



ORTEC GÉNÉRALE DE DÉPOLLUTION

[Dépollution, Réhabilitation de sites]

Ingénierie environnementale

Travaux de dépollution des sols et des eaux

Traitement d'eau et d'effluent sur mesure

Déconstruction et démantèlement

Réhabilitation de friches industrielles





Ortec Générale de Dépollution : la solution sur mesure pour les sites pollués

Acteur incontesté des métiers de l'environnement, **ORTEC** offre un large panel de compétences, de métier et de services de proximité depuis plus de 20 ans.

ORTEC GÉNÉRALE DE DÉPOLLUTION est la société du **Groupe ORTEC** entièrement dédiée aux prestations de dépollution, réhabilitation et déconstruction de sites.

Nous intervenons sur les sites industriels ou à reconvertir :

- Dans la gestion amont des pollutions (recherche et identification des meilleures solutions de gestion, essai de faisabilité, définition de programmes de réhabilitation)
- Pour la résorption des pollutions (traitement du sol / sous-sol / eaux souterraines)
- Pour la réhabilitation de friches ou la déconstruction d'installations industrielles (gestion des déchets, décontamination, déconstruction / démantèlement).

Reconnu pour son expertise dans la gestion intégrée de grands projets de réhabilitation et dans le traitement des pollutions, **ORTEC** met ses équipes de spécialistes et la diversité de ses compétences au service de projets ambitieux en France comme à l'International.

OGD est une filiale du Groupe ORTEC, Ensemble de Services dans les secteurs de l'Industrie, du Nucléaire, de l'Environnement et du Conseil Industriel

le Groupe ORTEC en chiffres

Chiffre d'affaires : 600 M€
4600 collaborateurs en France et à l'International
18 filiales dans 10 pays
70 implantations en France
présent sur plus de 300 sites clients



TRAVAUX DE DÉPOLLUTION

Ingénierie environnementale

- Recherche, identification et optimisation de solutions de dépollution
- Dimensionnement de procédés de traitement
- Analyse sur site et maillage
- Traçabilité et accompagnement du Maître d'Ouvrage dans son projet

Traitement des sols

- Prétraitement sur site (criblage, déshydratation, stabilisation...)
- Gestion des évacuations vers des filières de traitement hors site
- Extraction sous vide ou "Venting"
- Biodégradation en terre, en biopile, ou in-situ
- Lavage sur site (unité mobile de traitement) ou in-situ (soil flushing)
- Confinement

Traitement de nappes

- Pump & Treat (pompage, écrémage, filtration...)
- Stripping
- Extraction multi phase ou "Slurping"
- Barbotage ou "Gas sparging"
- Biodégradation in-situ
- Oxydation chimique (In Situ Chemical Oxidation - ISCO)
- Barrières hydrauliques (actives-passives)

TRAVAUX DE RÉHABILITATION DE SITES

Réhabilitation de friches industrielles

- Analyse, tri, conditionnement, évacuation vers des filières appropriées de déchets solides / liquides / pâteux / pulvérulents
- Décontamination des sols / murs / bâtiments

Déconstruction

- Opérations préalables de nettoyage, vidange, aspiration, ...
- Déconstruction d'installations industrielles
- Démantèlement des équipements, transfert industriel
- Gestion environnementale des matériaux de déconstruction et optimisation technique et financière des filières d'élimination
- Assistance technique lors des procédures de cessation d'activité

Réhabilitation et mise en conformité de décharges

Dépollutions spécifiques

- Traitement des boues pétrolières
- Substances dangereuses (PCB, PCT, As, Hg, ...)
- Traitement des eaux et des boues de lagunes, plans d'eau, ...



Nos priorités : Qualité des prestations + Sécurité des personnes + Environnement respecté

Des prestations de qualité, un environnement respecté et le maintien d'une parfaite sécurité pour l'ensemble des intervenants, sont les trois règles qui constituent la priorité d'Ortec.

Ortec agit dans le strict respect des exigences environnementales. Cet engagement est validé par un ensemble de qualifications et de certifications.



OBJECTIFS PERMANENTS

- Conserver la satisfaction de nos clients, comprendre et anticiper leurs besoins
- Analyser et maîtriser les risques de dysfonctionnement
- Former notre personnel et renforcer leur savoir faire
- Préserver la sécurité et la santé des personnes
- Tendre vers le « 0 accident »

ACTIONS ENTREPRISES AU QUOTIDIEN

- Prioriser la prévention
- Ne jamais entreprendre d'action susceptible d'altérer la sécurité, l'intégrité d'une personne, l'environnement ou la qualité de nos prestations.
- Maîtriser les risques de dysfonctionnement et réaliser régulièrement des audits de chantier
- Communiquer notre politique QSE à l'ensemble des intervenants (clients, administrations, sous traitants...)
- Gérer nos sous-traitants avec rigueur et méthode au travers d'une organisation contractuelle définie, (accueil, audit ...)
- Limiter l'impact de nos activités sur l'environnement en menant en permanence des actions d'amélioration sur le tri de nos déchets, la diminution de nos consommations d'énergie et sur la prévention des risques environnementaux de nos chantiers



Revalorisation foncière de sites potentiellement pollués

- Audits environnementaux d'acquisition
- Etudes technico-économiques de compatibilité pollution/projet
- Réalisation de travaux de dépollution « Clefs en mains »
- Tri analytique sur site et gestion des déblais de terrassements
- Conseil et assistance technique lors de cessions/acquisitions de sites
- Intégration de l'approche environnementale dans les opérations d'archéologie préventive



Traitement d'eau et d'effluent sur mesure

- Filtration (charbon actif, résines...)
- Traitement physico/chimique
- Traitement biologique
- Electro-floculation
- Osmose inverse
- Traitement des boues (déshydratation, stabilisation, traitement d'odeurs)



Dépollution de centres de stockage et de distribution de carburants

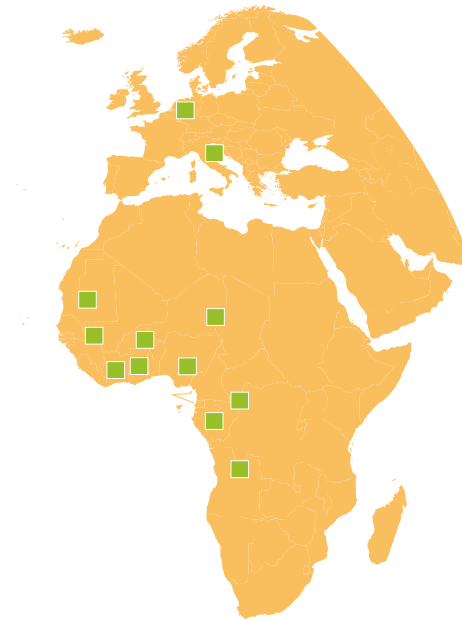
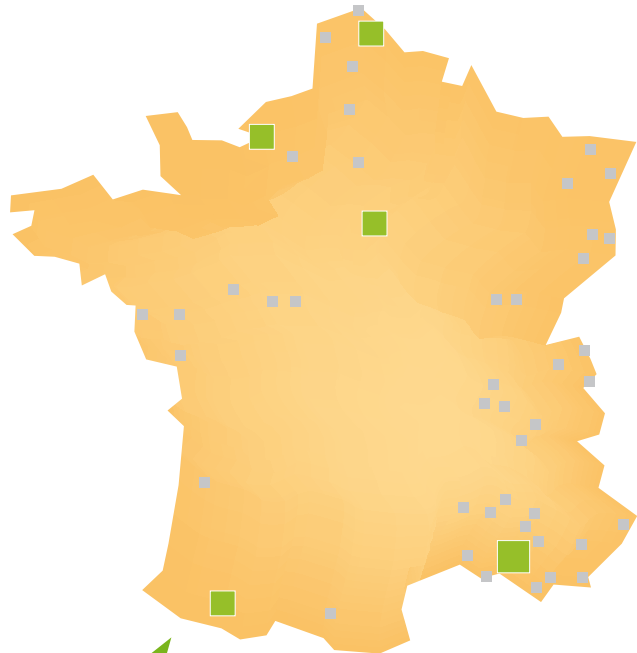
- Vidange, dégazage, nettoyage et inertage de cuves
- Démantèlement de stations services et dépôts
- Caractérisation de pollution
- Travaux de traitement des sols pollués
- Dimensionnement et réalisation de traitements in situ de sols et nappes contaminés





Ingénierie environnementale
Travaux de dépollution des sols et des eaux
Traitement d'eaux et d'effluents sur mesure
Réhabilitations de friches industrielles
Déconstruction et démantèlement

[Dépollution, Réhabilitation de sites]



Une présence en France et à l'international

70 agences en France
Présence en :

Angola
Burkina Faso
Cameroun
Congo
Côte d'Ivoire
Gabon
Ghana
Guinée
Mauritanie
Niger



Ortec Générale de Dépollution / OGD

OGD Aix-en-Provence Direction et Projets Internationaux

Parc de Pichaury
550, rue Pierre Berthier
BP 348000
13799 Aix-en-Provence Cedex 3
Tél. 04 42 12 12 96
Fax. 04 42 12 13 05

OGD Sud Ouest

Zone Industrielle
64150 Mourenx
Tél. 05 59 60 97 78
Fax 05 59 60 39 05

OGD Ile de France

15, rue du Buisson aux Fraises
91300 Massy
Tél. 01 69 09 90 90
Fax 01 69 09 90 91

OGD Normandie

Zone Entreprise EXXON
MOBIL
Porte St-Georges - BP 67
76330 Notre-Dame de
Gravenchon
Tél. 02 35 39 58 08
Fax 02 35 39 41 50

OGD Nord

ZI Artois Flandres
Secteur Ouest - Zone D
30 rue de Dublin
BP 80727 Douvrin
62092 HAINES cedex
Tél. 03 21 40 24 02
Fax 03 21 40 73 02

email : ogd@ortec.fr
web : www.ogd.com.fr