

PAROLE TENUE DE HOCINE NECIB, MINISTRE DES RESSOURCES EN EAU

## ANNABA N'A PLUS SOIF

*Enfin, l'eau est revenue dans les robinets à Annaba et le haut fourneau (HF2) du complexe sidérurgique d'El-Hadjar a été rallumé mercredi dernier et son redémarrage pour la production de l'acier liquide n'est qu'une affaire de quelques jours en attendant son réchauffement.*



**C'**est un véritable pari tenu par M. Hocine Necib, ministre des Ressources en eau. Tous les quartiers de la Coquette sont approvisionnés quotidiennement par quota en eau et le spectre de la soif semble s'éloigner des esprits de la population annabie.

Pour le moment, outre les quelques forages opérés ici et là, c'est le barrage de Mexa (El Tarf) qui fournit la plus grosse quantité d'eau desservie pour les habitants d'Annaba et d'El-Tarf.

Selon des sources des services hydrauliques de la wilaya d'Annaba, le retour du précieux liquide n'a été possible qu'après le colmatage et la réfection de plusieurs conduites d'eau défectueuses.

A ce titre, lors de son passage à Annaba, M. Hocine Necib, ministre des ressources en eau, a signalé que seuls 60% de l'eau provenant des barrages de

Bounamoussa et de Mexa sont réceptionnés à Annaba et à El-Tarf, le restant de ces quantités d'eau est soit perdu lors de son acheminement par défaut de canalisations sérieuses, soit détournés par des personnes sans scrupules afin d'irriguer leur terre.

A cela, M. Hocine Necib avait dépêché une commission d'enquête, qui travaille encore, pour déterminer les tenants et aboutissants de la crise d'eau qui avait secoué les wilayas d'Annaba et d'El-Tarf.

En véritable expert, là où ses prédécesseurs ont échoué, M. Necib, lors de sa dernière visite de travail et d'inspection à Annaba a visité la station de traitement et d'épuration des eaux polluées (STEP) de Lallelick avant d'actionner son nouveau redémarrage.

Cette station présente un potentiel significatif de production d'énergie par cogénération, à l'instar de celles de Baraki

(Alger) et d'Ain Kerma (Oran). C'est ce que rapporte une étude consacrée aux perspectives de valorisation agricole et énergétique des boues issues des STEP en Algérie.

Réalisée par des experts à la demande de l'office national d'assainissement (ONA), cette étude conclut que l'accroissement du nombre de STEP en Algérie qui s'accompagne de production de quantités non négligeables de boues et d'eaux d'épuration, permet au pays d'en tirer profit au double plan économique et environnemental. Outre une réutilisation à des fins agricoles, permettant d'enrichir les sols sans recourir à des engrais chimiques, les boues, issues des STEP, peuvent être valorisées pour produire de l'énergie sous forme de biogaz.

C'est le cas également des eaux épurées qui peuvent, elles aussi, servir à l'irrigation des terres agricoles et alimenter les

unités industrielles utilisant l'eau en grandes quantités dans leur processus de production, tels les complexes sidérurgiques d'El-Hadjar ou le complexe Fertial.

La valorisation et la maîtrise de la gestion de ces sous produits sont susceptibles de créer une valeur ajoutée (énergie, amendement, fertilisant, cimenterie,...) de réduire les nuisances olfactives et de participer à la protection de l'environnement et au développement durable.

Il faut signaler qu'avant l'arrivée à Annaba de M. Necib, cette étude, rendue publique en 2014, n'avait pas suscité le moindre intérêt, en dépit du fait que «la valorisation des sous-produits de l'épuration particulièrement les boues s'est imposée à l'ONA non pas comme une option volontaire ou facultative, mais, comme une nécessité inscrite dans l'axe stratégique du ministère de tutelle».

**Nabil Chaoui**

## EL TARF

# Les services publics à l'assaut des ordures

A.Ouelaa

**L**e visage hideux que présentent de nombreuses agglomérations avec l'amoncellement d'ordures dû à des enlèvements irréguliers, aux conséquences incommodes sur les riverains, conjugué à l'inertie de beaucoup d'élus qui ont la tête ailleurs et lorgnent déjà pour le prochain mandat, le chef de l'exécutif qui ne rate jamais l'occasion de parler du cadre de vie et de l'hygiène a mobilisé les services publics sans l'aide des communes pour aller à l'assaut des ordures, un peu partout dans la wilaya. Selon le directeur de l'environnement, tout un plan a été tracé afin d'intervenir là où il faut avec les moyens qu'il faut chaque samedi afin de procéder aux enlèvements d'ordures.

Ainsi donc, outre les services de l'environnement, le personnel du CET, ceux de la DEP, la DTP, la DRE, l'ADE et l'ONA encadrés par leurs directeurs respectifs sont mobilisés une fois par semaine pour nettoyer, enlever tout ce qui gêne et dégrade l'environnement sur les axes routiers, les agglomérations et les espaces administratifs et publics. Ce sont donc des dizaines de tonnes d'ordures qui ont été enlevées.

## Adrar **20 tonnes d'aides distribuées aux sinistrés des chutes de pluies**

■ 20 tonnes d'aides ont été distribuées aux sinistrés par le Croissant rouge algérien aux sinistrés suite aux dernières pluies ayant affecté la région de Bordj Badji Mokhtar (Sud d'Adrar), a-t-on appris jeudi des responsables de cette wilaya déléguée frontalière. Ces aides, acheminées par voie aérienne depuis Alger, avec le concours de l'Armée nationale populaire, renferment notamment des produits alimentaires divers, des couvertures et articles de literie et des produits d'entretien, a-t-on précisé. Elles comportent aussi plus de 150 trousseaux avec fournitures scolaires destinés aux enfants scolarisés dans les communes frontalières de Bordj Badji Mokhtar et de Timiaouine, a précisé le secrétaire général de la wilaya déléguée de Bordj Badji Mokhtar, Djebbar Tahar. L'opération de distribution s'est déroulée mercredi avec le concours des bénévoles du Croissant rouge algérien et des agents de l'administration locale.

## 26 مليار سنتيم لنقل الماء و الكهرباء و التطهير

ب. بوعناني

خصصت مصالح ولاية سعيدة غلafa ماليا قدر ب 26 مليار سنتيم للتكفل بانشغالات المواطنين فيما يخص المياه الصالحة للشرب وشبكة الكهرباء وقنوات الصرف الصحي و تحسين الإطار المعيشي للسكان وإعطاء الوجه اللائق للأحياء وشوارع الولاية و صيانة الطرقات وتعزيز شبكة الإنارة والتهيئة العمرانية وغيرها من المشاريع المرتبطة بيوميات المواطن.

Thank you for trying Soda PDF



استرجاع 30 ألف متر مكعب من بلعباس لتجنب أزمة مياه في 2018

## مد القنوات بالسد المسقي لمغنية لبلوغ 6 آلاف هكتار



أبرزت مديرية الفلاحة لتلمسان أن أشغال مد وتجديد قنوات السقي في المحيط المسقي بدائرة مغنية الحدودية والمترجع على مساحة تفوق أربعة آلاف و500 هكتار تجري على قدم وساق، بهدف توسيع نطاق الري الفلاحي لذات المحيط بعدما كان مجهدا منذ أكثر من 20 سنة خلت.

وبهذا ستضاف إلى المحطتين العمليتين اللتين خصصتا لتصفية مياه عين الحوت بتلمسان وسد بوغرارة في مغنية، خاصة أنها تقطع لفائدة الفلاحة، حيث سيتم سقي ما يزيد عن 700 هكتار من حقول الحوامض والرمال بسهولة الرماشة وأولاد رجال. وحسب مدير الموارد المائية عبد القادر مكسي فإن مصالحه تحاول استرجاع ما قيمته 30 ألف متر مكعب من المياه التي كانت تستفيد منها ولاية سيدي بلعباس بعد أن تنجز محطة خاصة بها، تجنباً لوقوع تلمسان في أزمة مياه سنة 2018، لاسيما أن محطة السقي التي ستطلق أشغالها بتافنة وتشرف عليها مؤسسة «سوجرويت»

أراضيهم المهمة، كما سيدعم هذان الحوضان المزارعين الصغار بكميات المياه الفائضة لري البساتين والحقول متوسطة المساحة والأشجار المثمرة، للحفاظ على المصادر المائية التي يلجأ إليها الفلاح في أغلب الأحيان كالوديان على سبيل المثال، مما جعل مديرية الفلاحة تقرر الشروع في استغلال المياه المستعملة، حيث يجري إنجاز محطة للتصفية بدائرة سيدو، لحماية سد بني بهدل من التلوث بالمياه الصناعية الناجمة عن مؤسسة النسيج بسيدو «إيديتناكس للنسيج»، فضلا عن بناء محطة ثانية في منطقة الرمشي لتجنب تلوث وادي تافنة بالمياه المستعملة غير المعالجة،

■ م بن ترار

سيعرف المحيط زيادة مرتقبة تقارب 2000 هكتار لإنعاش الاقتصاد بالشريط الغربي للولاية، حيث ستطلق أشغاله قريبا، إذ سيتم التحضير لمساحة إضافية تبلغ 6000 هكتار بحوض تافنة الذي سيصبح جاهزا في غضون عامين، حيث سيتم توفير المياه الموجهة للزراعة بالقدر الكافي بما يساهم في تطوير الفلاحة في المنطقة، خاصة أن رخص حفر الأبار تسيير بشكل منتظم من طرف مديرية الموارد المائية التي سلمت 300 رخصة خلال السنة المنصرمة، وهذا ما سيحفز الفلاحين على خدمة

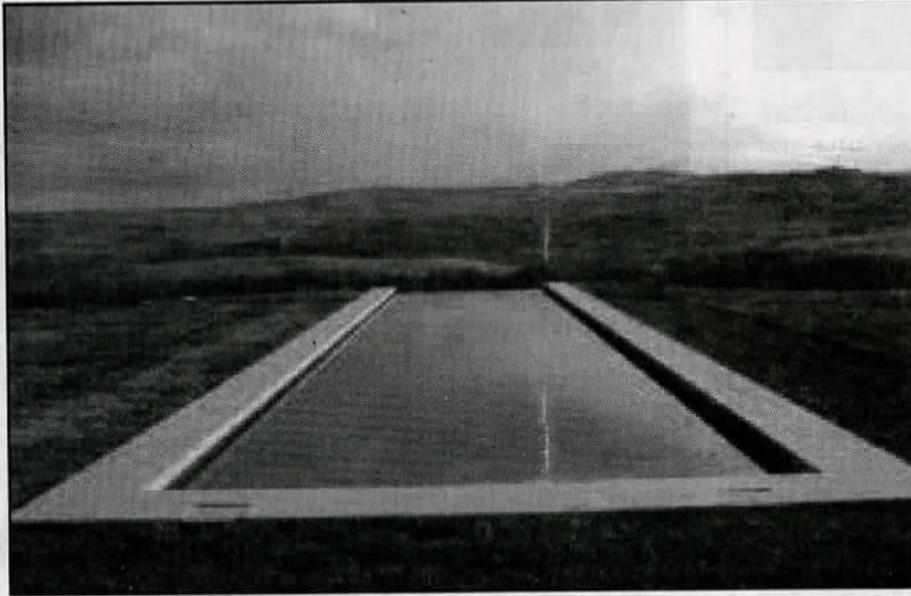
ستقتطع جزءا من مياه سدود بوغرارة وسكاك وسيدي العبدلي، لضمان ري السهول الموجودة بين وديان سكاك ويسر وتافنة وضفاقها .

Thank you for try

**بلغت نسبة تقدم الأشغال به 95 بالمائة**

# استلام قريبا لحاجز مائي للسقي بسعة 600 ألف متر مكعب بغسيرة بباتنة

قال مدير الموارد المائية لباتنة عبد الكريم شبري أن سيتم قريبا استلام حاجز مائي موجه للسقي الفلاحي بسعة 600 ألف متر مكعب بمنطقة «وادي العرس» ببلدية غسيرة، موضحا أن نسبة تقدم الأشغال حاليا بهذا الحاجز المائي وصلت إلى 95 بالمائة على أن يتم استلامه على أقصى تقدير قبل نهاية نوهمبر المقبل.



## ■ القسم المحلي

● وأفاد المتحدث بأن الجمعية التي ستستغل هذا الحاجز المائي وتتولى صيانته بعد استلامه قد تأسست وفق ما ينص عليه المرسوم الخاص بإنشاء الحواجز المائية والذي يشترط إنشاء جمعية تسييره.

و ذكر مدير الموارد المائية بأنه تم خلال الخماسي 2014/2010 اقتراح إنجاز 3 حواجز مائية بولاية باتنة تم تسجيل اثنين منها بمبلغ يقدر لكل واحد منهما بحوالي 100 مليون دج الأول قاربت به الأشغال على الانتهاء بغسيرة والثاني ببلدية تازولت بمنطقة «ذراع عيسى» بقدرة تخزين للمياه تصل إلى 1 مليون متر مكعب تم استلامه ودخل حيز الاستغلال من طرف جمعية فلاحية. أما مشروع الحاجز الثالث فقد تم اقتراحه بمنطقة «خنقة الذبان» ببلدية إيشمول بقدرة استيعاب تقدر بـ 40 ألف لكنه لم يسجل وفقا لذات المصدر الذي ذكر بأن والي باتنة أعطى وعودا لدى زيارته الأخيرة للجهة بتسجيله ضمن برامج الولاية عن طريق مراحل و وفق تركيبة مالية يشارك فيها الفلاحون لأهميته في إحياء ينابيع الجهة وحماية الأشجار المثمرة وخاصة أشجار التفاح من الفيضانات. وقد شهدت ولاية باتنة في السنوات الماضية

وادي الصابون» و «عين تايبت» و «وادي الماء بأولاد منعة» و «وادي الشعبة بتيخوباي»، حيث أنهت المصالح المختصة كل الإجراءات الإدارية الخاصة بها وتم التعرف على المقاولات التي ستتولى إنجازها في انتظار توطينها بعد الحصول على المبلغ المالي الإجمالي المخصص لها المقدرب 480 مليون د.ج.

إنجاز 11 حاجزا مائيا بسعة إجمالية تصل إلى 6 ملايين متر مكعب وذلك عبر عديد بلديات منها وادي الطاقة وعين التوتة وأريس دخلت كلها حيز الاستغلال بغرض السقي الفلاحي وفقا لذات المسؤول. وتم أيضا خلال سنة 2015 تسجيل 4 حواجز مائية للسقي الفلاحي ببلديات سفيان «منطقة