



seripfrance



L'INGÉNIERIE DU TRANSPORT ET DU STOCKAGE DES BOUES

# Depuis plus de 25 ans, SERIP-France est le spécialiste du stockage et du transport des boues et matières pâteuses.

Forts de notre expertise et de notre savoir-faire, nous assurons auprès de nos clients des missions de conseils et d'études, des réalisations clés en main et la maintenance des équipements.

La relation de proximité, la réactivité et l'engagement sont les moteurs de nos actions.

Nous intervenons dans différents types d'industries et principalement dans les stations d'épuration, les usines d'incinération d'ordures ménagères et les sites de méthanisation.



## Conseils et études

**Nous définissons votre besoin et nous vous accompagnons** dans la mise en œuvre de nouveaux projets.

**Nous étudions la faisabilité, son dimensionnement** et nous élaborons les dossiers d'appel d'offres et d'audit.

**Nous vous accompagnons pour la mise en œuvre de projets** d'optimisation des installations.



## Réalisations clefs en main

Sur les bases de votre cahier des charges, **nous fournissons les plans de réalisations.**

**Nous étudions et optimisons** les éléments de machines.

**Nous assurons le suivi de fabrication, le montage et les essais** des composants en usine.

Les équipes de **SERIP-France** assurent **le montage des équipements, la mise en service ainsi que la formation du personnel** d'exploitation et de maintenance.



## Service et maintenance

Au fil du temps, **une ligne de transfert des boues a tendance à développer des défauts mineurs**, réduisant potentiellement sa capacité de 20 à 30%. **Un entretien régulier par des techniciens experts est essentiel** pour que votre équipement reste performant, prolongeant sa durée de vie et garantissant des niveaux de sécurité élevés.

**Nos équipes assurent la maintenance des équipements SERIP et interviennent sur d'autres marques de pompes et gaveurs.**

**Dépannage et service immédiat. Contrat annuel de maintenance. Visites et inspection.**



# TRAITEMENT DES DÉCHETS

L'injection des boues de station d'épuration dans les fours d'Unité d'Incinération d'Ordures Ménagères (UIOM) est un des savoir-faire reconnus de **SERIP-France**.

- ▶ Trémies de réception des boues
- ▶ Pompes de transfert.



# TRAITEMENT DE L'EAU STATION D'EPURATION

## SERIP-France

intervient à différents stades  
du traitement des boues  
dans les stations d'épurations :

### Réception, dilution, stockage et pompage des boues extérieures

- ▶ Trémies d'incorporation
- ▶ Cadres coulissants
- ▶ Gaveurs mélangeurs
- ▶ Pompes de transfert

### Extraction, stockage et pompage des boues déshydratées ou séchées

- ▶ Silos de stockage
- ▶ Cadres coulissants
- ▶ Vis d'extraction
- ▶ Doubles vis de gavage
- ▶ Pompes à double piston





# METHANISATION

## SERIP-France

propose des solutions performantes  
pour le mélange et le pompage  
de digestats et d'intrants.

### Les mixers -mélangeurs :

Équipés de vis inter-pénétrantes et de palettes contrarotatives, les mélangeurs/malaxeurs de **SERIP France** permettent un mélange homogène des produits hétérogènes.

### Les pompes mono-piston :

Pompes entièrement développées par **SERIP-France** pour le transfert de produits liquides, fibreux ou pâteux, avec corps étrangers volumineux à bas débit.

Elles sont particulièrement adaptée aux produits de méthanisation.

**Les pompes à double pistons :** Inspirées des pompes à béton, les pompes à doubles piston permettent de pomper en toute sécurité les matières à consistance pâteuses. Les pressions de refoulement élevées permettent de transporter les produits à de longues distances et s'adaptent à la configuration de toutes les installations.



**SERIP-FRANCE**

**Z.I du Verdier 19210 LUBERSAC**

**+33 5 55 73 51 17**

**info@serip-france.fr**

**www.serip-france.com**



**seripfrance**

L'ingénierie du transport et du stockage des boues