

Domaine	Dépollution écologique
Prestation	Exoterra
Usage	Exoterra est une prestation, basée sur l'utilisation d'un complexe bactérien adapté, qui permet de dépolluer biologiquement, in situ, des terres souillées par des hydrocarbures.
Résultats	<ul style="list-style-type: none"> ➔ Un traitement biologique, maîtrisé, efficace qui préserve l'environnement. ➔ Une revalorisation à 100% des sols et bétons traités. ➔ Un traitement particulièrement adapté pour la valorisation des terres et bétons in situ, évitant ainsi tout transfert de pollution.
Déroulé prestation	<ol style="list-style-type: none"> 1. Procédure d'excavation des terres Les terres sont excavées à l'aide d'une pelle mécanique. Les travaux sont réalisés suivant la méthode du tri sélectif. 2. Procédure de traitement Il s'agit de mettre les sols excavés et les bétons à traiter sous la forme d'un andain et d'y rajouter des nutriments, du compost vert et des bactéries en vue d'accroître l'activité microbiologique. 3. Procédure de caractérisation <ul style="list-style-type: none"> - Caractérisation préliminaire de chaque andain (prélèvement moyen sur chaque andain) ; - Analyses régulières réalisées auprès d'un laboratoire agréé ; - Laboratoire d'analyse interne installé sur site afin de suivre la dépollution des terres.
Informations complémentaires	Avant toute intervention, il s'agit de définir une procédure adaptée à la problématique et aux contraintes climatiques et géologiques du site à dépolluer.