

*studio associato*

TERRI  ORIUM

**Progettare nella Natura**



---

## **Claudia Fiammengo - dottore forestale**

nata a Borgosesia il 30 luglio 1969

residente in Trivero (BI), Fraz. Cereie n°181

e-mail: studio@territorium.it

C.F. FMM CLD 69L70 B041Q

---

### **Studi**

- Diploma di Laurea in Scienze Forestali (Università di Torino, Luglio 1993, 107/110 e dignità di stampa);
- Borsa di studio per la Tesi di Laurea avente per titolo "L'Alpicoltura in Alta Valsessera nei Valloni del Dolca e del Caramala" discussa in sede di Laurea a Torino il 16/07/93; alla Tesi è stata inoltre conferita la Dignità di Stampa.

### **Esperienza Professionale**

- Iscrizione all'Ordine dei Dottori Agronomi-Forestali di Biella-Vercelli, al n°86 dal 23/06/1994;
- Abilitazione allo svolgimento di incarichi di Coordinatore per la Sicurezza ai sensi d.lgs 494/96 agg. con d.lgs 528/99.
- Membro della Commissione del Paesaggio della Comunità Montana delle Prealpi Biellesi, nomina del 24/02/2009.
- Membro della Commissione del Paesaggio della Comunità Montana della Valsessera, nomina del 2009.

### **Convegni e seminari**

- **Presente e futuro dei pascoli alpini in Europa: fra tradizione ed innovazione. Bisogni novità e tecniche, implicazioni culturali ed ambientali** BERGAMO 1997;
- **L'alpicoltura nel Biellese** Provincia di Biella BIELLA 1998;
- **Evoluzione dell'allevatore casaro** Regione Lombardia Provincia di Bergamo 3/12/1999;
- **Sistemi geoltecnici avanzati applicati alle opere per la difesa del suolo e alle infrastrutture** Ordine Geologi Piemonte TORINO 14/05/2014
- **Risicoltura e viticoltura di precisione: tecnologie disponibili e valutazioni tecnico-pratiche** Ordine dei dottori agronomi e forestali delle province di Vercelli e Biella VERCELLI 30/5/2014;
- **LIFE, serata informativa:** nell'ambito del progetto LIFE11 NAT/IT/213 Tutela e conservazione di habitat per il consolidamento della popolazione del Carabus Olympiae in Valsessera BIELLA 06/2014;
- **Autorizzazione paesaggistica: aspetti, interpretazioni, competenze** Ordine dei dottori agronomi e dei dottori forestali della Provincia di Alessandria ALESSANDRIA 11/06/2014;
- **Cooperare per camminare: escursionismo oltre il Progetto Italia-Svizzera 2007-2013 VETTA per lo sviluppo del territorio** Regione Piemonte TORINO 30/09/2014;
- **Il procedimento disciplinare e le sanzioni previste dall'ordinamento professionale** Federazione regionale degli Ordini dei Dottori Agronomi e Forestale del Piemonte e Valle d'Aosta GRUGLIASCO 09/01/2015
- **Fiscalità e previdenza** Federazione interregionale degli Ordini dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali del Piemonte e della Valle d'Aosta GRUGLIASCO 18/02/2015;

- **Misure di conservazione per la tutela della Rete Natura 2000 del Piemonte (DGR54-7409 del 7.4.2014)** Federazione interregionale degli Ordini dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali del Piemonte e della Valle d'Aosta TORINO 17-19/03/2015;
- **Piante esotiche invasive: dalla prevenzione alla gestione** Regione Piemonte TORINO 14/04/2015

## **Pubblicazioni**

- **Studi e ricerche sull'Alta Valsessera: caratterizzazione delle risorse pascolive in alta Valsessera** : DOCBI 1998;
- ho inoltre scritto parecchi articoli su riviste e quotidiani locali cofirmati con il collega dott. Corrado Panelli.

Sono inoltre consulente nell'ambito del progetto "Oasi Zegna"; e segnalo che, con la ditta - Ermenegildo Zegna Holditalia S.p.A (BI), nel 2007, lo studio Territorium ha vinto il Premio Mediterraneo del Paesaggio Progetto Europeo PAYS.DOC - Buone pratiche per il paesaggio, finanziato con il programma comunitario INTERREG IIIB MEDOCC, con il progetto: "Oasi Zegna - Studio, tutela, valorizzazione, sviluppo e promozione area montana biellese".

## **Commissioni**

Membro della Commissione del Paesaggio di:

- **Comunità Montana Prealpi Biellesi e Comunità Montana Valle Sessera**, ora unificate in un unico Ente denominato **Comunità Montana Val Sessera, Valle di Mosso e Prealpi Biellesi**;
- **Comuni di: Biella, Cossato e Vigliano Biellese**;
- **Comuni associati di Candelo, Gaglianico, Ponderano Benna, Verrone e Sandigliano.**

Membro del Collegio competente a decidere sulle impugnazioni di cui all'art.58 della legge n.3 del 7/01/1967 della Corte di Appello di Torino e Tribunali di Alessandria, Aosta, Asti, Cuneo, Novara, Torino e Vercelli.

## **ELENCO DI AMBITI DI LAVORO DELLO STUDIO ASSOCIATO TERRITORIUM**

Lo **Studio Associato Territorium** si interessa di problematiche legate al territorio e all'ambiente.

Gli ambiti di intervento comprendono le indagini geologiche e geotecniche per edificazioni e viabilità, gli studi agronomici e forestali e la progettazione di interventi di sistemazione morfologica e idrogeologica, il recupero di aree degradate, la progettazione ed il ripristino di aree di cava, la progettazione relativa all'edilizia rurale, a pascoli, boschi e giardini, la progettazione e sistemazione di piste e sentieri, oltre a rilievi topografici e a interventi riguardanti la bioingegneria.

### **IN PARTICOLARE:**

- **Progettazione di parchi e giardini;**
- **Interventi riguardanti opere per il verde sportivo e le piste ciclabili;**
- **Esecuzione di rilievi e censimenti del verde urbano;**
- **Mappatura del territorio con ausilio di strumentazione GPS e topografica e programmi GIS;**
- **Progettazione per sistemazioni morfologiche;**
- **Progettazione per recupero di aree degradate;**
- **Progettazione ed il ripristino di aree di cava;**
- **Progettazione relativa all'edilizia rurale (malghe, baite, stalle etc...);**
- **Progettazione per sistemazione e bonifiche di pascoli:**
- **Pianificazione forestale, progetti di taglio e di miglioramento selvicolturale:**
- **Pianificazione ambientale e cartografie d'uso del suolo:**
- **Interventi riguardanti la sistemazione dei versanti e la bioingegneria;**
- **Interventi riguardanti le aree attrezzate e la sentieristica;**
- **Viabilità forestale;**
- **Progettazione, studi ambientali e consulenze inerenti piste da sci, impianti di risalita e sistemi d'innevamento artificiale programmato;**
- **Studi di settore inerenti le problematiche ambientali e vegetazionali per studi di Valutazione di Impatto Ambientale (V.I.A.) e Valutazioni d'incidenza per interventi ricadenti in aree SIC;**
- **Topografia, rilievi e pratiche catastali, identificazione dei beni sul territorio;**
- **Competenze in materia di sicurezza D.Lgs. 494/96 e ss.mm.ii.**

Committente	Titolo lavoro	comune	importo complessivo	Importo lavori a B.A.	anno
<b>ALTRI LAVORI PER I QUALI STATE SVOLTE COMPETENZE AMBIENTALI e FORESTALI</b>					
Ermenegildo ZEGNA HOLDITALIA S.p.A.	Piano di Sviluppo Rurale (PSR) 2000-2006 della Regione Piemonte Azione i.2.a "Miglioramento dei boschi secondo i criteri della selvicoltura naturalistica"	Trivero, Mosso			30/12/2005
Comunità Montana Alta Valle Elvo	Piano Forestale Aziendale della Serra: esecuzione martellata boschi	Magnano, Sala Biellese, Torrazzo			19/03/2007
Amministrazione Comunale di PRAY	P.R.G.C. Pray: indagini forestali ed ambientali Redazione di relazione di accompagnamento e cartografie	Pray			19/09/2007
Amministrazione Comunale di SOPRANA	Variante strutturale n.1 al P.R.G.C. vigente e predisposizione parte forestale	Soprana			01/02/2004
Amministrazione Comunale di STRONA	Valutazione danni a seguito dello schianto da vento dell'8 luglio 2004	Strona			30/10/2005
Studio Ass. d'Architettura BESUTTI-CARTA-COMOGLIO	Studio forestale e redazione cartografie uso P.R.G. C. Comuni di Andorno Micca e Sagliano Micca	Andorno Micca, Sagliano Micca			07/11/2006
Studio Ass. d'Architettura BESUTTI-CARTA-COMOGLIO	Studio forestale e redazione cartografie uso P.R.G.C. Comune di Miagliano	Miagliano			17/09/2008
Comunità Montana Valle di Mosso	Caratterizzazione geomorfologica del territorio della Comunità montana Valle di Mosso e carta uso del suolo	Mosso			28/02/2005
Ermenegildo ZEGNA HOLDITALIA S.p.A.	Concorso Premio Mediterraneo del Paesaggio presentazione fascicoli cartacei per prima selezione progetto Oasi e progetti di rimboscimento e pascolo turnato. Presentazione documenti informatizzati del progetto Oasi per seconda selezione	Trivero			10/05/2006
Ermenegildo ZEGNA HOLDITALIA S.p.A.	Life Azione E3 - Ripristino sentiero del Carabo e realizzazione passerella pedonale (ponte Scheggiola)	Alta Valsessera			2011
Ermenegildo ZEGNA HOLDITALIA S.p.A.	AZIONE E6:"CREAZIONE LABORATORIO DIDATTICO" nell'ambito del progetto "Carabus" (LIFE 11 NAT/IT/213) "Tutela e conservazione della popolazione di Carabus Olympiae in Valsessera  life aula didattica nuovo ristorante moncerchio	Alta Valsessera			2011
Ermenegildo ZEGNA HOLDITALIA S.p.A.	AZIONE C1" INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO DI HABITAT FORESTALI PER CARABUS E REALIZZAZIONE INTERVENTI SELVICOLTURALI DI RINATURALIZZAZIONE DI RIMBOSCHIMENTI ARTIFICIALI" nell'ambito del progetto "Carabus" (LIFE 11 NAT/IT/213) "Tutela e conservazione della popolazione di Carabus Olympiae in Valsessera.  life boschi pinete - abeti – artignaga	Alta Valsessera	€ 121.350,00		
Ermenegildo ZEGNA HOLDITALIA S.p.A.	AZIONE C6:"SISTEMAZIONE TEGGIA PER RICOVERO ANIMALI E NURSERY CARABUS OLMPIAE nell'ambito del progetto "Carabus" (LIFE 11 NAT/IT/213) "tutela e conservazione della popolazione di Carabus Olmpiae in Valsessera. LIFE baite Moncerchio	Alta Valsessera	€ 103.349,00		
Ermenegildo ZEGNA HOLDITALIA S.p.A.	LIFE AZIONI: C3 - Cespugli o pascoli e C4 - INTERVENTI di miglioramento habitat di Praterie - nell'ambito del progetto "Carabus" (LIFE 11 NAT/IT/213) "tutela e conservazione della popolazione di Carabus Olmpiae in Valsessera.	Alta Valsessera	€ 11.110,00		
Ermenegildo ZEGNA HOLDITALIA S.p.A.	LIFE C2 - Boschi faggi :INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO HABITAT APERTI PER CARABUS, REALIZZAZIONE INTERVENTI SELVICOLTURALI DI MIGLIORAMENTO FAGGETE nell'ambito del progetto "Carabus" (LIFE 11 NAT/IT/213) "tutela e conservazione della popolazione di Carabus Olmpiae in Valsessera.	Alta Valsessera	€ 199.012,00		
AMMINISTRAZIONE COMUNALE di ALAGNA	Evento alluvionale 2000, Sistemazione bacino torrente Otro a monte abitato e monitoraggi	Alagna Valsesia			01/02/2002
Amministrazione Comunale di GUARDABOSONE	Manutenzione idraulica reticolo idrografico demaniale, con taglio vegetazionale e consolidamento opere esistenti (Torrente Strona)	Guardabosone			20/10/2008
Amministrazione Comunale di PRAY	Interventi di mitigazione del rischio idraulico su area RME - Finanziamento Legge 183 (Fase di verifica nuovo argine su Torrente Sessera)	Pray			01/11/2005
Amministrazione Comunale di STRONA	Lavori di sistemazione area collinare adiacente scuole elementari - Programma provinciale di interventi ambientali 2002	Strona			30/09/2004
Amministrazione Comunale di STRONA	RECUPERO AMBIENTALE AREA DEGRADATA: COLLINA COMPLESSO SCOLASTICO COMUNALE - recupero economie	Strona			06/10/2008
Amministrazione Comunale di STRONA	Recupero ambientale e riequilibrio ecologico area degradata: collina complesso scolastico comunale LR 32/82 - RECUPERO ECONOMIE	Strona			06/10/2008
Amministrazione Comunale di Valle Mosso	Sistemazione idraulica Torrente Strona a difesa centri abitati - Completamenti Det. del R.d.S.n.50 del 5/12/2006 e Convvenz. n. 2839 di rep. del 28/12/2006	Valle Mosso			17/01/2007
Comune di Vigliano	Sistemazione area degradata, recupero ambientale località Valgrande	Vigliano			01/06/2005

Committente	Titolo lavoro	comune	importo complessivo	Importo lavori a B.A.	anno
Comunità Montana PREALPI BIELLESI	Piano triennale di manutenzione e sistemazione dell'assetto idrogeologico. ATO 2005.	Strona, Curino, Casapinta, Vigliano			01/09/2008
Comunità Montana Valle Sessera	Realizzazione di 3 mini-centraline idroelettriche nel territorio della Comunità Montana Valle Sessera (Comuni di Coggiola, Portula, Pray)	Coggiola, Portula, Pray			03/04/2006
Comunità Montana Valsesia	Lavori di sistemazione idraulico forestale nei comuni di Rassa e Campertogno				20/01/2010
Comunità Montana Valsesia	Piano Triennale di manutenzione e sistemazione del territorio per il periodo 2008-2010 - Progetto di interventi idraulico forestali nei comuni di rassa e campertogno				26/02/2010
FONDAZIONE Ermenegildo Zegna	Progetto "all'aperto": intervento alla Conca dei Rododendri	Trivero			25/09/2009
GATOR srl	Impianto idroelettrico denominato "Erno Lesa" nei comuni di Gignese (VB), Brovello Carpugnino (VB) e Lesa (NO)	Gignese (VB), Brovello Carpugnino (VB), Lesa (NO)			10/01/2007
Amministrazione Comunale di BOLLENGO	Valutazione d'incidenza ecologica e Valutazione ambientale Strategica relative alla Variante parziale n.3 del vigente PRGC in Comune di Bollengo	Bollengo			2010
LANIFICIO ERMENEGILDO ZEGNA & FIGLI S.P.A.	nuovo impianto idroelettrico sul torrente Dolca -parte di competenza ambientale, studi e monitoraggi necessari alla predisposizione della relazione ambientale per la fase di Verifica di VIA presso provincia di Biella	Alta Valsessera			2010
LANIFICIO ERMENEGILDO ZEGNA & FIGLI S.P.A.	Impianti idroelettrici sul torrente "Sessera"-Alta Val Sessera Relazione ai sensi della LR 14/12/1998 n.40 art.10 fase di verifica	Bioglio			30/06/2005
LANIFICIO ERMENEGILDO ZEGNA & FIGLI S.P.A.	RELAZIONE AMBIENTALE PER S.I.A. RELAZIONE DI VALUTAZIONE D'INCIDENZA SIC VALSESSERA progetto di realizzazione di un nuovo impianto idroelettrico sul torrente Sessera (Alta Val Sessera) terza centralina	Alta Valsessera			2010
Immobiliare Lanificio Maurizio Sella S.p.A – Gruppo Banca Sella	Incarico per esecuzione analisi, campionamenti ittici e redazione relazioni ambientali per la realizzazione di una centralina idroelettrica sul Torrente Cervo	Biella			2014
MELLO RELLA & ASSOCIATI - Ingegneria Studio tecnico di: Fanton F.-Gattardi L.-Martiner Testa D.-Mello Rella P.	lavori di sistemazione versante a monte e a valle strada comunale fraz. Valmosca	Campiglia Cervo			01/06/2005
Monterosa 2000 S.p.A	Fase di verifica e verifica di incidenza impianto di innevamento Pianalunga-Colle dei Salati	Alagna Valsesia			25/01/2007
Monterosa 2000 S.p.A	Studio ambientale di supporto alla progettazione di nuovi interventi nel comprensorio Monterosa-ski sul versante piemontese di Alagna Valsesia	Alagna Valsesia			01/06/2006
Amministrazione Comunale di CASAPINTA	Recupero ambientale area boschiva denominata Musciarín. Programma provinciale di interventi ambientali 2002	Casapinta			12/06/2006
Amministrazione Comunale di STRONA	Recupero ambientale e riequilibrio ecologico area degradata: collina complesso scolastico comunale LR 32/82	Strona			01/07/2008
Amministrazione Comunale di POSTUA	Lavori di manutenzione straordinaria del reticolo minore mediante interventi di pulizia e sgombero materiali accumulati Torrente Strona e affluenti	Postua	€20.000,00	€14.000,00	01/09/2005
Amministrazione Comunale di Mosso	Sistemazione aste torrentizie. Intervento sul rio Tolera	Mosso			01/02/2005
Amministrazione Comunale di SAGLIANO MICCA	Sistemazione rii minori e opere di raccolta e smaltimento acque eventi alluvionali anno 2000- 2002. Det. n.162 del 22/12/2005 - Rio Morezza	Sagliano Micca		€200.000,00	26/04/2006
Comunità Montana PREALPI BIELLESI	Lavori di assetto idrogeologico lungo il Rio Caligaris in Comune di Strona	Strona	€135.803,06	€97.776,00	01/11/2003
Comunità Montana PREALPI BIELLESI	Piano triennale di manutenzione e sistemazione dell'assetto idrogeologico. UTILIZZO ECONOMIE ATO 2004 (pulizia Cigliaga)	Casapinta, Mezzana	€20.497,03	€15.178,72	05/06/2006
Comunità Montana PREALPI BIELLESI	Piano triennale di manutenzione e sistemazione dell'assetto idrogeologico; contributo A.T.O. anno 2006	Comuni vari	€175.849,00	€125.615,00	08/11/2007
Comunità Montana Valsesia	Interventi in materia di sistemazione idrogeologica e di recupero e riqualificazione ambientale di aree degradate. Accordo di programma quadro difesa del suolo; delibera CIPE 12/7/96-utilizzo economie	Breia e Cellio		€46.112,22	30/09/2003
Comunità Montana PREALPI BIELLESI	Piano triennale di manutenzione e sistemazione dell'assetto idrogeologico ATO 2004.	Casapinta, Cerreto Castello, Crosa, Mezzana, Piatto, Quaregna, Vigliano	€99.075,17	€69.000,00	13/07/2005
Comune di Pollone	Eventi alluvionali anno 200-2002 Lavori di sistemazione idraulica Torrente Oremo	Pollone			01/09/2004
Amministrazione Comunale di POSTUA	Sistemazione morfologica ed idraulica di un tratto del Rio Piatta. Stubamento ed adeguamento sezioni di deflusso rio della Piatta e rii minori	Postua	€180.000,00	€120.000,00	16/09/2008
Amministrazione Comunale di GUARDABOSONE	Programma annuale di interventi di sistemazione idraulica e idrogeologica e di manutenzione dei corsi d'acqua di competenza regionale L.R.54/75 - Croso di Fosse	Guardabosone	€70.000,00	€49.440,00	01/01/2006

Committente	Titolo lavoro	comune	importo complessivo	Importo lavori a B.A.	anno
Comune di Pollone	Lavori di sistemazione aste torrentizie (Torrente Oremo)	Pollone		€355.000,00	25/09/2008
Comunità Montana Valsesia	Lavori di costruzione di un centro aziendale agricolo in frazione Valmaggioro di Quaronà.	Quaronà	€190.979,20	€162.053,25	10/05/2006
Monterosa 2000 S.p.A	Definitivo impianto di innevamento Vallone d'Olen	Alagna Valsesia			01/08/2007
Monterosa 2000 S.p.A	Esecutivo impianto di innevamento Olen e opere connesse (loc. esplosivo)	Alagna Valsesia			09/02/2008
Monterosa 2000 S.p.A	Rifacimento dell'impianto funiviario "Balma"	Alagna Valsesia			04/03/2008
Amministrazione Comunale di Piatto	Turismo, piste Oasi Zegna	Piatto			02/10/2006
Amministrazione Comunale di Coggiola	Frazionamento e pratica catastale strada Coggiola Piletta	Coggiola			
Comunità Montana PREALPI BIELLESI	Piano triennale di manutenzione e sistemazione dell'assetto idrogeologico. ATO 2005.	Strona, Curino, Casapinta, Vigliano	€151.000,00	€107.000,00	01/06/2006
Consorzio Parco Spina Verde di Como	Valorizzazione habitat 9180 foreste di versante Valorizzazione habitat 8210 pareti rocciose Valorizzazione habitat boschivi 91HO e 9260 CUP C62D11000230009 CIG 32782945C9	Alta Valsessera	€189.660,00	€143.100,00	17/10/2011
Amministrazione Comunale di STRONA	Recupero ambientale e riequilibrio ecologico area degradata: collina complesso scolastico comunale LR 32/82	Strona	€196.110,24	€141.120,00	01/03/2006
CO.R.D.A.R. S.p.A.	Ristrutturazione sorgenti	Vallemosso			17/02/2005
Comunità Montana Valle di Mosso	Eventi alluvionali autunno 2000 e primavera estate 2002. Opere preliminari alla sistemazione idraulica del torrente Strona in Comune di Camandona loc. Pianezze. Convenzione incarico rep.n. 414 del 13/04/2004 e n.415 del 21/04/2004	Camandona			01/02/2004
Amministrazione Comunale di POSTUA	Intervento di consolidamento versante in Loc. San Sebastiano	Postua	€30.000,00	€20.000,00	01/04/2005
Amministrazione Comunale di RIMASCO	Lavori di sistemazione caduta massi in frazione Cà di Zelle e in Località Pian delle Bocciole	Rimasco	€220.000,00		25/11/2008
Amministrazione Comunale di POSTUA	Studio di fattibilità, progetto definitivo - Sistemazione morfologica ed idraulica di un tratto del Rio Piatta	Postua	€180.000,00	€120.000,00	01/12/2005
Comune di Pollone	Sistemazione movimenti franosi lungo il Torrente Oremo	Pollone	€100.000,00	€70.000,00	20/10/2008
Amministrazione Comunale di Piedicavallo	Eventi alluvionali anni 2000-2002, Piano generale di ricostruzione. Sistemazione versanti retrostanti l'abitato. Det. n. 101 del 30/11/2004	Piedicavallo	€400.000,00	€290.111,87	01/11/2004
Amministrazione Comunale di COSSATO	Censimento verde urbano: rilevamento 692 piante con elaborazione dati GIS, produzione cartografie e relazione sullo stato del patrimonio verde.	Cossato			16/11/2010
Amministrazione Comunale di COSSATO	Lavori di sistemazione aree verdi e parchi gioco siti nel territorio del capoluogo comunale	Cossato	€340.000,00	€260.000,00	04/11/2010
Ente di gestione della riserva naturale orientata delle Baragge, della riserva naturale speciale della Bessa e dell'area attrezzata Brich di Zumaglia e Mont Preve	Studio e progetto per manutenzione piste ciclabili nel territorio delle Baragge ed opere complementari	Comuni vari			05/05/2005
PARCO NATURALE MONTE FENERA	Lavori di realizzazione pista forestale di collegamento tra la pista "S. Bernardo-La Pelosa" in Comune di Valduggia e la località "Valvecchi" in Comune di Boca	Boca		€80.280,11	01/04/2004
Comunità Montana Valsessera Valle di Mosso e Prealpi Biellesi	LEGGE REGIONALE del 24.01.2000, n. 4-modificata con L.R. del 24.01.2000 n.5 "Interventi regionali per lo sviluppo, la rivitalizzazione ed il miglioramento qualitativo di territori turistici" PIANO ANNUALE DI ATTUAZIONE 2006 Interventi sull'alta Val Sessera	Alta Valsessera	€300.000,00	€161.703,12	24/10/2006
Comunità Montana Alta Valle Elvo	Manutenzione sentieristica corrente sul territorio della Comunità Montana Alta Valle Elvo				12/05/2008
Amministrazione Provinciale di Novara	Piano Tecnico di Intervento e del Piano di Promozione Integrato, ai sensi del PSR 2007-2013, asse 3, misura 313, azione 1 nell'ambito del quale è stato realizzato il medesimo lavoro oggetto del presente bando: tracciamento con fornitura file kml, file per GPS, scheda sentiero, il tutto pubblicato sul portale provinciale	Comuni vari			25/11/2008
Amministrazione Provinciale di Novara	Piano Tecnico di Intervento e del Piano di Promozione Integrato, ai sensi del PSR 2007-2013, asse 3, misura 313, azione 1. secondo invito	Comuni vari			24/05/2011
Comunità Montana PREALPI BIELLESI	P.S.R. 2007-2013 Misura 313 Azione 1: "Infrastrutturazione della rete sentieristica regionale per la realizzazione di itinerari escursionistici fruibili a piedi, in bicicletta e a cavallo", valorizzazione itinerario nel territorio della Comunità Montana delle Prealpi Biellesi "incentivazione rete MTB Prevostura"	Comuni vari	€183.500,00		05/08/2009

Committente	Titolo lavoro	comune	importo complessivo	Importo lavori a B.A.	anno
Comunità Montana Valle Cervo - La Bursch	P.S.R. 2007-2013 Misura 313 Azione 1: "Infrastrutturazione della rete sentieristica regionale per la realizzazione di itinerari escursionistici fruibili a piedi, in bicicletta e a cavallo", valorizzazione itinerario nel territorio alpino della Valle del Cervo "A piedi in Valle Cervo"	Comuni vari	€112.814,66		22/01/2009
Comunità Montana Valle Cervo - La Bursch	P.S.R. 2007-2013 Misura 313 Azione 1, 2° invito: "Infrastrutturazione della rete sentieristica regionale per la realizzazione di itinerari escursionistici fruibili a piedi, in bicicletta e a cavallo", valorizzazione itinerario nel territorio alpino della Valle del Cervo "Escursioni in Valle Cervo"	Comuni vari	€180.100,00		03/06/2011
Comunità Montana Valle dell'Elvo	P.S.R. 2007-2013 Misura 313 Azione 1: "Infrastrutturazione della rete sentieristica regionale per la realizzazione di itinerari escursionistici fruibili a piedi, in bicicletta e a cavallo", valorizzazione Comprensorio Escursionistico nel territorio alpino della Valle Elvo "Alla scoperta della Valle Elvo"	Comuni vari	€90.251,72	€66.224,77	05/02/2009
Comunità Montana Valle di Mosso	Programma di Sviluppo Rurale 2007-2013 Misura 313 Azione 1 "Infrastrutturazione della rete sentieristica regionale per la realizzazione di itinerari escursionistici fruibili a piedi, in bicicletta e a cavallo" C. M. Valle Mosso	Comuni vari	€97.998,78		25/09/2009
Comunità Montana Valsessera Valle di Mosso e Prealpi Biellesi	Programma di Sviluppo Rurale 2007-2013 Misura 313 Azione 1 "Infrastrutturazione della rete sentieristica regionale per la realizzazione di itinerari escursionistici fruibili a piedi, in bicicletta e a cavallo" C. M. Valle Mosso	Comuni vari	€130.773,91		25/09/2009
Comunità Montana Valsessera Valle di Mosso e Prealpi Biellesi	P.S.R. 2007-2013 Misura 313 Azione 1, 2° invito: "Infrastrutturazione della rete sentieristica regionale per la realizzazione di itinerari escursionistici fruibili a piedi, in bicicletta e a cavallo", valorizzazione itinerario nel territorio della Comunità Montana "Potenziamento Anello dell'Alta Valsessera"	Comuni vari	€149.073,00		2011
Ente di gestione della riserva naturale orientata delle Baragge, della riserva naturale speciale della Bessa e dell'area attrezzata Brich di Zumaglia e Mont Preve	P.S.R. 2007-2013 Misura 313 Azione 1: "Infrastrutturazione della rete sentieristica regionale per la realizzazione di itinerari escursionistici fruibili a piedi, in bicicletta e a cavallo", valorizzazione itinerario nel territorio della Riserva Naturale Speciale della Bessa "Camminando su venti secoli di storia"	Comuni vari	€90.000,00		05/02/2009
Ente di gestione della riserva naturale orientata delle Baragge, della riserva naturale speciale della Bessa e dell'area attrezzata Brich di Zumaglia e Mont Preve	P.S.R. 2007-2013 Misura 313 Azione 1, 2° invito: "Infrastrutturazione della rete sentieristica regionale per la realizzazione di itinerari escursionistici fruibili a piedi, in bicicletta e a cavallo", valorizzazione itinerario nel territorio della Riserva Naturale Speciale della Bessa "Camminando su venti secoli di storia opere di completamento"	Comuni vari	€67.000,00		06/06/2011
Ente Gestione delle aree protette dell'Ossola	P.S.R. 2007-2013 Misura 313 Azione 1, 2° invito: "Infrastrutturazione della rete sentieristica regionale per la realizzazione di itinerari escursionistici fruibili a piedi, in bicicletta e a cavallo", valorizzazione itinerario nel territorio della Comunità Montana Itinerando 2"	Comuni vari	€276.159,51		01/06/2012
Amministrazione Provinciale di Novara	Tracciamento dei sentieri sistemati dai comuni eleggibili, e la preparazione di un file in formato KLM visualizzabile con Google earth, come da PSR 2007/2013 asse 3mis.313 azione 1- secondo invito – intervento A1-CIG:Z920B7A59C sentieri psr 2	Comuni vari	€9.900,00		24/09/2013
Amministrazione Provinciale di Novara	Progetto di educazione ambientale: escursionismo ed orienteering come da PSR 2007/2013 asse 3 mis.313 azione 1, secondo invito	Comuni vari	€15.000,00		25/09/2013
<b>Esperienze nell'ambito della collaborazione con aree protette, con particolare riferimento a progettazione relativa alla sentieristica</b>					
Ermengildo ZEGNA HOLDITALIA S.p.A.	Intervento di manutenzione sentiero ed intervento di rimboschimento a protezione delle valanghe nell'ambito dell'iniziativa "Zegna Baby Forest" (area SIC e Natura 2000: Alta Valle Sessera)	Veglio			
Ermengildo ZEGNA HOLDITALIA S.p.A.	Interventi di sistemazione e manutenzione dei sentieri del territorio dell'Oasi Zegna (area SIC e Natura 2000: Alta Valle Sessera)				
Ente di gestione della riserva naturale orientata delle Baragge, della riserva naturale speciale della Bessa e dell'area attrezzata Brich di Zumaglia e Mont Preve	Intervento di ripulitura bosco e realizzazione percorso panoramico Mompreve	Ronco Biellese		€19.293,80	
Ente di gestione della riserva naturale orientata delle Baragge, della riserva naturale speciale della Bessa e dell'area attrezzata Brich di Zumaglia e Mont Preve	Progetto di realizzazione parcheggio ed area attrezzata nel territorio della Bessa	Cerrione		€26.855,76	



Committente	Titolo lavoro	comune	importo complessivo	Importo lavori a B.A.	anno
PARCO NATURALE MONTE FENERA	Realizzazione di itinerari ricreativi e di servizio, tipo piste ciclabili nel territorio del Parco - circuiti presso il Santuario di Boca	Boca			
Ente di gestione della riserva naturale orientata delle Baragge, della riserva naturale speciale della Bessa e dell'area attrezzata Brich di Zumaglia e Mont Preve	Studio e progetto per manutenzione piste ciclabili nel territorio delle Baragge ed opere complementari				
Ente di gestione della riserva naturale orientata delle Baragge, della riserva naturale speciale della Bessa e dell'area attrezzata Brich di Zumaglia e Mont Preve	Realizzazione pista ciclabile nel territorio della Baraggia di Romagnano Sesia	Romagnano Sesia		€110.000,00	
PARCO NATURALE MONTE FENERA	Variante al Piano d'Area del Parco Naturale del Monte Fenera Procedimento di Valutazione Ambientale Strategica – parte geologica				
Ente di gestione della riserva naturale orientata delle Baragge, della riserva naturale speciale della Bessa e dell'area attrezzata Brich di Zumaglia e Mont Preve	Progetto di sistemazione del percorso attrezzato Centro Visita Castellengo - Altopiano Bellavista - Aula Verde di Candelo nella riserva delle Baragge	Candelo, Cossato			
PARCO NATURALE MONTE FENERA	Pista tagliafuoco di collegamento "Cascina Nos Gros - Croce del Teso"	Grignasco		€21.490,00	
PARCO NATURALE MONTE FENERA	Lavori di realizzazione pista forestale di collegamento tra la pista "S. Bernardo-La Pelosa" in Comune di Valduggia e la località "Valvecchi" in Comune di Boca	Boca		€80.280,11	
Consorzio Parco Spina Verde di Como	Valorizzazione habitat 9180 foreste di versante Valorizzazione habitat 8210 pareti rocciose Valorizzazione habitat boschivi 91HO e 9260 CUP C62D11000230009 CIG 32782945C9	Cavallasca, Como, Drezzo, Parè, San Fermo della Battaglia	€189.660,00	€143.100,00	
PROVINCIA di BIELLA	Progetto di massima per la sistemazione del sentiero Casa del Pescatore - Cima di Bò (area SIC e Natura 2000: Alta Valle Sessera)	Bioglio e Piedicavallo			
CAI sezione di BIELLA	Intervento di recupero della GTA - segmento biellese (intervento in area SIC-SIR)	Andorno, Biella, Campiglia, Graglia, Piedicavallo, Pollone, Rosazza, San Paolo Cervo, Sordevolo			
Comunità Montana Valsessera Valle di Mosso e Prealpi Biellesi	LEGGE REGIONALE del 24.01.2000, n. 4-modificata con L.R. del 24.01.2000 n.5 "Interventi regionali per lo sviluppo, la rivitalizzazione ed il miglioramento qualitativo di territori turistici" PIANO ANNUALE DI ATTUAZIONE 2006 (area SIC e Natura 2000: Alta Valle Sessera)		€300.000,00	€161.703,12	
Comunità Montana Valsesia	Lavori di ripristino opere di bonifica montana danneggiate dagli eventi alluvionali del maggio 2002 in Comuni diversi della Valsesia (Parco Naturale Alta Valsesia).		€133.400,00	€97.384,58	
Comunità Montana Valsesia	Lavori di sistemazione del tratto del sentiero "Acqua Bianca - Alpe Faller" Progetto interreg III Italia - Svizzera Randò sans frontieres (Parco Naturale Alta Valsesia)	Alagna Valsesia		€78.848,00	
<b>Esperienze in ambito di progettazione di interventi in ambito PO interreg IT-CH</b>					
PARCO NATURALE MONTE FENERA	Lavori ricadenti nell'ambito di 1° fase di programmazione Interreg III Italia - Confederazione elvetica "Antiche impronte dell'uomo nelle vallate alpine" Interventi vari all'interno del Parco Naturale del Monte Fenera, costruzione teleferica.	Borgosesia			
PARCO NATURALE MONTE FENERA	itinerario autoguidato sui segni dell'uomo "Tracce" INTERREG II	Borgosesia		€87.797,67	
PROVINCIA di BIELLA	Percorso ciclabile per mountain bike Progetto integrato d'area Payse-Sage			€112.189,00	
Comunità Montana Valsesia	Lavori di sistemazione del tratto del sentiero "Acqua Bianca - Alpe Faller" Progetto interreg III Italia - Svizzera Randò sans frontieres (Parco Alta Valsesia)	Alagna Valsesia		€78.848,00	
Ermengildo ZEGNA HOLDITALIA S.p.A.	Concorso Premio Mediterraneo del Paesaggio nell'ambito del progetto "PAYS.DOC - Buone pratiche per il paesaggio" finanziato con il programma comunitario INTERREG IIIB MEDOCC. Realizzazione presentazione progetto Oasi Zegna.	Trivero			
<b>Esperienze in ambito di progettazione di interventi di sistemazione di versanti, frane, realizzazione di passerelle ovvero di valorizzazione territoriale per la fruizione</b>					
Ermengildo ZEGNA HOLDITALIA S.p.A.	Rilievo plano altimetrico con profilo e sezioni del sentiero, redazione del progetto per sentiero Conca Rododendri-Caruccia, area pic nic e sentiero per disabili	Trivero	€150.000,00		
Amministrazione Comunale di STRONA	Lavori di sistemazione area collinare adiacente scuole elementari - Programma provinciale di interventi ambientali 2002	Strona	€51.645,69	€38.689,80	

Committente	Titolo lavoro	comune	importo complessivo	Importo lavori a B.A.	anno
Amministrazione Comunale di GUARDABOSONE	Sistemazione e rinaturalizzazione versante dell'Orto Botanico. Finanziamento L.R.32/82	Guardabosone	€103.216,60	€74.000,00	
Amministrazione Comunale di CASAPINTA	Recupero ambientale area boschiva denominata Musciarín. Programma provinciale di interventi ambientali 2002	Casapinta		€44.000,00	
Comunità Montana PREALPI BIELLESI	Piano triennale di manutenzione e sistemazione dell'assetto idrogeologico ATO 2004.	Casapinta, Cerreto Castello, Crosa, Mezzana, Piatto, Quaregna, Vigliano	€99.075,17	€69.000,00	
Amministrazione Comunale di PORTULA	Sistemazione idraulica Rio Scarpia, fraz. Masseranga - Sistemazione rii minori lungo strada comunale Piancone	Portula	€113.000,00	€79.392,00	
Comunità Montana PREALPI BIELLESI	Piano triennale di manutenzione e sistemazione dell'assetto idrogeologico. UTILIZZO ECONOMIE ATO 2004	Casapinta, Mezzana	€20.497,03	€15.178,72	
Amministrazione Comunale di STRONA	Recupero ambientale e riequilibrio ecologico area degradata: collina complesso scolastico comunale LR 32/82	Strona	€196.110,24	€141.120,00	
Comunità Montana PREALPI BIELLESI	Piano triennale di manutenzione e sistemazione dell'assetto idrogeologico. ATO 2005.	Strona, Curino, Casapinta, Vigliano	€151.000,00	€107.000,00	
Amministrazione Comunale di Piedicavallo	Eventi alluvionali anni 2000-2002, Piano generale di ricostruzione. Sistemazione versanti retrostanti l'abitato. Det. n. 101 del 30/11/2004	Piedicavallo	€400.000,00	€290.111,87	
Comune di Quittengo	Opere di consolidamento versanti e muri di sostegno, opere di raccolta e smaltimento acque, disgaggio massi pericolanti Strada comunale Rialmosso - Tomati - Quittengo	Quittengo	€200.000,00		
Amministrazione Comunale di POSTUA	Stubamento ed adeguamento sezioni di deflusso Rio della Piatta e rii minori. Contributo L.179/2002 art.16 e L.296/2006 art.1 c,1360 "Secondo Piano Strategico per la mitigazione del rischio idrogeologico" Regione Piemonte	Postua	€180.000,00	€120.000,00	
Comunità Montana PREALPI BIELLESI	Piano triennale di manutenzione e sistemazione dell'assetto idrogeologico; contributo A.T.O. anno 2006		€175.849,00	€125.615,00	
Amministrazione Comunale di GUARDABOSONE	Programma annuale di interventi di sistemazione idraulica e idrogeologica e di manutenzione dei corsi d'acqua di competenza regionale L.R.54/75 - Crosio di Fosse	Guardabosone	€70.000,00	€49.440,00	
AMMINISTRAZIONE COMUNALE di ALAGNA	Evento alluvionale 2000, Sistemazione bacino torrente Otro a monte abitato e monitoraggi	Alagna Valsesia	€516.519,83	€380.000,00	
AMMINISTRAZIONE COMUNALE di ALAGNA	Prestazioni professionali relative ai lavori di sistemazione frane Torrente Otro e acquedotto Gender - stralcio 1	Alagna Valsesia			
Amministrazione Comunale di STRONA	Lavori di sistemazione area a valle del municipio	Strona		€10.723,38	
Amministrazione Comunale di BIOGLIO	Interventi di sistemazione frana in Fraz. Grupallo	Bioglio	€23.240,56	€18.093,27	
Amministrazione Comunale di SAGLIANO MICCA	Lavori di pronto intervento alluvione 2002: ripristino viabilità comunale, opere di raccolta e smaltimento acque, sistemazione su rii minori, sistemazione acquedotti e fognature – parte geologica	Sagliano Micca			
Comunità Montana Valsesia	Interventi in materia di sistemazione idrogeologica e di recupero e riqualificazione ambientale di aree degradate. Accordo di programma quadro difesa del suolo; delibera CIPE 12/7/96-utilizzo economie	Breia e Cellio		€46.112,22	
Comunità Montana PREALPI BIELLESI	Lavori di assetto idrogeologico lungo il Rio Caligaris in Comune di Strona	Strona	€135.803,06	€97.776,00	
MELLO RELLA & ASSOCIATI - Ingegneria Studio tecnico di: Fanton F.-Gattardi L.-Martiner Testa D.-Mello Rella P.	lavori di sistemazione versante a monte e a valle strada comunale fraz. Valmosca – parte geologica	Campiglia Cervo		€107.000,00	
Comune di Vigliano	Sistemazione area degradata, recupero ambientale località Valgrande – studio fattibilità	Vigliano			
Amministrazione Comunale di Valle Mosso	Lavori di sistemazione movimenti franosi in regione Rovella Cain in Comune di Vallemosso – parte geologica	Vallemosso			
Amministrazione Comunale di POSTUA	Intervento di consolidamento versante in Loc. San Sebastiano	Postua	€30.000,00	€20.000,00	
Amministrazione Comunale di PRAY	Progetto per il recupero dell'area degradata lungo il torrente Sessera in Pray Biellese con la realizzazione di un'area verde 2 lotto finanziamento 32/82	Pray	€107.041,65	€79.723,75	
Amministrazione Comunale di SAGLIANO MICCA	Sistemazione rii minori e opere di raccolta e smaltimento acque eventi alluvionali anno 2000- 2002. Det. n.162 del 22/12/2005 - Rio Morezza – parte geologica	Sagliano Micca		€200.000,00	
Amministrazione Comunale di STRONA	RECUPERO AMBIENTALE AREA DEGRADATA: COLLINA COMPLESSO SCOLASTICO COMUNALE - recupero economie	Strona			
Comune di Pollone	Sistemazione movimenti franosi lungo il Torrente Oremo – parte geologica, rilievo topografici	Pollone	€100.000,00	€70.000,00	