L'Echo d'Oran: Page 07

Le ministre des Ressources en eau en visite à Jijel

Six communes alimentées d'ici février 2019 à partir du barrage de Bousseyaba

Le ministre des Ressources en eau, Hocine Necib, a insisté hier à Jijel sur l'impérative réception et mise en service d'ici fin février 2019 des projets d'alimentation en eau potable (AEP) de six communes de la wilaya à partir du barrage de Bousseyaba, dans la commune d'El Milia.

Dans la commune d'Ouled Yahia Khedrouch, le ministre a également ordonné le raccordement des mechtas de ces six communes au réseau de transfert d'eau, pour faire en bénéficier la plus grande partie de la population de la région. Ce projet, dont le taux d'avancement atteint les 50%, devra alimenter près de 200.000 personnes, selon les données présentées. M. Necib a affirmé que son département assurera la mobilisation des moyens financiers nécessaires en plus des programmes de développement communal pour renforcer le réseau d'eau potable de cette wilaya «à vocation rurale».

Dans la même commune, le premier responsable du secteur a présidé la réception de la première tranche de ce projet de transfert, qui a porté sur la réalisation de 7 km de canalisation, deux stations de pompage et un château d'eau de 500 m3 pour un coût de 79 millions DA. Selon les explications données sur site, 21.000 habitants répartis sur quatre (4) mechtas de la commune d'Ouled Yahia Khedrouch bénéficieront de ce projet.

Lors de l'inspection de la station de traitement d'eau d'El Milia, dont les travaux accusent un retard, le ministre a donné des instructions pour confier les études liées au secteur des ressources en eau aux bureaux algériens qui ont «su prouver leur compétence par la qualité de leur travail », estimant que le recours aux bureaux étrangers «ne doit être effectué que dans des cas exceptionnels ». Après avoir eu connaissance des déficits enregistrés en matière de couverture par le réseau d'eau dans cinq communes de la wilaya, M. Necib a donné des instructions pour la réalisation de fiches techniques, qui seront remises à son département afin de prendre les mesures nécessaires pour le renforcement de l'alimentation de ces

communes en cette ressource vitale.

Il a également préconisé l'établissement d'un plan de travail pour parvenir à assurer un approvisionnement quotidien en eau potable de l'ensemble des 28 communes de la wilaya et rattraper les retards accusés en zones rurales pour améliorer les conditions de vie de leur population. «D'ici 2020, la gestion du réseau d'eau potable de 500 communes sera transférée à l'Algérienne des Eaux (ADE) dans le cadre d'un programme convenu avec le ministère de l'Intérieur, des Collectivités locales et de l'Aménagement du territoire », a indiqué le ministre. M. Necib a lors de sa visite dans la wilaya de Jijel, inspecté les travaux de rénovation des réseaux d'eau potable et d'assainissement de la ville de Tahir, ainsi que lancer à El Aouana une campagne de sensibilisation et prévention des risques liés à la baignade dans les barrages et retenues d'eau.

Il a également lancé les travaux d'aménagement d'une forêt récréative à Kissir.

Ibn Badis

Un projet de protection contre les inondations lancé prochainement

Un projet de protection de la com mune d'Ibn Badis , daira d'Ain Abid (Constantine) contre les inondations sera «prochainement» lancé, a-t-on appris samedi du directeur des ressources en eau, (DRE), Nadjib Bekhouche.

Ce projet a nécessité la mise en place d'un montant financier de 175 millions DA puisé du budget de wilaya, a précisé à l'APS le même responsable, soulignant que l'ensemble des études techniques relatives à la réalisation de cette opération, d'un délai de 6 mois a été finalisé. L'opération porte sur la réalisation de conduites à base de béton armé d'une hauteur de 1,5 mètre, des réseaux de raccordement, des avaloirs et des canalisations d'assainissement, des réseaux de collecte qui seront raccordés aux conduites principales en plus de la création des avaloirs d'évacuation des eaux pluvia-

les, a expliqué M. Bekhouche. Ce projet important pour les zones Est et Ouest de cette commune contre les inondations, à l'instar de la cité Djaâfarou, Saâda Salah et Zouikeri et celui des 400 logements, est destiné à prévenir les inondations sur les principaux axes routiers de la ville et à diriger les eaux de pluie vers les canaux existants pour protéger les habitants de ces zones, a conclu M. Bekhouche.

ÉPURATION DES EAUX USÉES La nouvelle STEP localisée à Boulief

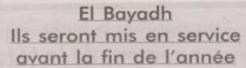
N.E

Ayant bénéficié, il y a plus d'une année de cela, du projet de réalisation d'une nouvelle station de traitement et d'épuration des eaux usées, Step, d'une capacité de 450.000 équivalent/habitants (E.H), Batna a entamé la phase du choix des entreprises de réalisation qui seront triées sur le volet, selon des cadres versés dans le domaine de l'hydraulique et celui de l'environnement. Le procédé technique qui devra être adopté pour le fonctionnement de cette nouvelle Step est celui de type boue activée à faible charge. On devra s'attendre au démarrage des travaux à court terme si on prend en considération la cadence des actions menées pour la concrétisation de cette importante

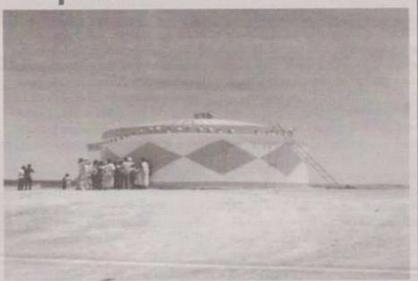
structure de base qui sera implantée dans la localité de Boulief non loin de Batna mais assez au retrait pour éviter les désagréments des odeurs. En raison de la croissance du nombre de ses habitants évalué aujourd'hui à plus de 320.000 habitants, la ville de Batna fait face à un problème de gestion des déchets liquides. En effet, l'ancienne Step de Batna, mise en service en 2005, n'arrive plus à satisfaire les besoins de la population puisqu'ayant une capacité de traitement des eaux usées à seulement 200.000 équivalent/habitants, surtout que durant les quelques années écoulées, il y a eu l'émergence du nouveau pôle urbain de Hamla. Outre l'ancienne Step et la nouvelle, pas moins de quatre autres (04) Step devront être progressivement pleinement

fonctionnelles à court ou moyen terme respectivement à Timgad, Arris, Barika et Fesdis. Avec un total de traitement tournant autour des 300.000 EH (équivalent/habitants). Vue sous un angle plus ouvert, le rôle de la STEP, ne se limite pas à l'épuration des eaux, à la protection des l'environnement et à l'élimination des produits chimiques qui polluent les eaux superficielles, le sol et les eaux souterraines amis aussi à l'irrigation des champs agricoles et des vergers avec en parallèle, la production des engrais et même de l'électricité. Cette approche est à portée de main, surtout que l'ancienne STEP de Batna qui a été choisie comme site pilote pour la production d'engrais et d'électricité à partir des boues et des biogaz issus du traitement des eaux usées.

<u>L'Echo d'Oran:</u> Page 06



Cinq nouveaux réservoirs pour améliorer l'AEP



Cinq nouveaux réservoirs d'eau potable d'une capacité totale de 9.000 m3 seront mis en service dans la wilaya d'El Bayadh, avant la fin de l'année en cours, a-t-on appris du directeur local des Ressources en eau.

Ces installations sont en cours de réalisation dans les communes de Sidi Aamar, Boualem et El Bayadh, a indiqué Arabi Abderrahmane, ajoutant que ces réservoirs permettront de renforcer les capacités de stockage de l'eau potable, atteignant actuellement les 66.000 m3 répartis sur un total de 150 réservoirs à travers le territoire de la wilaya.

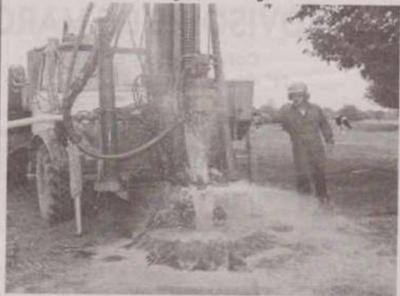
La semaine écoulée, la ville d'El Bayadh a vu l'entrée en service d'un réservoir de 5.000 m3, qui s'est ajouté aux 9 autres installations similaires assurant un stockage de 18.000 m3 d'eau distribués aux 115.000 âmes, que constitue la population du chef-lieu de wilaya.

Par ailleurs, le responsable a indiqué que les travaux de forage de deux puits profonds au profit des populations nomades seront lancés avant la fin de l'année en cours.

Ces puits seront réalisés dans la commune de Benoudh, à l'extrême sud de la wilaya, et Aîn El Arak.

Il est à rappeler que la wilaya d'El Bayadh compte 87 puits assurant de l'eau potable à quelque 40.000 abonnés. <u>L'Echo d'Oran:</u> Page 07

Alimentation en eau potable Mise en service de 3 nouveaux puits profonds



Trois (3) nouveaux puits profonds ont été récemment mis en exploitation dans la commune de Tébessa pour renforcer l'alimentation en eau potable (AEP) des habitants du chef lieu de wilaya, a indiqué samedi le directeur de l'Algérienne des eaux (ADE), Lakhdar Hadhoud.

Le même responsable a précisé que ces nouveaux forages sont inscrits dans le cadre d'un programme d'amélioration de distribution d'eau potable pour la saison estivale et totalisant la réalisation de 5 puits profonds détaillant que les deux ouvrages restants, seront réceptionnées «d'ici le mois d'août prochain».

Ces nouvelles réalisations permettront aux services de l'ADE de mieux répondre aux préoccupations des citoyens en matière de couverture en eau potable, a indique M. Hadhoud rappelant que la sécheresse que sévit dans la région de Tébessa depuis une dizaine d'année, a engendré «un recul significatif dans le débit d'eau, distribué aux habitants, passant de 2000 litres/seconde en 2003 a près de 90 l/s en 2018». Sur un autre souligné que l'opération de renouvellement des réseaux de distribution d'eau potable du chef lieu de wilaya a atteint actuellement 65% précisant que 55% du réseau ciblé a été rénové et mis en exploitation.

En outre, des commissions intersectorielles ont été installées, en collaboration avec l'APC de Tébessa, la police de l'environnement, la direction des ressources en eau notamment, avec l'objectif de lutter contre les branchements illicites et la déperdition de l'eau potable, a-t-on noté

Selon la meme source, sept (7) forages seront réalisés «prochainement» dans les communes de Chréa, Ouenza et El-Kouif pour répondre aux besoins des habitants de ces régions frontalières en matière de cette denrée vitale, en attendant, a-t-il soutenu, l'arrivée, « prévue en fin de l'année en cours» des eaux du barrage Oued Mellag dans la commune de Bir El-Ater, d'une capacité de 154.000 m3. A noter que l'ADE Tébessa est chargée de la gestion d'eau dans 14 des 28 communes de la wilaya et œuvre à assurer de l'eau pota<u>الصريح:</u>

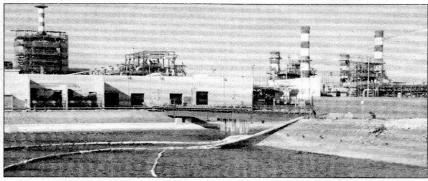
9 بلديات من الولاية تشبع حاجيات بمياه الشرب

إدراج قالمة ضمن الولايات المستفيدة من محطة الطارف

سيمكن إدراج قالمة ضمن الولايات المستفيدة من خدمات محطة تحلية مياه البحر لناحية شرق البلاد المبرمجة بالطارف من إيجاد حلول جذرية لتزويد 9 بلديات من الولاية بالمياه الصالحة للشرب، حسب ما علم من المديرية المحلية للموارد المائية.

قالمة -الصريح ق.ج

وأوضح مدير القطاع السبتي كشود أن السلطات المركزية برمجت ولاية قالمة للاستفادة من حصـة تصــل إلى 50 ألف متر مكعب من المياه يوميا انطلاقا من هذه المحطة ذات قدرة نظرية إجمالية 300 ألف متر مكعب يوميا، ميرزا أن الدراسات انطلقت فيما يتعلق بمد القنوات وبناء الخزانات ومرافق الضخ انطلاقا من هذه المحطة وصمولا إلى مختلف الأحياء والتجمعات السكنية المقررة. وأضاف المتحدث أن التجمعات السكانية المعنية بالترود بالمياه الصالحة للشرب انطلاقا من محطة تحلية مياه البحر للطارف بعد دخولها حيز الخدمة في المستقبل، تتركز في المنطقة الشمالية بقالمة مشيرا إلى أن العدد الإجمالي للسكان الذين للتفيادون من حصص يومية من المياه بهذه البلديات يقدر بـ 120 ألف نسمة من أصل ما يفوق 500 ألف نسمة تمثل العدد الإجمالي لسكان الولاية. وأفاد ذات المسؤول بأن البلديات التابعة لولاية قالمة المعنية بالتزود بكميات كافية من مياه البحر المحلاة انطلاقا



من ولاية الطارف، تتمثل في عين بن بيضاء و وادي فراغة ويوشقوف ومجاز الصفاء والنشماية أضافة ، إلى هيليوبوليس وقلعة بوصبع والفجوج وبوعاتي محمود.

والفجوج وبوعاتي محمود.
وتشير أرقام مديرية الموارد
المائية بأن الوضعية الحالية لعملية
تزود مواطني الولاية بالمياه الصالحة
للشيرب تظهير أن 9 بلديات فقط
من أصل 34 بلدية تشزود بصفة
من 55 بالمائة من التعداد السكاني
الإجمالي للولاية يتم تزويدها بعدل
مرة واحدة كل يوسين و3 بلديات
أخرى تشزود مرة كل 3 أيام. كما
أن 6 بلديات فقط من الولاية تتزود

حاليا بحصصها اليومية من المياه انطلاقا من سد بوهمدان بمنطقة حمام دباغ (قالمة) مقابل اعتماد كلي لبقية البلديات على الثيورة المائية الجوفية ويتعلق الأمر بكل من حمام دباغ وهواري بومدين والركنية ومجاز عمار وقالمة وبن جراح، كما يرتقب أن يتوسع عدد البلديات المستفيدة من المياه انطلاقا من سد بوهمدان "قبل نهاية 2018" وذلك بعد الانتهاء من إنجاز محطة ثانية لمعالجة المياه بهذا السد، حسب ذات المصدر. وكان قطاع الموارد الماثية بولاية قالمة قد أطلق برسم 2018 عدة عمليات هامة لاستخراج المياه الجوفية تستهدف إنحاز ما مجموعه

21 نقبا مائيا عميقا لتدعيم شبكات توزيع مياه الشرب عبر عدة بلديات ومناطق سكنية متفرقة، حسب مديس القطاع. وقد دخلت عدة أنقاب منجزة حيز الخدمة خلال الثلاثي الثاني من 2018 على غرار نقبين عميقين بحوضس منطقة عين أركو التابعة لبلدية تاملوكة بأقصى الجهة الغربية للولاية لتدعيم عملية التزود بالمياه لفائدة سكان بلديات تاملوكة و وادي الزناتى وعين مخلوف وعين رقادة وبسرج صباط ونقب عميق آخر بمنطقة حمام برادع ببلدية هيلويوبولس لتحسين التزود بالمياه لكل من عاصمة الولاية وهيليوبوليس والفجوج. الجمهورية:

انطلاق أشغال تحويل الماء من بني ونيف نحو بشار

تم إطلاق أشغال مشروع تحويل المياه من حقل التجميع بمنطقة بني ونيف نحو بلدية بشار بهدف توفير المياء الصالحة للشرب لسكان هذه المدينة حسبما علم من المديرية المحلية للموارد المائية. وشرع في هذا المشروع الذي يهدف إلى ضمان التموين المنتظم بالمياه الصالحة للشرب للمدن التي تعتمد بشكل خاص على مياه سد وجرف التربة، من خلال القيام بدراسة هيدروجيولوجية تمت من طرف الوكالة الوطنية للموارد المائية برسم برنامج تجنيد الموارد المائية الجوهية للولاية من اجل تلبية انشغالات سكان المنطقة.

وخصص في هذا الإطار غلاف مالي يقدر ب 9.5 مليار دج وسيسمح المشروع بتحويل يومي للمياه يقدر ب 30 ألف م3 انطلاقا من 10آبار



بعمق 400 متر للواحد والتي تتواجد الع خلال زيارة عمل للولاية على جميعها بمنطقة بني ونيف. تتويع الموارد المائية من اجل يتكفل بالمشروع شركات وطنية لمدة إمداد السكان بالمياه الصالحة أشهر ويأتي المشروع تطبيقا للشرب وعدم الاكتفاء فقط بمياه للتعليمات الموجهة شهر مارس سد «جرف الترية» الذي يبقى الفارط من طرف وزير الموارد موردا غير مضمون يعتمد على المائية السيد حسين نسيب الذي تساقط الأمطار.