

ANSELMO associati*Sede legale:**Str. Canarone 19/b**10023 CHIERI (Torino)**Cod. Fisc. e Part. IVA 08798520014**Virgilio ANSELMO, ingegnere civile
Fulvio ANSELMO, dottore forestale e ambientale**Sede operativa:**Via Vittorio Emanuele, 14**10023 CHIERI (Torino)**Tel/fax (011)-9415835**e-mail: info@anselmoassociati.it**web: www.anselmoassociati.it*

SETTORI DI ATTIVITÀ	2
STRUTTURA	2
COSTITUZIONE OPERATIVA E ATTREZZATURE	3
SOFTWARE SPECIALISTICO	3
CURRICULUM PERSONALE DEGLI ASSOCIATI.....	4
Virgilio ANSELMO.....	4
Fulvio Anselmo.....	8
DATI AMMINISTRATIVI DI "ANSELMO ASSOCIATI"	13
CURRICULUM PROFESSIONALE	14
Studi idrologici idraulici con modellazione bidimensionale	14
Studi idrologici-idraulici	19
Reti di canalizzazioni e trattamento acque di prima pioggia.....	29
Valutazione della pericolosità in ambito PRGC	31
Studi in ambito forestale e piani di manutenzione.....	34
Studi di pianificazione e realizzazione di reti ecologiche	36
Attività nell'ambito di studi di impatto ambientale.....	37
Relazioni paesaggistiche.....	39
Progettazione e direzione lavori (classe VII-a).....	40
Interventi di rinaturazione e recupero ambientale.....	58
Studi di fattibilità e progettazioni preliminari	61
Collaudi.....	63
Consulenze	64
CURRICULUM PROFESSIONALE (all'interno di Buzzi Unicem S.p.A. e Unical S.p.A. da parte di Fulvio Anselmo)	66

Presentazione

"Anselmo associati" è studio tecnico costituito il 21 gennaio 2004, ai sensi della L. 23.11.1939 n. 1815.

In regime di autocertificazione ai sensi del D.P.R. 445/2000 si riporta quanto segue.

SETTORI DI ATTIVITÀ

Anselmo associati opera nei seguenti campi di attività

- 1 sistemazioni idraulico-forestali;
- 2 valutazione della pericolosità idraulica in ambito PRG;
- 3 reti di canalizzazioni di acque bianche;
- 4 valutazione di impatto ambientale;
- 5 piani di manutenzione dei bacini idrografici;
- 6 progetti di ripristino ambientale

STRUTTURA

La struttura è descritta con riferimento a:

- a) costituzione operativa e attrezzature
- b) software specialistico
- c) dati personali degli associati
- d) curriculum professionale
 - d.1 studi idrologici-idraulici
 - d.2 reti di canalizzazioni
 - d.3 valutazione della pericolosità in ambito PRGC
 - d.4 studi e lavori a carattere forestale
 - d.5 attività nell'ambito di studi di impatto ambientale
 - d.6 progettazione e direzione lavori (categoria VII-a)
 - d.7 studi di fattibilità e progetti preliminari
 - d.8 collaudi
 - d.9 consulenze
- e) presentazione di settori specialistici

L'Ing. Virgilio Anselmo è esperto nel campo dell'idrologia e dell'idraulica sia a livello di studi sia a livello di progettazione di opere in particolare nel campo delle sistemazioni idraulico forestali. Esperto, inoltre, nelle valutazioni della pericolosità idraulica in ambito dei PRGC e nella pianificazione degli studi di bacino. Per 3 anni ha coperto la cattedra di professore associato di Idrologia forestale presso la Facoltà di Agraria di Viterbo (Corso di Laurea di Scienze forestali e ambientali) e per 16 anni quella di Sistemazioni idraulico-forestali presso la Facoltà di Agraria di Torino (Corso di Laurea di Scienze forestali e ambientali)

Il Dott. For. Fulvio Anselmo è esperto nel campo delle sistemazioni idraulico-forestali in particolare realizzate con la tecnica dell'ingegneria naturalistica, negli interventi di recupero ambientale e inserimento paesaggistico, nel campo degli studi di impatto ambientale e negli studi forestali dendrometrici. Esperto, inoltre, nella pianificazione e realizzazione di reti ecologiche e delle coperture a verde.

COSTITUZIONE OPERATIVA E ATTREZZATURE

- no. 2 associati
- no. 2 dipendenti laureati a tempo indeterminato (contratto studi professionali)
- hardware:
 - no. 6 PC Pentium
 - no. 1 PC portatile HP
 - no. 1 Plotter HP 500
 - no. 1 stampante laser HP CP5220
 - no. 1 stampante A4 multifunzione HP 3390
- no. 1 stazione SOKKIA
- no. 1 cavalletto dendrometrico da 50 cm
- no.1 trivella di Pressler da 40 cm
- no.1 ipsometro Silva
- no.1 macchina fotografica digitale Canon *PowerShot* SX130IS
- no.1 telecamera Panasonic SDR-570
- no.1 GPS Aventura TwoNav
- no.1 mulinello SIAP-ME4001 portatile con elica da 12 cm

SOFTWARE SPECIALISTICO

settore applicativo	denominazione codice di calcolo
Determinazione idrogrammi di progetto	ProHEC-1 (interfaccia Dodson) Hec – HMS Boss-WMS versione 7.1
Moto permanente in reti a pelo libero	Hec-2 HEC-Ras versione 5.0 Boss RiverCad
Moto vario	Boss DAMBREAK (release 1988) HEC-RAS versione 5.0
Dimensionamento bacini di laminazione	CAHH - BASINOPT (versione 2.0)
Verifica e dimensionamento reti urbane e peri-urbane	EPA-SWMM versione PC'02 (CHI, Ontario)
correnti bidimensionali in aree inondate	Boss-SMS-8.0 Sobek-Rural 2.13 Flo-2D
determinazione aree inondabili su conoide	Flo-2D
verifiche filtrazione e diffusione	FLONET/TRANS; GMS SEEP/2d
Dimensionamento muri di sostegno	Aztec-MAX
Verifica di stabilità di versanti	Aztec-
trattamento dati topografici, carte delle pendenze, dell'esposizione, etc.	Boss QuickSurf 5.1 Leonardo-Win Global Mapper 13
verifica condizioni caduta massi	GeoRock - 2005
contabilità	Digicorp – Mosaico – Concant

CURRICULUM PERSONALE DEGLI ASSOCIATI

Virgilio ANSELMO

Dati anagrafici

Virgilio ANSELMO è nato a Torino il 30.8.46.

Codice Fiscale NSL VGL 46M30 L219 I

Residenza: Strada Canarone 19/b, 10023 Chieri (Torino)

Titoli di studio

1965: diploma di maturità scientifica presso il Liceo G. Segré di Torino

1970: laurea in ingegneria civile idraulica conseguita il 29/7/70, con votazione 102/110, presso il Politecnico di Torino con tesi a titolo "Ripristino della viabilità fra Veglio Mosso e Pistolesa" (relatori Castiglia, Peretti e Mortarino).

Curriculum vitae

1970-71: impiegato tecnico presso Incas-Bonna (gruppo Montedison) impegnato in cantieri autostradali in Sicilia e in cantieri idroelettrici in Svizzera;

1971-87: ricercatore CNR presso l'IRPI di Torino con prevalente attività di ricerca nell'analisi della relazione afflussi-deflussi in bacini attrezzati e nello studio degli aspetti idrologici degli eventi alluvionali in Italia nord-occidentale.

1987-90: professore associato di Idrologia forestale presso la Facoltà di Agraria di Viterbo (Corso di Laurea in Scienze forestali);

1990-2006 : professore associato di Sistemazioni idraulico-forestali presso la Facoltà di Agraria di Torino (Corso di Laurea in Scienze forestali e ambientali).

1997-2002 rappresentante della Regione Piemonte nel Comitato Tecnico dell'Autorità di Bacino del Fiume Po (1997-2002)

2004- : professionista operante in forma associata in *ANSELMO associati*

Dati professionali

1970 abilitazione all'esercizio della professione

1976 iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino dal 14/1/76 con il no. 3365

1999 conseguimento dell'attestato di frequenza al 7° corso in materia di sicurezza sul lavoro nei cantieri (ai sensi della ex L. 494/96 ora D. Lgs. 81/2008 e s.m.i. con conseguimento dell'aggiornamento quinquennale previsto dallo stesso D. Lgs) e relativa abilitazione organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Torino

Dati amministrativi

Iscrizione INARCASSA Roma posizione 241200 del 01/02/2006

Assicurazione professionale LLOYD'S R.C. PROF. N. B0427E006416000 filiale Via Pietro Micca, 3 Torino con massimale a 2 500 000 €

PEC virgilio.anselmo@ingpec.eu

Esperienze in attività di ricerca e pubblicazioni

- attività di ricerca nel settore dell'idrologia applicata con particolare riferimento agli eventi alluvionali ed agli interventi di sistemazione idraulica. Le principali pubblicazioni relative a tale settore sono di seguito riportate:

- V.ANSELMO, D. TROPEANO (1974): *Eventi alluvionali nel bacino del Torrente Banna (Torino)*, Spe, Torino.
- V.ANSELMO (1978), *L'evento idrologico del 6 ottobre 1977 nei bacini del Torrente Orba ed affluenti (Piemonte)*, Memorie Società Geologica Italiana, 19, 281-288
- V.ANSELMO (1978), *L'evento idrologico del 19 maggio 1977 nei bacini del Pellice e Germanasca*, Atti del XVI Convegno di Idraulica e Costruzioni idrauliche, Torino B3 1-12
- V.ANSELMO (1979): *Il nubifragio del 7 agosto 1978 nel bacino del Toce*, Bollett. Associazione Mineraria Subalpina, 16, 2, 283-300
- V.ANSELMO (1980): *Three case Studies of Storm- and Debris-Flows in North Western Italy (Piemonte)*, Interpretavent 1980, vol. 1, 239-252.
- V.ANSELMO, E. CARONI, A. GIODA (1981): *Aspects hydrologiques du bassin du Po (Italie) - Limites des donnees et problemes d'application des connaissances*, Problemi idraulici nell'assetto territoriale della montagna, Milano, maggio 81, memoria B2.
- V.ANSELMO (1985) *Massime portate osservate o indirettamente valutate nei corsi d'acqua subalpini*, Atti e Rassegna tecnica Soc. Ing. e Arch. Torino, 39, 245-275
- V.ANSELMO, G. ROLANDO, D. TROPEANO (1986): *L'evento idrologico del 21 maggio 1986 nelle colline del Roero*, Atti e Rassegna tecnica Soc. Ing. e Arch. Torino, 40, 11-12, 333-345.
- V.ANSELMO, A. LEONE (1990): *Sull'elaborazione statistica dei dati idrologici per il dimensionamento delle opere idrauliche minori*, Idronomia Montana, 97-110.
- V.ANSELMO (1992): *Assegnazione del valore della scabrezza degli alvei naturali*, Idronomia Montana, 29-60
- V.ANSELMO, V. VILLI (1994): *Débits extrêmes observés dans les Alpes italiennes et données recentes sur le rôle des réservoirs*, Revue de Géographie Alpine, 2, 71-76
- C. MARCHISIO, V. ANSELMO (1995): *L'evento alluvionale del 4-6 novembre 1994 in Piemonte. Dati preliminari e considerazioni generali*, Sylvae pedemontis, 1,1, 43-50.
- V. ANSELMO (1996): *Curve inviluppo delle massime portate osservate nei bacini alpini occidentali*, in "Scritti dedicati a Giovanni Tournon" - Convegno di studio su "I problemi dei grandi comprensori irrigui", Novara, 6 giugno 1996.
- V. ANSELMO (1998): *Dispositivi di invaso e laminazione a basso impatto ambientale*, Quaderni di idronomia montana, 17, 65-75
- V. ANSELMO, CARRARO F., GUIOT E. LUCCHESI S. (2003): *I contributi della Cartografia storica alla Pianificazione Territoriale*, in L'informazione territoriale e la dimensione tempo, 7° conferenza ASITA, Verona, 85-90
- V. ANSELMO (2004): *1993-2002: eventi alluvionali e modelli di simulazione nei bacini subalpini*, Quaderni di Idronomia Montana, 22, 123-158
- V. ANSELMO et al. (2004) : *Processi idraulici nei corsi d'acqua piemontesi: recenti settori di indagine*, 22, Quaderni di Idronomia Montana, 249-278

- V. ANSELMO (2005): *Opere di protezione delle sponde dei corsi d'acqua. I- L'esperienza*, Quaderni di Idronomia Montana, 24, 41-72
- V. ANSELMO (2005): *Manufatti storici e caratteri ambientali in Piemonte*, in *Ecomusei e paesaggi – Esperienze, progetti e ricerche per la cultura materiale* (A. Massarente e C. Ronchetta eds.), Edizioni Lybra Immagine, Milano, 202-209
- V. ANSELMO (2005): *Sistemazioni idrauliche e sistemazioni paesistiche*, La continuità e lo specchio, (L. Sasso ed.), Edizioni Lybra Immagine, Milano, 169-180
- V. ANSELMO (2006): *Opere di protezione delle sponde dei corsi d'acqua. II-La pratica*, Quaderni di Idronomia Montana, 26, 251-260
- V. ANSELMO (2007): *Opere di protezione delle sponde dei corsi d'acqua. III-La teoria*, Quaderni di Idronomia Montana, 27, 1-16
- V. Anselmo (2008): *L'ingegneria naturalistica nella pratica professionale*, in *Le Sistemazioni idraulico-forestali con tecniche di ingegneria naturalistica*, Quaderni di Idronomia Montana, 28/3, 151-200
- G. GALIANO, V. ANSELMO, F. ANSELMO (2014): *Novembre '94: una delle "prediche inutili" in Atti e contributi del convegno L'alluvione del 5-6 novembre 1994 in Piemonte - Geam*

- contributo a corsi ed a convegni su argomenti di interesse territoriale, tra cui:

- *Valutazione della scabrezza in presenza di vegetazione* in AIPIN-CSEA, "Le tecniche di rinaturazione e ingegneria naturalistica nelle sistemazioni spondali, Chieri, 16 giugno 1995
- *Interferenze della vegetazione nelle sistemazioni idrauliche*, contributo al Convegno su "Sistemazioni idrauliche con metodi naturalistici: un programma di calcolo", Bologna, 19 aprile 1996.
- *Attuazione delle fasce fluviali - Opportunità per l'ingegneria naturalistica*, al Convegno "L'ingegneria naturalistica nella tutela del paesaggio, dei corsi d'acqua e delle cave", Comunità Montana Valle Ossola, Bognanco 14 giugno 1996.
- *Opere longitudinali e trasversali, difese di sponda e arginature. Golene ed aree a rischio di inondazione* in "AIPIN, Giornate di informazione in idraulica per l'ingegneria naturalistica", Università di Pisa - Facoltà di ingegneria, 21 giugno 1996.
- *La manutenzione degli alvei*, contributo al XXXIII Corso di Cultura in Ecologia, Centro Studi Ecologici, Università di Padova, S. Vito di Cadore, 10 settembre 1996
- *Il dimensionamento delle opere in alveo tra naturalità e sicurezza*, contributo al 3° Corso di Formazione Professionale in Ingegneria naturalistica, Regione del Veneto-Dipartimento foreste, Vivaio Forestale regionale di Sospirolo (BL), 9 ottobre 1996
- *Il rischio compatibile: unica prospettiva per il contenimento dei danni da eventi alluvionali*, in "Il Rischio accettabile nei nuovi e vecchi impianti", Edizioni TNE, 104-108, Baveno, 9 maggio 1997
- *Influenza della vegetazione sulla capacità di convogliamento*, AIPIN - Sistemazioni idrogeologiche e gestione degli ecosistemi: nuovi orizzonti negli interventi di difesa del suolo, Rimini, 5 dicembre 1997
- *La gestione idraulica del sistema fluviale urbano*, Città di Torino, Convegno Torino Città d'Acque, 9 marzo 2001
- *Dall'architettura idraulica all'ingegneria naturalistica*, Giornate dell'ingegneria naturalistica, Torino, 5-8 novembre 2003

- *Valutazione del rischio* - Videoconferenza nell'ambito del progetto di formazione per il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio – P.O. Difesa del Suolo m- Progetto 711 – marzo 2004
 - *Techniques and instruments for the mitigation of the flooding risk of urban surfaces in irrigated areas*, Hydroaid (ILO-ONU), International course “Management and control of water resources”, Leinì, 29 giugno 2004
 - *Dalle sistemazioni idraulico-forestali all'ingegneria naturalistica*, 1° edizione Corso sui Principi di ingegneria naturalistica, Fondazione Ordine Ingegneri di Torino, 19.03.2007
 - *Interventi di ingegneria naturalistica – Premesse storiche e considerazioni generali*, Corso ENAIP-Piemonte CSF-Rivoli novembre 2009
 - *Novembre '94: una delle "prediche inutili"* intervento al convegno L'alluvione del 5-6 novembre 1994 in Piemonte - Geam
- contribuito a testi, tra cui:
- *Atlante delle opere di sistemazione fluviale*, APAT – Manuali e linee guida 27/2003 (in collaborazione con Domenico Ligato, Massimo Comedini)
 - *Opere di sistemazione idraulica a basso impatto ambientale* in “Progettazione di aree verdi e ingegneria naturalistica in ambiente mediterraneo” (S. Puglisi ed.), 2004, Editoriale Bios, Cosenza
 - *Opere di sistemazione idraulica a basso impatto ambientale* in “Progettazione di aree verdi e ingegneria naturalistica in ambiente mediterraneo” (S. Puglisi ed.), 2004, Editoriale Bios, Cosenza

Affiliazioni

- American Society of Civil Engineers (ASCE)
- International Association of Environmental Hydrology (IAEH)

Fulvio Anselmo

Dati anagrafici

Fulvio ANSELMO è nato a Torino il 12.06.1974

Residente in Viale Cappuccini, 10, 10023 Chieri (To)

Codice fiscale: NSL FLV 74H12 L219 Y

Titoli di studio

1993 diploma di maturità scientifica presso il Liceo Scientifico G. Cairoli, Torino

1999 laurea in Scienze forestali e ambientali conseguita il 5/11/99, con votazione 101/110, presso l'Università di Torino con tesi a titolo "Ricadute dei recenti vincoli imposti dalle fasce fluviali sull'assetto economico e sul valore dei suoli" (relatore: Bruno Giau)

Curriculum vitae

2001-2003 libero professionista.

Dal gennaio 2004 in forma associata in Anselmo associati.

Giugno 2009 - dicembre 2012 – Dipendente in Buzzi Unicem SpA nel Settore Cave e Miniere Italia – Responsabile dei recuperi ambientali di Cave e Miniere Italia oltre a far parte del team in merito agli studi d'impatto ambientale e paesaggistico, della progettazione dei piani di recupero ambientale e della progettazione della regimazione delle acque meteoriche.

2009-2014 membro della Commissione paesaggistica del Comune di Castellazzo Bormida (Al)

2013-2017 Consigliere dell'Ordine dei Dottori agronomi e Dottori forestali della Provincia di Torino

Dal 2017 Presidente della Commissione del Paesaggio di Pecetto – Cambiano e Trofarello

Da settembre 2017 Presidente dell'Ordine dei Dottori agronomi e Dottori forestali della Provincia di Torino

Dati professionali

2000 abilitazione all'esercizio della professione

2000 iscrizione all'Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali della Provincia di Torino dal 11/08/2000 no. 664

2002 conseguimento dell'attestato di frequenza al 9° corso in materia di sicurezza sul lavoro nei cantieri (ai sensi della (ai sensi della ex L. 494/96 ora D. Lgs. 81/2008 e s.m.i. con conseguimento dell'aggiornamento quinquennale previsto dallo stesso D. Lgs)) e relativa abilitazione organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Torino

2009 Abilitazione all'accompagnamento naturalistico dalla Regione Piemonte

Dati amministrativi

Iscrizione EPAP Roma posizione 000472E dal 15/04/2002

Assicurazione professionale Loyd's R.C. PROF. N. 103202971 filiale Via Gramsci, 7 Torino

PEC f.anselmo@epap.conafpec.it

Contributo a corsi e a convegni su argomenti di interesse progettuale e territoriale, tra cui:

2005 – Titolo: corso *Corsi d'acqua - La gestione dei corsi d'acqua e riqualificazione fluviale, indicazioni operative per una sostenibilità ambientale* (10 ore) – corpo docente escluso il sottoscritto: Dott.ssa A. Melucci, Dott.ssa A. Fiorenza, Dott.ssa M. Villa e Navello.

Luogo Pinerolo.

Organizzatore: *Progettazione percorsi di formazione settore Ambiente – Centro Servizi VSSP.*

Oggetto della partecipazione: come referente CIRF - *Titolo I intervento: Fiume e Acqua – aspetti idrologici e idraulici. Titolo II intervento: Uomo e Fiume – aspetti base della pianificazione territoriale della regione fluviale.*

2006 – Titolo: corso *Corsi d'acqua - La gestione dei corsi d'acqua e riqualificazione fluviale, indicazioni operative per una sostenibilità ambientale* (10 ore) – corpo docente escluso il sottoscritto: Dott.ssa A. Melucci, Dott.ssa A. Fiorenza, Dott.ssa M. Villa e Navello.

Luogo: Alessandria.

Organizzatore: *Progettazione percorsi di formazione settore Ambiente – Centro Servizi VSSP.*

Oggetto della partecipazione: come referente CIRF - *Titolo I intervento: Fiume e Acqua – aspetti idrologici e idraulici. Titolo II intervento: Uomo e Fiume – aspetti base della pianificazione territoriale della regione fluviale.*

2008 – Titolo: Seminario sull' *Ingegneria naturalistica* (12 ore) – corpo docente escluso il sottoscritto: For. Allocco, Arch. Gallo, Ing. Peyron.

Luogo Grugliasco.

Organizzatore: Facoltà d'agricoltura Corso di laurea in Scienze forestali e ambientali – Prof. Stefano Ferraris.

Oggetto della partecipazione: come referente AIPIN - *Opere d'ingegneria naturalistica in alveo - Scelta e principi di dimensionamento delle opere.*

2008 - Titolo: *La riqualificazione fluviale – intervento all'interno della Manifestazione internazionale Bosco e Territorio.*

Luogo: Usseaux (To).

Organizzatore: Provincia di Torino.

Oggetto della partecipazione: come referente CIRF – Cenni di pianificazione e di progettazione sulla riqualificazione fluviale.

2014 Referente per la Federazione degli'Ordini dei Dottori agronomi e Dottori forestali della Regione Piemonte per la gestione delle attività in merito al XX dell'alluvione del novembre 1994 organizzato dalla Regione Piemonte.

Luoghi: Piemonte località varie

Oggetto: Sensibilizzazione sulla problematiche della gestione del territorio extra urbano e sulla gestione della vegetazione ripariale.

2015 – Titolo del Convegno: *Il valor del bosco per il paesaggio*

Luogo: Casale Monferrato (To).

Organizzatore: Ente Parco fluviale del Po e dell'Orba.

Oggetto della partecipazione:– *L'intervento di recupero del Bosco del Poetto di Trino.*

2016 – Titolo dell'incontro dedicato alle sole amministrazioni pubbliche (2 ore): *Sostenibilità ambientale, biodiversità e gestione del territorio: una sfida per le amministrazioni locali.*

Relatori Fulvio Anselmo e Alessandra Melucci. Organizzatore: Comune di Nole. Amministrazioni presenti: Nole, Ciriè, Villanova Canavese, San Carlo Canavese, Cafasse, Mathi e Robassonero.

2018 – Titolo del Convegno: *Coltiviamo il nostro Territorio*

Luogo: Fiano (To)

Organizzatore: Comune di Fiano (To)

Titolo dell'intervento: *Le funzioni del bosco, produttività e aspetti ecologici*

2018 – IV Convegno di Selvicoltura - Torino: Intervento – *La gestione della vegetazione arborea in prossimità della rete ferroviaria: la nascita di un protocollo di gestione – Corelatore con Luisa Perona e Carmelo Fruscione*

Luogo: Fiano (To)

Organizzatore: Comune di Fiano (To)

Titolo dell'intervento: Le funzioni del bosco, produttività e aspetti ecologici

2019 – Titolo Impiego del prezzario regionale per la quantificazione degli interventi di ingegneria naturalistica (2 ore) – : all'interno del Corso di ingegneria naturalistica del DISAFA Luogo Grugliasco.

Organizzatore: DISAFA ex Facoltà d'agricoltura Corso di laurea in Scienze forestali e ambientali – Prof. Stefano Ferraris., Prof Michele Frepaz, Ricercatore Michele Lonati

2019 – Titolo modulo 1 regolamenti e norme a tutela del verde e del paesaggio (2.5 ore) – : all'interno del Corso Progettazione del Verde

Luogo Torino.

Organizzatore: Fondazione degli architetti altri relatori Carmelo Fruscione, Ferruccio Capitani

Pubblicazioni

- F. ANSELMO (2008): *1993-2002: Pericolosità idraulica e pianificazione territoriale*, in Gli eventi alluvionali e i dissesti del 29-30 maggio 2008 quali indicazioni trarre per la pianificazione del territorio? - Riqualificazione fluviale numero 0/2008, 43
- G. GALIANO, V. ANSELMO, F. ANSELMO (2014): Novembre'94: una delle "prediche inutili" in Atti e contributi del convegno L'alluvione del 5-6 novembre 1994 in Piemonte – Geam
- F. ANSELMO (2016) Primi interventi di ricostruzione morfologica e ripristino vegetazionale nella cava di Sas Funtanas a Siniscola (NU). – Quaderni di Idronomia Montana

Principali corsi di specializzazione frequentati

1997 Seminario di ingegneria naturalistica

<u>Organizzato da</u>	Corso di perfezionamento in Parchi, giardini e aree verdi della Facoltà di Agraria dell'Università di Torino
<u>Docente</u>	Prof. Florin Florineth dell'Università di Vienna
<u>Titolo</u>	Le capacità biotecniche delle piante, le sistemazioni idrauliche delle sponde fluviali e il consolidamento dei pendii franosi
<u>Durata</u>	6 giorni – 48 ore (febbraio 1997)

1997 Stage di ingegneria naturalistica con cantiere didattico

<u>Organizzato da</u>	Associazione Italiana per l'Ingegneria Naturalistica (A.I.P.I.N.)
<u>Docenti</u>	Studio Gallo-Blansiard
<u>Titolo</u>	Realizzazione di fascinate vive, briglia in legname e pietrame e canalette in legname per il ripristino di una strada
<u>Durata</u>	4 giorni – 32 ore (ottobre 1997)

1999 Stage di ingegneria naturalistica con cantiere didattico

<u>Organizzato da</u>	Associazione Italiana per l'Ingegneria Naturalistica (A.I.P.I.N.)
<u>Docenti</u>	Studio Verde
<u>Titolo</u>	Stage applicativo di ingegneria naturalistica in ambito lacustre
<u>Durata</u>	5 giorni – 40 ore (novembre 1999)

2002 Corso di formazione di riqualificazione fluviale

<u>Organizzato da</u>	Association des Techniciens en Genie de l'Environnement
<u>Docenti</u>	componenti di Biotec (bureau technique et d'étude en Génie de l'environnement)
<u>Titolo</u>	Amenagement et protection des berges et lit des cours d'eau, canaux e plans d'eau. Principes techniques et modalités d'exécution.
<u>Durata</u>	3 giorni – 24 ore (giugno 2002)

- 2002 Corso di formazione sulle Fasce Tampone
Organizzato da CIRF (Centro italiano per la riqualificazione fluviale)
Docenti Vari tra cui Giustino Mezzalana
Titolo Fasce Tampone: teoria, pratica, opportunità
Durata 3 giorni – 24 ore (settembre 2002)
- 2003 Corso di formazione sulla progettazione di zone umide e boschi naturaliformi in pianura
Organizzato da Veneto Agricoltura
Docenti Vari tra cui Roberto Tinarelli
Titolo Corso di aggiornamento sugli impianti forestali in pianura e rinaturalizzazione di zone umide
Durata 4 giorni – 32 ore (aprile 2003)
- 2004 Corso di formazione sulla vegetazione degli ambienti acquatici per il monitoraggio e la gestione delle risorse idriche
Organizzato da CIRF (Centro italiano per la riqualificazione fluviale)
Docenti Vari tra cui Maria Rita Minciardi
Titolo Corso di formazione sulla vegetazione degli ambienti acquatici per il monitoraggio e la gestione delle risorse idriche
Durata 3 giorni – 24 ore (maggio 2004)
- 2007 Corso di aggiornamento in idrologia
Organizzato da Dipartimento Tesaf – Università di Padova
Docenti Roberto Rossi
Titolo Modellazione idrologica con Hec-HMS
Durata 3 giorni – 24 ore (febbraio 2007)
- 2007 Corso di formazione sulla funzionalità ecologica dei corsi d'acqua
Organizzato da Agenzia Provinciale per la Protezione dell'Ambiente della Provincia di Trento
Docenti vari tra cui Dott.ssa Minciardi –ENEA e Dott. Sansoni, Direttore del corso
Dott. M. Siligardi
Titolo *Applicazione del metodo I.F.F. – Indice di funzionalità fluviale per la valutazione dell'ecosistema fluviale*
Durata 5 giorni – 40 ore (giugno 2007)
- 2008 Corso di formazione sulle coperture a verde (verde pensile)
Organizzato da A.I.V.E.P (associazione italiana verde pensile)
Docenti For. Paolo Abram e Ing. Matteo Fiori
Titolo *Norma Uni 11235: progettare e realizzare coperture a verde secondo il codice di buona pratica*
Durata 1 giorno – 8 ore (maggio 2008)
- 2008 Corso di formazione sulle coperture a verde (verde pensile)
Organizzato da Scuola agraria del Parco di Monza
Docenti For. Paolo Abram, Laura Consorti e Ing. Matteo Fiori
Titolo *Il verde pensile: progettazione e realizzazione*
Durata 4 giorni – 32 ore (ottobre 2008)
- 2014-2015
Organizzato da Corso base e avanzato di GIS
Federazione interregionale Ordine dei Dottori agronomi e Dottori forestali

Titolo Corso base e avanzato di GIS – Qgis
Durata 40 ore di corso

2016 Corso di Disegno tridimensionale
Organizzato da Federazione interregionale Ordine dei Dottori agronomi e Dottori forestali
Titolo Corso di Skech up
Durata 20 ore di corso

2016 Laboratorio di Fitosociologia
Organizzato da Università degli Studi di Torino – DISAFA
Docenti: Michele Lonati
Titolo Laboratorio di geobotanica e fitosociologia – applicazione pratica del metodo di rilievo fitosociologico (rilievi vegetazionali ed elaborazione statistica dei dati raccolti in campo) e degli indici di biodiversità allo scopo di valutare la qualità dell'ambiente e la naturalità di differenti habitat naturali e semi-naturali
Durata 40 ore di corso

2018 Corso di gestione dei disturbi per aumentare la resilienza anche in Rete Natura 2000
Organizzato da Regione Piemonte e Università degli Studi di Torino – DISAFA
Docenti: Davide Ascoli e Giorgio Vacchiano
Titolo Corso di Strumenti di supporto alle decisioni finalizzati alla gestione e pianificazione forestale ed indirizzi selvicolturali con l'obiettivo di aumentare resistenza e resilienza delle funzionalità del bosco (produzione, protezione, biodiversità) nei confronti di disturbi naturali (incendi e schianti da vento) anche in Rete Natura 2000
Durata 16 ore di corso

2018 Corso di Restoration ecology
Organizzato da Regione Piemonte e Università degli Studi di Torino - DISAFA
Docenti: Michele Freppaz, Michele Lonati e Fabio Meloni
Titolo Corso di conservazione e ripristino della biodiversità nell'ambito delle opere di compensazione o in aree degradate
Durata 16 ore di corso

Affiliazioni

- Ex socio - Centro Italiano per la Riqualificazione Fluviale (CIRF)
- Ex socio Associazione Italiana di Ingegneria Naturalistica (AIPIN)
- Socio e membro nel Consiglio Direttivo di ATA (Associazione Tutela Ambiente)
- Socio e Revisore dei conti in ANP (Associazione Naturalistica Piemontese)

DATI AMMINISTRATIVI DI “ANSELMO ASSOCIATI”

Codice fiscale e partita IVA 08798520014
Codice attività 7420F
Codice di attività conforme ai valori dell’Anagrafe Tributaria: 711210
Sede legale in Strada Canarone 19/b, 10023 Chieri (Torino)
Sede operativa in Via Vittorio Emanuele, 33, 10023 Chieri (Torino)

INPS
Sede competente Moncalieri
Codice sede 8101 810100
Indirizzo C.so Roma 13/1 10024 Tel 011 63941 Fax 011 642242
Matricola 8137148709

INAIL
Sede competente Moncalieri
Codice sede 11540
Indirizzo Via Ungaretti 27 10024 Tel 011 55931 Fax 011 559910
Posizione assicurativa territoriale (PAT) 91620039/41
Codice ditta 14020618

Il rapporto con i dipendenti è regolato dal Contratto Nazionale degli Studi Professionali.

Copertura assicurativa :
RC professionale Lloyd’s
contratto CRE64E22333 UMR B0427E006416000
Codice Lloyd’s Broker 427/MAG

PEC: anselmoassociati@pec.it

Codice ATECO : 71.12.10

CURRICULUM PROFESSIONALE

Studi idrologici idraulici con modellazione bidimensionale

- 2005 Comune di Villar Dora (To)
Modellazione idraulica bidimensionale in merito ad approfondimenti alla revisione generale al PRGC
Data incarico: 07/2005
Stato dell'incarico: concluso
Importo (compenso): 5000 €
Sintesi della prestazione:
Modellazione bidimensionale per comprende il campo di inondazione nel concentrico a causa di ostruzione dell'attraversamento di monte (Codice di calcolo (FLO2D) base topografica restituzione aerofotogrammetria)
- 2010 Comune di Oulx (To)
Variante di revisione generale al PRGC – Verifiche di compatibilità idraulica e idrogeologica – Documento Programmatico, Progetto Preliminare e Definitivo – Predisposizione della documentazione ai sensi della D.G.R. del 15 luglio 2002 n° 45-6656 "Indirizzi per l'attuazione del PAI nel settore urbanistico" e s.m.i..
Data incarico 05/2010
Stato dell'incarico: completato
Importo (compenso): 10000 €
Sintesi della prestazione:
 - Verifica idraulica bidimensionale del Fiume Dora Riparia nell'ambito del territorio comunale (Codice di calcolo: SOBEK Rural; base topografica: restituzione aerofotogrammetrica).
 - Quantificazione degli effetti dei fenomeni di colata detritica nell'ambito delle aree edificate in conoide attivo mediante codice di calcolo bidimensionale (Codice di calcolo: FLO2D; base topografica: restituzione aerofotogrammetrica).
Conoidi indagati (8): Courbier, San Giusto, Champeyron, Costans, Joans, Rio della Comba, Seguret e Gran Comba del Gad.
- 2013 Comune di Bussoleno
Valutazione del rischio residuo del Rio Moletta
Data incarico 12/2013
Stato dell'incarico: completato
Importo (compenso): 7000 €
Sintesi della prestazione:
Modellazione, mediante codice di calcolo bidimensionale, del comportamento delle colate detritiche e della deposizione dei volumi solidi nell'ambito delle aree edificate in conoide attivo (Codice di calcolo: FLO2D; base topografica: LiDAR). Valutazione degli effetti di interventi per la mitigazione del rischio residuo.
Conoide indagato (1): Rio Moletta.
- 2013 Consorzio Forestale Alta Valle di Susa
Valutazione del rischio residuo del Torrente Rho a Bardonecchia
Data incarico 12/2013
Stato dell'incarico: completato
Importo (compenso): 2913.19 €
Sintesi della prestazione:
Modellazione, mediante codice di calcolo bidimensionale, del comportamento delle colate detritiche e della deposizione dei volumi solidi nell'ambito delle aree edificate in conoide attivo classificate come RME. Codice di calcolo: FLO2D; Base topografica: restituzione aerofotogrammetria.. Valutazione degli effetti di interventi per la mitigazione del rischio residuo.
Conoide indagato (1): Torrente Rho.
- 2011 Comunità Montana Terre del Giarolo

Modellazione idrologico-idraulica a margine dell'adeguamento dello strumento urbanistico

Data incarico 05/2010

Stato dell'incarico: in corso

Importo contrattuale:16000 €

Sintesi della prestazione:

Modellazione bidimensionale del T. Curone nel tronco compreso tra San Sebastiano Curone e Brignano Frascata di estensione pari a circa 3.5 km. Base altimetrica: restituzione aerofotogrammetrica. Codice di calcolo: SOBEK Rural.

2011 Epica srl

Realizzazione impianto di pirogassificazione biomasse in Comune di Mergozzo

Data incarico 2011

Stato dell'incarico: completato (2011)

Importo (compenso):5000 €

Sintesi della prestazione:

Verifica idraulica bidimensionale del Fiume Toce nel tronco compreso tra l'abitato di Candoglia ed il ponte della S.S.34. Estensione del modello pari a circa 5 km. Codice di calcolo:SOBEK Rural. Base topografica: rilievo planoaltimetrico..

2011 Comune di Brandizzo

Indagini idrauliche approfondite (ai sensi della D.G.R. n°211830 del 28/07/2009) a supporto degli allegati geologici allo strumento urbanistico

Data incarico 2011

Stato dell'incarico: completato 2011

Importo contrattuale:22032 €

Sintesi della prestazione:

Verifica idraulica bidimensionale del T. Malone e del T. Bendola nell'ambito del territorio comunale. Codice di calcolo: SOBEK Rural.

2012 Abbriata srl

Approfondimento del campo di inondazione del Fiume Bormida in sponda destra a Sezzadio (AL).

Data incarico 2012

Stato dell'incarico: completato 2012

Importo contrattuale:7000 €

Sintesi della prestazione:

Verifica idraulica bidimensionale del Fiume Bormida del tronco compreso tra Castelnuovo Bormida (sezione 016 del PAI) e Castellazzo Bormida (sezione 011 del PAI) di estensione pari a circa 23 km. Base altimetrica: LiDAR del Ministero dell'ambiente (PST-A). Codice di calcolo: SOBEK Rural

2012 Comune di San Sebastiano da Po (TO)

Indagini idrauliche sul territorio comunale. Scenari dovuti allo straripamento del Rio Bellavalle.

Data incarico 2012

Stato dell'incarico: completato 2012

Importo contrattuale:4000 €

Sintesi della prestazione:

Verifica idraulica bidimensionale del Fiume Po nel tronco compreso tra la traversa di derizzazione del Canale Cavour in Comune di Chivasso (sezione 231 del PAI) e Iauriano (sezione 219 del PAI) di estensione pari a circa 8 km. Base altimetrica: LiDAR del Ministero dell'ambiente (PST-A). Codice di calcolo: SOBEK Rural

2013 Comune di Tortona (AL)

Verifica idraulica del T. Scrivia con particolare riferimento alle aree a tergo della Fascia B e della Fascia B di progetto.

Data incarico 2013

Stato dell'incarico: completato 2013

Importo contrattuale:12100 €

Sintesi della prestazione:

Verifica idraulica bidimensionale del Torrente Scrivia nel tronco compreso tra Carezzano (sezione 036 del PAI) e Castenuovo Scrivia (sezione 010 del PAI) di estensione pari a

- circa 20 km. Base altimetrica: LiDAR del Ministero dell'ambiente (PST-A). Codice di calcolo: SOBEK Rural
- 2013 Comune di Nichelino (TO)
Ricostruzione della situazione degli interventi di mitigazione della pericolosità del Sangone ai fini della Variante Strutturale del P.R.G.C..
Data incarico 2013
Stato dell'incarico: completato 2013
Importo contrattuale: 6000 €
Sintesi della prestazione:
Verifica idraulica bidimensionale del Torrente Sangone nel tronco compreso tra il ponte di C.so Unione Sovietica (sezione 5 del PAI) ed il ponte ferroviario della linea Torino – Pinerolo (sezione 2 del PAI) di estensione pari a circa 4.4 km. Base altimetrica: LiDAR del Ministero dell'ambiente (PST-A). Codice di calcolo: SOBEK Rural
- 2013 Dora Immobiliare srl
Verifica del campo di inondazione del Fiume Dora Riparia in Comune di Rivoli
Data incarico 2013
Stato dell'incarico: completato 2013
Importo contrattuale: 6000 €
Sintesi della prestazione:
Verifica idraulica bidimensionale del Fiume Dora Riparia nel tronco compreso tra Avigliana (sezione 52 del PAI) e Alpignano (sezione 33.1 del PAI) di estensione pari a circa 7.5 km. Base altimetrica: LiDAR del Ministero dell'ambiente (PST-A). Codice di calcolo: SOBEK Rural
- 2013 Alplast srl
Approfondimento del campo di inondazione del T. Triversa con modellazione bidimensionale in prossimità dello stabilimento Alplast in Comune di Tigliole
Data incarico 2013
Stato dell'incarico: completato 2013
Importo contrattuale: 4000 €
Sintesi della prestazione:
Verifica idraulica bidimensionale del Torrente Triversa nel tronco antistante lo stabilimento compreso tra Tigliole e la confluenza con il T. Bobore, di estensione pari a circa 2.5 km. Base altimetrica: restituzione aerofotogrammetrica. Codice di calcolo: SOBEK Rural.
- 2014 Azienda agricola Tartara Francesca Cascina Valoria
Analisi delle condizioni di convogliamento del F. Bormida nel tronco compreso tra il ponte della Maranzana ed il ponte ferroviario della linea AL-GE
Data incarico 2014
Stato dell'incarico: completato 2014
Importo contrattuale: 1000 €
Sintesi della prestazione:
Verifica idraulica bidimensionale del Fiume Bormida Codice di calcolo: SOBEK Rural.
- 2015 ACEA Pinerolese Energia srl
Centrale idroelettrica "Rocciamelone" sul fiume Stura di Viù
Data incarico 2015
Stato dell'incarico: completato 2015
Importo contrattuale: 3604.30 €
Sintesi della prestazione:
Approfondimento idraulico mediante modello bidimensionale del Fiume Stura nel tratto d'influenza dell'opera Codice di calcolo: SOBEK Rural.
- 2015 Comune di Viguzzolo
Attività di supporto alla realizzazione del manufatto di presidio di protezione civile
Data incarico 2015
Stato dell'incarico: completato 2015
Importo contrattuale: 5000 €
Sintesi della prestazione:
Verifica idraulica bidimensionale del T. Grue nell'ambito del territorio comunale Codice di calcolo: SOBEK Rural.

- 2015 Consorzio Collegamenti Integrati Veloci - COCIV
 Riqualificazione ambientale Montemerla - Comune di Tortona
 Data incarico 2015
 Stato dell'incarico: completato 2015
 Importo contrattuale: 18000 €
 Sintesi della prestazione:
 Verifica idraulica bidimensionale del T. Grue nell'ambito del tronco compreso tra la SP. 99 e la SR. 10 Codice di calcolo: SOBEK Rural.
- 2015 Comune di San Sebastiano da Po (TO)
 Campo di inondazione determinato dall'ipotetico collasso dell'invaso artificiale denominato "Lago Giachino"
 Data incarico 2015
 Stato dell'incarico: completato 2015
 Importo contrattuale: 3000 €
 Sintesi della prestazione:
 Verifica idraulica bidimensionale dell'onda di piena derivante dal collasso dell'invaso artificiale Codice di calcolo: DAMBRK e SOBEK Rural.
- 2015 Comune di Omegna (VCO)
 Elaborazione modello idraulico bidimensionale di una porzione di territorio comunale sito in Frazione Bagnella funzionale al progetto di Variante al PRGC vigente
 Data incarico 2015
 Stato dell'incarico: completato 2015
 Importo contrattuale: 2810 €
 Sintesi della prestazione:
 Approfondimenti idraulici mediante un modello bidimensionale necessari alla verifica del campo di inondazione del T. Fiumetta Codice di calcolo: SOBEK Rural. Rilievo topografico mediante laser scanner.
- 2015 Zerbinati srl
 Studio di compatibilità idraulica per un intervento in fregio al T. Gattola in prossimità di Cascina Tre Torri in comune di casale Monferrato (AL). Verifica di compatibilità idraulica
 Data incarico: 2015
 Stato dell'incarico: concluso
 Importo contrattuale:
 Sintesi della prestazione: Verifica di compatibilità idraulica dell'intervento ai sensi delle Norme Tecniche di Attuazione del PRG. Codice di calcolo: SOBEK Rural fondato su LiDAR (PST).
- 2016 Comune di Viguzzolo (AI) - capofila
 Studio idraulico dell'intero bacino del Torrente Grue
 Data incarico 2016
 Stato dell'incarico: completato 2017
 Importo contrattuale: 16,917.35€
 Sintesi della prestazione: modellazione idraulica condizioni attuali e di progetto
- 2016 Interventi di sistemazione idraulica e ripristino difese spondali del Torrente Scrivia a compenso dell'asportazione del materiale d'alveo -Studio idraulico e Valutazione di impatto ambientale e VINCA
 Data dell'incarico:
 Importo contrattuale: 27040 €+ IVA
 Sintesi della prestazione Indagine idraulica con modello bidimensionale di un tronco di circa 18 km di corso d'acqua mediante l'analisi del trasporto solido e dello studio di impatto ambientale sulle cenosi ambientali di greto anche all'interno di SIC.
- 2016 Azienda Agricola San Carlo sas e Azienda Agricola Opera Pia sas
 Valorizzazione naturalistica e ricreativa del lago S. Giustina. Verifica di compatibilità idraulica
 Data incarico: 2016
 Stato dell'incarico: concluso
 Sintesi della prestazione: Verifica di compatibilità idraulica dell'intervento ai sensi delle Norme Tecniche di Attuazione del PRG. Codice di calcolo: SOBEK Rural fondato su LiDAR (PST).

- 2017 Comune di Leseugno (CN)
Delimitazione del campo di inondazione del T. Corsaglia e del T. Mongia in Loc. Casette
Data incarico: 2017
Stato dell'incarico: completato 2017
Importo contrattuale: 4000 € (IVA ed oneri previdenziali esclusi)
Sintesi della prestazione: Valutazione del rischio residuo a seguito della realizzazione di argine. Verifica idraulica bidimensionale dell'onda di piena con tr 200 anni. Codice di calcolo: SOBEK Rural fondato su LiDAR (PST)
- 2017 Comune di Tortona (AL)
Approfondimento idraulico per la valutazione del campo di inondazione del Torrente Grue per un evento con Tempo di ritorno di 50 anni per l'allestimento degli elaborati integrativi al PRGC.
Data incarico: 2017
Stato dell'incarico: completato 2017
Importo contrattuale: 3468.97 € (IVA e oneri previdenziali inclusi)
Sintesi della prestazione: Delimitazione del campo di inondazione a supporto della Variante al PRGC. Verifica idraulica bidimensionale dell'onda di piena con tr 50 anni. Codice di calcolo: SOBEK Rural fondato su restituzione aerofotogrammetrica.
- 2018 Comune di Tortona (AL) - capofila
Studio idraulico del torrente Grue finalizzato all'allestimento di elaborati integrativi – Rimodulazione della proposta di intervento
Data incarico: 2018
Stato dell'incarico: completato 2018
Importo contrattuale: 6125 € (IVA e oneri previdenziali inclusi)
Sintesi della prestazione: Valutazione del rischio residuo a seguito della realizzazione degli interventi in progetto. Verifica idraulica bidimensionale dell'onda di piena con tr 200 anni. Codice di calcolo: SOBEK Rural fondato su restituzione aerofotogrammetrica.
- 2018 Comune di Alagna Valsesia (VC)
Realizzazione di invaso artificiale a cielo aperto per impianto di innevamento programmato in località Mullero: definizione del campo di inondazione determinato dall'ipotetico collasso dell'invaso
Data incarico 2018
Stato dell'incarico: completato 2018
Importo contrattuale:
Sintesi della prestazione: Verifica idraulica bidimensionale dell'onda di piena derivante dal collasso dell'invaso artificiale. Codice di calcolo: DAMBRK e SOBEK Rural.
- 2018 Abbriata srl
Schema di Progetto di Variante al PAI del bacino idrografico del fiume Po: Fiume Bormida da Acqui ad Alessandria (decreto n. 217/2017) – Osservazioni nell'ambito della partecipazione pubblica
Data incarico: 2018
Stato dell'incarico: completato 2018
Sintesi della prestazione: Valutazione del rischio residuo a seguito della realizzazione degli interventi in progetto. Definizione del campo di inondazione mediante verifica idraulica bidimensionale e proposta di modifica alle fasce fluviali. Codice di calcolo: SOBEK Rural fondato su LiDAR (PST).
- 2018 Impresa Gorlier Fabrizio D.I.
Valutazione del campo di inondazione del Fiume Dora Riparia in territorio di Salbertrand e verifica degli interventi di mitigazione
Data incarico: 2018
Stato dell'incarico: completato 2018

Sintesi della prestazione: Verifica delle condizioni di convogliamento per stabilire le condizioni di pericolosità idraulica del sito alla luce delle previsioni del collegamento Torino - Lione . Codice di calcolo: SOBEK Rural fondato su LiDAR (PST).

- 2019 Unione Montana dei comuni del biellese orientale
Potenziamento dell'innevamento artificiale del comprensorio sciistico dell'area Bielmonte - Oasi Zegna. Verifica a rottura dam-break dell'invaso previsto.
Data incarico 2019
Stato dell'incarico: completato 2019
Importo contrattuale: 3600 € (IVA e oneri previdenziali esclusi)
Sintesi della prestazione: Verifica idraulica bidimensionale dell'onda di piena derivante dal collasso dell'invaso artificiale. Codice di calcolo: DAMBRK e SOBEK Rural.
- 2019 La Filippa 2.0 srl
Verifiche idrauliche in approfondimento delle condizioni di inondabilità in sponda destra del Torrente Orba in territorio di Casal Cermelli/Frugarolo
Data incarico: 2019
Stato dell'incarico: in corso
Sintesi della prestazione: Verifica delle condizioni di convogliamento per stabilire le condizioni di pericolosità idraulica del sito di interesse oggetto di attività di cava/discarica. Codice di calcolo: SOBEK Rural fondato su LiDAR (PST).

Studi idrologici-idraulici

- 1995 Comune di Strambino (To): Indagine preliminare sul piano di difesa dai rischi idrogeologici, in collaborazione con ing. A. Gervasio)
Data incarico: Deliberazione G.C. 26.10.1995 n. 666
Percentuale di partecipazione: 50%
Stato dell'incarico: ultimato
- 1995 Comune di Torino: Espletamento pratiche procedurali di rinnovo delle grandi derivazioni in applicazione del R.D. 11.12.1933 n. 1775
Data incarico: deliberazione G.C. 30.11.1995, n. 9508745/34
Stato dell'incarico: ultimato
- 1995 Comune di Settimo Torinese (To)- Osservazioni sul funzionamento e sui punti critici della rete idrografica naturale ed artificiale a seguito dell'evento alluvionale del 5-6 novembre 1994
Data incarico: deliberazione G.C. 31.1.95 n. 118
Stato dell'incarico: ultimato
- 1995 Comune di Ceva (Cn)- Relazione e studio idraulico opere di difesa Fiume Tanaro nel territorio del Comune di Ceva
Data incarico: deliberazione G.C. 20.6.1995
Stato dell'incarico: ultimato
- 1995 Comune di Santena (To)- Indagine preliminare sulla difesa dai rischi di esondazione del Rio Banna
Data incarico: 26.5.1995
Percentuale di partecipazione: 50%
Stato dell'incarico: ultimato
- 1996 Comune di Asti - Studio idraulico e geoidrologico per la fattibilità di attività estrattiva -
Data incarico: disposizione del Sindaco no. 25 del 24.4.1996

Percentuale di partecipazione: 50%

Stato dell'incarico: ultimato

- 1996 Comune di Santena (To)- Studio, indagine e progettazione preliminare per la realizzazione delle opere di sistemazione idrogeologica del Torrente Banna
Data incarico: 7/04/1996

Percentuale di partecipazione: 20%

Stato dell'incarico: ultimato

- 1996 Comune di Settimo Torinese (To)- Studio geoidrologico e geomorfologico relativo all'area del PEEP-Ambito P.d.Z. 10 e al territorio limitrofo interessato dalle opere di urbanizzazione (convenzione del 19.8.1996)
Data incarico: 19/08/1996

Percentuale di partecipazione: aspetti idrologici e idraulici 100%

Stato dell'incarico: ultimato

- 1996 Comune di Torino - Consulenza tecnico-idrologica per messa a norma ai sensi L.R. 47 dell'11.04.1995 dell'invaso ad uso irriguo sito in località Villa Borbogliosa in Comune di Chieri
Data incarico: delib. 7008 del 30.12.1996

Stato dell'incarico: ultimato

- 1997 Provincia di Torino - Consulenza tecnica per un "Programma di ricerca in tema di manutenzione e ripristino degli alvei dei corsi d'acqua, nonché in materia di protezione idrogeologica e difesa del suolo per quanto concerne le criticità connesse ai corsi d'acqua in riva destra del Po in Provincia di Torino, nel territorio compreso tra il confine con la provincia di Cuneo ed il confine con il Comune di Torino"(con ing. A Gervasio)
Data incarico: deliberazione n. 15-228410/1997 del 4.12.1997

Percentuale di partecipazione: aspetti idrologici e idraulici 100%

Stato dell'incarico: ultimato

- 1997 Comune di Pieve Vergonte (VB) - Studio avente ad oggetto la sistemazione idrogeologica del T. Marmazza (in collaborazione con ing. V. Zanetta)
Data incarico: G.C. del 12.12.1997

Percentuale di partecipazione: aspetti idrologici e idraulici 100%

Stato dell'incarico: ultimato

- 1998 Comunità Montana Valgrande - Programma pluriennale degli interventi di sistemazione idrogeologica e idraulico-forestale ai sensi dell'art. 6 della L.R. 72/95 (in collaborazione con M. Innocenti, M. Morra di Cella, C. Grosso Nicolin, Studio Ambiente - Cannobbio)
Importo contrattuale: 47 736 000 lire (24 653 euro)

Data incarico: delib. G.C.M. no.52 del 9.04.98 convenzione del 17.04.1998; Percentuale di partecipazione: aspetti idrologici e idraulici 100%

Stato dell'incarico: ultimato

- 1998 ERDE s.r.l. - Consulenza specialistica volta alla progettazione di interventi paesistici, ambientali ed ecologici nonché ad analisi e verifiche idrauliche e di opere di ingegneria naturalistica
Data incarico: contratto 5.06.1998

Stato dell'incarico: ultimato

- 1998 Comunità Montana Valli Chisone e Germanasca - Redazione del piano di bacino dei torrenti Chisone e Germanasca in collaborazione con Polithema associati, dott. geol. E. Zanella, dott. for. P. Terzolo)
Data incarico: deliberaz. G.C.M. 20/10/1998, n. 235

Percentuale di partecipazione: 20%

Stato dell'incarico: ultimato

- 1998 Comune di Ceva (Cn)- Definizione fasce fluviali sul Fiume Tanaro a monte del Ponte dei Camerani

Data incarico: deliberaz. G.C. n. 183 del 28.11.98

Stato dell'incarico: ultimato

- 2000 Comune di Santo Stefano Belbo (Al)- Consulenza in merito alla esecuzione delle opere di laminazione del torrente Belbo

Data incarico: Deliberaz. G.C. 20/12/1999 n. 127 e 28/02/2000 n. 27)

Stato dell'incarico: ultimato

- 2000 Comunità Montana Valli di Lanzo - Studio per l'individuazione e la perimetrazione delle aree a rischio idrogeologico del territorio della Comunità Montana Valli di Lanzo (ex. Art. 1 comma 1 D.L. 180/98 convertito con Legge 267/98 e Legge 226/99;

gruppo di lavoro costituito da: Ing. Virgilio Anselmo (capogruppo), For. Carlo Grosso, For. M. Morra di Cella Geol. Innocenti, For. Davide Bruciaferri, For. Antonio Bagnato, For. Sergio Graziano, Geol. Michelangelo Di Gioia

Importo contrattuale: 88 500 euro

Classe VII-a degli interventi previsti

Servizi espletati: metodologia generale, stesura relazioni, studio idrologico e idraulico, perimetrazione aree a rischio)

Data incarico: 27/06/00 - 06/01 D.G. no. 79/2000 del 27/6/2000

Stato dell'incarico: ultimato

Percentuale di partecipazione:20%

- 2000 Comune di Chieri (To) - Rimodellamento Rio Ravetta e formazione di bacini di laminazione RV-B1 e RV-B2- Progetto preliminare

Gruppo di lavoro: Aldo Gervasio (capogruppo), A.S.M.- Settimo Torinese, Virgilio Anselmo, Studio Paoletti-Milano, Cristiano Savoretto, Andrea Verucchi, Daniele Oddenino, Studio Blanchard-Gallo-Chieri, Adriano Simonigh, Bernardino Ambrosio, Patrizia Borsotto, Maurizio Morra di Cella

Servizi espletati: verifiche idrauliche, determinazione campo di inondazione a seguito rottura

Data incarico: 10/11/2000

Stato dell'incarico: ultimato

- 2001 Comune di Settimo Torinese Verifica di compatibilità idraulica - PAI.

Data incarico: 23/02/2001

Stato dell'incarico: ultimato

- 2001 Comune di Torino - Analisi e verifiche idrauliche in merito al tronco della Dora Riparia compreso tra l'area ex Michelin e l'attraversamento ferroviario Torino-Milano

Data incarico: 2/12/2001

Importo contrattuale: 7 746,85 €

Stato dell'incarico: ultimato (05/2002)

- 2001 Comunità Montana Alta Valle Tanaro - Piano pluriennale di sviluppo socio-economico - Consulenza in tema di difesa del suolo e manutenzione

Importo lavori 29 900 000 euro

Classe VII a degli interventi previsti

Servizi prestati: relazione, schede dei dissesti e interventi, programma di gestione della vegetazione riparia

Periodo: 01/01 – 04/01
Stato dell'incarico: ultimato

- 2002 RFI- spa Roma - Consulenza idraulica alla verifica di compatibilità Idraulica dei Ponti sul T.te Maira e Mellea sulla linea ferroviaria Trofarello Cuneo in comune di Savigliano (con Geoengineering – Torino)
Stato dell'incarico: ultimato
Percentuale di partecipazione: 50%
- 2002 ASM Settimo Torinese (To)– Determinazione dell'idrogramma di piena per il dimensionamento di un bacino di laminazione
Stato dell'incarico: ultimato
- 2002 Comunità montana Bassa Val di Susa e Val Cenischia – Sistemazione idrogeologica del Torrente Cenischia – consulenza relativa agli aspetti idrogeologici e di trasporto solido
Data dell'incarico 05/2002
Importo contrattuale: 7585,72 euro
Stato dell'incarico: ultimato (11/2002)
- 2002 Comune di Orbassano (Torino) – Redazione della Relazione e degli elaborati relativi agli aspetti idraulici dell'adeguamento del PRGC ai sensi della circolare 7/LAP
Data incarico: 06/2002
Stato dell'incarico: ultimato
- 2002 Comune di Feletto (Torino) – Verifica idraulica Torrente Orco – Adeguamento PAI
Data incarico: 01/2003
Importo contrattuale: 21 463.69
Stato dell'incarico: ultimato
- 2003 Comune di Torino – Verifica di compatibilità idraulica (direttiva PAI) relativa a manufatti in carico al Settore Ponti e Vie d'Acqua (Ponte C.na Marchesa e Ponte Regina sulla Dora Riparia; ponte Umberto I e Ponte Regina Margherita sul Fiume Po)
Data incarico: 6/08/2003
Stato dell'incarico: ultimato
Importo: 43 300.00
- 2003 Comune di Torino – Verifica di compatibilità idraulica (direttiva PAI) relativa a manufatti in carico al Settore Ponti e Vie d'Acqua (Ponte Sangone e copertura Rivo Mongreno)
Stato dell'incarico: ultimato
- 2003 Comune di Castellazzo Bormida (AI)– Verifica idraulica Torrente Orba
Data incarico 22/10/2003
Stato dell'incarico: ultimato
- 2003 Comune di Torino – Sottopasso di Corso Spezia - Consulenza per studio idraulico
Stato dell'incarico: ultimato
- 2003 Comune di Casal Cermelli (AI) – PAI – Verifica circa la non presenza continua di argini in progetto
Stato dell'incarico: ultimato
- 2003 Comune di Rivalta di Torino (To)– Studio di fattibilità per la realizzazione della rete di drenaggio delle acque meteoriche
Data incarico: 24/09/2003

Stato dell'incarico: 02/2004

Importo: 18300.00

Percentuale: 50%

- 2003 Comune di Andezeno (To) – Sviluppo di attività di studio, ricerca e progettazione di interventi di tutela e riqualificazione ambientale e di difesa dei suoli
Data incarico 24/06/2003

Importo: € 10 200.00

Stato dell'incarico: 10/2003

- 2003 Geoengineering s.r.l. – Consulenza per determinazione effetti della colata potenziale in territorio di Novalesa (To)

Importo € 5000

Stato dell'incarico: ultimato

- 2004 UNICAL s.p.a. – Studio idraulico del Fiume Po in Comune di Brandizzo – Area Piemonte

Stato dell'incarico: ultimato

- 2004 Comune di Cuneo - Fiume Stura - Realizzazione traversa e modellazione idraulica – modellazione idraulica

Data incarico: 06/04

Importo lavori 13 950 euro euro

Stato dell'incarico: concluso (11/04)

- 2004 Comune di Castellazzo Bormida (Al)– Verifica idraulica Rio Roccaldone

Stato dell'incarico: ultimato

- 2004 Provincia di Cuneo – Verifica idraulica Strada provinciale 259 – Tronco Ponte di Ferro – Roccavione

Stato dell'incarico: ultimato

- 2004 Preve s.p.a. (Roccavione, Cn) – Verifica idraulica Torrente Vermenagna

Stato dell'incarico: ultimato

- 2004 Comune di Cuneo – Fiume Gesso – Località Tetto Bruciato – Individuazione dei provvedimenti di riduzione del rischio

Data incarico 3/04/2004

Importo contrattuale: 21 400 euro

Stato dell'incarico: ultimato (06/2004)

- 2004 Comune di Chiusa di Pesio (Cn)– Incarico per analisi condizioni di convogliamento nel tronco di Pesio nel concentrico di Chiusa di Pesio.

Data incarico 24/11/2004

Stato dell'incarico: ultimato

Importo contrattuale: 20 900 euro

- 2004 Comune di Torino – PRIU Spina 3 – Nuovo tracciato in galleria di Corso Mortara nel tratto compreso tra Via Borgaro e Corso Potenza – Verifica di compatibilità idrogeologica

Stato dell'incarico: ultimato

- 2005 Autorità d'Ambito no. 5 Astigiano-Monferrato– Consulenza tecnica in merito alla messa in sicurezza del Campo Pozzi del Consorzio Monferrato- modellazione bidimensionale con Sobek rural

Stato dell'incarico: ultimato

- 2005 Fondazione Grand Paradis (Cogne) – Realizzazione di un modello fisico di un tratto di asta torrentizia per il centro visitatori del parco Nazionale del gran Paradiso di Cogne (incarico congiunto con prof. Maurizio Rosso)

Stato dell'incarico: ultimato

2005 Comune di San Mauro Torinese (To)– Studio e miglioramento idraulico dei Rii Freidano e Gorej
Data incarico 18/01/2005

Stato dell'incarico: ultimato

2005 Comune di Torino – Istituzione Ufficio Difesa el Suolo – Incarico di consulenza e collaborazione
Stato dell'incarico: ultimato

2005 Tavella Giovanni e C. s.n.c. – Cava Tavella – Verifica di compatibilità idraulica

Stato dell'incarico: ultimato

2005 Cirf – Studio propedeutico ad un piano partecipato di gestione e di intervento sostenibile per la zona fluviale del Torrente Gesso tra Roccavione, Borgo San Dalmazzo, Boves e Cuneo (ruolo di stagista di Fulvio Anselmo in campo idraulico)

Stato dell'incarico: ultimato

2005 Provincia di Cuneo –Alluvione 2000 - Strada provinciale no.5 – Consolidamento corpo stradale –

Verifica idraulica.

Data incarico: 08/2005

Importo contrattuale: 19 500 euro

Stato dell'incarico: ultimato (05/2006)

2005 Provincia di Cuneo –Strada provinciale no.42 – Ponte in località San Bartolomeo – Verifica idraulica.

Stato dell'incarico: ultimato

2005 Comune di Castellazzo Bormida (Al)– Analisi idraulica per la determinazione del campo di inondazione alla confluenza Orba-Bormida.

Data incarico 3/12/2005

Importo contrattuale: 4 500 euro

Stato dell'incarico: ultimato (01-2006)

2005 ECOPI s.r.l. – Comune di Casal Cermelli – Verifica idraulica relativa all'area occupata dall'insediamento

Stato dell'incarico: ultimato

2005 PIANETA SPORT s.r.l. Centro sportivo polifunzionale Carasco – Verifica Idraulica

Stato dell'incarico: ultimato

2005 Comune di Torino – Verifiche idrauliche relative alla manutenzione straordinaria ponti, cavalcavia e sottopassi della Città – anno 2005, alla manutenzione straordinaria Diga Michelotti sul Fiume Po ed alla costruzione dell'argine a protezione area abitata di Strada della Pellerina

Data incarico: 23/11/2005

Stato dell'incarico: ultimato

Importo contrattuale: 12 495 €

2005 ATO5 - Simulazione con modello bidimensionale della proposta di Fascia B di Progetto – C.na Giarrea

Data incarico 22/06/2005

Data importo 6 400 euro

Stato dell'incarico: ultimato (05/2006)

2005 ELCI – Coltivazione di sabbia e ghiaia in località Pitocca (Casal Cermelli) – Relazione idraulica

Incarico: 10/2005

Stato dell'incarico: ultimato (12/2005)

- 2006 Comune di Villar Dora (To) – Mitigazione della pericolosità nell'area del Consorzio Ca d'Gütt (Interventi da eseguirsi)
 Importo contrattuale: 2700 euro
 Data incarico 6/04/2006
 Stato dell'incarico: ultimato
- 2006 Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato (At)- Studio di simulazione con modello bidimensionale del campo di inondazione alla C.na Giarrea in assenza di argine A.I.P.O.
 Data incarico 22/03/2006
 Importo contrattuale: 5 100 euro
 Stato dell'incarico: (05/2006) ultimato
- 2006 Comune di Oulx (To)- Studi e verifiche idrauliche ai fini della formulazione di osservazioni al Progetto di variante del PAI
 Data incarico 08/2006
 Stato dell'incarico: ultimato (10/2006)
- 2006 Consorzio Irriguo Cavallotta – Calcoli idrologici e verifiche idrauliche per la domanda di rinnovo di concessione di derivazione d'acqua del Torrente Scaglione (Dora Riparia)
 Data incarico 06/2006
 Stato dell'incarico: ultimato
- 2006 Tavella s.r.l.- verifiche per la compatibilità idraulica dell'area di scarica in località Gerbido (Comune di Orbassano)
 Stato dell'incarico: ultimato
- 2006 ELCI – Coltivazione di sabbia e ghiaia in località Pitocca (Casal Cermelli) – Relazione idrologica e idraulica Fosso Acqua Nera con verifica sifonamento argine
 Incarico: 03/2006
 Stato dell'incarico: ultimato
- 2006 Provincia di Cuneo – Studi idraulici con modellazione delle condizioni di moto del Torrente Gesso – Lavori di consolidamento ponte sul Torrente Gesso situato al km 20+700 della S.P. 422 presso Cuneo
 Data incarico: 5.10.2006
 Importo contrattuale: 11 000 euro
 Stato dell'incarico: ultimato (07/2007)
- 2007 Geomin s.r.l. – Lavori di sistemazione alveo e difese spondali lungo il Torrente Maurin a protezione dell'abitato di Chiappera - Comune di Acceglio (Cn) – relazione idraulica e considerazioni idrologiche
 Data incarico: febbraio 2007
 Stato dell'incarico: concluso (marzo 2007)
- 2007 Preve Costruzioni s.p.a. – Cava Revellino progetto di coltivazione e recupero ambientale – relazione idraulica (capo-commessa Geomin s.r.l.)
 Data incarico: maggio 2007
 Stato dell'incarico: concluso (giugno 2007)
- 2007 Inerta s.r.l. – Cava Rocce Samprim – Relazione idrologica e idraulica in Progetto di coltivazione e recupero ambientale – integrazioni (capo-commessa Geomin s.r.l.)
 Data incarico: giugno 2007
 Stato dell'incarico: concluso (luglio 2007)
- 2007 Unical s.p.a. – Modellazione idraulica di dettaglio relativa alla valutazione del trasporto solido anche in funzione di eventi di piena del fiume con verifica di stabilità sponale
 Data incarico: 02/2007
 Stato dell'incarico: concluso (giugno 2007)

Importo : € 6630

- 2007 Città di Boves – Verifica idraulica del Rio Bedale in S. Anna-
Data incarico 12/2007
Importo contrattuale: 4000 euro
Stato dell'incarico: concluso
- 2008 Regione Valle D'Aosta – Studio di bacino T. Groson – Valutazione della pericolosità idrogeologica
Gruppo di lavoro: For. Giorgio Elter, studio geoland
Percentuale di partecipazione: 29.1%
Importo contrattuale: 104 000 euro
Data incarico: 4/10/2008
Stato: completato (29/5/2010)
- 2008 ANAS – Tecni3 – Studio idrologico e idraulico all'interno del Progetto Preliminare – Strada di collegamento tra la ex S.S. 457 per Asti, la ex S.S. 31 per Alessandria e la S.P. per Valenza in corrispondenza del Caselli " Casale Sud" dell'autostrada A/26 "Dei Trafori"
Servizi espletati: analisi idrologica e idraulica delle interferenze tra l'opera e il Rio Gattola compresa la gestione delle acque di piattaforma
Stato dell'incarico: concluso
- 2010 Azienda Agricola Vecchio Molino di Bairo – Bairo (To)
Opere di ristrutturazione edilizia del vecchio fabbricato urbano denominato Molino di Bairo – Verifica idraulica
Servizi espletati: analisi idrologica, verifica idraulica delle interferenze tra l'opera e il Canale di Caluso, verifica statica del muro di sponda sinistra
Stato dell'incarico: concluso
- 2010 Lavazza s.p.a. – Torino
Piano integrato di intervento in variante al vigente PRG per la trasformazione e riqualificazione urbana, edilizia ed ambientale dell'area sita in Torino, Via Bologna 22 – Verifica di compatibilità idraulica.
Data incarico: 06/2010
Stato dell'incarico: concluso
- 2010 Comune di Acqui Terme
Guado per la realizzazione dell'intervento al ponte Carlo Alberto di zona Bagni.
Data incarico: 04/2010
Stato dell'incarico: concluso
- 2010 SIPEA s.r.l. Biella
Impianto idroelettrico sul Torrente Renanchio a Quincinetto - Studio di impatto ambientale (gruppo di lavoro con Zorio Architetti)
Data incarico: 06/2010
Stato dell'incarico: concluso
- 2010 Immobiliare Veronese s.p.a. - Torino
Complesso dell'ex Fonderia Ballada – Verifica di compatibilità idraulica.
Data incarico: 10/2010
Stato dell'incarico: concluso
- 2010 Consorzio Con.Cer.Ro
Rilascio definitivo DMV per concessione di derivazione centrali consorzio Con.Cer.Ro sul Torrente Cervo nei Comuni di Sagliano Micca e Miagliano – Relazione Presa Canale F.lli Botto.
Data incarico: 04/2010

Stato dell'incarico: concluso

- 2010 Consorzio Con.Cer.Ro
Rilascio definitivo DMV per concessione di derivazione centrali consorzio Con.Cer.Ro sul Torrente Cervo nei Comuni di Sagliano Micca e Miagliano – Relazione Presa canale in Sagliano Micca .
Data incarico: 04/2010
Stato dell'incarico: concluso
- 2011 TF Costruzioni - Milano
Progetto impianto derivazione ad uso idroelettrico dai torrenti Sermenza e Lavazei- Relazione tecnica (gruppo di lavoro con Studio Architetti Zorio).
Data incarico: 04/2011
Stato dell'incarico: concluso
- 2011 Verdenergia s.r.l.
Verifica del funzionamento del dispositivo di alimentazione della centrale Alga.
Data incarico: 05/2011
Stato dell'incarico: concluso
- 2011 Soc. Energie Rinnovabili s.r.l.
Progetto impianto derivazione ad uso idroelettrico dal Torrente Viona – Relazione idrologica
Data incarico: 10/2011
Stato dell'incarico: concluso
- 2011 Protekno s.r.l.
Verifica di compatibilità impianto carburanti in Regione Astuti - Alessandria
Data incarico 05/2011
Servizi espletati: analisi idrologica, verifica idraulica
Stato dell'incarico: concluso
- 2011 SICS Ingegneria s.r.l.
Progettazione e realizzazione della nuova linea a binario unico Saida-Tiaret (Algeria) – Idrologia e verifiche idrauliche delle opere di attraversamento
Data incarico 12/2011
Servizi espletati: analisi idrologica, verifica idraulica
Stato dell'incarico: in corso
- 2011 SACOM s.r.l.
Verifica di compatibilità impianto carburanti Repsol in Regione Airali - Chieri
Data incarico 06/2011
Servizi espletati: analisi idrologica, verifica idraulica
Stato dell'incarico: concluso
- 2012 Comune di Torino – Opere di mitigazione rischio idraulico – Sponda destra Po - Area Fioccardo.
Data incarico 04/2012
Servizi espletati: verifica idraulica
Stato dell'incarico: concluso
- 2012 Comune di Torino – Opere di mitigazione rischio idraulico – Sponda sinistra Po - Area BIT.
Data incarico 04/2012
Servizi espletati: verifica idraulica
Stato dell'incarico: concluso
- 2012 Studio Zorio Architetti
Rio Stono – Determinazione DMV
Data incarico: 08/2012

Stato dell'incarico: concluso

- 2013 Comune di Torino – Nuovo ponte sulla Dora Riparia – Spina 3 – Relazione idrologico idraulica
Data incarico 11/2013
Servizi espletati: verifica idraulica
Stato dell'incarico: concluso
- 2014 FINTECNA – Copertura della Dora Riparia – Spina 3 – Relazione idrologico idraulica
Data incarico 03/2014
Servizi espletati: verifica idraulica
Stato dell'incarico: concluso
- 2015 ACEA – Centrale idroelettrica "Rocciamelone" sul Fiume Stura di Viù – Allegato Approfondimento con modellazione bidimensionale -
Data incarico 01/2015
Servizi espletati: verifica idraulica
Stato dell'incarico: concluso
- 2015 Valvosider s.p.a,
Ripristino impianto idroelettrico con derivazione dal Torrente Strona di Valduggia – Relazione idrologica, verifica idraulica, dimensionamento traversa
Data incarico: 01/2015
Stato dell'incarico: in corso
- 2016 Comune di Viguzzolo Studio idraulico dell'intero bacino del Torrente Grue basato sull'attuale rilievo aerofotogrammetrico ed alla definizione preliminare delle opere necessarie alla eliminazione o mitigazione del rischio
Data incarico: 23/01/2016
Importo prestazione: 21466,73 € al lordo di Previdenza e IVA
- 2016 Comune di Boves – Verifica idraulica di approfondimento delle condizioni di convogliamento del Torrente Colla a supporto di adeguata istruttoria nell'ambito delle sentenze del TAR Piemonte nn66/2016
Onorario prestazione: 5000 euro (esclusa previdenza e Iva per un importo lordo di 62181,78 euro di cui 149 euro di previdenza)
- 2016 Consorzio dei Comuni per l'acquedotto del Monferrato
Redazione della verifica di compatibilità idraulica a corredo del progetto relativo all'ampliamento di depurazione sito in Comune di Pontestura, Frazione Castagnone per gli interventi ricompresi nella Fascia B del Torrente Stura
Data incarico: 20/09/2016
Importo prestazione: 7908,80 euro (Iva esclusa)
Stato dell'incarico: concluso
- 2016 Comune di Tortona – Interventi di sistemazione idraulica e di ripristino difese spondali del Torrente Scrivia a compenso dell'asportazione del materiale in alveo – Redazione di indagine idraulica specialistica e compatibilità ambientale.
Data incarico 26/09/2016
Servizi espletati: verifica idraulica e compatibilità ambientale (VIA e VIEC)
Importo prestazione: 32988,80 euro di cui 26000 € di onorario, 1040 di previdenza e 5948,80 € di IVA
Stato dell'incarico: in corso
- 2017 Committenti privati (Quaranta Costantino, Vacca Carla)
Richiesta autorizzazione idraulica e concessione per utilizzo area demaniale contigua Torrente Sangone ad uso area verde, accessoria ad impianto sportivo esistente denominato "ex tiro a volo", in Via Cavour nel Comune di Orbassano (TO).
Verifica di compatibilità idraulica ai sensi delle Norme Tecniche di Attuazione del PRG.
Data incarico: 2017
Stato dell'incarico: concluso

- 2018 Società EMME srl
Opere di consolidamento difesa spondale destra del Torrente Sangone a monte del parco per riuso del fabbricato ex ditta Albertin in comune di Nichelino (TO). Verifica di compatibilità idraulica.
Data incarico: 2018
Stato dell'incarico: concluso
- 2019 EFEEEMME IMMOBILIARE srl
Fabbricato commerciale ex mulino Corso Savona in comune di Asti (AT). Verifica di compatibilità idraulica ai sensi delle Norme Tecniche di Attuazione del PRG.
Data incarico: 2019
Stato dell'incarico: in corso

Reti di canalizzazioni e trattamento acque di prima pioggia

- 2006 Protekno – Autogas Nord s.p.a. - Realizzazione impianto lavaggio camion a Chieri S.S. 10 km 19+311. – verifiche idrauliche di compatibilità idraulica con Rio Santena
Data incarico: 06/04/2006
Stato dell'incarico: concluso
- 2007 C.E.R. di Rocco s.r.l. – Progetto di riordino e ampliamento di area industriale, in strada Stupinigi – Comune di Orbassano – relazione idraulica e progettazione rete fognaria bianca e trattamento acqua di prima pioggia
Data incarico febbraio 2007
Stato incarico: concluso
- 2007 Praga Holding Real Estate S.p.a. – Serravalle Scrivia – Dimensionamento della rete di raccolta acque, verifiche idrauliche e trattamento acqua di prima pioggia.
Data incarico: 16/07/2007
Stato dell'incarico: concluso
- 2009 Santa Monica s.r.l. – Andezeno – Dimensionamento della rete di raccolta acque e verifiche idrauliche PEC in Andezeno (rif. Pratica 093/2005).
Data incarico: 03/2009
Stato dell'incarico: concluso
- 2009 Studio associato MC – Chieri – Verifica portata scaricata in rete e dimensionamento vasche di laminazione – Edificio in Via Bondi – Andezeno.
Data incarico: 010/2009
Stato dell'incarico: concluso
- 2009 Azienda Agricola Cascina Solaro (Chieri)
Procedura di regolarizzazione dell'opera di invaso esistente (ex L.R. 25/2003) _ Perizia Tecnica
Data incarico: 08/2009
Stato dell'incarico: concluso
- 2010 Comune di Rivalta di Torino
Portate defluenti dalle aree non servite dalla fognatura bianca in Regione Pasta – Studio idrologico-idraulico - Relazione
Data incarico: 03/2010
Stato dell'incarico: concluso
- 2010 Geomin s.r.l. – Cuneo
Dimensionamento rete di drenaggio acque Residence Alpi Azzurre – Limone Piemonte.

Data incarico: 08/2010
Stato dell'incarico: concluso

- 2010 Alma s.r.l. – Chieri
Opere di urbanizzazione nel complesso residenziale “I ciliegi” in Comune di Precetto Torinese. Rete di raccolta delle acque meteoriche - RELAZIONE IDRAULICA.
Data incarico: 08/2010
Stato dell'incarico: concluso
- 2012 SCA Packaging Italia srl – Stabilimento di Pessione
Verifica del nuovo scarico acque meteoriche.
Data incarico: 02/2012
Stato dell'incarico: concluso
- 2013 Studio Cremaschi - Cuneo
Verifica rete acque bianche stabilimento Michell Rettili.
Data incarico: 09/2013
Stato dell'incarico: concluso
- 2015 Comune di Como
Fognatura Sant'Agostino e zona lungo lago – Progetto preliminare, definitivo, esecutivo.
Data incarico: 02/2015
Stato dell'incarico: concluso
- 2016 Kerocarbo s.r.l.
Impianto di distribuzione carburanti in Fiano
Data incarico: 01/2016
Stato dell'incarico: concluso
- 2016 Geomin s.r.l. – Cuneo
Dimensionamento rete di drenaggio acque Residence Alpi Azzurre – Variante 1 – Limone Piemonte.
Data incarico: 03/2016
Stato dell'incarico: concluso
- 2016 Proteckno s.r.l.
Impianto di distribuzione carburanti in Chieri, Strada Padana
Data incarico: 04/2016
Stato dell'incarico: concluso
- 2017 SACOM srl
Impianto di distribuzione automatica di carburanti posto sul lato destro della Strada Provinciale 122 di Chieri tra le progr. Km 15+230 e Km 15+371 fuori abitato del Comune di Cambiano (TO). Relazione di compatibilità idraulica ai sensi delle Norme di Attuazione del PRG.
Data incarico: 2017
Stato dell'incarico: concluso
- 2018 Domus 3000 s.r.l.
Realizzazione di nuovo fabbricato commerciale in Via Piacenza, Voghera – Progetto di invarianza idraulica e idrologica
Data incarico: 06/2018
Stato dell'incarico: concluso
- 2018 DIMAR spa
Segnalazione Certificata di Inizio Attività per la sostituzione della barriera automatica con cancello scorrevole all'accesso dell'area a parcheggio e per la realizzazione dell'area

ecologica a servizio dell'immobile sito in Boves in via Stazione 25 e censito al N.C.E.U. di Cuneo e Provincia al Foglio 19 Particelle 820, 1381 e 1382. Relazione di compatibilità idraulica

Data incarico: 2018

Stato dell'incarico: concluso

2018 Cascina Speranza srl

Stato finale opere di urbanizzazione. Documentazione come da Art.7 della convenzione di rogito notaio Girola del 16/07/2018. SUAP n.19/2017 del 27/01/2017. S.C.I.A. n.20/2017 del 27/01/2017. Relazione di compatibilità idraulica

Data incarico: 2018

Stato dell'incarico: concluso

2019 Santa Monica srl

Verifica sull'utilizzo di tubi tipo SLOW-FLOW AMR per il tratto terminale della fognatura bianca in fase di realizzazione come OO.UU. a scomputo del comparto C9a del PRGC in Comune di Andezeno. Relazione idraulica

Data incarico: 2019

Stato dell'incarico: concluso

Valutazione della pericolosità in ambito PRGC

1997 Comune di Settimo Torinese - Revisione e approfondimento delle indagini relative agli aspetti idraulici della relazione geologica – Variante generale al PRGC

Data incarico: 3/11/1997

Stato dell'incarico: ultimato

1997 Comune di Torino – Studi idrogeologici di supporto alla Variante Generale del PRGC – Aspetti idraulici

Importo contrattuale: 149 256 € esclusi gli oneri di legge

Data incarico 24/03/1997

Stato dell'incarico: ultimato

2002 Comune di Boves (Cn)– Verifiche di compatibilità idraulica e idrogeologica delle previsioni dello strumento urbanistico vigente (art. 18 PAI)

Importo contrattuale: 18 000 €

Attività: Analisi idrologica, rilievi topografici e modellazione monodimensionale

Data incarico: 02/2002

Stato dell'incarico: ultimato (11/2004)

1998 Comune di Trofarello (To)- Redazione di studio geoidrogeologico e idraulico del Rio Sauglio nel territorio del Comune di Trofarello

Data incarico: Deliberaz. G.C. 27/12/1998 n. 234

Percentuale di partecipazione: 50%

Stato dell'incarico: ultimato

2000 Comune di Settimo Torinese Consulenza di supporto per la redazione della Variante Generale del PRGC.

Data incarico: 23/08/2000

Stato dell'incarico: ultimato

- 2001 Comune di Torino – Studi idrogeologici di supporto alla Variante Generale del PRGC – Aspetti idraulici - Integrazione
Importo contrattuale: 144 607,93 €
Data incarico: 24/03/1997
Stato dell'incarico: ultimato (2002)
- 2004 Comune di Villar Dora (To)– Analisi idrologica della rete idrografica comunale -DGR 15 luglio 2002 (Lavori di sistemazione idraulica del Rio Vindrola)
Data incarico: 30/09/2004
Importo contrattuale: 5000 euro
Stato dell'incarico: ultimato (10/2004)
- 2004 Comune di Boves (Cn)– Analisi idraulica integrativa del Torrente Gesso - Verifiche di compatibilità idraulica ed idrogeologica delle previsioni dello strumento urbanistico
Data incarico 14/12/2004
Importo contrattuale: 15 000 euro
Stato dell'incarico: ultimato (12/02/2005)
- 2004 Comune di Settimo Torinese (To)– Rete idrografica comunale – indagine preliminare idrologico-idraulica sul reticolo esistente correlata con la Variante strutturale n. 13 al PRGC e studio preliminare per la strutturazione degli interventi di sistemazione della rete
Data incarico 12/2004
Importo contrattuale: 15 500 euro
Stato dell'incarico: ultimato (05/2005)
- 2005 Comune di Villar Dora (To)– Modellazione idraulica su topografia in 2D della zona inondabile in Fascia C
Data incarico: 07/2005
Importo contrattuale: 7 700 euro
Stato dell'incarico: ultimato (10/2005)
- 2006 Comune di Rivalta di Torino – Adeguamento studi idraulici per il PRGC
Data incarico 27/06/2006
Importo contrattuale: 30 400 euro
Stato dell'incarico: ultimato (12/2006)
- 2006 Comune di Moriondo (To)- Variante al PRGI Rio Aranzone – verifiche idrauliche
Data incarico 11/2006
Importo contrattuale: 6000 euro
Stato dell'incarico: ultimato (01/2007)
- 2006 Comune di Ceresole d'Alba (Cn) – Determinazioni idrologiche e verifiche idrauliche sul Rio Stellone e Ricchiardo nell'ambito delle indagini idrologiche annesse al PRGC
Data incarico 30.11.2006
Importo contrattuale: 10 500 euro
Stato dell'incarico: ultimato (07/07)
- 2006 Comune di Castellar (Cn) – Lavori urgenti per la realizzazione di un bacino di laminazione sul Rio Cambiano – Consulenza alla progettazione e alla direzione lavori
Data incarico
Importo contrattuale: 4563.73 euro
Stato dell'incarico: ultimato (10/06)
- 2007 Comune di Brandizzo (To) – predisposizione di studio idraulico relativo alla variante di PAI del Torrente Malone
Data incarico 12/2006
Importo contrattuale: 12 000 euro
Stato dell'incarico: ultimato (07/07)

- 2007 Comunità Montana Valli Curone Grue Ossona– Impianto golfistico di Momperone –
Indagine idrologica
Data incarico 04/2007
Importo contrattuale: 5500 euro
Stato dell'incarico: ultimato (05/07)
- 2007 Comune di Rivalta di Torino (To)– Variazione fasce fluviali (PAI)
Data incarico 06/2007
Importo contrattuale: 4 000 euro
Stato dell'incarico: completato
- 2007 Comune di Torino – Valutazione degli scenari di rischio idrogeomorfologici -
Data incarico 08/2007
Importo contrattuale: euro
Stato dell'incarico: completato
- 2007 Comune di Torino – Aspetti idraulici connessi con gli interventi previsti nella
manutenzione straordinaria alvei fluviali e rii collinari -
Data incarico 10/2007
Importo contrattuale: 11635 euro
Stato dell'incarico: concluso
- 2007 Comune di Cuneo – Interventi di riassetto territoriale geologico con adeguamento al
nuovo PRGC
Data incarico 12/2007
Importo contrattuale: 10 000 euro
Stato dell'incarico: completato
- 2008 Comune di Torino – Valutazione degli scenari di rischio idrogeomorfologici (2° fase) -
Data incarico 08/2007
Importo contrattuale: euro
Stato dell'incarico: completato
- 2009 Comune di Boves – Studio della modellazione bidimensionale in moto vario per l'area di
interesse alla base di Corso Bisalta -
Data incarico 09/2009
Importo contrattuale: euro 4997.00
Stato dell'incarico: completato
- 2011 Comune di Oulx (To)
Variante di revisione generale al PRGC – Verifiche di compatibilità idraulica e
idrogeologica – Documento Programmatico, Progetto Preliminare e Definitivo –
Predisposizione della documentazione ai sensi della D.G.R. del 15 luglio 2002 n° 45-
6656 "Indirizzi per l'attuazione del PAI nel settore urbanistico" e s.m.i..
Data incarico 05/2010
Stato dell'incarico: completato (2014)
Importo contrattuale: 10000 €
Sintesi della prestazione:
- Verifica idraulica bidimensionale del Fiume Dora Riparia nell'ambito del territorio
comunale (Codice di calcolo: SOBEK Rural; base topografica: restituzione
aerofotogrammetrica).
- Quantificazione degli effetti dei fenomeni di colata detritica nell'ambito delle aree
edificate in conoide attivo mediante codice di calcolo bidimensionale (Codice di
calcolo: FLO2D; base topografica: restituzione aerofotogrammetrica).
Conoidi indagati (8): Courbier, San Giusto, Champeyron, Costans, Joans, Rio della
Comba, Seguret e Gran Comba del Gad.
- 2010 Comunità Montana Terre del Giarolo
Delimitazione aree a diversa pericolosità e verifica compatibilità idraulica delle opere di
attraversamento – Relazione
Data incarico 09/2010

Stato dell'incarico: in corso

2011 Comune di Borgone di Susa
Delimitazione aree a diversa pericolosità
Data incarico 05/2011
Stato dell'incarico: in corso

2013 Comune di Bussoleno
Valutazione del rischio residuo del Rio Moletta
Data incarico 12/2013
Stato dell'incarico: completato
Sintesi della prestazione:
- Modellazione, mediante codice di calcolo bidimensionale, del comportamento delle colate detritiche e della deposizione dei volumi solidi nell'ambito delle aree edificate in conoide attivo (Codice di calcolo: FLO2D; base topografica: LiDAR). Valutazione degli effetti di interventi per la mitigazione del rischio residuo.
Conoide indagato (1): Rio Moletta.

2013 Consorzio Forestale Alta Valle di Susa
Valutazione del rischio residuo del Torrente Rho a Bardonecchia
Data incarico 12/2013
Stato dell'incarico: completato
Sintesi della prestazione:
- Modellazione, mediante codice di calcolo bidimensionale, del comportamento delle colate detritiche e della deposizione dei volumi solidi nell'ambito delle aree edificate in conoide attivo classificate come RME (Codice di calcolo: FLO2D; base topografica: restituzione aerofotogrammetrica). Valutazione degli effetti di interventi per la mitigazione del rischio residuo.
Conoide indagato (1): Torrente Rho.

2014 Comune di Massello – Approfondimento in merito all'adeguamento del PRGC al PAI
Data incarico 09/2014
Stato dell'incarico: in corso

2016 Comune di Balangero – Variante strutturale al PRGC - Redazione di studio idraulico-idrologico in controdeduzione ai pareri ed alle osservazioni dei settori tecnici regionali
Approfondimento in merito all'adeguamento del PRGC al PAI
Data incarico 20/05/2016
Onorario della prestazione 12800 euro (+ 381,44 euro di previdenza + 2899,92 euro per un lordo di 16081,36 euro)

2017 Consorzio Forestale Alta valle Susa – Predisposizione degli elaborati idraulici necessari all'adeguamento del prgc vigente del comune di Moncenisio alle disposizioni del PAI
Data incarico studio: 30/05/2017
Stato incarico: concluso
Importo prestazione: 4000 € + oneri di legge
Prestazioni: Relazione idrologico-idraulica, Carta del reticolo idrografico, Cartografia rappresentativa del quadro dei dissesti idraulici ad integrazione e/o modifica di quanto contenuto nel PAI

Studi in ambito forestale e piani di manutenzione

2003 Regione Piemonte - IPLA s.p.a. – Piano territoriale forestale (PFT) area 057 – Pianura torinese meridionale – gruppo di lavoro costituito da: Dott. For. Paolo Maria Terzolo

(capogruppo), Dott. For. Maurizio Morra, Dott. For. Quaglino, Dott. Massara, Dott. Agr. Curti, Dott. For. Fulvio Anselmo, Dott. For. Sergio Graziano
Importo contrattuale: 107 740.45 euro

Percentuale di partecipazione al progetto: 10% (responsabile dei rilievi inventariali)

- 2003 Comune di Torino – Circoscrizione VIII San Salvario, Cavoretto, Borgo Po – Piano di manutenzione ordinaria rii collinari della Circoscrizione VIII (1° Stralcio – Rii Pattonera, San Martino, Sappone, e Val Salice) – Progettazione esecutiva
- gruppo di lavoro Dott. For. Fulvio Anselmo e Geol. Giuseppe Genovese
Importo lavori 69 300.00 euro
Percentuale di partecipazione: 40% (responsabile rilievi e stesura relazione e piano di taglio)
Stato: concluso

- 2003 Comune di Torino – Circoscrizione VIII San Salvario, Cavoretto, Borgo Po – Piano di manutenzione ordinaria rii collinari della Circoscrizione VIII (2° Stralcio – Rii Pattonera, Pilonetto, San Martino, Sappone, e Val Salice) – Progettazione esecutiva
- gruppo di lavoro Dott. For. Fulvio Anselmo e Geol. Giuseppe Genovese
Importo lavori 49 500.00 euro
Percentuale di partecipazione: 40% (responsabile rilievi e stesura relazione e piano di taglio)
Stato: concluso

- 2004 Comunità Montana Val Chisone e Val Germanasca – Piano di manutenzione ordinaria del territorio della Comunità montana Val Chisone e Val Germanasca (PMO), Ambito 5 Rio Borsetto, Rio Villaretto e Rio Lous – gruppo di lavoro Floema (capogruppo), ing. F. Peccia, Anselmo associati, Geol. R. Pavia, Geol. P.C.Bocca, for. Maurizio Morra di Cella, ing. M. Bocca
Importo contrattuale 55 555.56 euro
Percentuale di partecipazione al progetto: 20% (rilievi e stesura relazione di ambito e di manutenzione del Rio Borsetto)
Data incarico: 14/12/2004
Stato: concluso (9/11/2006)

- 2005 Consorzio irriguo del Canale di Caluso – Razionalizzazione dell'uso della risorsa idrica: Studi finalizzati all'individuazione di soluzioni progettuali per l'ottimizzazione delle modalità di irrigazione, della regimazione delle acque di scolo e ricerca di aree idonee per la realizzazione di invasi da utilizzare ad uso irriguo, ex L.R.21/99- gruppo di lavoro Betastudio-Endaco-STA-Anselmo Associati
Importo base d'asta 99 167,00 euro
Percentuale di partecipazione al progetto: 19.6% (caratterizzazione idrologica e idrogeologica dell'area, modellazione idraulica, definizione della risorsa idrica, verifica funzionamento degli invasi e valutazioni a scopo idroelettrico)
Stato: concluso 20/02/2006

- 2006 Comunità montana Valli di Lanzo - Piano di manutenzione ordinaria dei bacini idrografici (PMO) – gruppo di lavoro Geo-engineering, Anselmo associati, Arch. Musso, Dott. For. Vietti Niclot
Importo contrattuale: 133 571,79
Percentuale di partecipazione: 10% (redazione della componente idrologica e redazione della componente forestale)
Data incarico: 3/11/2006
Stato: completato (1/11/2007)

- 2006 Autorità di Bacino del Fiume Po – Studio per la predisposizione del Piano Direttore per la manutenzione del territorio del bacino del Fiume Belbo
Gruppo di lavoro: Geoengineering (capogruppo), Anselmo associati, Seacoop,

Arch. Fabio Melucci, Geol. Claudio Riccabone, Geol. Stefano De Batoli, Ing. Francesco Tresso, Dott. Teresio Barbero, Geol. Corrado Napoli, Geol. Paolo Risso
Importo contrattuale: 148 500.00 euro
Percentuale di partecipazione al progetto: 20% (stesura riguardo l'avvio del processo di piano, la definizione del profilo strutturale, la definizione del profilo strategico, la definizione del profilo attuativo
Stato: concluso

- 2009 Comune di Torino
Consolidamento quercia ultracentenaria all'interno del Parco del valentino
Importo contrattuale: 4368.00
Data incarico: febbraio 2009
Stato: completato
- 2014 Buzzi Unicem Spa - Regione Marche - Provincia di Pesaro - Comune di Pergola
Valutazione della compensazione forestale in merito all'ampliamento di cava Pergola.
Data incarico: 2014 in collaborazione con Dott. For. Clara Garigliano
Stato: completato
- 2015 Centro sociale di Robilante (Cn) - Assegno al taglio del patrimonio forestale di proprietà I lotto
- 2015 Alif-e Srl - Realizzazione nuovo impianto idroelettrico denominato "Torre Belfredo" sulla Roggia Pianezza in Comune di Ivrea (To) - Realizzazione del progetto forestale compensativo: Progetto di un nuovo bosco di superficie di circa 1.6 ha. Importo dei lavori 77121 €- Progetto di ripristino ambientale delle opere correlate: Importo 26900 €
Approvazione nel 2016
- 2016 Unical Spa - Comune di Chivasso Rilievi naturalistici per l'inquadramento naturalistico all'interno del progetto di riqualificazione del sito industriale in disuso di proprietà Unical.
- 2016 Bairo Beton - Cava Lotti - Terzo lotto progetto di compensazione forestale.
Stato dei lavori: approvati a settembre 2016
- 2016 Centro sociale di Robilante (Cn) - Assegno al taglio del patrimonio forestale di proprietà II lotto
- 2016 Comune di Massello - Piano per la manutenzione ordinaria del territorio (PMO)
Importo contrattuale: 1673,74
Percentuale di partecipazione: 100%
Data incarico: 3/11/2016
Stato: completato
- 2016 Comune di Roure - Piano per la manutenzione ordinaria del territorio (PMO)
Importo contrattuale: 33.498,20
Percentuale di partecipazione: 100%
Data incarico: 28.01.2016
Stato: completato

Studi di pianificazione e realizzazione di reti ecologiche

- 2006 Provincia di Vercelli-Cirf - PREL-Vercelli - Progetto reti ecologiche
Gruppo di lavoro con: naturalista Alessandra Melucci, biologa Michela Villa, agronomo Davide Vincetti, Dott. Marciano Huancahuari
Importo contrattuale: 24 000 euro

Percentuale di partecipazione al progetto: 20% (partecipazione nella metodologia di pianificazione e di realizzazione, progettazione di schede d'intervento)

Stato: concluso

In sintesi: progetto in un'area pilota di pianificazione, realizzazione e miglioramento di una rete ecologica in provincia di Vercelli anche tramite un processo di partecipazione.

2008 Provincia di Vercelli-Cirf – PREL-Vercelli – Progetto reti ecologiche

Gruppo di lavoro con: naturalista Alessandra Melucci, biologa Michela Villa, agronomo Davide Vincetti, Dott. Marciano Huancahuari

Importo contrattuale: 25 000 euro

Percentuale di partecipazione al progetto: 20% (partecipazione nella metodologia di pianificazione e di realizzazione, partecipazione alla realizzazione di un protocollo d'intesa tra Regione Piemonte e Provincia di Vercelli per la realizzazione di interventi atti a migliorare la rete ecologica esistente per un importo pari a 600 000 euro)

Stato: concluso

In sintesi: progetto in un'area pilota di pianificazione, realizzazione e miglioramento di una rete ecologica in provincia di Vercelli anche tramite un processo di partecipazione.

2008 Provincia di Novara-Cirf – PREL-Novara – Progetto reti ecologiche

Gruppo di lavoro con: naturalista Alessandra Melucci, biologa Michela Villa, naturalista Lucio Graziano

Importo contrattuale: 25 000 euro

Percentuale di partecipazione al progetto: 5% (collaborazione nella realizzazione di schede d'intervento finalizzate al miglioramento ambientale di fontanili)

Stato: concluso

In sintesi: progetto in un'area pilota di pianificazione, realizzazione e miglioramento di una rete ecologica in provincia di Vercelli anche tramite un processo di partecipazione.

Attività nell'ambito di studi di impatto ambientale

2003 Unicalcestruzzi – Valutazione di Impatto Ambientale Cava San Sebastiano (Fossano) nella regione fluviale della Stura di Demonte (in collaborazione con Geomin srl Dott. For Basilio) – aspetti idraulici

2004 Azienda agricola Fogliato s.s – Valutazione di Impatto ambientale per Ampliamento di allevamento per suini.

Gruppo di lavoro con STA e Studio geologico

Partecipazione al SIA 30% - Studio delle componenti ambientali e paesaggistiche

2004 Calcestruzzi Preconfezionati Bairo Beton – Valutazione di Impatto Ambientale e Piano di coltivazione nella regione fluviale del Torrente Orco nei comuni di Feletto, Lusigliè, San Giorgio, San Giusto e San Benigno (in collaborazione con Dott. Agr. B. Ambrosio e Dott. Geol. M. Canepa)

2004 Ambient service - Valutazione di incidenza ambientale riguardo cava Brignolo all'interno del SIC dei Boschi di Val Manera (Asti)

2006 SO.MET s.r.l. Valutazione di Impatto Ambientale riguardo il progetto di impianto idroelettrico sul canale San Marzano con derivazione dal Tanaro – comune di Barbaresco (CN) (in collaborazione con GEOMIN s.r.l., Ing. A. Garino, Arch. L. Tomatis) – aspetti idraulici

2006 Comune di Castelnuovo Bormida – Verifica di VIA riguardo la costruzione di argine lungo il fiume Bormida e difesa dell'abitato di Castelnuovo Bormida (in collaborazione con Ing. Sandiano e Arch. Bruno)

2006 Cave Marmi Vallestrona s.r.l. – Valutazione di Impatto ambientale riguardo progetto di coltivazione e recupero ambientale della cava esistente "Pissa Mucrone" – comune di Biella in area protetta (Riserva naturale speciale del Sacro Monte di Oropa) (in

collaborazione con Ing. M.Donna, Arch. R. Zorio, Arch. A. Zorio, Geol. G. Quaglino) – aspetti ambientali e recupero ambientale.

- 2007 Rivalta di Torino (To)– Valutazione d’impatto ambientale dell’argine in sponda sinistra del T. Sangone a valle del ponte di Via Piossasco
Gruppo di lavoro: Anselmo associati e Geo Sintesi
Stato dell’incarico: completato
- 2007 Rivalta di Torino (To)– Primi interventi urgenti di messa in sicurezza ex discarica OMA di Rivalta di Torino
Gruppo di lavoro: AISA associati, Studio Tedesi, Anselmo associati (20%)
Stato dell’incarico: completato
- 2007 Terna s.p.a. – Relazione paesaggistica, Ricostruzione linea 132 kv – Biella est – Cerretto Castello T529 – aspetti in merito alla vegetazione, alla fauna e agli agroecosistemi. (redatta per conto dell’arch. P. Micheletto)
- 2008 Provincia di Pisa – Canale scolmatore dell’Arno – Studio di prefattibilità, studio di incidenza sul SIR e relazione paesaggistica
Importo contrattuale : 60 800 €
Quota parte: 8150 €
Servizi espletati: aspetti idraulici e esame interferenze
Stato: concluso - 9-2008
- 2008 ANAS – Tecni3 – Verifica di Valutazione d’impatto ambientale – Strada di collegamento tra la ex S.S. 457 per Asti, la ex S.S. 31 per Alessandria e la S.P. per Valenza in corrispondenza del Caselli “ Casale Sud” dell’autostrada A/26 “Dei Trafori”
Servizi espletati: coordinatore e controllo sullo studio degli impatti e delle analisi delle componenti ambientali e paesaggistiche compresa la valutazione delle misure compensative e di diminuzione degli impatti, coordinatore e controllore dello studio acustico, redazione degli impatti e delle interferenze con il regime idrico naturale e gestione delle acque di piattaforma
Stato: concluso – 10-2008
- 2010 Cogeis spa – Procedura di avviamento fase di verifica - Impianto idroelettrico con derivazione dal Torrente Renancho (Quincinetto)
Aspetti idraulici e ambientali - Relazione paesaggistica
Servizi espletati: relazione idrologica, verifica idraulica, relazione paesaggistica
Stato: concluso
- 2012 Buzzi Unicem S.p.A. – Incarico anno 2013 – Consulenza Progettazione e direzione lavori degli interventi di recupero ambientale e di regimazione delle acque delle cave e miniere del gruppo, Stesura delle relazione specifiche inerenti agli Studi d’Impatto Ambientale e ai progetti autorizzativi per le attività di coltivazione delle cave e in particolare la relazione di recupero ambientale e di regimazione delle acque, i paragrafi del quadro ambientale inerenti alla flora, fauna, ecosistemi paesaggio e impatti derivanti dalla coltivazione sulle elencate componenti, i paragrafi del quadro programmatico inerenti ai piani di pianificazione territoriale, paesaggistica e ambientale, progettazione degli interventi di mitigazione per le parti di competenza
Data incarico: 20/12/2012
Data fine incarico 31/12/2013
Importo: 35000 € + previdenza + nota spese e IVA (quota parte)
- 2013 Comune di Riva presso Chieri – Verifica d’impatto ambientale del progetto di regimazione rii minori a difesa dell’abitato
Stato: concluso

- 2013 Comune di Ceva –Progetto dei lavori di manutenzione idraulica e correzione del fiume Tanaro in Ceva
Stato: concluso
- 2014 AIPo– Verifica di Via Completamento opere arginali del Fiume Dora Riparia a protezione dell'area industriale di Rosta (TO)
Stato: concluso
- 2015 Valvosider s.p.a – Verifica di impatto ambientale del progetto di ripristino impianto idroelettrico con derivazione dal Torrente Strona di Valduggia.
Stato: concluso
- 2016 Buzzi Unicem Spa - Relazione naturalistica della cava Formelluccia in Regione Lazio – Comune di Guidonia all'interno dello Studio d'impatto ambientale per il rinnovo della cava.
- 2016 Comune di Tortona – Interventi di sistemazione idraulica e di ripristino difese spondali del Torrente Scrivia a compenso dell'asportazione del materiale in alveo – Redazione di indagine idraulica specialistica e compatibilità ambientale.
Data incarico 26/09/2016
Servizi espletati: verifica idraulica e compatibilità ambientale (VIA e VIEC)
Importo prestazione: 32988,80 euro di cui 26000 € di onorario, 1040 di previdenza e 5948,80 € di IVA
Stato dell'incarico: in corso
- 2016 Buzzi Unicem S.p.A. – Incarico anno 2017 – Consulenza su Progettazione e direzione lavori degli interventi di recupero ambientale e di regimazione delle acque delle cave e miniere del gruppo, Stesura delle relazione specifiche inerenti agli Studi d'Impatto Ambientale e ai progetti autorizzativi per le attività di coltivazione delle cave e in particolare la relazione di recupero ambientale e di regimazione delle acque, i paragrafi del quadro ambientale inerenti alla flora, fauna, ecosistemi paesaggio e impatti derivanti dalla coltivazione sulle elencate componenti, i paragrafi del quadro programmatico inerenti ai piani di pianificazione territoriale, paesaggistica e ambientale, progettazione degli interventi di mitigazione per le parti di competenza
Data incarico: 14/01/2016
Data fine incarico 31/12/2017
Importo: 35000 € + previdenza + nota spese e IVA (quota parte)
- 2017 Buzzi Unicem S.p.A. – Incarico anno 2018 – Consulenza su Progettazione e direzione lavori degli interventi di recupero ambientale e di regimazione delle acque delle cave e miniere del gruppo, Stesura delle relazione specifiche inerenti agli Studi d'Impatto Ambientale e ai progetti autorizzativi per le attività di coltivazione delle cave e in particolare la relazione di recupero ambientale e di regimazione delle acque, i paragrafi del quadro ambientale inerenti alla flora, fauna, ecosistemi paesaggio e impatti derivanti dalla coltivazione sulle elencate componenti, i paragrafi del quadro programmatico inerenti ai piani di pianificazione territoriale, paesaggistica e ambientale, progettazione degli interventi di mitigazione per le parti di competenza
Data incarico: 29/12/2017
Data fine incarico 31/12/2018
Importo: 35000 € + previdenza + nota spese e IVA (quota parte)

Relazioni paesaggistiche

- 2007 Terna s.p.a. – Relazione paesaggistica, Ricostruzione linea 132 kv – Biella est – Cerretto Castello T529 – aspetti in merito alla vegetazione, alla fauna e agli agroecosistemi. (redatta per conto dell'arch. P. Micheletto)

- 2009 Buzzi Unicem Spa – Regione Sardegna - Relazione paesaggistica della cava di scisto "Badde Longa" in Comune di Lulla (Nu)
- 2010 Unical Spa - Regione Sardegna – Comune di Olbia – Cava di Piscoi – relazione paesaggistica
- 2010 Buzzi Unicem Spa Regione Lombardia – Provincia di Brescia – Comune di Nuvolera – Relazione paesaggistica della cava di Nuvolera
- 2010 Unical Spa – Regione Piemonte – Comuni di Carignano e Carmagnola – Relazione paesaggistica di Cava Ceretto (III lotto)
- 2011 Comune di Canneto Pavese (Pavia) – Relazione paesaggistica del Progetto di Ripristino sezione di deflusso mediante svasamento e consolidamento sponde e difese spondali lungo il Torrente Versa nei comuni di Portalbera, Golferenzo, Montecalvo Verseggia, Strabella, Montù Beccarla, Canneto Pavese, Montescano e Santa Maria della Versa
- 2011 Comune di Riva presso Chieri – Relazione paesaggistica del progetto delle opere di mitigazione degli allagamenti nel settore nord del territorio comunale
- 2011 Buzzi Unicem Spa – Regione Friuli Venezia Giulia – Comune di Caselnovo del Friuli e di Clauzetto – Relazione Paesaggistica di cava Almadis.
- 2012 Comune di Ceva – Relazione paesaggistica Opere di difesa sul Rio Bovina e sul Rio Cheironzo
- 2013 Comune di Riva presso Chieri – Relazione paesaggistica del progetto di regimazione rii minori a difesa dell'abitato
- 2013 Comune di Ceva –Progetto dei lavori di manutenzione idraulica e correzione del fiume Tanaro in Ceva
- 2014 AIPo– Relazione paesaggistica – Completamento opere arginali del Fiume Dora Riparia a protezione dell'area industriale di Rosta (TO)
- 2014 Buzzi Unicem Spa – Regione Toscana – Comune di Settimello – Relazione paesaggistica di cava Settimello.
- 2014 Buzzi Unicem Spa - Regione Marche – Provincia di Pesaro – Comune di Pergola Relazione paesaggistica all'ampliamento di cava Pergola.
- 2015 Buzzi Unicem Spa – Regione Marche – Comune di Pergola – Relazione paesaggistica di cava Pergola.
- 2015 Buzzi Unicem Spa – Regione Sardegna – Comune di Siniscola – Relazione paesaggistica della conoide di gettito della cava Sas Funtanas
- 2015 Valvosider s.p.a – Relazione paesaggistica del progetto di ripristino impianto idroelettrico con derivazione dal Torrente Strona di Valduggia.
- 2016 Comune di Tortona – Interventi di sistemazione idraulica e di ripristino difese spondali del Torrente Scrivia a compenso dell'asportazione del materiale in alveo.
- 2017 Buzzi Unicem S.p.A. Rinnovo autorizzazione paesaggistica Cava di Badde Longa (NU)
- 2018 Buzzi Unicem S.p.A. Rinnovo autorizzazione paesaggistica Cava di Sas Funtanas (NU)

Progettazione e direzione lavori (classe VII-a)

- 1994 Comune di Giaglione (To) – Progetto di sistemazione idraulico-forestale del Rio Clarea in Val Clarea, loc. Borgata Battagliera - delibera G.C. 82 del 15.7.94
 Importo lavori 64 557 euro
 Periodo: 12/94 – 06/95
 Stato delle opere: collaudate
 Percentuale di partecipazione al progetto: 50% (con Consorzio Forestale Alta valle Susa)
 Servizi espletati: relazione idrologica, relazione idraulica, dimensionamento idraulico, direzione lavori
- 1995 Comune di Camerana (Cn)– Progetto esecutivo di regimazione delle acque superficiali e ripristino fognature per acque bianche il loc. Piana danneggiate dall'alluvione del novembre 1994 - deliberazione G.C. no. 402 del 30.12.95
 Importo lavori 196 253 euro

Percentuale di partecipazione: 100%

Periodo: 06/95 – 04/96

Stato delle opere: collaudate

Servizi espletati: relazione idrologica, relazione idraulica, prog. e dim. opere, contabilità e direzione lavori

1995 Comune di Giaglione (To) – Progetto di Sistemazione Idraulico-forestale del Rio “Clarea” in Val Clarea

Importo lavori 78 501 euro

Percentuale di partecipazione: 50% (con consorzio Forestale Alta Valle Susa)

Periodo: 06/95 – 10/95

Stato delle opere: collaudate

1995 Comune di Rosta – Progetto definitivo ed esecutivo Riordino della rete idrica e ridimensionamento delle sezioni di canalizzazione sotterranea nel tratto sotto la piazza di fronte al mulino in zona stazione (Via Stazione) - deliberazione G.C. n. 335 del 30/11/1995

Importo finanziamento 170 430 euro

Percentuale di partecipazione: 50% ATI con Ing. S. Ferrari

Periodo: 06/95 – 10/95

Stato delle opere: collaudate

Servizi espletati: progettazione definitiva ed esecutiva, relazione idrologica, relazione idraulica, prog. (50%) e dim. opere e direzione lavori (50%)

1995 Comunità Montana Valli Gesso-Vermentagna-Pesio – Progetto preliminare ed esecutivo di interventi urgenti di sistemazione idraulica nel bacino del T. Mondalavia e affluenti - Deliberazione G.C.M. n. 356 del 6.11.1995

Importo lavori 413 165 euro

Percentuale di partecipazione: 100%

Periodo: 10/95 – 04/96

Stato delle opere: collaudate

Servizi espletati: relazione idrologica, relazione idraulica, prog. e dim. opere, contabilità e direzione lavori

1995 Comune di Camerana (Cn) – Progetto per il consolidamento dei dissesti in località Isole - delibera G.C. del 9.8.95 - ATI con dott. Geol. G. Galliano

Importo lavori 69 721 euro

Percentuale di partecipazione: 50% ATI con dott. Geol. G. Galliano

Periodo: 10/95 – 04/96

Stato delle opere: collaudate

1995 Comune di Camerana (CN) – Progettazione esecutiva di Interventi di sistemazione sul Rio Chiappino - deliberazione G.C. 11.3.1995

Importo lavori 123 949 euro

Percentuale di partecipazione: 50% ATI con dott. Geol. G. Galliano

Periodo: 10/95 – 04/96

Stato delle opere: collaudate

- 1996 Comunità Montana Alta Valle Tanaro, Mongia e Cevetta - Progetto esecutivo di sistemazione idrogeologica dei bacini Tanaro, Pennavaire, Mongia e Cevetta - Progetto esecutivo degli interventi nel Rio Canile, Rio Bovina, Torrente Cevetta
 Importo lavori 414 198 euro
 Percentuale di partecipazione: 100%
 Periodo: 10/96 – 04/97
 Stato delle opere: collaudate
 Servizi espletati: relazione idrologica, relazione idraulica, prog. e dim. opere, contabilità e direzione lavori
- 1996 Comunità Montana Alta Valle Tanaro, Mongia e Cevetta - Progetto esecutivo di sistemazione idrogeologica dei bacini Tanaro, Pennavaire, Mongia e Cevetta – Progetto esecutivo degli interventi nel Rio Ricorrezzo, Bovina, Cevetta, Pongano, Mazzarelli, Pratolungo, Biancomano, Cheironzo e Gambone
 Importo lavori 176 628 euro
 Percentuale di partecipazione: 100%
 Periodo: 10/96 – 07/97
 Stato delle opere: collaudate
 Servizi espletati: relazione idrologica, relazione idraulica, prog. e dim. opere, contabilità e direzione lavori
- 1996 Comunità Montana Alta Valle Tanaro, Mongia e Cevetta - Progetto esecutivo di sistemazione idrogeologica dei bacini Tanaro, Pennavaire, Mongia e Cevetta – Progetto esecutivo degli interventi nel Rio Priletto, Molinazzo, Torrente Cevetta
 Importo lavori 69 721 euro
 Percentuale di partecipazione: 90%
 Periodo: 10/96 – 07/97
 Stato delle opere: collaudate
- 1996 Comune di Orbassano (To) – Progetto esecutivo di lavori di sistemazione del T.Sangone - deliberazione G.C. n. 153 del 26.3.1996 – (progettazione definitiva ed esecutiva)
 Importo lavori 343 968 euro
 Percentuale di partecipazione: 50% gruppo di lavoro con lo studio associato Ges.Ter. di Chiaverano
 Periodo: 03/97 – 09/97
 Stato delle opere: collaudate
 Servizi espletati: relazione idraulica, prog. (50%) e dim. opere, e direzione lavori (50%)
- 1996 Comune di Bruino (To)– T. Sangone – Progetto esecutivo di difesa della sponda destra -
 Importo lavori 57 326 euro
 Percentuale di partecipazione: 50% - gruppo di lavoro con lo studio associato Ges.Ter. di Chiaverano
 Periodo: 03/97 – 09/97
 Stato delle opere: collaudate
- 1996 Comune di Chianocco (To) – Progetto esecutivo di difesa antiersiva Torrente Prebech in Frazione Molé - deliberazione G.C. del 26.3.96
 Importo lavori 20 658 euro

Percentuale di partecipazione: 100%

Periodo: 06/96 – 05/97

Stato delle opere: collaudate

Servizi espletati: progettazione, direzione lavori, contabilità

Descrizione sintetica: interventi di consolidamento di una mulattiera con palificate doppie, drenaggi, inerbimenti vari

- 1996 Comune di Rivalta di Torino - Progetto esecutivo di lavori di sistemazione idraulica del T.Sangone in Comune di Rivalta Torinese - deliberazione G.C. n. 275 del 19.9.96 – (progettazione definitiva ed esecutiva)
Importo lavori 368 750 euro

Percentuale di partecipazione: 50% in ATI con lo studio associato Ges.Ter di Chiaverano

Periodo: 06/96 – 09/97

Stato delle opere: collaudate

Servizi espletati: relazione idraulica, prog. (50%) e dim. opere, e direzione lavori (50%)

- 1996 Comune di Ceva (Cn) – Progetto esecutivo di sistemazione idraulica dei T. Cevetta e Bovina nel centro abitato di Ceva - deliberazione G.C. n. 92 del 7.2.96 e variante suppletiva approvata con deliberazione G.C. n. 306 del 30.04.1997
Importo lavori 201 418 euro

Periodo: 12/96 – 09/97

Percentuale di partecipazione: 100%

Stato delle opere: collaudate

Servizi espletati: progettazione, relazione idrologica, relazione idraulica, direzione lavori, contabilità

Descrizione sintetica: interventi di protezione di sponda mediante difese in massi di cava, e opere di ingegneria naturalistica palificate doppie in legname, grata viva, cordunate

- 1996 Comune di Ceva (Cn) – Progetto esecutivo dei lavori di sistemazione idraulica del Rio Cheironzo - deliberazione G.C. n. 920 del 18.12.96
Importo lavori 120 850 euro

Periodo: 12/96 – 09/97

Percentuale di partecipazione: 100%

Stato delle opere: collaudate

Servizi espletati: progettazione, relazione idrologica, relazione idraulica, direzione lavori, contabilità

Descrizione sintetica: interventi di difesa di sponda con palificate semplici, gabbionate

Percentuale di partecipazione: 100%

- 1997 Comune di Cesana (To) - Progetto esecutivo di sistemazione del Torrente Piccola Dora in Comune di Cesana - deliberazione G.C. del 27.12.1997 – (progettazione definitiva ed esecutiva)
Importo lavori 1 168 836 euro

Percentuale di partecipazione al progetto: 50% Consorzio Forestale Alta Valle di Susa

Periodo: 11/97 – 09/98

Stato delle opere: collaudate

Servizi prestati: relazione idraulica, progettazione (50%) dimensionamento, direzione lavori al 50%

- 1997 Comune di Giaglione (To)- Lavori di completamento della sistemazione idraulico-forestale del Rio Clarea - Deliberazione G.C. del 28/03/97 n. 13 - (progettazione definitiva ed esecutiva)
Importo lavori 206 583 euro

Percentuale di partecipazione: 50% in ATI con Dott.for. Paolo Terzolo

Periodo: 11/97 – 09/98

Stato delle opere: collaudate

Servizi prestati: relazione idraulica, progettazione (50%) dimensionamento strutture al 100%, direzione lavori al 50%)

- 1998 Comune di Ceva (Cn) - Progetto generale esecutivo della regimazione delle acque in località Piana – primo stralcio deliberazione G.C. 16.1.98 – (progettazione definitiva)
Importo finanziamento 671 394 euro

Importo lavori 560 872 euro

Percentuale di partecipazione: 100%

Servizi prestati: progettazione esecutiva, direzioni lavori, relazione idraulica, relazione idrologica

Periodo: 10/98 – 02/99

Stato delle opere: collaudate

- 1998 Comune di Rivalta di Torino – Realizzazione di collettore scolmatore della Bealera Comunale – (progettazione definitiva ed esecutiva)
Importo lavori 379 588 euro

Periodo: 5/98 – 12/99

Stato delle opere: collaudate

Percentuale di partecipazione: 100%

Servizi prestati: progettazione, direzione lavori, contabilità, relazione idrologica, relazione idraulica, contabilità

Descrizione sintetica: realizzazione di un canale scolmatore con sponde sostenute da struttura in legname e materiale vivo

- 1999 Comune di Rivalta di Torino –Progetto definitivo di opere di ricalibratura dell'alveo del Torrente Sangone - contratto n. 622 del 27.01.1999
Importo lavori 65 073 euro

Periodo: 10/99 – 12/99

Percentuale di partecipazione: 100%

Stato delle opere: collaudate

- 1999 Comune di Ceva (Cn) - Progetto definitivo ed esecutivo della regimazione delle acque in località Piana – Primo stralcio (deliberaz. G.C. 18/11/99)
Importo lavori 233 780 euro

Periodo: 12/99 – 11/2004

Percentuale di partecipazione: 100%

Servizi espletati: progettazione definitiva e esecutiva, direzioni lavori, relazione idraulica, relazione idrologica

Stato delle opere: collaudate

- 2001 Comune di Bardonecchia (To) - Progetto definitivo ed esecutivo di soluzione di problemi di instabilità per fenomeni di tipo torrentizio - Torrente Rho - PS 267/98 - determina n. 29 del 31.01.2001 - gruppo di progettazione: V. Anselmo (capogruppo), Polithema associati, For. P. Terzolo, Geol. P. Leporati

Importo finanziamento 2 305 980.05 euro

Importo lavori 1 705 131 euro

Periodo: 08/2003 - 06/2005

Stato delle opere: collaudate

Percentuale di partecipazione: 33%;

Servizi espletati: progettazione definitiva e esecutiva, direzione lavori relazione idrologica e progettazione e dimensionamento delle opere di sistemazioni idraulico-forestali

- 2001 Comune di Bruino - Progetto definitivo ed esecutivo ed adempimenti ex L. 494/96 di lavori di difesa spondale T. Sangone in località Alba Serena (deliberaz. G.C. del 13/02/2001)

Importo lavori 91 413 euro

Periodo: 06/01 - 09/01

Stato delle opere: collaudate

Percentuale di partecipazione: 100%

Servizi espletati: progettazione, direzione lavori, contabilità, coordinatore della sicurezza

- 2001 Comune di Bruino - Progetto definitivo ed esecutivo ed adempimenti ex L. 494/96 di lavori di sistemazione idraulica T. Sangone con interventi a compenso (deliberaz. G.C. 20/04/2001)

Importo lavori 158 552 euro

Periodo: 06/01 - 09/01

Stato delle opere: collaudate

Percentuale di partecipazione: 100%

Servizi espletati: progettazione, direzione lavori, contabilità, coordinatore della sicurezza, relazione idraulica

- 2001 Comune di Rivalta di Torino - Progetto definitivo ed esecutivo ed adempimenti ex L. 494/96 di sistemazione idraulica del Torrente Sangone a monte del ponte della S.P. 143 det. 455 31/7/2001

Importo finanziamento 1 401 498,52 euro

Importo lavori 1 101 602 euro

Periodo: 08/01 - 03/02

Stato delle opere: collaudate (Data collaudo 02 settembre 2002)

Percentuale di partecipazione: 50 %; A.T.P. con ing. M. Tuberga

Servizi prestati: progettazione, direzione lavori, contabilità, relazione idraulica, relazione idrologica, rilievi topografici

Descrizione sintetica: Realizzazione di scogliere spondali e pennelli e ripristino di scogliere esistenti sul Torrente Sangone

- 2002 Comune di Rivalta di Torino - Progetto definitivo ed esecutivo ed adempimenti ex L. 494/96 di sistemazione idraulica del Torrente Sangone tra il Garosso e la Regione Pasta - contratto del 20.06.2002

Importo finanziamento 1 576 443,37 euro

Importo lavori 1 221 600 euro

Periodo: 08/02 - 04/03

Stato delle opere: collaudate (data collaudo 10 novembre 2003)

Percentuale di partecipazione: 50 %; A.T.P. con ing. M. Tuberga

Servizi prestati: progettazione, direzione lavori, contabilità, relazione idraulica, relazione idrologica, rilievi topografici
Descrizione sintetica: Rimodellamento dell'alveo del T. Sangone, realizzazione di scogliere spondali e pennelli

- 2002 Comune di Orbassano – Progetto definitivo ed esecutivo dei lavori di consolidamento scogliera e completamento sistemazione a seguito alluvione ottobre 2000 - det. 215/C 26/03/2002
Importo lavori 387 462 euro
Periodo: 10/02 – 11/04
Stato delle opere: collaudate (Data collaudo 3 maggio 2005)
Percentuale di partecipazione: 50 % A.T.P. con ing. M. Tuberga
Servizi prestati: progettazione, direzione lavori, contabilità, relazione idraulica, relazione idrologica, rilievi topografici
Descrizione sintetica: sul Torrente Sangone realizzazione di rostri alla base di scogliere spondali esistenti (scalzate al piede) e realizzazione di 350 m di nuova scogliera in massi e rostri alla base
- 2003 Comune di Rivalta di Torino (To) - Progetto definitivo ed esecutivo degli interventi di sistemazione del Torrente Sangone a monte del Ponte di Via Piossasco
Importo lavori 380 450 euro
Periodo: 07/03 – 05/06
Stato delle opere: collaudate (data collaudo 12 maggio 2006)
Percentuale di partecipazione: 50 % A.T.P. con ing. M. Tuberga
Servizi prestati: progettazione, direzione lavori, contabilità, relazione idraulica, relazione idrologica, rilievi topografici
- 2003 Comune di Ceva (Cn) - Progetto definitivo ed esecutivo ed adempimenti ex L. 494/96 della regimazione delle acque in località Piana – Primo stralcio - Progetto generale definitivo della regimazione delle acque in località Piana
Importo lavori 286 000 euro
Periodo: 11/03 – 06/06
Stato delle opere: ultimate
Percentuale di partecipazione: 100 %
Servizi espletati: progettazione definitiva e esecutiva, direzione lavori, contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, rilievo topografico, relazione idraulica, relazione idrologica
Descrizione sintetica: realizzazione collettore di fognatura bianca con scarico in Tanaro
- 2003 Comune di Ceva (Cn) - Progetto definitivo ed esecutivo ed adempimenti ex L. 494/96 del completamento delle opere di difesa lungo il Tanaro nel centro abitato
Importo finanziamento 2 500 000 euro
Importo lavori dopo variante suppletiva: 1 897 521 euro
Periodo 12/03 – 06/06
Stato delle opere: ultimate
Percentuale di partecipazione: 100 %
Servizi espletati: progettazione, direzione lavori, contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, rilievo topografico, relazione idraulica
Descrizione sintetica: Completamento del sistema di difesa lungo il Fiume Tanaro per la portata duecentennale (in particolare realizzazione di muri tipo Tensiter) e sistemazione di dissesti localizzati tra cui il consolidamento del piede di una parete con pericolo di crollo mediante la realizzazione di micropali, scogliera e opere di ingegneria naturalistica. Ripristino di una frana di versante mediante opere speciali al piede, terre rinforzate e controllo delle acque di ruscellamento
- 2003 Comune di Rocchetta Ligure - Progetto definitivo ed esecutivo delle Opere di difesa spondale nel concentrico Comune di Rocchetta Ligure (L. 183/89 – DGR n. 77-5613 del 19/03/2003) – Gruppo di lavoro: Gaia&Rivera (capogruppo), V. Anselmo, L. Marengo

Importo finanziamento 2 065 828 euro

Importo lavori 1 599 277,50 euro

Periodo 07/03 – 06/06

Stato delle opere: ultimate

Percentuale di partecipazione: 33 %;

Servizi prestati: progettazione definitiva ed esecutiva relazione idrologica, relazione idraulica, dimensionamento opere idrauliche, direzione lavori idraulici

- 2003 Comunità Montana Alto Canavese – Interventi di sistemazione idrogeologica e manutenzione idraulico-forestale. Piano di sviluppo Rurale 2000-2006 . Misura T az. 1 -
Importo lavori 322 508.44 euro
Periodo 10/03 – 12/05
Stato delle opere: ultimate
Percentuale di partecipazione: 25%
Servizi espletati: progetto definitivo e esecutivo e calcoli strutturali
Descrizione sintetica: Ripristino di una frana di versante mediante opere speciali al piede, terre rinforzate e controllo delle acque di ruscellamento
- 2003 Comune di Pecetto (To) – Progetto di ripristino danni alluvionali presso abitazione Via Allason 15
Importo lavori: 85 033.80
Periodo: 10/02/2003 – 20/12/2003
Percentuale di partecipazione: 50% in fase di progettazione
Stato delle opere: collaudate
Servizi espletati: progettazione e calcoli strutturali
Descrizione sintetica: Ripristino di una frana di versante con tecniche di ingegneria naturalistica caratterizzate principalmente da palificate doppie, micropali e dreni
- 2004 Comune di Boves – Interventi per ripristino danni a infrastrutture collettive danneggiate dall'evento calamitoso del luglio 2002 – Irrigazione – ripristino canale Bealasso in zona S. Anna – Incarico per verifica idraulica
Importo lavori: 174 000 euro
Servizi espletati: relazione idraulica
Periodo: 12/04 – 02/05
Stato delle opere: realizzate
- 2004 Comune di Boves – Interventi per ripristino danni a infrastrutture collettive danneggiate dall'evento calamitoso del luglio 2002 – Irrigazione – ripristino canale Bealasso in zona Tetti Pissi – Incarico per verifica idraulica
Importo lavori: 127 000 euro
Servizi espletati: relazione idraulica
Periodo: 12/04 – 02/05
Stato delle opere: in fase di appalto
- 2005 Comunità Montana Alta Valtellina – Bormio – Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva dei Lavori di manutenzione straordinaria e ripristino delle briglie e degli argini scalzati in località Sughetto – Isolaccia in A.T.I al 50% con Studio Alessandro Nicoloso
Importo lavori 171 268,44 + 22649,38 oneri della sicurezza = 193 917,82 euro
Periodo 8/12/05 – 23/10/2008
Stato delle opere: terminato
Servizi espletati: progettazione preliminare, relazione idraulica, relazione idrologica, direzione lavori, piano di sicurezza;
Percentuale di partecipazione: 50% (progettazione opere, relazione idraulica)
Descrizione sintetica: realizzazione opere idrauliche di completamento (scogliere, muri, repellenti, manutenzione soglie, gestione della vegetazione ripariale e rinverdimento di opere)

- 2005 Comune di Castelnuovo Bormida – Costruzione di argine a difesa dell’abitato – Tratto A-B –
 Importo finanziamento 1 126 839,24 euro
 Importo lavori 990 659,44 euro
 Periodo 6/05-6/06
 Gruppo di lavoro: Anselmo associati - capogruppo, S. Sandiano, R. Bruno, N. Rizzo, D. Silvano
 Servizi espletati progettazione preliminare, definitiva e esecutiva relazione idraulica, relazione idrologica dimensionamento opere, inserimento ambientale; da eseguire progettazione definitiva e esecutiva, direzioni lavori contabilità
 Percentuale di partecipazione: 25%
 Descrizione sintetica: realizzazione argine in terra ricoperto di lastre a protezione dell’abitato di Castelnuovo Bormida.
- 2006 Comune di Nizza Monferrato - Lavori di adeguamento del Rio di Strada Mollie all’attraversamento della EX. S.S. 464 del Turchino
 Importo lavori: 148358.25 € + 12887.03 di oneri per la sicurezza = 161245.28 €
 Periodo 06/06 – 27/10/06
 Stato delle opere: collaudate (Data collaudo 27 ottobre 2006)
 Percentuale di partecipazione: 100%
 Servizi espletati: progettazione preliminare ed esecutiva, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, rilievo topografico, verifica idraulica
 Descrizione sintetica: Adeguamento dell’attraversamento del Rio alla portata con Tr. 20 anni mediante rifacimento dell’attraversamento mediante getto di bilastre, del manto stradale, spostamento dei sottoservizi e stabilizzazione e adeguamento delle sponde del Rio tramite la realizzazione di gabbionate rinverdite
- 2006 Comunità Montana Val Sesia – Progettazione coordinamento sicurezza e direzione lavori inerenti gli interventi di manutenzione idraulica-forestale in comuni vari (Breia, Campertogno, Carcoforo, Cervatto, Fobello, Piode)
 Importo lavori: 136240 + 5500 di oneri per la sicurezza = 141740 € (Classe OG13)
 Importo servizio: 20042.07 €
 Percentuale di partecipazione: 30% ATI con Agr. Pl. Perino, For. S. Lonati, Geol. Debenedetto
 Periodo: 06/07 – 28/11/2008 approvazione progettazione esecutiva 28/11/2009 conclusione lavori
 Servizi espletati: progettazione, definitiva e esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e direzione lavori
 Descrizione sintetica: opere di completamento sia in alveo che su versante (paramassi, muri, palificate doppie, canalette in legname) miglioramenti forestali (tagli di alleggerimento e consolidamento di boschi di protezione)
- 2006 Comune di Boves (Cn) – Interventi vari di sistemazione idraulica e bonifica montana
 Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, direzione lavori, contabilità, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione riguardante i lavori di disalveo nel torrente Colla in località s. Giacomo, realizzazione scogliera nel torrente Colla in località Rivoira, realizzazione pista forestale in località s. Giacomo, realizzazione ponticelli in località S. Giacomo
 Importo del finanziamento: 455 000,00 €, Importo lavori 333475.50 di cui OG8 164516.46 €, OG3 101675.74 €, OG13 63796.10 €.
 Percentuale di partecipazione: 50%
 Periodo: in fase di progettazione 25 giugno 2006 – approvazione lavori con progetto esecutivo il 26/08/2008 fine lavori 6/11/2009
 Stato delle opere:
 Servizi espletati: relazione idrologica, verifica idraulica, dimensionamento difesa di sponda

Descrizione sintetica: come da oggetto

- 2006 Provincia di Asti – Alluvione 2000 S.P.15 Rocca D’Arazzo – Vigliano – Sistemazione frana al km 1+735 Comune di Azzano – Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva contabilità lavori coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione Importo lavori 78 000 classe VIIa, 78 000 classe IX c
Percentuale di partecipazione: 50%
Periodo: in fase di progettazione 20 giugno 2006 –
Stato delle opere: non realizzate
Servizi espletati: progettazioni
Descrizione sintetica: sistemazione frana e consolidamento della strada provinciale
- 2007 Comune di Montacuto (AI) – Sistemazioni idrogeologiche in località varie.
Importo lavori 930 000
Percentuale di partecipazione: 20% - Ati con Ing. M. Romano, Arch. F. Ratti, Geol. L. Ferretti, Agr. D. Barbieri
Periodo: in fase di progettazione
Stato delle opere: non realizzate
Servizi espletati: dimensionamento idraulico
Descrizione sintetica: sistemazione frana e consolidamento della strada provinciale
- 2007 Comune di Monleale (AI) – Sistemazione movimento franoso sotto l’abitato di Monleale Alto e Strada comunale da Cadaborgo.
Percentuale di partecipazione: 20% - Ati con Ing. M. Romano, Arch. F. Ratti, Geol. L. Tosonotti, Agr. D. Barbieri
Importo lavori 1 000 000 classe VIIa
Stato delle opere: non realizzate
Periodo: in fase di progettazione
Percentuale di partecipazione: 20%
Servizi espletati: dimensionamento idraulico
Descrizione sintetica: sistemazione frana e consolidamento della strada provinciale
- 2007 Comune di Garbagna (AI) – Sistemazioni idrogeologiche in località varie (Aglioni ed altre) nel territorio comunale.
Percentuale di partecipazione: 20% - Ati con Ing. M. Romano, Arch. F. Ratti, Geol. L. Ferretti, Agr. D. Barbieri
Importo finanziamento
Importo lavori 750 000 classe VIIa
Periodo: in fase di progettazione
Stato delle opere: non realizzate
Servizi espletati: dimensionamento idraulico
Descrizione sintetica: sistemazione frana e consolidamento della strada provinciale
- 2007 Comune di Avolasca (AI) – Sistemazione movimenti franosi Costa Giuliana- Pissine ed altri nel territorio comunale.
Percentuale di partecipazione: 20% - Ati con Ing. M. Romano, Arch. F. Ratti, Geol. L. Ferretti, Agr. D. Barbieri
Importo finanziamento
Importo lavori 1 000 000 classe VIIa
Periodo: in fase di progettazione esecutiva
Stato delle opere: non realizzate
Servizi espletati: dimensionamento idraulico
Descrizione sintetica: sistemazione frana e consolidamento della strada provinciale
- 2007 Comune di Torino – Passerella ciclopedonale su Rio Costa Parisio.
Percentuale di partecipazione: 100%
Importo lavori 130 000
Parcella oneri previdenziali e IVA inclusi: 10611,80 euro

Periodo: 10-2007/05-2009

Stato delle opere: realizzate

Servizi espletati: progettazione strutturale, direzione lavori, misura e contabilità lavori

- 2008 Comune di Massello (To) – Interventi di prima sistemazione dei dissesti a valle dell’abitato di Campo La Salza – Progettazione definitiva ed esecutiva direzione lavori e sicurezza
Percentuale di partecipazione: 50% - Ati con Dott. For. Paolo Terzolo
Importo lavori 103 317,14 euro
Periodo:
Stato delle opere: completato
Servizi espletati: progettazione, dimensionamento opere, sicurezza in fase di progettazione
Compenso: progettazione 1976.28; PSC 1282.25; direzione lavori: 846.98
Descrizione sintetica: sistemazione di due frane con tecniche di ingegneria naturalistica opere speciali
- 2009 Comune di Massello (To) – Interventi di prima sistemazione dei dissesti in località Roccias – Progettazione definitiva ed esecutiva direzione lavori e sicurezza
Percentuale di partecipazione: 50% - incarico congiunto con Dott. For. Paolo Terzolo
Importo finanziamento: 50 000 euro
Importo lavori 35 302.59 + 537.35 di oneri per la sicurezza = 35 839.94 euro classe VII-a
Importo servizio 3583.99+1433.60 (sicurezza) = 5017.59 euro
Periodo: 06/2009-09/2009
Stato delle opere: completate
Servizi espletati: progettazione, dimensionamento opere, sicurezza in fase di progettazione
Descrizione sintetica: canalizzazione delle acque bianche
- 2009 Comune di Massello (To) – Interventi di prima sistemazione dei dissesti a valle dell’abitato di Campo La Salza – Ulteriori interventi – Progettazione definitiva ed esecutiva direzione lavori e sicurezza
Percentuale di partecipazione: 50% - incarico congiunto con Dott. For. Paolo Terzolo
Importo lavori 69000 classe OG13
Periodo: 03/2009-05/2009
Stato delle opere: completato
Servizi espletati: progettazione, dimensionamento opere, sicurezza in fase di progettazione
Descrizione sintetica: sistemazione di due frane minori con opere di ingegneria naturalistica
- 2009 Comune di Canale (At) – Realizzazione dell’invaso di laminazione
Percentuale di partecipazione: 50% - incarico congiunto con Geoengineering
Periodo: 03/2009-05/2009
Importo lavori: € 740850.00 e € 18450 oneri sicurezza
Servizi espletati: progettazione manufatti
Parcella: progettazione definitiva € 7491.86
Stato delle opere: completato
- 2009 Comune di Massello (To) – Strada comunale di Balziglia – Sistemazioni – Progettazione definitiva ed esecutiva direzione lavori e sicurezza
Percentuale di partecipazione: 50% - incarico congiunto con Dott. For. Paolo Terzolo
Importo lavori 46 700.00 + 650 di oneri per la sicurezza classe VII-a
Periodo: 06/2009-09/2009
Importo servizio 4735 + 1894 per la sicurezza = 6629 €
Parcella: 1350.87 di cui progettazione esecutiva: 453.43; sicurezza 444; direzione lavori 453.43

Stato delle opere: completato

Servizi espletati: progettazione, dimensionamento opere, sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori

Descrizione sintetica: ripristino ciglio strada e demolizioni in roccia

- 2009 Comune di Nizza Monferrato (Asti) – Opere di regimazione delle acque superficiali di Strada Vecchia di Asti – Regione Polesco – Progettazione integrale e coordinata
Importo lavori: 110 000 euro di cui 107520 di VIIa il resto oneri della sicurezza
Percentuale di partecipazione: 100%
Servizi espletati: indagine idrologica, modellazione idraulica, dimensionamento strutture, progettazione preliminare, definitiva, esecutiva
Compenso: € 19800; progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva: 14946; PSC 1166.67; direzione lavori: 3687.34
Periodo progettazione: 29-07-2008 redazione preliminare, 09-12-2008 redazione definitivo, 02-06-2009 redazione esecutivo
Periodo esecuzione lavori – 23-03-2010 – 20/05/2011
Stato delle opere: completato
Descrizione sintetica: realizzazione di invaso di laminazione a protezione abitato
- 2009 Comune Ceva (CN) – Lavori di sistemazione sponda destra del Torrente Cevetta nell'abitato a protezione della S.P. 303 Ceva-Roascio
Importo lavori: 418.138,32 euro classe OG13 – 414.638,32 € e 3.500 di Oneri sicurezza
Percentuale di partecipazione: 100%
Servizi espletati: indagine idrologica, modellazione idraulica, dimensionamento strutture, progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, sicurezza, direzione lavori
Compenso: 6558.95 di cui progettazione definitiva ed esecutiva: 3742.29 ; PSC 1000; direzione lavori 1816.66
Periodo – 06-2009 – 07-2011
Stato delle opere: completato
Descrizione sintetica: realizzazione soglie di fondo e difesa di sponda
Servizio svolto da: Virgilio Anselmo, Donato Vittore, Fulvio Anselmo
- 2011 Comune di Canneto Pavese (Pavia) – Ripristino sezione di deflusso mediante svasamento e consolidamento sponde e difese spondali lungo il Torrente Versa nei comuni di Portalbera, Golferenzo, Montecalvo Verseggia, Strabella, Montù Beccarla, Canneto Pavese, Montescano e Santa Maria della Versa
Importo lavori: 728 147,70 euro di cui 720 145,70 euro di OG8 e 8000 euro di sicurezza
Percentuale di partecipazione: 50%
Servizi espletati: progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, direzione lavori, sicurezza
Periodo 12/11/2011 approvazione preliminare, 05/09/2012 approvazione definitivo, 19/09/2012 approvazione esecutivo, consegna lavori 30.05.2013, fine lavori 08.11.2014
Periodo: –10-2010 –09-2014
Parcella: progetto definitivo, esecutivo: 10900.13; PSC: 1000; direzione lavori: 4682.06
Stato delle opere: completato
Descrizione sintetica: interventi vari di protezione delle sponde lungo il corso d'acqua con tecniche di ingegneria naturalistica atte a riqualificare l'area dal punto di vista idraulico e ambientale-paesaggistico. Si sono pertanto realizzati interventi di consolidamento con gabbionate rinverdite, realizzazione di cordone, ripristino di briglie ammalorate, rimodellamenti dell'alveo con ritombamento di lunette, demolizione di muri in cls o opere di difesa non più funzionali e dannose alla dinamica fluviale, realizzazione di opere di miglioramento del racapito delle acque di ruscellamento, realizzazione di opere in massi rinverdite, di palificate doppie rinverdite, di burghie, ripristino di bacini di calma
Servizio svolto da: Virgilio Anselmo, Donato Vittore, Fulvio Anselmo

- 2011 Comune di Riva presso Chieri – Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori opere di mitigazione degli allagamenti nel settore nord del territorio comunale
Data incarico: det. 299 del 24/11/2011
Consegna: preliminare 28/11/2011, definitivo 21/02/2012, esecutivo 16/05/2012
Importo lavori : euro 90297.99 + 2800 € di oneri per la sicurezza
Classe OG8
Percentuale di partecipazione: 100%
Parcella: 13213.20 di cui : progettazione preliminare 2713.2, progettazione definitiva ed esecutiva: 6000; PSC: 1800; direzione lavori: 2700
Descrizione sintetica: ricalibratura alvei, realizzazione di attraversamenti minori con sezione adeguata.
Servizio svolto da: Virgilio Anselmo, Donato Vittore
Stato dell'incarico: concluso
- 2012 Ecoplan s.p.a.. – Lavori di realizzazione guado in località Casetti in comune di Locana
Servizi espletati: progettazione esecutiva, direzione lavori
Data incarico 10/2012
Importo lavori : 36000
Percentuale di partecipazione: 100%
Importo parcella: progettazione € 1500
Servizio svolto da: Virgilio Anselmo
Stato dell'incarico: concluso
Descrizione sintetica: progettazione di un guado fisso per l'attraversamento del Torrente Orco a basso impatto ambientale e a basso alterazione del profilo idraulico.
- 2012 Comune Rocca Canavese (To) – Lavori di riqualificazione fisico-funzionale dell'ambito in località Ca' Veja
Importo lavori: 157280 euro
Percentuale di partecipazione: 100%
Servizi espletati: progettazione definitiva
Compenso: €3000
Periodo – 06-2012 – 09-2012
Stato delle opere: completato
Descrizione sintetica: canalizzazioni e manufatti di sponda con l'intento di una riqualificazione ambientale e paesaggistica dell'area attraverso il miglioramento della rete di gestione delle acque meteoriche e opere di stabilizzazione.
Servizio svolto da: Virgilio Anselmo, Donato Vittore, Fulvio Anselmo
- 2012 Comune di Oulx (To) – Sistemazione sponde Dora Riparia nel concentrico
Importo lavori: 200000 euro
Percentuale di partecipazione: 100%
Servizi espletati: progettazione preliminare
Periodo – 06-2012 – 12.2012
Parcella: progettazione 4000
Stato delle opere: completate
Descrizione sintetica: sistemazione sponde in quota
Servizio svolto da: Virgilio Anselmo, Donato Vittore
- 2012 Comune di Oulx (To) – Lavori di miglioramento viabilità e realizzazione di nuovo ponte sul Rio Coustans
Importo lavori: 179828,21 euro di cui OG3 = 115510.24 €, OG8 = 64317.97 €
Percentuale di partecipazione: 100%
Servizi espletati: relazione idraulica, dimensionamento strutture, progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, direzione lavori, sicurezza
Periodo – 06-2012 – 12.2013
Parcella: progettazione 5000; PSC: 2000; direzione lavori: 1308.20
Stato delle opere: completate
Descrizione sintetica: sistemazione alveo in nuova sede mediante ricalibratura dell'alveo, demolizione strutture esistenti, realizzazione di scogliere in massi atte a

proteggere le sponde, gestione della vegetazione ripariale, realizzazione di nuovo ponte e adeguamento della viabilità.

Servizio svolto da: Virgilio Anselmo, Donato Vittore

- 2012 Comune di Ceva (CN) – Opere di difesa sul Rio Bovina e sul Rio Cheironzo
Importo lavori: 59171,57 euro di cui 58271,57 di VIIa e 900 di sicurezza
Percentuale di partecipazione: 100%
Servizi espletati: indagine idrologica, modellazione idraulica, dimensionamento strutture, progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, direzione lavori, sicurezza
Periodo – 11-2011 – 21/07/2013
Progetto preliminare approvato nel 11/11/2011
Progetto definitivo approvato nel 30/01/2012
Progetto esecutivo approvato nel 30/07/2012
Parcella: progettazione: 4600; PSC 1000; direzione lavori: 2400
Stato delle opere: conclusa
Descrizione sintetica: rimodellamento delle sponde del Rio Bovina, rifacimento ponte sul Rio Cheironzo
Servizio svolto da: Virgilio Anselmo, Donato Vittore
- 2012 VEGA Immobiliare s.r.l. – Progetto esecutivo dei "Lavori di realizzazione delle opere di difesa dalle esondazioni del lago nel comparto di Piazza Cavour-Lungolago" con valutazioni di fattibilità di scenari in variante
Servizi espletati: progettazione esecutiva
Data incarico 11/2012
Importo lavori : 11,000,000
Percentuale di partecipazione: 100%
Importo parcella: progettazione € 10000
Servizio svolto da: Virgilio Anselmo
Stato dell'incarico: concluso
- 2013 Associazione Aeromodellistica Fontanone – Movimentazione del materiale litoide e ritombamento erosioni di sponda - Località Fontanone di Rivalta di Torino
Servizi espletati: progettazione esecutiva
Data incarico 11/2012
Importo lavori : euro 12000
Percentuale di partecipazione: 100%
Importo parcella: progettazione € 1500
Servizio svolto da: Virgilio Anselmo
Stato dell'incarico: concluso
- 2013 ACEA Pinerolese– Progettazione intervento in località Bosco Cedrino in Comune di Giaglione
Servizi espletati: progettazione definitiva ed esecutiva
Data incarico 11/2012
Importo lavori : euro 25000
Percentuale di partecipazione: 100%
Importo parcella: progettazione € 1952
Servizio svolto da: Virgilio Anselmo, Donato Vittore
Stato dell'incarico: concluso
- 2013 Comune di Giaglione – Progettazione delle opere di adeguamento dell'opera di presa del canale Maria Bona alle disposizioni del DPGR 17.07.2007 n. 8/R in materia di rilascio del deflusso minimo vitale
Servizi espletati: progettazione definitiva
Data incarico 06/2013
Importo lavori : euro 30000
Percentuale di partecipazione: 100%

Importo parcella: progettazione € 4400

Servizio svolto da: Virgilio Anselmo, Donato Vittore

Stato dell'incarico: concluso

Descrizione sintetica: realizzazione di opere di adeguamento della opera di presa per permettere il rilascio in modo adeguato del deflusso minimo vitale, rifacimento del punto di presa, adeguamento del canale di derivazione, inserimento di sghiaiatori, inserimento di un sistema di paratoie automatizzate per la limitazione della portata a garanzia del DMV.

2013 Comune di Riva presso Chieri – Progetto preliminare, definitivo, esecutivo e direzione lavori di regimazione rii minori a difesa dell'abitato

Servizi espletati: progettazione definitiva ed esecutiva, Direzione lavori, sicurezza e contabilità

Data incarico 07/2013

Importo lavori: euro 154.358,57 di cui 152.236,80 euro di OG8 e 2.122,30 euro di sicurezza

Percentuale di partecipazione: 100%

Fine lavori 03/2015

Importo parcella: progettazione € 7885; PSC € 940

Servizio svolto da: Virgilio Anselmo, Donato Vittore e Fulvio Anselmo

Stato dell'incarico: progettazione conclusa

Descrizione sintetica: Riordino e rifacimento della rete di regimazione della porzione Nord del comune, risistemazione della sponda destra del Rio Borgallo con tecniche di ingegneria naturalistica e gestione della vegetazione ripariale.

2013 SAT – Progetto esecutivo – Sistemazione del canale di gronda al Villaggio Ulla

Data incarico 10/06/2013

Servizi espletati: verifica idraulica

Stato dell'incarico: concluso

2014 Comune di Ceva – Progetto definitivo ed esecutivo – Direzione lavori e sicurezza Lavori di manutenzione idraulica e correzione del fiume Tanaro in Ceva

Data incarico 09/06/2014

Importo lavori: euro 139000

Percentuale di partecipazione: 100%

Importo parcella: 17515.38 €

Fine lavori: 11/2016

Servizi espletati: progettazione, relazione paesaggistica, relazione di VIA

Stato dell'incarico: progettazione conclusa, in corso direzione lavori

Descrizione sintetica: Realizzazione di una rimodellazione dell'alveo più funzionale alla dinamica fluviale con riattivazione di un canale secondario, realizzazione di repellenti vegetati in massi vincolati a protezione della sponda destra.

Servizio svolto da: Virgilio Anselmo, Fulvio Anselmo, Donato Vettore

2014 Comune di Venaus (TO) – Progettazione – Direzione lavori e sicurezza per Realizzazione di attraversamento sul Torrente Bar

Servizi espletati: progettazione e direzione lavori

Data incarico 16/12/2014

Importo lavori : euro 33000

Percentuale di partecipazione: 100%

Importo parcella: 3000.00 €

Fine lavori: 9/10/2015

Servizio svolto da: Paolo Maria Terzolo, Virgilio Anselmo, Donato Vittore

Stato dell'incarico: concluso

Descrizione sintetica: realizzazione di guado carrabile in massi sul Torrente Bar.

- 2014 Comune di Venaus (TO) – Progettazione – Direzione lavori e sicurezza per Movimentazione materiale nell'alveo del Torrente Cenischia
 Servizi espletati: progettazione e direzione lavori
 Data incarico 16/12/2014
 Importo lavori : euro 28967.40
 Percentuale di partecipazione: 100%
 Importo parcella: 2500.00 €
 Fine lavori: 12/2015
 Servizio svolto da: Paolo Maria Terzolo, Virgilio Anselmo, Donato Vittore
 Stato dell'incarico: concluso
 Descrizione sintetica: ricalibratura dell'alveo del Torrente Cenischia.
- 2015 AIPO– Progetto definitivo ed esecutivo, sicurezza in fase di progettazione – Completamento opere arginali del Fiume Dora Riparia a protezione dell'area industriale di Rosta (TO)
 Servizi espletati: progettazione definitiva ed esecutiva, relazione paesaggistica, fase verifica di VIA
 Data incarico 10/11/2015
 Importo lavori : euro 594.085,22 (OG8: 426.925,43 + OS24: 13.688,29)
 Percentuale di partecipazione: 100%
 Importo parcella: 25.735.87 €
 Fine lavori:
 Servizio svolto da: Virgilio Anselmo, Donato Vittore, Fulvio Anselmo
 Stato dell'incarico: in corso
 Descrizione sintetica: realizzazione di un argine in terra con rivegetazione delle scarpate con impianti di siepi campestri e nella porzione urbanizzata con impianti di rose con valenza paesaggistica.
- 2015 Comune di Como (CO) – Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva per Fognatura Sant'Agostino e zona lago
 Servizi espletati: progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva
 Data incarico 29/12/2015
 Data consegna progettazione 31/12/2015
 Importo lavori : euro 361512.84
 Percentuale di partecipazione: 100%
 Importo parcella: 16000.00 €
 Servizio svolto da: Virgilio Anselmo, Donato Vittore
 Stato dell'incarico: concluso
 Descrizione sintetica: rimessa in ordine della rete fognaria nel centro cittadino.
- 2015 Comune di Viguzzolo (AL) – Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo – Direzione lavori e sicurezza per Interventi di messa in sicurezza dell'abitato di Viguzzolo dal Torrente Grue a seguito degli eventi alluvionali dell'autunno 2014
 Servizi espletati: progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, relazione paesaggistica, direzione lavori e sicurezza
 Data incarico 05/09/2015
 Importo lavori : euro 87809.26
 Percentuale di partecipazione: 100%
 Importo parcella: 9945.79 €
 Data consegna progettazione 24/11/2016
 Fine lavori:
 Servizio svolto da: Virgilio Anselmo, Donato Vittore, Fulvio Anselmo
 Stato dell'incarico: in corso
 Descrizione sintetica: ripristino della confluenza del Rio Sant'Antonio con il Torrente Grue mediante realizzazione di scogliera in massi rinverditi con talee; occlusione varco sulla testata della strada dell'argine in località Gambarina-San Pietro; completamento opera di presidio di protezione civile mediante rivestimento di massi.

- 2016 CCAM – Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato – Direzione lavori e Consulenza per il Ripristino del versante franato in Comune di Albugnano (AT) presso Strada Vicinale Santo Stefano in località Ruscala
 Servizi espletati: direzione lavori
 Data incarico 26/07/2016
 Importo lavori : euro 39000
 Percentuale di partecipazione: 100%
 Importo parcella: 3000.00 €
 Fine lavori: 11/2016
 Servizio svolto da: Virgilio Anselmo
 Stato dell'incarico: concluso
 Descrizione sintetica: ripristino della strada danneggiata dal movimento franoso con realizzazione di un muro in calcestruzzo fondato su berline di pali.
- 2016 Azienda agricola Scarzello Giorgio e figli, Barolo (CN) – Progettazione e direzione lavori per Opere di movimento terra per drenaggio e regolarizzazione di terreni destinati a vigneto
 Servizi espletati: progettazione e direzione lavori
 Data incarico 04/2016
 Percentuale di partecipazione: 100%
 Importo lavori 30000 €
 Importo parcella: 6178.80 €
 Fine lavori: 10/2015
 Servizio svolto da: Virgilio Anselmo, Donato Vittore
 Stato dell'incarico: concluso
 Descrizione sintetica: realizzazione di drenaggio profondo per stabilizzare la scarpata soggetta a movimento franoso.
- 2017 Comune di San Colombano Certenoli (GE) – Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo – Direzione lavori e sicurezza per Intervento di realizzazione briglie per regimazione tratto di asta del Rio della Mandria a monte dell'abitato e della S.P. 225
 Servizi espletati: progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, relazione paesaggistica, direzione lavori e sicurezza
 Data incarico 01/12/2015
 Importo lavori: euro 55.433,32
 Percentuale di partecipazione: 100% non ho trovato la % spettante ad Innocenti
 Importo parcella: 5.792,16 €
 Fine lavori: 20.09.2018
 Servizio svolto da: Virgilio Anselmo, Fulvio Anselmo, Donato Vittore, Marco Innocenti
 Stato dell'incarico: concluso
 Descrizione sintetica: realizzazione di briglia in c.a. per la regolazione del trasporto del materiale vegetale flottante verso valle.
- 2017 Comune di Torino – Progetto definitivo ed esecutivo per Realizzazione Green Belt ciclopista Parco Dora / Pellerina - Collegno
 Servizi espletati: progettazione definitiva ed esecutiva, paesaggistica
 Data incarico 18/10/2017
 Importo lavori: euro 1.200.000
 Percentuale di partecipazione: 100%
 Importo parcella: 8.881,11 €
 Fine lavori:
 Servizio svolto da: Virgilio Anselmo, Donato Vittore, Fulvio Anselmo
 Stato dell'incarico: concluso
 Descrizione sintetica: progettazione del tratto di pista ciclopedonale all'interno del Parco Calabria all'interno della fascia fluviale del Fiume Dora Riparia.

- 2017 Comune di Ceva (CN) – Progetto definitivo ed esecutivo – Direzione lavori e sicurezza per Interventi urgenti di ripristino delle opere di mitigazione della pericolosità in località Cameroni
 Servizi espletati: progettazione definitiva ed esecutiva, relazione paesaggistica, direzione lavori e sicurezza
 Data incarico 12/01/2017
 Fine progettazione 22/12/2017
 Importo lavori: euro 186000
 Percentuale di partecipazione: 100%
 Importo parcella: 12940.08 €
 Fine lavori:
 Servizio svolto da: Virgilio Anselmo, Donato Vittore, Fulvio Anselmo
 Stato dell'incarico: in corso
 Descrizione sintetica: ripristino della sponda destra erosa dall'alluvione con demolizione del muro di sponda esistente, realizzazione di scogliera in massi, costruzione di un muretto in calcestruzzo e ripristino delle aree alluvionate.
- 2018 Comune di Roure (TO) – Progetto definitivo ed esecutivo – Direzione lavori e sicurezza per protezione spondale in Località Villaretto Superiore
 Servizi espletati: progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e sicurezza
 Data incarico 18.04/2018
 Fine progettazione 06/2018
 Importo lavori: euro 11521.00
 Percentuale di partecipazione: 100%
 Importo parcella: 1152.13 €
 Fine lavori:
 Servizio svolto da: Virgilio Anselmo, Donato Vittore, Fulvio Anselmo
 Stato dell'incarico: in corso
 Descrizione sintetica: ripristino della sponda destra erosa dall'alluvione con demolizione del muro di sponda esistente, realizzazione di scogliera in massi, costruzione di un muretto in calcestruzzo e ripristino delle aree alluvionate.
- 2018 Comune di Brandizzo (To) – Progetto definitivo ed esecutivo – Realizzazione argini Malonetto / Rio San Giovanni
 Servizi espletati: progettazione definitiva ed esecutiva
 Data incarico 05/2018
 Fine progettazione 07/2018
 Importo lavori : euro 58800
 Percentuale di partecipazione: 100%
 Importo parcella: 6150 €
 Servizio svolto da: Virgilio Anselmo, Donato Vittore, Fulvio Anselmo
 Stato dell'incarico: concluso
 Descrizione sintetica: ripristino sezione di convogliamento, protezione sponde con tecniche di ingegneria naturalistica.
- 2018 Comune di Montegioco (AL) – Progetto definitivo ed esecutivo – Sistemazione idraulica Torrente Grue in Località Fabbrica e a valle del ponte per loc. Montebello
 Servizi espletati: progettazione definitiva ed esecutiva
 Data incarico 06/2018
 Fine progettazione 07/2018
 Importo lavori : euro 32170
 Percentuale di partecipazione: 100%
 Importo parcella: €
 Servizio svolto da: Virgilio Anselmo, Donato Vittore, Fulvio Anselmo
 Stato dell'incarico: concluso
 Descrizione sintetica: ripristino sezione di convogliamento, protezione sponda destra con difesa in massi di cava.

- 2018 Comune di Sarezzano (AL) – Progetto definitivo, esecutivo e direzione lavori – Pulizia e risagomatura alveo Torrente Grue
 Servizi espletati: progettazione definitiva ed esecutiva
 Data incarico 06/2018
 Fine progettazione 07/2018
 Importo lavori : euro 57195
 Percentuale di partecipazione: 50%
 Importo parcella: 7700 €
 Servizio svolto da: Virgilio Anselmo, Donato Vittore, Fulvio Anselmo in ATP con arch. Franco Ratti
 Stato dell'incarico: in corso
 Descrizione sintetica: ripristino sezione di convogliamento, protezione sponda destra con difesa in massi di cava.
- 2018 Comune di Ceva (Cn) –Ripristino difesa spondali
 Servizi espletati: progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori, coordinamento sicurezza
 Data incarico 06/2018
 Fine progettazione -/2018
 Importo finanziamento : euro 30000
 Percentuale di partecipazione: 100%
 Importo parcella: 3500 €
 Servizio svolto da: Virgilio Anselmo, Donato Vittore
 Stato dell'incarico: in corso
 Descrizione sintetica: ripristino pennelli danneggiati dall'evento del novembre 2016
- 2020 Comune di Castelnuovo Scrivia – Riordino sezione di deflusso Torrente Grue e Rio Calvenza
 Servizi espletati: progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori, coordinamento sicurezza
 Data incarico 08/2020
 Fine progettazione 11/2020
 Importo finanziamento : euro 90000 € (lavori 52837.52 €)
 Percentuale di partecipazione: 100%
 Importo parcella: 4950 €
 Servizio svolto da: Virgilio Anselmo, Donato Vittore
 Stato dell'incarico: in corso
 Descrizione sintetica: ripristino sponde e protezione con gabbioni cilindrici

Interventi di rinaturazione e recupero ambientale

- 1999 Comune di Torino – Progetto definitivo ed esecutivo per la realizzazione di un parco pubblico in località Meisino - deliberaz. G.C. 6.5.1999 no. 977 - gruppo di lavori costituito da A. Kipar (capogruppo), G. Bortolami, B. Di Molfetta, D. Ferrero, F. Florineth, C. Gragnolati, G.P. Mondino, L. Re, G. Sala, V. Anselmo
 Importo finanziamento 2 478 991 euro
 Importo lavori 2 058 080 euro
 Periodo: 12/99 – 6/06
 Stato delle opere: collaudate
 Percentuale di partecipazione: (28%; relazione inerente agli aspetti idraulici, progettazione e dimensionamento delle opere idrauliche per € 627615.00, 100% direzione lavori)
- 2004 Ente di Gestione dei Parchi e delle Riserve Naturali del Lago Maggiore – Progettazione e direzione lavori di riqualificazione e rinaturazione di aree di pertinenza del Fiume Toce – Importo lavori 92 290 euro

Periodo 03/04 – 12/04

Stato delle opere: ultimate

Percentuale di partecipazione: 15%; Gruppo di lavoro Bacci, Capulli, Anselmo, Breganni, Millemaci, Ghisolfi, Morra di Cella, Bisogni

Servizi espletati: relazione idraulica, dimensionamento strutture repellenti, progetto definitivo e esecutivo

Descrizione sintetica: intervento di recupero di aree umide e difese di sponda con repellenti in legname

2013 Ente di Gestione Aree Protette del Po – PROGETTO ECORICE LIFE 09/NAT/IT/00093" - Incarico per la realizzazione dell'azione C.2.4. Nature restoration of a wetland area next to the S Boundary of the SCI-SPA "Bosco della Partecipanza"

Servizi espletati: progettazione esecutiva e direzione lavori

Data incarico 11/2012

Importo lavori : euro 34383.09 + 578.91 di oneri per la sicurezza = 34962 €

Percentuale di partecipazione: 100%

Importo parcella: 7237.36 di cui progettazione € 3000; PSC 1000; direzione lavori 3217.36

Servizio svolto da: Virgilio Anselmo, Fulvio Anselmo, Donato Vittore

Stato dell'incarico: 12/02/2013

Descrizione sintetica: riqualificazione ambientale del lago Guglielmina alimentato da un canale di derivazione del Fiume rimodellando le sponde, miglioramento delle opere idrauliche esistenti, ricostituzione e miglioramento della vegetazione sulle sponde.

Servizio svolto da: Fulvio Anselmo

2013 SAT- Settimo Torinese

Assistenza al Progetto esecutivo Canale di Gronda Villaggio Ulla

Compenso incarico: € 1783.00

Fine lavori 30/04/2013

Servizi espletati: consulenza, verifica idraulica , allestimento elaborati

Stato dell'incarico: concluso

Servizio svolto da: Virgilio Anselmo

2014 Progetto Investimenti per la rinaturalizzazione e la fruizione dei boschi naturali della ZPS" Fiume Po – Tratto vercellese alessandrino IT1180028 relativo al PSr 2007-013 Misura 227.

Importo lavori: 97 794.66 €

Compenso Incarico 8988.57 €

Lavori conclusi 5/06/2015

Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori e coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, contabilità

Descrizione sintetica: riqualificazione ambientale di ambienti periferiali del Fiume Po mediante tagli di miglioramento dei boschi ripariali, imboschimenti di aree incolte, interventi di lotta alle specie invasive arboree, ripristino e realizzazione di viabilità ciclo pedonale, miglioramento e realizzazione di aree attrezzate a Trino e Pontestura.

Servizio svolto da: Fulvio Anselmo

2014 Unical Spa – Regione Emilia Romagna – Provincia di Parma – Parma – rimodulazione del progetto di recupero ambientale della cava Magrina

Importo lavori: 33750.28 €

Progettazione esecutiva e direzione lavori

Parcella 6000 €

Data incarico: 01/01/2014

Data fine lavori 12/11/2016

2015 Buzzi Unicem Spa – Regione Sardegna – Provincia di Nuoro – Comune di Siniscola – Progetto di recupero ambientale della cava S'Ozzastru rimodulazione progetto

Importo lavori: 678 674 €

Progettazione definitiva
Parcella 6000 €
Data incarico: 12/01/2015
Data fine progettazione 1/04/2015

2015 Buzzi Unicem Spa – Regione Sardegna – Provincia di Nuoro – Comune di Siniscola –
Progetto di recupero ambientale della conoide di gettito 2b

Progettazione definitiva
Importo lavori 230000 €
Parcella 6000 €
Data incarico 12/01/2015
Data fine progettazione 1/07/2015

2015 Alif-e Srl – Realizzazione nuovo impianto idroelettrico denominato “Torre Belfredo” sulla
Roggia Pianezza in Comune di Ivrea (To) – Integrazioni e rimodulazione del progetto di
recupero ambientale.

Progettazione definitiva
Importo recupero ambientale: 76691.85 €
Importo compensazioni forestali: 27334.42 €
Importo lavori: 104026.27 €
Parcella: 2850 €
Data incarico: 1/05/2015
Data fine progettazione 1/11/2015

2015 Fratelli Buzzi – Comune di Cambiano (To) Relazione agronomica e variante al progetto
del verde del nuovo centro commerciale su strada provinciale di Chieri.

2016 Bairo Beton – Cava Lotti – Terzo lotto progetto di recupero ambientale.
Servizi svolti: progettazione al 50% con Geol. Maurizio Canepa, studio idraulico.
Stato dei lavori: in fase di approvazione

Progettazione definitiva
Importo lavori recupero ambientale 293911.37 €
Importo lavori compensazioni forestali 24892.96 €
Importo totale 318804.33 €
Parcella 3000 €
Data inizio progettazione 01/01/2016
Data fine progettazione 01/07/2016

2017 Comune di Coazze-Ripristino strada alpeggi Sellery e rifugi alpini

Progettazione definitiva, esecutiva, Direzione lavori e sicurezza
Importo lavori di opere di ingegneria naturalistica classe OG13 – 79283.43 €
Importo lavori nelle classi OG1, O56, O57 31853.60, 13100.41 e 5609.11
Parcella: 7321.88 €
Data inizio 07/08/2017 in corso

Descrizione interventi vari di ingegneria naturalistica di stabilizzazione versanti e rii in
corrispondenza della strada per il rifugio Sellery e interventi edili di sistemazione della
copertura, delle acque reflue e delle canne fumarie del rifugio

2018 Cascina Oschiena – Realizzazione area umida di 25 ha nella ZPS Risaie Vercellesi
(finanziamento P.S.R. Misura 4.1.1.

Progettazione definitiva, esecutiva, Direzione lavori
Importo lavori nella classe OG8 133928.64 €
Parcella: 16071.36 €
Importo lavori nelle classi OG8, Parcella: 7321.88 €
Data inizio 8/11/2018 in fase di esecuzione

Descrizione Costruzione di un'area umida mediante movimenti terra per la Pittima reale
(specie target della ZPS)

Studi di fattibilità e progettazioni preliminari

- 1995 Comune di Santena – Studio, indagine e progettazione preliminare per la realizzazione delle opere di sistemazione idrogeologica del Torrente Banna
Importo lavori 6 636 471 euro
Percentuale di partecipazione: 25% con ing. A. Gervasio, ing. L. Martina, B. Visconti
- 1996 Comunità Montana Alta Valle Tanaro, Mongia e Cevetta - Progetto preliminare di sistemazione idrogeologica dei bacini Tanaro, Pennavaire, Mongia e Cevetta
Importo lavori 9 996 539 euro
Percentuale di partecipazione: 15% con Geol. Acquarone, agr. Basiglio, ing. Cerqui, ing. Fazio, ing. Galliano, ing. Galvagno, for Mao
- 1996 Comunità Montana Alta Langa – Progettazione preliminare generale dei lavori di difesa e sistemazione idraulica del bacino del Torrente Belbo
Importo lavori 18 165 854 euro
Percentuale di partecipazione: 10% con Geol. Acquarone, agr. Basiglio, ing. Cerqui, ing. Fazio, ing. Galliano, ing. Galvagno, for Mao, ing. Gervasio, for. Dotta, Dott. Sauli, for. Terzolo
- 1996 Comunità Montana delle Valli Monregalesi – Progettazione preliminare generale dei lavori di bonifica montana dei bacini Casotto, Corsaglia ed Ellero
Importo lavori 5 491 847 euro
Percentuale di partecipazione: 16% con Geol. Acquarone, agr. Basiglio, ing. Cerqui, ing. Fazio, ing. Galliano, ing. Galvagno, for Terzolo
- 2000 Comune di Andezeno (To) - Progettazione preliminare lavori di sistemazione idraulica dei rii Santena e Canarone - Deliberazione G.C. no. 64 del 24.10.2000
Importo lavori 3 744 313 euro
Periodo: 10/2000 - 12/2000
- 2004 Comune di Cuneo - Fiume Stura - Realizzazione traversa e modellazione idraulica – Progetto preliminare modellazione idraulica (13950 euro)
Importo lavori 442 900 euro
Servizi espletati: progettazione preliminare, relazione idrologica, relazione idraulica, progettazione, dimensionamento opere idrauliche
Periodo 06/04 – 11/04
- 2005 Comunità montana Val Chisone e Germanasca Interreg III A 2000-2006 Italia- Francia, Sicurezza per lo sviluppo sostenibile delle Alte Valli – Studi di fattibilità riguardo interventi di sistemazione di versante e dei corsi d’acqua del Rio Borsetto, Rio Villaretto e Rio Lous
Importo lavori 538 578 euro
Periodo 12/05 (progettazione)
Gruppo di lavoro con: Studio associato Floema
Percentuale di partecipazione: 20%
Servizi espletati: rilievi e studio di fattibilità
Descrizione sintetica: sistemazione di versante mediante ingegneria naturalistica, muri in cls, sistemazione delle fondazioni di ponti mediante realizzazione di platee
- 2006 Comunità montana Val Borbera e Valle Spinti - redazione di studio per la sistemazione dell’asta del Torrente Borbera
Importo lavori: 3 580 000 euro
Percentuale di partecipazione: 50% con Gaia&Rivera
Servizi espletati: indagine idrologica, valutazione trasporto solido, descrizione interventi
Periodo – 03/03/2006-20/12/2006

- 2006 Comunità montana Bassa Val di Susa e Val Cenischia - redazione di studio di fattibilità per la messa in sicurezza del territorio (Interreg III A Italia-Francia - Sicurezza per lo sviluppo sostenibile delle Alte Valli) n° 4 in comune di Bruzolo – costruzione di briglie nel Rio Pissaglio, sistemazione cedimenti di scarpata lungo strada, consolidamento di versante sotto la borgata Chiotetti mediante tecniche di ingegneria naturalistica
 Importo lavori 270 000
 Gruppo di lavoro con Geo sintesi
 Percentuale di partecipazione: 50%
 Servizi espletati: progettazione piano fattibilità, relazione idraulica, dimensionamento strutture
 Data incarico 6/04/2006
 Stato dell'incarico: ultimato (31/07/2006)
- 2007 Comune di Nizza Monferrato (Asti) – Opere di regimazione delle acque superficiali di Strada vecchia di Asti – Regione Polesco – Studio di fattibilità
 Importo lavori: 110 000 euro
 Servizi espletati: indagine idrologica, modellazione idraulica, dimensionamento preliminare strutture, stima sommaria dei costi
 Periodo – 07-09/2007
- 2007 Parco del Bosco delle Sorti della Partecipanza di Trino – Progetto di fattibilità di intervento di rinaturalizzazione dei laghetti presso la C.na Guglielmina in area SIC e ZPS
 Gruppo di lavoro con: naturalista Alessandra Melucci, biologa Michela Villa, agronomo Davide Vincetti, Dott. Marciano Huancahuari
 Partecipazione nell'analisi ambientale del sito e nella progettazione e quantificazione dei costi di realizzazione e di gestione
 Stato: concluso
- 2008 S.A.T. per conto del Comune di Settimo Torinese e San Mauro Torinese– PTI, RETI 2011 – Studio di fattibilità nel Comune di San Mauro e Torino – Riqualficazione isolone Bertolla - area ZPS (Zona a protezione speciale) e all'interno del Parco Fluviale del Po tratto Torinese
 Importo contrattuale : 1100 €
 Servizi espletati: progettazione e analisi ambientali e paesaggistiche
 Stato: concluso (maggio 2008-giugno 2008)
- 2008 S.A.T. per conto del Comune di Settimo Torinese e San Mauro Torinese – PTI, RETI 2011 – Studio di fattibilità nel Comune di San Mauro – Riqualficazione delle sponde fluviali attraverso la realizzazione di un pontile per l'attracco di piccole barche all'interno del Parco Fluviale del Po tratto Torinese
 Importo contrattuale : 1100 €
 Servizi espletati: progettazione e e analisi ambientali e paesaggistiche
 Stato: concluso (maggio 2008-giugno 2008)
- 2008 S.A.T. per conto del Comune di Settimo Torinese e San Mauro Torinese – PTI, RETI 2011 – Studio di fattibilità nel Comune di San Mauro – Sistemazione dell'area golenale in sponda destra del Po e all'interno del Parco Fluviale del Po tratto Torinese
 Importo contrattuale : 1100 €
 Servizi espletati: progettazione e analisi ambientali e paesaggistiche
 Stato: concluso (maggio 2008-giugno 2008)
- 2008 Provincia di Pisa – Canale scolmatore dell'Arno – Studio di prefattibilità, studio di incidenza sul SIR e relazione paesaggistica
 Importo contrattuale : 60 800 €
 Quota parte: 8150 €
 Servizi espletati: aspetti idraulici e esame interferenze
 Periodo – 06-2008 - 09-2008

- 2009 Comune di Settimo Torinese – Studio di fattibilità per il progetto di manutenzione e adeguamento Bealera Nuova
Data incarico 09/2007
Importo contrattuale: euro 4000
Stato dell'incarico: completato
- 2010 Comune di Riva presso Chieri – Progetto preliminare opere di protezione sponda sinistra Rio Argentero e rifacimento ponte
Data incarico 08/2010
Importo lavori : euro 95000
Stato dell'incarico: completato
- 2013 Comune di Brandizzo – Analisi di fattibilità per lo scolmatore Torrente Malonetto – Difese di sponda Torrente Malonetto – Manufatto di contenimento dello scolmatore del Torrente Bendola
Data incarico 10/2014
Importo lavori : euro 350000
Stato dell'incarico: in corso
- 2016 Comune di Viguzzolo Studio idraulico dell'intero bacino del Torrente Grue basato sull'attuale rilievo aerofotogrammetrico ed alla definizione preliminare delle opere necessarie alla eliminazione o mitigazione del rischio
Data incarico: 23/01/2016
Importo prestazione: 21466,73 € al lordo di Previdenza e IVA
- 2017 Comune di Torino (TO)
Progetto di fattibilità tecnica ed economica degli interventi per la riduzione della pericolosità idraulica in area Fioccardo a Torino
Importo prestazione: euro 35361.49 € (IVA e oneri previdenziali esclusi)
Stato dell'incarico: concluso (2018)
Servizi espletati: aspetti idraulici e progettazione interventi

Collaudi

- 2003 Provincia di Torino - Incarico per collaudo tecnico-amministrativo in corso d'opera e finale – Ricostruzione ponte sul Torrente Sangone alla progr. 4+800 e difese spondali. (Deliberazione G.P. no. 639-129696/2003 del 03.06.2003)
Importo lavori 2 901 057.30 euro
- 2004 Comune di Torino – Opere di sistemazione sponda destra Torrente Dora tra Via Cigna e C.so Giulio Cesare – Area Balôn – Collaudo statico e tecnico-amministrativo finale
Importo lavori € 1 394 433.63
- 2004 Comune di Torino – Opere necessarie per la realizzazione di un tratto di arginatura lungo la sponda idrografica sinistra del Torrente Stura in corrispondenza della discarica AMIAT – Collaudo tecnico-amministrativo
Importo lavori € 1 291 142.25
- 2007 Comune di Boves (Cn) – Ponte pista ciclabile Boves-San Mauro – Collaudo tecnico-amministrativo
Importo lavori € 125 000
- 2007 Comune di Boves (Cn) – Ponte pista ciclabile Boves-San Mauro – Ottenimento parere ambientale e compatibilità idraulica in sede di collaudo tecnico-amministrativo
Importo lavori € 125 000
- 2008 Comune di Torino – Collaudo dei lavori di manutenzione straordinaria sulle strade, vie e piazze – Lotto 4 – Importo lavori € 3 148 000.00
Data incarico: 07/2008

Importo contrattuale : 6981 €

2010 Comune di Mazzé – Collaudo Nuova Scuola Materna di Via Castone –
Importo lavori € 1 703 000.00
Data incarico: 03/2010
Importo contrattuale : € 5400

Consulenze

1997-2001 Rappresentante della Regione Piemonte nel Comitato Tecnico dell'Autorità di Bacino del Fiume Po
2005 Region Rhône-Alpes – Conférence de Consensus sur le Débit du Rhône à Beaucaire pour la crue de Decembre 2003, Lyon -

Consulenze tecniche per Enti vari

1998 Comunità Montana Valgrande - Programma pluriennale degli interventi di sistemazione idrogeologica e idraulico-forestale ai sensi dell'art. 6 della L.R. 72/95 (delib. G.C.M. no.52 del 9.04.98; convenzione del 17.04.1998;
Percentuale di partecipazione: 25%
Servizi prestati: calcoli idrologico-idraulici

2001 Comunità Montana Alta Valle Tanaro – Piano pluriennale di sviluppo socio-economico
Consulenza in tema di difesa del suolo e manutenzione
Percentuale di partecipazione: 100%
Servizi prestati: relazione, schede dei dissesti e interventi, programma di gestione della vegetazione riparia

2007 Comune di Torino - Incarico professionale relativo agli aspetti idraulici connessi con gli interventi previsti nella manutenzione straordinaria alvei fluviali e rivi collinari
Servizi prestati: concluso

2007 Comune di Torino - Incarico professionale per consulenza ai fini della valutazione degli scenari di rischio idrogeomorfologici di alcuni versanti collinari
Servizi prestati: completato

2008 Comune di Torino – Valutazione degli scenari di rischio idrogeomorfologici (2° fase) -
Data incarico 08/2007
Stato dell'incarico: completato

2010 Buzzi Unicem – Valutazioni idrologiche ed idrauliche in merito all'Uragano Karl -
Stabilimento di Apazapan-
Data incarico 10/2010
Stato dell'incarico: in corso

2011 Proprietà Luigi Ferrando, Cocconato (At) – Perizia in merito alla portanza del sedime di Strada Ortazzo
Data incarico 09/2011
Stato dell'incarico: concluso

2011 Confindustria Alessandria – Collaborazione per la verifica della congruenza delle fasce fluviali proposte da AIPo per il Torrente Orba
Data incarico 13/09/2011
Stato dell'incarico: concluso

2011 Comune di Torino – Valutazione degli scenari di rischio idrogeomorfologici (2° fase) -
Data incarico 08/2007
Stato dell'incarico: in corso

- 2012 Studio associato legale tributario dott. A. Ferro e altri – Genova - Consulenza per stima peritale rete gas ACOS di Novi Ligure
Data incarico 05/2011
Stato dell'incarico: concluso
- 2012 ACTA s.r.l. – Discarica controllata monodedicata per R.C.A. in Comune di Ferrera Borgognone – Consulenza a supporto dello Studio Associato GeolSoil di Pavia
Data incarico 04/2012
Stato dell'incarico: concluso
- 2012 IMET s.p.a. Torino – Osservazioni in merito alla classificazione ai sensi della Circolare 7/LAP del versante in Regione Vaudetto (Castiglione Torinese)
Data incarico 04/2012
Stato dell'incarico: in corso
- 2012 Amministrazione Provinciale di Imperia – Servizio di supporto al R.U.P. inerente uno studio finalizzato alla definizione del bilancio idrico, idrologico ed idrogeologico dalla discarica di Ponticelli
Data incarico 04/2012
Stato dell'incarico: concluso
- 2013 Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato – Consulenza in merito all'evento franoso a Cortanze
Data incarico 07/2013
Stato dell'incarico: concluso
- 2013 Comune di Como – Opere di difesa dalle esondazioni del lago nel comparto di Piazza Cavour – Consulenza idraulica
Data incarico 12/2013
Stato dell'incarico: conclusa
- 2013 SAT – Settimo Torinese – Sistemazione Canale di gronda / reticolo idrografico in Zona Villaggio Ulla– Consulenza idraulica
Data incarico 10.06.2013
Stato dell'incarico: conclusa
- 2018 Comune di Orbassano – Incarico per predisposizione delle integrazioni progettuali stabilite dal DPCM 28/05/2005 etc. per Interventi di riassetto del reticolo idrografico minore nell'area dell'Ospedale San Luigi (intervento codice 01IR078/G3)
Data incarico 19.08.2018
Stato dell'incarico: conclusa
- 2018 C.C.A.M. Istanza di concessione demaniale per la regolarizzazione del manufatto di scarico delle acque reflue nel Rio Ardogana provenienti dall'impianto di depurazione di Località Sulpiano in Comune di Verrua Savoia (VC)
Data incarico 31.10.2018
Stato dell'incarico: conclusa

Consulenze tecniche di parte (CTP)

- 2012 Consorzio dei Comuni per l'Acquedotto del Monferrato – Consulenza per perizia tecnica di parte nel procedimento 2301/11 presso Tribunale Regionale delle acque Pubbliche
Data incarico 02/2012
Stato dell'incarico: concluso
- 2018 Consorzio irriguo SBNF settimo Torinese – Consulenza di parte nel procedimento ante Tribunale Regionale delle Acque Pubbliche
Data incarico 12/2018
Stato dell'incarico: in corso

Consulenze tecniche d'ufficio (CTU)

- 2009 Procura della Repubblica di Como – CTU insieme con arch. Buttino e dott. geol. Castelletto procedimento per notizie di reato R.G. 4615/2009
Data incarico 01/10/2009
Stato dell'incarico: concluso
- 2015 Tribunale Regionale delle Acque Pubbliche di Torino – CTU nell'ambito del procedimento 2294/2014 Finder-Agenzia del Demanio
Data incarico 11.03.2015
Stato dell'incarico: conclusa
- 2015 Tribunale Civile di Genova - CTU (con dott. geol. Giuseppe Boveri) nell'ambito del procedimento 2294/2014 Edil 90/ANAS, Società Autostrade per l'Italia, SPEA, Astaldi, Condominio Via Orgiero 2-4
Data incarico 18/09/2015
Stato dell'incarico: conclusa
- 2016 Tribunale Regionale delle Acque Pubbliche di Torino – aiuto assegnato al CTU Gabriele Mazza nell'ambito del procedimento A.T.P. n.2438/14 RG richiesto da Corrado Muzio e Marilena Giannini contro Città Metropolitana di Genova; Società Tigullio Shipping S.p.A.; Agenzia del Demanio; Comune di Chiavari; Generali Italia S.p.A
Data inizio: 02.2016
Stato dell'incarico: conclusa
- 2018 Tribunale Regionale delle Acque Pubbliche di Torino – CTU nell'ambito del procedimento 2567/2017 Comune di Oleggio/Associazione Irrigazione Est Sesia
Data incarico 18.11.2018
Stato dell'incarico: conclusa
- 2018 Tribunale Civile di Genova – CTU nell'ambito del procedimento R.G. 1214/2017 Condominio Via Orgiero 2-4/ANAS, Società Autostrade per l'Italia, SPEA, Astaldi
Data incarico 22.03.2018
Stato dell'incarico: in corso

CURRICULUM PROFESSIONALE (all'interno di Buzzi Unicem S.p.A. e Unical S.p.A. da parte di Fulvio Anselmo)

STUDI D'IMPATTO AMBIENTALE

- 2010 – Unical Spa -Regione Sardegna – Provincia di Olbia – Comune di Olbia – Cava Piscolvei - Integrazioni al progetto di SIA di cava Piscolvei paragrafi di competenza forestale, di recupero ambientale e di regimazione delle acque (Imp. Lavori € 899920)
- 2011 – Regione Trentino – Provincia di Trento – Comune di Arco – Miniera di Calaverna – Relazione tecnica e ambientale per la proroga dell'efficacia del VIA (quota parte 50% - progetto di recupero ambientale, regimazione delle acque – analisi ambientale)
- 2011 Buzzi Unicem - Regione Piemonte – Provincia di Cuneo – Comune di Roccavione e Robilante – Cava Gavota e Noisa – Valutazione d'impatto ambientale dell cava Gavota e Noisa (quota parte 30% - ambito territoriale, progetto di recupero ambientale, ambito ambientale –analisi e impatti sugli Habitat e specie target)
- 2011 – Regione Piemonte – Provincia di Vercelli – Comune di Castellapertole – Cava Castellapertole – Studio d'impatto ambientale (quota parte 30% - ambito territoriale, progetto di recupero ambientale, ambito ambientale –analisi e impatti sugli Habitat e specie target)

- 2011 – Regione Sardegna – Provincia di Siniscola – Comune di Siniscola – Cava Sozzastru – Coordinamento della componente recupero ambientale e ambientale del VIA
- 2012 – Buzzi Unicem – Regione Friuli Venezia Giulia – Provincia di Pordenone – Comune di Toppo – Studio d’impatto ambientale (quota parte 30% - coordinamento progettista delle componenti quadro programmatico, quadro progettuale- recupero ambientale e regimazione delle acque, quadro ambientale flora, fauna ed ecosistemi.

VALUTAZIONI D’INCIDENZA

- 2010 – Regione Piemonte – Provincia di Vercelli – Comune di Castellapertole – Cava Castellapertole – Valutazione d’incidenza (quota parte 30% - ambito territoriale, progetto di recupero ambientale, ambito ambientale –analisi e impatti sugli Habitat e specie target)

RELAZIONI PAESAGGISTICHE

- 2009 – Buzzi Unicem spa – Regione Sardegna - Relazione paesaggistica della cava di scisto “Badde Longa” in Comune di Lulla (Nu) per 450 000 m³
- 2010 – Unical Spa - Regione Sardegna – Provincia di Olbia – Comune di Olbia – Comune di Piscolvi – relazione paesaggistica (quota parte 20%)
- 2010 – Regione Lombardia – Provincia di Brescia – Comune di Nuvolera – Relazione paesaggistica della cava di Nuvolera
- 2010 Unical Spa – Regione Piemonte – Provincia di Torino – Comuni di Carignano e Carmagnola –Relazione paesaggistica di Cava Ceretto (III lotto) – in collaborazione con Ing. Stefano Vettore, parti specifiche: coordinamento e controllo, recupero ambientale, aspetti vegetazionali e di paesaggio, individuazione beni ambientali e paesaggistici e compatibilità paesaggistica.
- 2011 Buzzi Unicem – Regione Friuli Venezia Giulia – Provincia di Pordenone. Comune di Caselnovo del Friuli e di Clauzetto – Relazione Paesaggistica di cava Almadis

STUDI IDRAULICI

- 2010 – Buzzi Unicem - Regione Sicilia – Provincia di Catania – Comune di Megara – Cava Ogliastro revisione progetto idraulico della rete di regimazione acque interne I lotto (Intervento appaltato 150 000 €)
- 2011 – Buzzi Unicem Regione Friuli Venezia Giulia – Relazione di verifica idrologica e dimensionamento delle opere di regimazione delle acque meteoriche di Cava Calaverna compresa la vasca di sedimentazione.
- 2011 – Buzzi Unicem - Regione Piemonte – Comune di Robilante e Roccavione - Cava Gavota Noisa – Progetto della regimazione delle acque meteoriche di cava all’interno del progetto di coltivazione e studio d’impatto ambientale.
- 2012 – Buzzi Unicem – Regione Friuli Venezia Giulia – Comune di Toppo – Progetto di regimazione delle acque meteoriche di cava all’interno del progetto di coltivazione e studio d’impatto ambientale.
- 2012 Unical – Regione Sicilia – Comune di Paternò – Cava Priolo-Paternò – Progetto di regimazione delle acque meteoriche di cava all’interno del progetto di coltivazione e verifica di VIA.
- 2012 Unical – Regione Puglia – Provincia di Foggia – Comune di S Marco in Lamis – Cava di calcare di Monte Granata – Progetto di regimazione delle acque meteoriche di cava all’interno del progetto di coltivazione. Importo lavori 169 978

PROGETTI DI RECUPERO AMBIENTALE

- 2009 – Buzzi Unicem spa – Regione Piemonte - Recupero ambientale in merito alla richiesta di prolungamento dell’autorizzazione della cava di materiale scistoso denominata “Gavota” per 700 000 m³ in Comune di Robilante e Roccavione (Cn). Importo lavori 326 383 €

- 2009 Buzzi Unicem spa – Regione Piemonte - Recupero ambientale in merito alla richiesta di prolungamento dell'autorizzazione della cava di materiale scistoso denominata "Noisa" per 80 000 m³ - Comune di Roccavione (Cn). Importo lavori 53 173 €
- 2009 – Unical spa – Regione Emilia – Comune di Modena – PROGETTO DI FATTIBILITÀ- Riqualficazione del siti produttivi di Magreta e Marzaglia in un contesto perifluviale (parte sulla riqualficazione territoriale, recupero ambientale e coordinatore relazione finale).
- 2010 – Regione Liguria – Provincia di La Spezia – Comune La Spezia – Cava Santa Croce – Progetto di sistemazione finale (rigimazione acque e integrazione del recupero ambientale). Importo appaltati 41402,60
- 2010 - Buzzi Unicem Spa - Regione Lombardia – Provincia di Brescia – Comune di Nuvolera – Progetto di recupero ambientale in merito alla nuova autorizzazione di Cava Nuvolera (II decennio). Importo opere progettate € 1 244 000
- 2010 – Unical – spa – Regione Emilia Romagna – Provincia di Modena – Comune di Modena - Variante al Progetto di recupero ambientale del II ampliamento in variante di Cava Aeroporto. Importo lavori € 316 000
- 2010 Unical Spa – Regione Piemonte – Provincia di Torino – Comuni di Carignano e Carmagnola -Rinnovo alla coltivazione di Cava Ceretto (III lotto) – parte relativa al recupero ambientale.
- 2011 Buzzi Unicem - Regione Piemonte – Provincia di Cuneo – Comune di Roccavione e Robilante – Cava Gavota e Noisa – Progetto di recupero ambientale (quota parte 50% - ambito territoriale, progetto di recupero ambientale, ambito ambientale –analisi e impatti sugli Habitat e specie target)
- 2011 – Regione Piemonte – Provincia di Vercelli – Comune di Castellapertole – Cava Castellapertole – progetto di recupero ambientale (quota parte 50%)
- 2011 – Unical spa – Regione Emilia – Comune di Modena – Progettazione definitiva - Riqualficazione del sito produttivo di Magreta.
- 2011 – Buzzi Unicem – Regione Puglia – Provincia di Foggia - Comune di S. Marco in Lamis – Progetto di messa in pristino dell'escavazione difforme (quota parte 80%). Importo lavori € 107 000
- 2011 – Regione Sardegna – Provincia di Siniscola – Comune di Siniscola – Progetto preliminare di recupero ambientale di Cava Ghiramonte – Coordinamento progetto di recupero ambientale € 56 500
- 2011 – Regione Sardegna – Provincia di Siniscola – Comune di Siniscola – Cava Sozzastru – Coordinamento progetto di recupero ambientale € 415 429,52
- 2012 – Unical - Regione Sicilia – Provincia di Catania – Comune di Paternò – Cava Priolo – Paternò – Progetto di recuper ambientale. Importo lavori 503 612 €
- 2012 – Buzzi Unicem - Regione Friuli Venezia Giulia – Provincia di Pordenone – Comune di Toppo – Progetto di recupero ambientale. Importo lavori 1 641 928 € (partecipazione al 50% con For. Clara Garigliano)
- 2012 Buzzi Unicem – Regione Lazio – Provincia di Roma – Comune di Guidonia Monticelio – Cava Formelluccia - Progetto di recupero ambientale adeguamento computo metrico. Importo lavori 1 641 928 €
- 2012 Buzzi Unicem – Regione Lazio – Provincia di Roma – Comune di Guidonia Monticelio – Cava Formelluccia - Progetto di recupero ambientale adeguamento computo metrico. Importo lavori 1 641 928 €
- 2012 Unical – Regione Lazio – Provincia Di Roma – Comune di Ferentino – Cava di calcare sita in Monte Radicino – Progetto di recupero ambientale adeguamento compunto metrico. Importo lavori 81719 €
- 2012 Unical – Regione Puglia – Provincia di Foggia – Comune di S Marco in Lamis – Cava di calcare di Monte Granata – Progetto di recupero ambientale. Importo lavori 169 978 €.

PROGETTI DI COMPENSAZIONE FORESTALE

- 2010 Buzzi Unicem Spa - Regione Lombardia – Provincia di Brescia – Comune di Nuvolera – Progetto di compensazione forestale in merito alla nuova autorizzazione di Cava Nuvolera (II decennio). Importo opere progettate € 37 158,46

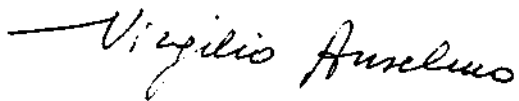
- 2011 Buzzi Unicem Spa - Regione Piemonte – Provincia di Cuneo – Comune di Roccavione e Robilante Progetto di compensazione forestale in merito all'ampaimento di cava Gavota-Noisa – Interventi di miglioramento forestale su una superficie di circa 9.8 ha.

GESTIONE E DIREZIONE LAVORI DI RECUPERO AMBIENTALE

- Per conto di Buzzi Unicem S.p.A – gestiti e diretti lavori di recupero ambientale per le cave e miniere di proprietà – Area Italia per circa 3 800 000 € in circa 4 anni
- Per conto di Unical S.p.A. – gestiti e diretti lavori di recupero ambientale per le cave di proprietà – Area Italia per circa 1 300 000 in circa 4 anni

In fede

Virgilio Anselmo



Fulvio Anselmo



Chieri, dicembre 2020