

Formato europeo per il
curriculum vitae



Informazioni personali

Nome

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Data e luogo di nascita

MAURI PAOLO FRANCESCO LORENZO

c/o ambiente s.p.a. - Sede Via Paullo, 11 – 20135 Milano (MI)

Residente in Via Vignetta 19, Gallarate (MI)

02 45473370

02 45473371

pmauri@ambientesc.it

Italiana

12/07/1963, MILANO (MI)

Istruzione e formazione

• *Date*

• *Istituto di istruzione*

• *Qualifica/Specializzazione
conseguita e votazione*

Date (da - a)

• *Istituto di istruzione*

• *Principali materie / abilità*

professionali oggetto dello studio

Luglio 1982

I.t.a.s. di Limbiate (MI)

Diploma di Perito Agrario

3 Marzo 1988

Università degli Studi di Milano

Scienze Geologiche

Tesi "Studio petrografico e petrolchimico dell'area del Monte Pagano (Alta Val Camonica) del settore Sud-occidentale del plutone di Sondalo (Alta Valtellina)."

Sottotesi: "studio della frana di Caseo in comune di Zavattarello (Pv)."

Tirocinio eseguito presso la SGA di Milano per indagine geofisica (sismica a rifrazione di supporto alla progettazione della superstrada Alba-Bra).

Laurea in Scienze Geologiche

• *Qualifica/Specializzazione
conseguita e votazione*

• *Date*

• *Iscrizione*

15/10/1990

Iscrizione all'Ordine dei Geologi della Lombardia - n.666

Istruzione e formazione complementare

• *Date (da - a)*

• *Istituto di istruzione*

• *Oggetto dello studio*

19 - 23 febbraio 1990

Politecnico di Milano

Corso d'aggiornamento in urbanistica tecnica: valutazione d'Impatto Ambientale- Docenti: prof. Vismara, Dott. Ing. Poletti, Prof. Sartorio, Ing. Lucchini

• *Date*

• *Istituto di istruzione*

• *Oggetto dello studio*

9 - 13 ottobre 1995

Politecnico di Milano

Corso di aggiornamento in Moderni criteri per la sistemazione degli alvei fluviali

• *Date*

• *Nome e tipo di istituto di istruzione*

14 - 22 maggio 1998

FIST Lombardia

o formazione	
• Oggetto dello studio	<i>Corso di formazione ed informazione per esperti in materia ambientale</i>
• Date	<i>6 - 10 Ottobre 2008</i>
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<i>Valmonte (RM)</i>
• Oggetto dello studio	<i>Corso di formazione e aggiornamento professionale "Tecnologie avanzate per la Caratterizzazione ed il monitoraggio dei siti inquinati e processi innovativi in situ per la loro bonifica"</i>

Esperienza lavorativa

• Date (da – a)	<i>Dal 1989 al dicembre 1994</i>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>Studio Idrogeotecnico di Milano</i>
• Tipo di impiego	<i>Geologo</i>
• Principali mansioni e responsabilità	<i>Responsabile del settore studi urbanistici e territoriali</i>
• Date (da – a)	<i>Gennaio 1995 - novembre 2002</i>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>Idrogea snc</i>
• Tipo di azienda o settore	<i>Settore delle bonifiche e del ripristino ambientale</i>
• Tipo di impiego	<i>Titolare</i>
• Date (da – a)	<i>1995 - 2008</i>
• Tipo di impiego	<i>Geologo libero professionista</i>
• Date (da – a)	<i>Dicembre 2002 - aprile 2009</i>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>Ingea srl</i>
• Tipo di azienda o settore	<i>Settore delle bonifiche e del ripristino ambientale</i>
• Tipo di impiego	<i>Presidente e amministratore</i>
• Date (da – a)	<i>Maggio 2009 - gennaio 2011</i>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>CSD ENGINEERS Srl, appartenente al gruppo CSD Holding</i>
• Tipo di azienda o settore	<i>Settore delle bonifiche e del ripristino ambientale</i>
• Tipo di impiego	<i>Direttore di filiale e Direttore tecnico geologo</i>
• Date (da – a)	<i>01 Febbraio 2011</i>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	<i>ambiente s.p.a. (ex ambiente s.c.)</i>
• Tipo di azienda o settore	<i>Settore delle bonifiche e del ripristino ambientale</i>
• Tipo di impiego	<i>Direttore sede operativa Milano</i>
• Principali mansioni e responsabilità	<i>Coordina un team di oltre quindici tecnici qualificati nel settore delle bonifiche, delle indagini di campo e dei monitoraggi, del supporto alla progettazione ambientale. Predispone Progetti di Bonifica e Piani di Caratterizzazione Ambientale ai sensi del D.Lgs. n.152/2006 s.m.i., programmando le indagini ed i monitoraggi ambientali per la caratterizzazione dei siti contaminati a servizio sia di Enti pubblici, che di operatori e aziende private. Svolge attività di progettazione, elaborazione/validazione dei dati acquisiti nelle campagne di indagine, direzione lavori, gestione di opere di bonifica, messa in sicurezza e ripristino di aree inquinate. Progetta ed individua siti per la localizzazione di impianti tecnologici.</i>

Ha maturato un'esperienza pluriennale nel campo dell'ambiente idrico ed in particolare nello studio delle acque sotterranee.

Svolge, infine, attività di consulenza, pianificazione e logistica, gestione e direzione lavori, presentazione dei dati e delle proposte progettuali presso gli Enti interessati o in Conferenza dei Servizi.

Le principali aree di competenza tecnica sono:

- normativa ambientale, con particolare riferimento alla gestione dei rifiuti, ai suoli contaminati, alla falda ed agli scarichi idrici, segue le problematiche relative alle valutazioni di impatto ambientale, alle analisi di fattibilità di VIA per impianti soggetti a tali procedure.
- valutazione degli impatti ambientali correlati alla fase di realizzazione e di esercizio di grandi infrastrutture (stradali, autostradali, ferroviarie, portuali).
- impiantistica e processi di trattamento delle acque (falda e reflue).

Capacità e competenze tecniche

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Altre capacità e competenze

Competenze non precedentemente indicate.

Patente o patenti

Ulteriori informazioni

Allegati

Conosce ed utilizza i più diffusi programmi operanti in ambiente Windows: Excel, Word, Access, Power Point; Autocad 14.

Lingua inglese:

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	Produzione scritta
3	4	3	3	4

(*) 1: scarso – 2: accettabile – 3: sufficiente – 4: buono – 5: fluente

B

-

All. 1: Principali esperienze

All.2 Conferenze, Attività didattiche, Pubblicazioni

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi della legge n. 196/03

Dott. Geol. Paolo Mauri



ALLEGATO 1 - Principali incarichi svolti

Bonifiche Aree Inquinata – ambiente s.p.a. dal 2011 ad oggi

Auchan S.p.a.

Indagini ambientali a seguito della rottura del serbatoio a servizio del gruppo elettrogeno del centro direzionale Auchan di Rozzano; Progetto operativo di bonifica con estrazione ai sensi dell'art. 242 bis del D.Lgs. 152/2006, piano di caratterizzazione ai sensi dell'art. 242bis e 242 per il non raggiungimento degli obiettivi di bonifica ed Analisi di Rischio.

Margherita Distribuzione S.p.A. (ex Auchan S.p.A.)

Integrazione al documento "Esiti del Piano di Caratterizzazione e implementazione dell'Analisi di Rischio Sanitario - Ambientale" a seguito della Conferenza dei Servizi del 13/2/2020

Belforte S.r.l.

- Report conclusivo sulle attività di bonifica e proposta piano di caratterizzazione ai sensi art. 242 bis D.Lgs. 152/2006 - Area Ex Enel Viale Belforte Varese;
- Integrazione Piano di Caratterizzazione ai sensi dell'art. 242 D.Lgs 152/2006 Area serbatoi interrati a servizio della Centrale Termica - - Area Ex Enel Viale Belforte Varese;
- Esiti dell'integrazione al Piano di Caratterizzazione e Analisi di Rischio Sanitario-Ambientale Rev.1 Area serbatoi interrati a servizio della Centrale Termica

Irisacqua S.r.l.

- "Elaborazione di Piano di Caratterizzazione di condotta fognaria "Destra Isonzo" – Ramo Cormons – Mariano del Friuli – Gradisca d'Isonzo";
- "Elaborazione di Analisi di Rischio di condotta fognaria "Destra Isonzo" – Ramo Cormons – Mariano del Friuli – Gradisca d'Isonzo".

MILANOSESTO S.p.a. – Sesto San Giovanni (MI)

Esecuzione di indagini ambientali, analisi di laboratorio, assistenza in campo ed altre attività di consulenza ambientale e supporto alla progettazione – bonifica delle Aree ex Falck a Sesto San Giovanni (MI) (2013/in corso):

- Progettazione definitiva ed esecutiva di un impianto di trattamento delle acque di falda all'interno del Progetto Operativo di Bonifica delle aree ricomprese a parte del comparto Concordia - Aree ex Falck a Sesto San Giovanni (MI)
- Predisposizione dei Piani di Caratterizzazione delle aree ATS2 ed Ex RFI, supervisione delle attività di campo e reportistica sulla rete di monitoraggio ambientale
- Predisposizione dell'Analisi di Rischio, supervisione delle attività di campo nell'ambito della bonifica ambientale, reportistica sullo stato di avanzamento dell'area CDSR
- Valutazione del rischio sanitario per i vapori provenienti dalla falda - Concordia Fase 1
- Redazione e attuazione di Piano di Caratterizzazione ambientale - Concordia Fase 1
- Redazione di Progetto Operativo di Bonifica ai sensi dell'art. 242 bis - Unione Nord
- Valutazione del rischio sanitario per i percorsi di esposizione di inalazione dei vapori - CdSR

SPEA Ingegneria Europa S.p.a. – Milano

Convenzione Aperta n. 450000255 del 22/01/2014 per l'esecuzione di analisi di laboratorio su diverse matrici ambientali (acque superficiali e sotterranee, suolo) nell'ambito dei Piani di Monitoraggio Ambientale della Tangenziale Est Esterna di Milano, dell'Autostrada A4, dell'Autostrada A8 e della viabilità di adduzione al

sistema autostradale esistente A8-A52 Rho – Monza

ENI S.p.a. - Divisione R&M – Roma

Servizi di prestazioni specialistiche di ingegneria ambientale per l'esecuzione di attività di progettazione e/o supervisione interventi di carattere ambientale per tutti gli Stabilimenti/Aree/Siti Operativi e Dismessi (Unità Opeb) di Eni Divisione R&M

Unirecuperi S.r.l.

Assistenza tecnica delle attività di realizzazione della barriera idraulica a presidio della falda durante gli scavi di bonifica presso il cantiere "Opere di Bonifica e riqualificazione delle Aree Ex-Falck di Sesto San Giovanni - MI"

Prelios s.r.l.

Redazione dell'Analisi di Rischio sito specifica ed il Piano Operativo di Bonifica per il sito di Via Medici del Vascello 14 e 40, Milano (MI)

Comune di Sesto San Giovanni (MI)

Progetto di riqualificazione ambientale presso l'area "Parco delle Torri" – Analisi di Rischio

SPF Energy

Attuazione del piano di caratterizzazione e predisposizione documento ESITO DEL PIANO DI CARATTERIZZAZIONE AMBIENTALE"" ed implementazione ANALISI DI RISCHIO EX DISCARICA RSU IN LOC. "LE MATINE" – LOTTO A e B"

Ambienthesis spa

Aree Ex Falck Sesto San Giovanni (MI) – progetto di messa in sicurezza della falda

Petronas Lubricants Italy S.p.a., Villastellone (TO)

Redazione del Piano di Caratterizzazione, esecuzione ed attivazione iter di caratterizzazione ambientale ai sensi del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. del sito ex Rondine: Area Petronas Lubricants Italy S.p.A. – Divisione Rondine e Aree Piazzale Autobotti Petronas & Vasche Petronas in proprietà Rhyton – Comune di Pero (MI).

Montana S.p.a., Milano

Barriera idraulica a supporto del progetto di bonifica dell'area concordia - Aree ex Falck

ITALFERR S.p.a., Roma

Accordo Quadro "Attività di supporto specialistico per l'esecuzione di monitoraggio ambientale relativamente alle componenti acque superficiali, sotterranee e caratterizzazione terreni finalizzati alla bonifica dei siti contaminati per l'Area Territoriale 2 comprendente le regioni Valle D'Aosta, Piemonte, Lombardia, Liguria, Toscana, Umbria, Lazio, Campania, Sicilia, Sardegna" – (RDA 25114)

TELECOM S.p.a., Roma

Attività di progettazione, DL, responsabile dei lavori, coordinamento della sicurezza finalizzate all'ottenimento del certificato di bonifica per n. 16 siti riguardanti siti ex Telecom Italia attualmente confluiti in "Fondi Immobiliari". Lotto A "Area NORD-OVEST"; Lotto C "Area CENTRO-SUD":

- Aggiornamento di Analisi di Rischio a seguito di realizzazione di attività di bonifica presso centrale Telecom ad Asti;

- Integrazione di Piano di Caratterizzazione ambientale di ex area industriale sita a Pomezia (RM);
- Aggiornamento di Analisi di Rischio a seguito di esecuzione di indagini integrative presso ex area industriale sita a Scarmagno (TO);

Arcerol Mittal - Caselette (TO)

- Esecuzione di una Due Diligence Ambientale (verifica documentale e/o di campo) su n. 10 siti da acquisire;
- Attività generale di consulenza e assistenza ambientale.

ESSELUNGA S.p.a., Limoto di Pioltello (MI)

- Attività di consulenza ambientale presso il sito ex Avir e loc. S.Anna a Sesto Calende (VA): predisposizione e gestione pratiche ambientali, autorizzazione scarichi idrici, verifica dati documentali e/o di campo
- Esecuzione di una Due Diligence Ambientale (verifica documentale, indagini di campo, pratiche amministrative, autorizzazioni) per il progetto di riqualificazione ambientale del sito ex Malerba a Varese. Predisposizione degli studi ambientali (studi diffusionali, emissioni in atmosfera, rumore ambientale, verifica presenza di radon) e dello Studio di Impatto Ambientale a supporto della verifica di esclusione di VIA. Studio idrogeologico/idraulico a supporto del progetto di gestione e smaltimento delle acque meteoriche

Morgan Stanley SGR S.r.l., Milano

Esecuzione di una Due Diligence Ambientale “Krypton Fund” ed attività connesse di consulenza ambientale.

Gallerie Commerciali Italia S.p.a., Rozzano (MI)

Esecuzione di una Due Diligence Ambientale sui siti del “Fondo Granato” (Gallerie commerciali di Torino, Mazzano, Padova, Vicenza, Ancona, Porto S. Elpidio, Cepagatti, Pescara), compresa la mappatura dei materiali a sospetto contenuto di amianto e FAV, la predisposizione di un Piano di rimozione dei materiali a sospetto contenuto di amianto e del Manuale Operativo di Gestione e dismissione manufatti contenenti FAV.

Comune di Milano, Milano

Esecuzione del Piano di Indagine Ambientale e studio idrogeologico ex discarica “Porto di Mare”.

Comune di Vercelli, Vercelli

Elaborazione dell’Analisi di Rischio (AdR) sito specifica e del Progetto Operativo di Bonifica delle aree limitrofe alla discarica “ex Montefibre” nel Comune di Vercelli.

M.T. Manifattura Tabacchi

Progettazione ed esecuzione indagini preliminari presso area ex Manifattura Tabacchi - Sito di Firenze.

PIRELLI & C. Site Remediation S.p.a., Milano

Attività di indagine ambientale con assistenza in campo e attività di analisi di laboratorio – caratterizzazione ambientale area Stabilimento “Settimo Vettura” a Settimo Torinese (TO).

Mappatura, campionamento MCA e valutazione delle passività ambientali

Due Diligence Ambientale: compilazione di rapporti di DDA relativi ad immobili appartenente ad fondi immobiliari di importanti società. Nella stesura di questi rapporti sono state messe in evidenza le passività

ambientali degli immobili riscontrate in fase di sopralluogo, quali serbatoi fuori ed entro terra, amianto; CFC, ecc. Tra i più importanti:

- Due Diligence di Fase I, patrimonio Telecom;
- Due Diligence di Fase I, patrimonio MZ;
- Due Diligence di Fase I, patrimonio Postelprint;
- Due Diligence di Fase I, Area Ex Castelli per sviluppo immobiliare Esselunga, Castellanza;
- Due Diligence di Fase I, patrimonio Olinda;
- Due Diligence di Fase I, Istituto Geografico De Agostini, Novara;
- Due Diligence di Fase I, Fondo Berenice;
- Due Diligence di Fase I, siti Enel;
- Due Diligence di Fase I, area Ex Malerba, Varese;

Mappatura amianto: realizzazione di mappature di amianto presso immobili ad uso residenziale ed industriale in conformità con le normative vigenti in materia ed in accordo con e prescrizioni dettate dalle ASL di competenza. Tra i più importanti:

- Mappatura amianto presso la nuova sede sita a Milano di G.E. Tip srl;
- Mappatura amianto e verifica fibre aerodisperse presso n. 19 quartieri Aler a Milano;
- Mappatura amianto Area Ex Cesalpinia (porzione Ex Polo Chimico Montedison), Castellanza;
- Mappatura amianto Progetto Fondo Patrimonio Casa (n. 9 immobili), Torino;
- Mappatura amianto Progetto Fondo Patrimonio Raissa (n. 5 immobili), Liguria;
- Mappatura amianto My Hotels, Parma, Radda in Chianti e La Spezia;
- Mappatura amianto Progetto Fondo Spazio Industriale (n. 4 immobili) Emilia Romagna, (n.7 immobili) Piemonte, (n. 6 immobili) Valle d'Aosta;
- Mappatura amianto presso l'ex sito industriale Malerba, Varese;
- Mappatura amianto presso n. 2 immobili a destinazione commerciale, Roma;
- Mappatura amianto Progetto Dedalo Real Estate (n. 4 immobili commerciali industriali), Milano, Bologna, Mestre e Padova;
- Mappatura amianto presso il sito De Agostini, Novara;
- Mappatura amianto Progetto Grapefruit (n. 3 immobili commerciali/industriali), Pomezia, Sermoneta ed Aprilia;
- Mappatura Amianto presso l'Area Ex Castelli, nuova sede di Esselunga, Castellanza;
- Mappatura amianto Progetto Fondo Olinda (n. 17 immobili), Lombardia, Piemonte, Emilia Romagna, Lazio, Campania, Friuli, Marche;
- Mappatura amianto Fondo Enpam (n. 7 immobili), Livorno, Pescara, Napoli, Caserta, Taranto;
- Mappatura amianto presso ex Filiale Cariplo a Roma;
- Mappatura amianto Progetto PostelPrint, immobile sito a Melzo;
- Mappatura amianto presso n. 2 edifici scolastici siti a Trezzo sull'Adda e Vimercate;
- Mappatura amianto, Progetto Fonsai (n. 8 immobili), Firenze;
- Mappatura amianto presso alcuni siti Telecom (n. 5 immobili), Calabria, Campania, Puglia;
- Mappatura amianto Project Domus (n. 6 immobili), Lazio, Campania;
- Mappatura amianto Progetto Tiglio (n. 8 immobili), Milano, Padova, Trieste;
- Mappatura amianto IPP Bicocca, Milano;
- Mappatura amianto edificio 95 Bicocca Milano;
- Mappatura amianto condominio di Cormano;

Altre referenze – Extra ambiente s.p.a.

ANNO 2002

Filca S.p.A.

Analisi di rischio inerente l'ex discarica abusiva S. Antonino Saluggia (VC)

Comune di Vercelli

- Piano di Caratterizzazione relativo alla discarica ex Montefibre (Vercelli)
- Piano di Caratterizzazione relativo al sito Cascina Ranza interessato dalla presenza di rifiuti tossici interrati

Clients riservati

- Progetto preliminare di bonifica con misure di messa in sicurezza permanente in seguito allo sversamento di gasolio da riscaldamento da un serbatoio fuori terra nella zona cantine di un edificio residenziale tramite pump end treat, SVE e bioventing, messa in sicurezza permanente (Via Torriani 30/32, Como)
- Bonifica con pump end treat, asportazione dei terreni contaminati, conferimento in appositi impianti e monitoraggio post bonifica delle acque di falda (Com. Lacchiarella)
- Due Diligenze Ambientale di Fase I e mappatura amianto atta a verificare le passività ambientali inerenti il patrimonio Telecom (vari Comuni)

ANNO 2003

Comune di Vercelli

Realizzazione del Progetto di bonifica con misure di messa in sicurezza permanente (Aseri, Vercelli)

Socomir S.p.A.

Progetto di bonifica con procedure semplificate presso un condominio in seguito al rinvenimento di terreni contaminati al di sotto di un serbatoio da riscaldamento già rimosso (Condominio Via Bellini, Senago (MI))

Clients riservati

- Progetto di bonifica mediante la tecnica dello scavo e smaltimento tout court (Area Ex Emint, Abbiategrasso (MI))
- Realizzazione del Piano di Caratterizzazione nell'ambito della riqualificazione dell'area Pirelli - Bicocca (Piazzale ex edificio 157 (area Asilo) - Milano Bicocca)
- Progetto di bonifica con bonifica parziale e applicazione di misure di messa in sicurezza permanente mediante l'applicazione di un capping superficiale; analisi di rischio per valutare il rischio residuo derivante da tale tipologia di bonifica (Piazzale ex edificio 157 (area Asilo) - Milano)
- Realizzazione messa in sicurezza mediante prova di tenuta, bonifica serbatoio e asportazione e smaltimento dei rifiuti; realizzazione microsondaggi e di un sondaggio inclinato al fine di determinare lo stato qualitativo dei terreni sottostanti il serbatoio (AM Car, via Piacenza - Voghera)
- Realizzazione di n.4 campagne di monitoraggio su piezometri e verifica fondo scavo dei terreni; assistenza di cantiere durante le operazioni di bonifica e asportazione di serbatoi interrati e verifica mediante trincee esplorative dello stato qualitativo dei terreni (Com. Lacchiarella)
- Realizzazione indagini ambientali in seguito a cambiamento di destinazione d'uso dell'area Ex tessitura Pessina e Sala - Busto Garolfo (MI)
- Realizzazione indagini ambientali inerente l'Ex deposito CAGIR - Milano Lambrate

- DDA e progetto preliminare di bonifica: realizzazione di microsondaggi e trincee esplorative con campionamento terreni, piezometri con campionamento acque di falda e mappatura e campionamento amianto per verificare le passività ambientali all'interno del progetto di costruzione del nuovo ospedale di Genova (Ex Miralanza - Rivarolo (GE))
- Analisi dello stato qualitativo dell'atmosfera zona Brescia
- Realizzazione di sondaggi per verificare lo stato qualitativo dei terreni nel Comune di Busto Garolfo
- Due Diligence Ambientale di Fase I atta a verificare le passività ambientali inerenti il patrimonio MZ
- Realizzazione del Piano di Caratterizzazione a seguito dell'accertamento della presenza di un pozzo contenete inerti e emulsioni oleose, Cormano (MI)

Ensr Italia S.r.l.

- Piano di fattibilità relativo alla progettazione di un impianto di termovalorizzazione da collocare nel territorio del comune di Brindisi.
- Realizzazione del Piano di Caratterizzazione in seguito ad un'indagine ambientale precedentemente eseguita (area ex Bassetti - Vimercate (MI))
- Realizzazione del Piano di Caratterizzazione in seguito ad un'indagine ambientale precedentemente eseguita (area ex Lebolemoda - Rassina (AR))

Provincia di Vercelli

Piano di Caratterizzazione Pozzo Bornate realizzato in seguito alla constatazione della presenza nell'acquifero captato dai pozzi pubblici utilizzati a scopo idropotabile di solventi organoalogenati in concentrazione elevata (Serravalle Sesia, Valsesia)

Filca S.p.A.

Direzione lavori nelle attività di riempimento e ripristino ambientale ex discarica abusiva – S. Antonino fraz. di Saluggia (VC)

Socomir S.p.A.

Esecuzione mappatura amianto presso una scuola in provincia di Milano

Mingardi & Ferrara S.r.l.

Realizzazione progetto di messa in sicurezza permanente mediante una barriera impermeabile verticale ed una copertura impermeabile (capping) (area Ex Relub, Comune Bovisio)

Euram di Mignosi Carlo

Piano di Caratterizzazione nell'ambito del cambio di destinazione d'uso dell'area industriale ex Sesino - via Doberdò Milano

ANNO 2004

Ensr Italia S.r.l.

- Realizzazione Piano di Caratterizzazione inerente all'ex discarica Vallosa (comune Passirano)
- Progetto preliminare e definitivo di bonifica con misure di messa in sicurezza permanente tramite la realizzazione di una barriera idraulica presso un sito industriale in seguito ad un incendio e al conseguente sversamento nel sottosuolo di oli idraulici e minerali contenuti in serbatoi fuori terra. (AST, Torino)

-
- Studio ambientale sulla discarica di Provaglio d'Iseo (BS)

Comune di Vercelli

Direzione Lavori durante la bonifica avvenuta tramite smaltimento di rifiuti in impianti autorizzati di conferimento (Aseri, Vercelli)

Socomir S.p.A.

Diligence Ambientale di Fase I e II in un'area caratterizzata dalla presenza di n.12 serbatoi interrati, Via Stamina D'Ancona 9 Milano.

Clients riservati

- Realizzazione di Piano di Caratterizzazione, progetto preliminare e definitivo di bonifica nell'ambito del cambio di destinazione d'uso di un'area industriale Via Candiani 66, Milano
- CTP Relazione Peritale: Memoria tecnica di controdeduzioni in risposta alle affermazioni del CTU, Tintoria di Somma Lombardo
- Realizzazione indagini ambientali atte a verificare l'eventuale stato di contaminazione dei terreni di una Raffineria a Cremona
- Due Diligence Ambientale di Fase I atte a verificare le passività ambientali a carico di un'industria
- Realizzazione di indagini ambientali tramite microsondaggi atte a definire l'eventuale stato di contaminazione di terreni all'interno di uno stabilimento industriale ad Adria
- Studio di Impatto Ambientale preliminare alla realizzazione di un progetto presso il quartiere storico fiero Milano
- Realizzazione di un Piano di caratterizzazione ed indagini ambientali tramite microcarotaggi e campionamento acque di falda Via Fermi, 20 Assago
- Realizzazione di uno studio di impatto ambientale per la realizzazione delle indagini e del trattamento delle acque presso lo stabilimento Nitrate Fertilizer Plant (Fier)
- Report di Due Diligence Ambientale di Fase I con campionamento amianto atto a verificare le passività ambientali inerenti n. 2 immobili, Via Washington - Milanofiori (Milano - Assago)
- Studio di Impatto Ambientale preliminare alla realizzazione di strutture di tipo ricettivo - ricreativo nei pressi del nuovo polo fieristico Area Camfin, Rho - Pero (MI)
- Studio di impatto ambientale preliminare alla realizzazione del parcheggio della Stazione di Verbania
- Due Diligence di Fase I atte a verificare le passività ambientali di un immobile di tipo terziario in fase di compravendita mappatura amianto (Roma)
- Due Diligence Ambientale di Fase I con mappatura amianto atte a verificare le passività ambientali presenti all'interno dell'area su cui sorgerà il nuovo centro Esselunga - mappatura amianto Ex area Castelli, Castellanza

ANNO 2005

WLM

Realizzazione di microsondaggi atti a verificare l'eventuale stato di contaminazione di terreni sottostanti un sito industriale, Buccinasco (MI)

Montedison S.p.A.

Direzione cantiere nelle attività di esecuzione dell'intervento di messa in sicurezza dell'area ex Salcin Brill, Milano

Renerg S.r.l.

Studio di impatto ambientale di un nuovo parco eolico in comune di Verghereto (FC)

Clienti riservati

- Due Diligence Ambientale di Fase II atte a verificare tramite la realizzazione di microsondaggi e prove di tenuta dei serbatoi le passività ambientali a carico del patrimonio immobiliare denominato Fondo Clarice (Modena - Pescara)
- Due Diligenze di Fase I atte a verificare le passività ambientali di un gruppo di immobili denominato progetto Grapefruit (Milano - Roma)
- Due Diligenze Ambientale di Fase I atte a verificare le passività ambientali dell'Istituto Geografico de Agostini di Momo (NO)
- Due Diligence Ambientale di Fase II atte a verificare tramite la realizzazione di microsondaggi e prove di tenuta dei serbatoi le passività ambientali a carico del patrimonio immobiliare denominato Fondo Berenice (Milano)
- Due Diligenze Ambientale di Fase I atte a verificare le passività ambientali di un gruppo di immobili ubicati nel nord e centro Italia; mappatura amianto (Mestre, Gorizia, Bologna)
- Indagine ambientale atte a verificare la presenza di campi elettromagnetici a bassa frequenza (50 Hz), Via Ulivero, Torino
- Bonifica aree serbatoi presso il sito ex Lanerossi Vicenza
- Due Diligenze Ambientale di Fase I atte a verificare le passività ambientali di un gruppo di immobili ubicati nel nord e centro Italia; mappatura amianto (Milano, Padova, Bologna, Venezia)
- Studio di Impatto Ambientale Preliminare all'ampliamento di un parcheggio di Via Filzi, Milano
- Due Diligenze Ambientale di Fase I atte a verificare le passività ambientali di due siti ex Enel (Roma)
- Realizzazione di un capping presso un sito in Via Grazioli, Milano
- Indagini geotecniche, studio di impatto acustico, campagna di rilevamento qualità dell'area e relazione geologica a supporto del progetto di qualificazione dell'area ex Malerba nel comune di Varese
- Due Diligence Ambientale di fase II atte a verificare le passività ambientali a carico di immobili appartenenti al "Fondo Berenice" (Area Bicocca, Milano)
- Realizzazione di indagini ambientali tramite microsondaggi atte a definire l'eventuale stato di contaminazione di terreni all'interno di uno stabilimento industriale a Monza
- Progetto di bonifica tramite la tecnica del bioventing/air sparging, Via Fermi, 20 Assago (MI)
- Progetto di messa in sicurezza d'emergenza del sito penisola Magnisi (SR)

ANNI 2005/2006/2007

Cliente riservato

Consulenza ambientale tratta ferroviaria AC-AV Padova - Mestre

ANNO 2006

Clienti riservati

- Studio impatto ambientale Torrazza Coste (PV)
- Studio impatto ambientale Gazzo di Bigarello (MN)
- Progetto di bonifica ex caseifici SACI Srl, Trucazzano (MI)
- Valutazione di impatto ambientale per un impianto di ultrafiltrazione e nanofiltrazione delle emulsioni oleose, Talamona (SO)

ANNI 2006/2007

Edil Company Srl

Progetto di bonifica/messa in sicurezza permanente ex fabbrica del gas via Matteotti, Gallarate (VA)

ANNO 2007

Mattioli S.p.A.

Caratterizzazione rifiuti, direzione cantiere e coordinamento delle attività di rimozione e smaltimento degli stessi, Interscambio San Donato M3 (MI)

Clienti riservati

Piani movimentazione terre di vari siti in Lombardia

ANNO 2008

Comune di Vercelli

Direzione Lavori alla realizzazione del Piano di Caratterizzazione Ambientale Area ASERI, Vercelli

Provincia di Novara

Studio geotecnica, progettazione pozzo e parte di Studio di impatto ambientale nell'ambito delle "Strade interpoderali contaminate da pietrisco ferroviario contenente amianto nei Comuni di Vespolate e Nibbiola

Clienti riservati

- Piani movimentazione terre di vari siti in Lombardia
- Realizzazione microsondaggi presso serbatoio interrato Area industriale Bosisio Parini (LC)
- Pozzetti di monitoraggio per il controllo del biogas intorno ad un ex discarica Area ex cartiera Burgo, Corsico (MI)
- Relazione Geotecnica Relativa al P.I.I. di via De Gasperi, comune di Senago (MI)
- Valutazione delle polveri aerodisperse e Documento sulla protezione contro le esplosioni Mulino eredi a. Volpicelli sito in fraz. Vigolo Marchese (Castell'Arquato)
- Indagini ambientali preliminari tramite la realizzazione di trincee esplorative Area ex Canotti vetro, Tortona (AL)
- Realizzazione indagini geotecniche tramite prove SPT in Proprietà privata, Castrate Primo (PV)
- Esecuzione prove di carico su piastra in Proprietà privata a San Genesio (PV)
- Realizzazione Piano di Caratterizzazione Ambientale Area industriale Marnate (VA)

- Indagini geotecniche tramite la realizzazione di prove SPT e prove penetrometriche Area ex Enel, Porta Volta, Milano
- Programma Integrato di Intervento nell'ex area industriale Fosfantartiglio L.E.I. S.p.A. di via dei Fontanili, 32 a Milano:
 - Valutazione revisionale del clima
 - Relazione compatibilità geologica
 - Relazione ambientale preliminare
- Analisi di rischio sito specifica ai sensi del D.Lgs 152/06 Presidio Socio Sanitario di via G. Maggio num.6 a Genova Quarto
- Analisi di rischio sito specifica ai sensi del D.Lgs 152/06, Base di Aviano (PN)
- DD Ambientale Fase 2 – Dock Market, realizzazione prova di tenuta e sondaggi ambientali, Burolo (TO)
- Ambientale Fase 1 mappatura amianto, Vari immobili Provincia di Torino
- DD Ambientale fase 1 – Lotto 2 - 4: DD Ambientale Fase 1, mappatura amianto e fibre aerodisperse 19 siti Aler Milano
- Procedura di VAS: redazione documento di scoping e redazione di rapporto ambientale a supporto di un piano integrato di intervento per accordo di programma di aderenza regionale Area ex Malerba, Varese
- Campagne di campionamento acque di falda Area BMW San Donato Milanese
- Progetto di bonifica acque di falda Area ex Invex, Livorno Ferraris (VC)
- Studio di prefattibilità ambientale per identificazione siti impianti termosolari Sicilia – Sardegna - Calabriai
- Studio di impatto ambientale, parco eolico di Proceno (VT)
- Studio di prefattibilità ambientale - realizzazione edificio per laboratori integrati di tecnologie e processi chimici ed ingegneria nucleare e delle radiazioni nel nuovo dipartimento di energia, a Milano Bovisa

Gesteco SpA

Analisi di rischio sito specifica ai sensi del D.Lgs 152/06 ex acciaieria S.A.F.A.U. Udine

Studio Brusa Pasquè

Piano di Caratterizzazione Ambientale, Relazione di compatibilità idrogeologica e Studio idraulico di dettaglio Area Ex Imolva, Varese

ANNO 2009

Comune di Vercelli

Progetto Operativo di Bonifica, mediante asportazione dei punti contaminati, sito Aseri (Vercelli)

Comune di Sesto Calende

Predisposizione di relazione geologica a supporto della domanda di autorizzazione per la perforazione di piezometro pilota profondo preliminare alla perforazione di un nuovo pozzo idropotabile Località s. Anna, Sesto Calende

Gesteco SpA

Analisi di rischio sito specifica ai sensi del D.Lgs 152/06, Sequals (UD)

Ceresio srl

Verifica Sismica PII Area Ex Malerba Indagini sismiche e verifica sismica ai sensi della nuova DGR della Regione Lombardia degli interventi previsti nel PII di riqualificazione dell'area ex Malerba Sismica Area Ex Malerba Varese

Imolva S.p.A.

- Perizia descrittiva dei danni causati dall'erosione del fiume Olona nell'area della dogana di proprietà di Imolva S.p.A., Varese
- Studio idraulico fiume Olona a supporto del progetto di rifacimento dell'argine nell'area della dogana di proprietà di Imolva S.p.A., Varese

ANNI 2009-2010

Comune di Leini

Monitoraggio acque di falda e gas interstiziali Area ex Elba, comune di Leini (TO)

Centro Alto Milanese

Studio idraulico per autorizzazione allo scarico in F. Olona a supporto del Nuovo complesso commerciale – Legnano

Comune di Vercelli

Progetto Definitivo di Bonifica; Prove Pilota di Trattamento e Direzione Lavori per l'attuazione del Progetto Definitivo di Bonifica – Lotto 1 Area Ex Discarica Montefibre, Vercelli

Ciente riservato

Piano di Caratterizzazione Ambientale, Monitoraggi Ambientali, Progetto operativo di Bonifica, espletamento dell'iter previsto dall'art. n.242 del D.Lgs. 152/2006 del sito Ex CF Gomma, Settimo Torinese (TO)

ANNO 2010

Clients riservati

- Analisi di rischio sito specifica, progetto operativo di bonifica e applicazione di misure di messa in sicurezza permanente mediante l'applicazione di un capping superficiale a supporto del progetto edilizio per la realizzazione di un nuovo asilo Piazzale ex edificio 157 (area Asilo) - Milano
- Indagini Ambientali Preliminari presso l'area Piazza dei Daini, limitrofa al Piazzale ex Edificio 157, Bicocca Milano
- Predisposizione ed esecuzione di Piano di caratterizzazione dell'area Settimo Ventura, Settimo Torinese (TO)
- Esecuzione di rilievi dei cunicoli interrati presso il fortino di Forte Tortagna, Canizzaro (Sv)

Comune di Vercelli

Predisposizione del Progetto di Messa in sicurezza, con Analisi di Rischio sito specifica per la determinazione degli obiettivi di bonifica. Il progetto prevede l'asportazione di hot spot di rifiuti pericolosi, la realizzazione di capping ed il ripristino dell'area a verde (Discarica Ex Montefibre, Vercelli)

Ceresio srl

Progetto Operativo di Bonifica e Piano di Movimentazione Terre PII Area Ex Malerba, Varese

Condominio Mirabello

Studio per la sistemazione del versante e ripristino acque bianche – Opere di ingegneria naturalistica presso il Condominio residenziale - Varese

Albim Tre

Esecuzione di indagini geotecniche e Relazione geologico-tecnica a supporto della viabilità di accesso di nuovo centro commerciale di Albizzate (VA)

Lamberti SpA

Esecuzione di indagini geotecniche Relazione geologico-tecnica a supporto di un nuovo edificio residenziale in via Monviso, Varese

Imolva S.p.A.

Progetto di rifacimento dell'argine dei Fiume Olona nell'area dogana Progetto degli interventi di rifacimento dell'argine del F. Olona e DL degli stessi nell'area occupata dalla dogana di proprietà di Imolva S.p.A. Idraulica e idrogeologia Area Dogana Varese

Baglio La Camperia

Esecuzione di rilievo topografico in aree verdi e nell'ex Camperia a Favignana a supporto dell'intervento edilizio

Imm. Tirso srl

Esecuzione di Piano di Caratterizzazione, implementazione di Analisi di Rischio per la definizione degli obiettivi di bonifica e predisposizione di progetto operativo di bonifica dell'area di via Tirso a Milano

Allegato 2

CONFERENZE

- GUERINI A., MAURI P., UGGERI A.: “Individuazione e valutazione di un caso di inquinamento da tricloroetilene causato da un impianto industriale smantellato negli anni ‘70” - Convegno internazionale “L’impatto dell’attività industriale sulle risorse idriche sotterranee”; Cernobbio 22÷24 maggio 1996.
- CATELLA G., MAURI P., RACCANELLI S.: “Metodologie per la valutazione della contaminazione della falda soggiacente ad aree di reflui industriali contenenti ammine aromatiche e coloranti” - Convegno internazionale “L’impatto dell’attività industriale sulle risorse idriche sotterranee”; Cernobbio 22÷24 maggio 1996.
- MAURI P., UGGERI A.: “Corso per volontari di protezione civile guardie ecologiche volontarie” – Comune di Asso – Comunità Montana Triangolo Lariano – mag/giu 2001
- MAURI P., UGGERI A.: “ Corso per addetti alla gestione e al recupero delle aree verdi protette” - Centro Professionale Padre Monti – Saronno – giugno 2001
- MAURI P.: “Progetto definitivo di bonifica dell’area Discarica ex Montefibre (Vercelli): prove di trattamento (Lotto 1)” – SICON Roma - febbraio 2010

ATTIVITÀ DIDATTICA

- MAURI P., UGGERI A.: “Il ruolo del geologo nella redazione dei Piani Regolatori Generali - Comuni di pianura”. - INU, Facoltà d’Architettura, Politecnico di Milano - 1994
- GUERINI A., MAURI P.: “Risanamento della zona non satura tramite estrazione di gas interstiziale ed effetti sulla qualità delle acque: due esempi nel territorio della USSL 60 di Vimercate”. - 1° Corso d’aggiornamento professionale - O.R.G. Lombardia - Università degli Studi di Milano, Dipartimento di Scienze della Terra - Giugno 1994.
- MAURI P.: Lo studio idrogeologico nell’ambito delle indagini sui siti contaminati - Corso di Geologia Applicata II - Dipartimento di Scienze della Terra - Università degli Studi di Milano - Febbraio 1997
- MAURI P.: Bonifica terreni contaminati – I.A.L. Udine – Marzo 2003.

PUBBLICAZIONI

- BIANCHI Simonetta, MAURI Paolo, ROSSETTI Filippo, SALA Domenico, UGGERI Alessandro (1993): Disinquinamento della falda e dei terreni da composti organoalogenati. Progettazione ed attuazione della bonifica nel territorio dell’USSL 60 di Vimercate. - Atti della giornata di studio sulla tutela ed il disinquinamento delle acque sotterranee, “Acqua Sotto ai Piedi” Provincia di Milano, Settembre 1993: 177-196
- GUERINI Andrea, MAURI Paolo (1994): “Risanamento della zona non satura tramite estrazione di gas interstiziale ed effetti sulla qualità delle acque: due esempi nel territorio della USSL 60 di Vimercate”. - atti del 1° Corso d’aggiornamento professionale - O.R.G. Lombardia - Milano.
- MAURI Paolo, UGGERI Alessandro (1994): La Lombardia regola le indagini geologiche. - INU - Urbanistica Informazioni n. 137/94: 42-43
- MAURI Paolo (1994): Geologia del Comune di Castellanza. - Castellanza Viva
- GUERINI Andrea, MAURI Paolo, ROSSETTI Filippo, UGGERI Alessandro, VIOLA Claudio, (1995): Disinquinamento della falda e dei terreni in una zona industriale presso Milano: procedure ed esempi pratici. - Pollution in Large Cities - Padova 22-25 febbraio 1995

-
- GUERINI Andrea, MAURI Paolo, UGGERI Alessandro, AA.VV.: Individuazione e valutazione di un caso di inquinamento da tricloroetilene causato da un impianto industriale smantellato negli anni '70 - Convegno internazionale "L'impatto dell'attività industriale sulle risorse idriche sotterranee"; Cernobbio 22-24 maggio 1996
 - CATELLA G., MAURI P., RACCANELLI S., AA.VV.: Metodologie per la valutazione della contaminazione della falda sottostante ad aree di reflui industriali contenenti ammine aromatiche e coloranti - Convegno internazionale "L'impatto dell'attività industriale sulle risorse idriche sotterranee"; Cernobbio 22-24 maggio 1996
 - MAURI P., COLOMBO P. Progetto definitivo di bonifica dell'area Discarica ex Montefibre (Vercelli): prove di trattamento (Lotto 1), in Siti Contaminati, esperienze negli interventi di risanamento – Edizioni CSISA – Università degli studi di Catania ISBN 88-7850-007-0 - Febbraio 2010