

Tri / caractérisation analytique et gestion de remblais impactés

Description du projet :

Le site, localisé aux PAVILLONS-SOUS-BOIS (93) a accueilli par le passé une casse automobile et une entreprise de production de béton.

Suite à un diagnostic de pollution des sols ayant relevé la présence de remblais impactés par des hydrocarbures et des Eléments Traces Métalliques et préalablement au projet de construction d'un collège, le Département de la Seine-Saint-Denis (Maître d'Ouvrage) et la Sodédât 93 (Mandataire) ont confié à notre société HPC Envirotec une mission de maîtrise d'œuvre de conception et de réalisation des opérations de gestion des sols et la réalisation d'une Analyse des Risques Résiduels.

Prestations réalisées par HPC Envirotec S.A. :

- Caractérisations analytiques complémentaires des remblais / maillage des zones à excaver / Etude de conception et de réalisation des travaux,
- Elaboration des Dossiers de Consultation des Entreprises / Analyses des offres techniques et commerciales / Mise au point des contrats de travaux,
- Ordonnancement / Pilotage / Coordination et Direction de l'Exécution des Travaux,
- Analyse des Risques Résiduels et réception des travaux.

Extrait des travaux réalisés :

- Implantation et piquetage des zones d'intervention (maillage),
- Aménagement d'une aire de stockage temporaire des remblais et sols impactés,
- Opérations d'excavation des matériaux,
- Tri / criblage et caractérisation de déchets,
- Traitement des remblais pollués ex-situ (env. 2 200 tonnes en centres agréés).



Polluants principaux :

Hydrocarbures Aromatiques Polycycliques,
Eléments Traces Métalliques

Nom du projet : Assistance technique à la gestion des sols

Pays :
France, Ile de France

Client : Département de la Seine-Saint-Denis / Sodédât 93

Domaine d'intervention :
Réhabilitation de Sites et Sols Pollués

Motif :
Construction d'un collège

Montant du projet :
- Travaux : 325 K€
- Maîtrise d'œuvre : 37 K€

Durée du projet : 2008 - 2009

Encadrant :
F. KARG

Responsable du projet :
N. JOUHIER