

Gestion & Maîtrise de l'Eau



Nos Compétences

Eaux usées | Effluents industriels | Eau potable | Dessalement | Traitement des boues | Désodorisation

Nos Services

Conseil | Conception | Réalisation | Traitement | Recyclage | Maintenance | Formation



Présentation

OISEL est spécialisé dans le diagnostic, la conception et la construction de stations de traitement des eaux :

- Usées
- Potables
- Dessalement d'eau de mer
- Process Industriel

Implanté depuis 2001 à Maurice et à La Réunion, le groupe **OISEL** est présent pour assister les communes, les industriels, les hôteliers et les promoteurs immobiliers dans le domaine très spécialisé du traitement des eaux.

Nos implantations régionales et notre personnel qualifié nous permettent d'offrir un service de proximité à nos clients.

Réactivité, expertise sur site, formation, service après-vente, discussions techniques et optimisation de process font partie des prestations offertes.

Les réalisations et l'expérience acquise localement ont accrues les compétences du personnel de **OISEL** et leurs connaissances spécifiques des problématiques de chacune des îles et pays de la région.



L'Equipe

L'équipe **OISEL** avec plus de 10 ans d'expérience est constituée d'ingénieurs de formation en Sciences et Technologies de l'Eau, de techniciens qualifiés en électromécanique, électricité, automatisme, de dessinateurs et de monteurs et metteurs en route.

Notre équipe est à votre entière disposition pour visiter vos sites, étudier vos problématiques, conseiller et former vos opérateurs et techniciens de maintenance dans le but d'optimiser les performances de vos installations.

Etant totalement autonome localement, le groupe **OISEL** possède une très forte réactivité pour répondre à vos besoins.



Nos Compétences

Le savoir-faire de **OISEL** couvre l'ensemble du cycle de l'eau, de l'amont à l'aval en faisant appel à toutes les technologies existantes pour satisfaire les besoins spécifiques d'un projet et atteindre les objectifs de qualité imposés.

Eaux usées

Prétraitement

- Dégrillage
- Dessablage
- Dégraissage
- Neutralisation des pH...



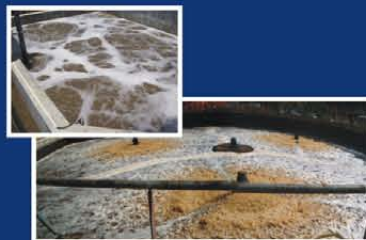
Traitement physico-chimique

- Coagulation
- Flocculation
- Flottation
- Décantation



Traitement biologique par cultures libres

- Aération prolongée
- Lagunage...



Traitement biologique par cultures fixées

- Biodisques
- Biofiltres
- Supports fixes immergés



Filtration

- Membranaire
- Sur sable
- Sur charbon...



Désinfection

- Ultra violets
- Chloration
- Ozone...



Réutilisation des Eaux

- Irrigation, arrosage des espaces verts
- Recyclage industriel



Eaux potables & process industriel

- Coagulation et flocculation
- Décantation lamellaire
- Filtration sur sable, charbon actif, sur membrane
- Désinfection
- Stockage et redistribution



Boues

- Déshydratation (centrifugeuses, presses à bandes, table d'égouttage...)
- Stabilisation (chaulage...)
- Séchage solaire
- Compostage



Odeurs

- Désodorisation par physisorption
- Désodorisation biologique



Dessalement d'eau de mer

- Captage
- Osmose Inverse
- Minéralisation
- Contrôle PH
- Unité Mobile Containérisée ou autre...



Nos Prestations

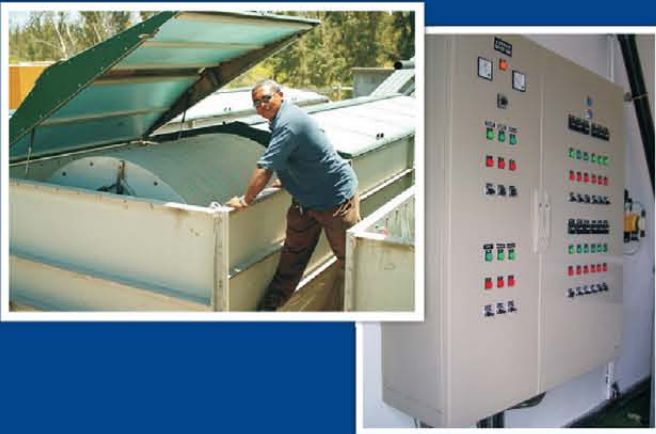
Conception & Réalisation clés en main



Réhabilitation



Maintenance & Exploitation



Expertise In Situ Optimisation des Process



Formation & Assistance Technique



Contacts

oiselgroup@oiselgroup.com
www.oiselgroup.com

OISEL Réunion

18 bis, Route du Moufia
97490 Sainte-Clotilde
La Réunion
Tel: +262 (0) 262 21 92 57
Fax: +262 (0) 262 41 04 18

OISEL Nouvelle Calédonie

Centre Sud BP 2510
98846 Nouméa Cedex
Nouvelle Calédonie
Tel: +687 46 04 66
Fax: +687 28 91 84

