

Informations générales

Prolix SARL, société marocaine spécialisée dans le traitement des lixiviats, eaux usées industrielles/domestiques et le dessalement de l'eau de mer

Adresse

Grand Casablanca, Mohammedia, 599 Hay El Qods, Maroc

Contact

Téléphone : +212 661 201 713

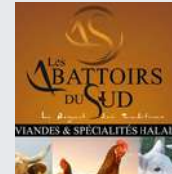
Email : prolixtechnology@gmail.com

Site web : www.prolixwater.ma



Pour toute demande d'information, de devis ou de consultation, notre équipe est à votre disposition par email ou téléphone.

Nos Partenaires



Nous transformons vos défis en solutions innovantes et durables pour le traitement des eaux et le dessalement de l'eau de mer, au service de votre performance et de l'environnement.

Traitement des eaux domestiques - ProSED

ProSED est une solution biologique avancée (boues activées, SBR, MBR, MBBR), associée à des systèmes de filtration innovants, garantissant une eau réutilisable de manière fiable, notamment pour l'irrigation.



Avant



Après

Système innovant de traitement des lagunes – ProSALG

ProSALG est une solution novatrice pour le traitement des lagunes, reposant sur des systèmes d'aération modulaires immergés conçus pour optimiser l'oxygénation et améliorer les performances des traitements biologiques. Ce système réduit la durée de traitement et favorise l'obtention d'une eau répondant aux normes d'irrigation.



Avant



Après

Solution Écologique & Naturelle - ProStone

ProStone est une solution brevetée et innovante de traitement décentralisé des eaux usées, conçue pour fonctionner de manière autonome, sans énergie, et sans maintenance, avec une durée de vie allant jusqu'à 25 ans.



Avant



Après

Traitement des eaux industrielles - ProSWEI

ProSWEI est une solution innovante, basée sur des coagulants spécifiques adaptés à la variabilité de la charge polluante de divers secteurs : peinture, textile, mines, cimenterie, agroalimentaire, chimie, céramique... et restitue une eau de haute qualité, claire, incolore et conforme aux normes environnementales et sanitaires.



Avant



Après

Produits et Equipement

Prolix propose une large gamme de produits chimiques sur mesure pour le traitement de l'eau, adaptés aux besoins spécifiques des eaux usées et à la variabilité de la charge polluante. Nous mettons également à disposition une gamme complète d'équipements performants pour le traitement des eaux, incluant :

- Dégrilleur
- Dégraisseur/Dessableur
- Décanteur
- Flotteur à air dissous (DAF)
- Floculateur (Unité préparation polymère)
- Filtre (sable, charbon actif)
- Systèmes de désinfection (UV, chlore)
- Système de déshydratation des boues
- Systèmes de pompage.
- Systèmes d'osmose inverse

Qui sommes-nous ?

Prolix Water & Technology est une entreprise née de la recherche scientifique et de l'expertise technique. Nous concevons, développons et déployons des solutions technologiques innovantes, adaptées aux enjeux environnementaux et économiques des secteurs public et privé.

Nos services

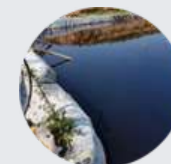
Solution de Dessalement - ProSeaTech

ProSeaTech c'est un procédé de traitement de l'eau de mer intégrant une unité de prétraitement innovante, véritable "porte-clé" du dessalement, qui optimise l'efficacité du procédé, prolonge la durée de vie des membranes d'osmose inverse et renforce la performance globale du système.



Traitement des lixiviats - ProELX

ProELX est une solution brevetée unique, capable de s'adapter à la variabilité des lixiviats des décharges, garantissant une eau traitée claire, incolore et conforme aux normes sanitaires.



Avant



Après