

RECYCLAGE ET TRAITEMENT DES DÉCHETS

Salon international ce lundi à Oran

UN SALON international de recyclage et traitement de déchets, le premier du genre, se tiendra, à partir de lundi, à Oran, sous le slogan «*Recyclage : enjeu stratégique de l'économie et de la population*».

Prévue au Centre des conventions (CCO), cette manifestation vise à faire découvrir des expériences menées localement et à l'étranger dans les domaines du tri et du recyclage des déchets en vue de leur valorisation.

Il s'agit également de sensibiliser le citoyen sur les questions environnementales, a souligné le

gérant d'Oran Events Full, l'agence organisatrice.

Placé sous le patronage du ministère des Ressources en eau et de l'Environnement, ce salon réunira des professionnels dans les domaines du tri et du recyclage, des gérants de centres d'enfouissement technique de déchets, des spécialistes dans le domaine du traitement des déchets hospitaliers, de la collecte et du transfert de déchets, ainsi que des opérateurs en maintenance, des équipements de collecte et de transformation de déchets

et de recyclage. Ce salon coorganisé avec l'Agence nationale des déchets et auquel seront présents des participants de Tunisie, de France et des Etats-Unis d'Amérique, ouvrira le champ devant les jeunes pour exposer leurs expériences dans les domaines du tri et du recyclage.

Cette manifestation de quatre jours sera une occasion d'échanges entre fabricants d'équipements de tri, de recyclage et de collecte de déchets ainsi que des fournisseurs, selon les organisateurs.

السلطات الوصية عازمة على إزالة النقاط السوداء

ديناميكية تنموية تميزها مشاريع هامة بولاية وهران

تشهد ولاية وهران في الآونة الأخيرة ديناميكية تنموية تميزها تقدم ورشات إنجاز مشاريع هيكلية هامة في مختلف المجالات على غرار الشباب والرياضة والأشغال العمومية إلى جانب الاستثمار في الصناعات وكذا قطاع السياحة الذي يعتبر من بين أهم القطاعات الهامة التي تعزز أكثر من عاصمة الغرب الجزائري لتكون رائدة في ذات المجال الذي تراهن عليه السلطات العليا لبلوغ تجسيد السياسة التي أقرتها الوصاية لتفعيل الاقتصاد الوطني.



بالكهرباء إلى 98 بالمائة وأزيد من 80 بالمائة بالنسبة للتغطية بالغاز الطبيعي. ويلاحظ زائرو ولاية وهران ديناميكية تطبعها حركية ورشات إنجاز مشاريع هيكلية كبيرة مثل تجسيد المركب الرياضي الذي يضم ملعب كرة القدم (40 ألف مقعد) ببلقايد والذي يعرف آخر مراحل إنجازة علاوة على مشروع توسعة ميناء وهران وربط هذا الفضاء الاقتصادي المينائي الهام بالطريق السيار شرق-غرب من خلال طريق اجتنابي طوله 21 كلم ويعبر الشريط الساحلي الشرقي للمدينة.

المشاريع في خلق ما يربو عن 103 آلاف منصب عمل فيما يوجد من ضمنها 287 عملية استثمارية تخص مختلف الصناعات والبقية تتوزع على الخدمات وكذا السياحة التي منحت بشأنها السلطات المختصة بوهان 222 رخصة إقامة مشاريع فنادق ومركبات سياحية وترفيهية، وفيما يخص إمكانات تثمين موارد الولاية فإنه تم بلوغ نسبة 98,9 بالمائة من عملية الربط بشبكات توزيع المياه الصالحة للشرب، إضافة إلى 94 التطهير بينما وصلت نسبة الربط

غير مريحة. لا سيما تلك المتواجدة بالتجمعات العشوائية مثل منطقة الصنوبر (بلانتور) ورأس العين ومزارع حي فلاوسن وغيرها، كما يعد مشروع 9 آلاف وحدة سكنية ببلقايد معظمها بصيغة الاجتماعي الإيجاري مثلها مثل القطب العمراني لوادي تليلات وباقي الأقطاب الأخرى نموذجاً للسياساتية العمرانية التي تعتمد هذه الولاية والتي تركز على استغلال المميزات الجغرافية للامتداد نحو الجهة الشرقية وبالأخص تلك المحللة على البحر.

وتتأهب ولاية وهران أيضاً للانطلاق في تشييد مدينة جديدة بالجهة الجنوبية الغربية بالقرب من بلدية مسرعين والتي من المنتظر أن تستقطب حوالي 50 ألف وحدة سكنية من مختلف الصيغ علاوة على المرافق الحيوية والملاحق التي تعزز حركية التجارة والاقتصاد، كما تشهد منطقة النشاطات لبطوبة حركية مميزة من حيث إطلاق مشاريع الحديد والصلب خاصة وأن الولاية في حاجة كبيرة لهذه المواد لمرافقة ديناميكية إنجاز السكنات والتجهيزات العمرانية المتنوعة.

وتبذل جهود أيضاً في تطوير كل من الصناعة الصيدلانية وشبه الصيدلانية وكذا الصناعات الغذائية بمناطق النشاطات الغربية ببوتليس ومسرعين، ناهيك عن الصناعة النسيجية بالمنطقة الصناعية لحاسي عامر، وبالنسبة لعدد الاستثمارات المرخصة خلال الفترة الأخيرة بوهان فقد بلغت 775 استثمار انطلق في تجسيد 280 منها.

الرهان على استحداث مائة ألف منصب عمل

ومن المتوقع أن يساهم مجموع كل هذه

تواصل السلطات المحلية لولاية وهران بذل المزيد من الجهود من أجل كسب عدة رهانات مثل مخطط القضاء على السكن غير اللائق ضمن رؤية عصرية تواكب تطورات وهران التي تخطو خطوات جادة للاصطفاف في مصاف كبريات حواضر حوض البحر الأبيض المتوسط، وهو المخطط الذي يستهدف التهيئة الحضرية لوهران وتمكينها من مقاييس التطور العصرية من خلال نسيج عمراني حضري لائق إلى جانب إتاحة فضاءات إسكان أفضل للمواطنين لاسيما قاطني السكنات الهشة وتلك الأيلة للاندثار، كما تعد مشاريع إنجاز أقطاب عمرانية جديدة من بين أبرز العمليات التي تتجسد في وهران في ميدان السكن في الوقت الذي بلغت فيه حظيرة الولاية 363,513 وحدة سكنية مع أواخر سنة 2016 بعدما كانت في حدود 237,537 وحدة سكنية خلال 2005 أي أزيد من 126 ألف وحدة سكنية شيدت بعاصمة الغرب الجزائري في مدة عشر سنوات، وبالنسبة لهذه الأقطاب فإنها قد شكلت بالون أوكسجين للولاية من أجل فك الضغط والتمركز الحضري وسط المدينة وكذا توسيع النسيج الحضري بشكل يتيح لها موازنة الفضاء العمراني وفق الإمكانيات الجغرافية.

مشروع إنجاز قطب عمراني كبير بوادي تليلات

ولعل مشروع إنجاز القطب العمراني الكبير بوادي تليلات (21 ألف سكن) والذي يعرف آخر مراحل إنجازة أكبر شواهد نجاح هذه التجربة برأى متتبعي ملف السكن بوهان والذي يواصل في استقبال آلاف العائلات المغارقة لظروف سكنية

ALIMENTATION EN EAU POTABLE À ALGER

RETOUR À LA NORMALE

● La principale conduite d'eau potable qui a connu des travaux depuis le 17 avril sera rétablie d'une manière ordinaire à partir de demain vendredi, a indiqué jeudi un communiqué de la Société des Eaux et d'Assainissement d'Alger (SEAAL). Les travaux effectués durant trois jours sur la conduite principale de l'eau potable ont été achevés jeudi 20 avril.

L'alimentation en eau potable sera rétablie d'une manière "ordinaire" à partir de demain vendredi, précise le communiqué. SEAAL a affirmé que le respect des délais annoncés intervient suite à la mobilisation de ses agents jour et nuit durant 72 heures pour que l'alimentation en eau potable soit rétablie dans les plus brefs délais et conformément au programme annoncé précédemment.

FACE AUX FUITES ET AUX PERTES

Un plan pour récupérer les eaux souterraines

Le département des Ressources en eau a enclenché un nouveau plan permettant de récupérer les eaux souterraines. Jusque-là, près de 3 millions de m³ ont été récupérés depuis juillet 2016.

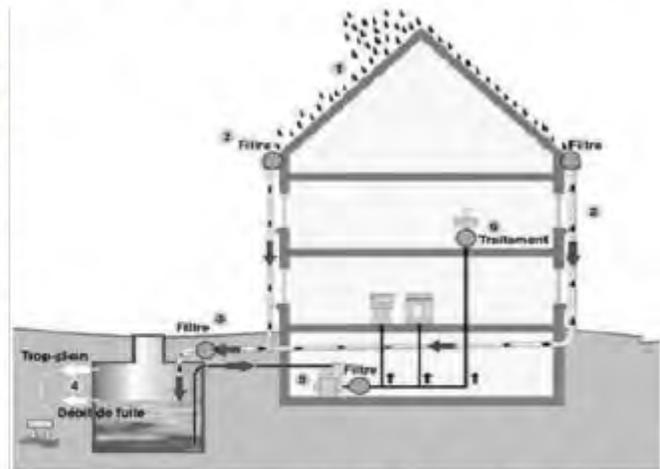
PAR FAYÇAL ABDELGHANI

Le constat est assez grave. Près de 50% des eaux sont perdues dans des fuites et mettent en danger la production des ressources hydriques. Face à ce péril, le ministère de tutelle, aidé par l'Algérienne des eaux, va se consacrer à la réhabilitation des structures dans 39 villes afin de récupérer les eaux perdues. Un défi qui, selon Abdelouahab Smati, directeur au ministère des Ressources en eaux, va permettre "d'accentuer la production de l'eau qui se chiffre actuellement à 18 milliards de m³". Un chiffre qui est loin encore de répondre à la demande globale. Dans ce cadre, l'absorption du déficit hydrique va se faire par les stations d'épuration et celles du dessalement d'eau de mer. Rappelant que les 11 stations de dessalement d'eau de mer produisent 1,3 million de m³ jugés ainsi acceptables. L'Algérie qui produit quelque 3,3 milliards de m³ annuellement a besoin

de relever son potentiel productif et de là, la récupération des eaux souterraines et de puits s'avèrent cruciales. Ces eaux souterraines représentent 50 % de ressources à mettre en valeur et pour cela rien ne vaut la mise en exploitation des forages de puits dans les régions steppiques et du Sahara. Le même responsable du ministère considère que "les barrages taux de remplissage des barrages qui garantit la bonne distribution" mais il a écarté d'emblée qu'il y ait "des perturbations en eau d'alimentation potable". Ce risque ne pèse pas d'autant que le ministre des Ressources en eaux a lui-même assuré un été tranquille. Toutefois, la mobilisation pour récupérer les 30 % des eaux superficielles est incluse dans le nouveau projet afin de satisfaire plus tard les irrigations de terres agricoles et mêmes les besoins en eau potable pour quelques régions.

70 % des besoins quotidiens assurés

Avec un taux de remplissage moyen des barrages qui dépasse parfois les 75%, l'Algérie n'aura pas soif même si les précipitations se font rares. Les eaux de stockage des barrages assurent un équilibre qu'il faut pérenniser avec la construction d'autres barrages qui atteindront les 84 dans un proche avenir. Ceci dit, il y a encore des manques qu'il faut combler quant on sait que 14 % de la population reçoit de l'eau 1 jour sur 3. Mais les res-



ponsables du ministère considèrent que la "menace de grandes perturbations ne pourrait plus se reproduire". Les efforts inscrits dans ce secteur ont été payants puisqu'il ne subsiste qu'une infime partie des zones non encore enclavées qui ne reçoivent plus l'eau au quotidien. Dans cet ordre d'idées, les eaux de transfert d'une région à une autre vont se poursuivre à l'horizon 2018 et 2019. L'Algérienne des eaux aura à gérer toute la distribution des communes grâce à des projets de raccords qui vont aller

jusqu'à 100% pour les années à venir. De même que la mise en exploitation de la nappe phréatique du Grand Sud est d'une issue certaine. On estime même que les eaux contenues dans cette nappe sont l'une des réserves d'eaux la plus importante au monde. Des milliards de m³ d'eaux sont enfouis sous terre et n'attendent qu'à être exploités. Ce sont les nouvelles technologies de pointe qui doivent se prévaloir dans ce secteur névralgique.

F. A.

بعد الدراسة الهيدروجيولوجية التي أجريت بسوق أهراس اكتشاف حوض مائي كبير بمنطقة القدران بمداوروش

مكنت الدراسة الهيدروجيولوجية المعمقة التي قام بها، مؤخرا، مهندسو وتقنيو مصلحة تعبئة الموارد المائية لولاية سوق أهراس من اكتشاف حوض مائي بمنطقة القدران ببلدية مداوروش، حسبما أفاد به مؤخرا رئيس ذات المصلحة، فاروق حناشي. وأوضح ذات المسؤول، بأن هذا الحوض المائي يعد ثاني أهم وأكبر حوض مائي بعد حوض تاورة مضييفا بأن عمليات التنقيب بولاية سوق أهراس أسفرت عن إنجاز وتجهيز ثلاثة آبار عميقة بطاقة إجمالية للتدفق بـ70 لترا في الثانية وجهت أساسا لتدعيم التزود بالمياه الصالحة للشرب لسكان مدينة سدراتة. وأشار حناشي إلى أن هذه العملية تندرج في إطار الجهود التي تقوم بها مديرية الموارد المائية بالولاية لتدعيم تزويد السكان بمياه الشرب وكذا في إطار إستراتيجية تنوع مصادر المياه وعدم الاعتماد على السدود فقط. وأضاف ذات المصدر بأنه سيتم قريبا الشروع في دراسة معمقة لإتمام اكتشاف خبايا هذا الحوض المائي وذلك بالتنسيق مع كلية علوم الطبيعة والأرض بجامعة «محمد الشريف مساعدي» وهو ما سيسمح، حسب، بإنجاز آبار أخرى ستوجه كذلك لتدعيم سكان المنطقة الجنوبية للولاية بمياه الشرب على غرار بلديات تاورة وأم لعظايم ووادي الكبريت. وتشير المعطيات الأولية إلى أن الحوض المائي للقدران يتربع على مساحة 48 كلم مربع في انتظار استكمال الدراسة لتحديد المعالم الجيومورفولوجية لهذا الحوض. أما بالنسبة للحوض المائي لتاورة الذي يعتبر أكبر وأهم حوض للمياه الجوفية بولاية سوق أهراس والذي يضم حاليا 17 بئرا عميقة بقوة تدفق إجمالية تقدر بـ250 لتر في الثانية فيزود سكان كل من مدن سوق أهراس وتاورة والمراهنة وسيدي فرج وويلان والزعرورية بالمياه الصالحة للشرب. ودعا حناشي إلى ضرورة تحسيس المواطنين بأهمية هذا المورد الطبيعي الهام وذلك بالحفاظ عليه من خلال خلق محيطات حماية وفقا للمرسوم التنفيذي رقم 399/7 المؤرخ في 23 ديسمبر 2007 والقاضي بضرورة خلق محيطات حماية نوعية وكمية للموارد المائية الجوفية والرامي أساسا إلى منع كل ما من شأنه أن يؤدي إلى تلوث المياه الجوفية عن طريق تقنين عملية رمي النفايات المنزلية واستعمال المبيدات الحشرية داخل مثل هذه المحيطات. ■ وليد.

إثر موجة الحر التي تجتاح صحراء البيض «جمعية العلماء المسلمين» تنجز آبارا بأرياف البنود

بلواسع.ج



تصوير: بلواسع.ج

تجتاح صحراء البنود جنوب ولاية البيض في هذه الأيام موجة حر غير مسبوقه الأمر الذي جعل عامة السكان بالمراعي الكبرى يكثرون الطلب على المياه وكم كانت فرحتهم كبيرة عندما قام نهاية الأسبوع فريق من جمعية العلماء المسلمين الجزائريين مكتب أولاد يعيش من ولاية البلدة بتجهيز آبار خيرية واستخراج الماء منها بواسطة مضخة.

وقد عمّت الفرحة سكان البدو الرحل بأرياف الجليد والشعالة والخنفوسي و«اللوياء البيضاء». بالبنود البعيد بمئات الكيلومترات عن ولاية البيض وأثناء تدفق المياه بقوة من البئر تجمع العشرات من قطعان الإبل التائهة والكلاب والطيور المهاجرة للشرب. و أكد رئيس الجمعية السيد باهي رابح بأنهم بصدد بناء مصلى على مشارف الطريق البنود- تميمون وبعد ذلك بناء

الماء من البئر شددت فضول الكثير من المسافرين عبر الطريق الوطني البيض - ادرار الذين عبروا عن ارتياحهم العميق لإنجاز البئر بهذه المناطق الخالية البعيدة بجنوبنا الكبير

مدرسة قرآنية وغرس ما يقارب 5 آلاف شجيرة منها أشجار الزيتون والنخيل على مساحة حوالي 1 هكتار وكذلك قام أفراد الجمعية بتسييج مكان البئر بأسلاك وشبابيك وأثناء عملية استخراج