



Nome **M. MADDALENA VIETTI NICLOT**

Indirizzo studio Anthemis via Carlo Alberto, 16 10040 Leini (TO) c/o Studio Anthemis

Tel +39.011.99.68.133 +39.011.99.77.387

Fax +39.011.04.32.291

E-mail m.vietti_niclot@epap.conafpec.it vietti.ufficio@gmail.com info@anthemisassociates.it

Nazionalità ITALIANA

ESPERIENZA LAVORATIVA Libero professionista dal 1999, consulente nel settore ambientale per Enti pubblici e privati

- Date (da – a) 2018
- Datore di lavoro **Camera dei Deputati - Roma**
- Tipo di azienda o settore Parlamento Italiano
- Tipo di impiego **consulenza tecnica** alla Presidenza VIII Commissione Ambiente, XVIII Legislatura Repubblica Italiana

- Date (da – a) dal 2016
- Datore di lavoro **SCS SpA - Ivrea (TO)**
- Tipo di azienda o settore Azienda pubblica, settore ambiente e rifiuti
- Tipo di impiego **Presidente** Consiglio di Amministrazione

- Date (da – a) dal 2007
- Datore di lavoro **Anthemis Studio Associato - Leini (TO)**
- Tipo di azienda o settore Studio Associato tra professionisti
- Tipo di impiego **Titolare e socio fondatore.** Coordinamento, gestione amministrativa del personale, key account, elaborazione dei dossier per la partecipazione a gare e bandi, coordinamento consulenti esterni.
- Principali mansioni e responsabilità **Progettazione e pianificazione territoriale e ambientale, DL, VIA, VAS, VINCA, AIA, paesaggio, recuperi e bonifiche ambientali, monitoraggi ambientali, landscape planning, VTA, progettazione aree verdi naturali e urbane, rilievi territoriali e topografici, prevenzione ambientale e rispetto delle relative normative, consulenze ad Enti pubblici e strutture private.**

- Date (da – a) 2005 – 2009
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Finpiemonte S.p.A. – Torino**
- Tipo di azienda o settore Società finanziaria regionale per lo sviluppo socio-economico del territorio.
- Tipo di impiego **Funzionario tecnico** - contratto a tempo indeterminato (part-time dal 2008)
- Principali mansioni e responsabilità Gestione fondi strutturali FESR e FAOGA, attività istruttoria e controllo di primo e secondo livello sugli investimenti pubblici di Comunità Montane, Province e Regione; Referente settore no-food/energia; Referente misure di finanziamento su sviluppo rurale del settore forestale, impianti biomasse, dissesto idrogeologico, ecc (PSR).

- Date (da – a) 2008
- Datore di lavoro **Parlamento Europeo (Bruxelles – Belgio)**
- Tipo di azienda o settore Settore pubblico
- Tipo di impiego **Consulente tecnico in materia ambientale**
- Principali mansioni e responsabilità Gruppo di lavoro sulle emissioni CO2 dei veicoli (programmazione Direttiva U.E. 20-20-20); Partecipazione riunioni Commissioni parlamentari Sviluppo Regionale, Trasporti e Turismo, Ambiente, Affari Esteri, commissione temporanea cambiamenti climatici; partecipazione gruppo di lavoro Euromed.

- Date (da – a) 2001 - 2002
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Arpa Piemonte** (dipartimenti di Torino e Asti)
 - Tipo di azienda o settore Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente
 - Tipo di impiego **Consulente tecnico nell'ambito del progetto nazionale del CTN "suolo e siti contaminati".**
- Principali mansioni e responsabilità Individuazione siti, prelievi campioni, analisi di laboratorio e interpretazione dei dati.

- Date (da – a) Dal 2000 in corso
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Ipla SpA** - Torino
 - Tipo di azienda o settore Ente strumentale per l'ambiente della Regione Piemonte
 - Tipo di impiego **Referente tecnico scientifico** ai sensi della L.R. 75/95 – interventi di pianificazione per il contrasto ai vettori di malattie sui territori di enti vari.
- Principali mansioni e responsabilità **Monitoraggio, coordinamento lavori e ditte di disinfestazione, coordinamento personale tecnico, rapporti con Enti attuatori, gestori e coordinatori a livello regionale.**

- Date (da – a) 1996 - 2005
- Datore di lavoro **SIN srl - Servizi Ingegneria Naturalistica srl - Torino**
 - Tipo di azienda o settore Azienda privata specializzata in lavori pubblici su strade e autostrade.
 - Tipo di impiego Consulente tecnico
- Principali mansioni e responsabilità **Direzione tecnica di cantiere, gestione ufficio di progettazione, contabilità lavori, contatti fornitori, contatti committenti per i cantieri riportati a seguire.**

- Date (da – a) 1994 - 1999
- Datore di lavoro **Amministrazioni comunali (Comune di Ciriè - TO, Comune di Borgaro T.se - TO)**
 - Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
 - Tipo di impiego Dipendente a tempo determinato
- Principali mansioni e responsabilità Progetto di **mappatura delle attività produttive ad Impatto Ambientale** sul territorio coordinamento progetto "giovani e agricoltura".

INCARICHI

- **2019 membro delle commissioni degli Esami di Stato dell'Università degli Studi di Torino - Agraria**
- dal 2019 membro del gruppo di lavoro UTILITALIA "Sistemi Tariffari e Regolazione"
- **dal 2018 membro del Consiglio di Disciplina (rinnovo). Ordine Agronomi e Forestali prov. TO, D.P.R. 137/12.**
- dal 2017 componente del **Consiglio Direttivo di ASSO.IMPRESA - associazione nazionale imprese per la difesa e tutela ambientale**
- **2017 membro delle commissioni degli Esami di Stato dell'Università degli Studi di Torino – Agraria**
- raccolta e smaltimento dei rifiuti, igiene urbana, gestione impianti e discariche
- dal 2013-2017 membro Consiglio di disciplina Ordine dei dottori Agronomi e Forestali di Torino D.P.R. 137/12
- **2011 membro delle commissioni degli Esami di Stato dell'Università degli Studi di Torino - Agraria**
- 2011 membro commissioni del Prezzario Opere Edili ed Impiantistiche sulla piazza di Torino –Camera di Commercio di Torino
- **2010-2014 membro esperto della Commissione Tecnica Urbanistica della REGIONE PIEMONTE (esperto in materia ambientale e agricoltura);**
- **2010-2014 membro esperto della Conferenza dei servizi presso la REGIONE PIEMONTE (membro supplente, esperto in sistemazioni idraulico-forestali);**
- **dal 2009 in corso: componente delle Commissioni Paesaggistiche ed Edilizie di comuni della Provincia di Torino - L.R. 32/08 (Agliè, Cantoira, Chialamberto, Coassolo T.se, Druento, Givoletto, San Carlo C.se, Unione Comuni NET, Unione Comuni Valli di Lanzo, Vallo T.se)**
- 2006-2011 Membro del Consiglio Direttivo ANTEA - Associazione Nazionale Tecnici Entomologia Applicata (sede Casale M.to, AL);
- **dal 2005 Presidente AcfA – associazione di cultura e formazione ambientale senza scopo di lucro;**
- **2000-2005 Segretario del Consiglio dell'Ordine dei Dottori Agronomi TO**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2016 "Consulente per la difesa a basso apporto di prodotti fitosanitari" PAN

- Nome istituto, istruzione formaz Federazione Agronomi Forestali di Torino

- Qualifica conseguita **Abilitazione "Consulente per la difesa a basso apporto di prodotti fitosanitari" D.lgs 150/15**

2013 Qualità in uffici e studi professionali, applicazione di UNI EN ISO 9001:2008

- Nome tipo istituto, istruzione formaz **Fondazione Ordine Ingegneri di Torino**
- Qualifica conseguita **Attestato di frequenza**

2013 Project management UNI ISO 10006 linee guida per la gestione della qualità nei progetti

- Nome tipo istituto, istruzione formaz **Fondazione Ordine Ingegneri di Torino**
- Qualifica conseguita **Attestato di frequenza**

2012 Corso di aggiornamento in sicurezza nei cantieri ai sensi del d.lgs 81/08 :

- Nome tipo istituto, istruzione formaz **Fondazione Ordine Ingegneri di Torino**
- Qualifica conseguita **Reitero Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione**

2002 Coordinamento per la sicurezza in cantiere in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi del D.Lgs. 494/96 e del D.Lgs. 528/99 – abilitazione: 2002-2017.

- Nome tipo istituto, istruzione formaz **Ente Scuola C.I.P.E.T.-T. Torino**
- Qualifica conseguita **Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione**

1998 Abilitazione all'esercizio della professione conseguita con esame di stato: seconda sessione anno 1998. N° Ordine Dottori Agronomi Forestali Prov. di To.: 625, iscritta dal 01.02.99.

- Nome tipo istituto, istruzione formaz **Università di Torino**
- Qualifica conseguita **Dottore agronomo - forestale**

1998 Diploma di **LAUREA** quinquennale in Scienze Forestali e Ambientali presso la **facoltà di AGRARIA**, 1998. «*Ips typographus* su *Picea abies* in Valle d'Aosta. Biologia e lotta». Dipartimento di Entomologia e Zoologia in collaborazione col Corpo Forestale della Valle d'Aosta.

- Nome tipo istituto, istruzione formaz **Università degli Studi di Torino, Facoltà di Agraria**
- Qualifica conseguita **Dottore in Scienze Forestali ed Ambientali**

PRESENTAZIONE A CONVEGNI, SEMINARI O CORSI

- 28 giugno 2018 ANCI, Assoimprea, Federazione interregionale Agronomi Forestali. Torino

- Tipo di convegno o corso **Organizzazione convegno** su nuovi approcci di gestione tecnica e amministrativa del patrimonio verde (PPP, PF, ecc).

- Titolo e descrizione doc presentato **Verde pubblico in ambito urbano – sfide e opportunità per gli addetti ai lavori.**

- aprile 2018 Ente formativo REGIONE PIEMONTE - ENAIP. Torino

- Tipo di convegno o corso **Corso per qualifica professionale**

- Titolo e descrizione doc presentato **Docenza per il corso "tecnico per l'ambiente – gestione e recupero del territorio". RIFIUTI ed ENERGIE ALTERNATIVE, AIA, VIA, VAS, PAESAGGIO.**

- nov 2017 Federazione interregionale Agronomi Forestali. Torino

- Tipo di convegno o corso **Corso per qualifica professionale**

- Titolo e descrizione doc presentato **Docenza per il corso "Consulenti per la difesa a basso apporto di prodotti fitosanitari" D.lgs 150/15. Lezioni su normativa, sicurezza e documenti correlati, applicazione dei CAM.**

- 25 maggio 2017 Federazione interregionale Agronomi Forestali. Torino

- Tipo di convegno o corso **Seminario tecnico "RESPONSABILITA' NELLA GESTIONE DEL VERDE PUBBLICO"**

- Titolo e descrizione doc presentato **Intervento su: "La nuova Legge sui Criteri Minimi Ambientali del PAN nelle gare d'appalto"**

- da marzo-aprile 2017 Regione Piemonte, Enaip Piemonte, CIPA-AT Piemonte

- Tipo di convegno o corso **Corso per qualifica professionale**

- Titolo e descrizione doc presentato **Docenza per il corso "tecnico per l'ambiente – gestione e recupero del territorio".**

- ottobre 2016 Regione Piemonte, Enaip Piemonte, CIPA-AT Piemonte
 - Tipo di convegno o corso Corso per qualifica professionale
- Titolo e descrizione doc presentato **Docenza per il corso “Qualifica professionale di operatore forestale”.**

- da febbraio 2016 Federazione interregionale Agronomi Forestali. Torino
 - Tipo di convegno o corso Corso per qualifica professionale
- Titolo e descrizione doc presentato **Docenza corso “Consulenti per la difesa a basso apporto di prodotti fitosanitari” D.lgs 150/15.**

- 1 dicembre 2016 Casale M.to (AL)
 - Tipo di convegno o corso **Organizzazione seminario e conclusioni**
- Titolo e descrizione doc presentato **“20 anni di Controllo dei vettori di malattie nel Casalese: Sfide e sinergie per il futuro”**

- 2014 Torino
 - Tipo di convegno o corso **Presentazione lavoro al Congresso “Europea Conference of Arboriculture”**
- Titolo e descrizione doc presentato **“Ragusa- Catania connection, 4 lanes modernization of S.S. 514 “di Chiaromonte” and S.S. 194 “Ragusana”: an example of landscape coherence” pubblicazione atti congressuali – M. Vitale, M.M. Vietti Niclot**

- ottobre 2012 Environmentalpark di Torino
 - Tipo di convegno o corso 1° convegno (coordinamento e organizzazione)
- Titolo e descrizione doc presentato **“Malattie trasmesse da vettore e mutamenti climatici” organizzazione evento**

- settembre 2007 Politecnico di Torino
 - Tipo di convegno o corso relatore esterno
- Titolo e descrizione doc presentato **“analisi dei dissesti idraulici e geologici della Comunità Montana Suol D'Aleramo, comuni delle valli Orba, Erro e Bormida – AL”. Candidato: Alessandro Arato, relatore interno: prof. Giannantonio Bottino.**

- Ottobre 2004, Osijek (Croazia) Terzo Convegno Europeo dell'EMCA (European Mosquito Control Association),
 - Tipo di convegno o corso Organization EMCA.
- Titolo e descrizione doc presentato **“Larvicidal treatment of rice fields adding BTI granules to fertiliser” Vietti Niclot M. M., AA. VV.**
“First investigations on predators in mosquito breeding sites”, Vietti Niclot M. M., AA. VV.
“Mosquitoes of the park of the royal caste of Racconigi, Italy” Mosca A., Vietti Niclot M.M.

- Novembre 2003, Torino workshop “Giornate dell'Ingegneria Naturalistica”
 - Tipo di convegno o corso A.I.P.I.N., Ordine Agronomi e Forestali Torino, Regione Piemonte, Provincia di Torino, Comune Torino.
- Titolo e descrizione doc presentato **“Dal progetto sperimentale al terzo lotto esecutivo nel caso della frana di Montecastello (AL)”**

- Maggio 2003, Torino Giornate di studio 2003 – dimensionamento strutture, stabilità e materiali interventi minori su versanti
 - Tipo di convegno o corso Organizzazione: Università di Torino – facoltà di Agraria
- Titolo e descrizione doc presentato **“Progetto sperimentale della frana di Montecastello (AL)”**

PUBBLICAZIONI

“Manuale per il recupero del patrimonio paesaggistico del territorio del GAL Valli di Lanzo, Ceronda e Casternone – TO”.
 PSR 2014-20. Vietti Niclot M.M., AA. VV. 2018

Pubblicazioni atti congressuali European Conference of Arboriculture – Torino 2014. *“Ragusa-Catania connection, 4lanes modernization of S.S. 514 “di Chiaromonte” and S.S. 194 “Ragusana”: an example of landscape coherence” Vitale Marina, Vietti Niclot M.M.*

“Studio per l'individuazione degli elementi tipici del patrimonio naturale locale – linee guida per il recupero delle connessioni”. Promosso dal G.A.L. BORBA S.C.A.R.L. Le Valli Aleramiche dell'Alto Monferrato - Misura 323, Azione 2, operazione 2a del PSL “le vie del bene-essere”, PSR – Asse Leader. *Vietti Niclot M.M., Vitale Marina*

Collaborazione per realizzazione cap. 6 del libro *“Movie cluster e green set”.* Di Tullio, Marzano. Ed. Felice, Pisa 2012

“Il progetto pilota di Lotta alle Zanzare nella Provincia di Rovigo”. Pubblicazione a cura di Regione Veneto, Fondazione CR

Rovigo e Padova, Consorzio Delta del Po, Fondazione Cà Vendramin, USSL 18, USSL 19. Rovigo, 2012.

Pubblicazione di atti congressuali in occasione del "5th EMCA Workshop" - Torino 2009.

"A review of rice-field larvicide experience with growers' support in Piedmont Mosquito Control." Vietti Niclot, M.M., AA. VV.

Pubblicazione di atti congressuali, in occasione del "4th EMCA Workshop" - Prague 2007. *"Preliminary notes on distribution of Ochleratus caspius overwintered eggs in northern italian rice-fields."* Mosca, A., Vietti Niclot M. M.

"Il progetto sperimentale della frana di Montecastello (AL)" opere di ingegneria naturalistica. Vietti Niclot M.M. COLLANA QUADERNI DI IDRONOMIA MONTANA Quaderno n. 24. Ed. Bios. 2005.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA ITALIANO
ALTRE LINGUE

	INGLESE
• Capacità di lettura	Buono
• Capacità di scrittura	Discreto
• Capacità di espressione orale	Discreto

	FRANCESE
• Capacità di lettura	Buono
• Capacità di scrittura	-
• Capacità di espressione orale	Discreto

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Utilizzo del pacchetto Microsoft Office
Programmi contabilità

PATENTE O PATENTI

Patente B

Torino, luglio 2019

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Dott.ssa M. Maddalena Vietti Niclot

ALLEGATO DEI PRINCIPALI LAVORI

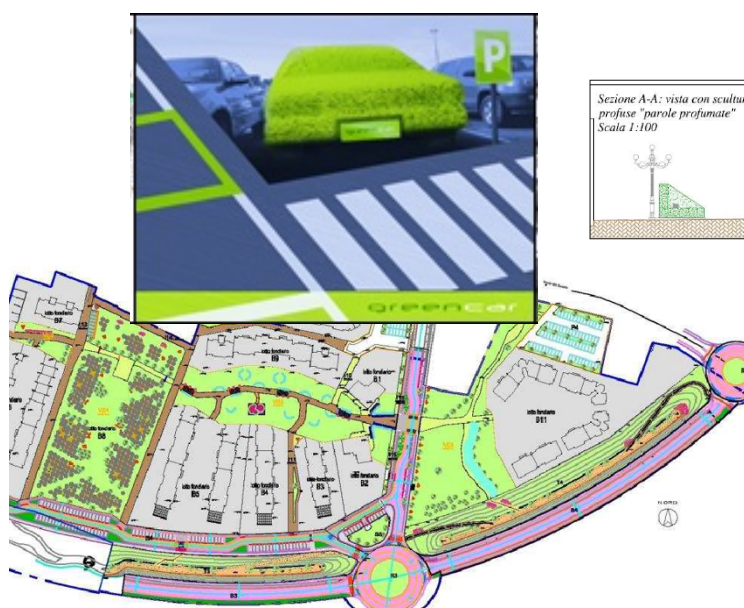
Elenco principali lavori studio **Anthemis** – periodo 2007 – in corso -

Elenco principali **consulenze e progettazioni** Vietti Niclot – periodo 1999 - in corso -

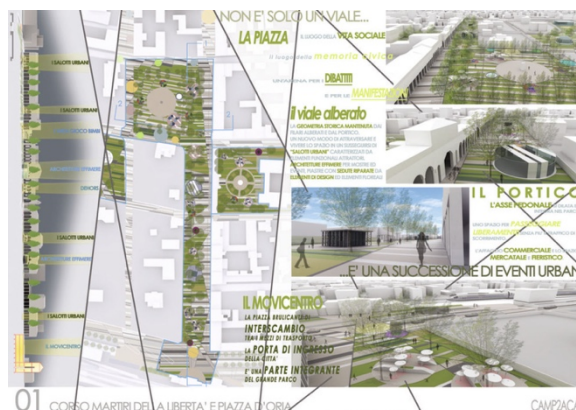
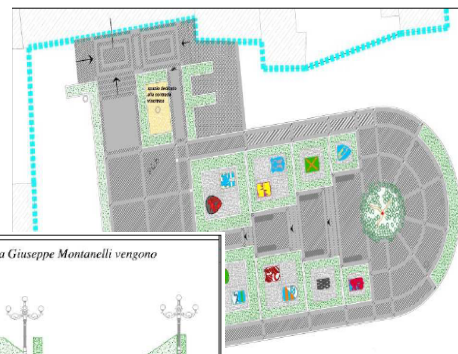
Elenco principali **lavori pubblici** seguiti per conto della ditta SIN srl – periodo 1995-2005

PRINCIPALI LAVORI STUDIO ANTHEMIS, DAL 2007

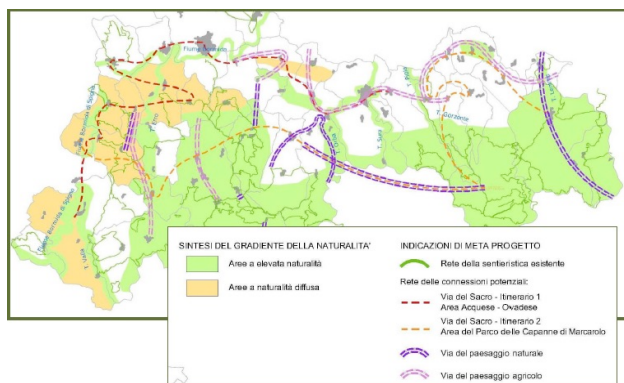
- progettazione e pianificazione;
- urban ecological design e landscape architecture;
- progettazione del "verde" in funzione del contesto ambientale;
- progettazione di opere a verde per il completamento e le mitigazioni di grandi infrastrutture e opere edili;
- progettazione di recupero ambientale di cave e discariche;
- progettazione di percorsi tematici di tipo turistico, naturalistico e sportivo, viabilità forestale/pastorale;
- progettazione idraulico-forestale: scogliere, briglie, manutenzione reticoli idrici, ecc;
- progettazione di opere di ingegneria naturalistica per la messa in sicurezza dei dissesti idrogeologici;
- sviluppo di progetti di promozione turistica: analisi e individuazione dei contesti ambientali ad elevato valore paesaggistico e culturale, strumenti di tutela, marketing per la promozione;
- pianificazione territoriale/urbanistica: pianificazione urbana, piani paesaggistici, ecc;
- pianificazione naturalistica: piani di gestione dei siti di interesse comunitario, piani d'area per parchi e riserve, piani faunistici, pianificazione venatoria, ecc;
- formazione/divulgazione ambientale e forestale.



2010 - Progettazione del verde nell'ambito di opere di urbanizzazione primaria e secondaria per la realizzazione di un insediamento residenziale – Città di Grugliasco (TORINO)



2012 - Ripristino del centro urbano – concorso di idee Città di Ciriè (TORINO)



Studio delle gamme cromatiche per i materiali costruttivi nei progetti legati alla sentieristica



Linee guida per la scelta dei materiali costruttivi nei progetti legati alla sentieristica



SETTORE PROGETTAZIONE AMBIENTALE, MONITORAGGIO E RISCHI AMBIENTALI

- 2019 **Monitoraggi ambientali di tipo biologico di acque superficiali con indice STAR – ICMI**, completamento e ottimizzazione Torino-Milano, cantieri di Novara. Collaborazione laboratorio Skylab – NO.
- 2019 **Analisi e monitoraggio componente vegetazionale** aree pozzi e sorgenti. SMAT SpA.
- 2019 Contributo alla redazione della **relazione paesaggistica** ad integrazione della relazione di assoggettabilità alla VAS per Piano Esecutivo Convenzionato in Vercelli presso area A9 SUE EX Macello – Derossi Associati (TO)
- 2019 Redazione di **Relazione di Incidenza Ecologica** – Addendum – per sovrapposizione delle aree di centrali e pozzi esistenti con i vincoli delle aree protette area pozzo Porto Corsini Terra 12 dir b concessione mineraria "porto corsini terra" della Società Padana Energia S.p.A. – Committente Golder Associates S.r.l. (TO)
- 2019 Consulenza per **verifica vasche di fitodepurazione** intera rete autostradale di A.T.I.V.A. Autostrada Torino Ivrea Valle d'Aosta – Società per Azioni
- 2018 **Monitoraggio avifauna** su linee guida Enac: presso discarica via Cassagna, Druento (TO); cascina Chiabotto e C.na Saccona in Caselle T.se (TO).
- 2018 **Piano di manutenzione ordinaria** Unione montana Valli di Lanzo, Ceronda e Casternone; progettazione interventi di ripristino drenaggi acque superficiali, taglio vegetazione – lotto 3 Comuni di Lanzo, Mezzenile, Traves, Germagnano e Pessinetto. ATI Anthemis, RGV.
- 2018 Progettazione di **interventi selvicolturali**, taglio boschivo in Comune di Groscavallo. CIPAT - Torino
- 2018 Predisposizione **carta degli habitat in ambiente GIS**, rilievi fotogrammetrici, rilievi e monitoraggi botanici, studio propedeutico alla realizzazione del Piano Naturalistico per riserve naturali Lanca di San Michele confluenza Dora Baltea. Ente **Parco Aree protette del Po**. ATI Anthemis, Geowork, dott. Grua.
- 2018 **Relazione tecnica sull'utilizzo dei prodotti fitosanitari** negli interventi per il contenimento del verde nel territorio del Comune di Settimo Torinese (TO) secondo il D.L. 150/2012 e la D.G.R. 20 giugno 2016 n.25-3509.
- 2018 **Relazione tecnica sull'utilizzo dei prodotti fitosanitari** negli interventi per il contenimento del verde lungo la rete di competenza di Anas S.p.A. - Compartimento della Viabilità per il Piemonte – Centri Manutentori 1 e 3.
- 2018 Progettazione degli **interventi fitosanitari per il contenimento del verde lungo la rete autostradale** di competenza di ATIVA S.p.A. (Tangenziale di Torino, Autostrada A5). Analisi vincolistica con produzione di cartografia di dettaglio dell'intera rete e redazione di indicazioni preliminari per la realizzazione degli interventi. (ATIVA SpA).
- 2017-18 Piano di **manutenzione ordinaria Unione montana Valle Sacra**; progettazione interventi di ripristino opere idrauliche minori, taglio vegetazione. ATI Studio Succio, arch. Bonino.
- 2017-18 Consulenza aspetti specialistici ambientali per la componete verde urbano e ornamentale, monitoraggi ambientali. ProgerSpA .
- 2017 Assistenza tecnica specialistica per l'individuazione e la redazione di specifica cartografia della **aree verdi di pertinenza lungo tratta Susa-Bardonecchia A32** e azioni di intervento manutentivo. (Musinetengineering SpA)
- 2017 Redazione dello studio per l'individuazione degli **elementi tipici del patrimonio paesaggistico locale** in attuazione del PSL del GAL Valli di Lanzo, Ceronda e Casternone: operazione 7.6.3 Manuali per il Recupero e la valorizzazione del patrimonio architettonico e paesaggistico locale. Piano di Sviluppo Rurale 2014-20.
- 2016 Redazione dei **Piani di Utilizzazione dei Fertilizzanti e dei Prodotti Fitosanitari** (P.U.F.F.). SMAT SpA, Acea Pinerolo (TO) (collaborazione e/o ATI con dott. Geol. Tuberga)
- 2016 **Studio di incidenza** ecologica relativa al Piano di caratterizzazione Area Pozzo Porto Corsini Terra 12 Dir. B della Società Padana Energia S.p.a. GolderSpA
- 2015-2016 Servizio di **analisi di rifiuti e scarichi derivanti** dalle lavorazioni del ciclo produttivo e vasche raccolta acque al fine della caratterizzazione ed attribuzione codice CER (Susa, TO). SitafSpA
- 2015 **Analisi e monitoraggio** di screening e di lungo termine dei livelli di campo elettromagnetico per accertamento potenziali criticità in considerazione del potenziale insediamento di unità abitative (Bardonecchia, TO). SitafSpA
- 2015 Progettazione, DL e Sicurezza per lavori di sistemazione e messa in sicurezza della **rete sentieristica in territorio montano**: PSR 2007-2013 - GAL Valli di Lanzo, Ceronda e Casternone – Programma di Sviluppo Locale, linea di intervento 1 "Diversificazione del sistema di offerta turistica locale" MISURA 227 – Sostegno agli investimenti non produttivi nelle aree forestali Comuni di Cantoira (sentiero Lities-Vrù) e Chialamberto (sentiero Castejdlle Rive).
- 2015 Redazione del Documento Tecnico di Verifica di assoggettabilità al procedimento di Valutazione Ambientale Strategica (**V.A.S.**) per PEC in Comune di Cambiano. Committenti privati
- 2015 Studio per identificazione **impatto/incidenza ambientale** nell'ambito degli interventi di sistemazione ordinaria di presa presso torrente Stura in Comune di Cafasse.
- 2014-2015 **Studio di impatto ambientale** e collaborazione nella redazione dell'Autorizzazione Integrata Ambientale per progetto del Centro integrato per il recupero di materiale di origine urbana ed industriale e valorizzazione di rifiuti non pericolosi denominato "WASTE –END l'officina del futuro" e annessa discarica di 1mil di metri cubi "Chivasso 1.2". località Chivasso (TO). Waste SpA
Progetto di recupero ambientale, mitigazioni. Relazione di compatibilità acustica a supporto del progetto; relazione geologica per progetto e discarica. Analisi e valutazioni rischio emissioni in atmosfera e in acqua; Inquinamento elettromagnetico; Valutazione emissioni acustiche; Analisi pedologiche e geologiche.
- 2014 Redazione del Documento Tecnico di Verifica di assoggettabilità al procedimento di Valutazione Ambientale Strategica (**V.A.S.**) per modifica progettuale area C, complesso industriale Mirafiori. TNE SpA
- 2014 **Life CycleAssessment (LCA)** per lo Studio di Fattibilità e certificazioni ambientali di un impianto a biomasse nell'ambito del Progetto Europeo E2BEBIS "Environmental and Economic Benefits from Biochar Cluster in the Central area", facente parte del CENTRAL EUROPE Programme co-finanziato da ERDF. Uncem Piemonte
- 2013-2014 Progettazione, DL e Sicurezza per lavori di **sistemazione della rete sentieristica in territorio boscato**: PSR 2007-2013 - GAL Valli di Lanzo, Ceronda e Casternone – Programma di Sviluppo Locale, linea di intervento 1 "Diversificazione del sistema di offerta turistica locale" MISURA 227 – Sostegno agli investimenti non produttivi nelle aree forestali Comuni di Cantoira, e Chialamberto.
- 2013-2014 Progetti in regime di **autorizzazione unica provinciale per impianti di produzione di energia alternativa** da biomassa di potenza inferiore al MW, zona Regione Piemonte
- analisi vincolistiche;

- analisi di fattibilità e compatibilità ambientale e paesaggistica;
 - studio di impatto e incidenza ambientale;
 - piani di approvvigionamento della biomassa;
 - progettazione opere di mitigazione e compensazione ambientale.
- 2012-2014 **Monitoraggi ambientali** per siti a destinazione produttiva (impianti produzione energia, impianti recupero biomasse, bonifiche ambientali): monitoraggi su aria, acqua, suolo, fauna, flora. Identificazione punti di monitoraggio con GPS.
- 2012-2013 **Progetto definitivo inserimenti ambientali** del collegamento autostradale Ragusa-Catania: ammodernamento a n° 4 corsie della SS 514 di Chiaramonte e della SS 194 Ragusana. SILEC SpA
- analisi rischio ambientale;
 - rilievi e indagini ambientali;
 - studi ecologici, naturalistici e paesaggistici integrativi;
 - individuazione e progettazione di abbancamento e recupero siti di deponia con l'ausilio del software Discav;
 - progettazione opere di mitigazione ed inserimento ambientale;
 - progetti di riambientazione delle aree complesse;
 - progetto di monitoraggio ambientale;
 - piano degli espianti degli esemplari arborei di pregio lungo tratta.
- 2012-2013 **VAS** per pianificazioni urbanistiche esecutive ai sensi della L.R. 3-2013 della Regione Piemonte.
- valutazione Ambientale Strategica;
 - verifiche di assoggettabilità alla V.A.S.;
 - calcolo del bilancio ambientale attraverso il metodo della BTC (biologicalterritorialcapacity) per la verifica di congruenza di PEEP, PEC al PRGC
- 2012-2013 Integrazioni allo **Studio d'Impatto Ambientale** per la cava S'Ozzastru (NU) della Buzzi Unicem S.p.A.
- analisi Costi/Benefici ambientali con riferimento alla valutazione degli elementi di impatto sull'ambiente (inquinamento, impatto visivo, rifiuti, salute umana, biodiversità, ecc.) e determinazione del Cash flow.
- 2012 **Piano Forestale Aziendale** 2012-2027 per il Comune di Groscavallo (TO) redatto ai sensi dell'art. 11 della L.R. 4/2009, Regione Piemonte, finalizzato alla realizzazione di una centrale a biomassa.
- rilievi forestali (aree di saggio);
 - elaborazioni dati dendrometrici;
 - redazione pieno degli interventi.
- 2011 Studi integrativi nell'ambito dello **Studio di Impatto Ambientale** per la progettazione preliminare del collegamento autostradale tra svincolo di San Vittore sulla A1 e la città di Campobasso, produzione dei relativi elaborati grafici.
- rilievi pedologici;
 - analisi chimica/fisica dei suoli;
 - cartografia pedologica;
 - analisi della componente agronomica dell'area interessata dal progetto.
- 2011 Studio di **Compatibilità Ambientale di Presa** ai sensi del D.P.G.R. n 10/R Regione Piemonte a supporto di progetti di centraline di derivazione di acqua pubblica per la produzione di energia idroelettrica, zona Provincia di Torino.
- 2011 Integrazione dello **Studio di Impatto Ambientale** per la cava S'Ozzastru (NU) della Buzzi Unicem S.p.A.
- analisi di campo forestali, floristiche e faunistiche;
 - analisi ecosistemiche;
 - integrazione della componente paesaggio.
- 2011-2012 Realizzazione del **Piano di Manutenzione Ordinaria** dei sottobacini idrografici. Redazione delle relazioni e indagini idraulico-forestali. (ATI). Comunità Montana Valli di Lanzo, Ceronda e Casternone.
- rilievi di campo;
 - elaborazioni dati dendrometrici, idraulici, ecc;
 - progettazione interventi;
 - implementazioni supporti informativi dedicati.
- 2011 Redazione dello studio per l'individuazione degli **elementi tipici del patrimonio naturale e paesaggistico** locale in attuazione del PSL del GAL Borba (misura 323, Azione 2, operazione a) nell'ambito dell'ASSE 4 "leader" del Programma di Sviluppo Rurale 2007-2013. G.A.L. Borba (AL).
- 2010-11 **Studi ambientali** progetti di impianti per la produzione di energia alternativa da fonti rinnovabili con posizionamento di pannelli fotovoltaici a terra con potenza inferiore al MW, zona Provincia di Torino. Consulenza per privati.
- 2010 Revisione e aggiornamento progetto del tratto autostradale tra lo svincolo di San Vittore sulla A1 e la città di Campobasso
- revisione e implementazione dello **Studio di Impatto Ambientale** per le componenti biotiche;
 - revisione e implementazione dello **Studio di Incidenza**;
 - revisione e implementazione della componente **paesaggio**;
 - produzione dei relativi elaborati grafici.
- 2010 **Valutazione di Incidenza Ecologica** (VIEC) del SIC Torrente STURA di Lanzo (IT 1110014) nell'ambito del Piano Regolatore del Comune di Villanova Canavese (TO), contributo alla Valutazione Ambientale Strategica - VAS
- 2010 Progettazione per interventi di sistemazione e consolidamento per la messa in sicurezza e **recupero ambientale** della scarpata sul torrente Stura a valle dell'abitato Comune di Robassomero (ATI).
- progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva;
 - esecuzione di rilievi topografici;
 - direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione del 1° stralcio degli interventi.
- 2010 **Rapporto preliminare per la verifica di assoggettabilità a VAS** della Variante Urbanistica A39 del Comune di Torino in Accordo di Programma dell'area Mirafiori di proprietà Torino Nuova Economia (TNE)
- 2009 Predisposizione documenti tecnici per gara d'appalto progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori sulla S.S.38 "Dello Stelvio" Variante di Bormio per S. Caterina Valfurva e Livigno Lotto VI – variante di S. Lucia per Bormio: **compatibilità ambientale** per

atmosfera, rumore, ambiente idrico, suolo e sottosuolo, ecosistemi e paesaggio impatto luminoso; monitoraggio delle componenti ambientali; opere di mitigazione ambientale; fotosimulazioni e rendering.

- 2009-2010 **Redazione Rapporto ambientale nell'ambito della procedura VAS** dei Piani Regolatori dei Comuni di Villanova C.se (TO) e Ceres (TO).
- 2009 Progetto definitivo ed esecutivo delle **opere di urbanizzazione primaria e secondaria** previste in attuazione all'AMBITO B del Piano Particolareggiato (P.P.) denominato "BORGO" redatto dagli Uffici Tecnici Comunali sull'area di intervento n. 38 del Piano Regolatore Generale della Città di Grugliasco (TO).
- 2009 Revisione dello **Studio di Incidenza e del Piano di Monitoraggio Ambientale** per lotti 5-8 della S.S.223 Paganico (SI-GR), predisposizione documenti di gara.
- individuazione dei livelli di sensibilità della vegetazione e classificazione delle criticità progettuali;
 - report forestale per area di saggio;
 - redazione della carta delle emergenze naturalistiche per i tratti indagati;
 - revisione carta uso del suolo/forestale;
 - analisi emergenze paesaggistiche;
 - implementazione e revisione del PMA relativamente ad ambiente idrico, polveri e acustica.
- 2008 Redazione della relazione di **compatibilità ambientale** ai sensi della L.R. 40/98 e dell'assoggettabilità alla Valutazione Ambientale Strategica ai sensi del DPR 4/08 per il PRGC del Comune di Cambiano (TO).
- 2008 Cava di arenaria "Sas Funtanas" di Siniscola (NU): **progetto di Recupero Ambientale/paesaggistico** (fase esecutiva).
- 2008 **Studio forestale e per la componente biosfera nell'ambito dello Studio di Impatto ambientale** di un progetto di ampliamento di un impianto termoelettrico a Piancastagnaio (SI) – gruppo ENEL S.p.A.
- rilievi topografici e forestali;
 - elaborazioni dendrometriche;
 - piano di assestamento forestale
 - rilievo topografico territoriale del tracciato e delle piante interessate
- 2007 **Ispettorato** per le verifiche delle dichiarazioni delle domande di aiuto al reddito anno 2007 per le **misure agro-ambientali** del Piano di Sviluppo Rurale della Prov. di Imperia. Verifiche in campo con l'ausilio di sistemi satellitari palmari. Collaborazione con Agriconsulting S.p.A.
- 2007-2009 **Progetti di gestione forestale per il ripristino delle opere idrauliche** degli impianti idroelettrici di Nazzano (RM) e Ponte Felice (VT), gruppo ENEL S.p.A.
- rilievi topografici e forestali satellitari;
 - elaborazioni dendrometriche;
 - piano di assestamento torinese;
 - progetto di ripristino ambientale.
- 2007 Contributo allo **Studio di Impatto Ambientale** per la Cava di calcare da cemento "Sas Funtanas" di Siniscola (NU): quadro ambientale (vegetazione, flora, fauna, ecosistemi, paesaggio).
- studio di Incidenza Ambientale;
 - relazione paesaggistica.
- 2007 Contributo allo **Studio di Impatto Ambientale** per il progetto definitivo di ampliamento del Lotto Sommitale della discarica AMIAT in località Basse di Stura, Comune di Torino.
- progetto di recupero ambientale
 - integrazione del monitoraggio ambientale per componenti floristiche e faunistiche.
- 2007 Comune di Groscavallo (TO): relazione di **compatibilità ambientale** ai sensi della L.R. 40/98 per il PRGC.

SETTORE INTERVENTI FITOIATRICI – VALUTAZIONE STABILITA' ALBERATE – PROGETTI DI VERDE URBANO – URBAN PEST MANAGEMENT

- dal 2013 Valutazione stato fitosanitario ed esecuzione di interventi di endoterapia, V.T.A., pianificazione degli interventi fitosanitari per esemplari arborei e arbustivi; rilievi e progettazione spazi verdi, pratiche per abbattimenti d'urgenza, pratiche per vincolo paesaggistico per committenti privati.
- 2018 Consulenza specialistica per **progettazione opere a verde presso la nuova R.S.A.** in Via Santa Maria Mazzarello a Torino. Santa Croce S.r.l. (TO)
- 2018 Censimento patrimonio arboreo cittadino e affidamento servizio Direttore dell'Esecuzione del contratto per potature anno 2018, censimento e piano di gestione patrimonio arboreo e valutazione di stabilità. Comune di Crescentino (VC)
- 2018 Interventi di analisi fitostatica su alberate comunali con valutazione della stabilità secondo metodologia VTA. Comune di Riva presso Chieri (TO)
- 2018 Incarico per valutazione di stabilità sito verde presso Novara. Università degli studi del Piemonte Orientale (NO)
- 2018 Progettazione, DL, sicurezza per interventi su **patrimonio verde urbano, parchi e giardini**. Comune di Druento (TO)
- 2018 Verifica statica visiva e strumentale del patrimonio arboreo comunale. Comune di Borgaro Torinese.
- 2018 Analisi fitostatica della stabilità con metodo VTA del patrimonio arboreo del Comune di Novara (800 esemplari ca.)
- 2018 Predisposizione documentazione di gara per interventi di manutenzione ordinaria consistenti nello sfalcio dell'erba, pulizia della vegetazione arbustiva, taglio di canneti ed arbusti e potatura degli alberi da eseguire lungo i cigli, le banchine, le scarpate e le pertinenze delle strade statali ricadenti nell'Area Compartimentale Valle d'Aosta di ANAS S.p.A. Adeos CSSC.
- 2017-18 Predisposizione documentazione di gara per interventi di manutenzione verde verticale e orizzontale e miglorie su spazi verdi in Comune di Chivasso (TO). Gara aggiudicata: successiva esecuzione lavori. Mavessrl.
- 2017 Predisposizione **documentazione di gara per il servizio di manutenzione ordinaria del verde** ricorrente alle opere in verde e pulizia pertinenze del Centro di Manutenzione "C" – Coordinamento Territoriale nord est – Bologna di ANAS S.p.A.. RTI: Adeos CSSC – Faro Srl – Impresa Biguzzi Srl
- 2017 **Progettazione Healing garden** per ospedale Buzzi Milano. Consulenza per consorzio Mythos.

- 2017 **Valutazione fitosanitaria, fitosatica, indicazioni progettuali per messa in sicurezza del giardino storico** presso Parco la Bertalazona in Comune di San Maurizio Canavese (TO)
- 2017 DEC – direttore esecuzione di contratto (art. 101 D.lgs. 50/16) per lavori di manutenzione del verde e abbattimento piante in Comune di Leini (TO).
- 2017 Valutazione fitosanitaria e fitostatica di n° 63 esemplari di platano su SS 25 in Comune di Susa. ANAS SpA.
- 2017 Predisposizione documentazione di gara per interventi di manutenzione verde orizzontale in Comune di Gaglianico (TO). Gara aggiudicata. Cooperativa Sociale P.G. Frassati di Produzione Lavoro s.c.s. onlus
- 2017 Predisposizione documentazione di gara servizi di manutenzione sfalcio erba in Comune di Torino. Gara aggiudicata. Cooperativa Sociale P.G. Frassati di Produzione Lavoro s.c.s. onlus
- 2017 **Valutazione fitosanitaria, fitostatica e relativo trattamento endoterapico** in giardino urbano presso c.so Vittorio Emanuele Torino. Cerved Group SpA.
- 2017 Censimento e valutazione fitosanitaria dell'alberata storica lungo il Canale Cavour Comune di Chivasso (TO).
- dal 2016 **Censimento del patrimonio arboreo del Comune di Settimo T.se** (TO) (ca. 20.000 esemplari) e analisi visiva (metodo V.T.A. su oltre 6.000 esemplari), redazione di report ambientale, individuazione delle criticità e necessità operative relative ad abbattimenti e monitoraggi e piano della manutenzione.
- 2016 Predisposizione documentazione di gara per interventi di manutenzione verde verticale e orizzontale in Comune di Settimo T.se (TO). Gara aggiudicata. CSA Servizi Scrl.
- 2016 Predisposizione **documentazione di gara per interventi di manutenzione verde** per circoscrizione 4 in Comune di Torino (TO). Gara aggiudicata. ICEF srl.
- 2016 Progetto di **riqualificazione e messa in sicurezza di giardino storico** in area urbana, Torino. Committenza Compagnia Immobiliare Hermada.
- 2015 **Censimento del patrimonio verde** del Comune di Leini (TO) (ca. 3000 esemplari) e analisi visiva (metodo V.T.A.), redazione di report ambientale, individuazione delle criticità e necessità operative relative ad abbattimenti e monitoraggi e piano della manutenzione. Rilievo posto pianta puntuale con GPS.
- 2014-2015 Analisi di stabilità delle alberate delle aree verdi (metodo V.T.A.), redazione di report ambientali di monitoraggio periodico, individuazione delle criticità e necessità operative relative ad abbattimenti e monitoraggi piante, consulenza sulla gestione del verde in ambito urbano per pertinenze alle proprietà immobiliari. Committente: ATC, Agenzia Territoriale per la Casa della Provincia di Torino.
- 2014-2015 **Censimento del patrimonio arboreo** del Comune di Cafasse (TO) e analisi visiva e strumentale (metodo V.T.A.), redazione di report ambientale, individuazione delle criticità e necessità operative relative ad abbattimenti e monitoraggi e piano della manutenzione (TO).
- 2014 Analisi visiva e strumentale (metodo V.T.A.), redazione di report ambientale, individuazione delle criticità e necessità operative relative ad abbattimenti e monitoraggi per piante site presso scuola infanzia e parco giochi via Di Vittorio. Comune di Verolengo (TO). Rilievo posto pianta puntuale con GPS.
- 2014 Analisi visiva e strumentale (metodo V.T.A.), redazione di report ambientale, individuazione delle criticità e Direzione Lavori durante interventi di potatura per piante site presso l'oratorio salesiano di Maria Ausiliatrice.
- 2014 Analisi visiva e strumentale (metodo V.T.A.), analisi di laboratorio per classificazione fungo infestante e intervento endoterapico per esemplare di pioppo storico in Comune di Leini. Incarico Amministrazione Comunale di Leini (TO).
- 2014 Analisi visiva e strumentale (metodo V.T.A.) di due alberi monumentali. Incarico Amministrazione Comunale di Riva c/o Chieri (TO).
- 2014 Censimento, analisi visiva e strumentale (metodo V.T.A.) di **complesso di platani monumentali**. Incarico Amministrazione Comunale di Ciconio (TO). Rilievo posto pianta puntuale con GPS.
- 2014 Analisi **stato fitosanitario e interventi di endoterapia** per esemplari arborei in Comune di Riva c/o Chieri (TO). Incarico Amministrazione Comunale.
- 2013 **Analisi stato fitosanitario e interventi di endoterapia** per esemplari arborei in Comune di San Maurizio (TO). Incarico Amministrazione Comunale.
- 2012 Valutazione **stato fitosanitario ed esecuzione di interventi di endoterapia** per alberate site a Riva presso Chieri (TO).
- 2012 Valutazione di Stabilità delle alberate nel Comune di San Maurizio Canavese (TO). Analisi visiva e strumentale (metodo V.T.A.), redazione di report ambientale, individuazione delle criticità e necessità operative relative ad abbattimenti e monitoraggi, esecuzione interventi fitoiatrici con endoterapia.
- 2011 Valutazione di Stabilità dell'alberata diiglio (Tilia x hybrida) di via Torino nel comune di Leini (TO). Indagine di campo attraverso analisi visiva e strumentale (metodo V.T.A.), redazione di report ambientale, individuazione delle criticità e necessità operative relative ad abbattimenti e monitoraggi.
- 2011 Progetto di **riqualificazione dell'area a verde boscata** antistante il cimitero di Cafasse Torinese (TO). Censimento del verde e rilievo; analisi della stabilità con metodo VTA sugli alberi del parco, individuazione degli abbattimenti e indicazioni per gli interventi di manutenzione.
- 2010-2011 Analisi fitopatologiche, interventi di endoterapia e monitoraggio ambientale di alcuni esemplari arborei localizzati nel comune di Ciriè (TO).
- 2010 Valutazione di Stabilità dell'alberata pubblica in Comune di Coassolo Torinese (TO). Indagine di campo attraverso analisi visiva e strumentale (metodo V.T.A.), redazione di report ambientale, individuazione delle criticità e necessità operative relative ad abbattimenti e monitoraggi.
- 2010 Intervento di **endoterapia e monitoraggio ambientale delle alberate** del Comune di Caselle Torinese (TO).
- 2009 Valutazione di Stabilità dell'alberata di Piazza Ferrero nel comune di Leini (TO): individuazione dei posti pianta, indagine di campo attraverso analisi visiva e strumentale (metodo V.T.A.), redazione di report di monitoraggio ambientale, individuazione delle criticità e necessità operative relative ad abbattimenti e monitoraggi. Redazione del piano di manutenzione straordinario volto alla definizione di un cronoprogramma degli interventi di indagine gestionale e di manutenzione basato sull'individuazione della classe

di pericolosità a cedimento di ciascun albero.

- 2007-09 **Consulenza per il Comune di Leini (TO)** per l'istituzione dell'**Ufficio Ecologia** (progetti di fattibilità "Corona Verde", gestione verde urbano, ecologia urbana, divulgazione pratiche compostaggio domestico, educazione ambientale nelle scuole, ecc).
- 2007 Valutazione strumentale della stabilità, indicazioni progettuali delle alberate cittadine (Comune di Pessinetto, TO).
- 2007 Fondazione Villa Palazzola di Stresa (VB) (Comune di Stresa e Regione Piemonte) bando internazionale per l'incarico di progettazione per il **restauro della Villa storica e dell'annesso Parco**. Rilievi topografici e forestali satellitari del parco, elaborazioni dendrometriche, indicazioni fitostatiche e fitosanitarie.
- 2007 **Consulenza per la Soprintendenza dei Beni Architettonici e il Paesaggio del Piemonte per un piano di fattibilità per la gestione dei giardini della Reggia di Venaria**, manutenzione fontane, vasche. Interventi di contenimento.
- dal 2007 Progetti di lotta biologica alle zanzare (LR 75/95), coordinamento progetti, monitoraggi, attività di campo e redazione progetti, divulgazione, sperimentazioni, coordinamento tecnici, coordinamento ditte, D.L. IPLA SpA

SETTORE RILIEVI TOPOGRAFICI E CALCOLI VOLUMETRICI

- dal 2007 Esecuzione rilievi topografici e restituzioni grafiche, delimitazioni confini, rilievi puntuali di piante e/o strutture, rilievi di prima pianta e a step per il calcolo volumetrico (con utilizzo di software o per sezioni ragguagliate).
Committenti privati e aziende.
- 2018-19 Rilievi opere facenti parte del sistema di drenaggio e trattamento acque su A32 Torino-Bardonecchia. MusinetengineeringSpA
- 2013 Rilievo topografico di area in frana presso campo sportivo comunale del Comune di La Cassa, nell'ambito di un progetto di promozione territoriale promosso dal GAL Valli di Lanzo, Ceronda, Casterone – PSR 2007-13 mis. 227. Rilievo di campo, restituzione topografica dei dati, analisi volumetriche, cartografia relative alla individuazione delle emergenze idrauliche.
- 2013 Rilievo topografico di un'area industriale per progetto di realizzazione di impianto per la produzione di energia. Rilievo di campo, restituzione topografica dei dati, redazione delle monografie dei capisaldi e dei punti fiduciali catastali. Comune di Settimo T.se. Committente SOLIS srl.
- 2012 Rilievo topografico di un impianto sportivo di motocross, percorsi e dune, per progetto di rifacimento percorso e miglioramento ambientale. Committente Orbassano racing.
- 2009 Esecuzione rilievi topografici progetto esecutivo impianto eolico (Comune di Brindisi). Rilievo di campo, restituzione topografica dei dati, redazione delle monografie dei capisaldi e dei punti fiduciali catastali, cartografia relative alla individuazione delle emergenze naturalistiche, geomorfologiche e paesaggistiche. Committente CESI SpA.
- 2007 Rilievi topografici del parco Villa Palazzola di Stresa (VB). Rilievo di campo: morfologia e posti piante, restituzione topografica dei dati, redazione cartografia relative alla individuazione delle emergenze naturalistiche, geomorfologiche e paesaggistiche. Committente Fondazione Villa Palazzola Stresa.

PRINCIPALI LAVORI STUDIO VIETTI, DAL 2000

- 2016-in corso **Referente tecnico scientifico** ai sensi della L.R. 75/95 – interventi di pianificazione per il contrasto ai vettori di malattie sul territorio di Casale M.to (AL) e 38 comuni del monferrato. Incarico Ipla SpA.
- 2013-2014 **Esperto ambientale per la redazione della VAS del POR FESR 2014-2020 della Regione Piemonte**. ATI Cles srl capofila.
- 2010-2011 Predisposizione progetti per l'adesione alla L.R. 75/95 monitoraggio specie vettori di malattie per i Comuni di **La Loggia, Candiolo, Carignano, Vinovo, Comunità collinare di Torino**, ecc
- 2006-2010 Incarico da ARES-Piemonte Direzione Lavori, contabilità, misure coordinatore sicurezza - **Completamento variante stradale di Borgomanero (NO) – attività specifiche su opere a verde** (ATI: capogruppo Ing. Peisino).
- 2006-2008 Comune di Arignano (TO), Comune di Cantoira (TO), Comune di Groscavallo (TO), Comune di Cafasse (TO); Comune di Varisella, redazione della relazione di **compatibilità ambientale ai sensi della L.R. 40/98 per il PRGC**.
- 2005-2006 **Studio di Impatto Ambientale sul primo lotto tangenziale di Cuneo** in collegamento con il tratto autostradale AT-CN. Predisposizione relazioni su vegetazione, flora, fauna, ecosistemi, paesaggio. Committente Anas-Torino. (Collaborazione con Geoengineering srl - Torino).
- 2006-07 Incarico da parte della **Comunità Montana Valli di Lanzo (TO)** realizzazione del **Piano Pluriennale di Sistemazioni Idraulico Forestali** art. 37 L.R. 16/99, indagini idraulico- forestali. (ATI: capogruppo Geo-engineering srl).
- 2006-07 Incarico da parte della **Comunità Montana Suol D'Aleramo (AL)** per la realizzazione del **Piano Pluriennale di Sistemazioni Idraulico Forestali** art. 37 L.R. 16/99, indagini idraulico- forestali. (ATI: capogruppo Studio Terzolo).
- 2006-07 **Comunità Montana Valli di Lanzo** realizzazione **Piano di Manutenzione Ordinaria sul reticolo idrico secondario** - D.G.P. 1655-268964/2001 del 18.12.2001, indagini idraulico- forestali (in ATI: capogruppo Geo-engineering srl).
- 2004-06 **Rilievi dendrometrici inventariali Piano Forestale Aziendale 2006-2020 del Parco Naturale e dell'Area Contigua del Bosco delle Sorti della Partecipanza di Trino**. Ipla SpA, capogruppo dott. Durante.
- 2004-2010 Incarico da parte dell'Ente di gestione del **Parco Regionale La Mandria e delle riserve naturali delle Valli di Lanzo (Regione Piemonte)** per progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione lavori per **"Interventi di manutenzione straordinaria del reticolo idrografico"** (ATI: capogruppo dott. Durante). Classe VII Categoria a.
- 2004-2006 **Studio di incidenza sul SIC fiume Trebbia realizzazione della Tangenziale Sud – Ovest di Piacenza**. Variante su nuova sede dalla progressiva Km 3+500 della Strada Provinciale n.7 di Aguzzano alla Strada TAV in Comune di Piacenza (consulenza per società di ingegneria Batimat).
- 2003-04 **Studio di inserimento ambientale del pre-foro S.S. 21 del Colle di Larche-Maddalena**, analisi delle componenti ambientali, valutazione impatti, osservazioni sulle eventuali mitigazioni. Committente: Ente Nazionale per le Strade. Geo-engineering srl.
- 2004 Comune di Coassolo T.se (TO), **"progetto di manutenzione straordinaria e messa a regime dell'impianto di depurazione e**

- tratta acquedotto di proprietà Comunale".** Lavori terminati e collaudati.
- 2003 Consulenza nel progetto di **recupero e ripristino ambientale con miglioramento agronomico della cava sita in loc. Isarno (Novara).** Siti di cava a supporto ampliamento tratta autostradale Torino-Milano. Consulenza società di ingegneria Batimat srl.
- 2003 Studio di **inserimento ambientale per "Lavori di sostituzione per scadenza di vita tecnica sciovia Benot-Tumlet con nuova seggiovia biposto".** Comune di Usseglio (TO). Collaborazione con Studio Arch. Musso.
- 2003 Studio di **prefattibilità ambientale e linee guida per le opere di mitigazione ambientale nel SIC sul fiume Trebbia nella realizzazione della Tangenziale Sud-Ovest di Piacenza.** Variante su nuova sede dalla progressiva Km 3+500 della Strada Provinciale n. 7 di Aguzzano alla Strada TAV in Comune di Piacenza. Batimat srl.
- 2003 Consulenza per la società di ingegneria Batimat srl (committente Cociv) per lo Studio di Impatto Ambientale della tratta ad Alta Capacità Tortona-Genova. Redazione delle relazioni di **analisi per gli ambiti di Vegetazione, Ecosistemi (agricoli, forestali, urbani, ecc) e Paesaggio, realizzazione cartografia di competenza.**
- 2002-04 **Soprintendenza per i Beni Architettonici e il Paesaggio del Piemonte – Reggia di Venarla (TO) e Parco di Racconigi (CN).** Studio ambientale entomologico e relative proposte di interventi di miglorie per il Parco di Racconigi (CN); analisi dell'entomofauna di sottobosco e progetto per la valorizzazione dei *Lampyridae*. Attuazione e coordinamento di uno studio ambientale e relative proposte di interventi di miglorie ambientali all'interno della Reggia di Venaria (TO); individuazione e analisi dei siti con emergenze ambientali, analisi di laboratorio, proposte per il miglioramento de sistemi di acque; Coordinamento interventi di disinfestazione di contenimento in occasione di manifestazioni.
- 2002-03 **Progettazione, Direzione Lavori e Coordinamento per la Sicurezza** (ATI Studio Ing. Cairo, Studio Vietti Niclot) intervento **"Sistemazione della frana a sud del castello a monte strada provinciale nel Comune di Montecastello – III lotto".** Classe VII Categoria a. Opere di ingegneria naturalistica integrata, drenaggio delle acque superficiali e interventi a verde. Lavori terminati e collaudati. Incarico professionale da parte dell'Amministrazione Comunale di Montecastello (AL)
- 2001-05 Incarico professionale per **Progettazione, Direzione Lavori e Coordinamento per la Sicurezza** relativamente all'intervento **"Sistemazione delle frane sulla Strada Comunale da Locana a Carrello presso impianti"** alluvione ottobre-2000, incarico Comune di Locana (TO). Categoria VII Classe a.
- 2001-02 **Progettazione, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza** (ATI Studio Ing. Cairo, Studio Vietti Niclot) intervento **"Sistemazione della frana a sud del castello nel Comune di Montecastello - progetto sperimentale".** Categoria VII Classe a. Predisposizione di intervento sperimentale con opere di ingegneria naturalistica integrata, drenaggio delle acque superficiali e studio per interventi a verde. Lavori terminati e collaudati. Committente: Comunale di Montecastello (AL).
- 2001-02 Reg. CEE n. 2081/93 Ob. 5b, progetto GESMO II. Redazione del **Piano Forestale Territoriale delle Valli Curone, Grue e Ossona (AL).** Rilievi per inventario forestale, rilievi per inventario della viabilità forestale. Lavori terminati e collaudati. (ATI capogruppo dott. Durante). Incarico Ipla S.p.a e Regione Piemonte direzione Economia Montana e Foreste, Politiche Forestali.
- 2000-02 Collaborazione con dott. Terzolo nella Direzione Lavori per la realizzazione di un **"Percorso turistico attrezzato per mountain bike" per conto della Comunità Montana Valli Ceronda e Casternone (TO).** Lavori terminati e collaudati.
- 2000-2012 Enti attuatori dei programmi previsti dalla l.r. 75/95 (**Comune di Torino, Provincia di Biella, Comune di Leini –TO-, IPLA SpA**): consulente tecnico per l'attuazione dei progetti di lotta biologica alle zanzare: monitoraggio territoriale dei siti infestati, coordinamento dei trattamenti di disinfestazione; attuazione programmi e progetti di sperimentazione; divulgazione e informazione alla cittadinanza; collaborazione con ASL competenti; elaborazione dati e collaborazione nella redazione dei progetti. Controllo *Aedes albopictus* (zanzara tigre). Attuazione di studi e sperimentazioni in ambito pianiziale per l'individuazione dei limitatori naturali (attuazione misure di conservazione nell'ambito del P.S.R. piano di sviluppo rurale della Regione Piemonte), collaborazione con settore agricolo per l'individuazione di metodi di lotta biologica.
- 1999-2000 Incarico da parte di Ipla S.p.a. e Regione Piemonte direzione Economia Montana e Foreste settore Politiche Forestali (Reg. CEE n. 2081/93 Ob. 5b, progetto GESMO I) (ATI capogruppo dott. Durante) per redazione del **"Piano Forestale Territoriale delle Valli Ceronda, Casternone e basso Canavese in Provincia di Torino".** Rilievi inventario forestale, rilievi inventario viabilità forestale, predisposizione relazioni. Lavori terminati e collaudati.

PRINCIPALI LAVORI SEGUITI NELLA CONSULENZA PER LA DITTA S.I.N. SERVIZI INGEGNERIA NATURALISTICA SRL PERIODO 1996 - 2005

Lavoro (Località)	Committente	Impresa aggiudicataria
Consolidamento e rinaturalizzazione mediante opere di ingegneria naturalistica della frana sita in località "il Castello" (Ceva-CN)	Regione Piemonte	Cogeis S.p.A. Quincinetto (TO) Sin s.r.l.
Intervento per il consolidamento e la rinaturalizzazione frana della Linea elettrica Enel 132 Kv Ceva – Cairo Montenotte (Cairo Montenotte-SV):I a Fase	Enel Compartimento Piemonte Occidentale	
Lavori di sistemazione ambientale e consolidamento del movimento franoso sito in località Vallonera - Comune di Brozzo (TO)-I Lotto	Regione Piemonte	Cogeis S.p.A. Quincinetto (TO) Sin s.r.l.
Lavori di sistemazione ambientale e consolidamento del movimento franoso sito in località Vallonera - Comune di Brozzo (TO)-II Lotto	Regione Piemonte	Cogeis S.p.A. Quincinetto (TO) Sin s.r.l.
Lavori di salvaguardia mediante interventi di ingegneria naturalistica lungo la S.S. n 21 del Colle della Maddalena dal Km 9+986 al Km 44+420 (Provincia di Cuneo)	Anas Compartimento Torino	INC S.p.A. Torino Sin s.r.l.
Sistemazione con interventi urgenti di messa in sicurezza della S.S. n 28 e consolidamento scarpate mediante opere di ingegneria naturalistica al Km 56+900 e Km 57+200	Anas Compartimento Torino	Cogeis S.p.A. Quincinetto (TO) Sin s.r.l.
Sistemazione con opere di ingegneria naturalistica dell'area in frana sita nel Comune di Magliano Alfieri (CN)	Regione Piemonte	Geotek S.r.l. Torino Sin s.r.l.

Intervento per la sistemazione e rinaturalizzazione frana del cimitero comunale di Benevello (CN)	Regione Piemonte Comune di Benevello –CN	Sin s.r.l.
Lavori di manutenzione idraulica e forestale sui rii minori e corsi d'acqua nel Comune di Bosia (CN)	Regione Piemonte Comune di Bosia (Cuneo)	Sin s.r.l.
Lavori di salvaguardia mediante esecuzione di palificate parasassi e fermaneve ecologiche lungo la S.S. n° 27 del Gran San Bernardo dal Km 5+000 al Km 19+600 (Valle d'Aosta)	Anas Compartimento Aosta	Tubosider S.p.A. (Gruppo Ruscalla) Asti Sin s.r.l.
Sistemazione con opere di ingegneria naturalistica scarpata in frana in Comune di Lesegno (CN) tra i Km 47+000 e 47+300 della S.S. n° 28 "Colle di Nava" – IIa Fase	Anas Compartimento Torino	Cogeis S.p.A. Quincinetto Sin s.r.l.
Opere di stabilizzazione con interventi ed opere di ingegneria naturalistica delle scarpate in località "il Forte" nel Comune di Ceva (CN)	Regione Piemonte Comune di Ceva (Cuneo)	Cospe s.r.l. Gruppo Bonatti Parma Sin s.r.l.
Opere di stabilizzazione con interventi ed opere di ingegneria naturalistica delle scarpate in località "il Matetto" Comune di Ceva (CN)	Regione Piemonte Comune di Ceva (Cuneo)	Cospe s.r.l. Gruppo Bonatti - Parma Sin s.r.l.
Sistemazione mediante interventi di ingegneria naturalistica dell' area in frana sita in località "Rocca" di Mazzè (TO) - Ila Fase	Regione Piemonte	Ruscalla S.p.A. AT Sin s.r.l.
Sistemazione mediante interventi di ingegneria naturalistica dell' area in frana sita in località "Rocca" di Mazzè (TO) - IIa Fase	Regione Piemonte	Ruscalla S.p.A. AT Sin s.r.l.
Sistemazione ambientale mediante opere di ingegneria naturalistica della scarpata a valle del Municipio nel Comune di Baldissero Torinese (TO)	Regione Piemonte	Cogeis S.p.A. Quincinetto Sin s.r.l.
Lavori per la sistemazione ed il consolidamento mediante l'utilizzo di opere di ingegneria naturalistica delle pendici in frana lungo la S.S. n 27 del "Gran San Bernardo"- IIa Fase	Anas Compartimento Aosta	Sin s.r.l.
Sistemazione e rinaturalizzazione del pendio a tutela del centro storico del Comune di Roccagrimalda (AL)	Regione Piemonte	Abrate S.p.A Carmagnola (TO) Sin s.r.l.
Sistemazione e rinaturalizzazione scarpata in frana sita nel comune di Perrero (TO)	Regione Piemonte	Geotek S.r.l. Sin s.r.l.
Sistemazione e rinaturalizzazione con opere di ingegneria naturalistica della scarpata in frana sottostante la chiesa romanica di Montafia (AT)	Genio Civile di Asti	Geotek S.r.l. Sin s.r.l.
Opere di stabilizzazione con interventi ed opere di ingegneria naturalistica della scarpata in frana sita in Frazione Alpe Cialma nel comune di Locana (TO)	Regione Piemonte	Sin s.r.l.
Sistemazione e rinaturalizzazione con opere di ingegneria naturalistica della scarpata in frana sottostante al Municipio di Magliano Alfieri (AT)	Genio Civile di Cuneo	Geotek S.r.l. Sin s.r.l.
Lavori di ripristino danni alluvionali in zona S.Grato di Villafranca d'Asti (AT)	Regione Piemonte	Sin s.r.l.
Sistemazione e consolidamento movimento franoso presso Chiesa parrocchiale del Comune di Brosso (TO)	Regione Piemonte	Gianni Astrua s.r.l. Sin s.r.l.
Lavori di somma urgenza: frana a monte dell'edificio Comunale e scolastico nel Comune di Pessinetto (TO)	Regione Piemonte	Sin s.r.l.
Intervento urgente di ripristino di scarpata,banchina e corpo stradale franato, S.P. n° 97 di Cinzano (TO) e S.P.n° 99 di San Raffaele Cimena (TO)	Provincia di Torino Area Viabilità	Sin s.r.l.
Lavori di somma urgenza per la sistemazione del movimento franoso in località Fontane Comune di Mezzenile (TO)	Regione Piemonte	Sin s.r.l.
Lavori di consolidamento del versante orientale prospiciente l'abitato del Comune di Rocca Grimalda (AL)	Regione Piemonte	COGIBIT s.r.l. Sin s.r.l.
Lavori di somma urgenza per consolidamento e sistemazione di scarpata in frana lungo la S.S. n° 10 Padana inferiore	Anas Compartimento Torino	Sin s.r.l.
Lavori di consolidamento scarpata in frana nel Comune di Montaldo Roero (CN) in Via Roma danneggiata dagli eventi alluvionali	Regione Piemonte	Sin s.r.l.

ALCUNI ESEMPI DI PROGETTAZIONE DI PARCHI, GIARDINI, RECUPERI e MIGLIORAMENTO del PAESAGGIO

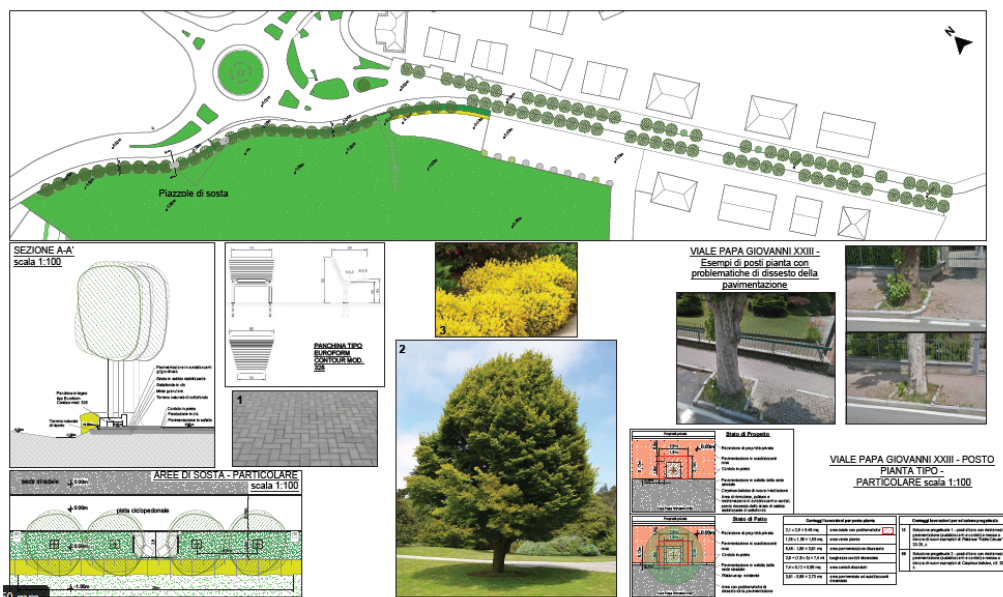
2018 Policlinico di Sant'Orsola (BOLOGNA)

Progettazione definitiva ed esecutiva del **verde in esterno e in interno (essenze arboree, bordure miste e verde pensile)** del padiglione 4. Lavori di riordino e riqualificazione delle strutture dell'area pediatrica nell'ambito del Polo materno infantile.



2018 Comune di Druento (TO)

Affidamento incarico professionale progettazione, direzione lavori, sicurezza per **riqualificazione del verde urbano**; alberate, parchi e giardini



2017-18 GAL Valli di Lanzo, Ceronda e Casternone (TO)

Redazione dello **studio** per l'individuazione degli **elementi tipici del PATRIMONIO PAESAGGISTICO** locale in attuazione del PSL del GAL Valli di Lanzo, Ceronda e Casternone: operazione 7.6.3 Manuali per il Recupero e la valorizzazione del patrimonio architettonico e paesaggistico locale.

Paesaggi di colori in Alta Valle



1 Profondo e ricco di armonia questo ponte tra i colori giallo e blu richiama le caratteristiche della vegetazione dell'alta valle.
(RGB: 55-120-99)

2 Marrone complesso, ottenuto con il grigio dalla vegetazione in alta valle, e il grigio dalla roccia delle cime montuose.
(RGB: 95-69-31)



3 Azzurro scuro, richiama il cielo azzurro e i laghi di alta montagna.
(RGB: 105-146-185)

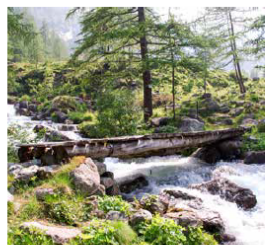
4 Grigio freddo e delicato, deriva dal bianco della neve e il grigio-azzurro dei ghiacciai.
(RGB: 242-242-242)



MANUALE PER IL RECUPERO DEL PATRIMONIO PAESAGGISTICO

del territorio del
G.A.L. Valli di Lanzo Ceronda
e Casternone

VOLUME I



2018 Venaria Reale (TO) - Parco Naturale La Mandria

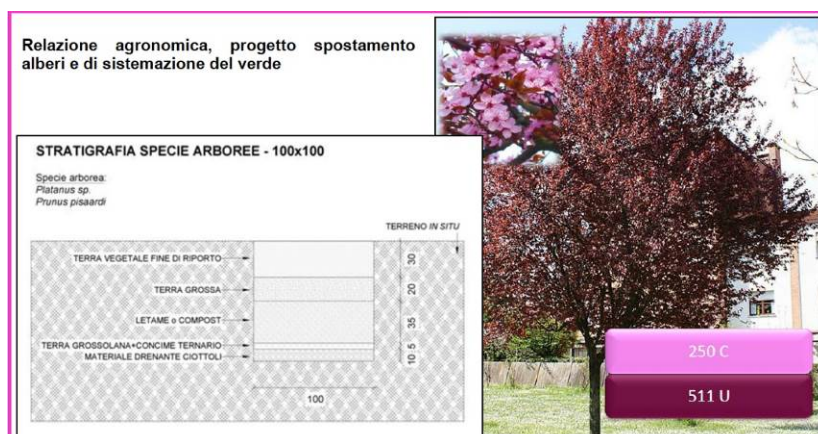
Proposta progettuale di percorso sensoriale sul tema della foresta planiziale presso la Cascina Brero.

- ✓ Filosofia del "forest bathing" (esperienza didattica e sensazione di benessere);
- ✓ Percezione di elementi sensoriali anche mediante l'inibizione di altri (bendati, con cuffie insonorizzanti, a piedi nudi);
- ✓ Punti di "fermata" esplorativi con i sensi (tatto/vista/olfatto/udito);
- ✓ "Tunnel sensoriali" per creare l'alternanza sole/ombra
- ✓ **Inclusività**: percorso utilizzabile in sicurezza da tutti anche da persone con disabilità.



Ospedale Buzzi – Milano

Consulenza per la progettazione degli spazi verdi del nuovo ospedale dei bambini, realizzazione di un volume ospedaliero e interventi di adeguamento e accreditamento progettazione di **"healing garden"**.



2014 Collegamenti viari.

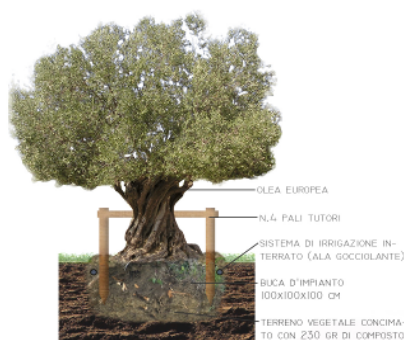
Progettazione opere a verde di **mitigazione e recupero ambientale ed inserimento paesaggistico su infrastrutture**

via Carlo Alberto 16 10040 LEINI (TO)
tel. +39.011.99.77.387 fax +39.011.04.32.291
anthemis.studio@gmail.com www.anthemisassociates.it

Anthemis



I. DETTAGLIO DELL'ALLESTIMENTO DELLE ROTATORIE



SPECIE ARBOREE E ARBUSTIVE DI PROGETTO PER LA SITEMAZIONE A BOSCHETTO MESOFILO DELL'AREA INTERCLUSA TRA LE CARREGGiate IN PROGETTO E LA S.S. 514 ESISTENTE



3. SEZIONE TIPO DELLE ROTATORIE CON INDIVIDUAZIONE DEGLI INTERVENTI DI MITI

