على هامش افتتاح مؤتمر ومعرض الكويت الثاني لإدارة الوثائق والأرشفة

البدر: استبدال الشبكة القديمة النحاسية بالألياف الضوئية استفادت منه 28 منطقة في المرحلة الأولى

أكد وكيل وزارة المواصلات المساعد لقطاع الاتصالات والخدمات المساندة م.منصور البدر ان وزارة المواصلات تعمل جاهدة في تحقيق وتنفيذ اهداف وغايات الارشفة الالكترونية، والتعريف من خلال برامج عدة للمزايا والفوائد التي تحققها هذه التكنولوجيا ومن خلال مفهوم الأرشفة الإلكترونية، وكذلك التحديات والمشاكل التي قد تواجهها إدارة الملفات الورقية وكيفية حلها إلكترونيا، اضافة الى التطبيقات الممكن استخدامها في النظام، والمراحل والخطوات الرئيسية لتحويل الملفات الورقية إلى ملفات إلكترونية، وصولا الى مراحل اختيار الأجهزة والمعدات والبرامج لتطبيق النظام، وصولا الى مراحل التنفيذ.

وقال البدر على هامش افتتاحه نيابة عن الوزير الأذينة مؤتمر ومعرض الكويت الثاني لإدارة الوثائق والأرشفة صباح أمس ان ما يشهده قطاع الاتصالات من تطور سريع، واكبه وبالضرورة سرعة استجابة، ونظرا لمتطلبات العصر الحديث، وتماشيا مع ادوات التكنولوجيا المصنعة، كان لزاما علينا، توفير متطلبات المواطنين وجميع الجماهير، وتشهد هذه الفترة من الزمان، استبدال الشبكة القديمة النحاسية بالألياف الضوئية والتي استفادت منها 28 منطقة في المرحلة الاولى السابقة، وجار استكمال المرحلة الثانية كي تستفيد منها 29 منطقة

م.منصور البدر خلال جولة في المعرض

العمران: نظام جديد يقوم بجميع وظائف الأرشفة بصورة سهلة ومتكاملة قابلة للتخصيص

ومدتها 3 سنوات على ان ينجز المشروع بالكامل أواخر 2015 وحسب الخطط والأهداف الموضوعة، وعلى جانب آخر، تشهد الحكومة الإلكترونية، تيسيرا على المشتركين ومن خلال تقديم خدمات مميزة من شأنها سرعة انجاز المعاملات من أي مكان في العالم، وفي جو من الراحة والاطمئنان، وقد تم توفير جميع الوثائق والنماذج على موقع الحكومة الالكترونية تشمل معظم قطاعات الدولة يمكن للجماهير استخدامها وتعبئتها وإرسالها الى الجهة المختصة كلا حسب طلبة.

وبين انه ونتيجة للتطور والتقدم في مجال تكنولوجيا المعلومات، فقد أصبحت المؤسسات تنتج كميات هائلة من الوثائق. وتتم إدارة هذه المعلومات والوثائق من خلال استرداد المستندات، وتصنيفها، وتأمين وحفظ الوثائق للرجوع إليها في المستقبل، وهو أمر ضروري لزيادة الكفاءة الإنتاجية وأيضا كي تعمل المؤسسات بسلاسة في ادارة مهامها، لذا تشهد البرامج المتخصصة في هذا الشأن تطورا كبيرا يتطابق ويتماشى مع اجهزة متطورة تدير هذه المهام بحرص وعناية لم يستطع العقل البشري في السابق اختزال واسترجاع معلومات مهما بلغت به قدرات الذكاء، وايضا مهما بلغ به استخدام ادوات التخزين المتعارف عليها في السابق كحفظ الملفات والمستندات الورقية، واليوم اصبح من السهولة بمكان، ادارة الوثائق وارشفتها في بلد آخر غير البلد الذي يتم العمل فيه، وأصبحت هناك بنوك للمعلومات والحفاظ على سرية المصادر، بل شرعت القوانين لضمان هذه السرية، وباتت العقوبات اشد وقعا على من يتجاوز خرق قوانين النشر والتوزيع والاستخدام وتسريب المعلومات.

ومن جهته قال رئيس اللجنة المنظمة لمؤتمر ومعرض الكويت للأرشفة الالكترونية في بروميديا العالمية، جمال عمران، ان هذا الحدث يعقد للعام الثاني على التوالي، ويلقى قبولا محليا، وخليجيا من السعودية وسلطنة عمان والامارات العربية المتحدة ودولة قطر ومملكة البحرين، اضافة الى مشاركين من بعض الدول العربية الاخرى والغربية، مشيرا الى اهمية رعاية وزارة المواصلات، وتحت رعاية معالي الوزير المهندس سالم الاذينة.

وأكد عمران على اهمية مشاركة وزارة الكهرباء ورعاية ITS وMGS لهذا المؤتمر والمعرض المتخصص، مؤكدا بانه يعد بمثابة شبكة اتصال بين كبرى الشركات العالمية والإقليمية المتخصصة في توفير خدمات الأرشفة والتوثيق الإلكتروني وبين الجمهور الزائر، وتستعرض من خلاله المؤسسات والشركات، ومقدمي الخدمة، احدث الاجهزة والتقنيات التي تدير السجلات وتضمن حمايتها وصيانتها وتسهيل الوصول إليها، وهو النظام الذي يقوم بجميع وظائف الأرشفة بصورة سهلة ومتكاملة قابلة للتخصيص بما يتناسب مع أنشطة أي مؤسسة مما يؤدي إلى تكوين اليه أرشيف موثوقة وقوية يحل جميع إشكاليات الأرشيف اليدوي ويتناسب مع تقنيات الاتصال الحديثة.

● فرج ناصر

يستهدف تنمية مهارات وقدرات الشباب وتحفيزهم على خدمة المجتمع

أوبريت تاريخي في مهرجان مجموعة الـ 25 الاجتماعية

عقدت مجموعة الـ 25 الاجتماعية الوطنية مؤتمرا صحافيا في مركز شباب الفيحاء مساء أول من أمس، وذلك للتعريف بمهرجان ومعرض every thing، والذي سينطلق الافتتاح برعاية وحضور وزير الإعلام ووزير الدولة لشؤون الشباب الشيخ سلمان الحمود، وسيضم المهرجان أنشطة متنوعة بمشاركة عدد كبير من الشباب والمتطوعين بالاضافة إلى اشتماله على أوبريت وطني يشارك فيه 50 طفلا يقدمون لوحة فنية وطنية تراثية متنوعة في نصف ساعة.

وانطلق المؤتمر بحضور مدير المعرض طلال الفضلي ومسؤولة العلاقات العامة هنادي الصالح ومخرج الأوبريت دعيج الهزيم وعريفة المؤتمر راوية الربيعة، حيث شرح الفضلي الهدف من إقامة المعرض وقال: «نهدف من خلال هذا المهرجان إلى تنمية مهارات وقدرات الشباب وتحفيزهم، والحرص على مشاركة الأندية ومراكز خدمة المجتمع لتقديم شيء مفيد للمجتمع». وأعرب الفضلي عن شكره وامتنانه للشركات الراعية للمهرجان.

طلال الفضلي ودعيج الهزيم وهنادي الصالح خلال المؤتمر الصحافي (سعود سالم)

من جانبه ألقى مخرج الأوبريت دعيج الهزيم كلمة كشف فيها ان الإعداد للأوبريت الذي سيكون أهم فقرات المهرجان استغرق شهرين من التجهيز والإعداد حتى تصل فكرة الأوبريت الذي يعتمد على عرض الأعمال الشعبية الكويتية»، وقال الهزيم ان الأوبريت يختزل في اللوحات التي يقدمها التاريخ والموروث الشعبي في نصف ساعة في عرض حي أمام الجمهور، وهذا الأوبريت نتاج جهد مجموعة من الأطفال يصل عددهم إلى 50 طفلا الذين شاركوا بفعالية عالية ونشاط وهمة، وذكر الهزيم أنهم استطاعوا استنهاض روح الوطنية وحب المشاركة في قلوب الاطفال المشاركين في الاوبريت».

من جانبها أكدت هنادي الصالح على قبول الشركات الداعمة والجهات الحكومية والخاصة لفكرة المهرجان، وان فكرة المهرجان حازت إعجاب الشركات الراعية والمشاركة في الرعاية بعد أن اطلعوا على فعاليات وأهداف المهرجان.

● دانيا شومان

اعتماد الملاءة المالية معياراً أساسياً للمفاضلة بين الشركات

«الزراعة» أجرت قرعة 48 قسيمة لتربية الأبقار في كبد

في إطار تبني الهيئة العامة لشؤون الزراعة والثروة السمكية لمشروع الأمن الغذائي في مرحلته الثانية التي تختص بتربية الأبقار وإنتاج الحليب، قامت الهيئة أمس بإجراءات توزيع 48 قسيمة حيوانية في منطقة كبد بمساحات متفاوتة، وقد تم اعتماد «الملاءة المالية» معيارا أساسيا لاختيار الشركات المستوفية للشروط.

وبهذا الخصوص أشار نائب مدير عام الهيئة لشؤون الثروة النباتية م.فيصل الصديقي إلى انه في اطار التزام الهيئة بالحيادية والشفافية وتكافؤ الفرص فقد قامت بتقسيم الطلبات المستوفية للشروط إلى مجموعات خصصت لكل مجموعة عددا من القسائم الزراعية، بمساحات تتناسب مع حجم رؤوس الأموال لشركات كل مجموعة، على أن تتم القرعة بين مفردات كل مجموعة لاختيار قسيمة من القسائم التي سبق أن خصصت للمجموعة.

واستعرض فكرة موجزة عن المشروع فذكر ان موقع المشروع الحالي في منطقة كبد هو على يسار الخط العام للمنطقة وفق المخطط الذي اطلع عليه ممثلو الشركات، مؤكدا ان هدف المشروع رفع نسب الاكتفاء الذاتي من الألبان واللحوم الحمراء ومنتجاتها. وذكر أن المشروع قد وضع هدفا كميا يتمثل في زيادة عدد رؤوس الأبقار للقطيع المحلي من 22 ألفا الى أكثر من 55 ألف رأس بقر، ويترتب على ذلك ارتفاع معدلات الاكتفاء الذاتي من الألبان واللحوم المحلية، وتغطية نسبة اكبر من الطلب المحلي على منتجاتها.

وأشار م.الصديقي إلى الضوابط والمعايير الفنية للمشروع، فقال ان معيار الملاءة الاقتصادية والمالية هو المعيار الأساسي الذي اعتمدته اللجنة الفنية للمفاضلة، وقد اتفق على ان رأس المال للشركات التي سيسمح لها بالمشاركة لا يقل عن مليون ونصف المليون دينار، وانه تم الطلب من الشركات تقديم ميزانيات معتمدة من مكاتب تدقيق محاسبية معتمدة ومعترف بها.

وبدورها، أشارت نائب المدير العام لشؤون الثروة الحيوانية نبيلة العلي الى ان المشروع يتضمن منطقة خدمات تتضمن مصنعا لانتاج الألبان ومخرجات المشروع يكون تحت اشراف الهيئة بالتعاون مع احدى الخبرات العالمية على تشارك الشركات التي سيتم التخصيص لها في الاستثمار بالمصنع.

وتابعت انه ينتظر ان يحقق هذا المشروع هدف إعادة تكوين قطاع محلي منظم من الأبقار بأحجام وكميات ذات جدوى اقتصادية مناسبة لكل من المربي والمستهلك، ومن ثم استغلال إنتاج تلك الأبقار من حليب ولحوم ومنتجات أخرى لتصنيعها محليا وتغطية نسبة كبيرة من الطلب المحلي على تلك المنتجات، وتخفيف الاعتماد على المنتج المستورد بما يحمله من مخاطر صحية وبيئية واقتصادية، وارتفاعات لمستويات أسعار المواد الغذائية التي لا يمكن التحكم بها.

وأكدت العلي ان الهيئة تقوم بتنفيذ المشروع على الأراضي التي خصصت لها من قبل المجلس البلدي منذ العام 2000 بموجب قراري المجلس البلدي رقم (م ب/ل د 2012/11/160/5) الصادر بتاريخ 2012/5/28 ورقم (م ب/ف 2000/4/71/7) الصادر بتاريخ 2000/2/14 بتخصيص منطقة «كبد شرق الطريق العام» لأعمال الهيئة وفق الاحداثيات المدرجة في القرارات المذكورة وتسليم حدودها للهيئة.

● محمد راتب

جانب من إجراء القرعة

الصديقي: المشروع يهدف لزيادة رؤوس الأبقار المحلية إلى أكثر من 55 ألفاً

كلمة

السفير روح الله قهرماني *

الثورة الإيرانية لاتزال تعيش عنفوانها

يحتفل الشعب الايراني والعديد من شعوب العالم هذه الأيام بالذكرى السنوية الرابعة والثلاثين لانطلاق الجمهورية الاسلامية الايرانية والقضاء على الحكم الاستبدادي الملكي.

تأتي هذه الاحتفالات والثورة لا تزال تعيش عنفوان شبابها وعطائها على الرغم من كل محاولات الحصار الاقتصادي والعقوبات المفروضة وان أبناء شعبنا بفعل الارادة الصلبة برهنوا من جديد على تفوق امكانياتهم وقدرتهم على الابداع وتحقيق الاكتفاء الذاتي.

ان سياسة ايران وهي تحتفل بالذكرى الرابعة والثلاثين لانتصار ثورتها بقيادة الامام الخميني الراحل تتمحور على المستوى العملي والميداني في المنطقة في الأولويات التالية.

1 ـ استتباب السلام والأمن في الجوار الايراني.

2 ـ توطيد علاقات المودة والصداقة مع العالم الاسلامي لاسيما البلدان المجاورة.

3 ـ التعاون السياسي والثقافي والاقتصادي مع جميع دول العالم ما عدا الكيان الصهيوني.

4 ـ المشاركة والتعاون الفعال مع المنظمات الدولية.

ويشكل تعزيز السلام والأمن في الجوار الايراني قلب السياسة الخارجية الايرانية.

إن الجمهورية الاسلامية الايرانية تقع في مركز منطقة حساسة وجيواستراتيجية في العالم وهي من أغني دول العالم من حيث احتياطي المعادن إذ تملك 10 ٪ من احتياطي النفط و15 ٪ من احتياطي الغاز العالمي. وهي همزة الوصل التاريخية بين آسيا واوروبا وتنعم بأكثر طرق الترانزيت امانا وأشدها توفيرا باتجاه آسيا الوسطى والقوقاز ولها شبكات خدماتية وانتاجية واسعة ومتنامية وطاقات بشرية مدربة وتعتبر شريكا اقتصاديا وتجاريا مطمئنا.

وان التزامها وحرصها على التعاون الاقليمي وسعيها لتحقيق السلام والامن في المنطقة والعالم يعزز مكانتها وموقفيتها.

ويتم رسم السياسة الاقليمية وفقا لخواص المنطقة الحساسة التي نعيش فيها حيث يكتسب بلدنا اهمية خاصة لوقوعه ضمن بقعة هي عصب الاقتصاد العالمي وأود ان أشير إلى بعض النقاط المهمة في هذا المجال:

أـ علاقاتنا مع البلدان المجاورة لها اهمية خاصة لأن توطيدها ولاسيما مع دولة الكويت الصديقة يقوم على العديد من الاواصر الثقافية والاجتماعية والاقتصادية والدينية الواسعة.

ان التخويف والتهويل الذي تمارسه القوى الكبرى ضد ايران وجعلها فزاعة لدول المنطقة ما هو الا محاولة لتضليل الرأي العام في حين ان طهران طالما مدت يد الأخوة والمحبة لجيرانها ولم تفكر يوما في الاعتداء على أحد مؤكدة أن تطورها النووي ومنجزاتها العسكرية هي لخدمة دول المنطقة والدفاع عن حياضها ضد أي اعتداء صهيوني قد يخطر على بال المغامرين.

بـ ان مبدأ عدم تجزئة الامن الاقليمي يبدو اليوم واضحا وجليا على مستوى المنطقة وان اعتماد دول المنطقة على بعضها في مختلف الابعاد يجعل استتباب الامن او انعدامه يشمل الجميع، لذلك على جميع دول المنطقة المساهمة في ارساء الاستقرار والامن من خلال التعاون وبذل الجهود.

ج ـ ان منطقتنا التي ذاقت خلال عقدين من الزمن تجربة حربين مريرتين ضد ايران والكويت هي بحاجة الى مبادرة عاجلة للحد من التوتر وان توفير الامن والاستقرار للمنطقة يمكن ان يتم على احسن وجه بواسطة دولها مما يضمن المصالح المشروعة للمجتمع الدولي إزاء مصادر الطاقة في المنطقة. وعلى هذا الاساس فان دول المنطقة قادرة من خلال تبادل الرأي المتواصل وتكثيف الجهود ان تصل الى ترتيبات امنية مقبولة لكي تستخدم ثرواتها في سبيل البناء والاعمار بدلا من صرفها لشراء المزيد من الاسلحة.

التعايش السلمي في ايران

ان تكريس التعايش السلمي بين أبناء الطوائف والأديان والمذاهب يعتبر سمة بارزة وتجربة غنية تمتاز بها الجمهورية الاسلامية حيث تحتضن أكثر من ربع مليون مسيحي والآلاف من اليهود يعيشون بأمان وسلام في ايران ويتمتعون بكامل حقوقهم المدنية والانسانية والسياسية بالتساوي مع المسلمين، ولهم نواب في مجلس الشورى الاسلامي يعكسون تطلعاتهم وطموحاتهم. إذ نجد في التعامل المتكافئ مع كافة المواطنين دون تمييز حيث يعيشون باحترام.

وهنا لابد من الاشارة الى أن اخواننا السنة يمارسون نشاطهم الديني والاجتماعي بكل حرية وان المنائر الشاهقة للمئات من مساجد أهلنا السنة في المحافظات الايرانية تواصل نشاطها وترفع الاذان حسب الفقه السني الى جانب المعاهد الدينية التي تقوم بتدريس الشريعة الاسلامية حسب الفقه السني.

السياسة الخارجية

في مجال السياسة الخارجية فإن الجمهورية الاسلامية الايرانية انطلاقا من مبدأ رعاية حسن الجوار فقد ركزت على تعزيز العلاقات الثنائية الاقليمية والدولية مع الدول الصديقة لاسيما دول الجوار العربية وفي طليعتها الكويت، وان التاريخ يبرهن على سلامة التعامل الايراني مع بقية الشعوب الصديقة. اننا حينما نقلب صحائف التاريخ لا نرى اي مؤشر يدل على اعتداء ايراني على اراضي بقية البلدان. بينما نرى ان اراضينا قد تعرضت لاعتداءات مكررة من قبل بعض دول الجوار والقوى الكبرى طوال التاريخ.

مكافحة الإرهاب والمخدرات

ان احدى التحديات الهامة لعالمنا اليوم هي مسألة الارهاب، ان الجمهورية الاسلامية الايرانية ومنذ نشأتها تعرضت لاعمال ارهابية داخلية وخارجية وكان العديد من رجالاتها ومواطنيها ضحية هذه الظاهرة النكراء. وانطلاقا من ذلك فإن الجمهورية الاسلامية الايرانية تهدف دوما الى مواجهة هذه الظاهرة المشؤومة بكل اشكالها والتعامل مع اصولها وأسبابها بشكل جذري بعيدا عن التعامل الانتقائي والمزاجي ومن جملة القضايا الدولية الأخرى هي قضية المخدرات وتبلور الاشكال المتنوعة للاستهلاك وأسلوب المكافحة. ان الجمهورية الاسلامية الايرانية وبسبب موقعها الجغرافي (مجاورتها للدول الرئيسية المنتجة للمخدرات ولاسيما افغانستان) فقد تحملت تكاليف باهضة بشرية ومالية في سبيل مكافحة عصابات التهريب وتوزيع المخدرات في حين انها لم تتلق الدعم الدولي المتناسب مع حجم المخدرات المهربة وأساليب عصابات وتجار الموت الحديثة.

الطاقة النووية

في مجال الطاقة النووية فإن الجمهورية الاسلامية الايرانية ترى ان الاستخدام السلمي للطاقة الذرية هو حق لا رجعة عنه لكل الشعوب ويجب ألا تستأثر به الدول المتسلطة والمهيمنة. ومن هذا المنطلق باشرت طهران وتحت اشراف الوكالة الدولية للطاقة الذرية الاستثمار السلمي للطاقة النووية. ان استئثار بعض الدول في هذا المجال أدى الى فرض ضغوط سياسية وغير منطقية للحيلولة دون حصول الدولة المستقلة على العلوم والتقنيات الذرية السلمية ومارست أساليبها بالتطميع والمقاطعة ضد طهران، ومع تأكيد ايران المتواصل على الاستخدام السلمي لهذه الطاقة وتأكيد الوكالة الدولية للطاقة الذرية على عدم انحراف البرنامج النووي الايراني فإن عددا من الدول حاولت تسييس الملف الايراني بغية حرف الرأي العام العالمي وأصرت على استئثارها بهذه التقنيات.

ان طهران جادة في إزالة القلق والشكوك التي تساور بعض الدول وقد برهنت على حرصها على بناء الثقة وحسن النية ومواصلة مشاريعها السلمية. ان ايران ومن خلال منطلقاتها الدينية ترفض المجازر والقتل دائما وتؤكد على عدم وجود السلاح النووي في خططها الدفاعية والعسكرية وطالما طالبت بنزع السلاح النووي من المنطقة والعالم بأسره وتخليصه من أسلحة الدمار الشامل، وان فتوى قائد الثورة الاسلامية الامام الخامنئي حول تحريم استخدام السلاح النووي خير دليل على المنهجية السلمية للجمهورية الاسلامية.

دور الجالية الايرانية في بناء دولة الكويت الحديثة

ساهمت الجالية الايرانية في بناء دولة الكويت الحديثة وكان لها الدور الأساسي في مجالات الاعمار والبناء والانشاء حيث عكس ذلك مدى التلاحم الموجود بين الشعبين الجارين المسلمين. ان قدوم المئات من العوائل الايرانية الى الكويت ودورها في التطور الحضاري والعمراني طوال السنوات الماضية أمر لا ينكر، ويتواصل عطاء ابناء جاليتنا اليوم في هذا البلد الطيب حيث يعملون بكل اخلاص وتفان وكأنهم يخدمون بلدهم الثاني ايمانا منهم بالروح الاسلامية والأخوية التي تجمع شعبينا وبلدينا.

السياحة الكويتية في ايران

تضاعفت خلال الأشهر الاخيرة زيارات المواطنين الكويتيين الى المدن الايرانية لاسيما الى مدينة مشهد حيث تنشط السياحة الدينية والعلاجية. ان ايران تتمتع بالفصول الاربعة طوال العام وهذا ما يستقطب السواح والزائرين من دولة الكويت وذلك بسبب اجواء الطبيعة الخلابة والمزارات الدينية العديدة.

التطور العلمي والتقني في ايران

حققت الجمهورية الاسلامية الايرانية خلال السنوات القليلة الماضية تطورات مذهلة في المجالات العلمية والتقنية كانت بمثابة نقلة نوعية أنجزتها طليعة من جيل الشباب نوجزها فيما يلي:

1 ـ المجلس الوطني الأميركي للمعلومات اعتبر ايران من احدى الدول العشرة في العالم المتميزة في مجال التقدم العلمي والتقني خلال العقدين القادمين مؤكدا ان مصادر الانتاج العلمي في ايران كانت ملفتة للنظر خلال الأعوام الأخيرة.

2 ـ حصلت ايران على المرتبة 13 بين دول العالم في مجال انتاج العلم حسب تقييم منظمة isi، وان المقالات والابحاث العلمية المقدمة لهذه المنظمة والموجودة على الموقع الالكتروني اسكوبوس وصلت الى 14 الف مقالة.

3 ـ حصول د.غلام علي بيمان على الميدالية الوطنية الأميركية للعلوم للعام 2013 وذلك بسبب اختراعه تقنية جراحة الليزيك للعين. وقد اختارت الاكاديمية الوطنية للعلوم في أميركا هذا الطبيب الايراني لأهمية اختراعه المذهل الذي أحدث ثورة كبرى في عالم طب العيون وجراحتها.

4 ـ يتواصل التبادل العلمي والهندسي بين ايران وحوالي 30 دولة في آسيا، افريقيا وأميركا اللاتينية في مجال علوم الجيولوجيا وكشف المناجم، وتقيم المؤسسات الايرانية دورات تدريبية وتأهيلية لتعليم المهندسين في هذه الدول باشراف خبراء ومتخصصين من ايران.

5 ـ تعتبر ايران من أولى الدول في العالم من حيث انتاج المحاصيل الزراعية المعدلة وراثيا. وقد نجح علماؤنا في التعديل الجيني للرز الايراني المشهور عالميا بنكهته وطعمه المميز وكذلك في انتاج المحاصيل المقاومة للآفات الزراعية والوقاية من الامراض الحقلية ومكافحتها.

6 ـ التطور العلمي في مجال النانو حيث نجح شبابنا في تقديم آختراعات رائعة كانتاج الواح الزجاج ذات التنظيف الذاتي والذي يستخدم في الابراج العالية التي يصعب الوصول اليها لتنظيفها أو انتاج الاصباغ والدهانات بسرعة تنشيف وجفاف فائقة أو بقية استخدامات النانو في الطب والهندسة وغيرها.

*** كلمة بمناسبة العيد الوطني الإيراني**