

EDITO

L'année 2021 confirme l'entrée de Sources parmi les majors de la construction.

En effet, l'atteinte d'un chiffre d'affaires équipement supérieur à 43 M€, porté par le renforcement de nos effectifs, par l'augmentation de la taille moyenne de nos chantiers, et par notre présence régionale accrue, nous positionne désormais comme un acteur incontournable sur le territoire.

Nous gardons cependant ce qui a toujours fait notre ADN : la proximité avec nos clients, la souplesse d'une PME, les valeurs d'une entreprise 100% française et indépendante.

Dans ce monde en mutation, nous innovons sur nos produits, mais aussi sur nos méthodes, et à cet instant où les approvisionnements sont menacés, nous renforçons l'internalisation de notre production sur nos ateliers de Laval

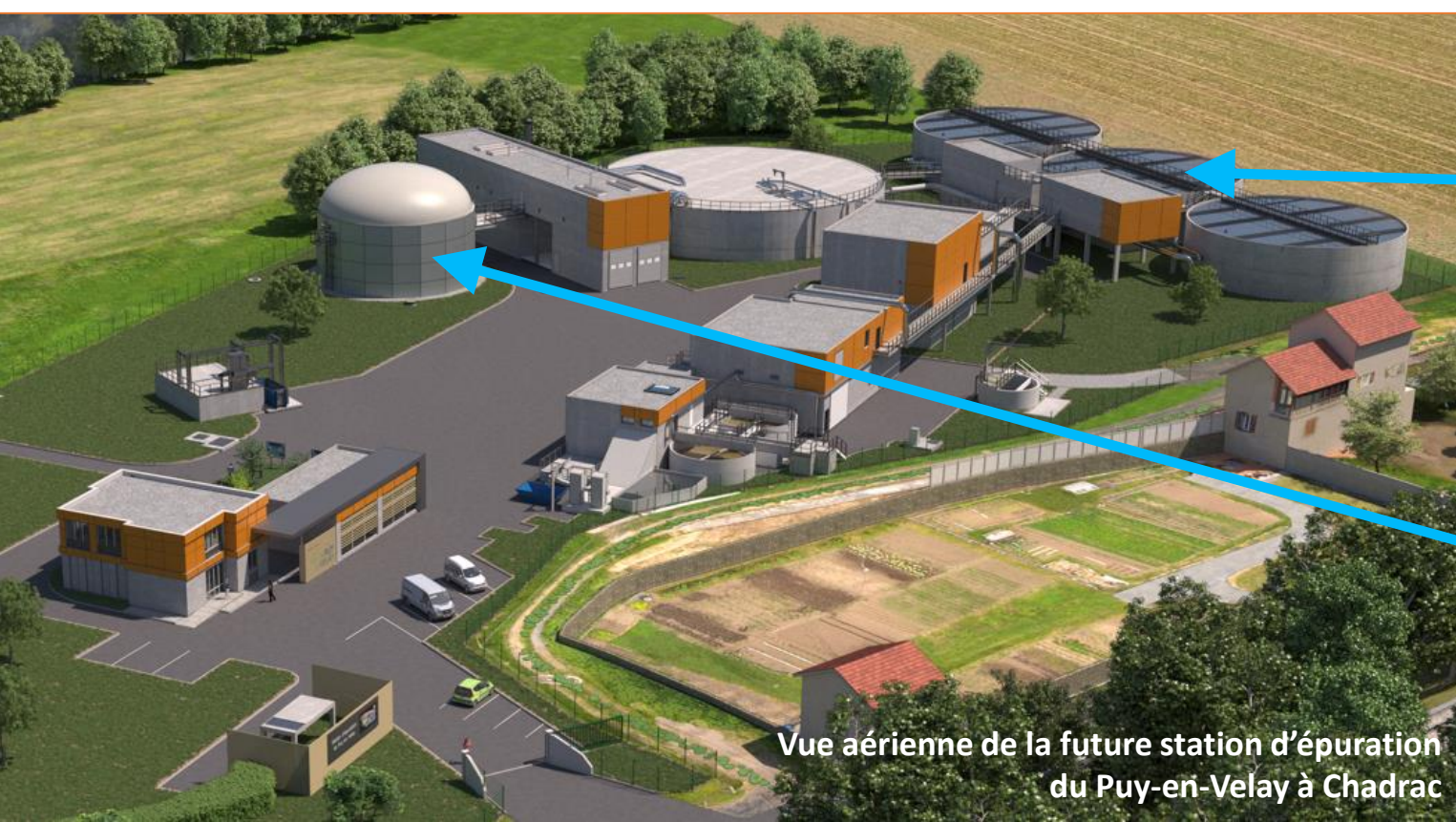
Patrick Billette, PDG de Sources

FOCUS : STEP Nouvelle Génération au Puy-en-Velay

Nouvelle station
d'épuration de
capacité maximum
75 000 EH



L'enjeu de ce projet était double : réussir à **reconstruire une nouvelle station en lieu et place de l'ancienne** station existante, avec toutes les sujétions de contrainte foncière et de continuité de service associées ; et concevoir une **nouvelle installation complètement tournée vers le développement durable**. C'est pourquoi le projet retenu, proposé par Sources, intègre notamment **deux technologies vertes et performantes** : le traitement des effluents par **boues biologiques granulaires** et la **méthanisation des boues**.



Vue aérienne de la future station d'épuration du Puy-en-Velay à Chadrac

Boues biologiques granulaires

Le traitement des eaux par boues granulaires (notre licence Nereda®), présente des avantages majeurs :

- ✓ Grande compacité
- ✓ Economies d'énergie
- ✓ Suppression des réactifs



Méthanisation des boues

- ✓ Réduction de la quantité de boues à évacuer
- ✓ Production de biométhane réinjecté dans le réseau



QUELLES ACTUALITES RECENTES ?

Voici quelques unes de nos actualités ayant marqués ces 3 derniers mois :



Mise en service achevée du TDJ sur la STEP de Seine Aval

Les travaux et la mise en route de l'unité de traitement des jus (TDJ) de la STEP d'Achères se sont terminés avec succès. L'installation basée sur un traitement par boues activées et filtration membranaire (MBR), a une capacité de traitement de 17 500 m³/j (500 m³/h), et comprend 94 000 m² de membranes répartis sur 54 modules.



Chantier d'extension de la STEP de Villeparisis

Les travaux de l'extension de la station d'épuration de Villeparisis avancent bien, avec la réalisation en cours des bassins. Ces travaux permettront de passer la capacité de traitement de la station de 30 000 EH à 60 000 EH.

Usine d'Eau potable - Choisy-le-Roi

Sources a remporté un marché conséquent (12M€) sur l'usine de production d'eau potable de Choisy-le-Roi, pour le compte du SEDIF. Cette usine est l'une des plus grandes usines d'eau potable d'Europe. Elle produit chaque jour en moyenne 313 000 m³ d'eau à 1,96 million d'habitants du sud de la banlieue parisienne et elle peut, si nécessaire, doubler sa production pour faire face aux pointes ou secourir les autres usines (600 000 m³/j).



Refonte de l'ozonation de l'usine de Choisy-le-Roi



Usine d'Eau potable - Le Mans

La construction du poste de pompage Eau Brute qui alimentera à terme la nouvelle usine de production d'eau potable de l'EPAU, touche à sa fin. Les pompes ont été mises en service avec succès mi-février. L'ouvrage très compact est équipé de 4 pompes à plan de joint verticalisées à transmission cardan fonctionnant en variation de vitesse. Elle permettront d'alimenter la nouvelle usine à une capacité de 3100 m³/h.

Traitement des eaux boueuses des Thermes de Balaruc-les-Bains

Notre Direction Régionale Sud, va réaliser la nouvelle unité de traitement des eaux boueuses des Thermes de Balaruc-les-Bains. Cette installation comprend une récupération, filtration et désinfection des eaux pour être réutilisée (REUT), notamment pour arrosage des espaces verts de la commune. La fraction boueuse (argiles) est déshydratée avant évacuation.

Future unité de traitement des eaux boueuses des Thermes de Balaruc-les-Bains



Le Groupe SOURCES

