



## *Ambiente, Geologia, Energia*

### **C**ontatti:

Via G. e G. Paglia, 21  
24122 Bergamo  
Tel. 035248689  
*bergamo@eurogeo.net*

Via Pertini Loc. Mannaione  
57023 La California, Bibbona (Li)  
Tel. 0586679025  
*livorno@eurogeo.net*

### **S**ocietà di consulenza del gruppo EUROGEO:

EUROGEO s.n.c. P.IVA 02157860160 (1992)  
Studio Associato EUROGEO P.IVA 02484010166 (1996)  
EUROGEO DRILLING s.r.l. P.IVA 01340550498 (2000)  
AQUA SERVICE S.R.L. P.IVA 01340550497 (2000)





## **C**hi siamo e cosa facciamo

La EUROGEO s.n.c. viene costituita nel 1992 da un gruppo di giovani neolaureati in scienze geologiche.

Nel corso degli anni la società acquisisce competenze in diversi ambiti di lavoro ma sviluppa, forte della formazione universitaria degli associati, particolare propensione per le tematiche di carattere ambientale.

Oggi EUROGEO offre un pacchetto completo di consulenze in ambito di P.G.T. e Varianti che comprende la predisposizione del documento di Valutazione Ambientale Strategica (VAS), la redazione del piano di azionamento acustico, la compilazione del Piano Urbano Generale dei Servizi del Sottosuolo (PUGSS) e la redazione dell'Elaborato Rischi Incidenti Rilevanti (ERIR).

EUROGEO esegue rilievi in sito (indagini geognostiche e prospezioni geofisiche) a supporto della componente progettuale ed è diventata punto di riferimento di numerosi studi tecnici e amministrazioni pubbliche nei settori dell'acustica ambientale e della certificazione energetica.

Lo Studio Associato affianca la EUROGEO s.n.c. a partire dal 1996 nella gestione della progettazione (preliminare, definitiva esecutiva, direzione lavori e sicurezza) di sistemazioni idrogeologiche e opere civili.

In ambito di P.G.T. e Varianti, lo Studio Associato si occupa della redazione della componente geologica idrogeologica e sismica nonché dei rilievi e studi per la stesura del documento di polizia idraulica (RIM).

La sede legale e operativa del gruppo si trova in via Paglia 21 a Bergamo.

Dal 1993 è attiva la sede in Toscana i cui uffici si trovano a Bibbona (Li), nel comparto industriale sito lungo la S.P. 14 in località il Mannaione.

Lo studio di Bibbona ha sviluppato metodologie avanzate per la ricerca idrica finalizzata alla trivellazione di pozzi per acqua e, nel 2000, l'esperienza acquisita è confluita in due nuove società: la EUROGEO DRILLING s.r.l. e la AQUA SERVICE s.r.l. specializzate nella trivellazione di pozzi, sonde geotermiche e nella fornitura e installazione di impianti di emungimento ([www.trivellazione-pozzi.it](http://www.trivellazione-pozzi.it)).



## **A**TTREZZATURA – SEDE DI BERGAMO

**Veicoli della ditta:** N. 1 Mitsubishi L200, N1 Daihatsu Sirion, N1 Mercedes Sprinter 310.

**Attrezzatura da lavoro:** N. 1 penetrometro pesante PAGANI TG63-100 attrezzato con maglio da 73 kg per l'esecuzione di prove penetrometriche dinamiche continue;

N. 1 penetrometro medio tipo SUNDA DPL-030 con maglio da 30 kg per l'esecuzione di prove penetrometriche dinamiche continue in condizioni di scarsa accessibilità;

N. 1 sismografo 24 canali;

N. 24 geofoni 4,5 Hz per prove MASW;

N. 12 geofoni 12 Hz per sismica a rifrazione;

N. 1 stereoscopio Officine Galileo;

N. 1 pompa Grundfos 4" per il prelievo di campioni d'acqua;

N. 3 freatimetri per la rilevazione del livello dell'acqua di falda;

N. 1 generatore HONDA GC 160 max. 2,2 KW;

N. 1 fonometro Larson Davis 831;

n. 1 fonometro Blue Solo 01 dB Metravib.

attrezzatura generica (pocket penetrometro, pocket vane, distometro, sclerometro, fessurimetro ecc.).

**Dotazione informatica:** N. 7 postazioni personal computer HP/Fujitsu;

N. 1 netbook ASUS;

N. 1 proiettore EPSON EB-X6;

N. 1 plotter HP DesignJet 1050 C+;

N. 2 stampanti A4 laser colore (HP Laserjet Pro 400 Color dw/nw);

N. 1 stampante A3 HP Business Inkjet 2800;



N. 3 unità di archiviazione NAS (Buffalo Terastation, Cisco NSS3000 e ZyxelNAS540 );

N. 1 stampante multifunzione Kyocera TASKalfa 250ci.

**Software** (oltre ai pacchetti di base Windows 10 e Office 2013):

N. 3 licenze ArcGIS 10 (GIS);

N. 5 licenze autoCad LT;

N. 1 licenza IDRISI Selva (GIS);

N. 1 licenza TERRSET (Geospatial Monitoring and Modeling System);

N. 1 licenza Golden Software SURFER 14;

N. 1 licenza EDILCLIMA L.10;

N. 1 licenza SOUNDPLAN;

N. 1 pacchetti di licenze software SGEO (Stratigrafie, Prove Lefranc; Prove di Portata; Prove di carico su piastra, Meccanica delle Rocce, Fondazioni dirette, Liquefazione);

N. 4 licenze Geostru (Hydrologic Risk, Loadcap, Slope, Liquiter, MDC, MP);

N. 1 licenze Aztec Informatica (CARL 12, STAP 12, LAN10);

N. 1 licenze Geo&Soft (CECAP e ILA);

N. 1 licenza Rock Science (Rockfall 4.0) per l'analisi caduta massi;

N. 1 licenze Geostier SWAN prove MASW.

**DIPENDENTI A TEMPO INDETERMINATO – SEDE DI BERGAMO**

**Dott. Ing. Laura Bolognini**

**Dott. Marco Lanza**



# **CURRICULUM EUROGEO S.N.C.**



## ACUSTICA

**- Zonizzazione acustica del territorio comunale di Azzano S. Paolo (BG)**

Anno: 1997

Committente: Comune di Azzano S. Paolo

Incarico: consulenza e misure fonometriche

**- Zonizzazione acustica del territorio comunale di Osio Sopra (BG)**

Anno: 1998

Committente: Comune di Osio Sopra

Incarico: consulenza e misure fonometriche

**- Zonizzazione acustica del territorio comunale di Mozzanica (BG)**

Anno: 1999

Committente: Comune di Mozzanica

Incarico: consulenza e misure fonometriche

**- Zonizzazione acustica del territorio comunale di Pontirolo Nuovo (BG)**

Anno: 1999

Committente: Comune di Pontirolo Nuovo

Incarico: consulenza e misure fonometriche

**- Controlli fonometrici nel comune di Osio Sopra (BG)**

Anno: 1999

Committente: Comune di Osio Sopra

Incarico: consulenza e misure fonometriche

**- Zonizzazione acustica del territorio comunale di Palazzago (BG)**

Anno: 2000

Committente: Comune di Palazzago

Incarico: consulenza e misure fonometriche

**- Zonizzazione acustica del territorio comunale di Casnigo (BG)**

Anno: 2000

Committente: Comune di Casnigo

Incarico: consulenza e misure fonometriche

**- Zonizzazione acustica del territorio comunale di Spirano (BG)**

Anno: 2001

Committente: Comune di Spirano

Incarico: consulenza e misure fonometriche

**- Zonizzazione acustica del territorio comunale di Bariano (BG)**

Anno: 2001

Committente: Comune di Bariano (BG)

Incarico: consulenza e misure fonometriche

**- Zonizzazione acustica del territorio comunale di Pontida (BG)**

Anno: 2001

Committente: Comune di Pontida (BG)

Incarico: consulenza e misure fonometriche



- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Zanica (BG)**  
Anno: 2001  
Committente: Comune di Zanica (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Osio Sotto (BG)**  
Anno: 2001  
Committente: Comune di Osio Sotto (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Boltiere (BG)**  
Anno: 2002  
Committente: Comune di Boltiere (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Casnigo (BG)**  
Anno: 2002  
Committente: Comune di Casnigo (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Genzone (LO)**  
Anno: 2002  
Committente: Comune di Genzone (LO)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Inzago (MI)**  
Anno: 2002  
Committente: Comune di Inzago (MI)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Malgrate (LC)**  
Anno: 2002  
Committente: Comune di Malgrate (LC)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Copiano (LO)**  
Anno: 2002  
Committente: Comune di Copiano (LO)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Castel Gabbiano (CR)**  
Anno: 2003  
Committente: Comune di Castel Gabbiano (CR)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Pontirolo Nuovo (BG)**  
Anno: 2003  
Committente: Comune di Pontirolo Nuovo (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Sergnano (CR)**  
Anno: 2003  
Committente: Comune di Sergnano (CR)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche



- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Pianengo (CR)**  
Anno: 2003  
Committente: Comune di Pianengo (CR)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Fara Olivana con Sola (BG)**  
Anno: 2003  
Committente: Comune di Fara Olivana con Sola (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Cisano Bergamasco (BG)**  
Anno: 2003  
Committente: Comune di Cisano B.sco (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Ricengo (CR)**  
Anno: 2003  
Committente: Comune di Ricengo (CR)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Mulazzano (LO)**  
Anno: 2003  
Committente: Comune di Mulazzano (LO)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Camisano (CR)**  
Anno: 2003  
Committente: Comune di Camisano (CR)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Capralba (CR)**  
Anno: 2003  
Committente: Comune di Capralba (CR)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Sale Marasino (BS)**  
Anno: 2003  
Committente: Comune di Sale Marasino (BS)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Castiglione d'Adda (CR)**  
Anno: 2003  
Committente: Comune di Castiglione d'Adda (CR)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Lecco (LC)**  
Anno: 2003  
Committente: Comune di Lecco (LC)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Veniano (CO)**  
Anno: 2003  
Committente: Comune di Veniano (CO)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche





- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Gropello Cairoli (PV)**  
Anno: 2003  
Committente: Comune di Gropello Cairoli (PV)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Gandino (BG)**  
Anno: 2003  
Committente: Comune di Gandino (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Lurano (BG)**  
Anno: 2003  
Committente: Comune di Lurano (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Turano Lodigiano (LO)**  
Anno: 2003  
Committente: Comune di Turano Lodigiano (LO)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Mozzanica (BG)**  
Anno: 2003  
Committente: Comune di Mozzanica (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Endine Gaiano (BG)**  
Anno: 2003  
Committente: Comune di Endine Gaiano (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Levate (BG)**  
Anno: 2003  
Committente: Comune di Levate (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Almenno San Salvatore (BG)**  
Anno: 2003  
Committente: ECOISOLA S.P.A. (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Cavernago (BG)**  
Anno: 2003  
Committente: Comune di Cavernago (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Bertonico (LO)**  
Anno: 2003  
Committente: Comune di Bertonico (LO)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Morengo (BG)**  
Anno: 2003  
Committente: Comune di Morengo (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche



- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Dovera (LO)**  
Anno: 2003  
Committente: Comune di Dovera (LO)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Castel Rozzone (BG)**  
Anno: 2004  
Committente: Comune di Castel Rozzone (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Covo (BG)**  
Anno: 2004  
Committente: Comune di Covo (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di San Martino in Strada (LO)**  
Anno: 2004  
Committente: Comune di San Martino in Strada (LO)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Palazzago (BG)**  
Anno: 2003  
Committente: Comune di Palazzago (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Acquanegra sul Chiese (MN)**  
Anno: 2004  
Committente: Comune di Acquanegra sul Chiese (PV)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Brivio (LC)**  
Anno: 2004  
Committente: Comune di Brivio (LC)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Monitoraggio acustico a supporto della zonizzazione acustica del territorio comunale di Pioltello (MI)**  
Anno: 2004  
Committente: Comune di Pioltello (MI)  
Incarico: misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Briosco (MI)**  
Anno: 2004  
Committente: Comune di Briosco (MI)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Miradolo Terme (PV)**  
Anno: 2004  
Committente: Comune di Miradolo Terme (PV)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Ossago Lodigiano (LO)**  
Anno: 2004  
Committente: Comune di Ossago Lodigiano (LO)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche



- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Bussero (MI)**  
Anno: 2005  
Committente: Comune di Bussero (MI)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Cantello (VA)**  
Anno: 2005  
Committente: Studio di architettura Corbetta  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Usmate Velate (MI)**  
Anno: 2005  
Committente: Comune di Bussero (MI)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Pietrasanta (LU)**  
Anno: 2005  
Committente: Comune di Pietrasanta (LU)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Maleo (LO)**  
Anno: 2005  
Committente: Comune di Maleo (LO)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Cavacurta (LO)**  
Anno: 2005  
Committente: Comune di Cavacurta (LO)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Sorisole (BG)**  
Anno: 2005  
Committente: Comune di Sorisole (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Ponteranica (BG)**  
Anno: 2005  
Committente: Comune di Ponteranica (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Mulazzano (BG)**  
Anno: 2006  
Committente: Comune di Ponteranica (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Capriolo (BS)**  
Anno: 2007  
Committente: Comune di Capriolo (BS)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Mozzo (BG)**  
Anno: 2007  
Committente: Comune di Mozzo (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche



- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Pieve Fissiraga (LO)**  
Anno: 2007  
Committente: Comune di Pieve Fissiraga (LO)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Pontirolo Nuovo (BG)**  
Anno: 2007  
Committente: Comune di Pontirolo Nuovo (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Bottanuco (BG)**  
Anno: 2007  
Committente: Comune di Bottanuco (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Berbenno (BG)**  
Anno: 2007  
Committente: Comune di Berbenno (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Mornico al Serio (BG)**  
Anno: 2007  
Committente: Comune di Mornico al Serio (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Casnigo (BG)**  
Anno: 2007  
Committente: Comune di Casnigo (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Zonizzazione acustica del territorio comunale di Carvico (BG)**  
Anno: 2007  
Committente: Comune di Carvico (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Palosco (BG)**  
Anno: 2008  
Committente: Comune di Palosco (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Briosco (MI)**  
Anno: 2008  
Committente: Comune di Briosco (MI)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Morengo (BG)**  
Anno: 2008  
Committente: Comune di Morengo (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
- **Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Palazzago (BG)**  
Anno: 2008  
Committente: Comune di Palazzago (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche



- Zonizzazione acustica del territorio comunale di Lenna (BG)**  
Anno: 2008  
Committente: Comune di Lenna (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
  
- Zonizzazione acustica del territorio comunale di Bonate Sopra (BG)**  
Anno: 2008  
Committente: Comune di Bonate Sopra (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
  
- Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Cavernago (BG)**  
Anno: 2008  
Committente: Comune di Cavernago (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
  
- Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Inzago (MI)**  
Anno: 2008  
Committente: Comune di Inzago (MI)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
  
- Zonizzazione acustica del territorio comunale di Suisio (BG)**  
Anno: 2008  
Committente: Comune di Suisio (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
  
- Zonizzazione acustica del territorio comunale di Osnago (LC)**  
Anno: 2008  
Committente: Comune di Osnago (LC)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
  
- Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Calcinate (BG)**  
Anno: 2009  
Committente: Comune di Calcinate (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
  
- Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Gandino (BG)**  
Anno: 2010  
Committente: Comune di Gandino (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
  
- Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Zanica (BG)**  
Anno: 2010  
Committente: Comune di Zanica (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
  
- Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Costa Valle Imagna (BG)**  
Anno: 2010  
Committente: Comune di Costa Valle Imagna (BG)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
  
- Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Castel Gabbiano (CR)**  
Anno: 2011  
Committente: Comune di Castel Gabbiano (CR)  
Incarico: consulenza e misure fonometriche
  
- Zonizzazione acustica del territorio comunale di Bianzano (BG)**  
Anno: 2011  
Committente: Comune di Bianzano (BG)



Incarico: consulenza e misure fonometriche

**- Zonizzazione acustica del territorio comunale di Lodi Vecchio (LO)**

Anno: 2011

Committente: Comune di Lodi Vecchio (LO)

Incarico: consulenza e misure fonometriche

**- Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Veniano (CO)**

Anno: 2011

Committente: Comune di Veniano (CO)

Incarico: consulenza e misure fonometriche

**- Zonizzazione acustica del territorio comunale di Villa di Serio (BG)**

Anno: 2012

Committente: Comune di Villa di Serio (BG)

Incarico: consulenza e misure fonometriche

**- Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Treviglio (BG)**

Anno: 2012

Committente: Comune di Treviglio (BG)

Incarico: consulenza e misure fonometriche

**- Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Casnigo (BG)**

Anno: 2012

Committente: Comune di Casnigo (BG)

Incarico: consulenza e misure fonometriche

**- Zonizzazione acustica del territorio comunale di Basiano e Masate (MI)**

Anno: 2013

Committente: Associazione dei comuni di Basiano e Masate (MI)

Incarico: consulenza e misure fonometriche

**- Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Malgrate (LC)**

Anno: 2013

Committente: Comune di Malgrate (LC)

Incarico: consulenza e misure fonometriche

**- Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Calcinate (BG)**

Anno: 2013

Committente: Comune di Calcinate (BG)

Incarico: consulenza

**- Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Maleo (LO)**

Anno: 2013

Committente: Comune di Maleo (LO)

Incarico: consulenza e misure fonometriche

**- Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Ponteranica (BG)**

Anno: 2013

Committente: Comune di Ponteranica (BG)

Incarico: misure fonometriche, relazione tecnica e tavole

**- Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Credaro (BG)**

Anno: 2013

Committente: Comune di Credaro (BG)

Incarico: misure fonometriche, relazione tecnica e tavole

**- Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Calco (LC)**



Anno: 2014/2016

Committente: Comune di Calco (LC)

Incarico: misure fonometriche, relazione tecnica e tavole

**- Zonizzazione acustica del territorio comunale di Molteno (LC)**

Anno: 2014/2015

Committente: Comune di Molteno (LC)

Incarico: misure fonometriche, relazione tecnica e tavole

**- Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Ciserano (BG)**

Anno: 2015/2016

Committente: Comune di Ciserano (BG)

Incarico: misure fonometriche, relazione tecnica e tavole

**- Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Molteno (LC)**

Anno: 2015-2016

Committente: Comune di Molteno (LC)

Incarico: misure fonometriche, relazione tecnica e tavole

**- Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Inzago (MI)**

Anno: 2015/2016

Committente: Comune di Inzago (MI)

Incarico: misure fonometriche, relazione tecnica e tavole

**- Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Rivolta D'Adda (CR)**

Anno: 2015/2016

Committente: Comune di Rivolta D'Adda (CR)

Incarico: misure fonometriche, relazione tecnica e tavole

**- Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Ornago (MB)**

Anno: 2016

Committente: Comune di Ornago (MB)

Incarico: misure fonometriche, relazione tecnica e tavole

**- Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Pontida (BG)**

Anno: 2017

Committente: Comune di Pontida (BG)

Incarico: misure fonometriche, relazione tecnica e tavole

**- Mappatura acustica strategica dell'infrastruttura stradale SS 342 in comune di Malnate (VA)**

Anno: 2017

Committente: Comune di Malnate (VA)

Incarico: misure fonometriche, relazione tecnica e tavole

**- Rilievi fonometrici durante eventi in comune di Bergamo (BG)**

Anno: 2017

Committente: Comune di **BERGAMO**

Incarico: misure fonometriche e report

**- Mappatura acustica strategica dell'infrastruttura stradale ex SS 11 in comune di Caravaggio (BG)**

Anno: 2017

Committente: Comune di Caravaggio (BG)

Incarico: misure fonometriche, relazione tecnica e tavole

**- Mappatura acustica strategica del comune di Treviglio (BG)**

Anno: 2017/2018

Committente: Comune di Treviglio (BG)



Incarico: misure fonometriche, relazione tecnica e tavole

**- Aggiornamento zonizzazione acustica del territorio comunale di Romano di Lombardia (BG)**

Anno: in corso

Committente: Comune di Romano di Lombardia (BG)

Incarico: misure fonometriche, relazione tecnica e tavole

## **Analisi dei requisiti acustici passivi**

Anno: 1998-2018

Committente: enti, privati, imprese di costruzione, società immobiliari e società di ingegneria

## **Valutazione previsionale di impatto e clima acustico**

Anno: 1998-2018

Committente: enti, privati, imprese di costruzione, società immobiliari e società di ingegneria

## **Certificazione energetica**

Anno: 2008-2018

Committente: enti, privati, imprese di costruzione, società immobiliari e società di ingegneria





# URBANISTICA

## VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA

**- Piano di Governo del Territorio, Vaprio d'Adda (MI)**

Anno: 2006

Committente: Comune di Vaprio d'Adda (MI)

Incarico: **VAS**

**- Tangenziale Nord, Vaprio d'Adda (MI)**

Anno: 2006

Committente: Comune di Vaprio d'Adda (MI)

Incarico: **VAS**

**- Piano di Governo del Territorio, Usmate - Velate (MI)**

Anno: 2006/2007

Committente: Comune di Usmate - Velate (MI)

Incarico: **VAS**

**- Piano di Governo del Territorio, Valbrembo (BG)**

Anno: 2007/2008

Committente: Comune di Valbrembo (BG)

Incarico: **VAS**

**- Piano di Governo del Territorio, Vimercate (MI)**

Anno: 2007/2008

Committente: Comune di Vimercate (MI)

Incarico: **VAS**

**- Piano di Governo del Territorio, Calcinato (BG)**

Anno: 2008

Committente: Comune di Calcinato (BG)

Incarico: **VAS**

**- Piano di Governo del Territorio, Palosco (BG)**

Anno: 2008

Committente: Comune di Palosco (BG)

Incarico: **VAS**

**- Piano di Governo del Territorio, Costa Serina (BG)**

Anno: 2008

Committente: Comune di Costa Serina (BG)

Incarico: **VAS**

**- Piano di Governo del Territorio, Cortenuova (BG)**

Anno: 2008

Committente: Comune di Cortenuova (BG)

Incarico: **VAS**

**- Piano di Governo del Territorio, Boltiere (BG)**

Anno: 2008

Committente: Comune di Boltiere (BG)

Incarico: **VAS**



- **Piano di Governo del Territorio, Morengo (BG)**  
Anno: 2008  
Committente: Comune di Morengo (BG)  
Incarico: **VAS**
  
- **Piano di Governo del Territorio, Olgiate Molgora, Airuno, Calco e Brivio (LC)**  
Anno: 2008  
Committente: Consorzio di Comuni  
Incarico: **VAS**
  
- **Piano di Governo del Territorio, Cortenuova(BG)**  
Anno: 2008  
Committente: Comune di Cortenuova (BG)  
Incarico: **VAS**
  
- **Piano di Governo del Territorio, Suisio (BG)**  
Anno: 2008  
Committente: Comune di Suisio (BG)  
Incarico: **VAS**
  
- **Piano di Governo del Territorio, San Martino in Strada (LO)**  
Anno: 2008  
Committente: Comune di San Martino in Strada (LO)  
Incarico: **VAS**
  
- **Piano di Governo del Territorio, Lefte (BG)**  
Anno: 2009  
Committente: Arch. Baggi  
Incarico: **VAS**
  
- **Piano di Governo del Territorio, Zanica (BG)**  
Anno: 2010  
Committente: Comune di Zanica (BG)  
Incarico: **VAS**
  
- **Piano di Governo del Territorio, Cavernago (BG)**  
Anno: 2010  
Committente: Comune di Cavernago (BG)  
Incarico: **VAS**
  
- **Piano di Governo del Territorio, Olgiate Molgora (LC)**  
Anno: 2008  
Committente: Olgiate Molgora (LC)  
**Incarico: Valutazione impatto ambientale Siti di Importanza Comunitaria (Palude di Brivio)**
  
- **Piano di Governo del Territorio, Airuno (LC)**  
Anno: 2008  
Committente: Airuno (LC)  
**Incarico: Valutazione impatto ambientale Siti di Importanza Comunitaria (Palude di Brivio)**
  
- **Piano di Governo del Territorio, Mornico al Serio (BG)**  
Anno: 2010  
Committente: Comune di Mornico al Serio (BG)  
Incarico: **VAS**



- **Piano di Governo del Territorio, Ghisalba (BG)**  
Anno: 2010  
Committente: Arch. Rota Martir (BG)  
Incarico: **VAS**
  
- **Piano di Governo del Territorio, Ambivere (BG)**  
Anno: 2010  
Committente: Arch. Rota Martir (BG)  
Incarico: **VAS**
  
- **Piano di Governo del Territorio, Villa di Serio (BG)**  
Anno: 2011  
Committente: Comune di Villa di Serio (BG)  
Incarico: **VAS**
  
- **Piano di Governo del Territorio, Usmate Velate (MB)**  
Anno: 2012  
Committente: Comune di Usmate Velate (MB)  
Incarico: **Verifica esclusione VAS**
  
- **Piano di Governo del Territorio, Cisano B.sco (BG)**  
Anno: 2012  
Committente: Comune di Cisano B.sco (BG)  
Incarico: **Valutazione impatto ambientale Siti di Importanza Comunitaria (Palude di Brivio)**
  
- **Piano di Governo del Territorio, Bertonico (LO)**  
Anno: 2012  
Committente: Comune di Bertonico (LO)  
Incarico: **VAS**
  
- **Piano di Governo del Territorio, Bertonico (LO)**  
Anno: 2012  
Committente: Comune di Bertonico (LO)  
Incarico: **Valutazione impatto ambientale Siti di Importanza Comunitaria (Palude di Brivio)**
  
- **Piano di Governo del Territorio, Calcinate (BG)**  
Anno: 2012  
Committente: Comune di Calcinate (BG)  
Incarico: **aggiornamento VAS**
  
- **Piano di Governo del Territorio, Usmate Velate (MB)**  
Anno: 2013  
Committente: Comune di Usmate Velate (MB)  
Incarico: **aggiornamento VAS**
  
- **Piano di Governo del Territorio, Cisano B.sco (BG)**  
Anno: 2013  
Committente: Comune di Cisano B.sco (BG)  
Incarico: **Valutazione impatto ambientale Siti di Importanza Comunitaria (Toffo)**
  
- **Verifica di esclusione dalla VAS , Villa di Serio (BG)**  
Anno: 2013  
Committente: OFFICINE DELLA GAVARNIA, VILLA DI SERIO (BG)  
Incarico: **verifica di esclusione dalla VAS**



**- Valutazione Ambientale Strategica (VAS) inerente il Piano Urbano del Traffico di Cernusco sul Naviglio (MI)**

Anno: 2014/2015  
Committente: Comune di Cernusco sul Naviglio (Mi)  
Incarico: **verifica di esclusione dalla VAS**

**- Variante al Piano di Governo del Territorio, Scanzorosciate (BG)**

Anno: 2015-2016  
Committente: Comune di Scanzorosciate (BG)  
Incarico: **aggiornamento VAS**

**- Variante al Piano di Governo del Territorio, Vimercate (MB)**

Anno: 2015  
Committente: Comune di Vimercate (MB)  
Incarico: **aggiornamento VAS**

**- Variante al Piano di Governo del Territorio, Leffe (BG)**

Anno: 2015-2016  
Committente: Comune di Leffe (BG)  
Incarico: **aggiornamento VAS**

## **STUDI DI IMPATTO AMBIENTALE**

Anno: 2007  
Committente: AQUALIS SPA ora UNIACQUE  
Incarico: SIA campo pozzi di Ghisalba (BG)

..... Anno: 2017/2018  
Committente: ASA SPA  
Incarico: Verifica assoggettabilità VIA opere acquedottistiche dei comuni di Cecina, Riparbella, Rosignano Marittimo, Montescudaio, Montecatini Val di Cecina, Volterra

## **CAVE E DISCARICHE CONTROLLI**

.....

**- Comue di Treviglio (Bg)**

Anno: 2008-2016  
Incarico: controllo delle attività estrattive presenti sul territorio

**- Comue di Rivolta d'Adda (Cr)**

Anno: 2015/2016  
Incarico: controllo delle attività estrattive presenti sul territorio

**- Comue di Ghisalba (Bg)**

Anno: 2016/2017  
Incarico: controllo delle attività estrattive presenti sul territorio

**- Comue di Cavernago (Bg)**

Anno: 2018  
Incarico: controllo delle attività di recupero discarica



## BONIFICHE INDAGINI AMBIENTALI

.....

- **Ex discarica abusiva Cuter in località Cucco, Zanica (BG)**  
Anno: 2007  
Committente: Comune di Zanica (BG)  
Incarico: piano di investigazione
- **Sito ex Tavazzani in Vaprio d'Adda (MI)**  
Anno: 2013  
Committente: Comune di Vaprio d'Adda (MI)  
Incarico: piano di investigazione, campionamento e analisi terre
- **Piano di caratterizzazione per demolizione cementificio di Albino (BG)**  
Anno: 2013  
Committente: ITALCEMENTI SPA  
Incarico: Campionamento e analisi di laboratorio
- **Piano di caratterizzazione cantiere Ilta Inox Spa in Robecco d'Oglio (CR)**  
Anno: 2013  
Committente: FERRETTI INTERNATIONAL S.R.L.  
Incarico: Campionamento e analisi di laboratorio
- **Sito ex Tavazzani in Vaprio d'Adda (MI)**  
Anno: 2013/2014  
Committente: Comune di Vaprio d'Adda (MI)  
Incarico: monitoraggio gas RADON
- **Piano di caratterizzazione ex discarica Roccolo Poloni in Martinengo (BG)**  
Anno: 2016  
Committente: Comune di Martinengo (BG)  
Incarico: piano di investigazione

## SUAP

- **Comune di Mornico Al Serio (Bg)**  
Anno: 2006-2016  
Committente: Comune di Mornico al Serio (BG)  
Incarico: attività di supporto nella gestione dello Sportello Unico Attività Produttive
- **Comune di Calcinate (Bg)**  
Anno: 2008-2011  
Committente: Comune di Calcinate (BG)  
Incarico: attività di supporto nella gestione dello Sportello Unico Attività Produttive
- **Comune di Ghisalba (Bg)**  
Anno: 2012-2015  
Committente: Comune di Calcinate (BG)



Incarico: attività di supporto nella gestione dello Sportello Unico Attività Produttive

**- Comune di Cavernago (Bg)**

Anno: 2016

Committente: Comune di Cavernago (BG)

Incarico: attività di supporto nella gestione dello Sportello Unico Attività Produttive



## **PROTEZIONE CIVILE E.R.I.R.**

### **- Levate**

Anno: 2002

Committente: Comune di Levate (BG)

Incarico: esercitazioni protezione civile, redazione opuscolo informativo e censimento periodico trasporti A.D.R

### **- Lurano**

Anno: 2004

Committente: Comune di Lurano (BG)

Incarico: raccolta ed organizzazione dati per la stesura del piano di protezione civile

### **- Levate**

Anno: 2005

Committente: Comune di Levate (BG)

Incarico: esercitazioni protezione civile, redazione opuscolo informativo e censimento periodico trasporti A.D.R

### **- Mozzo**

Anno: 2006

Committente: Comune di Mozzo (BG)

Incarico: redazione elaborato tecnico rischi incidenti rilevanti Ditta 3V Sigma

### **- Zanica**

Anno: 2013

Committente: Comune di Zanica (BG)

Incarico: redazione del documento sui Rischi da Incidenti Rilevanti

### **- Scanzorosciate**

Anno: 2014/2015

Committente: Comune di Scanzorosciate (BG)

Incarico: redazione del documento sui Rischi da Incidenti Rilevanti

### **- Vimercate**

Anno: 2014/2016

Committente: Comune di Vimercate (MB)

Incarico: redazione del documento sui Rischi da Incidenti Rilevanti

### **- Romano di Lombardia**

Anno: 2017/18

Committente: Comune di Romano di Lombardia (BG)

Incarico: aggiornamento del Piano di Protezione Civile Comunale



# **CURRICULUM PROFESSIONALE DELLO STUDIO ASSOCIATO**





# **GEOLOGIA APPLICATA ALL'INGEGNERIA LAVORI PUBBLICI**

**- Ampliamento pretura di Cassano d'Adda (MI)**

Anno: 1993

Committente: Edilforeste S.r.l.

Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico

**- Ampliamento cimitero di Fiorano al Serio (BG)**

Anno: 1994

Committente: Comune di Fiorano al Serio

Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico

**- Ampliamento cimitero di Seriate (BG)**

Anno: 1995

Committente: Comune di Seriate

Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico

**- Ampliamento cimitero di San Vincenzo (LI)**

Anno: 1995

Committente: Comune di San Vincenzo

Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico

**- Progetto di recupero scuola di Burligo, Palazzago (BG)**

Anno: 1996

Committente: Comune di Palazzago

Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico

**- Progetto di recupero scuola materna di Montebello, Palazzago (BG)**

Anno: 1996

Committente: Comune di Palazzago

Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico

**- Programma di recupero urbano ai sensi della Legge n.493 del 4 dicembre 1993**

Anno: 1996

Committente: Comune di Osio Sotto

Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico

**- Palestra scuola media di Mozzanica (BG)**

Anno: 1997

Committente: Studio di architettura Radavelli-Corti

Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico

**- Consolidamento versante su strada comunale in Comune di Bedulita (BG)**

Anno: 1997

Committente: Dipartimento Protezione Civile Regione Lombardia

Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico

**- Consolidamento versante su strada comunale in Comune di Zogno (BG)**

Anno: 1997

Committente: Dipartimento Protezione Civile Regione Lombardia

Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico



- **Consolidamento versante su strada comunale in Comune di Parzanica (BG)**  
Anno: 1997  
Committente: Dipartimento Protezione Civile Regione Lombardia  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico
  
- **Ampliamento cimitero consortile di Lallio-Grumello al Piano (BG)**  
Anno: 1999  
Committente: Comune di Lallio  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico
  
- **Strada di collegamento frazione Burligo-Palazzago (BG)**  
Anno: 1995  
Committente: Comune di Palazzago  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico tecnico
  
- **Rifacimento muro di sottoscarpa in località Cà Previtali e in Via Colleoni, Berbenno (BG)**  
Anno: 1995  
Committente: Comune di Berbenno  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico
  
- **Strada di collegamento via Umberto I - via S.Salvatore - via Ponzetti, Morengo (BG)**  
Anno: 1997  
Committente: Comune di Morengo  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico
  
- **Muro di sottoscarpa in località Marconi, Bedulita (BG)**  
Anno: 1997 (in corso)  
Committente: Dipartimento Protezione Civile, Regione Lombardia  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico
  
- **Muro di sottoscarpa in località Spino al Brembo, Zogno (BG)**  
Anno: 1997 (in corso)  
Committente: Dipartimento Protezione Civile, Regione Lombardia  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico
  
- **Progetto preliminare del sottopasso sulla SS 591**  
Anno: 1997  
Committente: Comune di Morengo-Comune di Bariano  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico
  
- **Indagine geognostica di supporto allo studio di fattibilità dei sottopassi ferroviari previsti dalla nuova Variante Generale al P.R.**  
Anno: 1997-1998  
Committente: Amministrazione Comunale di Levate  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico
  
- **Metanodotto Scerne - Bussi (PE)**  
Anno: 1992  
Committente: Edison s.p.a.  
Incarico: studio geologico
  
- **Impianto sportivo di Berbenno (BG)**  
Anno: 1993  
Committente: Comune di Berbenno.  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico



**- Chiesa di San Martino in Prada, Iseo (BS)**

Anno: 1993

Committente: Soprintendenza alle Belle Arti di Brescia

Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico

**- Progetto di recupero Chiesa di Lavina, Veduggio (BG)**

Anno: 1993

Committente: Studio di ingegneria Elitropi - Mora

Incarico: studio geologico

**- Impianto di depurazione di Campiglia Marittima (LI)**

Anno: 1993

Committente: Comune di Campiglia Marittima

Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico

**- Centrale S.I.P. di Rosignano Marittimo (LI)**

Anno: 1994

Committente: S.I.P. D.R. Toscana Firenze

Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico

**- Impianto di depurazione di Seriate (BG)**

Anno: 1994

Committente: Studio di ingegneria Ribaudò

Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico

**- Piscina coperta di Romano di Lombardia (BG)**

Anno: 1994

Committente: Comune di Romano di Lombardia

Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico

**- Nuovo piazzale mercato, Berbenno (BG)**

Anno: 1994

Committente: Comune di Berbenno

Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico

**- Progetto di bonifica ed impermeabilizzazione del laghetto del Pertus in Comune di Costa Valle Imagna (BG)**

Anno: 1995

Committente: Comunità Montana Valle Imagna

Incarico: progetto preliminare

**- Lotto fognatura comunale tratti di Caroli e Mortesina, Capizzone (BG)**

Anno: 1996

Committente: Comune di Capizzone

Incarico: studio geologico e geologico-tecnico

**- Collettore consortile e stazione di sollevamento di Ghiaie di Bonate Sopra (BG)**

Anno: 1997

Committente: Consorzio Intercomunale dell'Isola

Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico

**- Lavori di adeguamento alla normativa vigente dei sistemi di trattamento R.S.U. e Speciali, Bergamo "Progetto Impianto Biocubi presso la B.A.S. di Bergamo"**

Anno: 1996

Committente: Comune di Bergamo

Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico



- **Progetto preliminare di consolidamento di un pendio in Comune di Capizzone (BG) finalizzato all'ottenimento di un contributo effettivamente erogato dalla Regione Lombardia di Lit. 300.000.000**  
Anno: 1996  
Committente: Comunità Montana Valle Imagna  
Incarico: progetto preliminare
  
- **Ampliamento porto turistico di San Vincenzo (LI)**  
Anno: 1997  
Committente: Comune di San Vincenzo  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico
  
- **Parcheggio "Piazza 2", Rosignano Marittimo (LI)**  
Anno: 1997  
Committente: Comune di Rosignano M.mo  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico
  
- **Vasca volano, Pozzo d'Adda (MI)**  
Anno: 1997  
Committente: Comune di Pozzo d'Adda  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico
  
- **Indagine geognostica di supporto al progetto di completamento della rete fognaria nella zona est del territorio comunale di Levate (BG)**  
Anno: 1997-1998  
Committente: Amministrazione Comunale di Levate  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico
  
- **Progetto preliminare di monitoraggio geotecnico e geomeccanico della frana di Pagafone finalizzato all'ottenimento di un contributo effettivamente erogato di Lit. 430.000.000 da parte della Regione Lombardia**  
Anno: 1998  
Committente: Comunità Montana Valle Imagna  
Incarico: progetto preliminare
  
- **Passerella pedonale sul Torrente Zerra**  
Anno: 1999  
Committente: Amministrazione Comunale di Albano S. Alessandro  
Incarico: studio geologico-tecnico, verifica idraulica
  
- **Rinaturalizzazione di un tratto del torrente Romna in Comune di Casnigo**  
Anno: 1999  
Committente: Consorzio Tutela Ambientale Vallegandino  
Incarico: redazione del progetto di sistemazione del pendio con interventi di ingegneria naturalistica
  
- **Redazione delle osservazioni al Piano di Assetto redatto dall'Autorità di Bacino del fiume Po Idrogeologico per conto di tutti i 17 comuni della Comunità Montana Valle Imagna**  
Anno: 1999  
Committente: Comunità Montana Valle Imagna  
Incarico: analisi della documentazione sopralluoghi e redazione delle osservazioni
  
- **Adeguamento tariffario degli scarichi industriali in comune di Boltiere (BG)**  
Anno: 1999  
Committente: Amministrazione Comunale di Boltiere  
Incarico: consulenza



**- Indagini geognostiche e studio geologico tecnico di supporto alla progettazione dell'ampliamento del cimitero comunale di Lallio (Bg)**

Anno: 1999

Committente: Studio RVP

Incarico: Indagine geognostica e studio geologico tecnico

**- Impianto di termo utilizzazione dei rifiuti in comune di Trezzo sull'Adda (MI)**

Anno: 1999

Committente: TTR s.r.l.

Incarico: indagine geognostica, prospezione geofisica e studio geologico.tecnico.

**- Progetto preliminare di bonifica e consolidamento di versanti rocciosi in comune di Ponte Nossola e Parre (BG)**

Anno: 1999

Committente: Regione Lombardia

Incarico: progetto preliminare

**- Ampliamento del depuratore Consortile in Casnigo (BG)**

Anno: 1999

Committente: Consorzio Territorio e Ambiente della Valle Gandino - Casnigo (BG)

Incarico: Indagine geognostica e studio geologico tecnico

**- Indagini geognostiche e studio geologico-tecnico per il progetto di allacciamento delle fognature di Curno, Mozzo e della parte di Ponte San Pietro in sponda sinistra Fiume Brembo**

Consorzio Intercomunale dell'Isola Terno d'isola (BG)

1999

**- Progetto preliminare di monitoraggio della frana di Pagafone in Comune di Fuipiano Valle Imagna (BG)**

Comunità Montana Valle Imagna – S. Omobono Imagna (BG)

1999

**- Progetto di un intervento di ingegneria naturalistica per il consolidamento statico e la sistemazione del pendio sottostante la cabina Enel in sponda destra Torrente Romna**

Consorzio Territorio e Ambiente della Valle Gandino - Casnigo (BG)

1999

**- Redazione osservazioni al P.A.I. Piano di Assetto Idrogeologico**

Comunità Montana Valle Imagna S. Omobono Imagna - (BG)

2000

**- Progetto opere di manutenzione argine destro del Fiume Serio in Fiorano e Vertova**

Consorzio depurazione Valle Seriana Inferiore - Ranica (BG)

2000

**- Progetto preliminare degli interventi di messa in sicurezza del versante nei comuni di Ponte Nossola e Parre (BG)**

Regione Lombardia Direzione Generale Opere Pubbliche e Protezione Civile

2000

**- Progetto e direzione lavori delle opere di impermeabilizzazione del laghetto del Pertus in Comune di Costa valle Imagna**

Comunità Montana Valle Imagna S. Omobono Imagna - (BG)

2000



**- Progetto di rinaturalizzazione del torrente in sinistra Adda – Località Cerro**

Anno: 2000  
Committente: Comune di Bottanuco (BG)  
Incarico: Rilievo geomorfologico

**- Progettazione esecutiva del collettore consortile nel tratto Vertova-Fiorano al Serio**

Anno: 2000  
Committente: Consorzio depurazione Valle Seriana Inferiore - Ranica (BG)  
Incarico: Indagine geognostica e studio geologico tecnico

**- Progetto di bonifica ed impermeabilizzazione del laghetto del Pertus in Comune di Costa Valle Imagna (BG)**

Anno: 2000  
Committente: Comunità Montana Valle Imagna  
Incarico: progetto definitivo esecutivo

**- Palestra comunale in Comune di S. Omobono**

Anno: 2000  
Committente: Amministrazione Comunale di S. Omobono  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico

**- Formazione edificio per Centro Servizi Intercomunali, Zanica**

Anno: 2000  
Committente: Amministrazione Comunale di Zanica  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico

**- Rinaturalizzazione di un tratto del torrente Galeotta in sinistra Adda in Comune di Bottanuco**

Anno: 2000  
Committente: Comune di Bottanuco  
Incarico: redazione del progetto di sistemazione delle sponde in erosione accelerata con interventi di ingegneria naturalistica

**- Palestra comunale a Cortenuova**

Anno: 2000  
Committente: Amministrazione Comunale di Cortenuova  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico

**- Ampliamento impianto di depurazione consortile in in Ranica**

Anno: 2000  
Committente: Consorzio depurazione Valle Seriana Inferiore  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico

**- Progetto esecutivo e definitivo di consolidamento di versanti rocciosi in comune di Ponte Nossola e Parre (BG) – I Lotto**

Anno: 2001  
Committente: Regione Lombardia  
Incarico: progetto definitivo ed esecutivo, direzione lavori e contabilità, piano per la sicurezza

**- Formazione nuova tribuna del campo sportivo, Mozzanica**

Anno: 2001  
Committente: Comune di Mozzanica (BG)  
Incarico: indagini geognostiche e studio geologico-tecnico

**- Ampliamento scuola Don Minzoni di Stezzano (BG)**

Anno: 2002  
Committente: Studio RVP  
Incarico: indagini geognostiche e studio geologico-tecnico



- **Progetto esecutivo palestra scolastica di via Manzoni a Brembate (BG)**  
Anno: 2002  
Committente: Studio RVP  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico
- **Ampliamento caserma dei carabinieri di Stezzano (BG)**  
Anno: 2002  
Committente: Studio RVP  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico
- **Ampliamento impianto di depurazione di Telgate (BG)**  
Anno: 2002  
Committente: Comune di Telgate  
Incarico: indagini geognostiche e studio geologico tecnico
- **Progetto di rinaturalizzazione dell'incisione torrentizia in località Cerro, Bottanuco (BG)**  
Anno: 2002  
Committente: Comune di Bottanuco (BG)  
Incarico: progetto preliminare
- **Ampliamento cimitero monumentale di Bergamo**  
Anno: 2002  
Committente: Comune di Bergamo  
Incarico: indagini geognostiche e studio geologico tecnico
- **Formazione nuova scuola materna in via Sylva, Bergamo**  
Anno: 2002  
Committente: Comune di Bergamo  
Incarico: indagini geognostiche e studio geologico tecnico
- **Consulenza in occasione dell'evento franoso in località Medega in Capizzone (BG)**  
Anno: 2002  
Committente: Comune di Capizzone (BG)  
Incarico: studio geologico inerente le cause del dissesto
- **Ampliamento della scuola di Via Personeni, Sant'Omobono Imagna**  
Anno: 2002  
Committente: Comune di S. Omobono Imagna (BG)  
Incarico: indagini geognostiche e studio geologico tecnico
- **Nuova palestra ad uso scolastico, Mozzanica**  
Anno: 2002  
Committente: Comune di Mozzanica  
Incarico: indagini geognostiche e studio geologico tecnico
- **Parere sulla fattibilità di un laghetto polifunzionale per allevamento ittico e pesca sportiva, Castel Rozzone (BG)**  
Anno: 2003  
Committente: Comune di Castel Rozzone  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico
- **Monitoraggio del dissesto in località Pagafone, Fuipiano Valle Imagna (BG)**  
Anno: 2003  
Committente: Comunità Montana Valle Imagna (BG)  
Incarico: progetto definitivo ed esecutivo, direzione lavori e contabilità  
Totale progetto Euro 220.000,00  
Spese tecniche Euro 34.000,00



**- Fattibilità del parcheggio in via degli Alpini in Bagnatica (BG)**

Anno: 2003  
Committente: Comune di Bagnatica (BG)  
Incarico: studio geologico

**- Fattibilità della strada Fuipiano Valle Imagna - Brumano (BG)**

Anno: 2003  
Committente: Comunità Montana Valle Imagna (BG)  
Incarico: studio geologico

**- Studio del reticolo idrografico dei torrenti Bregogna e Lesina finalizzato all'individuazione degli interventi di manutenzione idraulica ai sensi della L.R. 6/73 nei comuni di Almenno San Bartolomeo, Barzana, Bonate Sopra, Bonate Sotto, Brembate Sopra, Palazzago, Ponte San Pietro e Presezzo**

Anno: 2003/2004  
Committente: Comune di Presezzo (BG)  
Incarico: progetto preliminare e progetto definitivo esecutivo I lotto, direzione lavori e contabilità  
Totale progetto Euro 150.000,00  
Spese tecniche Euro 18.360,00

**- Progetto esecutivo e definitivo di consolidamento di versanti rocciosi in comune di Ponte Nossola e Parre (BG) – Il Lotto**

Anno: 2004  
Committente: Comune di Ponte Nossola  
Incarico: progetto definitivo ed esecutivo, direzione lavori e contabilità, piano per la sicurezza  
Totale progetto Euro 516.456,90  
Spese tecniche Euro 51.408,00

**- Formazione edificio per scuola materna in via Croce Rossa, Bergamo**

Anno: 2004  
Committente: Comune di Bergamo  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico

**- Ampliamento cimitero di Cortenuova (BG)**

Anno: 2004  
Committente: Comune di Cortenuova (BG)  
Incarico: studio geologico - tecnico

**- Realizzazione bacino idrico ad uso antincendio e valorizzazione naturalistica area dei fontanili, Mapello (BG)**

Anno: 2004  
Committente: Comune di Mapello (BG)  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico

**- Interventi di manutenzione idraulica sui torrenti Lesina ai sensi della L.R. 6/73 nei comuni di Almenno San Bartolomeo, Barzana, Bonate Sopra, Bonate Sotto, Brembate Sopra, Palazzago, Ponte San Pietro e Presezzo**

Anno: 2005  
Committente: Comune di Presezzo (BG)  
Incarico: progetto definitivo esecutivo II lotto, direzione lavori e contabilità  
Totale progetto Euro 190.000,00  
Spese tecniche Euro 19.000,00

**- Residenza sociale in Ranica (BG)**

Anno: 2005  
Committente: Comune di Ranica (BG)  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico





- Ampliamento cimiteri di Burligo, Gromlongo e del capoluogo in Palazzago (BG)**  
Anno: 2005  
Committente: Comune di Palazzago (BG)  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico
- Ampliamento cimitero di Cisano Bergamasco (BG)**  
Anno: 2005  
Committente: Comune di Cisano B.sco (BG)  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico
- Formazione edificio per asilo infantile in via F.Ili Lumiere, Bergamo**  
Anno: 2005  
Committente: Comune di Bergamo (BG)  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico
- Sondaggi ambientali tra via Cornagera e via Tolstoj, Bergamo**  
Anno: 2005  
Committente: Comune di Bergamo (BG)  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico
- Progetto di rinaturalizzazione dell'incisione torrentizia in località Cerro, Bottanuco (BG)**  
Anno: 2005  
Committente: Comune di Casnigo (BG)  
Incarico: progetto definitivo esecutivo, contabilità e direzione lavori  
Totale progetto Euro 29.000,00  
Spese tecniche Euro 2.400,00
- Indagine geologico-tecnica circa le cause del dissesto della scuola dell'infanzia Munari in via dell'Agro, Bergamo**  
Anno: 2005/2006  
Committente: Comune di Bergamo (BG)  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico
- Progetto definitivo e esecutivo degli interventi di consolidamento di Via Carrali, Casnigo (BG)**  
Anno: 2005  
Committente: Comune di Casnigo (BG)  
Incarico: progetto definitivo esecutivo, contabilità e direzione lavori, piano per la sicurezza  
Totale progetto Euro 100.000,00  
Spese tecniche Euro 10.000,00
- Progetto per la formazione di un fabbricato in via Tolstoj angolo via Cornagera, Bergamo**  
Anno: 2006  
Committente: Comune di Bergamo (BG)  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico
- Progetto per la realizzazione di una struttura residenziale di accoglienza in via Clementina, Bergamo**  
Anno: 2006  
Committente: Comune di Bergamo (BG)  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico
- Progetto definitivo e esecutivo degli interventi di consolidamento della via Precornelli, Palazzago (BG)**  
Anno: 2005/2006  
Committente: Comune di Palazzago (BG)  
Incarico: studio geologico tecnico e progetto preliminare



**- Progetto di manutenzione ordinaria del Torrente Lesina, Bonate Sopra (BG)**

Anno: 2006/2008  
Committente: Comune di Bonate Sopra (BG)  
Incarico: progetto definitivo esecutivo, contabilità e direzione lavori  
Totale progetto Euro 25.000,00  
Spese tecniche Euro 5.000,00

**- Progetto definitivo e esecutivo degli interventi di consolidamento della via Precornelli, Palazzago (BG)**

Anno: 2006/2007  
Committente: Comune di Palazzago (BG)  
Incarico: progetto definitivo esecutivo, contabilità e direzione lavori, piano per la sicurezza  
Totale progetto Euro 212.000,00  
Spese tecniche Euro 19.000,00

**- Progetto esecutivo e definitivo di consolidamento di versanti rocciosi in località Sottocornina, Ponte Nossà (BG)**

Anno: 2007  
Committente: Comune di Ponte Nossà (BG)  
Incarico: progetto definitivo esecutivo, direzione lavori e contabilità, piano per la sicurezza  
Totale progetto Euro 30.000,00  
Parcella professionale Euro 1.800,00

**- Ripristino e consolidamento del rilevato stradale di un tratto di via Spaventa in fregio alla roggia Sale, Cividate al Piano (BG)**

Anno: 2007/2008  
Committente: Comune di Cividate al Piano (BG)  
Incarico: progetto definitivo esecutivo, contabilità e direzione lavori, piano per la sicurezza  
Totale progetto Euro 125.000,00  
Spese tecniche Euro 10.000,00

**- Progetto definitivo esecutivo degli interventi di adeguamento delle portate dei reticoli idrici a monte dell'abitato, Brusaporto (BG)**

Anno: 2007/2008  
Committente: Comune di Brusaporto (BG)  
Incarico: progetto preliminare, progetto definitivo esecutivo I Lotto, contabilità e direzione lavori, piano per la sicurezza

**- Studio di prefattibilità ambientale per la realizzazione di un nuovo impianto di risalita a Città Alta, Bergamo**

Anno: 2007  
Committente: Comune di Bergamo (BG)  
Incarico: indagini geognostiche, studio geologico-tecnico

**- Progetto esecutivo e definitivo dei lavori di sistemazione dell'alveo della Valle della Corna a valle del ponte in località Bondo, Colzate (BG)**

Anno: 2007/2008  
Committente: Comune di Colzate (BG)  
Incarico: progetto definitivo esecutivo, direzione lavori e contabilità, piano per la sicurezza  
Totale progetto Euro 315.861,61  
Spese Tecniche Euro 29.600,00

**- Lavori di messa in sicurezza della frana soprastante la sorgente "Botana", Casnigo (BG)**

Anno: 2008  
Committente: Comune di Casnigo (BG)  
Incarico: relazione geologica ed agronomica



**- Progetto per la sistemazione dei muri di sottoscampa lungo via del Sole e via San Martino della Pigrizia, Città Alta, Bergamo**

Anno: 2010  
Committente: Comune di Bergamo (BG)  
Incarico: indagine geognostica

**- Consulenza tecnica nella ricostruzione dell'assetto idrogeologico pre e post opera dell'area in località Trucca sede del nuovo ospedale**

Anno: 2010/2011  
Committente: Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti Bergamo  
Incarico: consulenza

**- Progetto per la sistemazione dei muri di sottoscampa lungo via San Vigilio, Città Alta, Bergamo, variante progettuale**

Anno: 2011  
Committente: Comune di Bergamo (BG)  
Incarico: indagine geognostica

**- Interventi per la raccolta e lo smaltimento delle acque meteoriche dai patii delle torri e dei corpi intermedi del nuovo ospedale**

Anno: 2012  
Committente: Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII  
Incarico: Progetto definitivo esecutivo

**- Studio geologico tecnico per la realizzazione di un nuovo impianto di risalita a Città Alta, Bergamo**

Anno: 2012  
Committente: Comune di Bergamo (BG)  
Incarico: indagini geognostiche e studio geologico tecnico

**- Progetto preliminare dei lavori di sistemazione della frana in località Villa Mongode, Credaro (BG)**

Anno: 2012  
Committente: Comune di Credaro (BG)  
Incarico: progetto preliminare

**- Caratterizzazione sismica del sottosuolo del palatenda di Bergamo "Palacreberg"**

Anno: 2012  
Committente: Comune di Bergamo  
Incarico: Indagine geofisica combinata sismica a rifrazione e MASW

**- Interventi per la raccolta e lo smaltimento delle acque meteoriche dai patii delle torri e dei corpi intermedi del nuovo ospedale**

Anno: 2013  
Committente: Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII  
Incarico: Direzione lavori e coordinamento per la sicurezza

**- Progetto esecutivo e definitivo dei lavori di sistemazione della frana in località Villa Mongode, Credaro (BG), I Lotto**

Anno: 2013  
Committente: Comune di Credaro (BG)  
Incarico: progetto definitivo esecutivo, direzione lavori e contabilità, piano per la sicurezza  
Totale progetto Euro 136.000,00  
Spese tecniche Euro 9.000,00

**- Progetto per la sistemazione del muro di sottoscampa lungo via dell'Allegrezza in valle di Astino, Bergamo**

Anno: 2013



Committente: Comune di Bergamo (BG)  
Incarico: indagine geognostica e sismica a rifrazione

**- Interventi per l'adeguamento della fognatura lato sud torri 2 e 3 del nuovo ospedale**

Anno: 2013  
Committente: Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII  
Incarico: Direzione lavori e coordinamento per la sicurezza

**- Progetto per la sistemazione del muro di sottoscarpa lungo via del Sole e via Vetta in Città Alta, Bergamo**

Anno: 2014  
Committente: Comune di Bergamo (BG)  
Incarico: indagine geognostica e sismica a rifrazione

**- Progetto per la sistemazione del dissesto in località Negrone di Scanzorosciate (BG)**

Anno: 2014  
Committente: Privato  
Incarico: rilievo topografico, indagine geognostica, progetto definitivo esecutivo, direzione lavori e contabilità, piano per la sicurezza  
Totale progetto Euro 70.000,00  
Spese tecniche Euro 10.000,00

**- Progetto per la sistemazione del dissesto lungo un tratto di via Gambirago, Pontida (BG)**

Anno: 2014/2016  
Committente: Comune di Pontida (BG)  
Incarico: indagine geognostica, progetto definitivo esecutivo, direzione lavori e contabilità, piano per la sicurezza  
Totale progetto Euro 50.000,00  
Spese tecniche Euro 7.300,00

**- Ampliamento scuola primaria e realizzazione nuova palestra, Gorle (BG)**

Anno: 2016  
Committente: Comune di Gorle (BG)  
Incarico: Studio geologico, analisi geotecnica

**- Progetto per la sistemazione del dissesto lungo un tratto di asta di RIM, Casatenovo (LC)**

Anno: 2016  
Committente: Comune di Casatenovo (LC)  
Incarico: indagine geognostica, progetto definitivo esecutivo, direzione lavori e contabilità, piano per la sicurezza

## **Geologia applicata all'ingegneria**

Anno: 1992-2018  
Committente: privati, imprese di costruzione, società immobiliari e società di ingegneria  
Incarico: indagini geognostiche e studi geologico tecnici



# **GEOLOGIA APPLICATA ALLA PIANIFICAZIONE STUDI SOVRACOMUNALI**

**- Studio geologico-ambientale a supporto della Variante al Piano Regolatore Generale di Levate (Bg)**

Committente: Comune di Levate (BG)  
Anno: 1996

**- Studio geologico di supporto della Variante al Piano Regolatore Generale**

Committente: Comune di Berbenno (BG)  
Anno: 1996

**- Studio geologico di supporto della Variante al Piano Regolatore Generale**

Committente: Comune di Stezzano (BG)  
Anno: 1997

**- Realizzazione di una carta della stabilità dei versanti del territorio comunale mediante un Sistema di Informazione Geografica (G.I.S.)**

Committente: Comune di Berbenno (BG)  
Anno: 1997

**- Studio geologico-ambientale a supporto della Variante al Piano Regolatore Generale**

Comune di Pontirolo Nuovo (BG)  
1997

**- Studio geologico di supporto della Variante al Piano Regolatore Generale**

Comune di Mozzanica (BG)  
1997

**- Studio geologico di supporto della Variante al Piano Regolatore Generale**

Comune di Parzanica (BG)  
1997

**- Studio geologico tecnico di supporto alla progettazione della strada di collegamento tra la S.P. 121 e la S.S. 591 "Statale Cremasca"**

Comune di Morengo (BG)  
1997

**- Studio geologico tecnico di supporto alla progettazione preliminare del sottopasso ferroviario sulla S.S. 591 "Cremasca"**

Comune di Morengo (BG)  
1997

**- Studio relativo alla definizione dei possibili interventi di riqualificazione ambientale del territorio comunale di Levate**

Comune di Levate (BG)  
1998

**- Indagini geognostiche e studio geologico-tecnico di supporto allo studio di fattibilità dei sottopassi ferroviari in comune di Levate**

Comune di Levate (BG)  
1998



- **Studio geologico-tecnico ai sensi della L.R. 41-97 di supporto alla Variante al P.R.G.**  
Comune di Palazzago (BG)  
1998
- **Fotointerpretazione a supporto alla Variante al P.R.G..**  
Comune di Capizzone (BG)  
1999
- **Studio geologico-tecnico ai sensi della L.R. 41-97 di supporto alla Variante al P.R.G.**  
Comune di Cortenuova (BG)  
2000
- **Indagini geognostiche e studio geologico di supporto al progetto preliminare della nuova strada di circonvallazione alla S.S 591 "Cremasca" del Comune di Mozzanica**  
Comune di Mozzanica (BG)  
2001
- **Studio geologico-tecnico ai sensi della L.R. 41-97 di supporto alla Variante al P.R.G.**  
Comune di Bariano (BG)  
2001
- **Redazione schede di censimento frane ad integrazione dello studio geologico di supporto al Piano Regolatore Generale**  
Comune di S. Omobono Imagna (BG)  
2001
- **Aggiornamento studio geologico a supporto della Variante al Piano Regolatore Generale ai sensi della legge 41/97**  
Comune di Pontirolo Nuovo (BG)  
2001
- **Aggiornamento studio geologico a supporto della Variante al Piano Regolatore Generale ai sensi della legge 41/97**  
Comune di Levate (BG)  
2001
- **Esecuzione della prova di pompaggio e descrizione dei parametri idrogeologici ricavati dal pozzo per acqua potabile sito in via IV novembre**  
Comune di Levate (BG)  
2001
- **Aggiornamento studio geologico a supporto della Variante al Piano Regolatore Generale ai sensi della legge 41/97**  
Comune di Mozzanica (BG)  
2001
- **Studio geologico-tecnico ai sensi della L.R. 41-97 di supporto alla Variante al P.R.G.**  
Comune di Spirano (BG)  
2001
- **Redazione della componente geologica della Proposta di Piano Territoriale di Coordinamento del Parco delle Orobie**  
Parco delle Orobie Bergamasche (BG)  
2001
- **Studio geologico-tecnico ai sensi della L.R. 41-97 di supporto alla Variante al P.R.G.**  
Comune di Camerata Cornello (BG)



2002

**- Studio idrogeologico ad integrazione della domanda di concessione di derivazione di acqua ad uso potabile dalle sorgenti Rio Re, Formica e Trevasco**

Consorzio Servizi Bacino del Serio – Ghisalba (BG)

2002

**- Studio geologico-tecnico ai sensi della L.R. 41-97 di supporto alla Variante al P.R.G.**

Comune di Covo (BG)

2002

**- Studio geologico-tecnico ai sensi della L.R. 41-97 di supporto alla Variante al P.R.G.**

Comune di Lurano (BG)

2002

**- Studio geologico-tecnico ai sensi della L.R. 41-97 di supporto alla Variante al P.R.G.**

Comune di Costa valle Imagna (BG)

2002

**- Studio geologico-tecnico ai sensi della L.R. 41-97 di supporto alla Variante al P.R.G.**

Comune di Cavernago (BG)

2002

**- Progetto definitivo esecutivo di monitoraggio della frana di Pagafone in Comune di Fuipiano Valle Imagna (BG).**

Comunità Montana Valle Imagna – S. Omobono Imagna (BG)

2002

**- Studio idraulico per adempimento piano stralcio per l'assetto idrogeologico, PAI. Nel PRG**

Comune di Scanzorosciate (BG)

2003

**- Studio geologico-tecnico ai sensi della L.R. 41-97 di supporto alla Variante al P.R.G.**

Comune di Caronno Pertusella (VA)

2003

**- Studio del reticolo idrografico minore comunale**

Comune di Bottanuco (BG)

2003

**- Adeguamento alla cartografia PAI dello studio geologica di supporto al P.R.G.,**

Comune di Capizzone (BG)

2003

**- Studio geologico-tecnico ai sensi della L.R. 41-97 di supporto alla Variante al P.R.G.**

Comune di Pieve Fissiraga (LO)

2003

**- Indagine geomorfologia e topografica finalizzata alla definizione delle N.T.A. in aree esondabili dal Fiume Serio**

Comune di Mozzanica (BG)

2003

**- Studio geologico di supporto al progetto di sistemazione della strada Brumano-Orso**

Comunità Montana Valle Imagna S. Omobono Imagna (BG)

2003



- **Progetto definitivo/esecutivo lavori di messa in sicurezza dei versanti di Ponte Nossa e Parre (BG)**  
Regione Lombardia Direzione Generale Opere Pubbliche e Protezione Civile  
2003
  
- **Rilievi in sito ed aggiornamento della cartografia tematica dopo la frana di Medega**  
Comune di Capizzone (BG)  
2003
  
- **Studio del reticolo idrografico dei Torrenti Bregogna e Lesina finalizzato all'individuazione degli interventi di manutenzione idraulica L.R. 6/73**  
Comuni di Presezzo, Ponte San Pietro, Bonate Sopra, Bonate Sotto, Barzana, Brembate Sopra, Palazzago, Almenno San Bartolomeo, (BG)  
2003
  
- **Studio geologico di supporto al progetto di sistemazione della strada Brumano-Fuipiano**  
Comunità Montana Valle Imagna S. Omobono Imagna (BG)  
2003
  
- **Stesura criteri e tecniche per la pianificazione e manutenzione del territorio ai fini della prevenzione e mitigazione del rischio idraulico**  
Consorzio Parco Adda Sud Lodi  
2004
  
- **Studio del reticolo idrico minore**  
Comune di Cortenuova (BG)  
2004
  
- Studio del reticolo idrico minore**  
Comune di Palazzago (BG)  
2004
  
- **Studio geologico-tecnico ai sensi della L.R. 41-97 di supporto alla Variante al P.R.G.**  
Comune di Cisano Bergamasco (BG)  
2004
  
- **Studio del reticolo idrico minore**  
Comune di Mozzanica (BG)  
2004
  
- **Studio del reticolo idrico minore**  
Comune di Cisano Bergamasco (BG)  
2004
  
- **Studio geologico ai sensi della L.R. 41/97**  
Comune di Fuipiano Imagna (BG)  
2004
  
- **Studio del reticolo idrografico minore comunale**  
Comune di Spirano (BG)  
2004
  
- **Aggiornamento studio geologico del territorio comunale ai sensi della D.G.R. 29 ottobre 2001 -- n. 7/6645 di supporto alla pianificazione urbanistica**  
Comune di Turano Lodigiano (LO)  
2004
  
- **Studio di fattibilità di supporto al progetto di realizzazione di un parcheggio in via V Alpini**





Comune di Bagnatica (BG)  
2004

**- Indagine geofisica relativa ai dissesti di via lungo Romna**

Comune di Casnigo (BG)  
2004

**- Relazione tecnica inerente l'efficacia degli interventi di protezione idraulica proposti per gli immobili di Ca' Zerbaglia in Turano Lodigiano**

Consorzio Parco Adda Sud Lodi  
2004

**- Progetto definitivo esecutivo degli interventi di manutenzione idraulica sul reticolo idrografico dei Torrenti Bregogna e Lesina ai sensi della L.R. 6/73**

Comuni di Presezzo, Ponte San Pietro, Bonate Sopra, Bonate Sotto, Brembate Sopra, Barzana, Palazzago, Almenno San Bartolomeo, (BG)  
2004

**- Progettazione definitiva degli interventi di messa in sicurezza del versante - Il lotto.**

Comune di Ponte Nossola (BG)  
2004

**- Studio del reticolo idrico minore**

Comune di Sorisole (BG)  
2005

**- Studio del reticolo idrico minore**

Comune di Turano Lodigiano (LO)  
2005

**- Studio per la verifica di compatibilità idrogeologica ed idrologica inerente il progetto di realizzazione di una cava in falda localizzata dalla Provincia di Bergamo**

Comune di Mozzanica (BG)  
2005

**- Zonazione della pericolosità e del rischio caduta massi in località Bisone e Corna di Bisone, nel PRG di Cisano B.sco (BG) ai sensi della L. 267/98**

Comune di Cisano Bergamasco (BG)  
2005

**- Zonazione della pericolosità e del rischio caduta massi in località Bot, nel PRG Casnigo ai sensi della L. 267/98**

Comune di Casnigo (BG)  
2005

**- Relazioni geologiche di supporto al progetto di ampliamento dei cimiteri di Burligo, Gromlongo e capoluogo**

Comune di Palazzago (BG)  
2005

**- Progetto definitivo-esecutivo per la messa in sicurezza di un tratto di versante lungo via Carrali**

Comune di Casnigo (BG)  
2005



- **Studio del reticolo idrico minore**  
Comune di Mornico al Serio (BG)  
2005
  
- **Rilievi geologici a supporto del progetto della ciclovia della Valle Seriana - collegamenti con Casnigo**  
Comunità Montana valle Seriana Inferiore Albino (BG)  
2006
  
- **Indagine geognostica e studio geologico tecnico di supporto al Piano Integrato d'Intervento**  
Comune di Cavernago (BG)  
2006
  
- **Studio geologico ai sensi della L.R. 12-2005**  
Comune di Boltiere (BG)  
2006
  
- **Studio geologico tecnico di supporto al Pano di Zona**  
Comune di Bergamo  
2006
  
- **Studio geologico ai sensi della L.R. 12-2005**  
Comune di Civate al Piano (BG)  
2006
  
- **Studio geologico ai sensi della L.R. 12-2005**  
Comune di Levate (BG)  
2006
  
- **Studio geologico-agronomico consorzio di comuni Mulazzano-Cervignano ai sensi della L.R. 12-2005**  
Comune di Mulazzano (LO)  
2006
  
- **Studio geologico-agronomico consorzio di comune di Cervignano ai sensi della L.R. 12-2005**  
Comune di Cervignano (LO)  
2006
  
- Studio geologico ai sensi della L.R. 12-2005**  
Comune di Bergamo (BG)  
2007
  
- **Studio geologico ai sensi della L.R. 12-2005**  
Comune di Bottanuco (BG)  
2007
  
- **Studio geologico ai sensi della L.R. 12-2005**  
Comune di Vignate (MI)  
2007
  
- **Aggiornamento dello Studio geologico-tecnico ai sensi della L.R. 41-97**  
Comune di Pieve Fissiraga (LO)  
2008
  
- **Aggiornamento dello Studio geologico ai sensi della L.R. 12-2005**  
Comune di Boltiere (BG)  
2009



- **Aggiornamento dello Studio geologico ai sensi della L.R. 12-2005**  
Comune di Caronno Pertusella (VA)  
2009
- **Aggiornamento dello Studio geologico ai sensi della L.R. 12-2005**  
Comune di Cisano Bergamasco (BG)  
2009
- **Studio geologico ai sensi della L.R. 12-2005**  
Comune di Leffe (BG)  
2009
- **Studio geologico ai sensi della L.R. 12-2005**  
Comune di Calco (LC)  
2009
- **Studio geologico ai sensi della L.R. 12-2005**  
Comune di Colzate (BG)  
2009
- **Studio geologico ai sensi della L.R. 12-2005**  
Comune di San Martino in Strada (LO)  
2009
- **Aggiornamento dello Studio geologico ai sensi della L.R. 12-2005**  
Comune di Casnigo (BG)  
2009
- **Aggiornamento dello Studio geologico ai sensi della L.R. 12-**  
Comune di Palazzago (BG)  
2009
- **Aggiornamento dello Studio geologico ai sensi della L.R. 12-2005**  
Comune di Foresto Sparso (BG)  
2009
- **Aggiornamento dello Studio geologico ai sensi della L.R. 12-2005**  
Comune di Cavernago (BG)  
2010
- **Aggiornamento dello Studio geologico ai sensi della L.R. 12-2005**  
Comune di Mornico al Serio (BG)  
2010
- **Aggiornamento dello Studio geologico ai sensi della L.R. 12-2005**  
Comune di Costa Valle Imagna (BG)  
2010
- **Aggiornamento dello Studio geologico ai sensi della L.R. 12-2005**  
Comune di Ghisalba (BG)  
2011
- **Aggiornamento dello Studio geologico ai sensi della L.R. 12-2005**  
Committente: Comune di Lallio (BG)  
Anno: 2011



- **Aggiornamento dello Studio geologico ai sensi della L.R. 12-2005**  
Committente: Comune di Ambivere (BG)  
Anno: 2012
- **Aggiornamento dello Studio del reticolo idrico minore**  
Committente: Comune di Calco (LC)  
Anno: 2012
- **Studio del reticolo idrico minore**  
Committente: Comune di Cavernago (BG)  
Anno: 2012/2013
- **Aggiornamento dello Studio del reticolo idrico minore**  
Committente: Comune di Bertonico (LO)  
Anno: 2012/2013
- **Aggiornamento dello Studio geologico ai sensi della L.R. 12-2005**  
Committente: Comune di Bertonico (LO)  
Anno: 2013
- **Aggiornamento dello Studio geologico ai sensi della L.R. 12-2005**  
Committente: Comune di Pozzuolo Martesana (MI)  
Anno: 2013/2014
- **Perimetrazione delle fasce di rispetto dei pozzi ad uso idropotabile con criterio cronologico ai fini dell'aggiornamento dello studio geologico**  
Committente: Comune di Vignate (MI)  
Anno: 2014/2015
- **Aggiornamento dello Studio del reticolo idrico minore**  
Committente: Comune di Cisano Bergamasco (BG)  
Anno: 2015
- **Aggiornamento dello Studio geologico in ambito di variante al PGT**  
Committente: Comune di Leffe (BG)  
Anno: 2015
- **Aggiornamento dello Studio geologico in ambito di variante al PGT**  
Committente: Comune di Casnigo (BG)  
Anno: 2016
- **Aggiornamento dello Studio geologico in ambito di variante al PGT**  
Committente: Comune di BERGAMO  
Anno: 2017
- **Aggiornamento dello Studio geologico in ambito di variante al PGT**  
Committente: Comune di Caronno Pertusella (Va)  
Anno: 2017/2018



## **BONIFICHE INDAGINI AMBIENTALI**

**- Programma integrato d'Intervento area ex Medaspan, Meda (Mi)**

Anno: 2004

Committente: Missouri s.r.l. Cesano Maderno (Mi)

Incarico: piano di investigazione, campionamento e analisi terre

**- Ex discarica abusiva Cuter in località Cucco, Zanica (BG)**

Anno: 2007/2011

Committente: Comune di Zanica (BG)

Incarico: piano di investigazione, campionamento e analisi terre

**- Sito produttivo Rotafrigor S.R.L., Longuelo Bergamo**

Anno: 2013/2016

Committente: ROTAFRIGOR S.R.L.

Incarico: piano di investigazione, campionamento, analisi terre e acqua di falda

**- Ex discarica abusiva Cuter in località Cucco, Zanica (BG)**

Anno: 2014/2016

Committente: Comune di Zanica (BG)

Incarico: assistenza alla D.L. ed al R.U.P. nella esecuzione della bonifica ambientale finanziata da Regione Lombardia con DD.g.r. 23 maggio 2012 - n. IX/3510 "Realizzazione degli interventi di bonifica ai sensi dell'art. 250 del d.lgs 3 aprile 2006, n. 152 - programmazione economicofinanziaria 2012/2014"

**- Ex discarica abusiva Cuter in località Cucco, Zanica (BG)**

Anno: 2015

Committente: Comune di Zanica (BG)

Incarico: Analisi di Rischio

## **CAVE E DISCARICHE CONTROLLI**

.....

**- Comue di Cavernago (Bg)**

Anno: 2005-2018

Incarico: commissione di controllo discarica di rifiuti speciali non pericolosi

**- Parco Adda NORD)**

Anno: 2017

Incarico: rilievo topografico cava Sabbionera



# **PROTEZIONE CIVILE E.R.I.R.**

## **- Oneta**

Anno: 1997

Committente: Comune di Oneta (BG)

Incarico: relazione sulla valutazione dei rischi per la sicurezza e la salute dei lavoratori ai sensi del D.L. 626/94

## **- Levate**

Anno: 2001

Committente: Comune di Levate (BG)

Incarico: redazione del Piano di Protezione Civile Comunale

## **- Osio Sopra**

Anno: 2001

Committente: Comune di Osio Sopra (BG)

Incarico: redazione del Piano di Protezione Civile Comunale

## **- Mozzanica**

Anno: 2002

Committente: Comune di Mozzanica (BG)

Incarico: pareri pratiche Dow Chemicals

## **- Osio Sotto**

Anno: 2003

Committente: Comune di Osio Sotto (BG)

Incarico: redazione del Piano di Protezione Civile Comunale

## **- Carvico**

Anno: 2005

Committente: Comune di Carvico (BG)

Incarico: redazione del Piano di Protezione Civile Comunale