

## بمبادرة من الديوان الوطني للتطهير حملات تحسيسية للحفاظ على البيئة لفائدة المتمدرسين

سطرت وحدات التطهير للولايات الثلاث تيزي وزو وبجاية والبويرة التابعة للوكالة الجهوية لتيزي وزو للديوان الوطني للتطهير خلال الشهر الجاري برنامج زيارات موجهة لفائدة تلامذة المؤسسات التربوية، قصد تحسيسهم بواجب العمل بوسطهم الاجتماعي على الحفاظ على البيئة. وفي هذا الشأن، أكد المكلف بالاتصال على مستوى الوكالة الجهوية لتيزي وزو، ادراس كريم أن فوجا يتشكل من تطهير مياه المستعملة الرئيسية بشمال شرق مدينة تيزي وزو تطهير مياه المستعملة الرئيسية بشمال شرق مدينة تيزي وزو وتقنية وافية مدعمة بمطويات إعلامية وهو نفس الحدث الاتصالي وتقنية وافية مدعمة بمطويات إعلامية وهو نفس الحدث الاتصالي الذي بادرت إليه وحدات ولايتي البويرة وبجاية لفائدة النشء. للعلم، فإن حظيرة هياكل التطهير على المستوى الجهوي تتشكل من 14 محطة تطهير و25 محطة ضخ 25 إلى جانب 19 مركز تطهير موزعة مده الأخيرة بتراب الجماعات المحلية الثلاث اذ تتواجد منها 8 مدن و و و ببجاية و 6 بالبويرة.



#### LAGHOUAT 98% de taux de raccordement au réseau d'assainissement



In taux de 98% de couverture du réseau d'assainissement a été atteint dans la wilaya de Laghouat, a-t-on appris, dimanche dernier, du directeur local des ressources en eau et de l'environnement (DREE), Mohamed Hamouti. Ce taux, réalisé à la faveur des programmes de développement accordés ces dernières années à la wilaya de Laghouat, dépasse la moyenne nationale établie à 92%, a-t-il précisé. La réalisation des canalisations d'assainissement et la rénovation des réseaux vétustes viennent conforter les projets de réalisation des stations d'épuration des eaux usées (Step) devant permettre la ré-exploitation des eaux traitées et épurées à des fins d'irrigation agricole, estime le même responsable.

La wilaya de Laghouat dispose actuellement de neuf Step, dont 5 exploitées et le reste en cours de réalisation, à l'instar de celle de la commune d'Aflou, confiée à un groupe algéro-français et qui a accusé un retard dans les études techniques. Selon les chargés du projet, la première tranche liée au génie civil sera réceptionnée avant la fin de l'année en cours et sera suivie de l'opération d'équipement, avant d'être livrée définitivement durant le 1<sup>st</sup> trimestre de 2017. Pour le DREE de Laghouat, ces ouvrages devront contribuer largement à la mobilisation des eaux d'irrigation agricole, l'assainissement de l'environnement, la protection des eaux d'oueds et la lutte contre les maladies à transmission hydrique.





ASSAINISSEMENT

#### Deux nouvelles stations d'épuration en projet

a wilaya de Tipasa dispose un cutellement de trois stations d'épuration des eaux usées (Step). Mise en service en 2006, la Step de Hadjour est la première infrastructure de ce genre dans la wilaya. Sa capacitie de traitement peut prendre en charge l'équivalent des rejets de 70,000 habitants. Schon la direction des ressources en eau de la wilaya, le tuxs de son exploitation actuel est de 64%. Grâce à elle 19 points de rejet ont été suprimises défanitivement. Construite en 2007, la Step de Kodéa, la plus importante en termes de traitement, puisqu'elle prend en charge l'équivalent des rejets de 75,000 habitants, fonctionne à 90% de ces capacités et a permis aussi de mettre fin à 12 points de rejet. La Step de Chenoua (Tipasa) d'une capacité de traitement couvrant jusqu'a 70,000 habitants fonctionne avec un régime de 70% de ces potentialités. Elle a cié à l'origine de la suppression de 20 rejets sans traitement préalable. En sontine, les brois Step, dont la gestion a été conflée à la Scaal, ont permis d'éliminer 51 points de rejet. A noter qu'une quatirême station sera réceptionnée avant la fin du premier impact de l'anonée 2017. Implantée à Bou-les alle s'elle et a l'anonée 2017. Implantée à Bou-les alle d'un propier et au che via de l'anonée 2017. Implantée à Bou-les alle d'un propier et a che via de l'anonée 2017. Implantée à Bou-les alle d'un propier et a che via l'accident de l'anonée 2017. Implantée à Bou-les alle d'un propier et a che via de l'anonée 2017. Implantée à Bou-les alle d'un et l'anonée 2018. Son premier impact d'en d'une longuistement de la villay a viet le califier des charges a c'el finalisé. Actuellement, le projet ces aux des d'en de la comme d'en de la villay qui couvre d'une installation d'une longuistement de la villay qui couvre 23 stations de relevage qui-arillant quasitient toutes les régions. Tipa BAL



#### CURAGE DES OUEDS 30.200 tonnes de déchets récupérées en deux ans

In prévision de la saison hivernale 2015-2016, il a été procédé à travers trois daïras de la wilaya de Tipasa au curage de 10 oueds. En tout, les opérations entreprises en ce sens ont permis de soulager les lits et les berges des 10 oueds de pas moins de 200 tonnes de déchets de différents types. Les daïras concernées sont Bou-Ismail, Hadjout et Fouka. Au cours d'une opération similaire effectuée en 2014, les actions de curage ont concerné 47 oueds. L'opération s'est soldée par la «récupération» de 30.000 tonnes de déchets.



A. L.





# لتفادي انسداد البالوعات بالحصى والرمال مشروع لتوسعة قنوات الصرف قيد الدراسة بتلمسان

واعيا بعدم رمي النفايات . لذا يعول الديوان الوطني للتطهير على مشروع مركزي فيد الدراسة يخص عملية توسيع القنوات لزيادة حجم استيعاب المياه المنجرفة باعتبارهم لاحظوا أن معظم الأحياء الرئيسية أصبحت بقعة سوداء كلما تهاطلت المغياثية على مبيل الذكر بسيدي شاكر و اقادير و بودغن و باستور و باب الجياد وشارع العقيد لطفي.... جميعها نقاط أتعبت فرق الديوان في المدة الأخيرة عندما قاموا بتنقية أكثر من 70 بلوعة سدّت بالنفايات و بقايا البناء مما يخلق سيلان يغرق الطرق و التجمعات المكانية خصوصا بأعالى المدينة والمواقع المنحدرة .فايزة .ش

يسعى الديوان الوطني للتطهير بتلمسان إلى تعميم مراكز تنظيف البالوعات بالبلديات التي تنعدم فيها مرافق متخصصة في استخراج الأوساخ لأنها تتكفل حاليا ب (41) جماعة محلية بالإضافة لسبعة مراكز رئيسية تشرف عليها عن قرب و تأمل في بلوغ 53 بلدية بالولاية و ترجع عملية توسيع المراكز لاستدراك التدخلات النافصة من حيث أهمية تنقية عمق القنوات وتسهيل مهام فرق الديوان أثناء العمليات المستعجلة خصوصا عند الانسداد الناجم عن غلق الفجوات بالحصى و الرمال و مواد البناء الأخرى التي يتم وضعها بمحاذاة البلوعة ، وعلى المواطن أن يكون



#### تأهيل شبكة الطرقات والتطهير بلدية تاكسنة بجيجل تستفيد من مشاريع هامة



مسافة 300 متر في الشيطر الجبلية بولاية جيجل في إطار الثاني، وكذلك تهيئة الطريق المخططات البلدية المؤدي إلى مشتة الماء البارد على مسافة 2,3 كلم وهوفي طور مبالغ مالية معتبرة قدرت بأزيد الإنجاز، والذي لطالما اشتكى سكان النطقة من تدهور الطريق. أين خصص له 7 ملايين والأشفال جارية به، الطرقات وفتح المسالك المؤدية كذلك الانطلاق في مشروع تهيئة وتعبيد طريق الرقد وبوزنطار وقاع الزيتون على مسافة 2,5 كلم بمبلغ 17 تصريح عبدالجيد عرزيم مليون و450 ألف دينار جزائري، بالإضافة إلى تهيئة على مستوى بلدية تاكسنة وتعبيد الطريق الرابط بين لـــروقت الجزائر"، فإنه خلال الطريق الوطني رقم 77 هذه السندة تم برمجة 7 والمعب البلدي على مسافة 77 مترا والمشروع في طور الإنجاز حاليا

من جهة أخرى، وفي إطار البلدية، أهمها إنجاز شبكة التطهير بمنطقة الغدران مع الربط بالشبكة الرئيسية بمبلغ مالي 3 ملايين دينار جزائري، وتجديد شبكة التطهير بالحي القديم أبلوط إلى غاية السكنات التطورية، أمافيما يخص تزويد الساكنة بالماء الشروب والذي يواجه سكان بعض المشاتى من أزمة خانقة في التزود بالماء الشروب كسكان مشتة الغربانة فقد استفادت النطقة مؤخّرا من مشروع التزود بالله الشروب انط القامن سد العقرم الشروع في طور الإنجاز، بالإضافة إلى ربط منطقة نجاة صوكو

استفادت بلدية تاكسنة للتنمية لسنة 2016 من من 3 ملايير و36 مليون و500 دينار جزائري، خصصت أغلبها لفك العزلة بتهيئة للقرى والمشاتي، بالإضافة إلى تخصيص مبالغ معتبرة لشبكة التطهير. وحسب رئيس مصلحة التعمير والبناء مشاريع هامة، منها تسجيل مشروعين في قطاع الأشغال العمومية وهما تهيئة طريق مشتة حرمة بمبلغ مالي قدره 8 المخططات البلدية للتنمية ملايين دينار جزائري، وتهيئة لهذه السنة فقد خصصت طريق أسرتو، الشطر الأول المسالح البلدية مبالغ معتبرة بمبلغ مالي قدره 9 ملايين دينار لقطاع الري على مستوى جزائري، وكذلك تم تسجيل ب ذات المس \_\_\_ؤول 4 مشاريع في قطاع التعمير، وهي التهيئة الحضرية بمنطقة قاع مزارة بمبلغ مالي 4 ملايين دينار، واستفادة حي 36 مسكنا بتاكسنة مركز من عملية التهيئة الحضرية بمبلغ مالي قدرب 5ملايين دينار جزائري، وكذلك فتح الطريق القديم بأبلوط مرورا بالحي الشطوعي الشبطر الأول خصص لـه 4 ملايين دينار جزائري لإنجازه وكذافتح وتهيئة ممرات بأحياء منطقة الغريانة العليابة ملايين دينار، ومشروع إعادة الاعتبار للطريق "فرجول" ابتداء من المسلاتين بشبكة الغاز الطريق الوطني رقم 77 على الطبيعي.





rages sont respectivement de 43 millions m' pou Bouroumi soit un taux de remplissage de 23,64% ε de 30,5 millions m' pour Boukerdène avec un tau de remplissage de 29,05%. Le volume quotidien des

tiré pour l'approvisionnement en eau potable à pat tir de Bouroumi est estimé à 3.500 m³/j et de 34.00 m³/j pour Boukerdène. Concernant les eaux souter



#### Ath Djellil (Bejaia)

## 5 villages bénéficient de projets AEP

Une importance accrue a été accordée par les responsables de la commune d'Ath Djellil pour le secteur de l'hydraulique ayant trait à l'adduction d'eau potable. Ainsi, dans la perspective du renforcement de la desserte publique d'eau, pas moins de 5 villages ont été programmés pour bénéficier de projets, au titre de l'exercice courant des plans communaux de développement, «Je dois avouer que nous sommes confrontés à un douloureux dilemme, en raison d'une baisse

sensible des ressources affectées pour ce présent exercice, alors que les besoms restant à satisfaire, sont énormes», déclare un membre de l'exécutif communal. En dépit de cette contrainte majeure, notre interlocuteur a indiqué que la municipalité a priorisé l'eau potable, dont les opérations sont inscrites en première ligne des objectifs de développement à atteindre, «Nous avons retenu 5 villages pour bénéficier d'opérations diverses, comme celles ayant trait à la mise en place du réseau de distribution, d'équipement, ou encore de raccordement aux réservoirs d'eau, et ce, dans l'optique de booster la qualité de la desserte», souligne le responsable de l'APC. Ainsi, confic-t-il, les opérations projetées



le raccordement concernent AEP du château d'eau du village Tazrout au village Tamricht Ireza, le renforcement AEP au profit du village Aourir, la réalisation d'une conduite de distribution pour le village 1007, le raccordement au réseau du village Taourirt, ainsi qu'une opération d'acquisition d'équipement électromécanique au bénéficie du village Tagma. «Nous souffrons enormement de la pénurie d'eau potable, notamment durant la saison estivale. Aujourd'hui, avec tous ces projets programmés et l'arrivée annoncée de l'eau de Tichi Haf, l'espoir est permis quant à de meilleurs perspectives d'alimentation des villages», dira, confiant, un citoyen du village Tazrout.

R. R



#### Batna

#### 400 millions de dinars pour le rééquilibrage d'Oued Azzab 1 et 2

Une enveloppe financière estimée à 400 millions de dinars a été allouée pour le re calibrage d' oued Azzab, d'un lineaire de 2.5 km, a-t-on appris dimanche du directeur des ressources en eau de la wilaya de Batna, Abdelknim Chebri. Les travaux de réalisation de ce projet, inscrit dans le cadre du programme sectoriel. seront lancés «après le mois de Ramadan procham», juste après la désignation de l'entreprise réalisatrice du projet, a-t-il indiqué. Le projet de re calibrage d'oued Azzab 1 et 2 permettra, selon M. Chebn. de protéger la ville de Batna contre les inondations, et mettra également un terme aux désagréments causés par les cours d'eaux qui ont longtemps enlaidi l'image de la capitale des Aurès, du fait qu'ils ont

fini par devenir des dépotoirs pour toutes sortes de détritus. D'autre part, les travaux. du re calibrage de l'Oued El-Hizam qui traverse la ville de Batna de part en part ont attemt un taux d'avancement de 90%, a-til précisé, soulignant que la cadence des travaux avancent à un «taux appréciable». L'action de réaménagement a été axée sur la réalisation de deux galeries avec des accès de 3150 ml en béton armé sur un lineaire de 3,5 km, a détaillé le même responsable. L'opération de recalibrage des nueds El-Hizam et Talvet qui divisent la ville de Baina, revêt une «importance particulière» eu égard à son impact socioéconomique et environnemental, a estime M. Chebri.

R. R.





### ندوة حول المياه والطاقة

يحتضن المعهد الوطني للدراسات الاستراتيجية الشاملة يوم الخميس 28 أضريل ندوة حول العلاقة بين المياه والطاقة وتأثيرها على الأمن الطاقوي للبلدان