Ihr Partner für die Sanierung & Entsorgung

von komplexen Altlasten

INDAVER

Indaver Deutschland GmbH

Aufgabe mit vielen Unbekannten

Die Sanierung und Entsorgung von Altlasten unter schwierigen Rahmenbedingungen ist eine Aufgabe, die verantwortungsvolles Handeln und den Einsatz moderner Technologien und Verfahren verlangt. In Altdeponien und stillgelegten Industrieanlagen finden sich Abfälle, die oft schon vor Jahrzehnten dort abgelagert wurden und deren Zusammensetzung und Gefahrenpotenzial in vielen Fällen unzureichend bekannt ist.

Um die problematischen Stoffe auszuheben und fachgerecht zu entsorgen braucht es nicht nur spezielles Know-how, sondern auch die nötige Infrastruktur, um für alle Eventualitäten gerüstet zu sein. Nur durch ein gut durchdachtes Sanierungskonzept mit fundierter Analyse, detaillierter Planung und mehrstufiger Umsetzung kann eine Gefährdung von Mensch und Umwelt sicher und nachhaltig vermieden werden.

Deponiesanierung in Deutschland

Beispiele

- Machbarkeitsstudie
- Aushub von mit MNT und Explosivstoffen (TNT, Hexogen) belastetem Neutralisationsschlamm und Boden
- Vorbehandlung des Schlamms vor Ort
- Transport und Entsorgung von 100.000 t stark belastetem Aushub in thermischer Desorptionsanlage
- Projektvolumen: ca. 50 Mio. Euro

Deponiesanierung in der Schweiz

Beispiele

- Konzepte für Abfallvorbehandlung, Logistik und Arbeits- und Gesundheitsschutz
- Einholen der notwendigen behördlichen Genehmigungen
- Notifizierung entsprechend Basler Konvention für grenzüberschreitende Abfalltransporte
- Vorbehandlung von 150.000 t heterogener Abfälle aus chemischer Produktion
- Transport und Entsorgung in Sonderabfallverbrennungsanlagen in Deutschland und Belgien
- Projektvolumen: 76 Mio. Euro

Full Service von Experten

Bereits seit 1989 saniert die HIM-ASG Altlasten im Auftrag des Landes Hessen. Die HIM GmbH als Teil der Indaver Gruppe greift auf diese Erfahrung und Expertise zurück und setzt große Altlastensanierungsprojekte im In- und Ausland erfolgreich um.

Unsere langjährige Erfahrung, die wir in zahlreichen Sanierungsprojekten erworben haben, macht uns zu einem profilierten Anbieter von nachhaltigen und effizienten Lösungen im Bereich der Altlastensanierung. Die nötige technische Kompetenz haben wir bei der Sanierung ehemaliger Rüstungsstandorte in Deutschland ebenso bewiesen wie bei der Sanierung verschiedener Altdeponien in der Schweiz, Frankreich und Italien.

Deponiesanierung in Italien

Beispiele

- Notifizierung entsprechend Basler Konvention für grenzüberschreitende Abfalltransporte
- Transport und Entsorgung von 15.000 t Verbrennungsrückständen, 24.000 t Pyrolyserückständen und 3.500 t sonstigen Abfällen in insgesamt sechs Entsorgungsanlagen in Deutschland
- Projektvolumen: 12,5 Mio. Euro

Deponiesanierung in Frankreich

Beispiele

- Konzepte für Aushub, Logistik, Entsorgung, Grundwasserhaltung sowie Arbeits- und Gesundheitsschutz
- Einholen der notwendigen behördlichen Genehmigungen
- Notifizierung entsprechend Basler Konvention für grenzüberschreitende Abfalltransporte
- Aushub und Transport von 40.000 t heterogener Abfälle, teilweise aus chemischer Produktion
- Entsorgung in thermischen Desorptions- und Sonderabfallverbrennungsanlagen
- Projektvolumen: 15 Mio. Euro

Know-how auf allen Ebenen

Damit Ihr Projekt auch über die technische und logistische Umsetzung hinaus zum vollen Erfolg wird, betreuen wir Sie auch in den folgenden Bereichen:

Öffentlichkeitsarbeit

Die Akzeptanz durch Behörden und Anwohner trägt entscheidend zur erfolgreichen Lösung einer Sanierungsaufgabe bei. Indaver bietet daher Beratung und Unterstützung für eine transparente Öffentlichkeitsarbeit und den effizienten Umgang mit Ämtern und öffentlichen Einrichtungen an. Hierfür stehen langjährig erfahrene Mitarbeiter zur Verfügung, die u.a. die Sanierung bewohnter Altlasten erfolgreich begleitet haben.

Sicherheit

Auch die Implementierung effizienter Sicherheitssysteme, die über die reine Einhaltung von Sicherheitsstandards hinaus gehen, zählt zu den Leistungen, mit denen die Indaver für die reibungslose Abwicklung ihrer Sanierungsprojekte sorgt – zum Schutz der Menschen, die mit gefährlichen Stoffen arbeiten, zum Schutz der Nachbarn und zum Schutz der Umwelt.

Management

Als international ausgerichtete Unternehmensgruppe sind wir in der Lage auch komplexe Aufgaben zuverlässig zu lösen. Unsere Erfahrung im Management vielschichtiger Projekte, unsere industriell geprägte Denk- und Arbeitsweise, unsere Solidität und unser prozessorientiertes Handeln machen uns zu einem zuverlässigen Partner für unsere Kunden.

Umfassende Leistungen - individuelle Lösungen

Wir übernehmen für Sie, wenn gewünscht als Generalunternehmer:

Planung

Komplette Projektierung der Entsorgungsaufgabe, die der jeweiligen Ausgangssituation in jedem Prozessschritt gerecht wird.

Analytik

Sichere Bestimmung von Beschaffenheit und Gefährlichkeit der unbekannten Abfälle durch akkreditierte Labore als Entscheidungsbasis für den weiteren Prozessverlauf.

Aushub- und Bauleistung

Auskoffern der Abfälle nach einem detaillierten Aushubkonzept durch zuverlässige Vertragspartner.

Abluftreinigung / Abwasserbehandlung

Durchführung von Luft- und Gewässerschutzmaßnahmen nach dem Stand von Wissenschaft und Technik.

Vorbehandlung

Vorbehandlung der Abfälle entsprechend ihrer analysierten Beschaffenheit in eigenen Anlagen bzw. Anlagen auditierter Kooperationspartner.

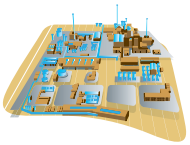
Logistik

Sicherer Transport per Bahn, LKW und zur See, bei Bedarf mit eigens entwickelten, geruchs- und wasserdichten Spezial-Containern.

Entsorgung

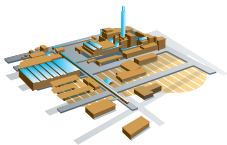
Sichere Verwertung oder Beseitigung in eigenen Umschlaganlagen, Sonderabfallbehandlungsanlagen und einer Sonderabfalldeponie in Biebesheim, Billigheim, Frankfurt, Kassel und Stuttgart, in Anlagen der Indaver Gruppe in Hamburg und Antwerpen sowie in Anlagen auditierter Kooperationspartner.

Unsere Anlagen:

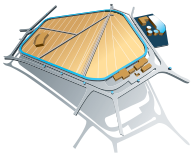


Antwerpen
Sonderabfallverbrennungsanlage

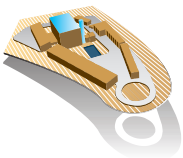
Hamburg
Sonderabfallverbrennungsanlage, chemisch-physikalische Behandlungsanlage, Separationsanlage für Öl-/Wasser-Gemische



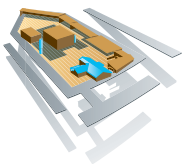
Biebesheim
Sonderabfallverbrennungsanlage, Emulsionstrennanlage, integrierte Vorbehandlungsanlage, Umschlaganlage



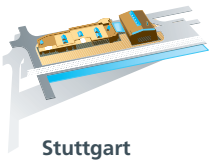
Billigheim
Sonderabfalldeponie, Umschlaganlage



Frankfurt
chemisch-physikalische Behandlungsanlage, Umschlaganlage



Kassel
chemisch-physikalische Behandlungsanlage, Umschlaganlage



Stuttgart
chemisch-physikalische Behandlungsanlage, Umschlaganlage

Erfahrung zahlt sich aus

Profitieren auch Sie:

- **von unserer langjährigen Praxis im Umgang mit gefährlichen Abfällen jeder Art**
- **von unserer Erfahrung durch den jahrzehntelangen Betrieb eigener Behandlungs- und Entsorgungsanlagen**
- **von unserem Know-how aus zahlreichen Projekten**
- **von unserem umfassenden Leistungsspektrum als Teil der INDAVER Gruppe**

Sprechen Sie uns einfach an. Wir finden für jedes Projekt die richtige Lösung!

Unsere Anlagen sind zertifiziert:

Ihr Ansprechpartner für Deutschland:

INDAVER Deutschland GmbH
Waldstraße 11
64584 Biebesheim am Rhein
Tel.: +49 6258 895-1102
Fax: +49 6258 895-3333

www.indaver.de
info@indaver.de

INDAVER

Indaver Deutschland GmbH

Stand: April 2014