

المطيري يعتمد تنفيذ 6 مشاريع تنموية بعد إقرارها من لجنة المناقصات

الموافقة عليها من قبل لجنة المناقصات المركزية.

● بشري شعبان

اعتمد وكيل وزارة الشؤون عبدالمحسن المطيري 6 عقود لتنفيذ مشاريع خاصة بوزارة الشؤون، ويختص العقد الأول بتنفيذ دورات تدريبية متنوعة بمحافظة الجهاد لمشروع «من كسب يدي» التابع لقسم التدريب والتوعية الإنتاجية بإدارة الرعاية الأسرية بقيمة 30 ألف دينار.

أما العقد الثاني فخاص بتنفيذ دورات تدريبية متنوعة بمحافظة الفروانية لمشروع «من كسب يدي» التابع لقسم التدريب والتوعية الإنتاجية بإدارة الرعاية الأسرية بقيمة 29400 دينار.

والعقد الثالث لتنفيذ المرحلة الثانية من مشروع DAW إدارة المحتوى بقيمة 26239 ديناراً. ويخصم أعمال خدمة النزيل وتوريد الحفاضات لذوي

العقد الخامس والخاص بتوقيع عقد الصيانة السنوية لكل منشآت وزارة الشؤون فيما عدا قطاع الرعاية الاجتماعية بنظام وأمر العمل وفي حدود قيمة إجمالية 450000 دينار وولدة 3 سنوات.

العقد السادس توقيع عقد أعمال التوريد والتشغيل والصيانة الكاملة للإصلاح وقطع الغيار لأنظمة إنداز الحريق بجمع دور الرعاية الاجتماعية بالصليبخات والدور الخارجية التابعة له وجمع جنوب الصلاحية بقيمة إجمالية 324000 ديناراً وولدة 3 سنوات. علماً أن هذه العقود قد تمت



عبد المحسن المطيري

أكد أن نشر صور عبر وسائل التواصل دليل تخلف عقلي لبعض المعتوهين السعيد والعازل «الأنباء»: لا وجود لأي حلويات تحوي مخدرات في تعاونتي اليرموك والفيحاء وملتزمون بالمنتجات «الشرعية»



بدر العناز

وجود مثل هذه الأنواع في أي من أسواقهم، ومؤكدين أن هذا التصرف لا يمت إلى الأخلاق بأي صلة ويهدف إلى النيل من التميز الذي وصلت



عادل السعيد

بعد أن تناقلت بعض وسائل التواصل الاجتماعي صوراً لما يقال إنها حلويات تحتوي على مخدرات يتم بيعها في جمعيتي اليرموك والفيحاء بالتعاونيتين أعلن أبناء المنطقتين ومسؤولو الجمعيتين رفضهم لهذا التشويه المتعمد لسمة الجمعيات التي تتبوأ مراكز متقدمة على الصعيد الجمعيات الأخرى.

قامت فور نشر هذه الصور لبعض المجموعات من الحلويات التي زعم ناشروها وجودها في هاتين الجمعيتين بالاتصال بالمسؤولين فيهما الذين نفوا جملة وتفصيلاً

«تعاونية الروضة» تطلق «مفاجآت الروضة» بخصم يصل إلى أكثر من 50%

هناك العديد من المهرجانات القادمة.

● محمد راتب

الأسعار والغلاء الفاحش، مضيفاً أن مهرجان الضحار والفواكه مستمر يومي أسبوع إضافة إلى مهرجان القرباسية الذي وصل بخفيضات إلى 50٪ وما زال

تحاكي طموحات المساهمين خاصة والمستهلين عامة. وقال رئيس لجنة المشتريات علي هاشم الكندري في تصريح صحفي أن الهدف من إطلاق المهرجان هو التخفيف من ارتفاع

الروضة المركزي والفروع والأسواق التابعة لها، حيث أن المهرجان يحظى بخصوصيات تهدف إلى تقديم السلع الاستهلاكية والمواد الغذائية كالزيوت والمنظفات والأجبان والمعلبات بأسعار

أطلقت جمعية الروضة وحوالي التعاونية مهرجان مفاجآت الروضة اعتباراً من 22 حتى 27 أكتوبر الجاري على أكثر من 150 صنفاً بنسبة خصم تصل إلى أكثر من 50٪ في سوق

«الزراعة»: نشجب إزالة الأشجار وتعريض الغطاء النباتي للتدمير

هناك العديد من المهرجانات القادمة.

● محمد راتب

الحضاري الذي يعكس وعياً بيئياً وجمالياً متميزاً. وأشار إلى أنها قامت من جانبها بالتنسيق مع الجهات الرسمية الأخرى لضرورة التأكيد على عدم تدمير أو قص أي أشجار ضمن مشروعات تلك الجهات وأن تتم تلك المشروعات بصورة تحرص على بقاء واستمرار حياة تلك الأشجار، كما أكدت الهيئة على جميع الشركات والمقاولين المتعاملين معها أهمية الحرص على عدم تعريض بقاء أي أشجار للخطر وحظر قص وإتلاف الأشجار خلال عمليات تنفيذ أي مشروع يتبع الهيئة واعتبار وجود الشجرة أحد عناصر التصميم للمشروع مع الحرص على تعويض

عمرانية أخرى يمكن تعويضها أو تصميمها بما لا يتعارض مع بقاء وحياة الشجرة وصحة البيئة ففري أن عمليات تطوير أي موقع أو استغلاله تتم مع التأكيد على بقاء الشجرة واستمرارها بالموقع وأن يراعى تصميم المشروع أو الموقع بقاء تلك الشجرة كأحد عناصر هذا التصميم، فلا يلجأ إلى قص الشجرة إلا في أقصى حالات الضرورة. ولعل بعض ما تراه بدول الإقليم المجاورة من صور للحرص على بقاء بيئة أولوية قصوى للبقاء إيماناً منها بأهمية البيئة وأشكال الحياة الطبيعية الأخرى التي تحيط بوجود الإنسان وتعكس بصورة مباشرة على سلامة صحته بل وبقائه، ويتضال أمام ذلك أهمية أي مشروعات

أخرى للتلوث البيئي الذي تسعى جميعاً نحو محاربه، والتصحية بالشجرة في مقابل تطوير أو استغلال موقع يعكس فكراً لا يؤمن بثقافة التخضير والحفاظ على البيئة ولا يعترف بقيمة لعناصر الحياة الطبيعية والفطرية. وأشارت الهيئة إلى العالم المتحضر والدولة التي تولي الحياة الطبيعية والفطرية والأشجار وغيرها من عناصر بيئة أولوية قصوى للبقاء إيماناً منها بأهمية البيئة وأشكال الحياة الطبيعية الأخرى التي تحيط بوجود الإنسان وتعكس بصورة مباشرة على سلامة صحته بل وبقائه، ويتضال أمام ذلك أهمية أي مشروعات

الأشجار ثروة قومية للدولة وللبيئة والحفاظ عليها وعدم التصحية بها واجب وبنسبة حتى وإن كان ذلك لصالح عمليات ومشروعات تطويرية أو إمارية. وفي هذا الإطار، أصدرت هيئة الزراعة بياناً شجبت به بشدة ما تم رسده من قيام البعض بقطع وإزالة بعض الأشجار من مناطق مختلفة بذريعة تنفيذ مشروعات لتطوير المنطقة أو استغلال موقع ما، وقالت الهيئة في بيانها أن الأشجار، لاسيما المعمر منها ثروة قومية للدولة وللبيئة ولتعزيز الثروة الطبيعية للدولة فضلاً عما تضيقه تلك الأفعال من أبعاد

الرباح: تطبيق قانون التعاون على الجميع مع بداية السنة المالية



صلاح الرياح

وبداية السنة المالية الجديدة. وأضاف وكيل قطاع العمل أن مجلس الإدارة عليه مع نهاية السنة المالية الحالية أن يقوم بالدعوة إلى عقد جمعية عمومية وإجراء انتخابات وفق القانون الجديد الذي دخل حيز التطبيق بداية الشهر الجاري.

● بشري شعبان

حسم الوكيل المساعد لقطاع التعاون في وزارة الشؤون صلاح الرياح الجدل السائد في صفوف التعاونيين حول تطبيق آلية وتوقيت القانون الجديد. وقال في تصريح صحفي أن القانون يطبق على جميع مجالس الإدارة سواء كانت منتخبة أو معينة ويعمل به لاسيما فيما يتعلق بانتخاب مجالس إدارات الجمعيات مع نهاية السنة المالية الحالية

كتائب التعزيز احتفلت بتخريج 3 دورات البرجس: الحرس الوطني حريص على الوصول لأعلى درجات الجهوزية القتالية



العقيد الركن حمد سالم البرجس يسلم أحد الخريجين شهادته

المهام بشكل متقن. وأشاد بالتطور الكبير الذي شهدته كتائب التعزيز في إدخال الآليات والأسلحة الحديثة في إطار اهتمام القيادة العليا للحرس الوطني بدفع عجلة التحديث في التسليح والتدريب ومواكبة كل جديد في المؤسسات العسكرية المرموقة.

شهد حفل التخريج أمر كتيبة الأمن الداخلي الأولى المقدم الركن غنام سالم مهنا، وأمر كتيبة المشاة الأولى المقدم الركن خالد نور حواس، وأمر كتيبة المشاة الأولى الثانية الرائد خليفة بدر سلمان، وعدد من ضباط قيادة الشؤون العسكرية.

شهدت كتائب التعزيز في قيادة الشؤون العسكرية بالحرس الوطني تخريج ثلاث دورات، وهي ورامي مدفع 25، سباق وصيانة آلية الباندر الحديثة، أفراد المشاة. وقال أمر كتائب التعزيز العقيد الركن حمد سالم البرجس أن هذه الدورات تحقق الأهداف التشغيلية للخطة الاستراتيجية التي تهدف إلى الارتقاء بمنظومة الحرس الوطني الأمنية والإدارية والفنية بكفاءة واقتدار. وهنا العقيد الركن حمد البرجس الخريجين على اجتيازهم الدورات بنجاح، مشدداً على مواصلة التدريب الفني والتخصصي لترسيخ المعلومة والعمل بها للوصول إلى أعلى درجات الجهوزية القتالية وتنفيذ جميع



عدد من المشاركين في الدورات الثلاث

أكد أهمية ورشة «تقنيات النظائر في هيدرولوجية المياه الجوفية» الراشد: مركز أبحاث المياه يعمل على توفير الأسس العلمية والتقنية لتأمين احتياطي إستراتيجي من المياه

ساهمت في تطوير هذه الدراسات من خلال الدعم المباشر للأبحاث والتدريب، والتحقق من منهجيات النظائر من خلال مشاريع ميدانية نفذت في الدول الأعضاء، مؤكداً أن الوكالة تقوم بتقديم الدعم لإنشاء مرافق لتحاليل النظائر كما تقوم بتطوير القوى العاملة الوطنية من خلال الزيارات العلمية والبعثات وزيارات الخبراء والتدريب.

ورأى أن التعاون مع الوكالة الدولية للطاقة الذرية سيساهم بشكل كبير في بناء القدرات، وتنمية الموارد البشرية وإدارة المعرفة النووية، وإدارة الجودة وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات، وعلى هذا الأساس فإن رؤيتنا الوطنية المستقبلية في التعاون مع الوكالة تتوجه نحو توسيع استفادة الأجهزة والمؤسسات الوطنية من أنشطة الوكالة الدولية، خصوصاً فيما يتعلق بالتدريب والحصول على الدعم التقني والاستخدام الآمن للمواد المشعة.

وقد اشتملت فعاليات الورشة على عدة محاور من خلال 3 أوراق علمية، حيث قدم مدير برنامج تنمية وحماية مصادر المياه الطبيعية بمركز أبحاث المياه بمعهد الأبحاث، الباحث محمد عبدالمالك السناني ورقة تتحور حول تقنيات النظائر لفهم تسرب المياه الجوفية إلى البحر في الكويت بينما شارك خبير الوكالة الدولية للطاقة الذرية سارافانا كومار بورقوتين علميتين حول تقنيات النظائر الهيدروولوجية لإدارة الموارد المائية وتنميتها وتقنيات النظائر الهيدروولوجية لدراسة تغذية المياه الجوفية في المناطق القاحلة.

● دارين العلي

من شأنها أن تساعد في تحديد الفجوات الموجودة في البيانات الهيدروولوجية وتحسين وبناء القدرات الوطنية في مجال جمع وإدارة وتفسير البيانات المتعلقة بالموارد المائية مع استخدام التقنيات المتقدمة لمحاكاة النظم الهيدروولوجية للموارد المائية وطرق إدارتها. كما تعتبر تقنية هيدرولوجيا النظائر من أفضل وأدق الأدوات المستخدمة في مجال تقييم الموارد المائية والتعرف على مصادر ونوعية وأصل المياه وكذلك الظروف المناخية التي تمت بها تغذية الكامن الجوفية. وبين الراشد أن دراسات تقييم الموارد المائية حظيت باستخدام هيدرولوجيا النظائر بأهمية كبيرة ضمن برنامج تنمية وحماية مصادر المياه الطبيعية وهو أحد البرامج الدة التي تشكل الأولويات الاستراتيجية لمركز أبحاث المياه في معهد الكويت للأبحاث العلمية، موضحاً أن مركز أبحاث المياه يضم العديد من الخبرات والمختبرات والمنشآت والمعدات الميدانية والمخبرية المتميزة التي مكنت المركز من تقديم الخدمات للعملاء داخل الكويت وخارجها من خلال تنفيذ الدراسات وتقديم الخبرات الاستشارية في مجالات إدارة موارد المياه والمياه الجوفية وتحلية مياه البحر ومعالجة مياه الصرف. ونكر أن الوكالة الدولية للطاقة الذرية تطبق دراسات هيدرولوجيا النظائر على نطاق واسع لحل المشاكل الهيدروولوجية المتعلقة بموارد المياه السطحية والجوفية، كما

حول استخدام النظائر المشعة في مجال المياه الجوفية، وحول اكتشاف نهر من المياه الجوفية في الكويت قال أن هذا التعاون مع وكالة ناسا، حيث تم استخدام تقنية الرادار بترددات معينة لاكتشاف المياه الجوفية دون تحيد حفر الآبار، مشيراً إلى أنه تم تحديد عمق المياه الجوفية وتمكينها اعتماداً على التقارير والمعلومات التي حصلت عليها الكويت من الرادار وقد انضمت صحة معلومات الرادار وديقتها. وأوضح أن الخطوة الثانية من الاتفاقية مع ناسا هي استكشاف المياه الجوفية في دول مجلس التعاون وستكون البداية في السعودية والإمارات. وفي كلمته في افتتاح الورشة، قال د.محمد الراشد أن مركز أبحاث المياه يلعب دوراً هاماً في توفير الدعم العلمي والتقني للقطاعات المختصة بتنمية موارد المياه، التي جانب توفير الأسس العلمية والتقنية اللازمة لتأمين احتياطي استراتيجي من المياه ذات نوعية جيدة، وتعزيز إدارة موارد المياه وخطط الترشيد. وأشار الراشد إلى أن علم هيدرولوجيا النظائر عبارة عن حقل من حقول الهيدرولوجيا والمعروف بعلم المياه حيث يستخدم لتاريخ النظائر لتقدير عمر وأصل الماء والحركة داخل الدورة المائية. وتستخدم هذه التقنيات في سياسة استخدام الماء، وتخطيط طبقات المياه الجوفية، والحفاظ على موارد المياه، والتحكم في التلوث. ولفت إلى أن تقنيات النظائر



د.محمد الراشد

أكد المدير التنفيذي لمركز أبحاث المياه في معهد الأبحاث د.محمد الراشد أهمية ورشة العمل المشتركة بين معهد الكويت للأبحاث العلمية والوكالة الدولية للطاقة الذرية حول «تقنيات النظائر في هيدرولوجية المياه الجوفية» التي نظمتها المعهد امس، قائلاً أنها تأتي ضمن إطار التعاون بين مركز أبحاث المياه بمعهد الأبحاث العلمية وبين المنظمة العالمية للطاقة وتمت دعوة ممثلين من جميع الوزارات والجهات المعنية بالمياه الجوفية، كما أن هناك مشاركين في الورشة من العاملين في وزارة الكهرباء والماء وهذه الورشة تعزز استخدام النظائر المشعة وغير المشعة لاستكشاف المياه الجوفية من حيث الكمية والأنواع والحركة وأصولها ومن أين أتت سواء من داخل الكويت أو خارجها ما يساعد في تقييم مكان المياه الجوفية والتغيرات التي تطرأ عليها مع الوقت ومدى تأثير المياه الجوفية أثناء الحركة، لافتاً إلى أنها في الأصل تكون عنيدة وأثناء تحركها في باطن الأرض تكتسب بعض الملوحة فتزداد ملوحتها. وأشار إلى أن التقنيات الحديثة في الكشف عن المياه الجوفية وفرت أموال كثيرة كانت تصرف على حفر الآبار بالطرق التقليدية القديمة، لافتاً إلى أن الطرق الحديثة تعطي معلومات دقيقة.

وأشار إلى أن الورشة تتناول 3 محاضرات، اثنتان من وكالة الطاقة الذرية وواحدة من الباحث الكويتي محمد السناني الذي قام بعمل مشاريع عدة

تعاون مع «ناسا» لاستخدام تقنية الرادار لاكتشاف المياه الجوفية دون تكبد حفر الآبار تقنيات النظائر تساعد في تحسين وبناء القدرات الوطنية في مجال جمع وإدارة وتفسير بيانات الموارد المائية