

A photograph of a water treatment plant at sunset. The sky is a mix of blue and orange, with the sun low on the horizon. The plant's metal framework is silhouetted against the bright light. In the foreground, a long, narrow metal walkway leads through a series of rectangular basins filled with water. The water reflects the sky and the structure of the plant.

**Votre expert  
en ingénierie  
et construction  
du traitement  
de l'eau**

**#mission water**



**stereau**

## Stereau en quelques chiffres

**60 ans**

d'expérience

**Plus de 2 500**

unités de production et de traitement d'eau conçues et réalisées

**30 brevets**

déposés

**+ de 15 métiers experts**

ingénieurs génie civil, BIM manager, superviseurs, dessinateurs projeteurs, experts process, experts mise en service, chefs de projet, experts en électricité-automatisme, experts RSE, ergonomes, ingénieurs R&D, chercheurs...

Une présence

**en France et à l'international**

## Une mission

Pour gagner en efficacité et en performance dans votre gestion de l'eau, Stereau vous accompagne sur l'ensemble du cycle de l'eau avec une gamme complète de solutions de traitement et de services.

Guidés par notre raison d'être - *redonner à l'eau la valeur qu'elle mérite* -, nous innovons pour lutter contre les pollutions, économiser l'eau et l'énergie et faire de vos effluents de nouvelles ressources.



## Des expertises

Filiale ingénierie du groupe Saur, Stereau accompagne depuis plus de 60 ans les collectivités locales dans la conception - réalisation et la réhabilitation d'installations de traitement de l'eau : usines de production d'eau potable et stations d'épuration.



Production d'eau potable



Production d'eau de process



Dessalement d'eau de mer

Épuration des eaux usées



Réutilisation des eaux usées traitées



Valorisation des boues - Traitement des nuisances



Valorisation de la matière : valorisation thermique, agricole, production de biogaz



## Des engagements

- ▶ **Un accompagnement sur mesure** intégrant vos enjeux actuels et futurs et votre écosystème
- ▶ **La qualité, la sécurité et le respect des normes environnementales**
- ▶ **Un large panel de procédés et de technologies pour répondre à tous les besoins**
- ▶ **Des ouvrages aux meilleurs standards**
- ▶ **L'innovation et la R&D pour garder une longueur d'avance**

- ▶ **Une ambition RSE forte** : diminution des prélèvements en eau dans le milieu naturel, réduction des émissions de carbone



### 1 L'ingénierie



Conception du projet



Définition des procédés de traitement les mieux adaptés aux enjeux et objectifs de nos clients



Modélisation 3D avec l'outil BIM\* : 100% des opérations que nous réalisons sont « BIM compatibles »

### 2 Le management de projets



Coordination des travaux



Gestion des coûts, des délais et des risques

### 3 Le conseil et les services



Études et diagnostics



Montage et recherche de financements



Formation des futurs exploitants

### 4 Technologie de pointe



Traitement et valorisation des boues d'épuration



Analyse et maîtrise des impacts dans le milieu naturel



Recherche et développement de procédés de traitement et de recyclage associant efficacité et performances



\* Building Information Modeling

# Des solutions pour tous les besoins sur tous les territoires



Usine de production d'eau potable d'Orly 2 (94) - 150 000 m<sup>3</sup>/j  
**Traitement de la matière organique (Delreb®), et des micropolluants (CarboPlus® eau potable)**



Usine de production d'eau potable de Saint-Brieuc (22) - 25 500 m<sup>3</sup>/j  
**Traitement des algues (flottation Aéroflux®) et des micropolluants (Carboflux®)**



Usine de production d'eau potable de Coulommiers (77)  
**Traitement du fluor et du strontium**



Station d'épuration de Saint-Thibault-des-Vignes (77) - 350 000 E.H.  
**Valorisation énergétique des boues et injection de biogaz**



Station d'épuration de Delémont (Suisse) - 39 000 E.H.  
**Traitement des micropolluants (CarboPlus® eaux usées)**



Station d'épuration de Vathia-Gonia (Chypre) - 200 000 E.H.  
**Réutilisation des eaux usées traitées (traitement membranaire Aqua-RM®)**

## Ils nous font confiance

Eau de Paris, SIAAP, SEDIF, Berne (Suisse), Brest, Caen, Chambéry, Genève (Suisse), Grimaud, Koungou (Mayotte), Le Tampon (La Réunion), Lyon, Montauban, Nantes, Nicosie (Chypre), République de Djibouti, Saint-Brieuc, Saint-Etienne, Vitrolles...

part of



**saur**  
mission  
water

 **stereau**

11, chemin de Bretagne  
92130 Issy-les-Moulineaux  
Tél. : 01 30 60 84 00

Stereau : S.A.S. au capital de 5 000 000 €  
R.C.S. Nanterre 602 011 918