



#### DATI GENERALI

Sede Legale: Via A. Pironi, 68 – 44012 – Bondeno (FE)

C.F.-P.IVA: 01637020387

Tel. /Fax. 0532.898245

Email: [consulenze@gaia-ambiente.eu](mailto:consulenze@gaia-ambiente.eu) / [eghetti@gaia-ambiente.eu](mailto:eghetti@gaia-ambiente.eu) / [stefano.vincenzi@gaia-ambiente.eu](mailto:stefano.vincenzi@gaia-ambiente.eu)

Web site: [www.gaia-ambiente.eu](http://www.gaia-ambiente.eu)

Pec: [gaia-ambiente@pec.it](mailto:gaia-ambiente@pec.it)

#### Principali attività di monitoraggio

- Fenice Capanne (Grosseto) Area mineraria ENI. **Installazione di inclinometri e monitoraggio** nel complesso minerario di Grosseto. Importo lavori 145.000,00 €
- Grosseto. Pozzo minerario ENI. **Installazione di estensimetri a barra rigida a profondità variabili, con sistema di acquisizione e trasmissione dati in continuo**, in pozzo in area mineraria instabile (pozzi di areazione).  
Importo lavori 76.000,00 €
- Ferrara, Stabilimento Multisocietario - **Monitoraggio con tracciante** (Cloruro di Litio - LiCl) e monitoraggio idrogeologico con immissione sensori di livello e temperatura (datalogger) in pozzi in **discarica in Area Torce ENI Rewind SPA** elaborazione e interpretazione dati. (anni 2018 - 2019)  
Importo lavori 19.000,00 €
- Ferrara, Stabilimento Multisocietario - **Monitoraggio topografico periodico di discarica in Area Torce ENI Rewind SPA**. (anno 2019 – in esecuzione) Importo lavori 4500,00 €
- Ferrara, Stabilimento Multisocietario - **Monitoraggio idrogeologico di discarica in Area Torce ENI Rewind SPA**, settore sud-est, con immissione di sensori di livello e temperatura in pozzi e sensori di compensazione barometrica. (anno 2019 – in esecuzione) Importo lavori 12.000,00 €
- Finale Emilia (MO) – **Redazione del Progetto Operativo di Bonifica e realizzazione del POB** relativa all'area deposito carburanti Proprietà "Eredi Cenacchi"  
Iniezione in falda di prodotti biorisananti + ISCO (ossidazione chimica) (ORC + RegenOx A + RegenOx B). (anno 2017) Importo lavori 60.000,00 €
- Pantelleria (TP) – **Intervento di Messa in sicurezza** cisterne interrate fronte mare del deposito Carburanti ENI con Iniezione di prodotti biorisananti (Klozur CR e perossido di calcio). (anno 2018-2019)  
Importo lavori 45.000,00 €
- Avellino – Intervento di bonifica ex distributore ENI con **iniezione in falda di prodotti biorisananti** (Klozur CR e Perossido di calcio). (anno 2018- 2019) Importo lavori: 12.000,00 €
- Pieve Cesato (RA) – **Realizzazione del Piano Operativo di Bonifica in sito** con impiego di prodotti biorisananti + ISCO (ossidazione chimica), monitoraggio periodico dei parametri chimico-fisici dell'acquifero, prelievo campioni ed elaborazione dati analitici (anno 2017 - 2019) Importo lavori: 240.000,00 €
- Sarroch (CA) Impianti SARAS-ENI – **Realizzazione del Piano Operativo di Bonifica** con posa nel terreno di sistema permanente valvolato ed iniezione in falda di prodotti biorisananti (anno 2019 – in esecuzione). Importo lavori 600.000,00 €
- Ferrara, Area Versalis - ENI Rewind Spa– **Realizzazione del Piano Operativo di Bonifica** mediante iniezione in falda di prodotti riducenti (contaminazione di 1,1 dicloroetilene), monitoraggio periodico con prelievo di campioni ed elaborazione dati (anno 2017-2020) Importo lavori 270.000,00 €

- Bologna, Piazza Porta Castiglione – **Realizzazione Piano Operativo di Bonifica ex distributore ENI** con iniezione in falda di prodotti biorisananti + ISCO (ossidazione chimica). (anno 2019)
- Bologna, Viale Pepoli – **Esecuzione bonifica** area ex distributore ENI ed area pubblica di Viale Pepoli, con iniezione in falda di prodotti biorisananti. (anno 2019)
- Alghero (SS) – **Realizzazione di test pilota di Bonifica** con iniezione di prodotti ossidanti presso PV ENI in attività con ISCO (ossidazione chimica) ed esecuzione monitoraggio settimanale della falda – elaborazione dati. (anno 2019) *Importo lavori 12.000,00 €*
- Olgiate Comasco (CO) – **Realizzazione Piano Operativo di Bonifica** di PV attivo autostradale Q8 con ISCO (ossidazione chimica). (anno 2015) *Importo lavori 14.000,00 €*
- Genova, Stabilimento ex Ilva – **Intervento con test Pilota** per il dimensionamento di Messa in Sicurezza con iniezioni di prodotti ossidanti e monitoraggio (anno 2018) *Importo lavori 21000,00 €*
- Bologna, Via per Corticella – **Realizzazione del Piano Operativo di Bonifica** ex distributore ENI con iniezione di prodotti ISCO (ossidazione chimica) e monitoraggio periodico della falda superficiale e 1° falda confinata. (anni 2017 - 2019) *Importo lavori 90.000,00 €*
- Ferrara, Stabilimento Multisocietario - **Bonifica Ordigni Bellici** presso la **discarica area “Ex Monteco”**. (anno 2019)
- Ravenna – **Realizzazione di caratterizzazione ambientale** e Bonifica Ordigni Bellici in **discarica “Vasche Ex Ambiente”** per MISP (Messa In Sicurezza Permanente). (anni 2019 - 2020) *Importo lavori 190.000,00 €*
- Marghera (VE) - Realizzazione rete piezometrica di **monitoraggio idrogeologico per la redazione del Progetto Operativo di Bonifica** area Italgas. (anno 2019). Anno intervento: 2019. *Importo lavori 74.000,00 €*

Bondeno (FE), aprile 2020

*Elena Ghetti*  
 Geologia Ambiente  
 di Elena Ghetti & C. S.n.c.  
 Via Pironi, 66 - 44012 Bondeno (FE)  
 C.F. e P.IVA 01637020387

