



Votre partenaire pour le traitement des
déchets minéraux & des résidus toxiques

Collecte

Toutes les prestations de service fournies par un seul et même partenaire – ce principe de HIM vaut également pour l'élimination des déchets minéraux.

La gamme de prestations de HIM comprend également le recyclage et l'élimination de sols provenant de l'assainissement de sites contaminés, de gravats contaminés, de revêtements routiers, de résidus provenant d'incinérateurs et de centrales électriques, de potées de fonderies, de matériaux isolants (KMF), d'amiante ainsi que d'autres déchets minéraux sur le territoire national ou à l'étranger.

La loi sur le recyclage et les déchets (KrW-/AbfG) oblige tous les producteurs de déchets à réduire la quantité de déchets produits. Il donne la priorité ab-



solue au recyclage sur l'élimination – tant que cela ne porte pas atteinte à l'environnement. Aujourd'hui, environ 90 % de l'ensemble des déchets minéraux éliminés sont récupérés. Lors du traitement des déchets par la HIM, il est dans tous les cas garanti que l'élimination est conforme à tous les aspects du respect de l'environnement.

Les filières d'élimination pour les déchets minéraux en vrac		
Recyclage	Traitement	Élimination
Végétalisation	Microbiologie	Décharge pour déchets spéciaux
Enfouissement	Traitement physico-chimique	Décharge souterraine
Stockage souterrain	Traitement thermique	Incineration des déchets spéciaux
Recyclage	Immobilisation	
Fusion	Préparation mécanique	

L'offre de HIM



Assainissement des terrains et des eaux souterraines à l'aéroport de Francfort sur le Main

- des conseils solidement fondés sur tous les aspects de la valorisation et de l'élimination des déchets minéraux
- développement sur la base de concepts individuels de collecte et d'assainissement, basés sur l'analyse des polluants et sur les conditions spatiales
- propositions de voies de valorisation ou d'élimination à moindre coût
- obtention de toutes les autorisations nécessaires
- logistique de collecte globale
- mise en œuvre d'une revalorisation ou d'une élimination sûre dans des installations agréées
- documentation



Extrait de la liste des références

- assainissement complet de pollutions à l'arsenic et au TNT
- aéroport Francfort/Main, valorisation d'environ 240.000 t d'excavations, assainissement des eaux souterraines, terrassement
- assainissement de divers sites d'usines à gaz avec des sols contaminés par des HAP et des cyanures, valorisation d'environ 260.000 t de sols excavés
- assainissement de résidus toxiques de divers sites en Italie et en Suisse, contaminés par des PCB, dioxines, furanes et des métaux lourds
- traitement microbiologique d'environ 7.000 t de résidus toxiques militaires à Erlensee, sols contaminés par la centrale électrique
- assainissement complet d'une station d'épuration des eaux, valorisation et traitement d'environ 30.000 t de mélange de sols et de boues d'épuration
- recyclage continu de déchets minéraux provenant de fonderies, environ 240.000 t/an
- accords contractuels à long terme pour le recyclage de résidus de gaz de combustion d'usines d'incinération dans divers états fédéraux en stockage souterrain
- réhabilitation, dans le nord du Hesse, de 5 sites de stockage intermédiaire de gravier contaminés avec des dioxines et des furanes, environ 12.000 t, HIM en tant qu'entrepreneur général
- transport et le recyclage de 36.000 t de déblais provenant de la construction d'une société pharmaceutique, déblais légèrement pollués pour recyclage de déchets techniques
- démolition et recyclage d'environ 20.000 t de matériaux de démolition d'une usine chimique de Francfort, HIM en tant qu'entrepreneur général
- transport et recyclage d'environ 35.000 t de sols en provenance de la construction d'un centre de voitures d'occasion, sols légèrement contaminés recyclés par végétalisation d'une carrière d'argile
- enlèvement, transport et élimination d'environ 100.000 t de sols en provenance de l'excavation d'un site d'enfouissement contenant de l'amiante à Aschaffenburg, HIM en tant qu'entrepreneur général
- recyclage d'environ 30.000 t de sols en provenance d'un projet de construction à Ludwigshafen, contaminés par des HAP
- recyclage d'environ 30.000 t de sols en provenance de l'assainissement d'un site contaminé habité à Bad Homburg, contaminés par des métaux lourds et des HAP
- assainissement d'une pollution au mercure, d'environ 5.000 t à Francfort/Main
- assainissement de deux anciens sites de défense à Stadtallendorf et Lichtenau dans le Land du Hesse avec des contaminations au TNT et autres nitroaromates, environ 300.000 t de sols et de boues contaminés

HIM GmbH département Marketing & Commercial

Équipe de traitement des déchets minéraux & des résidus toxiques

HIM GmbH Zentrale
Waldstraße 11
64584 Biebesheim am Rhein
Téléphone : +49 6258 895-1153
Fax : +49 6258 895-1175
Internet : www.him.de
Courriel : info@him.de

HIM GmbH
Am Lossewerk 9
34123 Kassel
Téléphone : +49 561 57065-25
Fax : +49 561 57065-60

HIM GmbH
Am Mittelkai 34
70329 Stuttgart
Téléphone : +49 711 9322-333
Fax : +49 711 9322-321

Nos installations sont certifiées :

