

Déchets, aménagement de centres de stockage



La gestion des déchets constitue un enjeu essentiel pour le respect de l'environnement. Quelle que soit la nature des déchets une solution technique éprouvée doit être mise en œuvre pour limiter tout rejet dans le milieu naturel et garantir un confinement pérenne des déchets.



GINGER Environnement & infrastructures apporte aux collectivités et aux gestionnaires privés de centres de stockage une offre globale d'expertise permettant de traiter des projets de traitement et tri de déchets, de réhabilitation de décharge, de création ou d'extension d'ISD de toute taille, depuis les études amont jusqu'à la maîtrise d'œuvre complète.

NOS SAVOIR-FAIRE

Le développement, au sein de GINGER Environnement & infrastructures, d'équipes pluridisciplinaires composées d'experts environnementaux, de spécialistes de terrassement, de géotechniciens, d'hydrauliciens, de paysagistes, d'architectes, d'ingénieurs voiries et réseaux divers et de spécialistes du déchet permet une approche cohérente et globale des problématiques de traitement, de tri et de stockage.

Chaque projet peut ainsi être traité dans toutes ses composantes techniques et environnementales par des équipes dédiées et intégrées.

GINGER Environnement & infrastructures se positionne en véritable partenaire des acteurs du déchet. Il accompagne les donneurs d'ordres dès la recherche de site jusqu'à la réalisation et l'exploitation des ouvrages. GINGER Environnement & Infrastructures intervient soit dans les schémas classiques de maîtrise d'œuvre

soit en conception construction ou dans le cadre de délégations de service public.

NOS MISSIONS

• Etudes amont

- Diagnostic environnemental dans le cadre de réhabilitations ou d'extensions,
- Recherche de sites : études géologiques, hydrogéologiques, environnementales,
- Etudes géotechniques : caractérisation des sites, optimisation des terrassements, valorisation des matériaux de faible perméabilité,
- Dossier d'autorisation d'exploiter : études d'impact, études techniques, de danger et études sanitaires.

• Maîtrise d'œuvre complète ou partielle

- Etude de faisabilité,
- Avant projet détaillé,
- Projet,
- Assistance au contrat de travaux :
 - établissement du dossier de consultation des entreprises,



- analyse des offres et mise au point des marchés.

- Direction de l'exécution des contrats de travaux,
- Ordonnancement, pilotage et coordination,
- Assistance pour les opérations de réception.

L'ensemble de ces missions répond aux définitions de la loi MOP.



• Contrôle technique

- Contrôle extérieur des travaux à la charge des maîtres d'ouvrage,
- Contrôle externe pour entreprises.

• Assistance à Maîtrise d'Ouvrage

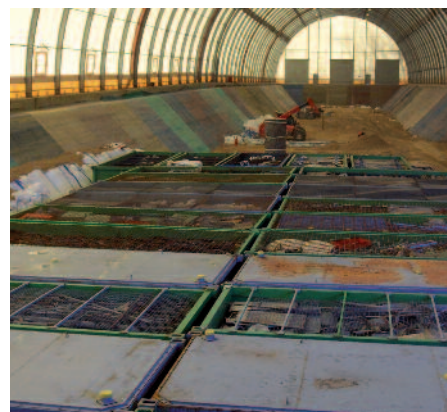
- Management technique, environnemental, financier et juridique,
- Mise en place de systèmes de coutenance,
- Gestion de planning et suivi de délais.

• Les ouvrages

- Décharges anciennes de déchets ménagers ou industriels : réhabilitation en vue de leur fermeture,
- Installations de stockage de déchets ménagers ou industriels : extension ou création de classe 1 ou 2,
- Plates-formes de tri et de stockage d'inertes : création ou extension,
- Sites pollués, friches industrielles : réhabilitation et reconversion,
- Installations de tri et de traitement de déchets ménagers.

• La surveillance post exploitation

La mise en place du protocole et du dispositif de surveillance, outre l'obligation réglementaire, constitue un élément majeur pour s'assurer de la pérennité des ouvrages.



NOS RÉFÉRENCES

Réhabilitation de décharges

- Maîtrise d'œuvre complète pour la réhabilitation de la décharge des Molières et la décharge brute de Pignan.
- Maîtrise d'œuvre de réhabilitation de la décharge du parc de Calvi (74).
- Maîtrise d'œuvre de réhabilitation de la décharge municipale de la Commune de Bitry (58).
- Confortement de la couverture du centre de stockage de déchets radioactifs du centre de la Manche, ANDRA (10).
- Mise en sécurité et de stabilisation mécanique du site industriel de Canari (20) - Ancienne mine d'amiante abandonnée (ADEME).

Création et extension de centres de stockage

- Centre de stockage de VKP (Nouvelle Calédonie) : maîtrise d'œuvre pour la conception et la création des ouvrages.
- Centre de stockage de déchets radioactifs très faiblement actifs : site TFA ANDRA Soulaïnes Dhuis (10). Assistance technique à Maître d'ouvrage pour la passation d'un contrat de conception, construction et exploitation - Expertise technique.
- Maîtrise d'œuvre des travaux d'aménagement pour la poursuite d'exploitation du CSD de Châtenois (67).
- Création de l'installation de stockage des déchets ménagers et assimilés sur le site d'une carrière calcaire - Commune de Montpellier (34).
- CSDU du THOT (24) - Etude et modélisation du comportement de l'assise de l'extension de 400 000 tonnes sur sols compressibles (GINGER CEBTP)

Création et aménagement de déchetteries - Centres de transit

- Aménagement de 8 déchetteries pour le contrôle des entrants - SMICTOM d'Alsace Centrale (67).
- SYDED (Haute-Vienne) : dossier ICPE, préparation Permis de Construire et Avant Projet de 2 quais de transfert d'ordures ménagères à Rochechouart et Saint-Yriex-la-Perche (87).
- Maîtrise d'œuvre d'une déchetterie à Lugrin (74).
- Maîtrise d'œuvre d'une station de transit des déchets ménagers et assimilés sur la Commune de Marsonnas (01).

Assistance à Maîtrise d'Ouvrage

- CET de Puy-Long (63) : assistance pour la mise en place d'une DSP pour l'extension du centre de stockage et la mise en place d'un centre de tri mécano biologique.
- Assistance pour l'établissement d'un DDAE en vue de la création d'une entité de tri mécano biologique et d'un centre de stockage des déchets pour le SEEDR (42).
- Assistance à maîtrise d'ouvrage, étude de stabilité des terrains et réhabilitation de la décharge de Cornus (12).
- Recherche de sites de traitement et de stockage de déchets de classe 2 - SYVETOM (43).

Contrôle technique

- CSD de Bovès (80) : mission de contrôle extérieur des travaux de terrassements et d'étanchéité de l'extension sud du site.
- ISD de Granges (71) : contrôle extérieur des travaux de terrassement et d'étanchéité.



ATT - CAREX Environnement - CONCERTO - SIEE - SPI INFRA - CIE - PARERA - SOPRONER - STRATEGIS
sont des marques ou filiales de GINGER Environnement & Infrastructures

Pour toute information ou contact, rendez-vous sur notre site : www.gingergroupe.com rubrique "LE RÉSEAU"

