



# Bonifica dei siti contaminati e Messa in sicurezza

*Public procurement consultation for innovative solutions*

Comando Unità Forestali, Ambientali e Agroalimentari Carabinieri  
Sala del Parlamentino  
Via Giosuè Carducci, 5, Roma

---

*20 Novembre, Roma*

13.30 – 16.00

**TECHNICAL PARTNER**



**REMTECH EXPO**

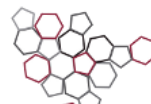
**MEDIA PARTNER**



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



**ISPRA**  
Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente



**Moderatore della giornata**

**Monica D'Ambrosio**

*Giornalista e Direttore Ricicla.tv*

## **APERTURA**

**Gen. C.A. Antonio Ricciardi**

*Comandante Unità Forestale Ambientale Agroalimentare (CUFA)*

## **INTRODUZIONE AI TEMI DELLA BONIFICA E DELLA MESSA IN SICUREZZA**

**On. Salvatore Micillo**

*Sottosegretario Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare*

**Fabio Pascarella**

*Dipartimento per il Servizio Geologico d'Italia, Area per la caratterizzazione e la protezione dei suoli e per i siti contaminati, Ispra*

**Stefano Ciafani**

*Presidente Legambiente*

**Silvia Paparella**

*General Manager RemTech Expo*

## **INTERVENTI REALIZZATI E FUTURI DAL COMMISSARIO**

La bonifica dei siti contaminati e la messa in sicurezza: presentazione degli interventi realizzati e dei risultati ottenuti dal Commissario, prossimi bandi di gara e possibile utilizzo di tecnologie innovative

**Gen. Giuseppe Vadala'**

*Commissario Straordinario Bonifica discariche abusive*

**Magg. Aldo Papotto**

*Capo Divisione gestione risorse finanziarie, pianificazione economica e spesa dell'Ufficio del Commissario*

## **CASI ECCELLENTI E TECNOLOGIE INNOVATIVE**

Stato di attuazione delle bonifiche in Italia. Il Piano di Governo

**Carlo Percopo** *Funzionario della Segreteria del Sottosegretario di Stato*

Sviluppo e validazione di una nuova tecnologia, BioSmart Technology (BST), per la bonifica in situ di falde acquifere contaminate da solventi clorurati: test pilota e prima realizzazione alla piena scala in Italia

**Marco Petrangeli Papini** *Sapienza Università di Roma*

Biosoilwashing. Lavaggio di suoli contaminati da sostanze organiche persistenti e metalli con acidi umici modificati (MHA)

**Alessandro Ricci** *Biosearch*

Progettazione della MISIP di una discarica abusiva oggetto della sentenza della Corte di Giustizia dell'Unione Europea del 2.12.2014

**Gianlorenzo Minarini** *Petroltecnica S.p.A.*

## **CONSULTAZIONE APERTA AI PARTECIPANTI, COMMENTI E PROPOSTE**

Eventuali proposte potranno essere preliminarmente raccolte e poi dibattute in occasione della giornata di consultazione

## **CONCLUSIONI E REPORT**



## Esito Call for Abstract

Utilizzo integrato di surfattanti biodegradabili e reagenti ISCO per il trattamento di terreni e acquiferi contaminati da idrocarburi

**Claudio Sandrone** *Baw*

Le problematiche di inertizzazione dell'amianto

**Sergio Clarelli** *Assoamianto*

La citometria a flusso come tecnologia innovativa e metodo di early-warning per il monitoraggio microbiologico delle acque in siti contaminati

**Stefano Amalfitano** *Istituto di Ricerca Sulle Acque – IRSA-CNR*

Integrazione di fitotecnologie per il trattamento in-situ di una falda superficiale e per il confinamento di una potenziale sorgente di contaminazione, in una ex-cava di inerti fluviali

**Paolo De Angelis** *Dibaf-Unituscia*

Innovativo Ferro zero-valente colloidale per un efficace trattamento in situ delle acque di falda

**Marcello Carboni** *Regensis*

Applicazione in campo della tecnologia EHC® Liquid per il trattamento ISCR e RD di un acquifero contaminato da Tetraclorometano e Cloroformio

**Alberto Leombruni, Mike Mueller** *PeroxyChem LLC – USA*

**LA GIORNATA E' RISERVATA ALLE IMPRESE, ALLE AMMINISTRAZIONI, ALLE AGENZIE**

regolarmente registrate presso:

[secretariat@remtechexpo.com](mailto:secretariat@remtechexpo.com)

[www.remtechexpo.com](http://www.remtechexpo.com)

0532-909495

**I POSTI SONO LIMITATI**

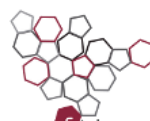
**Successivamente alla giornata saranno rese disponibili in formato elettronico le presentazioni e tutto il materiale didattico**



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



**ISPRA**  
Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente