

## متخصصون يناقشون إدخال العلوم التقنية في الزراعة

□ كربلاء / علي العلاوي

ناقش زراعيون وأكاديميون خلال مؤتمر علمي الطرق الكفيلة بالتهوض بالواقع الزراعي وأهمية إدخال العلوم التقنية والعمل مع الأكاديميين بهدف زيادة الإنتاج الزراعي، وبين المؤتمرين المخاطر التي تواجه الواقع الزراعي وترديه إلى مستويات لا تسد حاجة البلد بعد أن كان العراق يطلق عليه أرض السواد لكثرة تخليه وأخضرار أرضه.

وشهد المؤتمر العلمي الأول الذي أقامته كلية الزراعة بجامعة كربلاء مناقشة العديد من البحوث العلمية التي قدمها أكاديميون وزراعيون من كليتي الزراعة والعلوم في جامعتي بابل وكربلاء وخبراء متخصصون من وزارة الزراعة ومدراء عامون في الأمانة العامة لمجلس الوزراء ومديرية زراعة كربلاء.

وقال وزير الزراعة الأسبق الدكتور علي حسين البهالدي في بحثه الممتون (الاتفاق المقاومة المتكاملة في الحد من الآفات الزراعية) إن الأمراض والآفات التي تصيب محاصيل الخضار ومنها حشرة توتة (Tuta absoluta) والتي دخلت مؤخرًا إلى مزارع الطماطم في منطقة ربيعة الحدودية بمحافظة ذيبي وسببت أضرارًا جسيمة وخسائر فادحة لهذا المحصول المهم وتعد هذه الحشرة من الآفات الوافدة والمدمرة والخيرية وأشار إلى طرق معالجتها والتخلص منها من أضرارها.

في حين قال الباحث كامل الاسدي إن هناك بحثين الأول عن (إنتاج شراب الكلوكون من كسرة حبوب الرز - الدكة-) بالطريقة الإنزيمية الحامضية وإمكانية إدخاله في التصنيع الغذائي والثاني عن (إنتاج شراب عالي الفركتوز -الغسل الصناعي-) من نشأ كسرة حبوب الرز بالطريقة القاعدية.. وأضاف إن البحثين تجلت أهميتهما بتحويل (كسرة حبوب الرز -الدكة-) الناتجة كمادة ثانوية من جراء العمليات التصنيعية لمادة الشلب والتي تمثل (١٩٪) منها تنهب كمادة ثانوية دون الاستفادة منها بشكل صحيح وتستخدم في مجالات ضيقة أما أن يتباع كعلف حيواني وبأسعار منخفضة جدا أو يستخدم طحينها في الصناعات المحلية الضخمة مشيرًا إلى احتواء هذه المادة على نسبة عالية من النشأ تم تحويلها أنزيميا وقاعديا وتم إنتاج شراب الكلوكون الذي يدخل في مجالات عديدة من الصناعات الغذائية والدوائية والصيدلانية كدخوله في تصنيع المخبزات كافة والشربات والمثلجات وهو مفيد أيضا للمصابين بداء السكري وفي معالجة السمنة وفقر الدم وغيرها.

وأكد الاسدي أن العراق مهد الزراعة وبلد الرافدين وأرض السواد يعاني حاليا ومنذ مطلع الثمانينيات من القرن الماضي عجزا كبيرا في إنتاجه الزراعي الذي لا تزيد نسبة مساهمته عن ٣٠٪ من حاجات الشعب الغذائية سنويا .

□ الموصل / نوزت شمدين

التعثر في توزيع مفردات البطاقة التموينية في محافظة نينوى، أرخى بظلاله على أسعار المواد الغذائية التي ارتفعت أربعة أضعاف عما كانت عليه خلال أشهر، رغم تأكيدات سابقة من الحكومة المحلية في نينوى، بأنها ستقوم من خلال التجار المحليين باستيراد هذه المواد وتوزيعها، سيما وان مختبرا لفحصها أنشئ في الموصل، ومع مرور الأيام وتقلص المفردات لتقتصر على مادة واحدة أو مادتين، وعلى خلفية ذلك بات هناك شعور بنية إلغاء هذه التجربة في وقت يحتاج فيه المواطن إلى أي دعم بسبب الظروف الاقتصادية التي تعيشها مع مدينة الموصل في الوقت الحالي مع الكثير من المدن الأخرى في العراق.

ومع أن الموقف الرسمي في نينوى يلتزم الصمت حيال تذبذب وصول المفردات، واختفاء البعض منها، إلا أن حسين علي حاجق قائم مقام قضاء الموصل الذي تولى منصبه قبل نحو أسبوع، وعد مواطني مدينة الموصل بإعداد دراسة متكاملة حول مفردات البطاقة التموينية، وستتم مناقشتها في بغداد من أجل حل مشكلة النقص في المفردات وتذبذب توزيعها. مراقبون اعتبروا تصريح القائم مقام محاولة للفت الانتباه، خصوصا بعد التصريح في المفردات التي رافقت انتخابه من قبل أعضاء مجلس القضاء، واعتبروا عملية إعداد الدراسة وعرضها على بغداد، أمرا يتطلب أشهرا طويلة، في حين أن الأمر يتطلب إيجاد حلول سريعة وحاسمة. المواطنون أيضا، يجدون هذا التصريح جزءا من سلسلة حلول تدور في حلقة المسؤولين المحليين لتخفيف العبء تعبيرهم، واتفق الكثيرون منهم في

## لكي لا تلحق بالكهرباء والوقود والبطالة أهالي نينوى يطالبون بتوضيح حكومي بشأن مفردات البطاقة التموينية

لقاءات متفرقة أجرتها المدى في مدينة الموصل، على أنهم لا يفتقون بالدراسات أو التحقيقات التي تعدها المؤسسات الحكومية، لأنها بلا نتائج كما يقولون، وطالبوا بإعلان موقف رسمي واضح من قضية البطاقة التموينية، وأن لا تلحق بالكهرباء والوقود والبطالة وغيرها من الملفات التي لا تحرك ساكنا منذ سنوات وسنوات. المواطن فائز عباس من سكنة حي الجزائر في الجانب الأيسر لمدينة الموصل، ذكر بأن البقوليات(فاصوليا وحمص)ارتفعت أسعارها من ( ٥٠٠ ) دينار لتصلح الآن(٢٠٠) دينار، وهي من المواد التي كانت توزعها وزارة التجارة على الكولاء.

من الكولاء المواطنين يتقاضون من المواطنين أجور المواد كاملة، في حين أنهم لا يوزعون سوى (رز) أو (طحين) أو (زيت) أو (دهن) فقط، وطعنا على شكل فردي بين شهر وآخر، ومنذ عام لم يتسلم أي مواطن مادة(السكر) التي أصبح سعر الكيلو غرام الواحد منه الآن(١٥٠) دينار في السوق. المواطن عايد صابر من سكان حي الرسالة جنوبي الموصل، قال بان مادة حليب الأطفال توزع كل أربعة أشهر أو خمسة أشهر وينصف حصة لا تكفي أبدا، ففي سنوات سابقة كانوا يوزعون ثماني علب، الآن تقتصر على علبتين أو أربعة في أحسن الأحوال، وحتى بالنسبة إلى سعر الحليب، كان يتراوح بين(٢٥٠ - ٥٠٠)دينار للعلبة من نفس النوعية التي يوزعها الكولاء، الآن نجد بأنها ارتفعت إلى (٢٥٠٠- ٣٠٠٠) دينار للعلبة، وبالمقابل فإن حليب الكمار(كيس)الرفع من ١٥٠٠ دينار، إلى ٣٠٠٠ دينار، والسبب في ذلك حسب رأي عايد أن الدولة توقفت عن توزيع المواد



وكيل مواد غذائية.. تصوير ادهم يوسف

الحالة الجوية: الطقس: ممطر شروق الشمس: ٧:٠٦ درجة الحرارة العظمى: ١٠ مئوية درجة الحرارة الصغرى: ٥ مئوية الرطوبة النسبية: ٩٥% الضغط الجوي: ١٠٠٩ الرؤية: جيدة جدا

## 24 ساعة خارج بغداد

## صحفيو ذي قار يتظاهرون احتجاجا لرفع شرط الانتماء لنقابة الصحفيين

□ الناصرية / حسين العامل

تظاهرة العشرات من صحفيي ذي قار أمس الأول الخميس مطالبين برفع شرط الانتماء لنقابة الصحفيين من ضوابط الحصول على امتيازاتهم التي أطلقتها الحكومة المركزية مؤخرا والمتعلقة بالمنحة المالية وقطع الأراضي . وعدوا شرط الانتماء للنقابة المذكورة مخالفة لبنود الدستور الذي كفل حرية الانتماء للنقابات والمنظمات المهنية من دون أن يجعلها حكرا على جهة محددة .

ورفع المشاركون في التظاهرة التي انطلقت من ساحة الحويبي باتجاه مبنى محافظة ذي قار شعارات تطالب الحكومة بالحد من مظاهر التمييز بين الصحفيين وشمول جميع الصحفيين والإعلاميين العاملين في المؤسسات الإعلامية بالحقوق والامتيازات وعدم جعلها حكرا على المنتسبين لنقابة الصحفيين والذين يقدر عددهم بعشرين عضوا عاملا فقط من أصل ٤٠٠ صحفي يعملون في عموم محافظة ذي قار .

وجاء في بيان ورعه المشاركون في التظاهرة على وسائل الإعلام وتلفت المدى نسخة منه : " إن الوطن عندما يريد أن يكون وفيًا لمؤسساته الإعلامية والصحفية وبكامل كادها ، يأتي من يقف ضد هذا الوفاء لا لسبب مقنع على الإطلاق سوى أن نقابة الصحفيين في ذي قار ما زالت تعيش على أوامم العودة إلى أروقة المقيور عدي صدام راعي النقابات بكل صلافة .

وأضاف البيان " وهي تحاول، أي النقابة في ذي قار، اليوم بطريقة أخرى إبعاد الأصوات النقية التي أعطت ما أعطت خلال السنوات السبع الماضية متحججة بأن هؤلاء الإعلاميين والصحفيين لا يملكون هوية هذه النقابة بالرغم من أن أغلبهم حاولوا الانتماء لها إلا أنهم جوبهوا بشتى صنوف الإقصاء والتهميش والإغفاء والإبعاد .

لهذا لا يتعدى الآن من يحق لهم الترشيح والانتخاب للهئية الإدارية لنقابة الصحفيين سوى عشرين عضوا عاملا أو أكثر بقليل .

ودعا البيان الحكومة المحلية إلى الوقوف مع شريحة الصحفيين الذين يتعرضون لهضم الحقوق والتهميش، إذ قال " ونحن هنا وفي اعتصامنا هذا نطالب مجلس محافظة ذي قار ومحافظ ذي قار أن يوقفوا معنا كما عهدناهم ومساندتنا في مطالبنا في

حقنا المشروع بالحصول على قطع أراض سكنية ولجميع الإعلاميين والصحفيين العاملين في المؤسسات الإعلامية والذين يعملون منذ سنوات طويلة في الحقل الإعلامي ودون استثناء " . ومن جانبه قال الصحفي علي عبد النبي الزبيدي الحاصل على أكثر من عشر جوائز محلية وعربية في الحقل الأدبي والإعلامي : ندعو الحكومة إلى اعتماد ضوابط خاصة لضمان حقوق جميع الصحفيين وعدم تقييد الصحفيين والإعلاميين بشرط الانتماء لنقابة الصحفيين كون

ذلك يعد مخالفة دستورية ولا سيما أن هناك الكثير من المنظمات والاتحادات الصحفية التي ما زالت تعمل على الساحة الإعلامية العراقية . فيما تسال الإعلامي جاسم الكناي: عن الأسباب التي تدعو نقابة الصحفيين إلى حرمان الصحفيين والإعلاميين الميدانيين من حقوقهم المشروعة بذريعة عدم حصولهم على هوية النقابة التي أصبحت تمنحها النقابة وفق اللوائح الشخصية، مشيرًا إلى حصول العديد من غير العاملين في الوسط الصحفي على هويات النقابة واستحواذهم على الامتيازات

الممنوحة للصحفيين الحقيقيين الذين حرموا منها بسبب عدم انتمائهم للنقابة المذكورة أو بسبب تلكؤ النقابة في استكمال إجراءات انتسابهم والحصول على الهوية الصحفية . وإزاء ذلك التقى محافظ ذي قار طالب كاظم الحسن بوفد من المتظاهرين وأبدى تفهمه ودعمه لشرحة الصحفيين المتضررين من إجراءات نقابة الصحفيين وأوعز بتخصيص ٥٠٠ قطعة أرض سكنية لتوزيعها على جميع الصحفيين وبدون استثناء ووفق الضوابط المعمدة .



جانب من التظاهرة أمس الأول

## ١٥ يوما لتقديم كشوفات الخطط المستقبلية

□ النجف / المدى

أهد مجلس محافظة النجف، أمس الأول الخميس، دوائر المحافظة الرسمية أسبوعين لتقديم كافة كشوفات مشاريعها المستقبلية، فيما طالب وزارة التجارة ببناء مخازن جديدة بمواصفات حديثة لتسهيل عملية استلام المحاصيل من الفلاحين. وقال المتحدث باسم المجلس أحمد الدجيلي إن "المجلس حدد مدة لا تتجاوز ١٥ يوما يتعين خلالها على كافة دوائر المحافظة تقديم الكشوفات للمشاريع والخطط المستقبلية بحسب الأولوية لتنفيذها"، مبيّنا أن المهلة ملزمة لجميع الدوائر، التي يتوجب عليها أيضا إعداد دراسة مفصلة للمشاريع وتقديمها للمجلس .

وأضاف الدجيلي أن "المجلس طالب الدوائر بتشكيل غرف عمليات في كل منها لمتابعة الأعمال التي تنفذها في كافة القطاعات الخدمية" . من جانب آخر، ذكر الدجيلي أن "المجلس طالب وزارة التجارة ببناء مخازن مكيفة ومجهزة بكافة الاجتياجات لتسهيل عملية استلام المحاصيل من الفلاحين"، لافتا إلى أن "ملكية غالبية المخازن الموجودة في المحافظة تعود لوزارة الزراعة وليس التجارة" .

## تصاميم هندسية للمشاريع الصحية

□ بغداد / قيس عيدان

أعدت دائرة المشاريع والخدمات الهندسية في وزارة الصحة مخططات وتصاميم تنفيذ الأعمال الهندسية للمشاريع الصحية للمرحلة القادمة. أكد ذلك المهندس ظافر خلف محمود مدير عام الدائرة وبين للمدى أمس الأول أن انجاز التصاميم الحديثة الخاصة بالمشاريع التي تنفذها الدائرة وتلك الخاصة بتطوير المؤسسات الصحية القائمة تأتي ضمن خطط وبرامج الوزارة للارتقاء بالمشآت الصحية من الناحية العمرانية والهندسية إلى مستوى مثيلاتها في الدول المتقدمة. وأوضح : إن ملاكات الدائرة الهندسية والفنية تواصل تنفيذ المشاريع في بغداد والمحافظات ضمن المراحل المقررة لها وتشتمل المرحلة الحالية مشاريع الإسعاف الفوري، ومشروع مرض التدرن المقاوم للعقار، ومشروع مستشفى الحمودية، ومشروع مستشفى الدجيلي سعة ( ٤٠٠ ) سرير، ومشاريع تطوير المؤسسات الصحية في قطاعات بغداد وتتضمن خطة تطوير المؤسسات الصحية في المحافظات وضمن المرحلة ذاتها مستشفى العيون في النجف، ومشاريع دائرة صحة كركوك.. مركز إعداد التمرريض، ومشروع بنائية الأمراض الصدرية والتنفسية في المحافظة .

## جامعة تكريت تناقش زراعة المحاصيل

□ تكريت / المدى

أقام قسم البستنة وهندسة الحدائق في كلية الزراعة/جامعة تكريت ندوة علمية متخصصة تحت عنوان ( أهمية الزراعة المحمية في العراق) . وقال مصدر مسؤول في الجامعة للمدى أمس الأول أن الندوة التي أقيمت في قسم البستنة وهندسة الحدائق في كلية الزراعة تحت عنوان ( أهمية الزراعة المحمية في العراق )، تضمنت اللقاء محاضرات ومناقشتها بشأن واقع زراعة المحاصيل المحمية في العراق على وفق محاور عدة، إذ ألقى الدكتور حازم عبد العزيز محمود محاضرة قدم فيها شرحا تفصيليا عن واقع زراعة محاصيل الخضار المحمية في العراق وأهمية الدورة الزراعية للخضار، وضرورة إنتاج شتلات الطماطة محليا، فضلا عن أهمية مصدات الرياح في مزارع الخضار، علاوة على بيان مسافات الزراعة داخل البيوت البلاستيكية عن طريق رسم توضيحي. أما بشأن إمكانية تحقيق حالة الوعي العام فيما يعني بأهمية الزراعة المحمية، أوضح رئيس قسم البستنة الدكتور ع. فاروق أن الوقت ما زال مناسباً للتوعية في اتجاه الزراعة المحمية في محافظة صلاح الدين.

## ملفات خاصة

## ناحية الحسينية وشحة النفط الأبيض

□ كربلاء / علي العلاوي

فيما يعاني أهالي ناحية الحسينية من شحة هذه المادة التي لم توزع على كافة المواطنين رغم مرور أشهر على بدء العمل بتوزيع هذه المادة في بقية مناطق المحافظة. جهزت ناحية الخيرات في محافظة كربلاء مواطنيها بالدفعة الأولى من مادة النفط الأبيض لاستخدامه في التدفئة مع انخفاض درجات الحرارة.

وقال رئيس لجنة الطاقة في مجلس ناحية الجدرول الغربي صادق تايه الحسنواي للمدى انه تم تجهيز الأهالي بالدفعة الأولى من مادة النفط الأبيض والبالغـة ٢٢٠ لترا لكل بطاقة تموينية بسعر ٢٧ ألف دينار من المحطات الحكومية و٤٢ ألف دينار من المحطات الأهلية.

موضحا انه تم الاعتماد في عملية التجهيز على حصر البطاقات التموينية في الناحية والتي وصل عددها إلى ١٢ ألف بطاقة، مشيرًا إلى انه بدأ العمل بتجهيز العوائل في المرحلة الثانية والخاصة بالعوائل التي لم تستلم حصصها لأسباب تعود لهم كعدم تسليم بطاقاتهم في وقتها المحدد للجنة، مطالبا لجنة الطاقة والوقود في المحافظة بإبعاد العوائل المتعقبة والتي لاتملك مصدر دخل من تسديد مبلغ هذه المادة ويرى أن هذا جزءا بسيطاً يقدم لهذه العوائل المعوزة،مضيفاً إن لجنتهم وبالتعاون مع الشعبة الزراعية في الناحية جهزت ٢٠٠ صاحب مساحة زراعية بمادة الكاز وكذلك ١٥٠ من أصحاب مضخات الماء مؤكداً إن ذلك يتم بصورة دورية ومستمرة دعماً للقطاع الزراعي وتخفيفاً للنفقات الزراعية التي ترقق كاهل الفلاح.

على صعيد آخر أكد رئيس لجنة الطاقة والوقود في مجلس ناحية الحسينية نصير علي طواش إن الناحية تعاني من شحة بمادة النفط الأبيض حيث لم يستلم ٣٠٪ من سكان ناحية الحسينية حصصهم المقررة وقد فاتتھا دائرة المشتقات النفطية بكتاب لتجهيز الناحية بالنفط الأبيض ولكن دون جدوى..

وأضاف إن الأيام القادمة هي التي تكون فيها العوائل في أمس الحاجة لتوفير النفط الأبيض ولكن دائرة المشتقات النفطية لم تحرك ساكنا، مشيرًا إلى أن الناحية وفرت المشتقات النفطية من غاز سائل وبزئين وكان في كافة المحطات وان المحطتين، محطة الأكارم ومحطة الأزهار عادت للعمل بعد توقف بسبب اللجان التحقيقية مما ساعد في توفير الوقود للسيارات وإنهاء أي أزمة متوقعة، منوها إلى أن أسعار النفط الأبيض عالية والكثير من العوائل الفقيرة تعاني من هذا الأمر ويجب العمل على دراسة تخفيض الأسعار من قبل المختصين في هذا المجال .

## مسح جيولوجي للتخري عن الأطنان

□ واسط / السومرية نيوز

أعلن مصدر في مكتب المسح الجيولوجي والتعدين في محافظة واسط، أمس الأول الخميس، عن الانتهاء من تنفيذ مسح جيولوجي للتخري عن الجبس والأطنان الصالحة لصناعة الطابوق شمال شرقي المحافظة، وعن البدء بالبحث عن أراضٍ تصلح أطنانها لصناعة الإسمنت. وقال المصدر أن "مكتب الشركة العامة للمسح الجيولوجي في وزارة الصناعة، انتهى مؤخرا من إجراء مسح جيولوجي للكشف عن الأطنان الصالحة لصناعة الطابوق في المناطق الحدودية شمال شرق واسط"، موضحا أنه "تم بناء على المسح، تحديد أراضٍ بطول ١٥ كيلو مترا مربعا ويعتق خمسة أمتار تصلح تربتها الطينية لصناعة الطابوق الإعتيادي الذي يدخل في بناء الدور السكنية ومختلف الأبنية الأخرى". وأضاف المصدر الذي طلب عدم الكشف عن اسمه، أن "فرق المسح الجيولوجي مستمرة بالبحث عن أراضٍ طينية أخرى صالحة لصناعة الطابوق"، مبيّنا أنها "اكتشفت أيضا مساحات واسعة من الأراضي التي تتوافر فيها كميات كبيرة من مادة الجبس الثانوي في منطقة العليب بمحافظة ميسان".

## نصب مقاييس ماء

□ بغداد / المدى

باشرت أمانة بغداد بنصب حوالي (٤٩٠) ألف مقياس ماء مجانيا في دور المواطنين والمحال التجارية ومشاريع الماء في العاصمة بغداد تم استيرادها من مناشئ عالية بقيمة (١٦) مليار دينار. وقال مصدر أعلامي في الأمانة للمدى أمس " إن دائرة ماء بغداد ستقوم بنصب (٤٠٠٠٠٠) مقياس بقطر (١٢) ملم و (٥٠٠٠٠) مقياس بقطر (١٨) ملم و (٤٠٠٠٠) مقياس بقطر (٢٥) ملم و ستوزع على دور المواطنين والمحال التجارية ومشاريع الماء في العاصمة بغداد .

وأوضح "إن هذه المقاييس سيتم نصبها في دور المواطنين والمحال التجارية ليتم من خلالها جباية الأجور بصورة دقيقة وفقا لكيفية الاستهلاك وتحت محل المقاييس القديمة والتي تسبب إرباكا عند القراءة " . وأضاف " إن أمانة بغداد تهيب بأهالي العاصمة بغداد إلى سداد الديون المترتبة عن أجور استهلاك الماء الصافي لتجنب قطع المنفذ وحجز العقار، وفقا لللساسات القانونية، مشيرًا إلى " أهمية ترشيح استهلاك الماء الصافي والإبلاغ عن أي تغيير في نوع العقار لتجنب تراكم المبالغ .