الأنباء
السبت 20 يونيو 2015

لإنشاء وحدة إسالة الغاز الخامسة بمصفاة الأحمدي.. ومدة التنفيذ 42 شهرا

«البترول الوطنية» توقّع عقداً بـ 433 مليون دينار مع «تكنيكاس» الإسبانية

لقطة جماعية بعد توقيع العقد

أعلنت شركة البترول الوطنية الكويتية أنها وقعت عقد تصميم وتوريد وإنشاء مشروع وحدة إسالة الغاز الخامسة بمصفاة ميناء الأحمدي مع شركة «تكنيكاس روينداس» الاسبانية.

وقد جرت مراسم توقيع العقد في المكتب الرئيسي للبترول الوطنية، حيث وقع الرئيس التنفيذي المهندس محمد غازي المطيري ممثلا عن البترول الوطنية، وعن الشركة الاسبانية وقع المدير العام آرثر كروسلي. وحضر حفل التوقيع كل من سفير مملكة اسبانيا في الكويت كارلوس سائنت دي تيخادا، ونائب الرئيس التنفيذي للمشاريع حاتم العوضي، ونائب الرئيس التنفيذي لمصفاة ميناء الأحمدي مطلق العازمي ونائب الرئيس التنفيذي للخدمات المساندة ـ المتحدث الرسمي للشركة خالد العسعوسي وعدد من مديري الدوائر ورؤساء الفرق بالبترول الوطنية. وصرح العسعوسي بأن قيمة العقد بلغت 433 مليون دينار ومدة تنفيذه 42 شهرا، حيث من المتوقع الانتهاء من المشروع في منتصف عام 2019 وفق البرنامج الزمني الموضوع. وأشار العسعوسي إلى أن المشروع يعد أحد المشاريع الحيوية لشركة البترول الوطنية ويشمل بناء وحدات جديدة في مصفاة ميناء الأحمدي بطاقة إنتاجية تقدر بنحو 805 ملايين قدم مكعبة يوميا من الغاز و106 آلف برميل يوميا من المكثفات لتلبية الاحتياجات المحلية من وقود الغاز الخفيف (الميثان) المطلوب لمحطات توليد الكهرباء، والغازات المستخدمة في الأغراض المنزلية مثل البروبان والبيوتين، إضافة لتلبية احتياجات الأسواق العالمية في ضوء خطط مؤسسة البترول الكويتية لتطوير استكشافات الغاز الجديدة بحقول النفط والغاز ولاستيعاب ومعالجة الزيادة المستقبلية المتوقعة في إنتاج الغاز.

خدمات إعلانية

«زين» تطلق النسخة الرابعة من تطبيق «زين الشهور»

أعلنت شركة الاتصالات زين الكويت عن إطلاقها النسخة الرابعة والجديدة من تطبيق «زين الشهور» مجانا لعملائها بالتزامن مع حلول شهر رمضان المبارك، والذي يتطابق مع جميع أنواع الأجهزة الذكية التابعة لنظام iOS ونظام Android. وأوضحت الشركة أنها أطلقت النسخة الجديدة من تطبيق «زين الشهور» الرمضاني للعام الرابع على التوالي لما لاقى من إقبال كبير من قبل عملائها، حيث يوفر التطبيق المجاني مجموعة من الحلول والخدمات المتعلقة بآداب وسنن الشهر الكريم.

وأشارت زين إلى أن المحتوى والخدمات التي يقدمها تطبيق «زين الشهور» تم إضافتها لتساعد عملائها على تحقيق أهداف الشهر الكريم، حيث يقدم أجمل التلاوات القرآنية والأدعية الحكيمة وإمساكية شهر رمضان، بالإضافة الى جدول شامل يتضمن قائمة المقرئين في المساجد التي تقام بها صلاة قيام الليل. وبينت الشركة أن النسخة الجديدة من التطبيق تقدم أيضا البرنامج الحصري الذي تعرض حلقاته يوميا بالتعاون مع الشيخ طلال فاخر، حيث تتضمن مختلف المواضيع الإسلامية والنصائح والمواعظ الهامة التي تجيب على تساؤلات الجمهور خلال الشهر الكريم والمتعلقة بالصيام وآدابه.

وقامت زين كعادتها السنوية بإطلاق مسابقتها الرمضانية اليومية من خلال تطبيق «زين الشهور»، حيث يمكن للعملاء الراغبين في التأهل لربح جوائز قيمة إرسال رسالة نصية قصيرة مجانية برقم الإجابة الصحيحة إلى الرقم 99994، وسيتم اختيار فائزين اثنين سيحصل كل منهم على جوائز قيمة، مبينة أنه سيتم الإعلان عن الفائزين بعد عيد الفطر السعيد. وأفادت الشركة أنه باستطاعة عملائها تحميل التطبيق مجانا عن طريق البحث عن «زين الشهور» أو "Zain AlShuhoor" في الـ App Store وGoogle play. وأكدت زين أنها مستمرة في تقديم الخدمات المميزة والحصرية خلال شهر رمضان المبارك إيفاء بوعودها لمشتركيها لتقديم أفضل الخدمات والعروض، بالإضافة إلى الأنشطة والفعاليات الاجتماعية التي تنظمها وتتبناها الشركة في الشهر الكريم، والتي تأتي ضمن حملتها الرمضانية المكثفة التي أطلقتها مؤخرا لاستقبال خير الشهور.

«الخليج للتأمين» تعلن عن مواعيد العمل خلال «رمضان»

تتقدم شركة الخليج للتأمين وإعادة التأمين بخالص التهاني والتبريكات من صاحب السمو الأمير الشيخ صباح الأحمد وسمو ولي العهد وجميع المواطنين والمقيمين على أرض الكويت بمناسبة حلول شهر رمضان المبارك.

وعليه تعلن الشركة عن مواعيد العمل لديها خلال الشهر الفضيل في المبنى الرئيسي وفروعها المنتشرة في أنحاء الكويت، وذلك على النحو التالي:

● المركز الرئيسي ـ الشويخ: من الأحد إلى الخميس من 9:30 صباحا حتى 2:30 عصرا.

● الفروع: السالمية الشامية ـ جمعية الشرطة ـ الفروانية ـ الجهراء ـ قرطبة ـ النقرة ـ الفحيحيل ـ خيطان ـ العقيلة ـ المطار: من الأحد إلى الخميس من الساعة 9:30 صباحا حتى 2:30 عصرا.

● شركة البترول الوطنية الكويتية: من الأحد إلى الخميس من الساعة 9:30 صباحا حتى 3:30 عصرا.

● الشركة الخليجية للفحص الفني: من الأحد إلى الخميس من الساعة 10:00 صباحا حتى 2:30 ظهرا ومن الساعة 8:30 مساء حتى 11:30 مساء.

● مركز الاتصال: من السبت إلى الجمعة من الساعة 8 صباحا حتى 12 ليلا.

هذا وتعرب شركة الخليج للتأمين وإعادة التأمين عن خالص تمنياتها بالخير والبركات للأمة العربية والإسلامية في هذا الشهر الكريم، وتؤكد استمرارها في توفير خدماتها التأمينية المتنوعة والشاملة لكل عملائها في جميع أرجاء الكويت.

«ألفا» تقدم خصم 25٪ للغسل الآلي للسيارات

أعلنت محطات «ألفا» للتزود بالوقود التابعة لشركة السور لتسويق الوقود عن تقديم خصومات حصرية بمقدار 25٪ لخدمة الغسل الآلي للسيارات في محطات الغسيل «SPLASH» التابعة لها خلال شهر رمضان المبارك، ويأتي ذلك في إطار حرص الشركة على مشاركة عملائها خلال الشهر الفضيل.

من جانبه، قال نائب رئيس مجلس الإدارة والرئيس التنفيذي لشركة السور طلال الخرس ان رمضان هو شهر العطاء، ومن خلال عروضنا السنوية، فإننا نبدي تقديرنا التام لعملائنا ونكافئهم بأفضل ما لدينا من عروض وخدمات، وان هذه الخصومات متوافرة في كل فروع محطات الغسل الآلي للسيارات الموزعة استراتيجيا في 11 منطقة من مناطق الكويت في كل من السالمية، حطين، الشويخ الصناعية، أبوحليفة، بيان، الصباحية، الروضة، الرابية، الشعب، العارضية وبالإضافة إلى العقيلة.

وهذه الخصومات الرمضانية لخدمة الغسل الآلي للسيارات متاحة لرواد محطات ألفا خلال ساعات العمل الخاصة بشهر رمضان المبارك، وذلك من الساعة 1 ظهرا حتى الساعة 1 صباحا.

التغيرات المناخية والآفات الزراعية أخطر التحديات

«فوربس»: مستقبل إمدادات الغذاء يقض مضاجع العلماء

محمود عيسى

أشجار الزيتون الميتة في إيطاليا والتي قضى عليها مرض اكتشف حديثا ولا تلوح بوادر على اكتشاف علاج له على المدى القصير أو حتى الطويل

في تحليل نشرته مجلة «فوربس» تحت عنوان «الزراعة الدولية»، دق الخبير والعالم في شؤون الزراعة وانتاج الغذاء ستيفن سافج ناقوس الخطر، محذرا العالم من مغبة عجز مزارعي العالم في المستقبل من اشباع البطون الجائعة بسبب ما تشهده الزراعة من تغييرات وتطورات سواء من الناحية التكنولوجية او التغيرات المناخية من جهة، او التطورات الديموغرافية والتزايد المتسارع لسكان العالم من جهة اخرى.

ويقول سافج انه كان بوجه عام متفائلا حول قدرة مزارعي العالم على الاستمرار في تغذية سكانه الذين يتزايد عددهم يوما بعد يوم، فضلا عن القدرة على تحقيق الاكتفاء في مواجهة الطلب المتزايد من الطبقات الوسطى في الدول التي كانت في السابق توصف بالفقيرة، وانه كان يعلق آماله وتفاؤله على السجل الرائع لاداء المزارعين الخلاق والجهات التي تدعمهم بالتكنولوجيا المتقدمة وذلك ضمن مشاهداته على مدى العقود الاربعة الماضية.

مخاوف وقلق

الا ان سافج يقول ان لديه مخاوف حقيقية وقلقا كبيرا حول الاتجاهات والعوامل التي تلعب دورا في التفاهمات والمحددات التي قد ترسم صورة النشاطات الزراعية ككل خلال العقود المقبلة التي ستكون حرجة للغاية، واشار الى ان هذه المخاوف تقع ضمن 4 فئات رئيسية هي كما يلي:

1 ـ الحقائق الطبيعية والبيولوجية المتغيرة بالنسبة للمزارعين، ذلك ان انتاج المواد العذائية الزراعية ظل على الدوام من النشاطات التي تنطوي على المخاطر والتحديات، وهذه بدورها تزداد حدة وتكرارا بسبب عوامل التغيرات المناخية من جهة وغزو الآفات الزراعية من جهة اخرى، الامر الذي يمثل تهديدا لحياة صغار المزارعين في كل مكان من مزارعي البن في اميركا الوسطى الى مزارعي الفواكه والحمضيات في كالفورنيا الذين يعانون الجفاف وندرة المياه وانتهاء بمزارعي الزيتون في ايطاليا الذين يواجهون نوعا جديدا من القوارض والآفات الزراعية التي لا تأتي على محاصيلهم فحسب بل على صناعتهم برمتها دون بصيص امل في السيطرة عليها.

الاستثمارات الحكومية في الأبحاث الزراعية في تراجع

المزارعون قادرون على إطعام العالم لو أتيحت لهم وسائل استخدام التكنولوجيا الحيوية

2 ـ هناك ثلاثة توجهات اجتماعية تحدد مستقل النشاط الزراعي: أ ـ حجم الاستثمارات الحكومية في الابحاث الزراعية وهو في تراجع مستمر، ومع ان حجم الاستثمارات الخاصة قوي لاسيما من الجمعيات والمؤسسات الخيرية، الا ان من الافضل ان يكون ممولا من قبل الدولة، ب ـ هناك هجرة ادمغة ذات وجهين في المجالات الرئيسية الخاصة بالعلوم الزراعية مثل الهندسة الزراعية وعلوم التربة ومنها علوم الاحياء المجهرية للتربة وعلوم الامراض وغيرها، حيث اصبح العثور على موظفين اكفاء في هذه المجالات من الامور الصعبة جدا، وهو موقف في غاية الخطورة في وقت نواجه فيه اعلى مستويات الطلب على الغذاء في التاريخ، ج ـ ان ملكية الاراضي الزراعية تتحول بصورة متزايدة الى ايدي اشخاص غير معنيين بالزراعة او من يسمون بالمالكين الغائبين المنحدرين من اسر زراعية ولا يدركون تداعيات تأجير اراضيهم لقاء مبلغ من المال لا يستطيع معه المزارعون الحصول على ما يتوخونه من عائد.

3 ـ غياب اليقين حول العلاقة المجتمعية، حيث ان الزراعة شأنها شان اي ناشط آخر، تعتمد على حد معين من الثقة المجتمعية وعدم التدخل في نشاطاتها، وهذا الامر بات محل تهديد لان المجتمع الزراعي اصبح اقلية في المجتمعات والذي تتحدد سمعته لا بقدر انجازاته وعطائه بل بما يملك من اصوات تتحدث عنه في الخارج.

4 ـ السيطرة على امدادات الغذاء: يقول سافج ان جانبا ضئيلا فقط من طلبات التكنولوجيا الحيوية يتم تطبيقه على مستويات تجارية او انسانية. انا لا اقول ان فرعا واحدا فقط من التكنولوجيا الحيوية قادر على اطعام العالم كله، بل ان المزارعين وحدهم قادرون على ذلك، ولكن التكنولوجيا الحيوية هي احدى الفئات التي قد تكون عاملا مساعدا للمزارعين في التعامل مع بعض المسائل المتعلقة بالمحاصيل، الا ان جانبا صغيرا منها فقط هو المتاح امامهم.

أسباب القلق

يقول سافج انه بينما يراقب الظروف التي تتالت على الزراعة مثل ارتفاع الطلب والتغيرات المناخية ومشاكل الآفات والقوارض الزراعية الجديدة مصحوبة بتراجع الاستثمارات العامة في الابحاث وتقلص الخبرات والضغوط في وجه استخدام التكنولوجيا الحيوية، فإن تفاؤله حول الامن الغذائي العالم يتراجع بل يضمحل، وفي ظل التمثيل الزائف للمجتمع الزراعي وما يفتقر اليه من تنظيم وتقنين عادلين، ناهيك عن غياب اي حوافز تجعل المزارعين يتمسكون بهذا النشاط غير المجزي، وعندما ارى اجندات العالم الغني تفرض بالقوة على مجتمع المزارعين الفقراء على صورة الاستعمار الجديد او الامبريالية الخضراء، فإن القلق يتملكني حيال اولئك الناس الذين هم في قلب دائرة المخاطر اذا اخفقنا في مواجهة تحديات الغذاء ومساعدتهم على البقاء في مزارعهم.

ويختتم سافج هذا التحليل بالاعراب عن استعداده للاستماع الى آراء المعنيين وكيفية تفكيرهم في هذه المسائل مع ترحيبه باي افكار قد تساعد على ايجاد الحلول على ان توضع هذه في بوتقة واحدة يمكن من خلالها التوصل الى النتائج التي تضمن للعالم استمرار الامدادات الغذائية وللمزارعين مجالا للعيش على النحو الذي يتوخونه والذي لا ينتقص من حقوقهم.

تسير في جميع الاتجاهات حتى الجانبية

سيارة المستقبل «ذكية» وتجُمع بكبسة زر

مدحت فاخوري

يعاني قاطنوها مثل الكويت من ساعات الازدحام التي هي بمنزلة كابوس حقيقي، أيضا قلة اماكن الوقوف خاصة في الاماكن العامة والمصالح الحكومية. وتبقى E02 نموذجا أوليا وبرهانا واقعيا على أن المبتكرات الكامنة فيها فعلا ستؤدي إلى ظهور سيارات ذكية ومرنة. وبفضل النوافذ الكبيرة واللون الأبيض والأبواب التي تفتح إلى الأعلى تجعل E02 تبدو وكأنها سيارة المستقبل.

أنشأ الباحثون الألمان سيارة استمدت تصميمها على غرار الحيوان الذي يمكنه ان يتغير شكله ويقلص من حجمه في اي وقت دون اخذ مساحة كبيرة من الحيز، ونمط السيارة الجديدة يعتمد على خواص السيارة الذكية التي تتصل بالانترنت إلى جانب حركتها في جميع الاتجاهات بما فيها الحركة الجانبية. «سيارة E02» وهي من اختراع خبير ألماني يعمل في مجال الربوتات ومختص بالمدن التي تعاني من اكتظاظ السكان حيث

وتتحرك E02 بنفس الشكل فعجلاتها الأربع قادرة على الحركة بزاوية 90 درجة مما يجعلها قادرة على الدوران حول نفسها دون مغادرة مكانها وكذلك الحركة الجانبية وبفضل مثل هذه السيارات سيتغلب العالم على وقوف السيارات الموازي، كما انها تسير في اسراب لتكون القيادة في يد السيارة التي في المقدمة لتحل مشكلات الازدحام المروري وتقلل من الحوادث، ففي بعض الأحيان لا يتسع المكان لاستيعاب السيارة عند الوقوف، لكن خفة وزنها الذي قد يصل إلى 660 كليوغراما يساعدها على تقليص حجمها، حيث يرتفع الهيكل بميل وتدخل بعض اجزائها خلف بعضها مما يقلل من الحيز الذي تشغله حيث يتقلص حجمها من مترين ونصف إلى متر ونصف المتر مما يمكن من استيعابها في المساحات الضيقة، مثلما يحدث بالنسبة لحيوان سرطان البحر او الحيوان المدرع.