

فيما تعد الجزائر حاليا 156 محطة مستعملة

انجاز عشرات محطات تطهير المياه قريبا لسد ظمأ الجزائريين

■ الجزائر تطمح لتعزيز تعاونها مع الشركات الكورية الجنوبية لتجسيد مشاريع الماء بحث وزير الموارد المائية والبيئة، عبد الوهاب نوري، ووزير كوريا الجنوبية للاقليم والهياكل الأساسية والنقل، يو-لي-هو، أمس الأول بالجزائر العاصمة، سبل تعزيز التعاون الثنائي في قطاع الموارد المائية.



■ مياه حزرلاوي

■ خلال اجتماع عمل نظم في إطار الزيارة التي يجريها وزير كوريا الجنوبية إلى الجزائر، استعرض نوري أهم الإنجازات التي حققت في مجال التزويد بالماء الشروب والتطهير. وأشار إلى أن الاستثمارات التي قامت بها السلطات العمومية في هذا الشأن بلغت 50 مليار دولار منذ سنة 2000 وهي موجهة أساسا إلى تحسين استفادة السكان من الماء الشروب والتطهير.

وفيما يخص التزويد بالماء الشروب، تطرق الوزير بشكل خاص إلى مشاريع تحويل المياه عين صالح - تمنراست ومستغانم - أرزيو - وهران، بالإضافة إلى تشغيل 13 محطة لتحلية مياه البحر بطاقة إجمالية تقدر بـ 2.3 مليون متر مكعب في اليوم.

ويخصوص التطهير، أشار نوري إلى أن الجزائر تعد حاليا 156 محطة لتطهير المياه المستعملة في حين توجد عشرات الوحدات الأخرى قيد الإنجاز.

هذا وعبر الوزير عن أمله في رؤية المؤسسات الكورية تعزز حضورها في الجزائر وتشارك بشكل أكبر في إنجاز المشاريع البرمجة من قبل السلطات العمومية، سيما فيما يخص تحويل المياه للهضاب العليا وتوسيع المساحات المسقية. وفي شق التكوين، نوه نوري بالمساعدة الكورية في هذا المجال التي سمحت منذ سنة 2012 بتكوين 40 إطارا جزائريا.

وذكر الوزير أنه تم حاليا توكيل مشروعين هامين لمؤسستين كوريتين ويتعلق الأمر بأشغال تهيئة وادي الحراش (العاصمة) ووادي الرمال (قسنطينة) بكلفة إجمالية بلغت 60 مليار دج.

ومن جهته، عبر وزير كوريا الجنوبية، أمس الأول، عن استعداد بلده لتعزيز التعاون مع الجزائر في قطاع الموارد المائية. وصرح قائلا أن الجزائر سجلت مشاريع طموحة هامة موجهة

المياه المستعملة إلى جانب الخط الرابط بين عين صالح وتمنراست، حيث وصف الوزير الإنجازات بالروية النوعية.

وفي برنامج الخماسي الحالي، أكد عبد الوهاب نوري أن قطاعه يعكف حاليا على إنجاز أكثر من 100 وحدة جديدة لتصفية المياه المستعملة تم الانطلاق في 68 منها.

أما فيما يتعلق بحماية البيئة، أوضح وزير الموارد المائية والبيئة، أن أولويات قطاعه خلال الخماسي الجاري، هي تكثيف الجهود لإنجاز كل المشاريع البرمجة مع احترام المقياس التقنية المعمول بها عالميا، إضافة إلى تكثيف شبكات مراقبة نوعية الهواء. وأضاف "سنعمل أيضا على تشجيع وإعادة بعث البحوث والاستثمارات في مجال البيئة الخضراء وسنرافق المستثمرين المختصين من خلال الأدوات والآليات المتوفرة في هذا المجال، ولا ننسى أن حماية البيئة والمحيط، هي اليوم ضرورة تلهمها مقتضيات التنمية المستدامة".

لتحسين استفادة السكان من الماء الشروب، مضيفا أن بلده مستعد لتعزيز تعاونها مع الجزائر سيما في مجال إنجاز المنشآت القاعدية والتكوين.

هذا وقد سبق أن كشف وزير الموارد المائية والبيئة، عبد الوهاب نوري، أن قطاعه يعكف ضمن البرنامج الخماسي الجاري على إنجاز أكثر من مائة وحدة جديدة لتصفية وتطهير المياه المستعملة.

ودعا خلال لقاء تقييمي جمعه بمديري الموارد المائية والبيئة لمختلف ولايات الوطن، إلى ضرورة تثمين كل ما تم إنجازه خلال العشريتين الماضيتين، مع التركيز على مضاعفة العمل لإستدراك النقص، وأردف قائلا: "إن بلادنا أصبحت بحكم موقعها الجيوستراتيجي ودورها الإقليمي المتزايد قوة لا يستهان بها"، كما استعرض في الإطار نفسه المشاريع المنجزة خلال الخماسي الماضي من مشاريع بناء السدود ومحطات تحلية مياه البحر وتطهير

M. YOO LI-HO REÇU PAR M. NOURI...

Examen de la coopération dans le secteur de l'eau

Le ministre des Ressources en eau et de l'Environnement, Abdelouahab Nouri et le ministre sud-coréen du Territoire, des Infrastructures et des Transports, Yoo Li-Ho, ont examiné jeudi dernier à Alger les moyens de renforcer la coopération bilatérale dans le secteur de l'eau. Lors d'une réunion de travail tenue à l'occasion de la visite à Alger du ministre sud-coréen, M. Nouri a exposé les principales réalisations en matière d'alimentation en eau potable et d'assainissement. Il a fait savoir que les investissements consentis par les pouvoirs publics dans ce sens s'élèvent à 50 milliards de dollars, depuis 2000, destinés à améliorer l'accès de la population à l'eau potable et à l'assainissement. En matière d'alimentation en eau potable, le ministre a notamment

évoqué les transferts In Salah-Tamanrasset et Mostaganem-Arzew-Oran ainsi que la mise en service de 13 stations de dessalement de l'eau de mer qui totalisent une capacité de 2,3 millions de mètres cubes par jour. Pour ce qui est de l'assainissement, l'Algérie compte actuellement 156 stations d'épuration des eaux usées, alors qu'une dizaine d'autres unités sont en cours de réalisation, a-t-il noté. Le ministre a également émis le souhait de voir les sociétés coréennes renforcer leur présence en Algérie et participer davantage à la réalisation des projets inscrits par les pouvoirs publics, notamment le grand transfert hydrique des hauts plateaux et l'extension des périmètres irrigués. Sur le volet formation, M. Nouri s'est félicité de l'assistance coréenne grâce à laquelle 40 ca-

dres algériens du secteur ont été formés depuis 2012. Actuellement, deux importants projets sont confiés à des sociétés coréennes à savoir les travaux d'aménagement d'Oued El Har-rach (Alger) et Oued Rummel (Constantine) pour un montant global de 60 milliards de dinars, a-t-il rappelé. De son côté, le ministre sud-coréen a souligné jeudi la disponibilité de son pays à renforcer la coopération avec l'Algérie dans le secteur des ressources en eau. "L'Algérie a inscrit d'ambitieux projets destinés à améliorer l'accès de la population à l'eau potable", a-t-il déclaré, ajoutant que son pays "est disponible à renforcer sa coopération avec l'Algérie notamment en matière de réalisation des infrastructures et de formation".

Thank you for trying

مدير الموارد المائية لولاية تيبازة يكشف :
**استلام 4 محطات تصفية جديدة
قبل 2019**

كشف مدير المورد المائية لولاية تيبازة رمضان قرياج عن استلام 4 محطات تصفية جديدة قبل سنة 2019 فيما سيتم استلام محطة التصفية ببواسماعيل السنة المقبلة حيث أكد المدير انهاء المحطات ستساهم في الحد من تدفقات المياه القذرة في الكثير من المناطق بالولاية حيث تم احصاء 50 نقطة سوداء منها 20 منحلقة بالجهة الشرقية و20 منحلقة بالجهة الغربية و10 مناطق اخرى بالمناطق الوسطى واطاف المتحدث ان مصالحه احصت منذ سنة 2012 كامل المصببات الخاصة بالمياه القذرة في البحر سد بوكردان واحصاء النقاط السوداء على مستوى كامل البلديات من اجل ضبط خارطة ولائية للتدخل وايجاد الحلول التي ستساهم في القضاء على التلوث والحفاظ على الموارد المائية والساحل حيث تم تسجيل اكبر تدفق للمياه القذرة في كل من بلدية شرشال وقوراية وعين تاقورايت .

اوضح المدير ان المحطات الخاصة بتصفية المياه القذرة تتواجد في كل من القليعة التي تتكفل بحماية واد مزفران ومحطة حجوط التي تتكفل بحماية واد الناظور وسد بوكردان ، ومحطة شنوة التي تتكفل بحماية الشواطىء في تيبازة فيما تم برمجة 4 محطات في البرنامج الخماسي 2014 / 2019 وهي محطة شرشال ومحطة قوراية ومحطة مسلمون ومحطة سيدي راشد فيما سيتم استلام محطة ببواسماعيل في السنة المقبلة.

يخصص لإقامة حواجز حديدية و جدران بالحجارة المسيجة بالقرب من الأودية 1,2 مليار دج لحماية الأغواط من الفيضانات



غانم. من

تم تخصيص غلاف مالي يفوق 01,2 مليار دج لحماية مدن الأغواط من فيضانات الأودية ومن أهمها وادي مزي ووادي مساعد والوادي الطويل ووادي زرقون ووادي عين ماضي، حيث رسمت الجهات المعنية مخططا استعجاليا يتم تحقيقه قبل حلول فصل الشتاء الذي تفيض فيه الأودية مهددة بذلك ساكنة المنطقة.

ورصدت ولاية الأغواط هذا الغلاف المالي لإقامة حواجز حديدية وجدران بالحجارة المسيجة ضمن مخطط استعجالي قصير المدى لإنجاز كافة العمليات التي تقام أساسا على ضفاف تلك الأودية لاسيما تلك التي تشكل خطرا على سلامة السكان وكذا لحماية الأراضي الفلاحية بسهل كل من الفتحة بين الناصر بن شهرة وتاونزة بقصر الحيران والوادي الطويل بالبيضاء.

يذكر أن وادي مزي هدم سنة 1994 أربعة مساكن وأغرق بعض سكانها، كما جرف وادي عين ماضي سنة 2008 رجلين ناهيك عن الخسائر المادية الجسيمة التي ألحقتها

حي المقدر وحي 482 مسكنا إلى جانب المصب الرئيس المحاذي لوادي مساعد، عن طريق ربطها بقناة رئيسة تحمل مواصفات تقنية عالية، تسمح باستيعاب مياه الأمطار، مع إقامة جدران واقية بحدود التجمعات السكنية لحماية المواطنين من خطر مياه الأودية والشعاب بكل من عاصمة الولاية ومدينة آفلو.

الأودية في عدد من البلديات الأخرى، كما جرف وادي مزي سنة 1994 أيضا القرية الفلاحية النموذجية بن الناصر بن شهرة بأكملها من غير خسائر بشرية وقد ظلت القرية عبارة عن أخاديد أنهت مشروع الثورة الزراعية بالمنطقة، وشردت أهلها. ومن المنتظر أن يتم قريبا رد الاعتبار للهياكل "الكهروميكانيكية" لمحطات كل من

Thank you

الجلفة

مشاريع تنموية عديدة

قاعة علاج بحري بوظهير وأخرى بـ 'الفرطاسة' وكذا تهيئة مقر البلدية. كما تم توجيه أغلفة مالية لتعبيد الطرقات و تهيئة الشوارع بالمدينة فضلا عن إنجاز خزان مائي بمنطقة 'بودينار' وتجهيز عدد من الآبار العميقة. وتم ضمن ميزانية البلدية تخصيص أزيد من 50 مليون دج برسم سنة 2014 لإنجاز مشاريع ربط عدد من الآبار العميقة بالطاقة الكهربائية وإنجاز قناة للصرف الصحي بالتجمع السكاني 'حجر الملح' الذي استفاد من إنجاز شبكة جديدة للصرف الصحي وأخرى للمياه الصالحة للشرب.

كريمة. ب

الأخيرة. وتعول السلطات المحلية للولاية من جهة أخرى إنجاز مشاريع تهيئة حضرية تربط الحي القديم 'العنصر' بالقطب الحضري الجديد بوظهير الذي يحوي إلى جانب السكنات الإجتماعية عددا من الهياكل والتجهيزات العمومية التي واكبت الحركية التنموية في قطاع السكن. كما استفادت هذه البلدية في إطار تجسيد مشاريع المخطط البلدي لسنة 2014 من غلاف مالي ناهز 110 مليون دج حيث تم برمجة عدة مشاريع وعمليات تنموية منها ما تم استلامه ومنها ما هو في طور الإنجاز. ومن بين هذه المشاريع إنجاز

الخزان بغلاف مالي يناهز 22 مليون دج حسب تقديرات المسؤولين بقطاع الري الذين يتوقعون مساهمة هذا الخزان في تحسين وضعية توزيع الماء لفائدة سكان مدينة عين معبد الذين يفوق عددهم 14 ألف نسمة. وتجري في قطاع السكن الأشغال لإنجاز 140 وحدة رصد لمشروعها أزيد من 333 مليون دج. و تقدر نسبة تقدم أشغال هذا المشروع المندرج ضمن برنامج 2013 ب 15 بالمائة. ويجري تجسيد هذا المشروع بالقطب الحضري الجديد 'بوظهير' الذي يضم معظم الحصص السكنية التي حظيت بها البلدية في السنوات

تعززت بلدية عين معبد في ولاية الجلفة في السنوات الأخيرة بجملة من المشاريع الإنمائية من شأنها تحسين الإطار المعيشي للسكان. من أهمها تلك المتعلقة بتحسين وضعية التزود بالماء الشروب بالمدينة حيث تم إنجاز خزان مائي بقدرة استيعاب ألف متر مكعب بكلفة فاقت 27 مليون دج ضمن ميزانية المخطط التنموي البلدي لسنة 2013. وسيساهم هذا الإنجاز في مضاعفة قدرات تخزين المياه التي لا تتعدى حاليا 1250 م³. وقد قررت السلطات المحلية في زيارتها الأخيرة لهذه البلدية تسجيل خلال سنة 2015 مشروع إنجاز قنوات الربط بمنشأة

Thank you for trying

وزير الداخلية نور الدين بدوي يعلن من قسنطينة:

«70 ألف مليار تأهيل الوديان والبالوعات.. ومندوبيات للمخاطر الكبرى للحماية من الكوارث الطبيعية»

تشكيل لجنة على مستوى وزارة الداخلية يرأسها المندوب الوطني للمخاطر الطبيعية تتابع الوضعيات المشابهة لما حدث مؤخرا بالمدينة الجديدة علي منجلي التي يقطنها أكثر من 450 ألف نسمة، مع وضع تنظيم تقني إداري ومتابعاتي للمدينة، مع تخصيص إعانات استثنائية للتعويض عن الضرر تقدر بـ700 مليون دينار اقتطعت من صندوق الجماعات المحلية، مع إعادة تأهيل الوديان والبالوعات وشبكات الصرف الصحي والقضاء على النقاط السوداء، وذلك بإشراك المؤسسات الصغيرة والمتوسطة في العملية.
جواد.ع

الجسور المعلقة بعد الفيضانات الأخيرة التي خلفت 4 قتلى، حمل رسالة عزاء من رئيس الجمهورية والحكومة إلى أهل الضحايا المتوفين، أين أكد أن الدولة الجزائرية تبذل قصارى جهودها من أجل التكفل بالمواطنين، مشددا في تصريحه على أن زيارته إلى قسنطينة مباشرة بعد الفيضانات الطوفانية جاءت لأجل معاينة الإجراءات المتخذة على المستويين المركزي والمحلي، مذكرا بأن الأمطار التي تسببت في الفيضانات أنها غير عادية لكونها بلغت 100 ملم في ظرف قياسي لم يتجاوز 25 دقيقة، حسب رأي الخبراء المتخصصين في المجال. وكشف الوزير نور الدين بدوي أنه تم

كشف وزير الداخلية والجماعات المحلية، نور الدين بدوي، خلال زيارته «الاستثنائية» منتصف نهار أول أمس الخميس إلى ولاية قسنطينة، عن تقديم مقترحات إلى مجلس الوزراء الذي سيرأسه رئيس الجمهورية عبد العزيز بوتفليقة، لأجل استحداث مندوبيات للمخاطر الكبرى وأمديريات شبه تنفيذية لأجل التكفل بحاجيات المواطنين وحمايتهم من الكوارث الطبيعية، مع وضع مرسوم تنفيذي جديد للمندوبية الوطنية للمخاطر الكبرى وكذا المندوبيات الولائية، وسوف يجسد هذا المرسوم ميدانيا في الولايات الكبرى التي تشهد المخاطر الطبيعية. الوزير نور الدين بدوي الذي حل بمدينة

Thank you for

Arzew

Nettoyage des cours d'eau en prévision des prochaines pluies

MOKHTAR ARIBI

En prévision de la saison des fortes précipitations, la commune d'Arzew, procède actuellement au curage des nids d'Oueds et des avaloirs d'eaux de pluies éparpillés au niveau du périmètre urbain de la ville pétrolière, apprend-on de sources municipales. Selon nos informations, l'opération de drainage en question, vise à nettoyer les chenaux naturels et les avaloirs obstrués par les débris et autres obstacles, afin de permettre une fluidité pour les eaux pluviales.

Lancés en application des dernières directives des pouvoirs publics, portant sur le renforcement du dispositif de prévention contre les inondations, ces travaux ont été confiés aux services techniques de l'APC d'Arzew, avec un budget interne. A ce titre, nos sources précisent que plusieurs Oueds et autres canalisations sont concernés par ce chantier, à l'exemple du chenal de l'Oued de la Guetna, qui lézarde entre les quartiers en amont, jusqu'à l'embouchure de l'Oued El-Moghoun, dans le port d'Arzew. En plus, les canalisations drainant les eaux pluviales du boulevard Frantz Fanon, du centre-

ville, des quartiers les chevriers, les jardins se trouvant en aval des plateaux d'Arzew, feront l'objet également d'un curage approfondi, en compagnie des artères connaissant une forte stagnation des eaux pluviales, durant les fortes précipitations, engendrant d'énormes dégâts de voirie et plusieurs désagréments aux automobilistes et aux biens particuliers des citoyens. Ainsi et tout en tenant compte que le centre-ville d'Arzew est situé au même niveau que la mer, les services techniques, épurent en ce moment avec une course contre la montre, les canaux souterrains en faisant dégager des tonnes de déchets durs enlacés dans ces profondeurs depuis la saison hivernale écoulée, et ce afin de libérer le maximum d'espace aux eaux pluviales, qui prennent leur source du mont de Sidi Moussa, en déferlant avec force dans ces soubassements à la faveur de l'énorme inclinaison. « Ce travail de curage des cours d'eau, peut atténuer un temps le débordement des eaux pluviales, qui seront canalisées et orientées vers la mer », explique une source technique.

A cet effet, en tout, plus de cinq Oueds ont été touchés par cette opération de curage. Outre ces dispositions, la commune a mis en branle une d'interven-

tion rapide, composée de plusieurs agents et dotés du matériel nécessaire pour les interventions en cas d'inondation et ce, en prévision d'orages attendus pour le début du mois de septembre. Selon nos sources, ces équipes relevant du service de voirie ont pour mission de parer à l'éventualité des inondations, en débouchant les regards et s'attaquant aux problèmes d'accumulation des eaux de pluie. A noter, que la longue muraille en dur servant à sécuriser le port d'Arzew, représente une source d'inondation, puisque ce garde-fou long de plus d'un kilomètre le long du boulevard front de mer jusqu'à l'abri de pêche d'Arzew, entrave la course des eaux pluviales, se déferlant d'une façon naturelle vers la mer. Dans cet ordre d'idées, un technicien relevant des mêmes services techniques lance: «Il va falloir trouver une solution à cette muraille, car elle empêche les eaux pluviales de la ville, non absorbées par les avaloirs de se déverser dans la flotte. Ce qui explique leur accumulation au niveau du boulevard front de mer, situé à l'altitude zéro et recevant à lui seul, la grande partie du débit pluvial de la ville pétrolière.» Seulement, les autorités portuaires l'entendent-ils de la même oreille ?

OUARGLA

Vers la réhabilitation du lac du chott de Aïn El Beïda

La wilaya de Ouargla a consacré une enveloppe de quatre millions DA pour la réhabilitation et la protection du lac du Chott de Aïn El Beïda, en tant que zone humide aux dimensions touristique et économique, a-t-on appris mercredi des services de la wilaya. Conscients de l'importance que revêt cette zone, les pouvoirs publics ont consacré, dans le cadre du budget supplémentaire de la wilaya adopté début juillet, ce financement pour la réalisation d'une étude technique visant la prise en charge de ce lac pour en faire une destination touristique. Cette mesure a été prise pour remédier aux facteurs de dégradation qu'a connu, ces dernières années, cet espace naturel, classé depuis 2004 parmi les zones nationales sauvegardées, et qui ont influé négativement sur sa situation de zone humide des plus importantes de la wilaya et de milieu aquatique de prédilection pour des milliers d'oiseaux migrateurs fuyant la rigueur des hivers en Europe. Entre autres facteurs de dégradation, cet espace a vu ses berges devenir des décharges anarchiques de déchets ménagers et solides, en dépit des panneaux y interdisant toute action de pollution. Ce plan d'eau, qui constituait une ressource vivrière pour de nombreuses familles qui y ramassaient le sel, du fait de la réduction de ses eaux provenant des surplus hydriques des palmeraies limitrophes, aggravé par les infiltrations d'eaux usées des conduites d'assainissement, engendrant la poussée de mauvaises herbes. S'étendant sur 100 hectares, ce lac, dont une large partie s'est asséchée, a été proposé par la direction de l'environnement à l'intégration dans le plan national de préservation des terres et de lutte contre la désertification en vue de pouvoir bénéficier d'opérations devant permettre sa préservation, a-t-on expliqué à la direction du secteur.

APS