



## Ministère des Ressources en eau

Sous le parrainage du ministère des Ressources en eau et de l'Environnement, le salon des équipements et technologies des services de l'eau aura lieu du 24 au 27 mai au Centre des conventions d'Oran.

## HASSI BEN OKBA DES LOGEMENTS ET UN ESPACE VERT EN PROJET

**L**a commune de Hassi Ben Okba a bénéficié de plusieurs opérations de développement. Selon le maire de cette collectivité locale, un budget communal de près de 64 millions de dinars a été débloqué pour quatre projets. «Il s'agit de l'aménagement urbain au niveau de la cité 82 logements, la réhabilitation de la voirie au niveau des cités 20 logements, 82 logements et 72 unités d'habitat, la réalisation d'un espace vert à la cité 84 logements et le revêtement du stade municipal». Pour ce qu'est du secteur de l'hydraulique et l'assainissement, la commune a aussi bénéficié de trois opérations dans le cadre du plan communal de développement. «Près de 4 milliards de centimes ont été consacrés pour un réseau d'assainissement à la cité 82 logements et des réseaux de collecte des eaux pluviales du côté sud et nord de la commune», a ajouté le P/APC. Rappelons aussi que la commune de Hassi Ben Okba (daïra de Bir El Djir) va distribuer prochainement 150 logements sociaux. La distribution est prévue le 17 juin.

Zekri S.

OUM EL BOUAGHI

## Inauguration de la station d'épuration des eaux usées d'Ain Beïda

**L**a station d'épuration des eaux usées (STEP) de la ville d'Ain Beïda (Oum El Bouaghi) réalisée pour un montant de 2,8 milliards de dinars a été inaugurée.

Cette station dont la réalisation a accusé un important retard dont la responsabilité incombe, selon les responsables locaux du secteur, à l'entreprise désignée, traitera désormais les eaux rejetées par 150 000 habitants de la seconde agglomération de la wilaya et permettra d'irriguer 200 hectares de terres agricoles.

L'équipement est également destiné à préserver les eaux souterraines de la région des risques de pollution, selon les explications fournies sur site à M. Necib qui a exhorté les gestionnaires de la STEP à veiller à son entretien pour optimiser son impact économique et écologique. Sur le

chantier de réalisation d'un équipement analogue au chef-lieu de wilaya, le ministre a exprimé son "vif mécontentement" devant le retard de près de 148 mois accusé dans l'exécution de ce projet en réalisation par l'entreprise Hydro-Traitement en partenariat avec une société spécialisée portugaise. Le ministre, a préconisé la mise en place d'un nouveau planning d'avancement des travaux pour rattraper le retard, en multipliant notamment les effectifs du chantier et en renforçant les moyens matériels. En marge de sa visite, le ministre a indiqué que le mois de juin 2016 sera le "dernier délai" pour que les eaux transférées à partir du barrage de Beni-Haroun parviennent aux villes d'Ain Beïda, Oum El Bouaghi, Ain Fakroun, Ain Kercha et Ain M'lila. A son arrivée dans la wilaya d'Oum El

Bouaghi, lundi après-midi, le ministre des Ressources en eau avait posé la première pierre du projet d'aménagement du périmètre irrigué d'Ouled Hamla sur une superficie de 2 700 hectares extensible à 4 000 hectares. Soulignant qu'avec les autres périmètres projetés, la surface irriguée passera dans cette wilaya passera de 1 500 hectares actuellement à environ 60 000 hectares dans le cadre du programme du président de la République portant sur l'augmentation, entre 2015 et 2019, d'un million d'hectares de la surface agricole irriguée dans le pays. Le ministre a également appelé à l'adoption d'un plan de travail qui permette de rattraper le retard dans la réalisation de la station d'épuration des eaux usées de la ville d'Ain M'lila (90 000 habitants). **Ahmad K.**

Agriculture

## LANCEMENT D'UNE EXPÉRIENCE CULTURALE PAR GÉOTHERMIE À MÉGARINE

*Une nouvelle expérience culturelle d'exploitation de la géothermie a été lancée à Mégarine (165 km au Nord d'Ouargla), a-t-on appris jeudi auprès de la direction de l'Office national de l'irrigation et du drainage (ONID-Touggourt).*

Le directeur de l'ONID, partie chargée de la réalisation de cette expérience, a fait état du démarrage des travaux de réalisation d'un complexe agro-industriel, premier du genre en Algérie, implanté dans la région de Ghenma, daïra de Mégarine. Le complexe aura, dans une première phase, à produire diverses variétés agricoles, dont la tomate cerise et le piment notamment, par l'introduction de la géothermie à partir de forages profonds débitant de l'eau chaude de 50 à 80 degrés. Il vise la production,

dans sa phase de plein régime, de différents légumes, notamment hors saison, dont une importante quantité pourrait être exportée, a expliqué à l'APS M. Othmane Belabed. Cette expérience devra donner lieu à des rendements élevés de produits de primeurs à la faveur des conditions naturelles et techniques favorables au développement de pareilles cultures, a-t-il estimé. Projeté en partenariat avec deux sociétés espagnoles, le groupe "Tragsa" et "Alcantra-Systems", ce projet, d'un coût énergétique "quasi-nul" qui a nécessité

un investissement de 1,26 milliard DA, couvre une surface de 250 hectares, dont 40 ha regroupant 16 serres pour la production de primeurs usant des techniques culturales hydroponiques (la plantation des légumes sur des supports en plateaux contenant du substrat composé de fibres de coco ou de palmier). L'utilisation de l'eau chaude, dont la teneur en sel oscille de 2,5 à 3,5 grammes/litre, devra également servir à chauffer les serres en période d'hiver, lorsque les températures sont au plus bas, a expliqué la même

source. Le projet dispose également d'un bloc de déminéralisation qui permettra d'adoucir et de refroidir, par la même occasion, l'eau avant de l'emmagasiner dans un bassin d'une capacité de 20.000 m3. Ce projet, axé sur la culture hydroponique, devra générer, une fois mis en exploitation, 400 emplois permanents et temporaires et dont une large tranche est retenue pour la gent féminine. Il contribuera au développement agricole dans la région et à l'amélioration des conditions de vie du citoyen.

APS

## Cela est prévu pour la prochaine saison estivale **De l'eau potable H/24 pour 79%** **de la population**

L'eau potable sera distribuée à 79 pour cent de la population de la wilaya de Tlemcen en H/24 durant la saison estivale prochaine, a annoncé mercredi le directeur de l'unité de «L'Algérienne des eaux» (ADE).

En outre, 10 pour cent de la population de la wilaya recevront l'eau quotidiennement, 9 % seront alimentés un jour sur deux et 2 % une fois tous les trois jours, a souligné M. Bekkai Houalef lors d'une conférence de presse sur les préparatifs pour la saison estivale.

L'eau potable est actuellement fournie en H/24 à 66 pour cent de la population de la wilaya, a-t-il rappelé.

Evoquant d'autres mesures prises par l'ADE pour la saison estivale prochaine, le même responsable a indiqué que ses services techniques renforceront le contrôle de la qualité de l'eau au niveau de tous les points de production et de distribution en assurant un stock suffisant de moyens de traitement et d'analyse.

Vingt pompes électroniques sont stockées comme réserve pour faire face à toute éventualité, avec la mobilisation de sept camions citernes pour renforcer la distribution de l'eau potable.

L'unité de l'ADE devra renforcer l'initiative prise l'année écoulée au niveau des plages de Marsa Ben M'hidi, qui consiste à distribuer, à titre gracieux, 200.000 sachets d'eau au profit des estivants, selon la même source qui a rappelé la distribution l'an dernier de 160.000 sachets.

L'unité de Tlemcen de l'ADE a mobilisé quotidiennement 261.532 mètres cubes d'eau dont 84 pour cent (soit 220.533 m<sup>3</sup>) de deux stations de dessalement de l'eau de mer, 11 % des eaux souterraines et 5 % des eaux superficielles retenues au niveau des cinq barrages de la wilaya, a ajouté le même responsable, qui a noté que ses services «sont passés de la gestion de la crise ces dernières années à la gestion de la disponibilité».

## قائمة / للقضاء على أزمة العطش انطلاق الأشغال لتركيب قناة عملاقة من سد بوهمدان إلى وادي الزناتي

في تحد كبير تخوضه السلطات الولائية والمحلية لولاية قالمة، وللحفاظ على أزمة العطش المستفحلة بمنطقة وادي الزناتي منذ سنوات، انطلق مشروع كبير لربط المدن و القرى الواقعة غرب الولاية بسد بوهمدان حيث بدأت الآليات تشق طريقها عبر مرتفعات عين خروبة أعالي بلدية حمام دباغ لتركيب قناة عملاقة تمتد من سد بوهمدان إلى مدينة وادي الزناتي عاصمة سهل الجنوب الذي يضم عدة بلديات بينها عين مخلوف، تاملوكة، عين رقادة، رأس العقبة و برج صباط بتعداد سكاني بآزيد من 90 ألف نسمة، يعانون نقصا كبيرا في مياه الشرب حيث عجزت آبار عين آركو بتاملوكة و منابع جوفية أخرى عن تلبية الحاجيات المتزايدة لسكان هذه المناطق و بالموازاة مع انطلاق مشروع بناء قناة نقل المياه تجري منذ سنة تقريبا عملية بناء محطة عملاقة لمعالجة مياه الشرب بطاقة 500 لتر في الثانية الواحدة مخصصة لمدن و قرى سهل الجنوب، و هي محطة متطورة مزودة بأنظمة ضخ قوية لدفع المياه المعالجة إلى أعلى قمة بمرتفعات السطحة المطلة على مدينة وادي الزناتي، و منها تنساب المياه عبر المنحدرات إلى مدن و قرى المنطقة التي ظل سكانها يطالبون بتوفير مياه الشرب بكميات كافية.

ل. عز الدين

أكد تجسيد مخطط القضاء على ندرة توزيع المياه... والى الجلفة:

## «استلام مقطع بالطريق الاجتبابي في حاسي بحبح منتصف جوان و3 آبار لتزويد عين وسارة بالمياه»

أعلن، أول أمس، والي ولاية الجلفة عن الشروع في تزويد مدينة عين وسارة شمال الولاية بـ3 آبار عميقة ستكون حيز الخدمة في منطقة «أولاد سعيد» بالبيرين، والتي من دورها تحسين وضعية التزود بالماء الشروب لسكان مدينة عين وسارة، مشيراً إلى أن مثل هذه الآبار من شأنها التحسين التدريجي لتوزيع المياه، والتي قام على إثرها الوالي بتحويل هذه الآبار التي كانت تزود مدينة بوغزول إلى سكان بلدية عين وسارة بالمياه الصالحة للشرب، بقدرة ضخ تبلغ 120 ل / ثا.

واستعرض معهم الإجراءات الضرورية التي أعدت للمناطق الشمالية للولاية ضمن مشروع استراتيجي تعمل الدولة على تنفيذه لاستكمال التنمية بهذه المناطق، كما وقف المسؤول الأول بالولاية على ورشة أشغال ثانوية بكل من بلديتي حاسي بحبح وطريق بنهار، وأمر المقاوله المكلفة بإنجازها بالإسراع في إتمامها وفقاً للأجال المحددة قانوناً، ليزور في الأخير المؤسسة الصيدلية العمومية الجديدة «انديماد» بمدينة الجلفة، والتي تقوم ببيع الأدوية وترقية الفئات المعوزة وغير المتكفل بهم من طرف الضمان الاجتماعي، وقد ثمن من خلالها مواطنو هذه البلديات اللفتة الكريمة لوالي الولاية واهتمامه المتواصل بأبناء المنطقة، معربين عن تقديرهم للجهود التي يبذلها هذا الأخير.



التقنية أي 03 طبقات للزفت بارتفاع 26 سم، إلى جانب تسجيل عمليات تهئة وتنظيف على جانبي «واد بوسدراية» و«صيادة»، واستمع والي الولاية إلى متطلبات أبناء المناطق التي زارها

الخاص بالطريق الاجتبابي بحاسي بحبح سيسلم وفق وعود مسؤولي «كوسيدار» منتصف شهر جوان، حيث تم الشروع في وضع الطبقة السوداء، على مسافة تمتد إلى 06 كلم، مع مراعاة الشروط

### مداح زكرياء

أكد المسؤول الأول بالولاية، جلاوي عبد القادر، خلال الزيارة التفقدية المفاجئة التي قادته إلى بعض بلديات الولاية، أن المناطق الشمالية بالولاية شهدت تحسناً ملحوظاً رغم إعطاء الدولة العناية البالغة لهذه المناطق، مشيراً إلى ضرورة الاهتمام بالانشغالات المواطنين مع تدعيم مختلف المشاريع المبرمجة حتى تساهم في تحسين الخدمات وترقية المستوى المعيشي للمواطن، مكرّزاً خلال زيارته على وجوب الإسراع لإتمام كافة الأشغال الخاصة بالطريق الاجتبابي بضاية البخور والطريق الوطني رقم 01 وتحديد منطقة «الصقيعة» وتسليمها في آجالها التعاقدية، مؤكداً في سياق حديثه أن المقطع