

المتبقية مبشرة وصحية

.. وادرنجاحه تظهر جاليا

المحكمة أكدت أن الطاعن لم يقدم أي دليل على أن ضررا واقعيا قد حاق به

يعني تراكمات سلبية تؤثر دون شك في مستوى جودة الحياة في البلاد.

من ناحيته قال خبير الأرصاد الجوية والمدير السابق لإدارة الأرصاد الكويتية محمد كرم لـ "كونا" إن قضايا التغير المناخي يجب أن تأخذ أولوية قصوى في برامج المرشحين لتكون لاحقا ضمن اجندة مجلس الامة مبينا ان جودة حياة المواطنين والمقيمين على ارض دولة الكويت تعتمد بصورة مباشرة على كيفية الحد من الانثار السلبية الناتجة عن ارتفاع درجات الحرارة على سبيل المثال.

وأوضح كرم ان ارتفاع درجات الحرارة صيفا بأعلى من المعدلات الطبيعية وتسجيل أرقام قياسية للحرارة في الكويت تعني استهلاكاً أكبر للطاقة الكهربائية للتكييف وبالتالي فإن هذا الموضوع كمنال يمس حياة كل فرد وكل مصلحة حكومية وأهلية.

وأفاد بأن ارتفاع الحرارة درجة مئوية واحدة في الصيف تعني الحاجة الى نحو ألف ميغواط من الطاقة الكهربائية ما يعني زيادة في احمال الكهرباء إذ إن أجهزة التكييف تستهلك نحو ثلثي الطاقة وبالتالي الحاجة الى انشاء محطات طاقة جديدة بكلفة باخلة وجهود كبيرة.

ودعا المرشحين ومن يحالفهم التوفيق في الوصول إلى قبة البرلمان الى التعاون مع الحكومة عبر تبني الحلول التي قدمها نشطاء البيئة وأهمها تكثيف الغطاء النباتي في البلاد في مسعى لتخفيف درجات الحرارة في المدن وفي الصحراء واتباع سياسات تهدف الى الوصول الى التنمية المستدامة. وأشار من بين أمثلة التخضير إلى زراعة الأحزمة الخضراء لتلطيف وتنقية الهواء وامتصاص غازات الدفينة والملوثات وتخفيف حدة العواصف الترابية والغبار مبينا حاجة المناطق الحضرية أيضا للتوسع في إنشاء البرك المائية والنوافير والبحيرات الاصطناعية التي تعمل على الحد من درجات الحرارة.



وزارة التربية



فراس كرتش

السعيد : وجود مجلس الأمة الفريد من نوعه في المنطقة يجعله دائما محط اهتمام مراسل «سكاى نيوز» : التجربة الديمقراطية الكويتية رائدة وتقترب من استكمال عقدها السادس

أحمد المصري : مجلس الأمة من أفضل المؤسسات التشريعية في المنطقة مختصون بيئيون : على من يصل للمجلس إيجاد حلول ناجعة لقضايا تضمن التنمية المستدامة العقاب : ضرورة الوقوف على التحديات المناخية التي تواجه الكويت وفهم كيفية الحد منها الخطأ : تداعيات ظاهرة التغير المناخي العالمي تهدد البيئة في البلاد كرم : ارتفاع الحرارة درجة مئوية في الصيف تعني الحاجة إلى نحو ألف ميغواط من الكهرباء

درجات الحرارة يؤثر سلبا في المخزون السمكي بالخليج العربي كما أن زيادة التبخر ترفع من ملوحة البحار ما يسبب ابيضاض الشعاب المرجانية والاضلال في السلسلة الغذائية البحرية التي يعتمد عليها الانسان في غذائه.

وأكد أن ارتفاع درجات الحرارة نتيجة التغيرات المناخية سيؤدي الى زيادة استهلاك المياه في البلاد بواقع خمسة الى 10 في المئة إضافة إلى تنامي الطلب على الطاقة الكهربائية لا سيما خلال فصل الصيف بسبب زيادة حاجة المواطنين والمقيمين إلى التكييف الذي يستهلك من 65 في المئة الى 70 في المئة من الطاقة الكهربائية. وذكر أن البلاغ الوطني الأول الذي قدمته البلاد الى اتفاقية تغير المناخ عام 2012 بين أن 75 في المئة من الانبعاثات الغازية المسببة للاحتباس الحراري تصدر عن أنشطة إنتاج الطاقة التي تشمل محطات إنتاج

العمل فيها لاختيار بعض أعضائها في لجان أخرى لها تأثير بيئي وأن اختلف التخصص والمغزى من تشكيلها فالرأي البيئي مهم في لجان كثيرة نظرا لتأثير مخرجات اللجان على البيئة أو تأثير البيئة على الموارد الطبيعية على تحقيق مخرجات اللجان من توصيات وقرارات.

من جانبه قال رئيس قسم التغيرات المناخية في الهيئة العامة للبيئة المهندس شريف الخطأ لـ "كونا" إن تداعيات ظاهرة التغير المناخي العالمي مثل ذوبان الجليد وارتفاع مستوى مياه البحار تهدد بيئة البلاد مؤكدا أن الكويت لن تكون بمعزل عن تلك التأثيرات خصوصا ان ارتفاع مستوى سطح البحر يؤثر على مصافي تكرير النفط ومحطات إنتاج الطاقة ما يدعو الى تبني استراتيجيات وطنية ينجبهاها مجلس الامة والحكومة معا للبحث عن الحلول الناجعة.

وبين الخطأ أن ارتفاع

ذلك إنشاء الإدارات البيئية في كل هيئات ووزارات الدولة وفق القانون وتسريع عجلة ديوان الخدمة المدنية بهذا الاتجاه من خلال توفير المسيمات الوظيفية التي تتناسب مع الدرجة العلمية والتخصص كالمهندسة البيئية التي لم تجد لها تفصيل ضمن كشوف وظائف الديوان.

وقالت إن المجتمع المدني يقف صفا واحدا لخدمة المجتمع كل حسب اختصاصه وتوجهه شريطة أن يكون للمصلحة العامة مؤكدة تشجيع المرشحين على تبني القضايا البيئية خصوصا تلك التي من شأنها تحقيق أهداف التنمية المستدامة 2030 والتي ترتبط بالبيئة بشكل وثيق.

ودعت المجلس المقبل الى دعم الهيئة العامة للبيئة ودعم شرطة البيئة وظيفيا ومعنويا وماديا لرفع سقف التطلعات المستقبلية مؤكدة أهمية جعل لجنة البيئة في مجلس الأمة بأن تكون لجنة أصيلة وأن يتطور

بعوا في برامجهم خطر تدهور البيئات والغطاء النباتي الطبيعي وآثاره والتغيرات المناخية الخطيرة المحدقة بالعالم إضافة إلى العديد من المعاضل البيئية". وأكدت العقاب أن لمجلس الأمة دورا رئيسيا في حماية الحقوق البيئية لأفراد المجتمع من خلال تشريع القوانين التي من شأنها حفظ مثل هذه الحقوق مشيرة الى أهمية دعم قانون حماية البيئة رقم 42 لسنة 2014 المعدلة بعض احكامه رقم 99 لسنة 2015 بحيث يضمن المواطن حقوقه البيئية في عدم المساس بجودة الهواء والماء والارض.

وبينت أن هذا القانون يتضمن بعض المواد التي لم يتم تطبيقها بصورة مجدية على الرغم من أنه قانون متكامل وشامل لجميع جوانب حياتنا كما يتطلب التوسع في دعم القوانين التي من شأنها الحفاظ على البيئة والموارد الطبيعية. وذكرت العقاب كمثال على

المجتمعات. وقالت العقاب إن من الأجدر أن يهتم متخذ القرار بحماية مثل تلك المناطق وأن يكون له وعي بيئي كاف يشجع على السير بهذا الاتجاه وتشجيع حماية وإعادة تأهيل المناطق الساحلية من خلال التقنيات الهندسية الحديثة وزراعة شجيرات المانغروف واستعادة جودة المناطق الرطبة حيث يعد ذلك مثالا للجهود التي يتعين اتخاذها وتكثيفها بصورة عاجلة في المنطقة.

ودعت المرشحين إلى الوعي والالتفات لأهمية الموارد الطبيعية والحفاظ على البيئات المختلفة في البلاد واحترام الاتفاقيات الدولية التي لها منافع عديدة محليا ما يعني أن على متخذي القرار في مجلس الامة المقبل اتخاذ القرارات الصائبة التي تدخل البيئة طرفا أساسيا فيها لأن الخطأ فيها حتماله عواقب وخيمة.

كما دعت المرشحين خلال هذه الحقبة الجديدة "أن

من جهة أخرى دعا متخصصون وناشطون في مجال البيئة مرشحي انتخابات مجلس الأمة 2022 التي ستجرى بعد غد إلى تبني القضايا المتعلقة بالبيئة وتغيير المناخ - خصوصا ممن سيحققون الفوز في هذه الانتخابات - لإيجاد حلول ناجعة لتلك القضايا تضمن التنمية المستدامة لدولة الكويت. وقال الناشطون في لقاءات منفردة مع وكالة الأنباء الكويتية "كونا" أمس الأول الثلاثاء إن قضايا البيئة تمس الوجود الإنساني ولا تعتبر ترفا خاصا بالمختصين وحدهم بل تمس الحياة المستقبلية في البلاد.

وبهذا الشأن أكدت رئيسة الجمعية الكويتية لحماية البيئة وجدان العقاب لـ "كونا" أن الاهتمام بالقضايا المعاصرة كالبيئة والتغير المناخي والطاقة البديلة وشح المياه وأهداف التنمية المستدامة لا يعد ترفا أو اهتماما خاصا بالمختصين والمهتمين بالشأن البيئي.

وأوضحت العقاب أن الأزمات والكوارث الطبيعية المتطلقة بهذه المحاور تمس حياة المواطنين والمقيمين بشكل مباشر مما يستدعي ضرورة الالتفات لها في خطابات المرشحين وبرامجهم الانتخابية وأن يكون لها مساحة تتناسب مع أهميتها على جدول أعمال المجلس المقبل. وشددت على ضرورة الوقوف على التحديات المناخية التي تواجه الكويت وفهم كيفية الحد منها والتاقل معها موضحة أن التغير المناخي يتطلب نداء للصحة واليقظة وأن ارتفاع درجة حرارة مياه الخليج العربي والملوثات المختلفة تزيد من نسبة الأملاح والحموضة فيه ما يؤثر على الحياة الفطرية البحرية مستقبلا وبالتالي على الأمن الغذائي والمائي فهو مصدر مياه الشرب الأودح في المنطقة.

وأكدت أهمية الأخذ بعين الاعتبار بعض المناطق ذات الحساسية البيئية العالية التي تتطلب عدم المساس بها بحجة التطوير والتوسع السكاني لا سيما وأن تلك المناطق لها فائدة مستدامة ومستمرة على



شريف الخطأ



وجدان العقاب



مدير مكتب «سكاى نيوز» العربية سعد العنزي



محمد كرم



مجلس الأمة