

DATI ANAGRAFICI DELL'AZIENDA

Società _____
Indirizzo _____ Città _____ Nazione _____
Telefono _____ Fax _____ Email _____

METODOLOGIA DI TRATTAMENTO PROPOSTA

- Biorisanamento Aerobico (ORC Advanced[®], ORC[®]) Biorisanamento Anaerobico (3-D Microemulsion (3DMe)[®], HRC[®], HRC-X[®]) Ossidazione chimica (RegenOx[®])
 Bioaugmentazione (Bio-Declor INOCULUM[®] PLUS) Trattamento Cromo (MRC[®]) Altro

Entro quali termini di tempo desiderate ricevere una stima del progetto? _____
(mese) (giorno)

INFORMAZIONI SUL PROGETTO

Nome del progetto _____ Numero del progetto _____
Luogo del progetto _____ Nazione _____ CAP _____
Referente principale del progetto _____
Autorità di controllo di riferimento (supervisione) _____

INFORMAZIONI SUL SITO

*Contaminanti obiettivo di trattamento -COCs- (es. BTEX, PCE) _____

Età del baffo inquinante _____

* Obiettivi di bonifica del sito _____

Sono state precedentemente utilizzate altre metodologie di trattamento? Si No
E' necessario mitigare nel sito anche l'intrusione da vapori ? Si No
E' prevista una successiva riedificazione e/o riqualificazione del sito? Si No

ULTERIORI INFORMAZIONI NECESSARIE PER LA VALUTAZIONE DEL SITO:

▪ *Tipologia di applicazione pianificata Sorgente Baffo Inquinante Barriera Scavo Altro

INCLUSO

- *Mappa del sito Si No
▪ * Dati analitici tabulati con le concentrazioni contaminanti d'interesse rilevate nei pozzi di monitoraggio Si No
▪ Mappatura della falda & del baffo inquinante Si No
▪ Sezioni trasversali, indicando preferibilmente le rispettive concentrazioni dei contaminanti obiettivo di trattamento Si No
▪ Informazioni litologico-stratigrafiche pervenute durante il carotaggio dei pozzi e schema costruttivo e d'installazione dei medesimi Si No

INFORMAZIONI RELATIVE AL TERRENO, ALLA FALDA E ALL'ACQUIFERO

- * Profondità della falda (m) _____
 - * Fluttuazione annuale della falda (m) _____
 - * Spessore della zona satura contaminata (m) _____
 - * Spessore saturo da trattare proposto (se differente da sopra) (m) _____
 - * Tipologia dell'acquifero e dei terreni _____
 - * Gradiente idraulico (m/m & direzione) _____
 - * Porosità (totale e effettiva) (%) _____
 - * Conduttività idraulica (stimata o determinata sperimentalmente) (cm/sec) _____
 - * Velocità di falda (m/giorno) _____
- Carbonio Organico Totale (TOC) (mg/kg) _____
- Densità apparente (g/cm³) _____

INFORMAZIONI RELATIVE AL BAFFO INQUINANTE E AI CONTAMINANTI

- Dimensioni dell'area sorgente / Dimensioni dello scavo (m) _____
- Dimensioni del baffo inquinante (m) _____
- Dimensione dell'area da trattare proposta (m) _____
- * Concentrazione massima di COCs (mg/L o mg/kg) _____
 - * Concentrazione media di COCs (mg/L o mg/kg) _____
- Sono presenti NAPL? No Si – Ultima misurazione: _____ Spessore: _____ cm

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE RELATIVE AI PARAMETRI D'ATTENUAZIONE NATURALE **(applicabili non sempre a tutti i siti)**

Ossigeno disciolto (mg/L)		Potenziale Ossido-Riduttivo (mV)	
Ferro totale (mg/L)		Manganese totale (mg/L)	
Ferro disciolto(mg/L)		Manganese disciolto (mg/L)	
Nitrati (mg/L)		Solfati (mg/L)	
Metano (mg/L)		Etene/Etano (mg/L)	
BOD (domanda biologica di ossigeno)		pH	
COD (domanda chimica di ossigeno)		TOD (richiesta totale di ossigeno)	

Sono previste ulteriori indagini in campo in cui verranno raccolte alcune delle informazioni sopra richieste? Si No

SI PREGA DI MANDARE LA PRESENTE SCHEDA E LE INFORMAZIONI DI SUPPORTO A :

EUROPE Jeremy Birnstingl jbirnstingl@regenesi.com P: +44 1255 722 716 F: +44 1255 722 016	BENELUX Kris Maerten kmaerten@regenesi.com P: 32 57 35 97 28 F: 32 57 35 97 27	IRELAND Olivia Hall ocrowley@regenesi.com P: +353 1255 7909 F: +353 1255 7910	UK & SCANDINAVIA Gareth Leonard Gleonard@regenesi.com P: +44 1453 548 900 F: +44 1453 547 469	ITALY Alberto Leombruni aleombruni@regenesi.com P: +39 331 8566790 F: +39 02 40746474
--	--	---	---	---

* I CAMPI CONTRASSEGNA TI DA ASTERISCO INDICANO DEI PARAMETRI DI FONDAMENTALE IMPORTANZA PER LA STIMA DEL PROGETTO DI TRATTAMENTO.

¹ In genere i tempi tecnici di risposta sono orientativamente di 5-10 giorni lavorativi. Essi dipendono dal carico del progetto di trattamento da analizzare, nonché dall'accuratezza e dalla sinteticità delle informazioni fornite. Sarete comunque avvisati qualora non fossimo in grado di fornirVi una risposta nei tempi da Voi richiesti.