



# ROUTE NATIONALE 102 LIAISON A75 - BRIOUDE

## RECONFIGURATION DE L'ÉCHANGEUR DE LEMPDES

### DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

Cadre du SOGED



CLIENT	AFFAIRE	PHASE	N° DOC	TYPE DOC	IND.	DATE
DREAL	5601770	DCE	5600	EST	0	09/2021

## Table des matières

1 CADRE DU SCHEMA D'ORGANISATION DE LA GESTION ET D'ELIMINATION DES DECHETS (SOGED).....	3
1.1 Objectifs et niveaux de gestion des déchets.....	3
1.2 Gestion des déchets.....	4
1.2.1 Tri des déchets – Filières de traitement – Prestataires / Organisme agréé.....	4
2 Contrôle du respect du SOGED.....	9
2.1 Principes généraux.....	9
2.1.1 Cadre du plan des contrôles environnementaux spécifiques à la gestion des déchets.....	10
3 ANNEXE MODELE FNC.....	13

# **1 CADRE DU SCHEMA D'ORGANISATION DE LA GESTION ET D'ELIMINATION DES DECHETS (SOGED)**

**Le Maître d'ouvrage impose le cadre du SOGED qui est complété par l'entreprise**

Le SOGED contiendra les informations relatives à la gestion des déchets par l'entreprise ou par la maîtrise d'ouvrage.

**Dans ce schéma d'organisation, l'entreprise devra :**

Classer, quantifier et identifier tous les déchets:

- existants dans l'emprise avant travaux et qui sont la propriété du Maître d'ouvrage ;
- produits par l'activité de l'entreprise et qui resteront propriété de l'entreprise.

Classer les déchets par destination :

- en privilégiant la valorisation et le recyclage au stockage / évacuation ;
- en présentant le tri des déchets par filière, en précisant les quantités prises en compte et les quantités de déchets ou matériaux réemployés, recyclés et valorisés par filière ou processus ;
- en décrivant les filières proposées (filières d'élimination agréées, décharges, distances kilométriques, ...(cf. tableau de synthèse § 1.2.1) ;
- Les modes et les procédures de transport par lesquels seront acheminés les déchets, selon leurs natures.

Décrire et s'engager sur les moyens mis en œuvre pour atteindre ces objectifs.

L'entreprise devra justifier son choix environnemental de gestion des déchets par une prise en compte optimale du développement durable en s'appuyant sur des données objectives et quantifiées :

- valorisation des déchets produits sur le chantier,
- réutilisation des déchets recyclés
- calcul du coût réel d'élimination tenant compte des économies dues au recyclage ou à la réutilisation, en intégrant l'impact environnemental et économique du transport.

Abonder et préciser le processus de suivi réalisé par le Correspondant Environnement : ses devoirs, tâches (actions) et leur périodicité (cf. tableau § 2.1.2).

Pour le cas des **déchets** particuliers (amiante, plomb, termites + végétaux infestés) :

- choisir les filières et donner les références des entreprises choisies
- choisir les filières pour le bois énergie, le bois de feux et le bois d'œuvre
- planifier le brûlage des végétaux contaminés ou infectés et proposer une fiche de procédure pour demander et obtenir les autorisations nécessaires dans les délais en accord avec le Maître d'œuvre et le Maître d'ouvrage et avis du Coordonnateur environnement.

## **1.1 OBJECTIFS ET NIVEAUX DE GESTION DES DÉCHETS**

L'entreprise doit se conformer aux objectifs minimaux de valorisation et aux règles concernant le suivi et l'élimination des déchets telles qu'elles sont définies dans le CCTP et dans la Notice de Respect de l'Environnement.

**Nota :** Le Maître d'Ouvrage est le détenteur des déchets présents sur le sol et enterrés dans l'emprise des travaux. L'élimination de ces déchets sera assurée par l'Entreprise conformément à l'article L541-2 du CE et dans les mêmes conditions que les déchets qu'elle produit.

## 1.2 GESTION DES DÉCHETS

### 1.2.1 TRI DES DÉCHETS – FILIÈRES DE TRAITEMENT – PRESTATAIRES / ORGANISME AGRÉÉ

TYPE DE DECHETS	Déchets existants dans l'emprise des travaux		Déchets produits par l'entreprise	TOTAL DECHETS A TRAITER	MOYENS DE TRI et TRAITEMENT		FILIERES Complétées par l'entreprise	Adresse Nom du contact Prestataire Organisme
	QUANTITES ESTIMEES (Unités)	DECHETS	QUANTITES ESTIMEES (Unités)		Imposés	Proposés par l'entreprise	Nom du Prestataire / Organisme agréé	
Déchets non dangereux inertes (D.N.D.I)		Déchets inertes non dangereux (Béton, céramique, carrelage, tuiles, parpaings,...)			Concassage			
		Terre non polluée			Réemploi			
		Verre			Recyclage			
		Fraisats, produits de rabotage, granulats,...			Concassage valorisation Recyclage			

Compléter en détaillant :

- les quantités de déchets à traiter,
- les moyens de tri proposés,
- les filières proposées, notamment valorisation,
- les organismes prestataires

TYPE DE DECHETS	Déchets existants dans l'emprise des travaux		Déchets produits par l'entreprise	TOTAL DECHETS A TRAITER	MOYENS DE TRI et TRAITEMENT		FILIERES Complétées par l'entreprise	Adresse Nom du contact Prestataire Organisme
	QUANTITES ESTIMEES (Unités)	DECHETS	QUANTITES ESTIMEES (Unités)		Imposés	Proposés par l'entreprise	Nom du Prestataire / Organisme agréé	
Déchets non dangereux non-inertes  (D.N.D.N.I.)		Déchets ND mélangés			Conteneur et poubelles			
		Déchets verts, bois non traité			Benne			
		Emballages			Benne			
		Plâtre			Benne			
		Matériau métallique			Benne			
		Matériau plastique			Benne			
		Pneu usagé			Benne			
		Polystyrène			Benne			
		Terre végétale			Réemploi			
		Ferrailles			Recyclage			

Compléter en détaillant :

- les quantités de déchets à traiter,
- les moyens de tri proposés,
- les filières proposées, notamment valorisation,
- les organismes prestataires

TYPE DE DECHETS	Déchets existants dans l'emprise des travaux		Déchets produits par l'entreprise	TOTAL DECHETS A TRAITER	MOYENS DE TRI et TRAITEMENT		FILIERES Complétées par l'entreprise	
Déchets dangereux (D.D.)		Déchets dangereux mélangés			Stock sur le site			
		Terre polluée			Stock sur le site			
		Aérosols			Boîte			
		Amiante ciment Amiante friable Vinyl amiante			Conditionnement fermé étanche			
		Batterie, accus,..			Bac étanche			
		Bois traité, végétaux infestés			Stock sur le site			
		Produits toxiques, solvants,...			Bac étanche			

Compléter en détaillant :

- les quantités de déchets à traiter,
- les moyens de tri proposés,
- les filières proposées, notamment valorisation,
- les organismes prestataires

TYPE DE DECHETS	Déchets existants dans l'emprise des travaux		Déchets produits par l'entreprise	TOTAL DECHETS A TRAITER	MOYENS DE TRI et TRAITEMENT		FILIERES Complétées par l'entreprise	
Déchets dangereux (D.D.)  (suite)		Produits goudronnés			Stock sur le site			
		Huile usagée, filtres, tissus souillés,...			Bac étanche			
		Véhicules hors d'usage			Stock sur le site			
Déchets spéciaux  (D.S.)		DEEE : Équipement électrique et électronique			Recyclage			
		Déchets ménagers			Réglemen- tation locale			
		Cadavres d'animaux			Vétérinaire équarrissage			

Compléter en détaillant :

- les quantités de déchets à traiter,
- les moyens de tri proposés,
- les filières proposées, notamment valorisation,
- les organismes prestataires

## **2 CONTRÔLE DU RESPECT DU SOGED**

### **2.1 PRINCIPES GÉNÉRAUX**

Définition des devoirs, des tâches (actions) et leur périodicité (quotidienne, semestrielle, mensuelle ou début/fin) incombant à la Direction travaux (contrôle interne).

Définition des devoirs, des tâches (actions) et leur périodicité (quotidienne, semestrielle, mensuelle ou début/fin) incombant au Correspondant Environnement.



### 2.1.1 CADRE DU PLAN DES CONTRÔLES ENVIRONNEMENTAUX SPÉCIFIQUES À LA GESTION DES DÉCHETS

Tableau à remplir en précisant les fréquences des contrôles				
Mesure ou Procédure Obligatoire	Description du contrôle	Fréquence du contrôle interne	Fréquence du contrôle externe	Fréquence du contrôle extérieur du MOA (pour information)
La classification	Vérifier que le classement des déchets est bien réalisé.			Inopiné
Identification et repérage	Vérifier que le repérage de pollution ou de matériaux non diagnostiqués soit exhaustif			A la demande
Les filières proposées	Contrôle des filières et des contrats des entreprises.			Inopiné
Démolitions d'ouvrages et déconstructions de chaussées	Respect des procédures de gestion des poussières et déchets.			
Défrichement - déboisement	Respect des procédures suivant dossier d'abattage avec gestion des nuisances et déchets			
Déconstruction	Contrôle de l'identification et du repérage des matériaux diagnostiqués comme dangereux, pollués ou comportant des risques. Contrôle du non mélange ou du tri.			Identification avant travaux

**Tableau à remplir en précisant les fréquences des contrôles**

Mesure ou Procédure Obligatoire	Description du contrôle	Fréquence du contrôle interne	Fréquence du contrôle externe	Fréquence du contrôle extérieur du MOA (pour information)
Le tri des déchets	<p>Contrôle de l'organisation et de l'application du tri sélectif des déchets sur le chantier par filière.</p> <p><i>Le contrôle des tris portera notamment sur :</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- mélange de déchets souillés, infectés ou dangereux,</li> <li>- feux non déclarés, non autorisés,</li> <li>- enfouissement de déchets de chantier quels qu'ils soient,</li> <li>- dépôts « sauvages » ou non des déchets de chantier dans des lieux non réglementaires et/ou non agréés, quelle que soit la nature des déchets.</li> </ul>			Inopiné
Le conditionnement et les moyens de stockage sur le chantier	<p>Veiller à ce qu'il n'y ait pas de Dépôts « sauvages », que les moyens de stockage et le conditionnement des déchets (et plus particulièrement les déchets dangereux) soient conformes à la législation et fonctionnels.</p> <p>Veiller à ce que les prescriptions contenues sur les Fiches de sécurité (FDS) et notamment celles des rubriques 6, 7, 12, 13 et 14 relatives au rejet accidentel, écologiques, à l'élimination, à la manipulation / stockage et au transport soient appliquées.</p>			Inopiné
Stockage de produits dangereux	<p>Contrôle de l'aménagement de l'aire de stockage des produits dangereux et de la mise en place du dispositif de rétention étanche.</p>			Inopiné

**Tableau à remplir en précisant les fréquences des contrôles**

Mesure ou Procédure Obligatoire	Description du contrôle	Fréquence du contrôle interne	Fréquence du contrôle externe	Fréquence du contrôle extérieur du MOA (pour information)
Le transport	Vérification du respect des prescriptions des arrêtés et autorisations de la législation des transports et notamment transport des déchets de chantier DANGEREUX par une entreprise agréée, Vérifier que le conditionnement définitif soit confié à une entreprise qui veillera au respect des recommandations "ONU" (ADR*) et à l'étiquetage précis des moyens de stockage conformément à la symbolique ADR.			Avant transport
Les enlèvements périodiques	Contrôle de l'enlèvement périodique des conteneurs et des bennes. Contrôles du remplissage des bennes et conteneurs, des bons d'enlèvement.			Inopiné
Le réemploi, le recyclage ou la valorisation sur le chantier	<ul style="list-style-type: none"> <li>- respect des filières choisies,</li> <li>- respect des objectifs de réemploi et recyclage,</li> <li>- respect des cotas de déchets valorisés,</li> <li>- traitement des refus par filière.</li> </ul>			En continu
Traçabilité et maîtrise des documents	La traçabilité des actions en matière environnementale sera assurée par la tenue d'un chapitre environnement au journal de chantier, par l'archivage des documents sous une forme permettant leur vérification au titre du contrôle extérieur et par un récolement en fin de travaux. Remise des bordereaux de suivi des déchets de chantier (traçabilité)			En continu

### 3 ANNEXE MODELE FNC

LOGO entreprise	FICHE DE NON CONFORMITE	FNC 0000 0001 A
Chantier : .....		
OUVRAGE CONCERNE	PARTIE D'OUVRAGE	
OUVERTURE DE LA FICHE		
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <input type="checkbox"/> Suite à une réclamation du Maître d'Oeuvre  <input type="checkbox"/> Produit fourni par le Maître d'Oeuvre  <input type="checkbox"/> Produit fourni par le Fournisseur         </div> <div> <input type="checkbox"/> A l'initiative de l'Entreprise  <input type="checkbox"/> Produit fourni par le Sous-traitant  <input type="checkbox"/> Produit fourni par l'Entreprise         </div> <div style="background-color: yellow; padding: 2px;"> <input checked="" type="checkbox"/> Concerne l'ENVIRONNEMENT  <input type="checkbox"/> Prestation du Sous-traitant  <input type="checkbox"/> Prestation de l'Entreprise         </div> </div>		
DESCRIPTION DE LA NON-CONFORMITE		ANALYSE DES CAUSES ( Eventuelle )
Auteur :	Date :	Visa :
TRAITEMENT PROPOSE / ACTION CURATIVE		DOCUMENTS CONCERNES
		<div style="display: flex;"> <div style="width: 50%; text-align: center;">Fiches de Suivi d'Exécution</div> <div style="width: 50%; text-align: center;">Documents d'Exécution</div> </div>
Auteur :      Date :      Visa :		<b>MISE EN PLACE D'UNE ACTION CORRECTIVE</b> OUI <input type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/> ( Voir Fiche spécifique )
Conducteur de Travaux Nom et Visa	Directeur de Chantier Nom et Visa	Responsable Qualité Externe Nom et Visa
REPONSE DU MAITRE D'OEUVRE		
Accord sur le traitement :      OUI <input type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/>		
Commentaires	Nom et Visa	Date
CONSTAT CONTRADICTOIRE DE LA CONFORMITE DU PRODUIT ET/OU DES TRAVAUX APRES TRAITEMENT		
Date :	Conformité du produit : OUI <input type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/>	Conformité des travaux : OUI <input type="checkbox"/> NON <input type="checkbox"/>
DOCUMENTS A MODIFIER		
		N° de classement de FNC ENV :
CLOTURE DE LA FICHE DE NON CONFORMITE		
Conducteur de Travaux	Directeur de Chantier	Responsable Qualité Externe Nom et Visa
		Maître d'Oeuvre Nom et Visa