

بدعم من معهد الأبحاث و«التطبيقي»

## «بروميديا» تطلق المنتدى الثاني للمباني الخضراء أكتوبر المقبل

أعلنت بروميديا العالمية عن انضمام نخبة مميزة من خبراء البيئة وانظمة المباني الخضراء في اكبر تجمع متخصص يدار بخبرات كويتية يترأس لجنته العلمية البروفيسور عبد اللطيف بن نخي، استاذ الهندسة الكيميائية في الهيئة العامة للتعليم التطبيقي والتدريب، وعضوية من، م. ديننا النقيب، من معهد الكويت للأبحاث العلمية، م. محمد عبد الرزاق من هيونداي للصناعات الخضراء، ويتحدث فيه رئيسا د. فاضل صفر، عن تجارب الكويت في المباني الخضراء.

وقال رئيس اللجنة المنظمة لمنتدى الكويت للمباني الخضراء في بروميديا العالمية، جمال عمران، ان الحدث والذي يقام في 30 أكتوبر المقبل في الراديسون بلو ويستمر لمدة يومين وترعاه شركة التقدم التكنولوجي والداوا، وبقرا ن واحدا، وبدعم ورعاية من التطبيقي ومعهد الكويت للأبحاث العلمية، والمجلس الكويتي للمباني الخضراء، اصبح من اهم الأحداث التي تهتم بتفعيل المباني الخضراء في منطقة الشرق الأوسط يتم تنظيمه في دولة الكويت سنويا بخبرات وعلمية.

واكد عمران في تصريح صحافي، على ان اكتساب هذا المنتدى تلك الأهمية جاء نتيجة للسعة الممتازة من حيث التنظيم وأهمية المتحدثين ومميزات الشركات الراعية والمشاركة الذين يقدمون وسائل التكنولوجيا الحديثة والتجارب المختلفة للدفع في الاتجاء الصحيح لاستخدام تلك الأدوات التي من نتاج



فاضل صفر



جمال عمران



عبد اللطيف بن نخي

■ **عمران: المشروع يوفر 30 في المئة من الطاقة و35 انبعاث الكربون و50 من استهلاك المياه**

استخدامها الحد من الانبعاثات الكربونية والمواد السامة الأخرى بل والقضاء عليها. وبين الى أهمية مشاركة خبراء متحدثين من، معهد الكويت للأبحاث العلمية، وزارة الكهرباء والماء، عالية الصابغ للاستشارات الهندسية، HDR، الأمريكية، جامعة الكويت، Phase Change Material، Products Limited، UK، جامعة الاباما في برمنغهام الولايات المتحدة الأمريكية، المجلس السعودي للمباني الخضراء، مضيفا با هناك ورشة عمل تستيق فعاليات المنتدى من 28-29 أكتوبر المقبل يقدمها، ديننا النقيب وم. محمد عبد الرزاق عن أنظمة

بناء LEED وانظمة المباني الخضراء في دول المجلس والكويت. وأضاف عمران ان هناك توجه حكومي وتفتح مع كبرى بيوت الاستشارات ومقاولي البناء لتفعيل أنظمة البناء الأخضر خاصة الحكومية منها في الوقت الراهن، مشيرا الى هناك مبان خضراء في دولة الكويت بدأت تظهر على سطح الأرض ومنها المقر الرئيسي الجديد لبنك الكويت الوطني الذي روغي في تصميمه تقليل التلوث البيئي حسب الشروط الخاصة بالمجلس الأمريكي للمباني الخضراء ومبنى مطار الكويت الجديد وأدارة نزع الملكية ومواقف الشاحنات في محافظة

الجهراء الذي سوف يستخدم الطاقة المتجددة للإضاءة إضافة الى مظاهر الألواح الشمسية في بعض الطرق والمباني الخاصة العامة، كلها مؤشرات تبشر بالإتجاه نحو المباني الخضراء. وأشار الى أهمية إقامة هذا المنتدى سنويا مؤكدا بان يجب ملاحقة كل ما هو جديد في تكنولوجيا الطاقة والاستدامة وفن التصميم الهندسية، مؤكدا بان أنظمة البناء الأخضر أخذت اهتمام كبرى الدول المتقدمة بأنظمة البناء واكواد بناء مثل «BREEAM»، «LEED»، «QSAS» إضافة الى الجمعيات الخاصة بالمباني الخضراء والذي تجاوز عددها ال 90 جمعية، اخرها تاسيس الجمعية

الخليجية للمباني الخضراء، واضعين في اولوياتهم الاهتمام بالبيئة ونظم بناء تتوافق والظروف المناخية واحتياجات كل دولة واقتصاداتها وتراث البناء والخصوصية. وقال عمران ان من اهم مزايا المباني الخضراء هو الحفاظ على الطاقة، والمياه، المواد المستخدمة بالإضافة إلى تحسين نوعية المياه وكفاءة الهواء وتقليل الانبعاثات الضارة. والشعور بالراحة داخل الغرف الناتجة عن استخدام مواد غير ضارة في الطلاء والعوازل والارضيات والزجاج ومرامعة التصميم في انتشار الإضاءة إضافة الى الإضاءة الطبيعية، والمزايا البيئية التي تساعد على نمو الاقتصاد وتحسين الحالة الاجتماعية عن طريق توفير بيئة داخلية صحية وتقليل تكاليف التشغيل والصيانة فيما بعد التجهيز والبناء.

وقال ان منطقة الخليج تعتبر من اعلى الدول من حيث نسبة شدة الطاقة الشمسية الساقطة، ومع ذلك فإن هناك نسبة كبيرة من الكربون المنبعث نتيجة استخدام المصادر التقليدية للطاقة، مشيرا الى ان الدراسات تؤكد بان الاحتباس الحراري في المنطقة اكبر بحوالي 50 في المئة من معدل الاحتباس الحراري العالمي، في حين ان تفعيل هذه أنظمة المباني الخضراء يوفر ما نسبته 30 في المئة من الطاقة و35 و المئة من انبعاث الكربون و50 في المئة من نسبة استهلاك المياه، وهي من الموضوعات الهامة المطروحة في جدول أعمال المنتدى.

يوفر أحدث الأجهزة للأشعة المقطعية عالية الوضوح

## معهد دسمان: افتتاح أول مركز أشعة تشخيصية على المستويين المحلي والإقليمي



قسم الأشعة الجديد بـ معهد دسمان

ويمتاز مركز الأشعة التشخيصية بوجود وحدة مختبر غير جراحي للأوعية الدموية لتقييم الشرايين والأوردة، كما ويملك المركز أحدث أجهزة السونار ULTRASOUND لفحص جميع أعضاء الجسم، بالموجات فوق الصوتية عالية الدقة وفائقة الجودة وفحوصات الأوعية الدموية. DOPPLER بالإضافة لذلك، تتوفر جهاز المسح الضوئي BMD Dexa Scan لقياس كثافة العظام «هشاشة العظام» وتقدير إجمالي الدهون في الجسم. بشكل عام يوفر قسم الأشعة التشخيصية بمعهد دسمان للسكري خدمات متطورة وذات جودة عالية في مجال الأشعة في جو مريح في مكان ذو معايير عالمية يتوفر به مواقف كافية للسيارات مما يجعل مجمل زيارتك ممتعة ومفيدة وبأسعار معقولة. كما أن معهد دسمان للسكري بما في ذلك مركز الأشعة التشخيصية معتمد من قبل الاعتماد الكندي العالمي.

أعلن معهد دسمان للسكري عن افتتاحه لمركز الأشعة التشخيصية الفريد من نوعه على المستويين المحلي والإقليمي، حيث تم تجهيزه بأحدث الأجهزة المتطورة في العالم وتم وضع معايير الجودة لضمان توفير أعلى مستوى من الرعاية للمرضى على أيدي أفضل الخبراء المختصين في هذا المجال. وبدأ المركز باستقبال الحالات من موظفي شركة البترول الكويتية والشركات التابعة لها، ممن لديهم تأمين صحي من شركة الخليج لتأمين يغطي فحوصات الأشعة. و يوفر مركز الأشعة التشخيصية بمعهد دسمان للسكري فحوصات مغناطيسية ذات مجالات فائقة 3T MRI الوحيدة من نوعها في دولة الكويت بتطبيقات تصويرية عالية السرعة والدقة. كما ينفرد المركز بتوفير أحدث الأجهزة للأشعة المقطعية MDCT HD 750 عالية الوضوح ذات 64 شريحة بأداء تكنولوجي مبتكر منخفض الإشعاع لتصوير كامل الجسم وتصوير دقيق للأوعية ولتقييم القلب.

## الكويت ترد التحية

وتقريب وجهات النظر، مطالبين بضرورة النأي عن الخلافات والأزمات، والاهتمام ببناء الدولة ، كما تصحوا الشباب بضرورة احترام القيم الكويتية والعربية والإسلامية ، والالتزام بخصوص الدستور التي تشدد على أن «الأمير ذاته مصونة لا تمس»، والحذر من إساءة استخدام مواقع التواصل الاجتماعي.

في هذا السياق أثنى رئيس مجلس الأمة السابق جاسم الخرافي على المبادرة السامية لسمو أمير البلاد بإصدار العفو عمن صدرت بحقهم أحكام نهائية في تهمة ليلست بالذات الإميرية ، لافتا إلى ان مثل تلك المبادرات ليست بمستغربة من سموه ، ودعا الجميع ان يكونوا على قدر المسؤولية.

وقال الخرافي على هامش حفل استقبال النائب مرزوق الغانم للمهتين مساء أمس الأول : انه لاشك بان الكل سعيد بنتيجة الانتخابات الأخيرة . حيث أقرزت ممثلين لجميع أطراف المجتمع، مشيرا الى ان ذلك يعد من اهم مزايا الصوت الواحد . وأضاف الخرافي ان الشعب ادي ما عليه وشارك في عملية الاقتراع واختيار ممثليه في البرلمان وأنه يتبقى على سمو رئيس الوزراء ان يعمل جاهدا على استكمال حكومته وان تكون على الفكر الذي يليي تطلعات الشعب في المرحلة المقبلة وان تواكب مخرجات المجلس.

و أكد النائب علي الراشد ان العفو الاميري الذي أصدره حضره صاحب السمو أمير البلاد عمن صدرت بحقهم أحكام نهائية في القضايا المتعلقة بالمساس بالذات الإميرية امر ليس بمستغرب من سمو أمير البلاد داعيا الي الانفتاح على كافة أطراف المجتمع . وأثنى النائب مبارك الخرينج علي قرار صاحب السمو أمير البلاد الشيخ صباح الأحمد بالعفو الأبوي لكل المعتقلين الذين اسأوا علي الذات الإميرية ، والتي تعتبر تجاوزا علي القانون وتهورا لا يقبله المواطنون ولكن للمسة الأبوية ليست غريبة علي والدنا ورب السفيينة وقائدنا الذي عفا عن كل من صدر عليه حكما قضائي نهائي .

وقال الخرينج : إننا مع النقد البناء في كل القضايا العامة ، ولكن لا نغفل السب والشتم وإهانة كرامات الناس ، والتطاول غير مقبول خصوصا أننا في دولة مؤسسات ولدينا قضاء نزيه نعتز ونفتخر به ، وهو ملاذنا بعد الله عز جلالة، مؤكدا ان الكويت تعيش في ربيع دائم ، وإن كان هناك خلاف فإنه لا يفسد اللود بيننا ولا يشق الوحدة الوطنية التي يتميز بها أبناء الكويت من مختلف طوائفهم.

وأوضح أن أسرة الحكم آل الصباح الكرام لا خلاف عليهم بانهم الشيوخ الذين تربطهم بالشعب كل اواصر المحبة والاحترام ، والرابط الذي بين الشعب والأسرة هو رابط متين وقوي وأن كان هناك خلاف فهو خلاف بالرائي ينظمه القانون والدستور وكل الكويتيين يعتززون ويقترون بحكم أسرة الصباح الممتد منذ أكثر من 300 عام وهو حكم الولاء له جلا كويتيا يعد جيل .

وامتدح النائب د. محمد هادي الحويلة كمزمة العفو

الأميرية عن السجناء المحكوم عليهم بعقوبات تتعلق بتعديدهم على ذات الأمير المحومة بحسب المادة 54 من الدستور، واصفا هذه المبادرة بالهذئدة للنفوس والمعبرة عن فيض التسامح لدى والد الجميع سمو الشيخ صباح

الأحمد .

وقال إن عفو سمو الأمير عن أبنائه المسجونين يعكس

## تتمة

المصلحة العامة.

من جهته اكد استاذ القانون العام بجامعة الكويت د.ابراهيم الحمود ان كلمة سمو الامير احتوت كلمات سموه على عفو خاص ، وهذه دعوة لفتح صفحة جديدة ، مشيرا إلى أنها خطوة ايجابية لإعادة اللحمة الوطنية ، ويجب تقبلها بايجابية وان نبدا في بناء الدولة في ظل الاوضاع الحالية التي تمر بها المنطقة.

وقال الحمود ان سموه اشار الى انه يجب ان نأخذ الاوضاع الاقتصادية بعين الاعتبار وان نستوعب منها الدروس والعبر، مؤكدا انه لا يوجد شيء اسمه الربيع العربي . بل كل ما شاهدناه إملاءات خارجية واطراف خارجية تفعل ذلك من أجل تحطيم الدولة وشهدنا ذلك بعدة نماذج تم تدميرها اقتصاديا.

بدوره قال المحامي مشاري العبيدة ان خطاب سمو الامير اثبت لنا اني ولي الامر حريص على ابناءه ولا يرضى ان يمسهم سوء ، ويبين ان سموه محتك سياسيا وهذا ما عهدناه.

وأشار الى ان سموه لا يرضى ان يمس ابناءه الضرر وهذه هي عقوبة اهل الكويت وهذا هو ما جبلنا عليه منذ القدم ، مضيفا ان اهل السلطات له الحق بالعفو بالجنائية والحنحة وسموه عفا عن ابناءه عند المقدرة.

واكد المحامي علي العلي ان هذه لفظة أبوية ليست بغريبة على سموه ، فهذا من شيم الكبار وهو التسامح والعفو ، متضمنا من الشباب عدم الاندفاع وإساءة استخدام مواقع التواصل الاجتماعي ، مضيفا : وليعلم الجميع ان سموه لا يرضى الضرر لأبنائه ، وعلى الجميع ان يعتبر من ذلك ، لأنه لولا العفو من سموه لقضى الشباب سنوات بالسجن ..

من جهته قال المحامي زيد الخباز ان خطاب سموه قاجا الجميع وهذا ليس بغريب على سموه ، فهو أهل للتسامح والعفو ، وهو دائما حريص على رفع الضرر عن ابناءه لافتا الى ان هذا الخطاب والعفو قضى على كل مشكك يدعي أننا في دولة قطع ، فالعكس هو الصحيح إذ إننا نعيش في دولة الديمقراطية والعفو.

من جانبه قال المحامي جليل الطياخ لاشك ان المبادرة السامية تدل على سعة صدره وحلمه وطيبة قلبه وتجسد معنى واحدا أنه – حفظه الله – أب لنا وقائد لسفينة دوله الكويت.

واكد ان هذا الموقف النبيل لصاحب السمو اعطاه ايضا مكانا مرموقا في الساحة الدولية والعربية والخليجية ، وحتى امام الهيئات الدولية ، ولكن يجب على هؤلاء الحكومين ان يقدروا هذا الكرم والجود لصاحب السمو ، وان لا يحدوا هذا الجميل .

من جانبها رأت المحامية زينب الرمزي أن هذا عهدنا بسمو الأمير والدنا متمساحا مع أبنائه ، فاسمح الناس لنفسا من يتسامح في حقه ، وقد ورد أن رسول الله صلى الله عليه وسلم لم يغضب لنفسه قط إلا أن تنتهك حرمة من حرمت الله ، خاصة وأن قرار العفو كما ذكر صاحب السمو جاء مصداقا لقول الله تعالى : «وليغفوا وليصفحوا ألا تحبون أن يغفر الله لكم والله غفور رحيم» .

من جهتها اكدت المحامية هناء بصفره ان ما اعرب عنه صاحب السمو امير البلاد وهاء تصرف غير مستغرب ، لاننا تعودنا من سموه والاسرة الكريمة من نبل الاخلاق وسمو المشاعر الكثير والعطاء الاكثر ، سائلين الله عز وجل ان يعيدها على سموه وعلى شعب الكويت بالصحة والامان والانجاز ..

## «الإعلام الأمني»

كما دعت قائدي المركبات إلى الوقوف بطريقة منظمة وعدم إغلاق الطرق «التسكير» على مركبات الآخرين، حتى لا يتسبب ذلك في الاختناق والازدحام المروري.

## مطاحن الدقيق

واضاف البيان ان السعر المدعوم لكيس رنة 50 كيلو غراما من الشوار حدد بـ 3.840 دنانير إضافة الى الاسعار المدعومة للاعلاف المخلوطة المتخصصة للابقار والاعغانم. وتعد شركة مطاحن الدقيق والمخازن الكويتية المصدر الرئيسي لمعظم صناعات الأغذية الاساسية في الكويت وهي شركة حكومية انشئت عام 1961 وبدء النشاط الصناعي للشركة عام 1965 بإنتاج الدقيق وتلا ذلك المزيد من التوسعات في المجالات المتخصصة لصناعة الأغذية.

## هيئة الرؤية

واضافت الوزارة ان الاجتماع سيحضره رئيس المجلس الاعلى للقضاء ورئيس محكمة التمييز المستشار فيصل المرشد وقيادات وزارة العدل وعدد من كبار رجالات القضاء والنيابة العامة الى جانب ممثلين عن بعض الجهات الحكومية.

وامابت وزارة العدل بكل من يتمكن من رؤية هلال شهر شوال في ليلة يوم الأربعاء المقبل ان يتقدم الى هيئة الرؤية الشرعية للأدلاء بشهادته.

## مجلس الوزراء المصري

عمليات، وهي التحقيقات التي ستكشف مفاجآت جديدة من نوعها ستشير إلى مخططات تنظيمات الجهاد العالمي بمصر.

من جانبه أكد الخبير العسكري حسام سويلم أن العملية العسكرية في سيناء حققت نجاحاً في الفترة الماضية، مشيراً إلى أن هذه العملية مستمرة من خلال تنفيذ منظومة أمنية تقوم على جمع المعلومات عن المتطرفين وأماكنهم، والمتلقين لدعم مالي من حماس ومن عدة دول أخرى.

وتابع سويلم، في مداخلة تلفزيونية مع إحدى القنوات الفضائية: «إننا نواجه تحالفاً رباعياً في سيناء مكونا من الإخوان والقاعدة والتنظيمات التكفيرية وحماس».

من جانب آخر قال عدد من أهالي قرى الشيخ زايد والعريش إن حملة اعتقالات واسعة تمت خلال الساعات الماضية، وعلى إثرها لقت قوات الأمن القبض على ملتحين من أسواق الجورة والشيخ زايد والعريش ورفق، إضافة إلى احتجاز آخرين على نقاط أمنية، أثناء التنقل من العريش إلى الشيخ زايد ورفق، وقال مصدر أمّني سيادي إن هذه الإجراءات، تأتي في إطار استكمال التحقيقات، مؤكداً أنه من يتم إيقافهم هم المشتبه فيهم، ويجرى التحقيق معهم بمعرفة فريق أمّني متخصص في العريش، ويتم نقل بعضهم للإسماعيلية والقاهرة لاستكمال التحقيقات، ومن لا تثبت عليه أي علاقة بأحداث الهجمات الإرهابية، سيتم الإفراج عنه، في حين من سيتبين تورطه سيحال للقضاء.