

بسبب قلة الأمطار وعدم توفر مستلزمات الزراعة

نينوى تعلن تراجع إنتاج محصولي الحنطة والشعير

□ الموصل / نوزت شمدين



أعلنت محافظة نينوى تراجع إنتاج محصولي الحنطة والشعير للموسم الزراعي الحالي، داعية إلى عقد مؤتمر زراعي موسع لتحديد آليات عمل جديدة، والخروج بتوصيات لتنفيذ واقع الزراعة للموسم المقبل. ودعا المحافظ أشيل النجيفي خلال ترؤسه اجتماعا للمجلس الأعلى الزراعي، بحسب بيان صحفي تلقت "المدى" نسخة منه، إلى البحث عن معالجات سريعة وناجحة، لتجنب ما حدث في الموسم الزراعي الحالي، ووضخ خطط لتوفير البذور للموسم الزراعي المقبل قبل فترة مناسبة من موعد البذار.



إعلان المحافظة تراجع إنتاج محصولي الحنطة والشعير، جاء استباقيا، لاسيما أن أعمال حصاد ما زالت جارية ولم تنته بعد في أجزاء عدة من محافظة نينوى، الغربية منها تحديدا، وهي تعزو التراجع إلى عدة أسباب وعوامل، أهمها قلة الأمطار، وتأخر وزارة الزراعة في توفير المستلزمات الزراعية كالبيور والأسمدة والوقود.

إلا أن مصدرا زراعيا متخصصا في نينوى، أكد في تصريح خص به "المدى" دون أن يفصح عن اسمه، أن أبرز سبب في التذني المتوقع لمحاصيل الحبوب في المحافظة، يعود لنوعية البذور الجديدة التي سلمت للفلاحين والمزارعين هذا العام، إذ لم تجر زراعتها وفق ما يتناسب وظروف إنباتها، من حيث موعد البذار، أو كمية المياه اللازمة للسقي، وقال: "هذا ما صرح به موظفون زراعيون رسميون".

وكانت محافظة نينوى قد وجهت قبل نحو أسبوعين، بتشكيل لجنة مختصة لتقييم زراعة محصولي الحنطة والشعير فيها خلال الموسم الزراعي الحالي،وقال الناطق الرسمي باسم محافظة نينوى قحطان سامي في تصريح خاص لـ"المدى": إن اللجنة المذكورة قامت بإجراء الكشف الموقعي على حقول محصولي الحنطة والشعير والتأكد من واقع المساحات المزروعة للوقوف على أسباب تردي الواقع الزراعي وضعف إنتاج المحصولين في الموسم الحالي،وبين سامي أن اللجنة عقدت لقاءات مباشرة مع المزارعين ومسؤولي الشعب الزراعية في الوحدات الإدارية لرفع التوصيات وتقديم المقترحات من أجل اتخاذ الإجراءات اللازمة لمواجهة المشكلة والعمل على معالجتها مستقبلا".

نينوى التي تملك نحو ٤٥% من أراضي البلاد الصالحة للزراعة، تفقد شيئا فشيئا سمعتها

والقديمة، في أنها "سلة خبز العراق"، وكان الموسم الزراعي الماضي سيئا أيضا بجميع المقاييس، إذ أعلنت وزارة التجارة في تموز من العام الماضي انخفاضا حادا في إنتاج محصولي الحنطة والشعير في محافظة نينوى.من جانبه، ذكر المتحدث الإعلامي باسم الشركة العامة لتجارة الحبوب عمر عبد العزيز في تصريحات صحفية أن "محافظة نينوى جاءت في آخر قائمة المحافظات العراقية بإنتاج محصولي الحنطة والشعير خلال الموسم الحالي".وأوضح أن المحافظة أنتجت ٧٦ ألف طن فقط من المحصولين، في وقت بلغ إنتاج البلاد منهما نحو مليون ونصف المليون طن فقط.

ومن ناحية زمار غرب الموصل، أكد مدير زراعة نينوى مهنا الك بتصريح خص به "المدى"، تراجع الإنتاج الزراعي في المحافظة، عازيا السبب إلى "الجفاف الذي ضرب نينوى،



موسم الحصاد

وأن محصولي الحنطة والشعير قد تأثرا على نحو كبير"، مشيرا إلى أن الكثير من الأراضي المزروعة بالمحصولين، لا يمكن حصادها، لعدم نمو السائلب فيها.ومن زمار هبوطا إلى قضاء البعاج والحضر جنوبا، تقع معظم الأراضي الزراعية لمحافظة نينوى، وهي تعتمد بمعظمها على الأمطار للسقي، ومن البديهي أن ينخفض الإنتاج الزراعي في مواسم الجفاف، نتيجة قلة الأمطار، لكن هناك مشكلة مرتبطة، وهي أكبر. إذ تشير تقارير رسمية، إلى زحف الرمال جنوب غرب الموصل، وتدميرها مساحات شاسعة من الأراضي الزراعية، وتسببها بتقليص الثروة الحيوانية هناك بنسبة تصل إلى ٩٥٪، مع دفن قرى بأكملها، وهجرة سكانها إلى مراكز المدن والأقضية القريبة.

وفي هذا الشأن بحث محافظ نينوى يوم الخميس الماضي مع ممثلين عن وزارة الموارد المائية، سبل تفعيل مشروع ري الجزيرة بقسمه الشرقي، وتم اقتراح مرحلتين منه، لتدخل ضمن مشاريع خطة تنمية الأقاليم، أحدها يتعلق بإنشاء قناة طولها ٥٠ كم في منطقة شرق الموصل تكون قادرة على إيصال الماء إلى نهر الخوصر المار بمدينة الموصل، وتقديم المشروع إلى مجلس محافظة نينوى لمناقشته والمصادقة عليه، ومن ثم مفاوحة وزير الموارد المائية لتخصيص المبالغ اللازمة لإكماله.

استحداث وحدة

طب الألم في النجف

□ النجف / عامر العكايشي

استحدثت في محافظة النجف وحدة طبية تعد الأولى من نوعها في عموم البلاد، خاصة بمعالجة الآلام المزمنة. وقال مدير وحدة طب الألم في مدينة الصدر الطبية بالنجف الدكتور خالد محسن مراد لـ"المدى": إن دائرة صحة النجف استحدثت أول وحدة لعلاج الآلام المزمنة سميت بوحدة طب الألم وهو اختصاص حديث اعتمدته الدول المتقدمة فروع العلوم والاختصاصات الطبية.وبين أن الهدف من هذه الوحدة هو القضاء على الآلام المبرحة لمرضى السرطان والمفاصل وبعض الأمراض المستعصية، مشيرا إلى أن طب الألم يعد من الاختصاصات الحديثة وهو الاختصاص رقم ٣٤ في الولايات المتحدة الأمريكية.

وأضاف مراد أن "مرضى طب الألم سيتعاملون مع شريحة واسعة من مرضى السرطان والمفاصل، إذ أن النجف هي الأولى في استحداث هذه الوحدة الطبية التي أجري فيها مئات العمليات لمرضى من جميع المحافظات". أما مدير السياسات والتخطيط الصحي في دائرة صحة النجف الدكتور مهند إبراهيم أوضخ لـ"المدى" أن اختصاص علاج الآلام المزمنة بدأ يأخذ صداه كأحد فروع الاختصاصات الطبية التي تهدف إلى القضاء على الألم.

وفي سياق متصل، صوت مجلس محافظة النجف على تخصيص مبالغ مالية لمساعدة الأطفال المصابين بالتلاسيميا، وأفاد مدير المركز الإعلامي لمجلس المحافظة محمد الخزاعي في تصريح لـ"المدى" بأن المجلس صوت بالإجماع على تخصيص مبالغ مالية لدعم ومساعدة المرضى الفقراء المصابين بالتلاسيميا على أن توزع هذه المبالغ في احتفالية لهم في (يوم التلاسيميا العالمي).

ونكر أنه تم تخصيص عشرة ملايين دينار وزعت على ٢٠ طفلا مصابا بهذا المرض من أصل ٥٥٠ طفلا مصاب بالتلاسيميا في المحافظة.

بعدها حوله الجفاف إلى مكب للنفايات

كركوك تنتظر عودة نهر (خاصة) إلى مجراه نهاية العام الحالي

□ كركوك / روشن قاسم



نهر (خاصة) الذي يمر في قلب كركوك ويشكل رمزية كبيرة في ذاكرتها وجغرافيتها، ينتظر أن يعاود الجريان بعد سنوات جفاف طويلة تحول خلالها إلى مكب للنفايات.

الحكومة المحلية كانت قد وعدت أهالي المحافظة قبل نحو عامين بتنفيذ مشروع (سد خاصة) الذي من المؤمل أن يعيد الحياة للنهر المحتضر، وهي تؤكد أن نهاية العام الحالي سيشهد عودة مياه (خاصة) إلى مجاريها.



استدعاء التاريخ

المؤرخ والباحث سمكو بهروز، يرى أن حديث الذاكرة بين أهالي كركوك ونهر (خاصة) يستوجب استدعاء التاريخ وتناغمه مع الأحداث حول ضفتي النهر، التي قدر لها أن تعيش حقب تاريخية طوال تاريخ المدينة. ويقول لـ"المدى": إن نهر (خاصة) يعتبر من أهم روافد دجلة لدى الكركوكيين، وتذكر في الكثير من المصادر التاريخية ومنها ما يعود إلى حقبة دخول الإسكندر المقدوني كركوك في العام ٣٣١ قبل الميلاد، ومكوته فيها لعدة أيام.

ويضيف "هناك إشارات تاريخية عن مرور النهر إلى جانب غابة كثيفة تحتوي على أنواع مختلفة من الأشجار والحيوانات المغترسة، وكان قد مر بها الإسكندر"، مشيرا إلى أن قسما من المصادر التاريخية خاصة في الخريطة التي تم العثور عليها في منطقة

(تركان) التي احتوت خطوط شمال مدينة كركوك تدل على وجود الأنهر في المدينة ومنها نهر (خاصة)". وعن الأصل اللغوي لاسم النهر يشير بهروز إلى أنه "في المعجم الزرادشتي هناك إشارة إلى كلمة (خاصه) ومعناه الشيء الجيد أو الحسن أو نوعية قابلة للمدح، وبعد انتشار الديانة المسيحية أدى إلى تغيير في تبادل الكلمات والأحرف بين الديانتين وبقائه بمعنى (خاصة) كتسمية مشتركة بين مفردات اللغتين السريانية والكردية".

وتعود التسمية أيضا إلى طقوس دينية كانت تمارس على ضفتي النهر، وبينين بهروز بهذا الصدد أنه "في فترة صراع الدولة الساسانية مع انتشار الديانة المسيحية في كركوك كانت هناك دلائل تشير إلى مذبحه قام بها الساسانيون ضد معتنقي الديانة المسيحية بالقرب من النهر، وخاصة

نهر (خاصة)

وحتى الذين يقطنون أطراف المدينة". أما بشار إبراهيم فيرى أن "الزراعة ستزدهر على جانبي النهر وسيسهّم في الحد من التلوث البيئي"، مضيفا "لأن الله خلق من الماء كل شيء حي".

في حين يشير أحد أصحاب المحال التجارية إلى أن "السد من شأنه إعادة مياه نهر (خاصة)، والذي سيعود بالفائدة الكبيرة على أهل المدينة من خلال تنشيط الاقتصاد الزراعي والاستثماري للمدينة وذلك من خلال بناء المجمعات التجارية والمتنزهات والفنادق على ضفاف النهر".

نسب الإنجاز

الملاكات الفنية والهندسية في وزارة الموارد المائية حققت نسب إنجاز متقدمة في تنفيذ مشروع (سد خاصة)، بحسب عضو لجنة المشاريع في مجلس محافظة كركوك، جمال بابير الذي أكد لـ"المدى" أن ٧٠٪ من أعمال المشروع أنجزت ومن المقرر أن يكتمل نهاية العام الحالي. ويقول بابير: إن "كلفة المشروع تبلغ أكثر من ٧١ مليون دولار، ويقتف من قبل شركة (نورسوي) التركية وبيشرف عراقي".

وتبلغ الطاقة التخزينية للسد ٤٧ مليون متر مكعب من المياه، كما سيساعد المشروع على توفير المياه الجوفية. ويقع مشروع (خاصة جاي) على بعد ١٠ كم شمال شرقي

مدينة كركوك ويبلغ طول السد أكثر من ٢ كم، وارتفاعه ٥٨ مترا، فضلا عن أن كمية الماء الموجودة في السد حاليا تبلغ مليوناً و٧٥٠ ألف متر مكعب.وبحسب القيميين المشروع فإن (سد خاصة) يتألف من ثلاثة أقسام رئيسية، الأول جسم السد بطول ٢٢١٥ مترا وارتفاع ٥٨ مترا، وهو من النوع الإملائي الترابي ذي لب طيني محاط بمرشحات ناعمة وخشنة في المقدم والمؤخر. والجزء الثاني المنفذ السفلي وهو عبارة عن أنبوب حديدي يقطر مترين يقع أسفل جسم السد ويستفاد منه لتوفير معدل تصريف سنوي مقداره ١٠٥ متر مكعب في الثانية لدية كركوك.

أما الجزء الثالث فهو المسيل المائي الذي يقع في أقصى الجانب الأيسر للسد وهو من النوع الخرساني غير المبوب بطول ١٠٨ أمتار ويستخدم لتدمير مياه الفيضان فوق منسوب ٤٩١ مترا.

وحتى الذين يقطنون أطراف المدينة". أما بشار إبراهيم فيرى أن "الزراعة ستزدهر على جانبي النهر وسيسهّم في الحد من التلوث البيئي"، مضيفا "لأن الله خلق من الماء كل شيء حي".

في حين يشير أحد أصحاب المحال التجارية إلى أن "السد من شأنه إعادة مياه نهر (خاصة)، والذي سيعود بالفائدة الكبيرة على أهل المدينة من خلال تنشيط الاقتصاد الزراعي والاستثماري للمدينة وذلك من خلال بناء المجمعات التجارية والمتنزهات والفنادق على ضفاف النهر".

نسب الإنجاز

الملاكات الفنية والهندسية في وزارة الموارد المائية حققت نسب إنجاز متقدمة في تنفيذ مشروع (سد خاصة)، بحسب عضو لجنة المشاريع في مجلس محافظة كركوك، جمال بابير الذي أكد لـ"المدى" أن ٧٠٪ من أعمال المشروع أنجزت ومن المقرر أن يكتمل نهاية العام الحالي. ويقول بابير: إن "كلفة المشروع تبلغ أكثر من ٧١ مليون دولار، ويقتف من قبل شركة (نورسوي) التركية وبيشرف عراقي".

وتبلغ الطاقة التخزينية للسد ٤٧ مليون متر مكعب من المياه، كما سيساعد المشروع على توفير المياه الجوفية. ويقع مشروع (خاصة جاي) على بعد ١٠ كم شمال شرقي

مدينة كركوك ويبلغ طول السد أكثر من ٢ كم، وارتفاعه ٥٨ مترا، فضلا عن أن كمية الماء الموجودة في السد حاليا تبلغ مليوناً و٧٥٠ ألف متر مكعب.وبحسب القيميين المشروع فإن (سد خاصة) يتألف من ثلاثة أقسام رئيسية، الأول جسم السد بطول ٢٢١٥ مترا وارتفاع ٥٨ مترا، وهو من النوع الإملائي الترابي ذي لب طيني محاط بمرشحات ناعمة وخشنة في المقدم والمؤخر. والجزء الثاني المنفذ السفلي وهو عبارة عن أنبوب حديدي يقطر مترين يقع أسفل جسم السد ويستفاد منه لتوفير معدل تصريف سنوي مقداره ١٠٥ متر مكعب في الثانية لدية كركوك.

أما الجزء الثالث فهو المسيل المائي الذي يقع في أقصى الجانب الأيسر للسد وهو من النوع الخرساني غير المبوب بطول ١٠٨ أمتار ويستخدم لتدمير مياه الفيضان فوق منسوب ٤٩١ مترا.