الكويت على خطى الدول المتقدمة

الطاقة المتجددة.. حلم استشرافي يتحقق ويحاكي لغة العالم

بوشهري : دعم وتشجيع المواطنين الذين يرغبون في تركيب الألواح الشمسية

الكويت على خطى الدول المتقدمة

تمضي الكويت بثبات في خطواتها الناجحة لتنفيذ مشاريع الطاقة المتجددة والنظيفة مستندة إلى رؤيتي صاحب السمو أمير البلاد الشيخ صباح الأحمد الأولى بتنويع إنتاج الطاقة الكهربائية باستخدام مصادر متجددة بما نسبته 15 في المئة من إجمالي الطاقة الكهربائية في البلاد بحلول عام 2030 والثانية مضامين رؤية (كويت جديدة 2035).

وبذلك تحذو الكويت حذو الدول المتقدمة في العالم نحو تطبيقات الطاقة المتجددة للحفاظ على البيئة نظيفة وللاستفادة من الطاقة الشمسية وطاقة الرياح والأمواج وغيرها اتساقا مع لغة عالمية لتوفير استخدام الوقود الأحفوري وتقليل الانبعاثات التي تضر بالبيئة وبالتالي المحافظة عليها من خلال تعزيز استخدام الطاقة المتجددة.

ولتطبيق الرؤية السامية في هذا الشأن تم تشكيل لجنة من مجلس الوزراء برئاسة وزير الكهرباء والماء وعضوية جامعة الكويت ومعهد الكويت للأبحاث العلمية ومؤسسة الكويت للتقدم العلمي ووزارة الأشغال العامة ووزارة النفط وجهات معنية أخرى.

وتهدف اللجنة إلى تحقيق الرؤى السامية من خلال تضمين المشاريع المستقبلية سواء ما يخص وزارة الأشغال أو الجهات الأخرى ذات الصلة أو التي تأخذ بالاعتبار مضامين رؤية (كويت جديدة 2035) وتنفيذ خطواتها الفنية كما أن هناك مشروعا تم تنفيذه من قبل معهد الكويت للأبحاث العلمية بإنتاج 70 ميغاواط منها 50 طاقة مركزة و10 طاقة رياح و10 للطاقة الشمسية.

وأضاف بوشهري ان هناك عدة مشاريع تواكب الرؤية السامية منها مشروع ينفذ من القطاع النفطي كذلك البنية التحتية التي تنفذها وزارة الأشغال العامة والمؤسسة العامة للرعاية السكنية علاوة على المواصفات التي تتطلب وجود إنتاج للطاقة المتجددة من خلال استخدام الطاقة الشمسية.

ولفت إلى توجه وزارة الكهرباء والماء إلى دعم وتشجيع المواطنين والمستهلكين من خلال الحوافز التي ترغبهم بتركيب الألواح الشمسية لإنتاج الطاقة.

وعمليا تم إدخال الطاقة المتجددة في إنتاج الطاقة الكهربائية من الشمس والرياح مع ربط مشروع مجمع الشقايا للطاقة المتجددة بالشبكة الوطنية للكهرباء وتزويد البلاد بنحو 23 مليون كيلوواط / ساعة خلال ستة أشهر من بدء العمل فيه.

وأيضا تمكنت دراسات معهد الكويت للأبحاث العلمية وتطبيقات مؤسسة البترول الكويتية وجهود وزارة الكهرباء من تحويل الطاقة المتجددة إلى مشروع استثمار بعوائد اقتصادية وبيئية.

ووفق تصريح سابق لمدير مشروع (مجمع الشقايا) في معهد الكويت للأبحاث العلمية الدكتور سالم الحجرف لـ(كونا) فإن هذا المجمع يضم محطتين لإنتاج الطاقة المتجددة الأولى (محطة الشقايا للطاقة الشمسية الكهروضوئية) والأخرى (محطة الشقايا لطاقة الرياح).

وأضاف الحجرف انه بعد مرور ستة أشهر على إنتاج المحطتين فإن مجموع ما تم تصديره من الطاقة الكهربائية النظيفة يساوي 23 مليون كيلوواط / ساعة مما ساهم في تلك الفترة في توفير 40 ألف برميل نفط تبلغ قيمتها عالميا 600 ألف دينار كويتي (أكثر من 1ر8 مليون دولار).

وللإشارة يتم استهلاك نحو 350 ألف برميل يوميا من النفط لأغراض توليد الكهرباء وتحلية المياه في البلاد أي ما قيمته نحو 7ر15 مليون دولار في حين تشير توقعات وزارة الكهرباء والماء إلى زيادة الطلب على الطاقة إلى مليون برميل نفط يوميا بحلول 2035 مع بلوغ عدد سكان الكويت خمسة ملايين ونصف المليون نسمة.

وبانت كلفة إنتاج الكهرباء من مصادر متجددة تتقدم بالطبع على إنتاج الكهرباء بالطرق التقليدية إذ إن إجمالي تكلفة إنتاج الطاقة من (مجمع الشقايا) خلال ستة أشهر بلغ 400 ألف دينار (نحو 1ر2 مليون دولار) أي بوفرة مالية تصل إلى 160 ألف دينار لو تم إنتاج الكمية ذاتها من الطاقة الكهربائية بالطرق التقليدية.

وأضاف إلى ذلك انه خلال الأشهر الستة تلك من إنتاج (مجمع الشقايا) تمت حماية البيئة الجوية من انبعاث 15 ألف طن من غاز ثاني اكسيد الكربون يتطلبها حرق الوقود الأحفوري لإنتاج هذه الكمية من الطاقة الكهربائية مما يضع تقنيات إنتاج الطاقة من مصادر متجددة في موقع المنافسة الحقيقية للطرق التقليدية.

وصمم مجمع (الشقايا) ليكون أول محطة في العالم تضم تقنيات متنوعة تتيح الحصول على أقصى كفاءة ممكنة في إنتاج الكهرباء لكل متر مربع وباكتمال المجمع سيزود 150 ألف وحدة سكنية بالتيار الكهربائي على مدار العام وسيحقق عوائد اقتصادية كبيرة نتيجة توفير استهلاك 12 مليون برميل نفط مكافئ سنويا وتوفير 10 آلاف فرصة عمل أثناء تنفيذ المشروع و1200 فرصة عمل أثناء التشغيل والصيانة.

وللمشروع مردود بيئي يتمثل في الحد من انبعاث ثاني أكسيد الكربون بمقدار 196 ألف طن سنويا في المرحلة الأولى وصولا إلى نحو 5 ملايين طن بعد انتهاء المرحلة الـ 3 والأخيرة.

في سياق موازٍ يبرز دول القطاع النفطي في استخدام الطاقة البديلة إذ إن من أوائل المشاريع في مجال الطاقة المتجددة في الكويت مشروع (سدرة 500) في منطقة (أم قدير) غرب البلاد الذي نفذته شركة نفط الكويت ومن شأنه توليد 10 ميغاواط من الكهرباء من الطاقة الشمسية يدخل نصفها في شبكة الكهرباء العامة في حين يستخدم النصف الآخر في الرفع الصناعي من الآبار داخل (أم قدير).

مشروع الشقايا

الحجرف : مجمع «الشقايا» يتيح الحصول على أقصى كفاءة ممكنة في إنتاج الكهرباء

الربع الثالث من السنة المالية 2020 – 2021.

كما أعد معهد الكويت للأبحاث العلمية دراسة لتحديد فاعلية ثلاثة تطبيقات للطاقة المتجددة على نطاق ضيق وعنيت بتقييم الجدوى الاقتصادية ومزايا إنشاء تطبيقات للطاقة المتجددة على نطاق واسع.

وتتضمن الدراسة ثلاثة مشاريع رئيسية الأول (مزرعة رياح) بطاقة 260 كيلوواط لاختبار وقياس أداء توربينات الرياح صغيرة الحجم شمال غرب الكويت وتعمل هذه التوربينات داخل الشبكات الكهربائية وخارجها وتخدم أبراج الإتصالات أيضا في المناطق النائية.

أما المشروع الثاني فيتضمن محطة تعمل بالطاقة الشمسية أو طاقة الرياح وتزود المحطات بالهيدروجين باستخدام ألواح الخلايا الضوئية (بطاقة 10 كيلوواط) وتوربينات الرياح (بطاقة 6 كيلوواط) لإنتاج وتخزين الهيدروجين كناقل للطاقة واستخدامه كخلايا وقود لتوفير الكهرباء.

بينما المشروع الثالث فيعنى بوحدة لتحلية المياه تستخدم الطاقة الشمسية وطاقة الرياح) لتفعيل أداة لتنقية المياه بواسطة التناضح العكسي) حيث تقوم بسحب المياه قليلة الملوحة من بئر يصل عمقه إلى 80 مترا.

والتعديلات على هذه المرافق مستمرة بهدف تحقيق أكبر فاعلية لها وتولى المعهد كذلك تقييم الآثار المحتملة لمصادر الطاقة المتجددة على كل من القطاع الاقتصادي والطاقة والبيئة في الكويت

وبقلل مشروع (سدرة 500) انبعاثات الكربون بما يعادل 500 ألف شجرة على مدى 25 عاما هي العمر الافتراضي للمشروع الذي ناهزت كلفته 30 مليون دينار (نحو 90 مليون دولار) وسوف يوفر للشركة الملايين من براميل النفط على مدى 20 عاما.

وعلى صعيد متصل فإن من أكبر المشاريع التي تنتظرها الكويت وفق مؤسسة البترول الكويتية هو مشروع (الديدبة) للطاقة الشمسية بسعة ألف ميغاواط وهو مبادرة أعلنتها المؤسسة للاستفادة من مصادر الطاقة المتجددة بإنشاء محطة للطاقة الشمسية قادرة على تأمين 15 في المئة من حاجة القطاع النفطي بالكويت للطاقة الكهربائية بحلول عام 2020.

ومشروع (الديدبة) للطاقة الشمسية يقع داخل مجمع (الشقايا) للطاقات المتجددة ومن المتوقع أن ينتج ما يعادل 2ر450 مليون ميغاواط /ساعة سنويا كما يساهم في الحد بما يعادل 1ر3 مليون طن سنويا من انبعاثات ثاني أكسيد الكربون على أن يتم تشغيل المحطة في

تتمات

الدفعة الأولى

مشكلة الأمطار والسيول .

وأعلنت وزير الشئون الاجتماعية والعمل ووزير الدولة للشئون الاقتصادية هند الصبيح ، التي قدمت للمجلس شرحا حول الإجراءات التي تم اتخاذها في شأن طلبات التعويض عن الأضرار التي ترتبت على الأمطار والسيول الغزيرة التي شهدتها البلاد ، سواء المتعلقة بالعقارات أو المركبات أو الشخصيات وغيرها ، عقب الاجتماع الاسبوعي لمجلس الوزراء ، أن مبالغ الدفعات الاخرى لمطالبات التعويضات للمتضررين من الامطار الغزيرة ، ستحال الى حساباتهم في البنوك تباعا.

أضافت : «انتهينا من استقبال طلبات المواطنين والمقيمين ممن تضرروا من الامطار الغزيرة الاخيرة خلال الاسابيع الماضية» ، مشيرة إلى انه تم تقسيم هذه الطلبات الى مجموعات ، حيث تم البدء بالمجموعة الاكثر والاكبر تضررا واحتياجا وتم الانتقال الى المجموعة الاقل منها وهكذا.

وتابعت : «ما زلنا مستمرين بدراسة مطالبات تعويض كل مجموعة ، ومتى ما تم الانتهاء منها سنعلن عن تحويل مبالغ الدفعات الاخرى لمطالبات المتضررين في حساباتهم في البنوك في حينها».

وكشفت أن فرق العمل المكلفة ببحث تداعيات الامطار الغزيرة الاخيرة ، انتهت من اعداد تقاريرها بشأن تحديد الاضرار التي نجمت عن هذه الامطار، على الشوارع والطرق الرئيسية او على مدرج المطار أو على المباني الحكومية.

وأكدت أن فرق العمل قامت كذلك بتحديد مسؤولية المتسبب في تلك الأضرار ، سواء كانت شركات او المكاتب الاستشارية التي تشرف على المشاريع الحكومية او مدراء وموظفي هذه المشاريع في الجهات الحكومية.

وأفادت بأنها بصفتها رئيسة فرق العمل الحكومية المكلفة ببحث تداعيات الامطار الغزيرة الاخيرة ، قامت برفع هذه التقارير الى مجلس الوزراء الذي بدوره قرر أمس احالته الى لجنة الخدمات الوزارية ، لمناقشته مع الجهات الحكومية المعنية».

وذكرت الصبيح انه «لا تزال هناك فرق عمل تقوم بدراسة اوضاع المنازل والمباني التي تضررت من الامطار الغزيرة الاخيرة ، وتقدم اصحابها بطلب تعويضات».

وأوضحت أن فرق العمل استطاعت تقدير قيمة التعويض لهذه الطلبات ، إذ سيتم التعويض كمرحلة اولى مشيرة إلى أن البعض الآخر يحتاج الى مزيد من الدراسة ، اضافة الى «أن بعض هذه الطلبات سيكون تعويضهم عن طريق بنك الائتمان الكويتي ليتولى بنك الائتمان متابعة ترميم المنازل المتضررة».

وحول النتائج التي توصلت إليها فرق العمل المكلفة لبحث تداعيات الامطار الغزيرة الاخيرة ، قالت الصبيح إن فرق العمل وضعت العديد من الحلول التي من شأنها تفادي أي أضرار تتسبب فيها السيول الناجمة من الامطار الغزيرة في المستقبل.

أضافت أن «احد فرق العمل المكلفة يحل مشكلة السيول التي حدثت نتيجة الامطار الغزيرة ، خصوصا في مناطق الكويت الجنوبية ، انتهى من تقديم توصياتها الى مجلس الوزراء ، وقرر المجلس تكليف احدى لجانه الوزارية لدراسته واصدار القرارات المناسبة بشأنه ، وذلك تحسبا لاي سيول نتيجة سقوط امطار غزيرة مستقبلا».

وذكرت أن هذا الفريق سيستمر في عمله لدراسة تأثير هذه السيول في المستقبل على المناطق الوسطى والشمالية في البلاد ، بغية وضع الحلول المناسبة لها».

وكشفت عن وجود فريق عمل آخر يختص بتوثيق السيول التي نجمت عن الامطار الغزيرة الاخيرة ، وتحديد السلبيات والايجابيات والاجراءات التي يجب على كل جهة حكومية اتباعها ، وذلك حتى يتم تلافي الاضرار الناجمة عن هذه السيول مستقبلا ، على ان تكون هذه الاجراءات مدونة ومحفوظة في الحاسب الالي ليمكن الرجوع لها واستخدامها عند الضرورة.

وقرر مجلس الوزراء إحالة تقرير اللجنة العليا لمتابعة تداعيات مشكلة الأمطار والسيول ، إلى لجنة الخدمات العامة ، لبحث التوصيات مع الجهات الحكومية المعنية ووضعها موضع التنفيذ ، على ان ترفع توصياتها لمجلس الوزراء في مدة لا تتجاوز الشهر .

من جهة أخرى اطلع مجلس الوزراء على التوصية الواردة ضمن محضر اجتماع لجنة الشئون الاقتصادية ، بشأن العرض المرئي المقدم من الجهاز الفني لبرنامج التخصيص ، بشأن إنشاء شركة حكومية لتشغيل قطاع الاتصالات ، وقرر المجلس تكليف الهيئة العامة للاستثمار بالتنسيق مع الجهاز الفني لبرنامج التخصيص ووزارة المواصلات والجهات ذات الصلة ، لدراسة إنشاء شركة حكومية لتشغيل البنية التحتية بقطاع الإتصالات بوزارة المواصلات ، وموافاة المجلس بما ينتهي إليه الأمر خلال ثلاث شهور من تاريخه .

كما اطلع المجلس على التوصية الواردة في المحضر بشأن التقرير الثاني للفريق الفني للجنة تطوير ورفع الكفاءة التكنولوجية والخدماتية ، ووجه المجلس الجهات المعنية بالتنسيق مع الجهاز المركزي لتكنولوجيا المعلومات للإسراع في إنجاز الربط الإلكتروني بينها وبين الجهات ذات الصلة ، وإتاحة خدماتها عبر البوابة الإلكترونية للدولة .

من جانب آخر أعرب مجلس الوزراء عن ترحيب دولة الكويت ، باعتماد مجلس الأمن للقرار الذي بادرت دولة الكويت ومملكة السويد ، بتقديمه بشأن تجديد آلية وصول المساعدات الإنسانية عبر الحدود إلى سوريا لمدة (12) شهراً ، سعياً لتخفيف المعاناة الإنسانية عن الشعب السوري الشقيق .

كما أعرب مجلس الوزراء عن ترحيبه بالاتفاق الذي توصلت إليه الأطراف اليمنية ، في أعقاب مشاورات السلام التي عقدت في العاصمة السويدية ستوكهولم مؤخراً ، مؤكدا بأن هذا الاتفاق يعد خطوة جيدة ومهمة في طريق إيجاد حل شامل للصراع الدائر في اليمن وفقا للمبادرات الخليجية وآلياتها التنفيذية ، داعيا الأطراف اليمنية إلى الالتزام بهذا الاتفاق وكل ما من شأنه أن يسهم في إعادة الأمن والسلام والاستقرار في اليمن ، وحقن الدماء ورفع معاناة أبناء الشعب اليمني الشقيق .

المحمد : نتمنى

دولة قطر ، الشيخ جاسم بن محمد ثاني آل ثاني ، الحكم في البلاد : «نقول لسمو الأمير الشيخ تميم بن حمد ، وللشعب القطري الشقيق كل عام وأنتم بخير ، ونتمنى لكم كل الرخاء والنجاح» .

وأكد سموه أن أعياد قطر هي أعياد للكويت ، مشددا على أن دول وشعوب مجلس التعاون الخليجي ، ستظل تجمعها روابط الأخوة والمودة والترابط الوثيق .

تكامل بين رؤية

من جهة أخرى أكد مبعوث صاحب السمو أمير البلاد ، النائب الأول لرئيس مجلس الوزراء وزير الدفاع الشيخ ناصر الصباح ، أهمية تعزيز الشراكة الاستراتيجية القائمة بين الكويت والصين بما يسهم في تحقيق أهداف التنمية المستدامة.

جاء ذلك في مقابلة مطولة أجراها الشيخ ناصر الصباح مع فريق برنامج «حديث مع قادة العالم» ، على قناة «فينيكس» الصينية خلال زيارته الرسمية إلى الصين .

وقال إن هذه الشراكة بمنزلة حجر الأساس في سبيل تحقيق التنمية المستدامة ، وتعميق التكامل بين رؤية «كويت 2035» ومبادرة «الحزام والطريق» الصينية.

وأوضح أن تطوير الشراكة والتعاون الثنائي مع الصين يقوم على أساس المنفعة المتبادلة والتعاون الاقتصادي والتجاري المشترك ، بما يسهم في الارتقاء بمستوى العلاقات الثنائية إلى آفاق أرحب في المجالات كافة.

وذكر الشيخ ناصر أن الكويت ترتبط بعلاقات صداقة تاريخية وثيقة مع الصين ازدادت رسوخا بمرور الزمن ، في مختلف المجالات السياسية والاقتصادية والاستثمارية والتجارية والثقافية ، إذ تعد الكويت أول دولة خليجية ارتبطت بعلاقات دبلوماسية مع الصين.

أضاف أن زيارته الرسمية إلى الصين «تؤكد من جديد تعزيز هذه العلاقة وتوطيد الشراكة الاستراتيجية ، التي تأسست بين البلدين في المجالات كافة» ، مشيرا إلى الحرص على وضع الاتفاقيات ومذكرات التفاهم الموقعة بين حكومتي البلدين خلال زيارة الدولة التي قام بها سمو أمير البلاد إلى الصين ، في شهر يوليو الماضي موضع التنفيذ والمتابعة الدقيقة.

ولفت إلى أهمية الآلية العليا المتبعة في التواصل والتعاون والتنسيق والتشاور رفيع المستوى مع الصين، في ربط مبادرة «الحزام والطريق» ورؤية «كويت 2035» الاستراتيجية ، في جعل الكويت مركزا اقتصاديا وماليا عالميا ، عبر ربط مشروعي مدينة الحرير والجزر الخمس في المنطقة الشمالية مع المبادرة الصينية.

وقال الشيخ ناصر صباح الأحمد إنه «في إطار التحول إلى اقتصاد متنوع مستدام ، ارتكز استثمار الكويت إلى موقعها الاستراتيجي في منطقة شمال الخليج العربي كأولوية يكفل تحولها لأحد أهم المراكز المالية والتجارية العالمية، ضمن ممر اقتصادي وتجاري حر آمن للمنطقة والإقليم وربطه بالمبادرة الصينية».

وشدد على أهمية إعلاء القيم الإنسانية المشتركة التي تجمع الكويت والصين ، وتنشيط التبادل متعدد الأوجه بين الشعبين الصديقين في المجالات الأكاديمية والثقافية والرياضية ، للمساهمة بشكل مشترك في إغناء الحضارة الإنسانية.

ودعا المزيد من الصينيين بمختلف شرائحهم إلى القيام بزيارة الكويت وذلك للاطلاع على معالمها الحضارية والتعرف على الكويتيين بشكل مباشر.

بدوره أوضح سفير الكويت لدى الصين سميح حيات في تصريح تلقه البيان ، أن فريق قناة فينيكس أبدى معرفة عميقة بالمكانة التي تحظى بها الكويت إقليميا وعالميا ، إذ تطرقت الأسئلة إلى الدور القيادي للكويت على صعيد العمل الإنساني والمبادرات السياسية الإيجابية الفعالة بقيادة سمو أمير البلاد ، فضلا عن المساهمة في تحقيق استقرار أسواق النفط.

وأكد حيات أهمية الدور المحوري الذي يضطلع به سمو أمير البلاد في تقريب وجهات النظر بين الأشقاء ، في منطقة الخليج العربي ، والذي يستند إلى المكانة الخاصة التي يحظى بها سموه في المنطقة والعالم ، مبينا أن الكويت تعتمد الحياد والاعتدال والوسطية في دبلوماسيتها المعهودة.

وتعد قناة فينيكس من أكثر الوسائل الإعلامية الصينية شعبية إذ يتابعها أكثر من 500 مليون مشاهد داخل الصين ، وعبر أثيرها في قارات آسيا وأمريكا وأوروبا ، كما يستخدم أكثر من 20 مليون مشترك تطبيق القناة على وسائل التواصل الاجتماعي.

خفض الفائدة

الأحد المقبل.

وقال مقرر اللجنة النائب خليل عبد الله ، إن تقرير اللجنة بخصوص دستورية الاستجواب ينتظر التصويت عليه ثم إحالته إلى المجلس يوم الأحد أو الاثنين المقبلين ، ليكون جاهزا للمناقشة في الجلسة المقبلة للمجلس.

وفيما يختص بالمقترحات التي ناقشتها اللجنة ، قال ابل إن اللجنة وافقت على مقترحات في شأن خفض الفائدة المحتسبة على القرض الممنوح من البنك الصناعي للمزارعين، وتعديل بعض أحكام المرسوم بالقانون رقم 48 لسنة 1988 بالإذن للحكومة في إنشاء محفظة مالية لدى بنك الكويت الصناعي لأغراض دعم سياسة الائتمان في مجال الإنتاج الزراعي.

أضاف أن اللجنة وافقت أيضا على الاقتراح بقانون بشأن تكريم شهداء الكويت، وتعديل الفقرة الثانية من المادة 20 من القانون رقم 21 لسنة 1962 بنظام السلكين الدبلوماسي والقنصلي، وتعديل نص المادة 28 من القانون رقم 21 لسنة 1962 بنظام السلكين الدبلوماسي والقنصلي.

وأوضح أن اللجنة رفضت 4 مقترحات لعدم دستوريتها تتعلق بتعديل بعض أحكام المرسوم بالقانون رقم 48 لسنة 1988 ، بالإذن للحكومة في إنشاء محفظة مالية لدى بنك الكويت الصناعي لأغراض دعم سياسة الائتمان في مجال الإنتاج الزراعي، و3 مقترحات بشأن أعضاء السلكين الدبلوماسي والقنصلي تتعلق بمنحهم علاوة في المعاشات التقاعدية، وبشأن إضافة مادتين جديدتين إلى القانون رقم 21 لسنة 1962 بنظام السلكين الدبلوماسي والقنصلي برقم 4 مكررًا و41 مكررًا.

«البلدي» : فريق

اللجنة إن الورشة شددت على ضرورة تطبيق قانون الهيئة العامة للبيئة رقم (18) الخاص بمخالفة مصادر الربط غير القانوني والتجاوزات على الصرف الصحي والصناعي.

وأشارت البغلي الى أن أعضاء لجنة البيئة قاموا أخيرا بزيارات ميدانية مع فريق الغوص الكويتي الى جون الكويت ومجرور (الغزالي) حيث أعربوا عن استيائهم من الملوثات على ساحل المستشفيات بجانب المنطقة الحرة.

أضافت أن الورشة أوصت أيضا بضرورة دراسة عمل شبكات جديدة لمجاري الامطار لتخفيف الضغط الكبير على الشبكة الحالية الى جانب وجود بعض المخالفات الفنية التي تحتاج الى مزيد من الدراسة.

وذكرت أن اللجنة أوصت كذلك بعمل دراسة بشأن إمكانية تركيب فلاتر وشبكات ومحطات معالجة عند مصادر تلك الملوثات إضافة لإزالة الدفان عند المنطقة الحرة وعند ساحل الشويخ والصليبيخات وإيجاد بدائل لتحسين حركة تيارات المياه في تلك المناطق.

وأفادت البغلي بأن اللجنة أكدت في توصياتها أيضا بعمل مشروع انفاق تجمعات المجارير في وزارة الأشغال العامة وتوفير جميع الاعتمادات المالية للمشروع لانجازه بأقرب وقت.

من جانبه قال المدير العام للهيئة العامة للبيئة الشيخ عبدالله أحمد الحمود الصباح ، إن الهيئة تقوم برصد جميع المخلفات والتجاوزات التي تتسبب بالملوثات البيئية واتخاذ الاجراءات القانونية اللازمة حيال المخالفين ، اضافة الى التنسيق والتعاون مع الجهات الحكومية المعنية للحد من المؤثرات السلبية للمجارير.

واضاف الشيخ عبدالله الحمود أن الهيئة ستقوم بانشاء محطات معالجة مؤقتة على مجارير الامطار في جون الكويت لـ 58 مجرورا بعد حصولها على الموافقة من وزارة المالية.

«التطبيقي» : قبول

النجادة في تصريح له أمس ، إنه تم قبول جميع الطلبة الكويتيين وأبناء الكويتيات وأبناء الشهداء والأسرى ممن تنطبق عليهم شروط القبول للفصل الدراسي الثاني لافتة الى انه فيما يخص المنح وتخصص الامن والسلامة سيتم اعلان القبول لاحقا.

وأوضحت أن الطلبة المقبولين وزعوا حسب النسب والرغبات على خمس كليات في التربية الاساسية والدراسات التجارية والدراسات التكنولوجية والعلوم الصحية والتمريض بالإضافة الى قطاع التدريب بكافة معاهده ودوراته التدريبية الخاصة.

وأشارت الى أن القبول في تخصص تفتيش أمن المطار مشروط باستكمال باقي اجراءات القبول موضحة انه بالامكان الاطلاع على اسماء المقبولين من خلال موقع الهيئة على الرابط http://www.paaet.edu.kw.

ودعت جميع الطلبة المقبولين في خطة الشواغر للفصل الدراسي الثاني والمطلوب منهم تسليم المستندات ضرورة مراجعة الهيئة بمنطقة العديلية صالة (7) في المواعيد المحددة باستمارة التقديم لتأكيد القبول مصطحبين معهم جميع المستندات المطلوبة.

وأشارت النجادة إلى ضرورة قيام الطلبة المقبلين بجامعة الكويت والبعثات الداخلية والخارجية بسحب أوراقهم من تلك الجامعات وتسليم شهادة لمن يهمه الأمر (غير مقيد) من جامعة الكويت أو التعليم العالي في مبنى رقم (7) بالهيئة اعتبارا من اليوم وحتى 19 الجاري.

ودعت الطلبة المعلنة اسماؤهم إلى ضرورة مراجعة كلياتهم يومي الاثنين والثلاثاء المقبلين للمقابلات الشخصية لكل من المقبولين في (كلية التربية الاساسية بالعارضية وكلية العلوم الصحية وكلية التمريض بالشويخ) علما بان القبول مشروط باجتياز المقابلة الشخصية.

ولفتت الى أن امتحان مستوى اللغة الانجليزية للمقبولين في جميع الكليات سيكون يومي 22 و23 الشهر الحالي في (كلية التربية الأساسية وكلية الدراسات التجارية بالعارضية كلية الدراسات التكنولوجية وكلية العلوم الصحية وكلية التمريض بالشويخ) على أن يبدأ الفصل الدراسي الثاني يوم 27 يناير المقبل.

السعودية : موقف

الصعيدين الإقليمي والدولي، وقال مصدر مسؤول في وزارة الخارجية السعودية في تصريح صحفي اليوم الاحد ، ان المملكة تؤكد حرصها على استمرار وتطوير العلاقات مع الولايات المتحدة الأمريكية ، فإنها تبدي استغرابها من مثل هذا الموقف الصادر من أعضاء في مؤسسة معتبرة في دولة حليفة وصديقة ، تكن لها المملكة بقيادة خادم الحرمين الشريفين وولي عهده كل الاحترام ، وترتبط المملكة بها روابط استراتيجية سياسية واقتصادية وأمنية عميقة بنيت على مدى عشرات السنين لخدمة مصالح البلدين والشعبين.

أضاف ان المملكة تؤكد رفضها التام لأي تدخل في شؤونها الداخلية أو التعرض لقيادتها ، ممثلة بخادم الحرمين الشريفين وولي عهده بأي شكل من الأشكال ، أو المساس بسيادتها أو النيل من مكانتها.

وذكر المصدر ان المملكة تؤكد أيضا أن مثل هذا الموقف ، لن يؤثر على دورها القيادي في محيطها الإقليمي وفي العالمين العربي والإسلامي.

البشير يكسر

الاحتجاجات الواسعة فيها ، وتحولها إلى حرب أهلية قبل سنوات .

وقال بيان صادر عن الرئاسة السودانية إن الرئيسين السوداني والسوري «أكدا على أن الأزمات التي تعاني منها المنطقة العربية ، تتطلب إيجاد مقاربات جديدة للعمل العربي تقوم على احترام سيادة الدول وعدم التدخل في شؤونها الداخلية».

وعلى الجانب السوري قال بيان صدر عن الرئاسة السورية ، إن البشير أوضح «أن سورية هي دولة مواجهة وإضعافها هو إضعاف للقضايا العربية».

أضاف البيان السوري أن البشير أعرب «عن أمله في أن تستعيد سوريا عافيتها ودورها في المنطقة في أسرع وقت ممكن ، وأن يتمكن شعبها من تقرير مستقبل بلده بنفسه بعيدا عن أي تدخلات خارجية» ، مشددا على «وقوف بلاده إلى جانب سوريا وأمنها وأنها على استعداد لتقديم ما يمكنها لدعم وحدة أراضي سوريا».

وظلت الخرطوم تقول إنها تقف على الحياد في القضية السورية ، وإنها تتطلع إلى حل الأزمة عبر الحوار السلمي.

وكانت جامعة الدول العربية قد علقت عضوية سوريا فيها في أواخر عام 2011 في أعقاب أشهر من حملة قمع واسعة طالت مظاهرات الاحتجاج الواسعة المضادة للنظام في سوريا وحركات المعارضة التي حظيت بدعم من الدول الخليجية.

ويرجع تاريخ آخر زيارة للرئيس السوداني إلى سوريا إلى عام 2008 لحضور مؤتمر القمة العربية الذي استضافته دمشق حينذاك.

وقد أدت الحرب الدائرة في سوريا بحياة أكثر من 360 ألف شخص، كما تسببت بنزوح ملايين منذ عام 2011.

وقد تطورت حركة الاحتجاجات التي شهدتها البلاد إلى صراع معقد تدخلت فيه قوى دولية وجماعات إسلامية مسلحة من أمثال تنظيم الدولة الإسلامية.

وقد بات البشير أول رئيس عربي يزور سوريا منذ اندلاع حركة الاحتجاجات الواسعة فيها وتحولها إلى حرب أهلية قبل سنوات

وكانت المحكمة الجنائية الدولية أصدرت مذكرة اعتقال بحق البشير متهمة إياه بارتكاب جرائم حرب وعمليات إبادة وجرائم ضد الإنسانية.

بيد أن الرئيس السوداني سافر إلى عدد من البلدان الإفريقية والعربية من بينها الأردن، التي حضر فيها العام الماضي مؤتمر القمة العربي الدوري، ولم يعتقل في أي منها.

ويقول مراسل بي بي سي في دمشق إن عدة مصادر أشارت إلى قرب فتح سفارة دولة الإمارات العربية مجددا في العاصمة السورية.

وكانت وسائل إعلام سورية رسمية نقلت عن نائب وزير الخارجية السوري، فيصل مقداد، إشارته إلى ترحيب سوريا بأي خطوة من أجل أن تعيد كل الدول العربية التي أغلقت سفاراتها بدمشق العمل على الأراضي السورية.

بيد أن مقداد أوضح أن «قرار إعادة هذه السفارات يخص الدول المعنية ذات السيادة وهي التي تعلن وتتبع الخبر».

وأغلق عدد من الدول العربية سفاراته في دمشق، بيد أن دولا عربية أخرى احتفظت بتمثيلها الدبلوماسي فيها كما هي الحال مع مصر والسودان والجزائر والعراق ولبنان وسلطنة عمان.