و المياه والزراعة (عام)	تصنيف الخبر	1442 /05/15 - 2020 /12/29 - الثلاثاء	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	17624	العدد
			الكاتب

الجزيرة
ALJAZIRA

م. الهدية مديراً للاتصال المؤسسي بفرع وزارة البيئة والمياه والزراعة في القصيم



بريدة - «الجزيرة»:

صدر قرار المشرف العام على فروع وزارة البيئة والمياه والزراعة في القطاع الشمالي والشمالي الغربي بتكليف المهندس بندر بن صالح الهدية مديراً لإدارة الاتصال المؤسسي بفرع وزارة البيئة والمياه والزراعة بمنطقة القصيم إضافة إلى عمله مدير مكتب الوزارة بمدينة بريدة.

تهانينا للمهندس بندر الهدية متمنين له التوفيق والسداد والنجاح.

«التحلية» تُنهي تأهيل تحالف الشركات للمنافسة على مشروع إنتاج رأس الخير			عنوان الخبر
أخبار المؤسسة العامة لتحلية المياه المالحة	تصنيف الخبر	1442 /05/15 - 2020 /12/29 - الثلاثاء	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	17624	العدد
			الكاتب

الجزيرة

«التحلية» تُنهي تأهيل تحالف الشركات للمنافسة على مشروع إنتاج رأس الخير



«الجزيرة» - الاقتصاد:

أنهت المؤسسة العامة لتحلية المياه المالحة إجراءات تأهيل تحالف الشركات الإقليمية والعالمية المؤهلة للمنافسة على مشروع تخصيص منظومة إنتاج رأس الخير، تمهيداً لدعوته للمشاركة في تقديم العطاءات للمشروع الذي يُعد أول مجموعة من مجموعات إنتاج المؤسسة التي سيتم تخصيصها بإشراف اللجنة الإشرافية للتخصيص في قطاع البيئة والمياه والزراعة، بالتنسيق مع وزارة البيئة والمياه والزراعة (MEWA) والمركز الوطني للتخصيص (NCP) والشركة السعودية لشراكات المياه (SWPC).

وأوضحت «التحلية» أنه سيتم طرح وثائق طلب تقديم العطاءات للشركات والتحالفات المؤهلة، حيث يشارك التحالف الفائز في ملكية حصة الأغلبية بنسبة (60 %) من شركة المشروع (SPV)، ويتولى إدارة وتشغيل وصيانة المحطة. وتعد منظومة

إنتاج رأس الخير من أكبر منظومات تحلية المياه في العالم بإنتاج يزيد عن 1.05 مليون متر مكعب من المياه المحلاة يومياً و 2650 ميغاوات من الطاقة.



محافظة ينبع بالنيابة يلتقي برئيس القطاع الشمالي الغربي بشركة المياه الوطنية	عنوان الخبر
أخبار شركة المياه الوطنية	تاريخ الخبر
1442 /05/15 - 2020 /12/29 - الثلاثاء	تصنيف الخبر
العدد	تكرار الرصد
0	2
الكاتب	



محافظ ينبع بالنيابة يلتقي برئيس القطاع الشمالي الغربي بشركة المياه الوطنية



ينبع - واس

التقى محافظ ينبع بالنيابة فيصل بن حمد المطيري في مكتبه اليوم برئيس القطاع الشمالي الغربي بشركة المياه الوطنية المهندس أيمن بن يوسف يماني وفريق العمل.

وجرى خلال اللقاء مناقشة احتياجات المحافظة من الخدمات التنموية والارتقاء بمستوى الخدمات لشركة المياه الوطنية لتحسين جميع الخدمات في قطاعي المياه والصرف الصحي بالمحافظة.



وأكد المحافظ أهمية استكمال مشاريع المياه والصرف الصحي بالمحافظة خاصة في ظل التطور الذي تشهده محافظة ينبع في جميع المجالات.

من جهته أفاد المهندس اليماني أن قيمة المشاريع بالمحافظة تبلغ 554 مليون ريال بعدد 7 مشاريع مياه وصرف صحي، وتبلغ نسبة تغطية شبكات المياه بالمحافظة أكثر من 82%.



مياه حائل تحصد جوائز "بصمة" وتحقق الثلاثية والجمعان يحقق التمييز للعام الثاني على التوالي			عنوان الخبر
أخبار شركة المياه الوطنية	تصنيف الخبر	1442 /05/15 - 2020 /12/29 - الثلاثاء	تاريخ الخبر
0	تكرار الرصد	1	الكاتب



مياه حائل تحصد جوائز "بصمة" وتحقق الثلاثية والجمعان يحقق التمييز للعام الثاني على التوالي



عبدالله الخالد - صحيفة حائل

حصدت المديرية العامة لخدمات المياه بمنطقة حائل 3 جوائز في حفل جائزة "بصمة" في نسختها الثالثة بفروعها الخمسة ، مساء يوم أمس الأحد والتي رعاها صاحب السمو الملكي الأمير عبدالعزيز بن سعد بن عبدالعزيز أمير منطقة حائل ، بحضور صاحب السمو الملكي الأمير فيصل بن فهد بن مقرن نائب أمير منطقة حائل، ومعالي وزير الصحة الدكتور توفيق الربيعه، ومعالي وزير البيئة والمياه والزراعة المهندس عبدالرحمن بن عبدالمحسن الفضلي، ومعالي نائب وزير الموارد البشرية والتنمية الاجتماعية الأستاذ ماجد الغانمي ، ومعالي ممثل وزير البلديات الأستاذ غانم المحمدي، ومعالي المهندس إبراهيم السلطان المستشار بالديوان الملكي.

وحصلت المديرية العامة لخدمات المياه على ثلاث جوائز كأعلى إدارة بالمنطقة تحقق الثلاثية بحفل واحد , حيث جاءت الجوائز على النحو التالي:

- جائزة "بصمة" لمشروع مياه حائل الشامل.
- جائزة "بصمة" لمشروع برج مياه حائل والذي سيكون المعلم الأول بالمنطقة وأبرز معالم السعودية بالإضافة للجوانب التشغيلية.
- جائزة التميز لمدير عام المديرية العامة لخدمات المياه بمنطقة حائل خالد بن عيد الجمعان وللعام الثاني على التوالي.



"الذهب الأحمر" الكشميري ضحية التغير المناخي .. تراجع المحاصيل إلى النصف			عنوان الخبر
أخبار عالمية (البيئة و المياه والزراعة)	تصنيف الخبر	1442 /05/15 - 2020 /12/29 - الثلاثاء	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	9941	العدد
			الكاتب

الاقتصادية

"الذهب الأحمر" الكشميري ضحية التغير المناخي .. تراجع المحاصيل إلى النصف



يتطلب نحو 16 ألف زهرة للحصول على كيلوجرام واحد من الزعفران.

"الاقتصادية" من الرياض

يعمل محمد رمضان راتهر جاهدا في حقله في كشمير، لكن المحاصيل قليلة ويرأوده حنين إلى ماضٍ ما قبل التغير المناخي عندما كانت أراضيهِ تغدق عليه "الذهب الأحمر"، أي الزعفران.

وبحسب "الفرنسية"، كانت زراعة الزعفران مصدر رزق لآلاف الأسر في منطقة بامبور في جنوب سريناجار التي تكتسي حلة بنفسجية اللون خلال موسم الإزهار في نهاية الخريف.

لم يتخط محصول راتهر نصف كيلوجرام العام الماضي، وهو بالكاد يصل إلى 30 جراما هذا العام، وقبل 12 عاما، كان قرابة هكتار من المزارع يعطي كيلوجرامين من الزعفران.

ويخبر مزارع الزعفران عبد الأحد مير "عندما كنت طفلا، كان حصاد الزعفران في حقولنا الممتد على قرابة هكتار يتطلب 80 رجلا طوال أسبوع".

ويستخرج الجزء العلوي من الزهرة بدقة كبيرة باليد، ويتطلب الأمر نحو 16 ألف زهرة للحصول على كيلوجرام واحد من الزعفران يباع بسعر 1350 دولارا في السوق المحلية.

ويقر مير إن حقول الزعفران، وهو صنف التوابل الأغلى ثمنا في العالم، هي "بمنزلة مناجم ذهب".

ويقول المزارع جلال الدين واني إن "عدم انتظام تساقط الأمطار خلال الأعوام العشرة الأخيرة ألحق أضرارا بالمحاصيل. وقد اعتدنا الذهاب إلى الحقول حاملين سلاسل كبيرة من الصفصاف، أما اليوم، فيحمل المزارعون أكياسا بلاستيكية شنيعة".

وبحسب الخبراء، يؤدي تغير المناخ إلى ذوبان الجليد في الهماليا، ما يؤثر في منسوب مجاري المياه، التي تصب في المنطقة. وكشفت دراسة نشرت في تموز (يوليو) في مجلة "كلايمت تشيندج" عن احتمال ارتفاع الحرارة في المنطقة بمعدل سبع درجات مئوية بحلول 2100، وفقا لبعض سيناريوهات انبعاثات غازات الدفيئة.

ويتحول كثير من مزارعي الزعفران إلى زراعة التفاح الأقل استهلاكاً للمياه بكثير.

وبحسب مؤرخين، كان الزعفران يزرع في كشمير منذ 500 عام قبل الميلاد، وهو من المكونات الواسعة الاستخدام في الوصفات التقليدية، مثل خلطة الشاي التقليدية في



كشمير، التي تقدم للمدعوين وخلال المناسبات والمكونة من شاي أخضر وقرفة وحبوب الهال ولوز مقشر.

ويستخدم الزعفران في أنحاء العالم أجمع في مجالات متعددة، من الأطباق التقليدية إلى مستحضرات التجميل والمنتجات الطبية، فضلا عن استعماله في بعض التقاليد الهندوسية.

وتزرع زهرة الزعفران في إيران وإسبانيا واليونان، غير أن زعفران كشمير هو الأعلى جودة، نظرا لاحتوائه على نسبة كبيرة من الكروسين، التي تعطيه صبغته الحمراء وطعمه الفريد.

وفي ظل التغير المناخي، تراجع إنتاج الذهب الأحمر إلى النصف من 2.8 كيلوجرام في الهكتار عام 1998 إلى 1.4 كيلوجرام 2018، وفق البيانات الرسمية.

وأصدرت الحكومة هذا العام شهادة منشأ لمكافحة التقليد.

وفي مسعى إلى الحد من تداعيات التغير المناخي وتعزيز المحاصيل، أطلقت السلطات عام 2010 "مهمة الزعفران الوطنية" بميزانية قدرها 54 مليون دولار، بغية اعتماد تقنيات حديثة في الممارسات الزراعية. وتكشف السلطات أن هذه المبادرة سمحت باستصلاح 1480 هكتارا من الأراضي المخصصة لزراعة الزعفران.

غير أن بعض المزارعين لا ينظرون بعين الرضا إلى هذه الحلول المتطورة، مفضلين الاستعانة بالأساليب القديمة، التي أثبتت فاعليتها، كتجفيف المحاصيل في الشمس واللجوء إلى شبكات المتاجرة المحلية. ويعتقد واني، كغيره من المزارعين، أن العودة إلى الأساليب التقليدية ستعيد إلى زراعة الزعفران رونقها. ويقول واني "لا تزال أمامنا فرصة ضئيلة للنهوض".



عنوان الخبر	هل يشكّل العام 2020 منعطفا في مسار الانبعاثات الكربونية؟	تاريخ الخبر	تصنيف الخبر	أخبار عالمية (البيئة و المياه والزراعة)
الكاتب	العدد	1442 /05/15 - 2020 /12/29 - الثلاثاء	17624	تكرار الرصد
1				



هل يشكّل العام 2020 منعطفا في مسار الانبعاثات الكربونية؟

في ظلّ الانخفاض القياسي في انبعاثات غازات الدفيئة وركود الطلب على مصادر الطاقة الأحفورية، شكّل العام 2020 سنة مؤاتية جدًا للمناخ، من دون أن يكون هذا النبأ السار في الحسبان.

ويُتوقع أن تكون انبعاثات ثاني أكسيد الكربون قد انخفضت هذا العام بنسبة لم يسجّل مثلها في السابق قدرها 7 % تقريبا، بحسب الأمم المتحدة و"مشروع الكربون العالمي".

ويعزى هذا الانخفاض إلى التدابير المتخذة لاحتواء انتشار وباء كوفيد-19.

وبغية إبقاء الأمل حيّا في إمكان حصر ارتفاع الحرارة بمعدّل 1,5 درجة مئوية وما يترتب عنه من كوارث مناخية، لا بدّ من خفض انبعاثات غازات الدفيئة كلّ سنة بنسبة 7,6 %، وذلك بين العامين 2020 و2030، بحسب تقديرات الأمم المتحدة.

ومع الإعلان عن لقاحات عدّة ضدّ فيروس كورونا المستجدّ وتوقع انتعاش الاقتصاد في 2021، هل سيشكّل العام 2020 استثناء أم أنه سيكون فاتحة مسار متواصل لتراجع الانبعاثات الكربونية؟ يردّ مدير الوكالة الدولية للطاقة فتيح بيرو ل على هذا السؤال قائلا "أخشى أن نشهد بعد هذا الانخفاض ارتفاعا في الانبعاثات في حال لم

تتخذ الحكومات تدابير جديدة واسعة النطاق".

– دور الصين –

وفي غياب تدابير "خضراء" في خطط الإنعاش، "سنعود إلى الوضع الذي كنّا عليه قبل الوباء".

ومن شأن النهج الذي تختاره الصين، وهي أكبر مصدر لانبعاثات غازات الدفيئة في العالم، أن "يؤدي دورا مهما" في هذا الشأن، في نظر بيرول.

ويقول الأخير إن "الصين كانت أول بلد تفشّى فيه الفيروس وأول من اعتمد تدابير عزل عام وأول اقتصاد عانى من التباطؤ. غير أنّ الصين باتت أيضا أول بلد ينتعش اقتصاده وأصبحت الانبعاثات اليوم أكثر مما كانت عليه قبل الأزمة".

ووفق حسابات مشروع "إنردجي بوليسي تراكر" الذي يجمع 14 معهدا بحثيا يتتبع التعهّدات التي قطعت لما بعد فترة الوباء، ستضخّ بلدان مجموعة العشرين 234 مليار دولار على الأقلّ من الأموال العامة لصالح مصادر الطاقة الأحفورية، في مقابل 151 مليارا لمصادر الطاقة النظيفة.

وبحسب تقديرات الأمم المتحدة، لا بدّ من أن يتراجع إنتاج النفط والغاز والفحم بنسبة 6 % في السنة حتّى العام 2030 لاحتواء الاحترار بـ 1,5 درجة مئوية. غير أن الدول تنوي زيادة إنتاج مصادر الطاقة الأحفورية بنسبة 2 % في السنة، وذلك بالرغم من تدنّي أسعار مصادر الطاقة المتجدّدة.



عنوان الخبر			غنام هزيلة تثير حفيظة مرتادي سوق المواشي بـ"محايل" .. والمستهلك هو الضحية		
تاريخ الخبر			1442 /05/15 - 2020 /12/29 - الثلاثاء		
الكاتب			العدد		
تكرار الرصد			الشكاوى و الردود		
1			3482		



اغنام هزيلة تثير حفيظة مرتادي سوق المواشي بـ"محايل" .. والمستهلك هو الضحية

زبائنهما من العاملين في المطاعم.. وسط غياب الرقابة من قبل الجهات المعنية

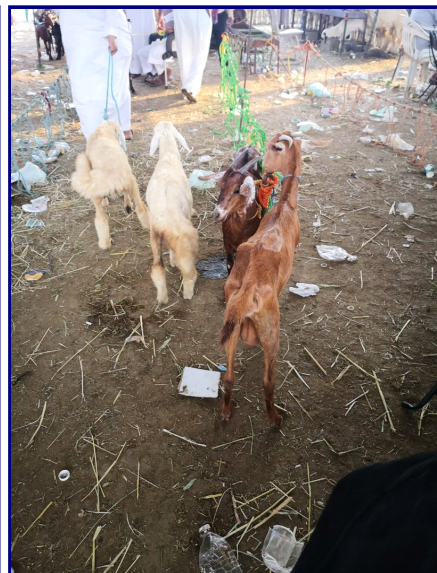
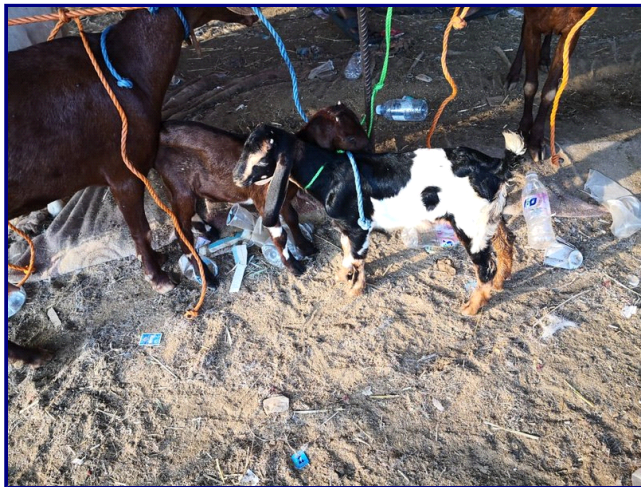


محمد طيران - عسير

أثار عرض أغنام هزيلة حفيظة مرتادي سوق المواشي بمحافظة محايل أكبر الأسواق بتهامة منطقة عسير، واستنكر المتسوقون عرض مثل تلك المواشي المريضة في السوق في ظل غياب الرقابة من قبل الجهات المعنية.

وأكد عدد من تجار الماشية في السوق أن تلك الأغنام تلقى قبولاً واسعاً بين العمالة وأن جل المشترين لها هم من العاملين في المطاعم نظراً لرخص سعرها ما قد يحقق لهم دخولات مالية مرتفعة بغض النظر عن الأضرار الصحية التي قد تنجم عن استهلاكها.

وطالب المواطنون الجهات الرقابية تشديد الرقابة على السوق وتتبع أماكن تصريف تلك المواشي المريضة والهزيلة، وإيقاع أشد العقوبة على جميع المتورطين في ذلك الإجراء الذي قد ينعكس أثره على صحة المواطن والمقيم على حد سواء.



«عقربية الخبر» يشكو تسربات المياه			عنوان الخبر
الشكاوى و الردود	تصنيف الخبر	1442 /05/15 - 2020 /12/29 - الثلاثاء	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	17364	العدد
			الكاتب

اليوم

«عقربية الخبر» يشكو تسربات المياه



انتشار التسريبات في الشوارع (اليوم)

عبدالله الحبرتي - الخبر

أكدت الإدارة العامة لخدمات المياه بالمنطقة الشرقية، أنها تعمل من خلال مراقبيها، على مدار الساعة، في رصد أي خلل أو تسرب بالشبكة العامة، أو من خلال البلاغات التي ترد لمركز الاتصال الموحد، ومن ثم يتم تمريرها للفرق الهندسية والفنية، التي تبشر أعمال الإصلاح، إن وجدت، ونزح أي تجمعات للمياه نتيجة الإصلاح.

منحدرات وتقاطعات

وأوضحت الإدارة أن حي العقربية المعماري بالخبر، يقع على مرتفع يتسبب في تجمع للمياه في نهاية المنحدرات والتقاطعات الخاصة بالحي بعدها خروجها من العقارات التي تستخدم المياه في عمليات الغسيل، ويتم رصدhem بالصور من قبل فرق التسربات، التي ترصد شهرياً العديد من هذه الحالات التي تبدأ بالإنذار وتنتهي بالمخالفة للعقار المسيء لاستخدام المياه.

جودة وكفاءة

وأكدت الإدارة التزامها الكامل بالحفاظ على كفاءتها التشغيلية، وجودتها، ورفعها، من خلال أعمال كشف التسربات الدورية في منظومة الشبكات التابعة لها؛ للوقاية من احتمالات التسرب، إضافة إلى قياس نسب التسرب، وأسبابها، والأعمار الافتراضية لخطوطها الناقلة، وإحلالها متى ما تطلب الأمر.

شكاوى الأهالي

جاء ذلك، بعدما شكا عدد من سكان حي العقربية بالخبر، من كثرة وجود تسرب المياه بالحي، ما ينتج عنه تشوه للمنظر البصري، وعرقلة لحركة المارة، وتهالك أجزاء من طبقات الأسفلت، لطول مدة سريانه.

تضارب المسؤوليات

وقال المواطن «عبدالمجيد البوعينين»، إنه تواصل مع الإدارة العامة لخدمات المياه بالمنطقة الشرقية، من خلال الرقم المخصص لبلاغات الصيانة، وعلى الفور توجهت الفرقة لمعاينة البلاغ، وأكد المختص أن التسرب خارج من شبكة المجاري، متابعا: «عند تقديم البلاغ للمجاري، قال المختص إن التسرب خارج من شبكات المياه، مما حال عدم تنفيذ أعمال الصيانة للتسريب».

عمالة غير مؤهلة

وأشار المواطن «حامد المشرف» إلى أن حي العقربية يعاني تسريبات المياه بشكل دوري، وعند معالجة التسريب، لا يتم وضع طبقة الأسفلت بشكل متقن، وكأن من



ممتلكات عامة

وبين المواطن «ضيف الله العازمي» ضرورة إبلاغ الجهات المختصة في حال وجود ملاحظة في الأحياء لسرعة معالجة البلاغ، حتى لا تسبب الضرر على الشوارع والسكان، مضيفاً إنه كلما هدرت المياه في الشوارع من التسريب، نخسر ثروة من ثروات المملكة، فضلاً عما يسببه التسريب من تلف للممتلكات العامة وتشويه المنظر البصري.

ظاهرة متكررة

وأشار المواطن «عامر النهدي» إلى أن تسريب المياه بحي العقربية ظاهرة متكررة بالحي، مؤكداً خطورة التسريب، لأنه سبب رئيسي في حصول خسف بالأرض، وبالتالي قد تسقط المباني المجاورة، أو قد تحدث أضراراً بالمركبات، مطالباً بالإسراع في إجراء الصيانة.

بالصور.. فرق "البيئة" تقضي على سرب كبير من الجراد بوادي الفرع			عنوان الخبر
الشكاوى و الردود	تصنيف الخبر	1442 /05/15 - 2020 /12/29 - الثلاثاء	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	3482	العدد
			الكاتب



بالصور.. فرق "البيئة" تقضي على سرب كبير من الجراد بوادي الفرع خلال أعمالها في اليومين الماضيين في مواقع محددة بالمحافظة



خالد الشاماني - المدينة المنورة

قضت فرق مكتب وزارة البيئة والمياه والزراعة بمحافظة وادي الفرع على سرب كبير من الجراد في محافظة وادي الفرع، وذلك خلال أعمالها في اليومين الماضيين في مواجهة السرب في مناطق محددة؛ إذ نجحت في السيطرة على السرب الذي اجتاح بعض قرى المحافظة.

في حال مشاهدة أي تجمعات للجراد إلى سرعة الإبلاغ عنها، عبر نظام البلاغات الموحد "بلغ"



شاهد أسراب الجراد تُهاجم المحاصيل الزراعية بمركز الحقو – فيديو			عنوان الخبر	
الشكاوى و الردود		تصنيف الخبر	1442 /05/15 - 2020 /12/29 - الثلاثاء	تاريخ الخبر
1	تكرار الرصد	1187	العدد	الكاتب



شاهد أسراب الجراد تُهاجم المحاصيل الزراعية بمركز الحقو – فيديو

صحيفة الحقو الالكترونية

تداولت مواقع التواصل اليوم مقاطع مصورة لأسراب من الجراد تهاجم المحاصيل الزراعية بمركز الحقو فيما وثق مواطن هذا المشهد مطالباً الجهات ذات العلاقة باتخاذ التدابير اللازمة

شاهد الفيديو

[/https://www.alhaqo.com/news/164939](https://www.alhaqo.com/news/164939)