

Centrale de distribution COOP à Aclens

Gestion de l'évacuation d'anciens remblais pollués d'une ancienne décharge « terreuse » datant des années 60

Projet

COOP a mandaté Karakas & Français SA en 2002 pour la réalisation d'une étude historique et technique selon l'Osites ainsi que pour le suivi des travaux d'assainissement, sur un site prévu pour la construction d'un nouveau centre de distribution.

Le site se trouve sur l'emplacement d'une ancienne décharge « terreuse » datant des années 60 et située dans la zone industrielle « La Plaine » de la commune d'Aclens (VD).

Les investigations historique et technique Osites ont permis de déceler d'anciens remblais pollués. Karakas et Français SA a géré l'évacuation des matériaux pollués dans les filières adéquates, à l'aide d'un suivi continu.

Maître d'ouvrage : COOP

Durée: 2002-2004

Montant des études y compris analyses: environ SFr.250'000.-

Montant de l'assainissement: environ SFr. 9.2 mio dont 3.5 mio de plus-value de taxes

Prestations exécutées

- Investigation historique et technique selon l'ordonnance sur l'assainissement des sites pollués (Osites 26.08.1998)
- Etablissement des procédures de tri et d'évacuation des remblais pollués (environ 130'000m³ dont 200 m³ de déchets bioactifs et spéciaux)
- Suivi des terrassements, analyses in situ avec Niton XLt, tri et détermination des filières d'élimination des matériaux
- Echantillonnages et analyses des résultats des teneurs totales et des essais de lixiviation selon OTD
- Rapport de synthèse

Points forts de l'étude

- Optimisation du tri des déchets grâce à une présence continue sur le site durant la durée de l'assainissement,
- Respect des délais



Tri en continu lors du terrassement



Remblais inertes



Fûts de brai rencontrés lors du terrassement et mis en stockage provisoire