

أبرزها تقليل الانبعاثات الكربونية والحد من ارتفاع درجة الحرارة

# الحمود : الكويت ملتزمة بالاتفاقيات الدولية الخاصة بالتغيرات المناخية



عبدالله الزيدان

تعميمها ستسمح باستخدام هذه الأماكن بكل أريحية خلال فترة الصيف نهاراً وليلاً مشيراً إلى أن الهيئة بدأت العمل على هذه التجربة منذ العام الماضي وتمت تجربة المنتج داخل المبنى الرئيسي للهيئة وأثبتت نجاحها قبل تطبيقها في مبنى مشرف.

من ناحيته قال المدير العام لجمعية مشرف التعاونية عادل السريع إن الجمعية تعاونت مع هيئة البيئة في صيغ الأرض بالمنتج لاختصار فعاليته في تخفيض درجات الحرارة خصوصاً أن درجة الحرارة في الكويت عالية جداً على مستوى العالم.

ولفت السريع إلى التعاون مع شركة يابانية لاستقدام هذا المنتج الذي يخفض درجة حرارة الأرض بنسبة 30 في المئة مما يعكس إيجاباً على مستخدمي المشي كما أن هناك تعاونا مع الجهات المنفذة لتعميم التجربة على كامل المشي إضافة إلى مواقع أخرى تابعة للجمعية في منطقة مشرف.

وأكد حرص الجمعية على استخدام كل ما جديد لخدمة قاطني المنطقة مبيناً أنه يتم التفاوض حالياً مع الشركة والجهة المنفذة للمنتج لتنفيذ الفكرة على كامل مشي مشرف الذي يبلغ طوله 5 كيلومترات.

الأسفل التقليدي 45 درجة مئوية مما يعكس فعالية المنتج التي ستصنع أكثر خلال موسم الصيف مع تسجيل درجات حرارة عالية تقارب 50 درجة في الكويت.

وأفاد السفير أوكا بأن هذا التعاون ليس الأول من نوعه إذ تقوم الجمعية الكويتية - اليابانية بحملات لتنظيف شواطئ الكويت دورياً برعاية السفارة اليابانية وتنطلق أولى الحملات في 27 نوفمبر الجاري بعد توقفها بسبب جائحة كورونا.

من جانبه قال نائب المدير العام للشؤون الفنية في هيئة البيئة الدكتور عبدالله الزيدان في تصريح مائل «إننا نسعى للتعرف على التكنولوجيا البيئية عالمياً وتطبيقها في البلاد لذلك تم التعامل مع اليابان لاستحضار مادة قاهرة على تخفيض درجة حرارة الأرض بـ 30 درجة».

وأضاف الزيدان أن من مميزات هذا المنتج حجب درجات الحرارة ومنع تخزينها ومنع تطاير الحصى وتحسين الأوضاع البيئية في المناطق الحضرية عموماً لإفقا إلى إمكانية استخدام هذه التقنية في المناطق حيث المرافق الترفيهية والصحية والخدمية والحدائق العامة.

وأوضح أن هذه التقنية في حال



السفير الياباني لدى الكويت

أثبتت انخفاض درجات الحرارة في ممشى مشرف بالأماكن المطلة بالمنتج مقارنة بالأسفل التقليدي.

وأوضح أن هذا المنتج يحافظ على الصحة العامة ويستخدم في هذه المواقع أملاً لتعميم هذه التجربة على جميع الحدائق وأماكن ممارسة الرياضة ومدارس وغيرها مما يساهم في رفع وتطور الخدمات البيئية والصحية في الكويت إلى المستويات العالمية.

وذكر أن درجة الحرارة اليوم على الأرض المطلة بالمنتج بلغت 38 درجة مئوية فيما بلغت على

مختلف المجالات.

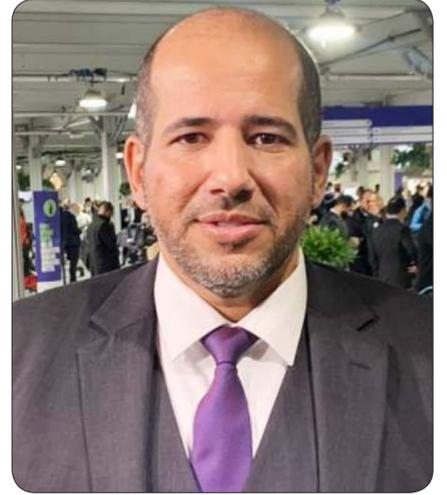
وأعرب السفير تاكاوكا عن الشكر لهيئة البيئة على سعيها وعملها لإنجاز هذا المشروع التجريبي واختيار التكنولوجيا اليابانية لتقليل درجة حرارة الأرض من 7 إلى 10 درجات خصوصاً أن هذه

مختلف المجالات.

وأعرب السفير تاكاوكا عن الشكر لهيئة البيئة على سعيها وعملها لإنجاز هذا المشروع التجريبي واختيار التكنولوجيا اليابانية لتقليل درجة حرارة الأرض من 7 إلى 10 درجات خصوصاً أن هذه



الأرض التي تم طلاؤها بالمنتج في ممشى مشرف



الشيخ عبدالله الحمود

غلاسكو «بريطانيا» - «كونا» أكد المدير العام لهيئة العامة للبيئة الشيخ عبدالله الحمود أمس التزام دولة الكويت بالاتفاقيات الدولية التي وقعتها والمتعلقة بالتغير المناخي.

جاء ذلك في تصريح للشيخ عبدالله الحمود على هامش مشاركته ضمن وفد دولة الكويت إلى أعمال مؤتمر الأمم المتحدة للتغير المناخي والذي يترأسه ممثل سمو أمير البلاد الشيخ نواف الأحمد سمو رئيس الوزراء الشيخ صباح الخالد.

وقال الشيخ عبدالله أن الكويت ملتزمة وتسعى إلى تنفيذ ما جاء في الاتفاقيات الدولية وأبرزها تقليل الانبعاثات الكربونية والحد من ارتفاع درجة الحرارة نهاية القرن الحالي إلى درجة ونصف.

وأضاف أن الحكومة الكويتية لديها مشاريع صديقة للبيئة وإيضاً زراعية ستسهم في تقليل الحرارة كزيادة مساحات زراعة الأشجار للحد من التغيرات المناخية.

وأوضح الشيخ عبدالله أن التزامات الكويت في ما يتعلق بالتغيرات المناخية كبيرة وعلى جميع دول العالم ومن ضمنها الكويت التقيد بها حفاظاً على أرواح شعوب العالم.

غلاسكو «بريطانيا» - «كونا» أكد المدير العام لهيئة العامة للبيئة الشيخ عبدالله الحمود أمس التزام دولة الكويت بالاتفاقيات الدولية التي وقعتها والمتعلقة بالتغير المناخي.

جاء ذلك في تصريح للشيخ عبدالله الحمود على هامش مشاركته ضمن وفد دولة الكويت إلى أعمال مؤتمر الأمم المتحدة للتغير المناخي والذي يترأسه ممثل سمو أمير البلاد الشيخ نواف الأحمد سمو رئيس الوزراء الشيخ صباح الخالد.

وقال الشيخ عبدالله أن الكويت ملتزمة وتسعى إلى تنفيذ ما جاء في الاتفاقيات الدولية وأبرزها تقليل الانبعاثات الكربونية والحد من ارتفاع درجة الحرارة نهاية القرن الحالي إلى درجة ونصف.

وأضاف أن الحكومة الكويتية لديها مشاريع صديقة للبيئة وإيضاً زراعية ستسهم في تقليل الحرارة كزيادة مساحات زراعة الأشجار للحد من التغيرات المناخية.

وأوضح الشيخ عبدالله أن التزامات الكويت في ما يتعلق بالتغيرات المناخية كبيرة وعلى جميع دول العالم ومن ضمنها الكويت التقيد بها حفاظاً على أرواح شعوب العالم.

## تتمتات

وأشارت إلى صدور نشرة من قبل الوكيل المساعد للتعمية التربوية والأنشطة فيصل المقصيد، تم فيها توضيح لألحة المقاصف المدرسية والنشرة التعاونية التي تضمنت النشاط التعاوني، وحق ممارسة الطلاب العمل في المقصف المدرسي، والمساهمة في أرباحه وذلك بهدف تدريبه على الاستثمار والاعتماد على النفس.

### الجمهور: صرف

والشارع الكويتي، أضاف : ومع الحاجة الماسة لعدد كبير من الأسر الكويتية ممن ينطبق عليهم قانون من باع بيته للحصول على سكن ملائم لهم ولأبنائهم وما زالوا على قوائم الإنتظار للحصول على سكن، ومن منطلق العدل والمساواة بين جميع المواطنين وتخفيف الأعباء المادية عن كامل الأسر الكويتية والتمسك من الدولة برعاية ظروفهم وتسهيل لهم في مواجهة الظروف المعيشية الصعبة.

لذا فأبني التقدم بالاقترح برغبة التالي : « صرف بدل الإيجار للمواطنين ممن ينطبق عليهم القانون رقم «2» لسنة 2015 من باع بيته»، لحين تسلم المسكن الملائم الذي كفه لهم القانون ..»

### الشاهين : « السلاسل

استقرار الوضع الصحي في الكويت، خصوصاً بالنسبة لشركات الطيران والوجهات التي ترحب بالقدامين إليها سواء كانوا مطعنين أو غير مطعنين.

من جهة أخرى أعلن الشاهين عن توجيه سؤال برلماني لوزير الصحة الكويتية، بأسل الحصود، في شأن السلاسل التجارية الدوائية التي اعتبرها سبباً أساسياً في ارتفاع أسعار الأدوية.

وأوضح أن هناك قانوناً معمولاً به في الكويت، يمنع امتلاك الصيدلاني الكويتي الواحد أكثر من صيدلية واحدة، ويمنع أن يفتتح الصيدلاني الكويتي فرعاً عن صيدلية.

وأكد أن هذا القانون معمول به في الكثير من دول العالم التي تريد المحافظة على مهنة الصيدلة كمهنة طبية، وليس كشركة أو صناعة تجارية تتعرض للاحتكار ورفع الأسعار والارتفاع الفاحش في أسعار الأدوية.

أضاف أن المواطنين المتقاعدين خصوصاً وعموم المواطنين والمقيمين يعانون من ارتفاع أسعار الأدوية، معتبراً أن السلاسل التجارية الدوائية سبب رئيس في هذا الارتفاع.

وأفاد بأن السؤال البرلماني الذي وجهه إلى وزير الصحة تناول النصوص القانونية والألحاحية التي تمنع وتضبط هذا الاتجار بالأدوية وتعدد الصيدليات.

وأوضح أنه استفسر عن إجراءات وزارة الصحة تجاه وجود سلاسل دوائية تجارية من بينها 3 سلاسل على الأقل هي في الباطن سلاسل أجنبية وتأخذ أموالها جهات أخرى ما يمثل خطورة على الأمن الدوائي في الكويت.

وأعرب عن أسفه لأن الظاهرة انتقلت من كونها وضعاً غير قانوني وغير مراقب إلى درجة الدعاية عن السلاسل الدوائية، لافتاً إلى أن إحدى السلاسل الدوائية فتخرت بانها تضم 62 صيدلية.

### الصحة : تلقي

الراغبين في تلقي هذه الجرعة التوجه مباشرة إلى مركز الكويت للتطعيم ضد «كوفيد-19» في أرض المعارض بمنطقة مشرف، مؤكدة أهمية المسارعة إلى تلقي هذه الجرعة لتنشيط المناعة وتوفير حماية أفضل من خطر الإصابة بالعدوى.

### العراق : الصدر

بمحافظة ديالى، وثار الفتنة الطائفية بوجهها البعض.»

أضاف أن «على القوات الأمنية العمل الجاد والسريع لحماية الحدود والانتشار السريع من أجل درء المخاطر.»

مستوى البلاد مع اشتداد الحرب في عدة مناطق في البلاد.

وكانت الحكومة قد دعت في وقت سابق المواطنين في العاصمة أديس أبابا على تسليح أنفسهم مع تقدم المتمردين من منطقة تيغراي الشمالية إلى الجنوب، بحسب ما أفاده موقع إخباري محلي.

وقال المتحدث باسم الجبهة الشعبية لتحرير تيغراي، غيتاتشو رضال «بي بي سي»، إن عناصر الجبهتين تمكنوا بشكل ملموس من ضم منطقة شمال أديس أبابا على حد قوله.

وتحوض قوات الجبهة في إقليم تيغراي في شمال إثيوبيا قتالا ضارياً في مواجهة القوات الإثيوبية منذ ما يقرب من عام، ويات لديها الآن تحالف مشترك مع جماعة معارضة للحكومة من منطقة أوروميا.

ويزيد هذا من الضغط على الحكومة المركزية في أديس أبابا التي حثت المواطنين على الانضمام للقتال وحمل السلاح ضد المتمردين مع تحفيهم على الأرض.

كما باتت تواجه كل من منطقتي أوروميا وأمهرة المجاورتين لتيغراي، مما أدى إلى فرض حالة الطوارئ من قبل السلطات الإثيوبية.

وتعتبر أورومو أكبر مجموعة عرقية في إثيوبيا وتمثل 45.5 في المئة من سكان إثيوبيا. وتلتها من حيث عدد السكان أمهرة.

وطلب رئيس الأقليم الصومالي في إثيوبيا، مصطفى عمر عجار، تعزيز القدرات الأمنية وزيادة الرقابة على الحدود بين مناطق البلاد لحمايتها من تهديد القائلين.

وفي أفغانستان أفادت الأنباء بمقتل أكثر من عشرين شخصاً في هجوم استهدف مستشفى عسكري في العاصمة الأفغانية كابل.

وسمعت دوي انفجارين قرب السنديشفي، وأكد الناطق باسم حركة طالبان أن الهجوم وقع في وقت عبورها المستشفى، بينما جاء الثاني بقربه.

واستهدف الانفجاران المدنيين، وأكد العاملون هناك أن اشتباكات عنيفة جرت في المستشفى عقب الهجوم. وقالت إحدى المرصيات إن المهاجمين فتحوا النار على كل من يرونه.

ولم تعلن أي جماعة مسؤوليتها عن الهجوم لكن جاء في أحد التقارير أن عدداً من مسلحي تنظيم «الدولة الإسلامية» اقتحموا مستشفى «سردار داود خان واشتبكوا مع قوات الأمن.

جو بايدن، على هامش أعمال قمة الأمم المتحدة للمناخ «كوب 26»، تم خلال اللقاء استعراض العلاقات الثنائية الوطيدة بين البلدين الصديقين، وآخر المستجدات على الساحتين الإقليمية والدولية.

كما التقى ممثل سمو أمير البلاد، الأمين العام للأمم المتحدة انطونيو غوتيريش.

وجرى في أثناء اللقاء استعراض أوجه التعاون بين دولة الكويت ومنظمة الأمم المتحدة وجميع أجهزتها وكالاتها المتخصصة، والتنسيق حيال الاستحقاقات المقبلة بالإضافة إلى مناقشة آخر التطورات في المنطقة وأبرز المستجدات على الساحتين الإقليمية والدولية.

من جانبه ثمن الأمين العام للأمم المتحدة خلال اللقاء دور دولة الكويت البارز والريادي إقليمياً ودولياً، مشيداً بجهودها ومساهماتها الرامية لحفظ الأمن وإرساء قيم السلام حول العالم.

حضر اللقاء أعضاء الوفد الرسمي المرافق لسموه.

### الجابر : منتسبو

وعدد من قيادات القوة البرية، حيث قدم له إيجازاً عن طبيعة المهام والواجبات المناطة بالمركز والتنسيق الدائم والمتواصل مع قطاعات القوة البرية ومراكز عمليات القطاعات العسكرية الأخرى، استعداداً منها لتنفيذ المهام والواجبات التي تتطلبها الظروف والأحداث الطارئة ولضبط إجراءات القيادة والسيطرة في مواجهة مختلف الأزمات.

### الصين تضع

وأكد سموه أن دولة الكويت تولى اهتماماً كبيراً بتتبع مصادر الطاقة في البلاد من خلال إدخال الطاقات المتجددة واستبدال الوقود الأحفوري بالفان المسال لضمان استدامة امدادات الطاقة للأجيال القادمة وقد طلعنا شوطاً كبيراً وبشكل طوع وعمدوس وبحسب الإمكانيات المتاحة لنا لإعادة تأهيل منشآتنا النفطية والصناعية والتوجه إلى مصافي تكرير النفط الحديثة لإنتاج الوقود البيئي الخفيف.

وقال إن الدولة أولت اهتماماً كبيراً بزيادة المحميات الطبيعية لتصل إلى 15 في المائة من إجمالي مساحة الدولة بالإضافة إلى زراعة نبات الجوزوف في السواحل والجزر الشمالية من دولة الكويت بهدف تخزين الكربون.

أضاف أن دولة الكويت شاركت بفعالية في برنامج آلية التنمية الخفيفة ضمن «بروتوكول كيوتو»، وتطلّع للمشاركة في آليات المادة السادسة ضمن اتفاق باريس للمناخ المتعلقة بالإليات السوقية وغير السوقية والتعاون المشترك لتعزيز التنمية المستدامة والسلامة البيئية والتي نأمل إقرار مبادئها التوجيهية في هذا المؤتمر على أن تكون المنهجيات والمبادئ التوجيهية متماشية مع متطلبات الدول النامية وتساهم في تنفيذ مساهماتها الوطنية المستقبلية بما يحقق أهدافها للتنمية المستدامة.

وأشار إلى أن لدولة الكويت إسهامات مميزة إقليمياً ودولياً للحفاظ على البيئة والموارد الطبيعية في العالم، فقد قام الصندوق الكويتي للتنمية الاقتصادية العربية بتخفيف التداعيات البيئية الناجمة عن انحسار بحر «آرال» الواقع في آسيا الوسطى وبحيرة «كورلي» في جمهورية غانا والحد من الإشعاعات الناجمة عن انفجار مفاعل «تشرنوبل»، والتي امتدت آثارها إلى جميع مناطق العالم ومنها دولة الكويت.

أضاف أن صندوق التنمية الكويتي ساهم مؤخراً من بين الجهود الإقليمية والدولية لتنفيذ مشروع للحد من ظاهرة الغبار والعواصف الرملية والأتربة العابرة للحدود بين دولة الكويت وجمهورية العراق بهدف تخفيض ما يقارب الـ 40 في المائة من قرح حوضها الأمر الذي تعاني منه دول الأقليم كافة، ومنها دولة الكويت.

وكان ممثل صاحب السمو أمير البلاد، سمو رئيس مجلس الوزراء الشيخ صباح الخالد، قد التقى في مدينة غلاسكو، الرئيس الأمريكي