04 Gestion des déchets

Grenelle de l’Environnement : 3 engagements pour les déchets BTP

**Engagement n° 256 : rendre obligatoires les audits préalables aux chantiers de démolition de bâtiments.**

Pour favoriser la valorisation des déchets, un audit préalable aux chantiers de démolition, caractérisant les matériaux présents et explicitant les modes possibles de tri, recyclage et gestion des déchets, sera rendu obligatoire. Cet engagement est explicitement repris dans les lois Grenelle Environnement 1 et 2 (respectivement articles 46 et 190).

**Engagement n° 257 : mise en place d’un instrument économique affecté pour encourager la prévention de la production de déchets du BTP et leur recyclage.**

Quelques-unes ont déjà été introduites dans la loi de finances 2009 (augmentation de la taxe sur l’extraction de granulats, les centres de stockages de classe II).

**Engagement n° 258 : rendre obligatoires et concertés les plans de gestion des déchets du BTP.**

L’instauration des plans départementaux de gestion des déchets du BTP par la circulaire du 15 février 2000 a été un premier pas pour mieux organiser localement cette gestion, tant en matière de valorisation que d’élimination, mais ces plans sont encore insuffisamment généralisés. Les lois Grenelle ont donc pour objectif de rendre obligatoire leur élaboration.

 Les types de déchets

**Déchets dangereux**

**(Déchets Industriels Spéciaux)**

Déchets contenant des substances toxiques. Les caractéristiques liées à leur nature nécessitent des circuits et des techniques de traitement spécifiques pour leur élimination. Ils sont dangereux pour l’environnement.

**Déchets non dangereux non inertes**

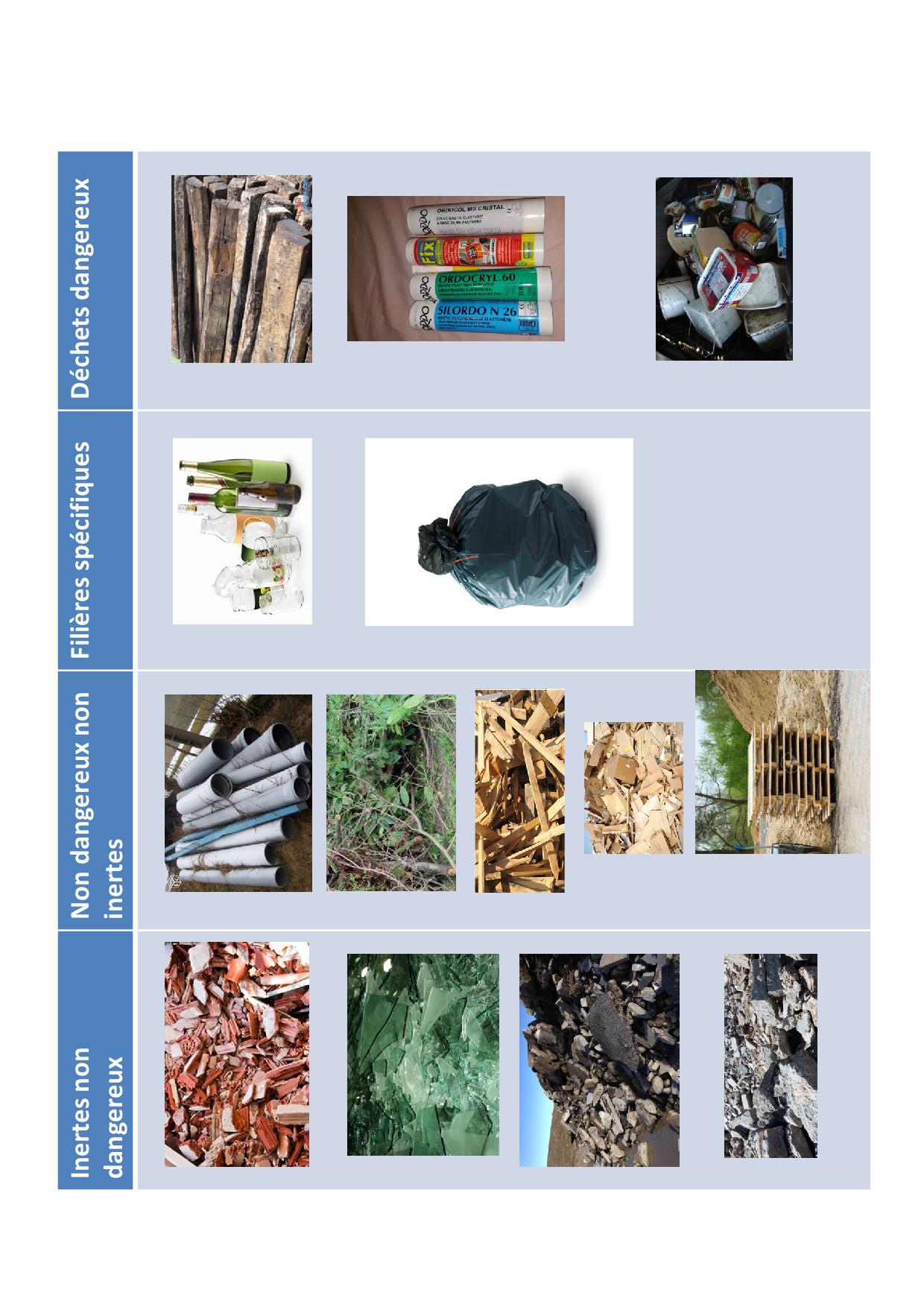
**(Déchets Industriels Banals)**

Par leur nature, ils peuvent être traités ou stockés dans les mêmes installations que les déchets ménagers. Ils sont assimilables aux ordures ménagères et doivent être distingués des Déchets Industriels Spéciaux.

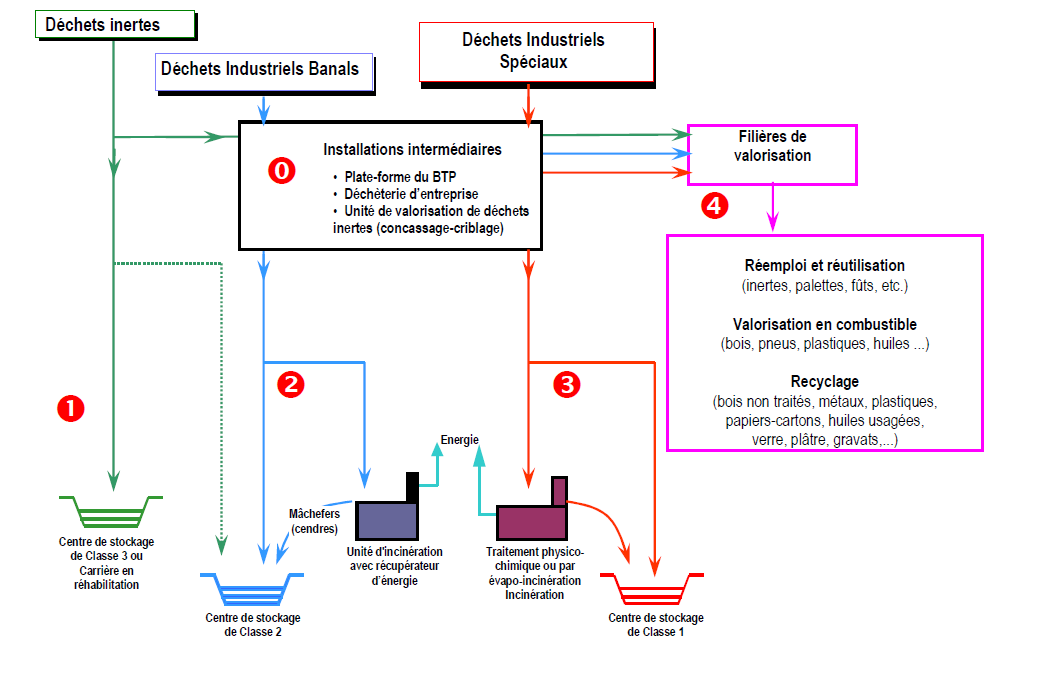
**Déchets non dangereux, inertes**

Déchets qui ne subissent aucune modification physique, chimique ou biologique importante. Les déchets inertes ne se décomposent pas, ne brûlent pas, ne produisent aucune réaction chimique ou physique et ne sont pas biodégradables. Ils n’ont aucun effet dommageable sur d’autres matières avec lesquelles ils entrent en contact d’une manière susceptible d’entraîner une pollution de l’environnement ou de nuire à la santé humaine.

Dans quelle benne ?



 Les filières réglementaires



 Le plan de gestion des déchets (Région depuis 2015)

Depuis la loi Grenelle 2, les Plans de prévention et de gestion des déchets du BTP étaient :

* + Obligatoires
  + Élaborés sous la responsabilité des Conseils Généraux
  + Approuvés par le préfet
  + Mis à disposition du public

Depuis la loi NOTRe du 7 août 2015,

* Modification profonde des articles L541-13 à L541-15 du Code de l'environnement
* Planification et Gestion des déchets sont confiés aux Conseils régionaux
* Création d’un plan régional de prévention et de gestion des déchets (Délai : 18 mois)
* Il prendra en compte les déchets de toute nature :
  + dangereux,
  + non dangereux,
  + les déchets du BTP.

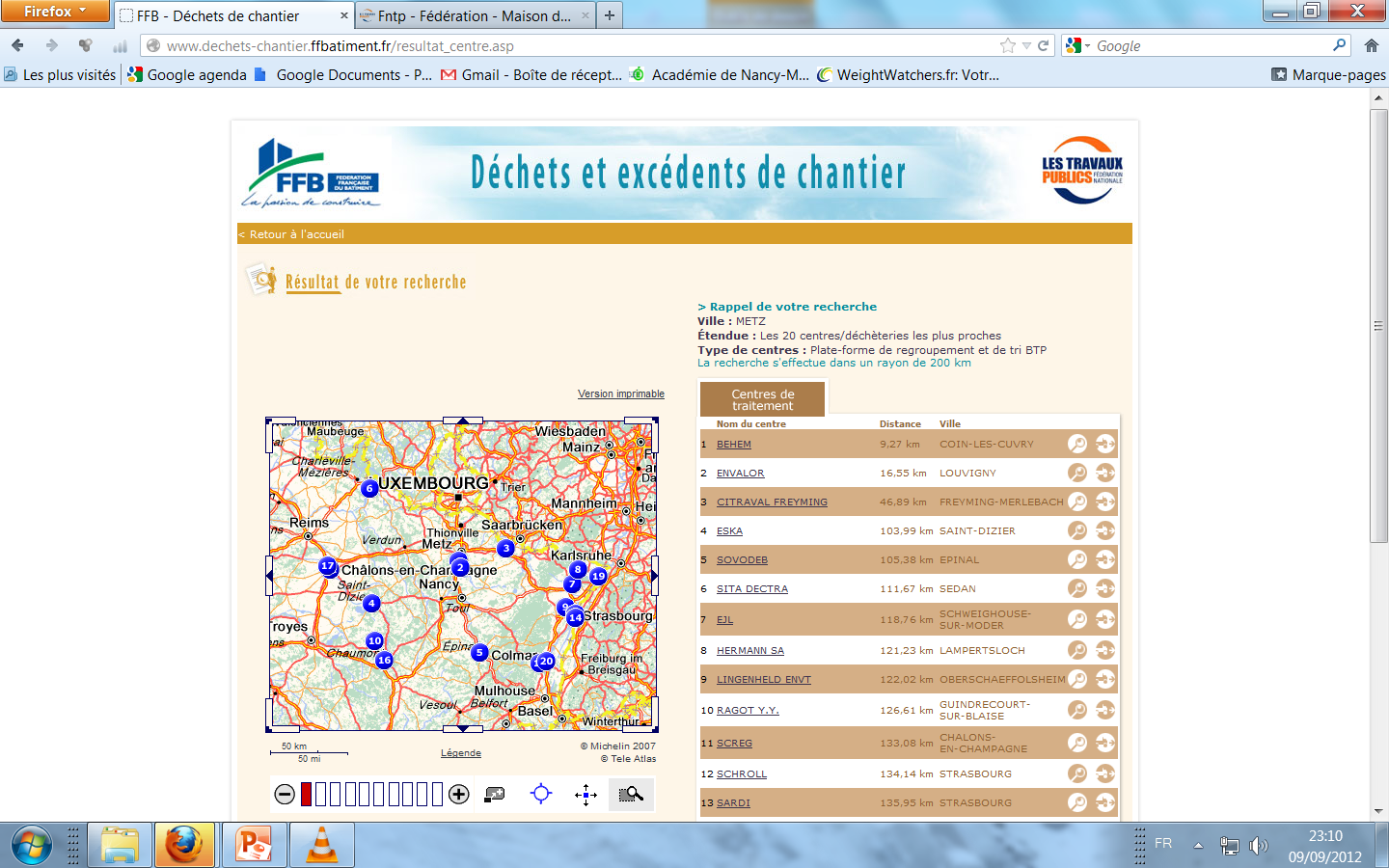
Ce plan de gestion des déchets contient :

* Etat des lieux de la prévention et de la gestion des déchets (origine, nature, composition, modalités de transport)

Prospective de l’évolution tendancielle des quantités de déchets à traiter

* + à terme de six ans
  + à terme de douze ans
* Objectifs en matière de
  + prévention
  + recyclage
  + valorisation des déchets
* Planification de la prévention et de la gestion des déchets
  + à termes de six et douze ans
  + installations à créer ou adapter

 Localisation des lieux d’élimination des déchets les plus proches de vos chantiers



<http://www.excedents-chantier.fntp.fr/>

Les documents pour assurer le suivi des déchets d’un chantier

* Le Schéma d’Organisation du Suivi de l’Evacuation des Déchets (SOSED) ou Schéma d’Organisation de la Gestion de l’Evacuation des Déchets (SOGED)
* Le Bordereau de suivi des déchets de chantier

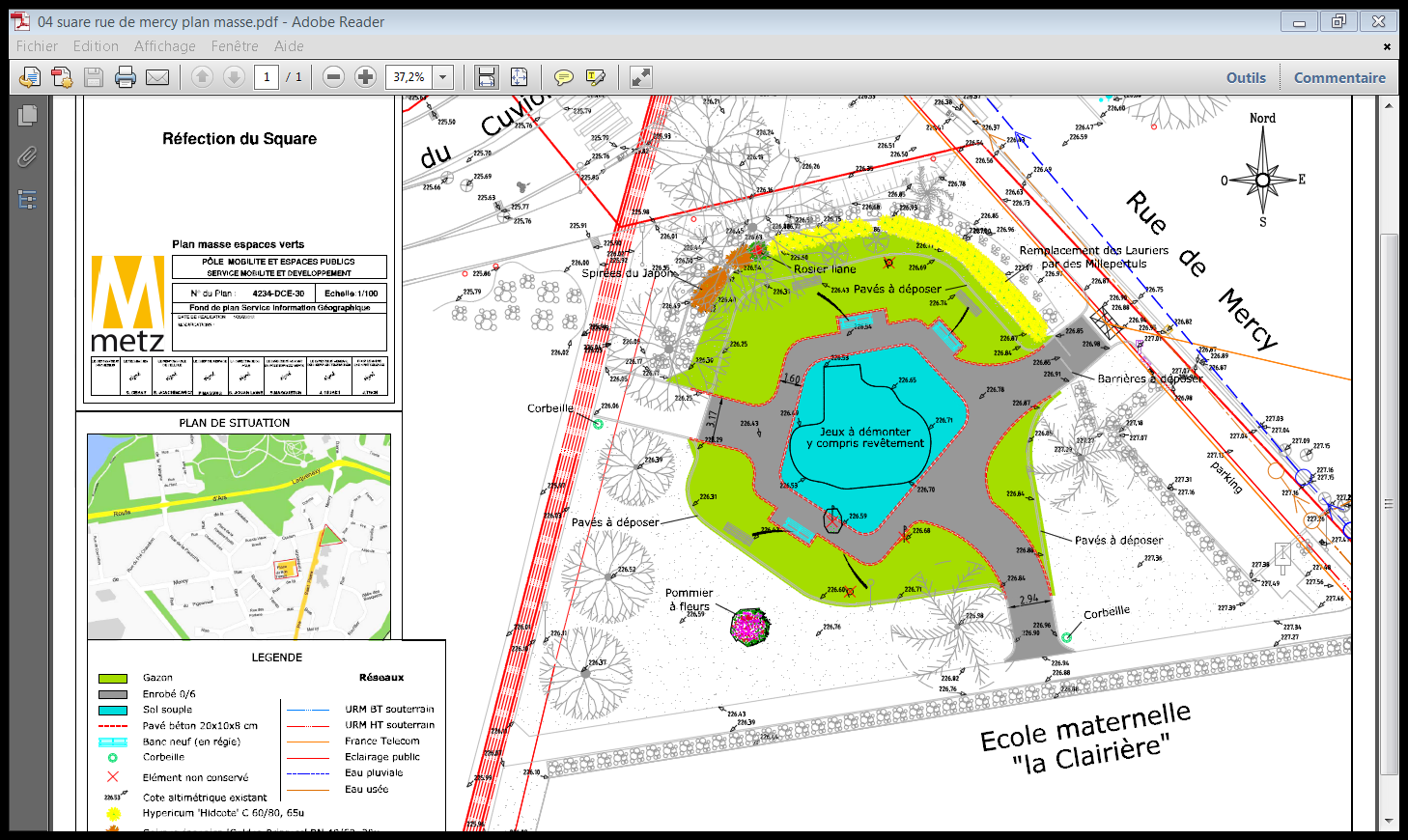
Vous trouverez dans ce dossier :

* Un bordereau de suivi des déchets (04-6 bordereau.pdf)
* Une trame de SOGED proposée par la Fédération Française du Bâtiment
* Une trame de SOSED proposée par la Fédération Nationale des Travaux Publics

Etude de Cas :

Gestion des déchets lors de la rénovation du square de la rue de Mercy à Metz

La ville de Metz envisage la réfection du square de Mercy. Votre entreprise ne dispose pas suffisamment de temps pour se rendre sur le chantier, mais elle souhaite néanmoins répondre à cet appel d’offre.



Etat actuel

Etat projeté

Vous avez à votre disposition :

* Le CCTP (Fichier *04-5 square Mercy CCTP.pdf* )
* Le plan de l’état projeté (Fichier *04-5 square Mercy Plan Masse.pdf*)

1ère étape : Analyse du dossier

A partir de Google Maps, visitez les lieux afin de faire un point de l’état existant.

Localisez les différents éléments à conserver et à modifier entre l’état initial et l’état projeté.

En vue de la préparation de votre chantier, proposer un tableau présentant les différents éléments que vous serez amenés à évacuer.

|  |  |
| --- | --- |
| Eléments à évacuer | Hypothèses sur les dimensions |
|  |  |
|  |  |
| … |  |
| … |  |

2ème étape : rédaction du SOSED

Rédiger un SOSED selon le modèle « 04 Trame de SOSED Bâtiment » qui vous est fourni. Votre document devra être complètement finalisé pour être remis dans l’état au Maître d’Ouvrage.

3ème étape : Fiche de suivi de déchets

Préparer une fiche de suivi de déchets pour les déchets verts.

4ème étape : Nuisances

A l’aide du logiciel Freeplane, proposer une carte mentale présentant la liste des nuisances que votre chantier risque d’engendrer sur l’environnement ? Quels moyens de prévention proposez-vous ?