

TRAITEMENT DES EAUX PAR UNITÉS MOBILES

Solutions sur-mesure

Location longue durée

Prestations clé en main



Réutilisation des eaux traitées
Revalorisation matière



Solutions mobiles



Equipements
Sites & Sols Pollués (SSP)



Personnel expérimenté



Innovation



Etudes faisabilité &
Analyses laboratoire

Correction de pH

Oxydo-réduction

Hygiénisation
des boues

Déshydratation des boues

Filtration

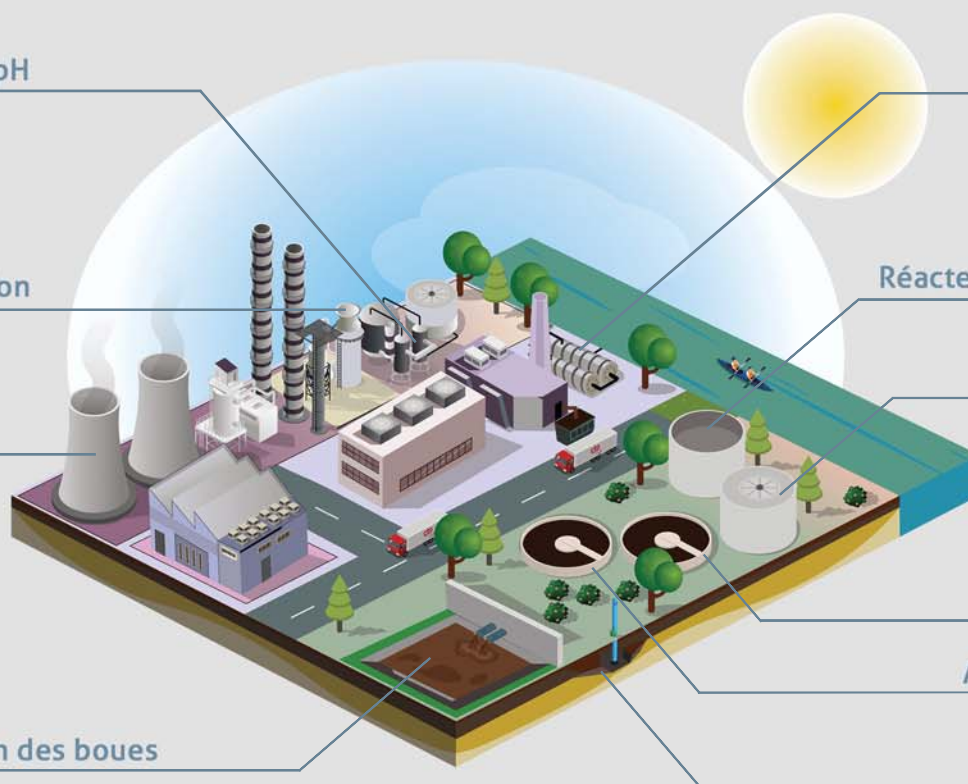
Réacteur biologique

Déshuilage

Décantation

Aérofloitation

Remédiation





PROCÉDÉS



TECHNOLOGIES



POLLUANTS

Traitement des eaux

AEROMOBIL®

Unité de traitement physico-chimique avec flottation par air dissous jusqu'à 1000 m³/h

CLEARFLOW®

Unité de traitement physico-chimique avec décantation lamellaire jusqu'à 70 m³/h

CLEARDRY®

Unité de clarification des eaux et de déshydratation des boues

NEUTRAMOBIL®

Unité de conditionnement chimique: correction de pH, coagulation, floculation



Physico-chimique



BTX

MES

Métaux

DCO colloïdale

pH

BIOMOBIL® (BRM)

Bioréacteur à membranes

BIOMOBIL® TANK

Bioréacteur à boues activées

BIOMOBIL® (MBBR)

Bioréacteur à cultures fixées



Biologique



DCO

DBO

Azote
(Amoniacal, Nitrites
& Nitrates)

Phosphates

PFASMOBIL

Unité dédiée de traitement des PFAS par procédé modulaire

FILTRAMOBIL

Unité de filtration avec choix du média: sable, billes de verres, charbon actif

DÉSHUILEUR

Unité de déshuilage par écrémage et séparation par cloisons siphonides



Physique



PFAS

MES

Huiles &
Hydrocarbures

Traitement des boues

GEOFLOC®

Déshydratation statique par floculation en ligne jusqu'à 250 m³/h



Physico-chimique



MES

Métaux

MIXMOBIL®

Unité d'hygiénisation des boues 10 T/h



Thermique



Agents
pathogènes