

## مشروع مدارس المستقبل يبدأ تنفيذ برنامج تبادل الخبرات السنوي

تبدأ إدارة مشروع جلاله الملك حمد لمدارس المستقبل، مع انطلاق مشروع التمكين الرقمي في التعليم بداية العام الدراسي الحالي، بتنفيذ لقاءات تبادل الخبرات السنوية، والتي تحرص خلالها الإدارة على تقديم التدريب النوعي لاختصاصيي تكنولوجيا التعليم بالمدارس والذين بدورهم ينقلون الخبرة والتدريب المكتسب إلى مدارسهم.

## «بوليتكنك» تستضيف مؤتمر الشبكة العالمية لمؤسسات التعليم العالي التطبيقية



د. محمد العسيري

تنظم بوليتكنك البحرين للمرة الأولى في الشرق الأوسط وشمال أفريقيا مؤتمر الشبكة العالمية لمؤسسات التعليم العالي التطبيقية تحت عنوان «التعلم بالخبرة العملية والجاهزية لسوق العمل» خلال الفترة من 1 إلى 5 نوفمبر المقبل.

ويشارك في المؤتمر رؤساء تنفيذيين وخبراء وأكاديميين من أكثر من 30 جامعة تقنية ومؤسسة تعليم عال تطبيقي من الولايات المتحدة الأمريكية والمملكة المتحدة وكندا وأستراليا ونيوزيلندا وكوريا الجنوبية وغيرها من الدول الرائدة في مجال التعليم التطبيقي.

وقال القائم بأعمال الرئيس التنفيذي لبوليتكنك البحرين د. محمد العسيري «بدأ الإعداد لهذا المؤتمر منذ عام 2013 حين وقع الاختيار على بوليتكنك البحرين لتنظيمه مع نهايات عام 2012، وبعد مباركة مجلس أمناء بوليتكنك برئاسة الشيخ هشام بن عبدالعزيز آل خليفة تم تكثيف الجهود لاستضافة هذا المؤتمر بالشكل الذي يبرز ما حققته مملكة البحرين في حقل التعليم العالي عموماً والتطبيقي على وجه الخصوص، وبما يحقق الاستفادة القصوى من الخبرات المشاركة فيه لخدمة التعليم والبحث العلمي التطبيقي والانطلاق بهما نحو آفاق أرحب ومستويات أعلى».

وأضاف د. محمد العسيري أن ما حققته بوليتكنك من إنجازات في مجال التعليم والبحث العلمي التطبيقي مكنها من نيل عضوية المجلس التنفيذي للشبكة العالمية، مؤكداً أن من بين أهداف استضافة المؤتمر تعريف المشاركين الدوليين بما حققته مملكة البحرين من إنجازات على جميع الأصعدة التنموية والاقتصادية والصناعية وإبراز دور الكوادر الوطنية المخلصة في دفع عجلة التطوير لتحقيق رؤية مملكة البحرين 2030 التي نسعى جميعاً لبلوغها.

من جانبه، ذكر نائب الرئيس التنفيذي للخدمات التعليمية د. حسن الملا أن بوليتكنك البحرين أصبحت عضواً كاملاً وفعالاً في هذه الشبكة العالمية منذ عام 2009 حيث شاركت في جميع مؤتمرات الشبكة السنوية منذ ذلك الحين، وأن الإدارة التنفيذية لبوليتكنك وبمنظرتها الثاقبة كانت حريصة على مشاركة العنصر البحريني لإيمانها بضرورة بناء القدرات الوطنية، حيث نتج عن هذا التخطيط الذي انطلق في 2012 أن يتم اليوم الإعداد لمثل هذا المؤتمر بسواعد وطنية خالصة من بين منتسبي بوليتكنك.

وسيناقش المؤتمر هذا العام وعلى مدى خمسة أيام عدداً من المواضيع الجوهرية وعلى رأسها آخر التطورات في حقل التعليم الجامعي التطبيقي على مستوى العالم، وآليات إشراك قطاع الصناعة والأعمال في سبل تطوير خريجين جاهزين للانخراط في سوق العمل، وطرق تصميم برامج دراسية مواءمة لاحتياجات سوق العمل، وإدخال التدريب على ريادة الأعمال في تصميم البرامج الأكاديمية والتدريبية.

ويشارك في تنظيم المؤتمر مجموعة كبيرة من الكوادر البحرينية من بوليتكنك بالإضافة إلى أعضاء مجلس طلبة بوليتكنك البحرين المنتخب وعدد من الطلبة من مختلف البرامج والتخصصات الأكاديمية.

وعلى مدى خمسة أيام سيقام المؤتمر في أكثر من موقع بما فيها بوليتكنك البحرين وشركة الخليج للصناعات البتروكيمياوية (GPC) وشركة النيموم البحرين (ALBA) وحلبة البحرين الدولية (BIC)، بما يتناسب مع معايير انعقاد هذا المؤتمر العالمي، وبما يسمح بتعريف النخب المشاركة عن التطور الصناعي والإزدهار الاقتصادي والتقدم العلمي والمعرفي الذي تعيشه البحرين.

## أكدوا أهمية توحيد المواقف بمفاوضات تغير المناخ وزراء ومسؤولو البيئة الخليجين: مركز للرصد البيئي وخطة استراتيجية



الوزراء المعينون بشؤون البيئة بدول الخليج

البند المتعلقة بالأنظمة والتشريعات البيئية والقوانين الاسترشادية الصادرة في إطار مجلس التعاون والموضوعات المتعلقة بالتوعية والإعلام البيئي.

واعتمد الوزراء والمسؤولون عن البيئة بدول المجلس التصور المقدم من سلطنة عمان حول البرامج التدريبية في إطار جائزة السلطان قابوس لقطاع شؤون الإنسان والبيئة للبدء بتنفيذه بما يخدم رفع القدرات في المجالات البيئية المختلفة للمختصين في شؤون البيئة، من جانبه، أكد الرئيس التنفيذي للمجلس الأعلى للبيئة د. محمد بن دينه أهمية القرارات الصادرة عن الاجتماع التاسع عشر للوزراء المسؤولين عن شؤون البيئة والذي يهدف إلى رفع مستوى التنسيق والتكامل في المجالات البيئية المختلفة بين دول المجلس، ورفع أسمي آيات الشكر والتقدير لدولة قطر على الاستضافة وحسن تنظيم اجتماعات المؤتمر الخليجي العام للبيئة، كما تقدم بالشكر الجزيل للأمانة العامة لمجلس التعاون على جهودهم البارزة في أعمال المؤتمر الذي يهدف بالدرجة الأولى إلى دفع مسيرة العمل البيئي المشترك بين دول المجلس.

وتقدم بالشكر والتقدير للمملكة العربية السعودية على استضافتها لدول المجلس في الجناح الخاص بها خلال مؤتمر الأطراف لاتفاقية الأمم المتحدة لتغير المناخ المقبل.

لدولة الإمارات العربية المتحدة على تنظيم الاجتماع السابع والعشرين لبروتوكول مونتريال للمواد المستنفدة لطبقة الأوزون.

وناقش المجتمعون عدداً من المواضيع الاستراتيجية المهمة التي تشمل التعاون في إطار الحوار الاستراتيجي مع كل من المملكة الأردنية الهاشمية والمملكة المغربية وجمهورية تركيا والمملكة المتحدة واليابان. ووافق المجتمعون على عقد لقاء مشترك رفيع المستوى بين دول المجلس واليابان لبحث أوجه التعاون في المجالات البيئية المختلفة. وحول مشاريع المبادرة الخليجية الخضراء للبيئة والتنمية المستدامة التي تمت الموافقة على تمويلها من قبل الأمانة العامة لمجلس التعاون لدول الخليج العربية، وافق الوزراء والمسؤولين عن البيئة بدول المجلس على وضع جدول زمني مدته شهر واحد لمناقشة مشروع الاتفاقية بين الأمانة العامة وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة حول مشاريع المبادرة على أن تتولى البحرين التنسيق بين الأمانة العامة والمكتب الإقليمي لغرب آسيا لبرنامج الأمم المتحدة للبيئة في هذا الشأن.

وتم خلال الاجتماع مناقشة المشاريع التي مازالت قيد الدراسة والمشاريع التي هي قيد التنفيذ كمشروع برنامج الشراكة والعمل البيئي لمنطقة الخليج ومشروع البوابة الإلكترونية الخليجية البيئية، وكذلك مناقشة

أوصى الوزراء والمسؤولون عن شؤون البيئة بدول مجلس التعاون لسدول الخليج العربية بمراجعة دراسة إنشاء مركز الرصد البيئي لدول مجلس التعاون ووضع برنامج زمني والتكلفة المطلوبة لكل مرحلة تتطلب عملها لإنشاء المركز بصورة مستدامة في ضوء الأهداف المرجوة من المركز. ووافقوا على تشكيل فريق عمل برئاسة وكيل وزارة البيئة والمياه في الإمارات العربية المتحدة، يقوم بوضع خطة استراتيجية لأعمال لجنة الوزراء المسؤولين عن شؤون البيئة بدول المجلس للسنوات الخمس المقبلة، تستند على النظام الأساسي لمجلس التعاون والقرارات المتعلقة بالعمل المشترك، ودراسة اللجان العاملة في مجال البيئة وفي إطار مجلس التعاون بما يتواءم مع تنفيذ الخطة الاستراتيجية التي سيتم اقتراحها، إضافة إلى تقييم المؤتمر الخليجي العام للبيئة.

وأقروا، خلال أعمال الاجتماع التاسع عشر ضمن فعاليات المؤتمر الخليجي العام للبيئة في دولة قطر بمشاركة البحرين ممثلة بالمجلس الأعلى للبيئة، التي تم رفعها من قبل الوكلاء المسؤولين عن شؤون البيئة بدول المجلس في اجتماعهم السادس والثلاثين بشأن تعزيز إنفاذ التشريعات البيئية وعلى وجه الخصوص في مجال الحياة الفطرية من خلال وحدات تنظيمية أو أجهزة الأمن البيئي أو الشرطة البيئية، حسب ما تراه كل دولة مناسبة.

ووافقوا، بحضور الرئيس التنفيذي للمجلس الأعلى للبيئة رئيس وفد البحرين د. محمد بن دينه، على عدد من التوصيات والقرارات المهمة التي ستسهم في تقدم العمل التنموي المراعي لأسس حماية البيئة وصون مواردها الطبيعية في دول المجلس.

وأكد الوزراء والمسؤولين عن البيئة بدول مجلس التعاون أهمية توحيد المواقف بين دول المجلس خلال المفاوضات في اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية لتغير المناخ واتفاقية فيينا لحماية طبقة الأوزون وبروتوكول مونتريال للمواد المستنفدة لطبقة الأوزون، وفي هذا الصدد أكد المجتمعون على دعمهم ومباركتهم

## بلدية الجنوبية تطلق حملة لإزالة السيارات المعروضة للبيع



إزالة السيارات

تطلق بلدية الجنوبية حملة لإزالة السيارات المعروضة للبيع في المواقف الخاصة والعامه مثل المدارس والمراكز الصحية والمستشفيات وأرصعة الشوارع.

وقالت البلدية إن جهودها مستمرة للقضاء على الظاهرة السلبية المؤثرة على مصالح الناس، معتبرة إياها مصدر قلق بالنسبة لمواطنين أكثر تقدموا بشكاوهم للبلدية.

وأضافت أنها وضعت آلية واضحة للحد من العشوائيات والتجاوزات بأنواعها، حيث تنظم حملات وجولات تفتيشية مستمرة تشمل مختلف المواقف، للوقوف على المخالفات ورصدها وإنذار أصحابها واتخاذ الإجراءات القانونية في حال عدم الالتزام بالالتزام والتها وتصحیح وضعها وفق الاشتراطات البلدية. وأهابت بالمواطنين التعاون معها لإزالة سياراتهم المعروضة للبيع للحد من هذه الظاهرة السلبية.

## ثقافة بيئية

### تغير المناخ وأثره على البحرين

يعرف تغير المناخ بالتغير المؤثر وطويل المدى في معدل حالة الطقس الذي يحدث لمنطقة معينة.

ويشمل معدل حالة الطقس، معدل درجات الحرارة، ومعدل التساقط، وحالة الرياح، وهذه التغيرات يمكن أن تحدث بسبب العمليات الديناميكية الطبيعية للأرض كالبراكين، أو بسبب قوى خارجية كالتغير في شدة الأشعة الشمسية أو سقوط النيازك الكبيرة، ومؤخراً تحدث بسبب الأنشطة البشرية المختلفة والمتصاعدة في النمو.

وتؤدي وتيرة وحجم التغيرات المناخية الشاملة على المدى الطويل إلى تأثيرات هائلة على الأنظمة الحيوية الطبيعية.

وتعتبر ظاهرة «الاحتباس الحراري» من أهم أسباب تغير المناخ، وفيها يجس الغلاف الجوي بعضاً من طاقة الشمس لتدفئة الكرة الأرضية والحفاظ على اعتدال مناخنا.

ويتوفر في الغلاف الجوي طبيعياً مجموعة من الغازات تشكل حزام الغلاف الجوي أهمها غاز ثاني أكسيد الكربون، ولهذا الغاز دورة مع غازات أخرى تعرف باسم دورة الكربون، وهي دورة يتم تبادلها في المحيط الحيوي للأرض، والذي يشمل الغلاف الأرضي، الغلاف المائي، والغلاف الجوي، وفي هذه الدورة تجري إزالة الغازات عن طريق التربة، والمحيطات، والنباتات والحيوانات، ويعد هذا التوازن أمراً هاماً لتحديد مناخ الأرض.

وتعتبر البحرين إحدى الدول الجزرية النامية وذات كثافة سكانية عالية، ففي عام 1971 بلغ عدد السكان فيها حوالي 20,000، وارتفع من حوالي 650,604 عام 2001 إلى حوالي 1,234,571 عام 2010 (بحسب إحصائيات السجل المركزي للمعلومات الأخيرة للعام 2011)

## حق الرد

إيماناً منها بحق الرد تُنشر «الوطن» ما وصلها من بلدية المنطقة الشمالية حول موضوع نُشرته مؤخراً تحت عنوان: «نخيل إسكان سلماباد تموت واقفة»، وفيما يلي النص كما ورد:

السيد رئيس قسم المحليات بصحيفة الوطن المحترم.

تحية طيبة وبعد ،،،

بادئ ذي بدء، نود تقديم الشكر الجزيل لصحيفتكم الغراء، على الجهود الوطنية الطيبة التي تقوم بها صحيفتكم والطاقتكم العامل بها في قضايا الوطن والمواطنين.

وبالإشارة إلى الموضوع المنشور في عدديكم رقم «3607» ليوم أمس الإثنين بتاريخ 26 أكتوبر الجاري، تحت عنوان «نخيل إسكان سلماباد تموت واقفة» نود الإفادة هنا أولاً بأن هذه النخيل تم زراعتها من قبل وزارة الإسكان ضمن المشروع الإسكاني، حيث إن الموقع مازال تحت إشراف وزارة الإسكان، وأن أياً من بلدية المنطقة الشمالية أو «الوسطى» سابقاً لم تتسلما هذا الموقع حتى الآن.

كما نود الإشارة هنا للتأكيد على أن مدير عام بلدية المنطقة الشمالية يوسف الغتم قد قام بزيارة ميدانية فيما سبق لهذا الموقع بمعية عضو الدائرة حمد الدوسري، وعدد من مسؤولي بلدية المنطقة الشمالية للإطلاع على الوضع القائم، وقد وجه في حينها إلى التنسيق مع وزارة الإسكان بشأن هذا الموقع سواء فيما يتعلق بالزراعة أو غيرها من الاختصاصات التي تدخل ضمن مهام البلدية. وقد تم التنسيق بالفعل مع وزارة الإسكان لإعداد تصور متكامل بشأن هذه المنطقة وتطوير المساحات المفتوحة فيها، إذ إن المنطقة يوجد بها مكان لتجمع المياه، كما إن عند البلدية رؤية لتطوير المنطقة وكذلك لدى وزارة الإسكان رؤية واستعداد كامل للتطوير، ونحن الآن في مرحلة إعداد تصور مشترك مع وزارة الإسكان في هذا الخصوص، علماً بأننا في بلدية المنطقة الشمالية لم نتسلم الموقع بصورة رسمية حتى الآن، وهذا خاضع لما بعد صياغة رؤية مشتركة مع وزارة الإسكان فيما يتعلق بالتطوير خلال الأيام القادمة.