

FERRUCCIO TOMASI

Pubblicazioni

- Il fenomeno carsico del comprensorio Monte San Giorgio-Orsa-Pravello (Svizzera-Italia): censimento e descrizione delle cavità. Geologia Insubrica, vol.9, n.1-2 anno 2006.
- Bini A., Sciunnach D., Bersezio R., Scardia G., **Tomasi F.** (a cura di:), 2016: Note illustrative della carta geologica d'Italia alla scala 1:50.000 foglio 096 Seregno

Carte geologiche

- ISPRA (2016) Carta geologica d'Italia alla scala 1:50.000 foglio 096 Seregno (pro parte)

Esperienze professionali autonome

Marzo 2011	Studio di approfondimento sul fenomeno delle cavità sotterranee dette "occhi pollini" e sui siti di interesse geologico finalizzati alla predisposizione del PTCP della Provincia di Monza e della Brianza. <i>Committente: Provincia di Monza e della Brianza-Settore Pianificazione e Parchi</i>
Febbraio 2011	Indagine ambientale preliminare per area adibita a carrozzeria meccanica, Comune di Sesto San Giovanni (MI). <i>Committente: privato</i>
Maggio 2010	Relazione Geologica per nuova edificazione residenziale, Comune di Monza. <i>Committente: privato</i>
Febbraio 2010	Indagine Idrogeologica del bacino idrografico del torrente Poino finalizzata alla costruzione di tre unità residenziali. Località Linzanico, comune di Abbazia Lariana (LC). <i>Committente: privato</i>
Maggio 2009	Indagine geologica per realizzazione nuova viabilità di servizio alla C.na Grancia, località Chiaravalle Milanese comune di Milano. <i>Committente: privato</i>
Maggio 2009	Indagine geologico-geotecnica per nuova edificazione residenziale in comune di La Thuile (AO), frazione Villaret. <i>Committente: privato</i>
Aprile 2009	Indagine geologica per sistemazione strada, dissesti e manutenzione viabilità di servizio all'Alpe Bedolo-Comune di Schignano (CO). <i>Committente: ERSAF</i>
Settembre-Dicembre 2008	Indagini geologico-geotecniche per nuove edificazioni residenziali in comune di Monza (MB). <i>Committente: privato</i>
Ottobre 2008	Indagine geologico-geotecnica per nuova edificazione residenziale in comune di Biassono (MB). <i>Committente: privato</i>
Giugno 2008	Indagine geologico-geotecnica per nuova edificazione residenziale in comune di Noviglio (MI). <i>Committente: privato</i>
Aprile 2008	Indagine geologico-geotecnica per nuova edificazione residenziale in comune di

Milano, via Gorlini.
Committente: privato

Agosto 2006	Indagine geologico-geomorfologica ed idrologica per derivazione di acque superficiali del “Torrente di via Donizzetti”, Comune di Bodio Lomnago (VA). <i>Committente: privato</i>
Giugno 2006	Indagine geologico-tecnica per realizzazione nuova strada privata sita in Località Pradello, Comune di Bellano (LC). <i>Committente: privato</i>
Febbraio 2006	Indagine geologico-tecnica per edificazione nuovo centro commerciale in Comune di Cernusco sul Naviglio (MI). <i>Committente: privato</i>
Novembre 2005	Rilievo topografico finalizzato alla riqualificazione e messa in sicurezza di una miniera d’oro abbandonata in loc. La Costa, Comune di Sessa (CH). <i>Committente: privato</i>
Febbraio 2005	Indagine geologico-tecnica per edificazione nuovo fabbricato ad uso residenziale in Loc. Moulin, Comune di La Thuile (AO). <i>Committente: privato</i>
Febbraio 2005	Indagine geologico-tecnica per ristrutturazione fabbricato ad uso residenziale in Loc. Crè, Comune di La Salle (AO). <i>Committente: privato</i>
2005-2007	<i>Rilevamento Geologico del Foglio 96 Seregno (Carta Geologica d’Italia 1:50.000), progetto CARG.</i> <i>Committente:</i>

Esperienze professionali di collaborazione

Da gennaio 2004 a gennaio 2011 **Collaboratore presso “Studio di Consulenze Geologico-tecniche” dott. Geol. F. Meloni. Si riporta di seguito un elenco di alcuni dei lavori più significativi eseguiti:**

Geologia applicata all’Ingegneria

2005	Indagine geologica-geomorfologica per Piano di Lotizzazione in Località Poppino, Comune di Luino (VA).
2005	Indagine geologica per ampliamento Ospedale di Luino (VA).
2005	Indagine geologica e geomorfologica per sistemazione bacini idrografici in Località Cortiggia e Busen, Comune di Pino Lago Maggiore (VA).
2006	Indagine geologico-tecnica per realizzazione nuovo tratto fognatura; ex area Borri, Comune di Luino (VA).
2007	Indagine geologica-geomorfologica per Piano Integrato di Intervento in via

Gorizia, Comune di Luino (VA).

2007	Indagine geologica-geomorfologica per Piano di Lotizzazione in Località Roggiano (VA).
2007	Indagine geologica-geomorfologica per Piano di Lotizzazione in Comune di Germignaga (VA).
2008	Relazione geologica per Progetto di ristrutturazione edilizia Albergo Levante, Comune di Luino (VA).
2009	Produzione di energia rinnovabile mediante piccola derivazione d'acqua ad uso idroelettrico del torrente Molinera, Comune di Pino Lago Maggiore (VA).

Geologia applicata alla pianificazione territoriale

2004	Delimitazione fasce di rispetto del reticolato idrografico minore del Comune di Grantola (VA) come specificato da D.G.R del 25.01.2002 n° 7/7868 e successive modificazioni (D.G.R. n° 7/13950 del 01/08/2003).
2005	Delimitazione fasce di rispetto del reticolato idrografico minore del Comune di Casorate Primo (PV) come specificato da D.G.R del 25.01.2002 n° 7/7868 e successive modificazioni (D.G.R. n° 7/13950 del 01/08/2003).
2006	Delimitazione fasce di rispetto del reticolato idrografico minore del Comune di Brezzo di Bedero (VA) come specificato da D.G.R del 25.01.2002 n° 7/7868 e successive modificazioni (D.G.R. n° 7/13950 del 01/08/2003).
2008	Aggiornamento allo Studio geologico, idrogeologico e sismico di supporto al piano di governo del territorio (L.R. 11 marzo 2005 n.12) del Comune di Grantola (VA).
2009-2011	Aggiornamento allo Studio geologico, idrogeologico e sismico di supporto al piano di governo del territorio (L.R. 11 marzo 2005 n.12) del Comune di Luino (VA).
2009-2011	Studio geologico, idrogeologico e sismico di supporto al piano di governo del territorio (L.R. 11 marzo 2005 n.12) del Comune di Castelvecchiana (VA).

Geologia applicata all'idrogeologia

2007-2008	Relazione idrogeologica per la concessione alla derivazione di acqua ad uso potabile da sorgenti situate nei comuni di Veddasca - Pino Lago Maggiore e Brezzo di Bedero (VA). (D.G.R. n° VI/15137 del 25/05/1996 e della D.G.R. n° 22502 del 13/05/1992).
2007-2011	Relazione idrogeologica per la concessione alla derivazione di acque sotterranee nei comuni di Brezzo di Bedero (VA), Jerago con Orago (VA), Mesenzana (VA), Germignaga (VA), Maccagno (VA), Cugliate (VA), Ghirla (VA). (D.G.R. n° VI/15137 del 25/05/1996 e della D.G.R. n° 22502 del 13/05/1992).

Geologia applicata alla difesa del suolo

2005	Rilievo geomeccanico finalizzato alla messa in sicurezza di versanti in roccia lungo la Strada Statale Luino-Maccagno.
2006	Studio Geologico e Geomorfologico di un bacino idrografico soggetto a trasporto in massa tipo debris flow; Comune di Brusimpiano (VA).
2008	Studio Geologico-geotecnico per la sistemazione delle aree interessate dagli eventi calamitosi accorsi nell'anno 2005 in Comune di Cittiglio (VA).

Geologia applicata all'ambiente

2006-2007	Indagine ambientale preliminare ex area industriale sita in Comune di Busto Arsizio (VA).
2008	Proposta di indagine ambientale area industriale in Lomazzo (CO) ai sensi del Titolo V Parte IV del D.Lgs 152/06 e s.m.i.
2008	Proposta di indagine ambientale area artigianale in Luino (VA) ai sensi del Titolo V Parte IV del D.Lgs 152/06 e s.m.i.
2010	Report di di indagine ambientale a seguito della realizzazione delle indagini in sito previste nella Proposta di indagine dell'area industriale in Lomazzo (CO) ai sensi del Titolo V Parte IV del D.Lgs 152/06 e s.m.i.

2002-2005 Collaboratore presso “*Studio Associato di Geologia Applicata CONGEO*” di Varese, dott. Geol. R. Granata, dott. Geol. P. Granata, in:

Geologia applicata alla pianificazione territoriale

2002	Studio Geologico del Comune di Galliate Lombardo (VA) L.R. n° 41 del 24.11.97; D.G.R. n° 7/6645 del 29.10.01 e delimitazione fasce di rispetto del reticolato idrografico minore come specificato da D.G.R. del 25.01.2002 n° 7/7868.
2002	Studio Geologico del Comune di Malgesso (VA) L.R. n° 41 del 24.11.97; D.G.R. n° 7/6645 del 29.10.01 e delimitazione fasce di rispetto del reticolato idrografico minore come specificato da D.G.R. del 25.01.2002 n° 7/7868.
2002-2003	Studio Geologico del Comune di Veddasca (VA) L.R. n° 41 del 24.11.97; D.G.R. n° 7/6645 del 29.10.01 e delimitazione fasce di rispetto del reticolato idrografico minore come specificato da D.G.R. del 25.01.2002 n° 7/7868.
2003	Studio Geologico del Comune di Cerro al Lambro (MI) L.R. n° 41 del 24.11.97; D.G.R. n° 7/6645 del 29.10.01; D.G.R. 11.12.2001 n° 7/7365 Piano di Assetto Idrogeologico (PAI) e delimitazione fasce di rispetto del reticolato idrografico minore come specificato da D.G.R. del 25.01.2002 n° 7/7868.
2003	Studio Geologico del Comune di Cairate (VA) L.R. n° 41 del 24.11.97; D.G.R. n° 7/6645 del 29.10.01; D.G.R. 11.12.2001 n° 7/7365 Piano di Assetto Idrogeologico (PAI) e delimitazione fasce di rispetto del reticolato idrografico minore come specificato da D.G.R. del 25.01.2002 n° 7/7868.
2003	Aggiornamento Studio Geologico del Comune di Cunardo (VA) L.R. n° 41 del 24.11.97; D.G.R. n° 7/6645 del 29.10.01; D.G.R. 11.12.2001 n° 7/7365 Piano di Assetto Idrogeologico (PAI) e delimitazione fasce di rispetto del reticolato idrografico minore come specificato da D.G.R. del 25.01.2002 n° 7/7868.
2004	Studio Geologico del Comune di Luino (VA) L.R. n° 41 del 24.11.97; D.G.R. n° 7/6645 del 29.10.01.
2004	Delimitazione fasce di rispetto del reticolato idrografico minore del Comune di Galliate Lombardo (VA) come specificato da D.G.R. del 25.01.2002 n° 7/7868 e successive modificazioni (D.G.R. n° 7/13950 del 01/08/2003).
2005	Studio Geologico del Comune di Seveso (MI) L.R. n° 41 del 24.11.97; D.G.R. n° 7/6645 del 29.10.01 e delimitazione fasce di rispetto del reticolato idrografico minore come specificato da D.G.R. del 25.01.2002 n° 7/7868 e successive modificazioni (D.G.R. n° 7/13950 del 01/08/2003).
2005	Verifica storica e rilevamento ai fini dei canoni di polizia idraulica del reticolo idrico minore ai sensi della D.G.R. n° 7/7869 del 25.01.2002 e successive modifiche e integrazioni (D.G.R. n° 7/13950 del 01.08.2003), nei comuni di Sesto Calende (VA), Buguggiate (VA), Galliate Lombardo (VA),

Geologia applicata all'Ingegneria

2003	Indagine geologico-tecnica (prove penetrometriche, pozzetti esplorativi) per la realizzazione di edifici ad uso residenziale nei Comuni di Cunardo, Cuasso al Monte.
2003	Indagine geologico-tecnica su area soggetta ad ampliamento depuratore di Olgiate Olona (VA).
2003	Indagine geologico-tecnica per costruzione rampa di carico e scarico per automezzi presso area adibita a raccolta differenziata dei rifiuti, nel Comune di Cairate (VA).
2004	Indagine geotecnica su area soggetta a nuova edificazione in loc. Via delle Fornaci in Comune di Ispra.
2004	Indagine geotecnica su area soggetta a nuova edificazione in Comune di Arcisate (VA).
2004	Indagine geotecnica su area soggetta a demolizione e nuova edificazione in loc. Avigno in Comune di Varese.
2005	Indagine geognostico geotecnica per la realizzazione di un'opera di sostegno in località Molina – Comune di Barasso (VA).

Geologia applicata alla difesa del suolo

2004	Studio Idraulico e Idrogeologico del Torrente Tenore, in Comune di Cairate (VA).
2004	Studio idraulico e idrogeologico del fiume Margorabbia, Comune di Cunardo (VA).
2004	Studio idraulico e idrogeologico del fiume Olona, Comune di Lonate Ceppino (VA).

Geologia applicata all'ambiente

2002	Studio di fattibilità geologica per la costruzione di un Bacino Idrico in Loc. Forcora in Comune di Veddasca (VA).
-------------	--

Gaggiano, 11/04/2017

dott. Geol. Ferruccio Tomasi



