



PROJEKTEVALUIERUNG Formular - Deutsch

IHRE KONTAKTINFORMATION

Unternehmen

Adresse Ort PLZ

Telefon Fax Email

GEWÜNSCHTES SANIERUNGSVERFAHREN

- Aerober Bioabbau (ORC Advanced, ORC) Anaerober Bioabbau (3-D Microemulsion (3DMe), HRC, HRC-X) In Situ Chemische Oxidation (RegenOx)
- Animpfen (Bio-Dechlor INOCULUM PLUS) Sanierung Chromschaden (MRC) Nicht bekannt

Wann soll die Vorplanung bzw. die Kostenschätzung vorliegen? (Tag) (Monat)

PROJEKT- UND STANDORTDATEN

Projektname Projektnummer

Ort Bundesland PLZ

Kontaktperson für das Projekt Zuständige Genehmigungs- bzw. Fachbehörde

TECHNISCHE PROJEKTDATEN

*Schadstoffe. (z.B. BTEX, PER, Diesel, Benzin) Alter des Schadens

*Sanierungsziel

- Wurden schon andere Sanierungsverfahren eingesetzt? Ja Nein
- Ist Ausgasung der flüchtigen Schadstoffe ein Problem? Ja Nein
- Soll der Standort neu entwickelt/revitalisiert werden? Ja Nein

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN:

- *Anwendungstyp Schadensherd Fahne Aktive Barriere Aushub Anderer

Beigefügt

- *Standortkarte Ja Nein
- *Tabelle mit den Schadstoffkonzentrationen in den relevanten Pegeln Ja Nein
- Karte mit Umfang von Schadensherd und Fahne Ja Nein
- Querschnitte, möglichst mit Indikation der Schadstoffkonzentrationen Ja Nein
- Bohrprofile und Ausbaubeschreibungen von den wichtigsten Pegeln Ja Nein

INFORMATIONEN ZU BODEN, GRUNDWASSER UND AQUIFER

*Höhe Grundwasserspiegel (m uGOK)

*Saisonale Grundwasserschwankung (m)

*Mächtigkeit der kontaminierten gesättigten Zone (m)

*Mächtigkeit der Behandlungszone (im Falle einer Teilsanierung) (m)

*Bodenart in der gesättigten Zone

Gradient (m/m & GW-Fließrichtung)

Porosität (gesamt und effektiv) (%)

Hydraulische Durchlässigkeit (geschätzt oder gemessen) (m/s)

*Abstandsgeschwindigkeit des Grundwassers (m/Tag oder m/Jahr)

Totalgehalt organisch gebundener Kohlenstoff (TOC) (mg/kg)

Lagerungsdichte (g/cm³)

INFORMATIONEN ZUR SCHADENSSITUATION

Umfang des Schadensherdes bzw. des Aushubbereiches (m x m x m)

Umfang der Schadstofffahne (m x m x m)

Umfang der zu behandelnden Zone (m x m x m)

*Max. Konz. der relevanten Schadstoffe (mg/l oder mg/kg)

*Durchschnittl. Konz. der relevanten Schadstoffe (mg/l oder mg/kg)

Ist Phase anwesend? Nein Ja - Letzte Messung: Mächtigkeit (cm):

NA PARAMETER (nicht für jeden Standort relevant)

Gelöster Sauerstoff (mg/l)	<input type="text"/>	Redox-Potential (mV)	<input type="text"/>
Gesamt-Eisen (mg/l)	<input type="text"/>	Gesamt-Mangan (mg/l)	<input type="text"/>
Gelöstes Eisen (mg/l)	<input type="text"/>	Gelöstes Mangan (mg/l)	<input type="text"/>
Nitrat (mg/l)	<input type="text"/>	Sulfat (mg/l)	<input type="text"/>
Methan (mg/l)	<input type="text"/>	Ethen/Ethan (mg/l)	<input type="text"/>
BOD (biologischer Sauerstoffbedarf)	<input type="text"/>	pH	<input type="text"/>
COD (chemischer Sauerstoffbedarf)	<input type="text"/>	TOD (Gesamt-Sauerstoffbedarf)	<input type="text"/>

Ist eine Erkundungsmaßnahme oder ein Monitoring geplant, bei dem die gefragten Parameter (teilweise) ermittelt werden könnten? Ja Nein

BITTE SCHICKEN SIE DAS FORMULAR UND EVENTUELLE ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN AN:

TECH SUPPORT EUROPE

Kris Maerten
kmaerten@regenesi.com
P: 32 57 35 97 28
F: 32 57 35 97 27

EUROPEAN HEADQUARTER

Dr. Jeremy Birnstingl
jbirnstingl@regenesi.com
P: +44 1225 731 447
F: +44 1225 731 445

(Für einen Standort außerhalb Europas senden Sie das Formular und zusätzliche Informationen bitte an: tech@regenesi.com)