



Régénérons vos sols

TRAVAUX DE REHABILITATION

ANCIENNE FABRIQUE DE GOUDRON ET STATION SERVICE
POLLUEES AUX HAP ET HCT



Type de client :
Public

Coût (€) :
0 – 150 K€
150 K€ – 760 K€
760 K€ – 1,5 M€
1,5 M€ – 3,8 M€
>3,8 M€

Enjeux & déroulement de la mission

Une entreprise de démolition a fait appel aux services de Biogénie afin d'extraire le sol pollué découvert suite à la démolition d'un bâtiment. Le chantier se situait à proximité d'un atelier départemental de Dijon Côte d'Or (21). Le site se trouvait être contaminé principalement par des HAP et HCT (C10-C40) du fait de l'activité d'une ancienne usine de production de goudron destiné à la voirie et de l'emplacement d'une ancienne station-service.

Pour ce faire, nous avons séparé la zone en maille (¹⁹ mailles de 8x8m) avec des niveaux de pollutions variant de 0 à 4 m de profondeur.



Actions menées dans le cadre de cette intervention

- Mise en place d'un soutènement provisoire pour les mailles à proximité de l'axe routier ;
- Terrassement de 4594 tonnes de terres polluées;
- Traitement biologique ex situ des terres pendant 6 mois sur notre Biocentre ;
- Pompage avec filtration à charbon actif ;
- Extraction de produits bruts puis gestion du traitement par un centre d'incinération.
- Remblayage des mailles extraites, par nos matières de remblais (5/60).

