



**COMUNE DI CISLAGO - PROVINCIA DI VARESE**  
**Piazza Enrico Toti, 1**

**REGOLAMENTO U.E. 2016/679**  
**(Regolamento generale sulla protezione dei dati)**

I dati sono stati oscurati sulla scorta di quanto stabilito nelle linee guida in materia di trattamento dei dati personali.

*(Garante per la **protezione** dei dati personali – deliberazione del 15 maggio 2014 – pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n. 134 del 12 giugno 2014)*



**DETERMINAZIONE  
DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO**

**N. 164 DEL 12/07/2021.**

**OGGETTO: INCARICO REDAZIONE RELAZIONI BOTANICHE SU ALCUNE  
ALBERATURE DEL COMUNE DI CISLAGO - AFFIDAMENTO AL DOTT.  
AGR. PAOLO LIPPI.**

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

Premesso che a seguito della comparsa di sintomi sospetti, quali seccume e presenza di macchie funginee, su alcune alberature poste nei parcheggi di Via P. Erba, all'ingresso del Giardino Castelbarco e all'interno dello stesso, si rende necessario procedere alla verifica dello stato in cui versano le stesse attraverso indagini visive;

Ritenuto, pertanto, opportuno far eseguire con urgenza una verifica degli alberi di cui sopra da un agronomo esperto al fine di determinare quali interventi debbano essere adottati a tutela delle specie arboree di che trattasi e della pubblica incolumità;

Ciò premesso, tenuto conto dell'importanza che rivestono i parchi sia sotto l'aspetto ambientale sia per la sicurezza dei loro numerosi frequentatori, risulta necessario incaricare un agronomo per le opportune verifiche e predisporre una perizia trattandosi anche di un'area sottoposta a vincolo storico-culturale ai sensi del D.Lgs. 42/2004 e s.m.i.;

Vista la propria determinazione n. 29 del 18/02/2021 con la quale è stato approvato l'elenco di professionisti per l'affidamento dei servizi attinenti all'architettura, all'ingegneria ed affini di importo inferiore a € 100.000,00;

Ciò premesso e considerato sono stati chiesti i preventivi ai seguenti professionisti:

- dott. agr. Andrea Missaglia, con studio in Via Europa, 5 a Oggiono (LC) P. IVA 03703840169, il quale con nota del 29/05/2021, ns prot. n. 7073, ha inviato la sua offerta per un importo totale di € 700,00 (esente IVA in quanto contribuente minimo), oltre contributo E.P.A.P. del 2%;
- dott. agr. Paolo Lippi con studio a Saronno (VA) in Viale Rimembranze, 2 P.IVA 02177420128, iscritto nell'elenco di cui sopra, il quale con nota del 12/06/2021, prot.n. 7726 del 14/06/2021, ha inviato la sua offerta per un importo totale di € 620,00 totali (esente IVA in quanto contribuente minimo), oltre contributo E.P.A.P. del 2%;

Visto l'art. 1, comma 502 lettera b), della Legge 28/12/2015 n. 208, come modificato dall'art. 1, comma 130, della Legge 30/12/2018 n. 145, con il quale è stato elevato a € 5.000,00 il limite minimo per l'obbligo di ricorso al mercato elettronico ovvero alle centrali di committenza per le forniture di beni e servizi;

Visto l'art. 32, comma 2, D.lgs. 50/2016 e s.m.i. il quale stabilisce che: *“Nella procedura di cui all'art. 36, comma 2 lettera a), la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti”*;

Ritenuto, pertanto, opportuno affidare al dott. agr. Paolo Lippi l'incarico per la redazione delle relazioni botaniche di cui sopra, ai sensi dell'art. 1, comma 2 lettera a), D.L. 76/2020, convertito con modificazioni nella L. 120/2020, stante l'urgenza di provvedere in merito e la competenza in possesso del professionista, il quale ha già svolto servizi analoghi per questo Ente;

Ritenuto l'importo offerto congruo per questo Ente;

Ritenuto di impegnare l'importo complessivo di € 620,00 totali (esente IVA in quanto contribuente minimo), oltre contributo E.P.A.P. del 2%;

Tenuto conto che il professionista di cui sopra ha già prodotto la dichiarazione riferita alla Tracciabilità dei Flussi Finanziari (L. 136/2010), la dichiarazione relativa all'insussistenza di cause di conflitto di interessi e che lo stesso risulta in regola con il DURC;

Visto il D.lgs. n. 50 del 18.04.2016;

Visto il D.lgs. n. 267 del 18.08.2000;

Visto il regolamento di contabilità;

Visto il vigente Statuto Comunale;

Visto il decreto sindacale n. 51 del 18.05.2020, con il quale veniva nominato Responsabile del Servizio Tecnico,

## **D E T E R M I N A**

- 1) Di prendere atto delle premesse che formano parte integrante e sostanziale del presente atto;
- 2) Di affidare ai sensi dell'art. 1, comma 2 lettera a), D.L. 76/2020, convertito con modificazioni nella L. 120/2020, al dott. agr. Paolo Lippi con studio a Saronno (VA) in Viale Rimembranze, 2 P.IVA 02177420128, l'incarico professionale per la redazione di una relazione botanica sugli alberi posti nel parcheggio antistante il Giardino Castelbarco, sulle filare posto nello stesso Parco lungo la recinzione antistante il parcheggio e su un gruppo di alberi radicati sul lato nord del medesimo parco, per l'importo complessivo di € 620,00 totali (esente IVA in quanto contribuente minimo), oltre contributo E.P.A.P. del 2%;

3) Di impegnare la spesa complessiva di € 632.40.= come di seguito indicato:

MISSIONE PROGRAMMA TITOLO	MACROAGGREGATO	COMP/FPV	ESERCIZIO ESIGIBILITA'	CAPITOLO/ARTICOLO
09.02.U.1	U.1.03.02.11.999	COMP	2021	9635/248

codice cofog: 5.6.1

I. 21/00462

**CIG: ZB0326DEAB**

- 4) Di dare atto che la ditta sopra citata ha già prodotto la dichiarazione riferita alla Tracciabilità dei Flussi Finanziari (L. 136/2010) e che la stessa risulta in regola con il DURC;
- 5) Di disporre la pubblicazione della presente sul sito internet istituzionale nella sezione “Amministrazione trasparente”, sotto-sezione di primo livello “Bandi di gara e contratti”, ai sensi dell’art. 37 del D.lgs. n. 33/2013 – riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle Pubbliche Amministrazioni;
- 6) Forma parte integrante del presente atto:
- Preventivo Dott. Missaglia del 29/05/2021, ns prot 7073
  - Preventivo Dott. Lippi del 12/06/2021, ns prot 7726 del 14/06/2021;
  - Curriculum Dott. Lippi;
  - dichiarazione insussistenza cause di conflitto di interessi Dott. Lippi;
- (n. 4 allegati)

La presente determinazione viene trasmessa al Servizio Finanziario e di Ragioneria per i provvedimenti di competenza.

Cislago, 12/07/2021.

**IL RESPONSABILE SERVIZIO TECNICO**

Firmato digitalmente

Dott.ssa Marina Lastraioli



Alt

n° 73

Sig. Sindaco  
del Comune di Cislago  
p.zza Enrico Toti, 1  
21040 Cislago (VA)

c.a. Dott.ssa M. Latraioli

Saronno, 12/06/2021

**OGGETTO: DISCIPLINARE D'INCARICO PER RELAZIONE BOTANICA**

**Modalità di espletamento dell'incarico**

A seguito della comparsa di sintomi sospetti su alcune alberature poste presso i parcheggi di via P. Erba, all'ingresso dei Giardini Castelbarco e all'interno degli stessi Giardini Castelbarco, sia sul lato di via P. Erba, sia sul lato di via Carso, si prevede l'esecuzione di indagini visive senza approfondimento strumentale.

Per gli alberi oggetto d'indagine si prevede, in particolare:

- 1) di effettuare un'indagine visiva da terra; l'indagine sarà di tipo celerimetrico e riguarderà gli alberi presenti nel parcheggio di via P. Erba esterno all'ingresso Giardini Castelbarco, il filare a ridosso del muro che divide il Giardino Castelbarco dal suddetto parcheggio e un gruppo di alberi (circa una dozzina) radicati sul lato Nord (via Carso) del Giardino di Castelbarco;
- 2) di predisporre una relazione sintetica sulle risultanze dell'ispezione stessa e sugli interventi consigliati, ivi compresi, se necessari, gli approfondimenti strumentali da calcolare a parte; la relazione sintetica riguarderà solamente i soggetti che, a seguito della verifica visiva, rivelassero problematiche specifiche.

La relazione sarà consegnata a mezzo PEC, in copia firmata digitalmente dal professionista, entro 20 giorni dal sopralluogo che avverrà subito dopo la conferma d'incarico.

Per le prestazioni descritte è previsto il seguente compenso a corpo

Euro 620,00 + 2% contributi obbligatori + IVA se dovuta (al momento non è dovuta).

dott. agr. Paolo Lippi



Spett.le  
COMUNE DI CISLAGO  
Piazza Enrico Toti 1  
21040 CISLAGO  
(VA)

**OGGETTO: Dichiarazione in forma di autocertificazione ai sensi del D.P.R. 445/2000.**

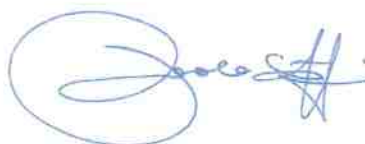
Io sottoscritto Lippi Paolo, [redacted] sotto la mia personale responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 del D.P.R. 28.12.2000 N.445, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, ai sensi dell'art.15 del D. LGS. 14.03.2013, N. 33, in relazione all'incarico affidatomi da codesta Amministrazione avente quale oggetto: "Disciplinare d'incarico per relazione botanica."

**DICHIARO**

- l'insussistenza di situazioni, anche potenziali di conflitto di interesse per lo svolgimento dell'incarico con l'Amministrazione Comunale di Cislago;
- di svolgere l'attività professionale di dottore Agronomo
- di non aver concluso contratti di lavoro subordinato in conflitto con l'incarico o di lavoro autonomo e comunque di non aver attribuito incarichi ad ex dipendenti che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto del Comune di Cislago per il triennio successivo alla cessazione del rapporto di lavoro;
- di non svolgere incarichi in conflitto con l'incarico in oggetto e di non essere titolare di cariche in enti di diritto privato (società, associazioni, fondazioni) regolati o finanziati dalla Pubblica Amministrazione.

Saronno, 16/07/21

In fede  
Paolo Lippi



PAOLO LIPPI

DOTTORE AGRONOMO

---

CURRICULUM VITAE



Paolo Lippi



Saronno, 16 Luglio 2021



## Dati generali

Paolo Lippi

dottore agronomo

Albo Dottori Agronomi e Forestali provincia di Varese

## Studi, abilitazioni, aggiornamenti

- Laurea in Scienze Agrarie conseguita presso l'Università degli Studi di Milano il 24/03/1983, voto: 110. Indirizzo "produzione e protezione delle piante". Tesi sperimentale svolta presso l'Istituto di Chimica Agraria dell'U.S. di Milano "Test di fitotossicità su fanghi di depurazione".
- Abilitato all'esercizio della professione di agronomo con la prima sessione 1989. Iscritto dal 15 Gennaio 1991 al n° 73 dell'Albo dei Dottori Agronomi e Forestali della provincia di Varese.
- Abilitato a svolgere le mansioni di coordinatore in materia di sicurezza in fase di progettazione ed in fase di realizzazione dell'opera ex Decreto Legislativo 14 agosto 1996 n° 494 - Attestato n° 362 AIE Assimpredil - Milano 19 ottobre 1999.
- Iscritto all'Albo dei Consulenti Tecnici del Giudice presso il Tribunale di Busto Arsizio, comprese sezioni distaccate di Saronno e di Gallarate, dal 02 dicembre 1999.
- Iscritto all'Albo Regionale dei Collaudatori al n° 3730 con decreto Unità Organizzativa OO.PP. Regione Lombardia 27/12/2006 n° 15376 - relativamente alle categorie: "opere di sistemazione agraria" e "opere di sistemazione forestale".
- Abilitato a svolgere le mansioni di "Consulente per la difesa a basso apporto di prodotti fitosanitari" con n° progressivo RL00250086 - Regione Lombardia 10/10/2015
- Membro della Commissione Esami di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione di Agronomo; Università degli Studi di Milano, Facoltà di Agraria, prima e seconda sessione 2001 - prima sessione 2005.
- Membro del "Comitato di Redazione" della rivista Acer dal 1994.
- Membro del "Gruppo di Lavoro Prontuari Tecnici" della rivista Acer dal 1985; nell'ambito del gruppo mi occupo delle analisi di costo relative agli interventi di manutenzione e di nuova realizzazione a verde.
- Socio ISA (International Society of Arboriculture) sezione italiana (SIA - Società Italiana di Arboricoltura) n° 12274 dalla sua fondazione.
- Partecipazione congresso internazionale "Tecniche di rinaturazione e ingegneria naturalistica" - Lignano Sabbiadoro 1992.
- Partecipazione seminario Verbena "La dendrocronologia come strumento per l'arboricoltura" - Monza 1994.



- Partecipazione seminario internazionale "L'albero: entità biologica e meccanica, nuove acquisizioni pratiche" - Monza 1994.
- Partecipazione seminario Verbena " L'impianto e la manutenzione dei tappeti erbosi ad uso sportivo" - Monza 1995.
- Partecipazione seminario "La gestione dell'albero in città" - Sanremo 15-16/11/1996.
- Partecipazione "III Congresso Europeo di Arboricoltura" - Merano 14-15-16/05/97.
- Attestato di frequenza corso per "Esperti in materia di tutela paesistico ambientale" -Milano 22/05/1998; decreto reg. n° 58382 29/04/98); corso legato alla L.R. 18/97.
- Partecipazione convegno "Le potenzialità dell'informatica a supporto degli operatori del verde ornamentale" - Monza 01/07/1998.
- Partecipazione seminario "Recenti acquisizioni in tema di Visual Tree Assessment (VTA)" - Milano 17/01/2002.
- Partecipazione congresso internazionale "Gli alberi nella storia, cura e valorizzazione dell'albero monumentale" - Torino 01/04/2004.
- Partecipazione simposio internazionale "Anoplophora chinensis e A. glabripennis: ricerca e gestione fitosanitaria" - Minoprio 18/04/2007.
- Partecipazione giornata di studio "La vita degli alberi in città: un equilibrio instabile" - Milano 28/09/2009.
- Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento sul D.lgs 09/04/2008 n° 81, Testo unico sulla salute e sicurezza su lavoro - Milano 14/01/2010.
- Partecipazione giornata di studio "La L.R. Lombardia 12/2005 - Modifiche e integrazioni legislative" - Monza 14/05/2010.
- Partecipazione seminario "Il sistema delle risorse idriche in Lombardia - conoscenza, pianificazione e gestione" - Milano 21/05/2010.
- Partecipazione convegno "Il verde per il consolidamento delle scarpate lungo le infrastrutture stradali e ferroviarie" - Vertemate con Minoprio 17/06/2010.
- Partecipazione convegno "Le piante storiche, difesa, manutenzione e conservazione" Università di Milano Facoltà di Agraria, 27/10/2010.
- Partecipazione seminario "Sicurezza: Analisi delle interferenze e costi della sicurezza " - Ordini degli Architetti e degli Agronomi di Varese - Varese 02/02/2011.
- Partecipazione al convegno "La sicurezza nel florovivaismo e nei cantieri delle opere a verde" Fondazione Minoprio - Vertemate con Minoprio 10/02/2011
- Partecipazione seminario "Sicurezza: Obblighi e responsabilità del Committente e del Responsabile dei Lavori " - Ordini degli Architetti e degli Agronomi di Varese - Varese 15/04/2011.
- Partecipazione seminario "Sicurezza: Il rischio elettrico nei cantieri " - Ordini degli Architetti e degli Agronomi di Varese - Varese 17/05/2011.
- Partecipazione convegno "il deperimento della farnia in Lombardia" - Parco Lombardo della Valle del Ticino - Magenta (MI) - 19/05/2011
- Partecipazione seminario "Sicurezza: Aspetti legali rilevanti per l'attività di coordinatore " - Ordini degli Architetti e degli Agronomi di Varese - Varese 16/11/2011.
- Partecipazione convegno "Paesaggio: tutela, valorizzazione, riqualificazione" - Ordine dei Geologi della Lombardia - Milano 13/02/2012.
- Partecipazione convegno "Le coperture a verde: aspetti innovativi e realizzazioni pratiche" - Fondazione Minoprio - Vertemate con Minoprio (CO) 23/02/2012.
- Partecipazione seminario "Espropriazioni per pubblica utilità: la determinazione dell'indennità di esproprio a seguito della sentenza n° 181/2011 della corte costituzionale" - Varese 21/03/2012
- Partecipazione seminario "Sicurezza: sul D.U.V.R.I." - Ordini degli Architetti e degli Agronomi di Varese - Varese 16/04/2012
- Partecipazione convegno "Il Committente: la responsabilità nella nomina del Responsabile dei lavori. Culpa in eligendo e in vigilando" - Università degli studi dell'Insubria - Varese 20/09/2012

- Partecipazione convegno "La direttiva sull'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari" - Regione Lombardia - Milano 16 e 17/10/2012
- Partecipazione giornata di studi "Compensazioni ambientali" - Regione Lombardia - Milano 07/11/2012
- Partecipazione convegno "gli alberi Monumentali" - Ville Ponti - Varese 22 e 23/11/2012
- Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento sul D.lgs 09/04/2008 n° 81, T.U. sulla salute e sicurezza su lavoro - piattaforme elevatrici, scale, direzione lavori - Milano 31/01/2013.
- Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento sul D.lgs 09/04/2008 n° 81, T.U. sulla salute e sicurezza su lavoro - lavori in quota - scavi e movimenti terra - Milano 08/05/2013.
- Attestato di partecipazione al seminario "Sicurezza: Il Fascicolo Tecnico" - Ordini degli Architetti e degli Agronomi di Varese - Varese 24/06/2013
- Partecipazione convegno "Il committente e la gestione dei propri cantieri: vantaggi tecnici ed economici, confermati attraverso una gestione manageriale e in sicurezza dell'opera da realizzare" - Università degli Studi dell'Insubria di Varese - Busto Arsizio 20/09/2013
- Partecipazione seminario "Autorizzazioni paesaggistiche: procedura, tecniche operative e redazione della relazione" - Ordine Agronomi e Forestali Varese - Varese - 28 febbraio 2014
- Partecipazione seminario "GPS per applicazioni GIS" - Federazione Regionale Ordini Dott. Agr. e For. Lombardia - Conocrezzo (MB) - 06 maggio 2014
- Attestato di partecipazione al "Corso introduttivo a Quantum GIS" - Ordine Agronomi e Forestali Varese - Brinzio (VA) - 16 e 30 maggio 2014
- Attestato di partecipazione al corso "Dinamiche d'azione dei funghi agenti di carie del legno e conseguenze sulla stabilità degli alberi in ambiente urbano" - Ordine Agronomi e Forestali Varese - Varese - 3 e 4 giugno 2014
- Attestato di partecipazione al corso "Biologia del suolo" - Ordine Agronomi e Forestali Varese - Varese - 6 settembre 2014
- Attestato di partecipazione al convegno "Modelli per la redazione semplificata del PSC, POS, PSS e Fascicolo dell'Opera... D.Interministeriale 09/09/14 e DM 22/07/14 Decreto Palchi" - Università dell'Insubria - Varese - 31 Ottobre 2014
- Attestato di partecipazione al corso "Etica Professionale e Deontologia" - Ordine Agronomi e Forestali Varese - Varese - 19 dicembre 2014
- Partecipazione corso "Rappresentazione architettonica di spazi aperti - utilizzo software CAD" - Ordine Agronomi e Forestali Varese - Varese - dal 05/11/2014 al 05/02/2015
- Attestato di partecipazione al convegno "Tecniche di valutazione e gestione dei rischi legati alla stabilità degli alberi" - Ordine Agronomi e Forestali Varese - Fondazione Minoprio - 04 febbraio 2015
- Attestato di abilitazione come "Consulente per la difesa a basso apporto di prodotti fitosanitari" - Ordine Agronomi e Forestali Milano - dal 11/09/2015 al 09/10/2015
- Attestato di partecipazione al seminario "I tetti verdi nell'ambiente mediterraneo" - Ordine Agronomi e Forestali Varese - Fondazione Minoprio - 12 novembre 2015
- Attestato di partecipazione al convegno "Ordigni bellici: verifiche preliminari e opere di bonifica" - CSA e Università dell'Insubria - 16 novembre 2015
- Partecipazione convegno "Uso sostenibile dei fitofarmaci" - Fondazione Minoprio - Minoprio - 11 febbraio 2016
- Attestato di partecipazione al corso "Progettazione dei sistemi di consolidamento degli alberi" - Ordine Agronomi e Forestali Varese - Varese - 26 febbraio 2016
- Attestato di partecipazione al seminario "Testo unico sulla sicurezza, situazione allo stato degli atti" - CSA, Università dell'Insubria - Varese - 13 maggio 2016
- Attestato di partecipazione al seminario "Il diserbo sostenibile in ambito urbano" - ODAF Milano, Regione Lombardia - Bresso (MI) - 24 giugno 2016
- Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento "Rifiuti e sottoprodotti: aspetti normativi e procedurali" - ODAF Milano e Ordine Regionale Geologi - Milano 09/11/2016

- Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento "Rischio incendio ed esplosione - ODAF Milano - Milano 15/11/2016
- Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento "Rifiuti e sottoprodotti: aspetti normativi e procedurali" - ODAF Milano e Ordine Regionale Geologi - Milano 24/11/2016
- Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento "Sicurezza - teorie e tecniche di comunicazione" - ODAF Milano - Milano 29/11/2016
- Partecipazione incontro approfondimento "Alberi: imparare ad osservarli per comprenderli" - Il Verde Editoriale - Myplant Milano - 22 febbraio 2017
- Partecipazione incontro approfondimento "Il parato, tra presente e futuro" - Il Verde Editoriale - Myplant Milano - 24 febbraio 2017
- Attestato di partecipazione al convegno di aggiornamento "Nuove tecniche di diserbo nel verde urbano" - Fondazione Minoprio - ODAF Varese - Minoprio 21/04/2017
- Attestato di partecipazione al convegno di aggiornamento "Infrastrutture lineari e gestione forestale" - ODAF Varese - Varese 12/05/2017
- Attestato di partecipazione al convegno di aggiornamento "Organizzazione della libera professione e società di professionisti" - ODAF Milano - Università Milano 29/05/2017
- Attestato di partecipazione al convegno di aggiornamento "Uso sostenibile dei fitofarmaci: atto fitoiatrico e gestione del rischio" - ODAF Milano - Università Milano 05/06/2017
- Attestato di partecipazione al seminario di aggiornamento "T.U. Amianto: dal rischio industriale a quello sociale" - Università Insubria, CSA - Università Insubria 10/06/2017
- Attestato di partecipazione al seminario di aggiornamento "i nematodi nel nord Italia: sfide e opportunità" - FODAF Milano- Regione Lombardia 22/11/2017
- Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento "Il rischio elettrico" - ODAF Milano- Milano 19/12/2017
- Attestato di partecipazione al seminario di aggiornamento "piante e insetti alieni nel nostro territorio" - ODAF Varese - Varese 18/05/2018
- Attestato di partecipazione al convegno "biomeccanica degli alberi e valutazione di stabilità" - ODAF Milano - Milano 25/06/2018
- Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento "strumenti di base per operare nelle sistemazioni idraulico-forestali" - ODAF Milano e Università - Milano 21/09/2018
- Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento "mezzi di difesa alternativi su verde ornamentale e ricreativo" - ODAF Varese - Varese 12/10/2018
- Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento "calcolo del bilancio idrico per la gestione dell'irrigazione - Milano Bicocca - Milano 29/11/2018
- Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento "utilizzo dei prodotti fitosanitari nel verde ornamentale 1° - ODAF Varese - Golasecca 22/01/2019
- Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento "utilizzo dei prodotti fitosanitari nel verde ornamentale 2° - ODAF Varese - Golasecca 29/01/2019
- Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento "direttiva macchine, valutazione del rischio secondo EN ISO 12100 ... - Varese Insubria + CSA - Varese 01/02/2019
- Attestato di partecipazione al seminario di aggiornamento "progettazione e gestione a basso impatto ambientale di impianti sportivi - ODAF varese - Milano 20/02/2019
- Attestato di partecipazione al seminario di aggiornamento "Introduzione alla Bioarchitettura - FODAF - streaming 04/10/2019
- Attestato di partecipazione al seminario di aggiornamento "Blockchain e smart contract - FODAF - streaming 08/10/2019
- Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento "utilizzo del GPS - Parco Campo dei Fiori - Brinzio 12 e 13/10/2019
- Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento "utilizzo del GPS e del GIS - Parco Campo dei Fiori - Brinzio 06, 07, 08,14, 15/11/2019
- Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento "corso di aggiornamento consulenti prodotti fitosanitari - CONAF - Varese 31/01, 07/02, 14/02/2020

- Attestato di partecipazione al seminario di aggiornamento "Dinamiche dell'azoto bacino Po, caso fiume Oglio e - FODAF - streaming 27/04/2020
- Attestato di partecipazione al seminario di aggiornamento "Aggiornamenti sull'applicazione della direttiva nitrati - FODAF - streaming 05/06/2020
- Attestato di partecipazione al corso di aggiornamento "Estimo: scienza del metodo: sessione 1, sessione 3, sessione 4 - FODAF - streaming 08, 09/10/2020

OBBLIGO DI FORMAZIONE PROFESSIONALE PERMANENTE: AD OGGI ASSOLTO

### Curriculum lavorativo

- 1983 -1984 rappresentante di fitofarmaci e prodotti per l'agricoltura e il giardinaggio presso Diam/Agricola Varesina di Varese.
- 1984 -1989 impiegato di I categoria presso la Diam S.n.c. di Varese.

Settore di attività: realizzazione e manutenzione di spazi verdi con particolare riferimento alla potatura e al consolidamento di alberi di alto fusto, al recupero di parchi storici, ai trattamenti antiparassitari ed ai diserbi.

**Mansioni:** formulazione di preventivi ed offerte, progettazione, consulenza agronomica ad architetti del paesaggio e imprese di giardinaggio, pianificazione dei lavori, organizzazione e contabilità dei cantieri.

Elenco di alcuni lavori significativi acquisiti e seguiti come direzione tecnica dell'impresa

- Rilievi e interventi conservativi parco di Villa Montevicchia, Samarate, 1983
- Potatura alberate stradali Foro Buonaparte, Milano, 1983-84
- Indagine statica e relazione tecnica sulle querce di viale delle Rimembranze, Mariano Comense, 1983
- Interventi conservativi parco di Villa Gnegchi-Ruscone, Inzago, 1984
- Interventi conservativi parco di Villa Somaini, Lomazzo, 1984
- Rilievi, indagini statiche e interventi conservativi parco Gavazzi, Valmadrera, 1984
- Interventi conservativi parco Clinica Columbus, Milano, 1984
- Rilievi e relazione tecnica parco di Villa Casati, Muggiò, 1984
- Intervento di eradicazione su popolazione di platani con focolaio di Ceratocystis fimbriata, Cusano Milanino, 1984
- Intervento di eradicazione su popolazione di olmi con focolaio di Ophiostoma ulmi, Galliate, 1984
- Interventi conservativi parco di Villa Gogliardini, Cadorago, 1985
- Interventi conservativi parco di Villa Nozza Bielli, Milano, 1985
- Rilievi, indagini statiche, relazione tecnica e interventi conservativi parco di Villa Arborio Mella, Limbiate, 1985
- Rilievi, relazione tecnica e interventi conservativi parco di Villa Venini, Vittuone, 1985
- Rilievi e interventi conservativi parco di Villa Gnegchi Feltrinelli, Agnadello, 1985
- Rilievi, indagini statiche e interventi conservativi al parco annesso alla sede del Credito Italiano, Gerno, 1985
- Interventi conservativi sulle alberature di pertinenza della Cappella Espiatoria, Monza, 1985



- Rilievi, relazione tecnica e interventi conservativi parco di Villa Baserga, Fino Mornasco, 1985
- Interventi conservativi parco di Palazzo Borromeo, Oreno di Vimercate, 1985
- Potatura alberate Corso Sempione, Milano, 1985-86
- Interventi conservativi di potatura, consolidamento e trattamento fitosanitario di alberate danneggiate da grandine, Casorezzo, 1986
- Interventi conservativi di potatura, consolidamento e trattamento fitosanitario di alberate danneggiate da grandine, Cuggiono, 1986
- Interventi conservativi parco di Villa San Martino, Arcore, 1986
- Rilievi, indagine statica, relazione tecnica e interventi conservativi sui platani di viale del Santuario, Saronno, 1986
- Indagine statica bagolari viali Roma e Manzoni, Saronno, 1986
- Interventi conservativi parco di pertinenza della Scuola di Minoprio, Vertemate con Minoprio, 1986
- Interventi conservativi parco di Villa Soares, Appiano Gentile, 1986-87
- Rilievi, indagine statica, relazione tecnica e interventi conservativi parco di Villa Durini, Gorla Minore, 1986-87
- Interventi conservativi parco di Villa Fontana di Nettuno, Verderio Sup., 1985-86-87
- Rilievi e interventi conservativi parco di Villa Cicogna, Milano, 1987
- Rilievi e interventi conservativi giardini Poldi Pezzoli, Milano, 1987
- Interventi conservativi parco di Palazzo Bagatti Valsecchi, Lanzo d'Intelvi, 1987
- Intervento di eradicazione su popolazione di cipressi con focolaio di *Seiridium* cardinale, Mandello Lario, 1987
- Interventi conservativi parchi diversi Comune di Venezia, 1985-88
- Rilievi e interventi conservativi parco di Villa Radice Fossati, Bareggio, 1988
- Rilievi, indagine statica, relazione tecnica e interventi conservativi parco di Villa Litta Toselli, Lainate, 1984-85-88

- 1989 - 1990 impiegato di I categoria presso l'Azienda Agricola F.lli Gilardelli di Agrate Brianza.

Settore di attività: produzione e commercializzazione di piante ornamentali per esterni: in particolare aceri giapponesi, alberature e piante in contenitore.

Mansioni: pianificazione degli interventi agronomici in vivaio e tunnel (concimazioni, fertirrigazioni, potature, programmi di difesa fitosanitaria, diserbi ecc.), organizzazione delle squadre. Controllo degli standard commerciali e qualitativi nei vivai aziendali e dei fornitori.

- 1990 - 1992 libero professionista: vedi curriculum professionale.

- 1992 - 1993 impiegato di I categoria presso la Stil Verde S.r.l. di Moggi Udinese.

Settore di attività: recuperi ambientali, rinverdimenti di scarpate, manutenzione del verde e nuove realizzazioni a verde per committenti quali Società Autostrade e Snam.

Mansioni: progettazione, formulazione di preventivi ed offerte, pianificazione dei lavori, organizzazione e contabilità dei cantieri.

Elenco di alcuni lavori significativi eseguiti da Stil Verde direttamente o per conto di società collegate quali Intergeos (Ravenna), Dimensione Verde (Ravenna), CO.V.R.A. (Consorzio Valdostano per il Recupero Ambientale, Aosta) o C.I.F. (Consorzio Iniziative Friulane, Udine) :

- opere di protezione e ripristino definitivo quali rivestimenti spondali, gabbionate, drenaggi, inerbimenti, fascinate, palizzate e piantagioni sul gasdotto SNAM DN 42, tratto Val di Gleris-Venzona. Impresa riunita nel C.I.F. (Consorzio Iniziative Friulane) per conto dell'Impresa Unione.
- opere di protezione e ripristino definitivo quali rivestimenti spondali, gabbionate, drenaggi, inerbimenti, fascinate, palizzate e piantagioni sul gasdotto SNAM DN 42, tratto Malborghetto-Majano (UD). Impresa riunita nel C.I.F. (Consorzio Iniziative Friulane) per conto dell'Impresa SICIM S.p.a.
- opere complementari di finitura e sistemazione a verde delle gallerie Campiolo e Palis nell'ambito del potenziamento del metanodotto Malborghetto (importazione URSS-Italia). Impresa riunita nel C.I.F. (Consorzio Iniziative Friulane) per conto dell'Impresa Ga.Me.Ca. S.p.a.
- lavori di manutenzione opere in verde da Sestri Levante a Carrara e diramazione Fornola-La Spezia, lotto M/25 Autostrade SALT S.p.a.
- posa di barriere fonoassorbenti "CISA" sulla A7 in località Bereguardo (PV), 1993.
- progettazione della sistemazione a verde e successiva realizzazione delle opere relative alle aree di servizio poste sull'Autostrada Milano-Serravalle: Bettole di Novi Ovest, Bettole di Novi Est, Castelnuovo Scrivia Ovest, Castelnuovo Scrivia Est, Dorno Ovest, Dorno Est, Cantalupo Ovest, 1992-93.
- progettazione e realizzazione di giardino pensile presso la sede della Cassa di Risparmio di San Marino nella Repubblica di San Marino, 1993.
- progetto di manutenzione ordinaria comune di Courmayeur, 1992.
- progetto di sistemazione a verde nell'ambito della gara "M.M. via Palizzi", per conto della De Lieto Costruzioni Generali S.p.a., 1992.
- progetto esecutivo per la sistemazione a verde pensile dell'area denominata "Tzan de Bla" loc. Dolonne, comune di Courmayeur, 1993.
- sistemazione a verde mediante l'impiego di georeti, biostuoie e idrosemina, autostrada Livorno-Civitavecchia Lotto 10, per conto del Gruppo Dipenta Costruzioni S.p.a., 1993.

- dal 1993 ad oggi libero professionista: vedi curriculum professionale.

## Docenze

- "Corso di costruzione, manutenzione e recupero del verde arboreo urbano" - Canneto sull'Oglio (MN) - 1986.
- "Corso di manutenzione, conservazione e recupero del verde arboreo urbano" Melegnano (MI) - 1986.
- "Lezioni sulla manutenzione e cura degli alberi" - Scuola di Minoprio (CO) - 1987.
- "Corso di aggiornamento tecnico sulla gestione del verde territoriale" - Pietrafitta (PG) - 1987.
- "Lezioni sulla manutenzione e cura degli alberi" - CCIAA di Varese - 1988.
- "Corso sulla patologia del platano" - Monza (MI) - 1988.
- "Corso di impianto e manutenzione del verde urbano" - Ostiglia (MN) - 1989.
- "Corso di organizzazione del cantiere di potatura" - Bologna - 1990.
- "Seminario sulla direzione lavori e collaudi nelle opere a verde" - Monza (MI) - 1991.
- "Giornata di studio su inquinamento atmosferico e verde urbano" - Saronno (VA) - 1992.

- "Programma Verbena" sui trattamenti antiparassitari - Monza (MI) - 13/04/1994.
- "Programma Verbena" sui grandi trapianti - Monza (MI) - 15/12/1994.
- "Programma Verbena" sulla potatura delle alberate - Monza (MI) - 16/11/1995.
- "Programma Verbena" sui prezzi delle operazioni di manutenzione e nuova realizzazione a verde - Monza (MI) - 30/01/1997.
- "Corso sull'organizzazione e sui costi dei cantieri" - Regione Veneto, Azienda Regionale delle Foreste - Mestre (VE) - 10/02/1997.
- "Corsi di specializzazione post-diploma per impiantisti e manutentori del verde" - Scuola Agraria del Parco di Monza - 1994, 1995, 1996, 1997 e 1998.
- "Corso di base sulla manutenzione del verde urbano" - Comune di Mezzago (MI) - 1998.
- "Corso sull'applicazione delle norme D.L. 626/94 e 494/96 al settore florovivaistico; cantieristica potature" - Scuola di Minoprio - 21/04/1998.
- "Corso a distanza in arboricoltura ornamentale - Modulo 3 - gestionale" - Scuola Agraria del Parco di Monza - 2000. Successiva redazione di una dispensa sull'organizzazione del cantiere.
- "Tecniche di potatura e abbattimento grandi alberi" - Scuola di Minoprio - dicembre 2001.
- "Corsi per tecnici ed operatori del verde" - Scuola Agraria del Parco di Monza - 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 2000 e 2001.

### **Incarichi professionali svolti per Enti pubblici in ordine alfabetico**

Di seguito sono elencate le prestazioni professionali più significative offerte ad Enti Pubblici in prima persona (►) o in associazione temporanea con altri professionisti (Ø)

I simboli "►", "Ø", indicano i Committenti.

Gli importi riportati sono da intendere al netto di IVA.

#### **► Comune di Abbiategrasso**

- Piano Quinquennale per la Manutenzione del Verde Pubblico Urbano, 2000-2005. Termine 30/11/1999 - Piano di I<sup>a</sup> generazione.
- Piano Economico della Manutenzione Quinquennale del Verde Pubblico Urbano. Importi dei progetti di manutenzione: primo anno 471.350,60€, secondo anno 402.672,42 €, terzo anno 420.121,44 €, quarto anno 408.371,53 €, quinto anno 399.388,79 €; per complessivi 2.102.304,78 €. Termine 30/11/1999
- Aggiornamento dei dati, dei computi metrici e delle norme tecniche di capitolato finalizzato alla redazione del progetto esecutivo per la manutenzione del verde pubblico urbano - anno 2002-2006 - importo presunto dei lavori 2.063.112,58 €. Termine 22/01/2002
- Progetto di riqualificazione paesaggistica di alcune aree verdi cittadine - anno 2002 - progetto e Direzione Lavori - importo dei lavori 91.584,95 €. Termine 15/03/2003
- Consulenza continuativa annuale e Assistenza alla Direzione Lavori e redazione dei cronoprogrammi Appalto quinquennale di manutenzione del Verde Pubblico Urbano 2002-2006: anni 2002, 2003, 2004 per un importo complessivo contrattuale dei lavori pari a € 823.970,43. Termine 18/10/2001
- Direzione Lavori appalto manutenzione quinquennale del verde pubblico: anni 2005, 2006 per un importo complessivo contrattuale dei lavori pari a € 520.736,55.
- Indagini fitostatiche, V.T.A. e strumentali a mezzo di resistografo, eseguite su alberature di proprietà comunale con problemi strutturali - n° 241 soggetti di pregio lungo l'Allea del Castello Visconteo ed altre località sul territorio - Termine 30/03/2005.
- Indagine fitostatica, V.T.A. su n° 2 platani esemplari in p.zza Vittorio Veneto - Termine 09/11/2009

#### **► Comune di Arconate**

- Rielaborazione dell'Elenco Prezzi Unitari e del Computo Metrico Estimativo appalto del Verde Pubblico Urbano - Consegna 01/12/2015

► Comune di Arona

- Piano Quinquennale per la Manutenzione delle alberature pubbliche - 2011-2015 - in nome e per conto di Naturcoop Coop. a r.l. di Somma Lombardo - Piano di I<sup>a</sup> generazione - Consegnà 07/12/2011
- Indagini statiche strumentali su n° 1 platano esemplare lavatoio Dagnente - 02/03/2011
- Indagini statiche strumentali su n° 3 tigli in viale Baracca e n° 3 aceri in p.zza Caduti di Nassirya - 07/03/2012
- Piano per la Manutenzione ordinaria del Verde Pubblico Urbano - 22/07/2015
- Indagini statiche VTA su n° 54 alberi di diversa specie in via Monte Grappa - per conto del manutentore - 23/03/2017

Ø Comune di Bellinzago Novarese

- Redazione del Piano del Verde Pubblico Urbano - Termine 31/05/2018

► Comune di Bovisio Masciago

- Piano Quinquennale per la Manutenzione del Verde Pubblico Urbano, 2001-2006. - Piano di I<sup>a</sup> generazione - 06 /06/2001  
Piano di I<sup>a</sup> generazione
- Piano Economico della Manutenzione Quinquennale. Importi dei progetti di manutenzione: primo anno 243.178,29 €, secondo anno 233.113,58 €, terzo anno 227.067,93 €, quarto anno 225.955,48 €, quinto anno 224.177,58 €; per complessivi 1.153.492,48 €. 06 /06/2001
- Indagini statiche VTA su n° 138 alberi in viale Milano, di cui n° 15 con approfondimento strumentale - 12/04/2014

Ø Comune di Calolziocorte

- Piano del Verde Urbano 1998. Incarico conferito all'associazione temporanea di professionisti Dott. Arch. Luigi Fregoni, Dott. Agr. Paolo Lippi, Dott. Arch. Lorenzo Noè.
- Piano Triennale per la Manutenzione del Verde Pubblico Urbano, 1999-2002. Incarico conferito all'associazione temporanea di professionisti Dott. Arch. Luigi Fregoni, Dott. Agr. Paolo Lippi, Dott. Arch. Lorenzo Noè.  
Piano di I<sup>a</sup> generazione.
- Piano Economico della Manutenzione Triennale, allegato al precedente. Importi dei progetti di manutenzione: primo anno 149.772,50 €, secondo anno 148.223,13 €, terzo anno 146.157,30 € - per complessivi 444.152,93 €.
- Stesura di un regolamento di tutela e d'uso del verde pubblico.
- Redazione di perizia agronomica inerente la realizzazione di campi calcio e del nuovo centro sportivo in località Lavello, in ambito Parco Adda Nord - giugno 2001

► Comune di Cardano al Campo

- relazione agronomica per il cambio di destinazione d'uso di superfici boscate necessario per rettificare il tracciato della via dell'Ongaro - 30/06/2009.

► Comune di Caronno Pertusella

- Indagini fitostatiche su n° 9 platani di proprietà pubblica di cui n° 1 con approfondimento strumentale - per conto del manutentore - 18/05/2014
- Indagini fitostatiche su n° 9 platani di proprietà pubblica di cui n° 6 con approfondimento strumentale - 03/04/2016

► Comune di Cassano Magnago

- Piano di Manutenzione del Verde Pubblico Urbano, anno 2006, in nome e per conto di Naturcoop Coop. a r.l. di Somma Lombardo - Termine maggio 2007.



- Piano di Manutenzione del Verde Pubblico Urbano, aggiornamento anno 2010, in nome e per conto di Naturcoop Coop. a r.l. di Somma Lombardo - Termine novembre 2010.
- Piano di Manutenzione del Verde Pubblico Urbano, aggiornamento anno 2016, in nome e per conto di Naturcoop Coop. a r.l. di Somma Lombardo - Termine aprile 2016.

#### ► Comune di Cislago

- Consulenza annuale: anni 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008.
- Perizia - "Valutazione del valore di piante diverse poste sul mapp. 4259 all'interno del P.I.P. previsto in fregio alla S.P. n° 21" - 18/03/2003.
- Indagine VTA su n° 52 *Tilia platyphyllos* di viale IV Novembre - 19/08/2004.
- Valutazione di danni da fuoco su alberi ornamentali nel parco di via Magenta - 19/10/2011
- Pratica di trasformazione d'uso di superfici boscate in via Vismara/via Cavour e lavori di compensazione ambientale - 30/03/2012
- Pratica di trasformazione d'uso di superfici boscate lato est cimitero e lavori di compensazione ambientale - 18/06/2012
- Rilievo botanico, verifica visiva delle alberature e indicazioni per la manutenzione delle alberature, presso i giardini di via Magenta e Parco Castelbarco - 05/09/2012
- Pratica per richiesta di adeguamento del Piano di Indirizzo Forestale della Provincia di Varese (P.I.F.) relativamente a parte dei mappali 634, 7384, 7382, 7392 - foglio 1 - in comune di Cislago, ai sensi dell'art. 4.1.2 delle Linee Guida in applicazione delle NTA - 03/07/2015
- Progettazione esecutiva e direzione dei lavori di "Forestazioni compensative a seguito di trasformazione di superfici a bosco, realizzazione di recinzione tipo chiudenda, apporti di terra di coltivo, realizzazione di orti urbani" - area di via Vismara - importo presunto 140.348,00 per soli lavori - Termine 06/07/2018

#### ► Comune di Corsico

- Lavori di manutenzione straordinaria, conservazione e ripristino del patrimonio arboreo cittadino - anno 2001 - Direzione Lavori - importo lavori 50.612,78 €. Termine 30/06/2001
- Piano Quinquennale per la Manutenzione del Verde Pubblico Urbano, 2003-2007 - Piano di I<sup>a</sup> generazione. Termine 30/05/2003
- Piano Economico della Manutenzione Quinquennale 2003-2007. Importi dei progetti di manutenzione: primo anno 586.964,36 €, secondo anno 561.612,94 €, terzo anno 530.652,72 €, quarto anno 528.540,87 €, quinto anno 542.969,56 €; per complessivi 2.750.740,46 €. Termine 30/05/2003
- Progetto di riqualificazione ambientale e valorizzazione del Fontanile Visconti - novembre 2004. Importo presunto dei lavori 26.275,47 €. Termine 25/11/2004

#### ► Comune di Desio

- Consolidamento statico di n° 2 *Fagus sylvatica* "Pendula" presso Parco Villa Tittoni-Traversi, 1995.
- Assistenza alla D.L. nei lavori di recupero del parco storico di Villa Tittoni-Traversi 1996.
- Progetto definitivo ed esecutivo di "Forestazioni compensative a seguito dell'ammissione al contributo provinciale di cui all'albo delle opportunità" - Provincia di Monza e della Brianza - superficie di forestazione pari a circa 75.000 mq - importo stimato 367.715,60 € - 06/09/2015
- Direzione lavori di "Forestazioni compensative a seguito dell'ammissione al contributo provinciale di cui all'albo delle opportunità" - Provincia di Monza e della Brianza - superficie di forestazione pari a circa 75.000 mq - importo stimato 367.715,60 € - in corso

#### ► Comune di Fagnano Olona

- Verifiche statiche su alberature diverse nel parco di via Piave - gennaio 2004
- Verifiche statiche su alberature diverse: v.le D. Alighieri, Sc. materna via Pasubio, alloggi via Vitt. Emanuele, centro sportivo p.zza Matteotti - 07/12/2004
- Piano Quinquennale per la Manutenzione del Verde Pubblico Urbano, 2005-2010.

Piano di I<sup>a</sup> generazione. Consegna 12/08/2005

- Piano Economico della Manutenzione Quinquennale 2005-2010. Importi dei progetti di manutenzione: primo anno 176.958,09 €, secondo anno 168.427,61 €, terzo anno 166.951,07 €, quarto anno 165.243,20 €, quinto anno 170.511,52 € per complessivi 848.091,49 €. Consegna 12/08/2005

► Comune di Fenegrò

- Relazione tecnica relativa ad alcuni alberi esemplari ubicati nel parco Tettamanzi/Pirotta. 18/05/2002

► Comune di Gerenzano

- Valutazione della stabilità di alberature comunali 1996/1997. 27/01/1997
- Relazione tecnico-economica per l'ottenimento di contributi CEE 2080/92. 02/05/1997

► Comune di Giussano

- Indagine VTA ed approfondimento strumentale per mezzo di "Resistografo" per la valutazione della stabilità di alberature comunali - 12/05/2001
- Stima del danno su alberature comunali - 27/05/2002

► Comune di Gorla Maggiore

- Manutenzione straordinaria delle alberature 1994, con indagine statica e interventi di consolidamento di alberature di particolare pregio; Direzione Lavori, importo 20.658,28 € circa.
- Piano Quinquennale per la Manutenzione del Verde Pubblico Urbano, 1997-2002. Piano di I<sup>a</sup> generazione. Termine 15/04/1997
- Piano Economico della Manutenzione Quinquennale. Importi dei progetti di manutenzione: primo anno 120.414,62 €, secondo anno 114.131,67 €, terzo anno 115.929,14 €, quarto anno 114.761,03 €, quinto anno 113.554,03 €; per complessivi 578.790,78 €. Termine 15/04/1997
- Assistenza alla direzione dei lavori: anni 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015

Tra le incombenze più significative dell'incarico ricordo:

- l'assistenza nella predisposizione dei progetti di manutenzione ordinaria, di manutenzione straordinaria e di nuove realizzazioni con particolare riferimento agli elenchi prezzi, ai computi metrici e alle norme tecniche di esecuzione;
- l'assistenza alla D.L. negli appalti di manutenzione ordinaria e straordinaria del verde pubblico;
- la valutazione della stabilità di soggetti arborei e la formulazione di pareri;
- la formulazione di pareri circa la sistemazione a verde di aree derivanti da scomputi degli oneri di urbanizzazione.
- Recupero funzionale e paesaggistico di alcuni percorsi storici ed aree a verde pubblico: studio di fattibilità - Importo presunto delle opere 330.008 €. - 29/05/2003
- Piano Quinquennale per la Manutenzione del Verde Pubblico Urbano, 2003-2007 - Piano di II<sup>a</sup> generazione - Termine 13/01/2003 - Associazione temporanea con altri professionisti
- Piano Economico della Manutenzione Quinquennale 2003-2007. Importi dei progetti di manutenzione: primo anno 124.558,88 €, secondo anno 122.732,34 €, terzo anno 123.346,11 €, quarto anno 122.011,13 €, quinto anno 122.739,67 €; per complessivi 615.388,14 €. - Termine 13/01/2003.
- Progetto di recupero funzionale e paesaggistico del percorso storico denominato "Costiola" - realizzazione di giardino pubblico in via Madonna: progetto preliminare, definitivo ed esecutivo - 02/05/2005 - Direzione Lavori in Associazione temporanea con altri professionisti - importo delle opere 180.411,00 €. - 07/02/2007
- Piano Quinquennale per la Manutenzione del Verde Pubblico Urbano, 2008-2013 - Piano di III<sup>a</sup> generazione - Termine 07/10/2008.

- Piano Economico della Manutenzione Quinquennale 2008-2013. Importi dei progetti di manutenzione proposti: primo anno 160.707,97 €, secondo anno 176.770,36 €, terzo anno 169.730,16 €, quarto anno 154.611,37 €, quinto anno 175.056,46 € - per complessivi 836.876,30 €. Termine 07/10/2008.
- Pratica di trasformazione d'uso di superfici boscate in via Sabotino alla luce del nuovo P.I.F. della Provincia di Varese - 08/09/2011.
- Esperto in materia paesistico-ambientale nella Commissione edilizia comunale.
- Indagini fitostatiche visive e strumentali eseguite su alberature di proprietà pubblica in località diverse; n° 28 alberi adulti di diversa specie - 04/06/2012
- Progetto e D.L. per il ripristino di alberature storiche in p.zza Martiri della Libertà - giugno 2014
- Progetto e D.L. per la riqualificazione di via Raffaello Sanzio - 1° Lotto - in corso
- Piano Quinquennale per la Manutenzione del Verde Pubblico Urbano, 2015-2020 - Piano per la rivisitazione ecologica del contesto urbano e per la riqualificazione del contesto extraurbano - Piano di IVª generazione - Termine 16/05/2015.
- Piano Economico della Manutenzione Quinquennale 2015-2020. Importi dei progetti di manutenzione proposti: primo anno 219.105,96 €, secondo anno 200.889,44 €, terzo anno 203.026,74 €, quarto anno 207.898,42 €, quinto anno 227.180,59 € - per complessivi 1.058.101,15€ - Termine 16/05/2015.

#### ► Comune di Gorla Minore

- Sistemazione a verde del Parco Nord e del viale al campo sportivo 1990; progetto.
- Incarico come tecnico di parte nella definizione della indennità definitiva relativa a fondi soggetti ad espropriazione per pubblica utilità - componente Collegio Peritale - 26/09/2013
- Incarico di assistenza al RUP per l'esperimento della gara di manutenzione del verde pubblico urbano per il biennio 2013-2014. Importo per il biennio, circa 180.000 Euro. 02/02/2013
- Relazione per il cambio di destinazione d'uso del bosco insistente su parte dei mappali n° 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 2748, 2747, 1129 - foglio 1, con taglio e successivo sradicamento, ai sensi della l.r. 05/12/2008 n° 31 e s.m.i., per complessivi 65.000 mq circa, nell'ambito del << Progetto di completamento della vasca di spagliamento del Torrente "Fontanile di Tradate" in comune di Gorla Minore >> redatto dallo Studio Majone Ingegneri Associati. Giugno 2014
- Incarico come tecnico di parte nella definizione della indennità definitiva relativa a fondi soggetti ad espropriazione per pubblica utilità - componente Collegio Peritale - Termine 06/02/2016.
- C.T.P. nella causa civile in Appello R.G.834/2016 avente per oggetto l'espropriazione di terreni boschivi per la realizzazione di opere di pubblica utilità - sentenza favorevole al Comune di Gorla Minore (Ordinanza n° cronol. 1395/2017 del 10/04/2017)
- Piano Quinquennale per la Manutenzione del Verde Pubblico Urbano, 2017-2022 - Piano di Iª generazione - consegna 20/04/2017.
- Piano Economico della Manutenzione Quinquennale 2017-2022 - Importi dei progetti di manutenzione proposti: primo anno 218.842,83 €, secondo anno 193.703,13 €, terzo anno 192.924,94 €, quarto anno 180.954,20 €, quinto anno 201.202,80 € - per complessivi 987.627,89 € - Termine 20/04/2017.
- Progetto di manutenzione triennale del verde pubblico urbano (Capitolati, Computo Metrico Estimativo, Elenco Prezzi Unitari, Stima dei punteggi migliorativi ecc.) - Termine 07/07/2017 - Gara in corso
- Assistenza al RUP e al Direttore dell'Esecuzione relativamente all'appalto triennale di manutenzione del verde pubblico - In corso

► Comune di Legnano

- Piano Triennale per la Manutenzione del Verde Cimiteriale presso il Cimitero Parco (importo stimato di 150.000 € circa) e il Cimitero Monumentale di Legnano (importo stimato 21.000 € circa), 2015-2018. - per conto di AMGA Legnano s.p.a. - 19/01/2015.
- Assistenza al D.E.C. per la manutenzione del verde pubblico 2016/2017 - Lotto EST/Centro (€ 271.021 base d'asta), Lotto Ovest (€ 202.555 circa base d'asta), Lotto Villa Cortese (€ 19.521 circa base d'asta), Lotto Grandi Parchi (€ 70.796 circa base d'asta) per complessivi € 563.893 su base annuale, rinnovabile per anni 3 - per conto di AMGA Legnano s.p.a - Termine 31/12/2016.
- Assistenza al D.E.C. per la manutenzione del verde pubblico 2018/2019, per conto di AMGA Legnano s.p.a :
  - Lotto EST/Centro - termine al 13/07/2019 - € 270.742 circa
  - Lotto Ovest - termine al 13/07/2019 - € 204.594 circa
  - Lotto Grandi Parchi - termine al 31/05/2019 - € 130.525 circa
- D.E.C. per la manutenzione del verde pubblico 2018/2019 - Lotto Cimiteri - importo contabilizzato € 155.885 circa compresa proroga al 30/09/2020 - per conto di AMGA Legnano s.p.a - Termine 30/09/2020.
- D.E.C. per la manutenzione del verde pubblico 2020 - Lotto Est - importo di progetto € 293.941 circa - per conto di AMGA Legnano s.p.a - In corso, con termine 31/12/2020.
- D.E.C. per la manutenzione del verde pubblico 2020 - Lotto Ovest - importo di progetto € 213.730 circa - per conto di AMGA Legnano s.p.a - In corso, con termine 31/12/2020.
- D.E.C. per la manutenzione del verde pubblico 2020 - Lotto Grandi Parchi - importo di progetto € 81.805 circa - per conto di AMGA Legnano s.p.a - In corso, con termine 31/12/2020.
- D.E.C. per interventi di manutenzione straordinaria aggiuntiva di potatura, abbattimento e messa a dimora alberi - importo di progetto € 78.320 circa - per conto di AMGA Legnano s.p.a - In corso, con termine presunto 31/12/2020.

► Comune di Limbiate

- Indagini VTA con approfondimento strumentale su n° 34 alberi radicati in via B. Croce - 08/06/2005.
- Indagini VTA con approfondimento strumentale su n° 36 alberi in località diverse - 06/05/2006
- Indagini VTA con approfondimento strumentale su n° 7 alberi in via Monte Rosa - 16/10/2006

► Comune di Luino

- Indagini VTA con approfondimento strumentale su n° 4 esemplari arborei radicati in via San Pietro e in p.zza Risorgimento - 19/02/2015.

► Comune di Mariano Comense

- Indagini fitostatiche, visive e strumentali, eseguite su alberature di proprietà pubblica nel Parco di Porta Spinola - per conto di "Mariano Comense Servizi" - 23/04/2014

► Comune di Mercallo

- Consulenza annuale per pareri Commissione Paesaggistica: anni 2009, 2010, 2011.

► Comune di Novara

- Indagini fitostatiche, visive e strumentali, eseguite su alberature di proprietà pubblica in località diverse del comune di Novara: in totale n° 270 VTA di cui n° 115 con approfondimento strumentale - per conto del manutentore - Termine 21/03/2014

► Comune di Novate Milanese

- Manutenzione straordinaria del verde pubblico 1994/1995; progetto e assistenza alla Direzione Lavori



- Manutenzione straordinaria del verde pubblico 1995/1996; progetto e assistenza alla Direzione Lavori
- Manutenzione straordinaria del verde pubblico 1996/1997; progetto e Direzione Lavori - importo 25.507,81 €.
- Indagini fitostatiche, VTA con approfondimento strumentale, su n° 7 pioppi neri in via Bertola - per conto del manutentore - Termine 10/03/2016

► Comune di Oltrona San Mamette

- Progetto esecutivo di sistemazione a verde delle aree interne al Centro Sportivo di via I° Maggio e direzione lavori - Termine 25/04/2009

► Comune di Paderno Dugnano

- Piano Quinquennale per la Manutenzione del Verde Pubblico Urbano, 1996-2001. Piano di Iª generazione.
- Collaborazione al progetto di mitigazione ambientale della piattaforma ecologica di Palazzolo redatto dall'Arch. Marco Engel, 1998.
- Piano Quinquennale per la Manutenzione del Verde Pubblico Urbano, 2003-2007 nell'ambito della predisposizione di un Global Service. Piano di IIª generazione. Termine 07/04/2003
- Piano Economico della Manutenzione Quinquennale 2003-2007. Importi dei progetti di manutenzione: primo anno 1.112.942,15 €, secondo anno 1.082.441,46 €, terzo anno 1.079.143,16 €, quarto anno 1.093.025,25 €, quinto anno 1.071.122,62 €; per complessivi 5.438.674,64 €. Termine 07/04/2003
- Consulenza botanica nell'ambito del "Parco del Seveso: progetto preliminare generale", 2004 - progettisti Dott. Arch. Gian Paolo Maffioletti e Dott. Arch. Alessandro Trevisan.
- Coordinamento della sicurezza in fase esecutiva, relativamente al progetto di "Lavori di riqualificazione area verde per creazione parco Cappellini II° lotto" - Termine 06/06/2005 - per opere € 131.000,00.
- Consulenza annuale continuativa: anni 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006.

Tra le incombenze più significative del rapporto di consulenza continuativa ricordo:

- l'assistenza alla D.L.. negli appalti di manutenzione ordinaria (importo medio 413.165,52 €/anno) e straordinaria (importo medio 129.114,22 €/anno), nelle convenzioni, nella cura del campo da calcio della Padernese (43.898,84 €/anno), reintegrazione alberature (108.455,95 € circa);
- la predisposizione dei progetti di manutenzione ordinaria, di manutenzione straordinaria, di manutenzione del campo da calcio della prima squadra e di reintegrazione delle alberature con particolare riferimento agli elenchi prezzi, ai computi metrici e alle norme tecniche di esecuzione;
- la collaborazione alla predisposizione di nuovi progetti come, per esempio: "recupero di viale Bagatti (viale che porta alla Villa Bagatti/Valsecchi, nel parco del Grugnotorto)", "sistemazione a verde di piazza De Gasperi", "realizzazione del parco di via Cappellini", "realizzazione del parco di via Cairoli", "sistemazione a verde dell'area di via S. Michele del Carso";
- la collaborazione alla predisposizione di progetti di forestazione urbana;
- la predisposizione degli interventi di taglio fitosanitario e miglioramento forestale nel Parco Lago Nord;
- la formulazione di pareri relativi alla stabilità di alberi e a richieste di autorizzazione per l'abbattimento di alberi;
- le stime relative al probabile valore dei soprassuoli con prevalente funzione ornamentale nel parco di Villa Belloni e nel parco Orombelli;
- le stime di soprassuoli arborati relative a pratiche di esproprio;
- le indagini VTA e le indagini statiche strumentali su soggetti arborei.
- Incarico di redigere una proposta di Regolamento di Tutela del Verde Urbano - 11/09/2005.

- Progetto definitivo finalizzato ad ottenere finanziamenti per impianti di forestazione **urbana** - importo presunto 70.000 € circa. - 28/01/2006
- Incarico per la predisposizione dell'appalto triennale relativo al "Servizio per la manutenzione **ordinaria** globale e programmata delle aree a verde pubblico" (Global Service) - valore del servizio 1.908.000 Euro - Termine 23/04/2008.
- Incarico per la revisione dell'appalto di manutenzione del verde pubblico cimiteriale - Termine 31/03/2009.
- Indagini VTA con approfondimento strumentale su alberature in via Brigate Partigiane - 11/07/2005.
- Indagini VTA con approfondimento strumentale su alberature in via Card. **Riboldi** - 02/05/2006
- Indagini VTA con approfondimento strumentale su alberature in via Trieste/Tripoli - 21/05/2006
- Indagini VTA con approfondimento strumentale su alberature in Villa **Gargantini** - 21/06/2006
- Indagini VTA con approfondimento strumentale su alberature in via Brigate Partigiane - 09/03/2007
- Indagini VTA con approfondimento strumentale su alberature in via Coti Zelati - 13/10/2008

► Comune di Parabiago

- Consulenza ed assistenza alla Direzione Lavori in merito al servizio di manutenzione del verde pubblico - anni 2005-2006-2007-2008-2009; ammontare annuale dell'appalto 330.000 € circa.
- Piano Quinquennale per la Manutenzione del Verde Pubblico Urbano, 2008-2013. Piano di I<sup>a</sup> generazione. Termine 01/08/2008
- Piano Economico della Manutenzione Quinquennale 2008-2013. Importi dei progetti di manutenzione proposti: primo anno 448.021,51 €, secondo anno 426.720,17 €, terzo anno 415.532,27 €, quarto anno 415.150,77 €, quinto anno 430.259,17 € - per complessivi 2.135.683,87 €. Termine 01/08/2008
- Indagini VTA con approfondimento strumentale su alberature in Parco di Villa Corvini - 24/03/2009
- Predisposizione dell'appalto triennale di manutenzione del verde pubblico 2009-2012 per conto della AMGA Service s.r.l.; ammontare complessivo dell'appalto 1.109.977,23 € Termine 19/01/2009
- Direzione dei Lavori dell'appalto triennale di manutenzione del verde pubblico 2009-2012 per conto di AMGA Service s.r.l.  
 Nel rapporto di Direzione Lavori sono offerte collaborazioni e consulenze agli Uffici Comunali che interessano il verde pubblico; tra queste ricordo:
  - la valutazione della stabilità di soggetti arborei e la formulazione di pareri;
  - la formulazione di pareri circa la **sistemazione** a verde di aree derivanti da scomputi degli oneri di urbanizzazione.
- Revisione del Piano Quinquennale per la Manutenzione del Verde Pubblico Urbano, su base triennale 2012-2015. - per conto di AMGA Service s.r.l - 20 dicembre 2011. Piano di II<sup>a</sup> generazione. 20/12/2011
- Piano Economico della Manutenzione Triennale 2012-2015. - per conto di AMGA Service s.r.l - Importi dei progetti di manutenzione proposti: primo anno 523.199,70 €, secondo anno 525.089,01 €, terzo anno 526.758,82 €; per complessivi 1.575.047,82 €. - 20/12/2011
- Predisposizione dell'appalto triennale di manutenzione del verde pubblico 2012-2015 per conto di AMGA Service s.r.l.; ammontare complessivo dell'appalto 1.165.000,00 € - 26/03/2012
- Direzione dei Lavori dell'appalto triennale di manutenzione del verde pubblico 2012-2015 per conto di AMGA Legnano s.p.a.

Nel rapporto di Direzione Lavori sono offerte collaborazioni e consulenze agli Uffici Comunali che interessano il verde pubblico; tra queste ricordo:

- la valutazione della stabilità di soggetti arborei e la formulazione di pareri;
- la formulazione di pareri circa la sistemazione a verde di aree derivanti da scomputi degli oneri di urbanizzazione.
- Revisione del Piano Quinquennale per la Manutenzione del Verde Pubblico Urbano, su base triennale 2015-2018. - per conto di AMGA Legnano s.p.a. - Piano di III<sup>a</sup> generazione - 19/01/2015
- Piano Economico della Manutenzione Triennale 2015-2018. - per conto di AMGA Legnano s.p.a. - Importi dei progetti di manutenzione proposti: primo anno 527.440,95 €, secondo anno 541.901,03 €, terzo anno 533.076,70 €; per complessivi 1.602.418,68 €. - 19/01/2015
- Predisposizione dell'appalto triennale di manutenzione del verde pubblico 2015-2018 per conto di AMGA Legnano s.p.a.; ammontare complessivo presunto dell'appalto 1.165.000,00 € - Termine 16/09/2018
- **Incarico** di Direttore dell'Esecuzione dell'appalto triennale di manutenzione del verde pubblico 2016-2019 rinnovabile per altri 3 anni - per conto di AMGA Legnano s.p.a.; importo contabilizzato del primo triennio, al 30/04/2019, € 1.447.980 circa - Termine 01/05/2019
- Progetto e D.E.C. riqualificazione filari cittadini; chiusura lavori 31/03/18; per conto di AMGA Legnano s.p.a.; importo base d'asta 48.307,00
- Incarico di Direttore dell'Esecuzione dell'appalto triennale di manutenzione del verde pubblico 2019-2022 - per conto di AMGA Legnano s.p.a.; importo presunto del triennio, € 1.374.599 circa - in corso

#### ► Comune di Saronno

- Consulenza annuale continuativa: anni 1990, 1991, 1992.
- Piano Quinquennale per la Manutenzione del Verde Pubblico Urbano, 1992-1997 - Piano di I<sup>a</sup> generazione - Consegna 15/01/1992
- Assistenza alla Direzione lavori per le opere a verde: anni 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010.
- Consulenza annuale continuativa: anni 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010.
- Assistenza alla Direzione lavori per le opere di manutenzione del verde pubblico, di controllo sul verde privato in applicazione del Regolamento comunale e di consulenza agronomica 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020

A titolo indicativo il valore della manutenzione triennale a base d'asta per il triennio 2013-2015 è stato pari a euro 998.328 di affidamento ad imprese oltre a euro 586.500 di affidamento a cooperative sociali per un totale di euro 1.584.828

Tra le incombenze più significative del rapporto di consulenza continuativa ricordo:

- l'assistenza nella predisposizione dei progetti di manutenzione **ordinaria**, di manutenzione straordinaria e di nuove **realizzazioni** con particolare riferimento agli elenchi prezzi, ai computi metrici e alle norme tecniche di esecuzione;
- l'assistenza alla D.L. negli appalti di manutenzione ordinaria e straordinaria del verde pubblico (274.874,22 €/anno circa) e nelle convenzioni con cooperative sociali di tipo B (269.097,00 €/anno) circa;
- la valutazione della stabilità di soggetti arborei e la formulazione di pareri anche in relazione a richieste di autorizzazione per l'abbattimento di alberi; questo in osservanza al Regolamento di tutela approvato dal Consiglio Comunale nel 1991 e modificato nel maggio 2003;
- la stima del valore ornamentale di alberi in relazione sia a richieste di abbattimento che a pratiche di concessione edilizia;
- stima del probabile valore ornamentale di alberi ubicati presso l'Ospedale di Saronno al fine di un'equa reintegrazione su aree di proprietà comunale (indennizzo di 61.974,83 € circa);

- la formulazione di pareri circa la sistemazione a verde di aree derivanti da scomputi degli oneri di urbanizzazione;
- la collaborazione alla predisposizione di nuovi progetti come, per esempio: "riqualificazione di viale delle Rimembranze", "sistemazione a verde di via T. Grossi", "ampliamento di Parco De Rocchi", "riqualificazione del parco della ex villa Comunale", "sistemazione a verde della pista ciclabile di via don Sturzo", "ristrutturazione del Parco S. D'Acquisto";
- le indagini VTA e le indagini statiche strumentali su soggetti arborei.
- Predisposizione del "Regolamento di Tutela del Verde Privato e del Patrimonio Botanico Comunale (2002-2003) - Regolamento approvato dal C.C. (delibera n° 32 del 29/05/2003, modificato con delibera n° 20 del 16/03/2004) ed attualmente in vigore.
- Coordinatore per la sicurezza in fase esecutiva nel progetto di "riqualificazione area parco giochi Salvo D'Acquisto". 2001/2002. Importo delle opere 120.334,46 €.
- Piano Quinquennale per la Manutenzione del Verde Pubblico Urbano, 2003-2007 - Piano di II<sup>a</sup> generazione - Termine 07/01/2003
- Piano Economico della Manutenzione Quinquennale 2003-2007. Importi dei progetti di manutenzione: primo anno 531.249,76 €, secondo anno 488.777,61 €, terzo anno 482.162,31 €, quarto anno 475.843,99 €, quinto anno 476.446,25 €; per complessivi 2.454.479,93 € - Termine 07/01/2003
- Indagini VTA con approfondimento strumentale su alberature presso CSE di via Varese - aprile 2005
- Indagini VTA con approfondimento strumentale su n° 10 platani esemplari in via Varese - marzo 2009
- C.T.P. nel ricorso al T.A.R. Lombardia sez. III - causa 2075/2013 avente come oggetto "Opere di manutenzione del verde pubblico - triennio 2013-2015" .... omissis - Consegna 31/01/2014
- C.T.P. nel ricorso al Consiglio di Stato avente come oggetto "Opere di manutenzione del verde pubblico - triennio 2013-2015" .... omissis - Consegna 29/09/2014 - Esito = favorevole

#### ► Comune di Settala

- Censimento botanico del Verde Pubblico Urbano, in nome e per conto del manutentore - 10/12/2012

#### ► Comune di Seveso

- Piano Quinquennale per la Manutenzione del Verde Pubblico Urbano, 2001-2005 - Piano di I<sup>a</sup> generazione - Termine 22/07/2000
- Piano Economico della Manutenzione Quinquennale. Importi dei progetti di manutenzione: primo anno 259.475,81 €, secondo anno 256.919,59€, terzo anno 245.975,87€, quarto anno 242.569,84 €, quinto anno 239.290,85 €; per complessivi 1.260.213,97 € - Termine 22/07/2000
- Revisione contabile appalto manutenzione anno 2001.
- Progetto esecutivo e Direzione Lavori appalto manutenzione ordinaria del verde pubblico, anno 2004, 75.000,00 €
- Consulenza annuale continuativa: anni 2000, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012.

Tra le incombenze più significative del rapporto di consulenza continuativa ricordo:

- l'assistenza nella predisposizione dei progetti di nuove **realizzazioni** con particolare riferimento agli elenchi prezzi, ai computi metrici e alle norme tecniche di esecuzione;
- la valutazione della stabilità di soggetti arborei e la formulazione di pareri;
- la formulazione di pareri circa richieste dei cittadini anche relative al verde di proprietà privata;
- la formulazione di pareri circa la sistemazione a verde di aree derivanti da scomputi degli oneri di urbanizzazione.
- Incarico di redigere una proposta di Regolamento di Tutela del Verde Urbano, 25/11/2001, parziale revisione 13/07/2005, parziale revisione 18/02/2009 .



- Progetto di riqualificazione dei giardini pubblici di via Mezzera. Progetto preliminare, definitivo ed esecutivo - importo delle opere 91.807,53 € - settembre 2002
- Coordinatore della sicurezza in fase di progetto ed esecutiva, relativamente al Progetto di riqualificazione dei giardini pubblici di via Mezzera - febbraio 2003.
- Verifica contabile delle risorse necessarie ad eseguire la manutenzione ordinaria del Bosco delle Querce, 2003-2004. Importo presunto del progetto 140.000 €/anno.
- Perizia necessaria al cambio di destinazione d'uso di superfici boscate in via Cavalla - 13/11/2003
- Progetto esecutivo della manutenzione ordinaria e straordinaria del verde pubblico anni 2005-2006 - € 300.000,00 - progetto 16/01/2005 e Direzione Lavori (Termine 02/06/2007).
- Piano Quinquennale per la Manutenzione del Verde Pubblico Urbano, 2007-2012. Piano di II<sup>a</sup> generazione - Termine 23/01/2007
- Piano Economico della Manutenzione Quinquennale 2007-2012. Importi presunti dei progetti di manutenzione: primo anno 393.626,84 €, secondo anno 391.241,29 €, terzo anno 385.831,23 €, quarto anno 382.833,37 €, quinto anno 384.913,25 €; per complessivi 1.938.445,97 € - Termine 23/01/2007
- Incarico per la redazione della V.A.S., Valutazione Ambientale Strategica, del Documento di Piano del P.G.T. (Piano di Governo del Territorio) secondo i disposti della Direttiva 2001/42/CE e della Legge Regionale 12/05 - incarico acquisito insieme all'Arch. Luigi Fregoni - anno 2007.
- Incarico per la revisione della V.A.S., Valutazione Ambientale Strategica, del Documento di Piano del P.G.T. (Piano di Governo del Territorio) secondo i disposti della Direttiva 2001/42/CE e della Legge Regionale 12/05 - incarico acquisito insieme all'Arch. Luigi Fregoni - anno 2010/2011.
- Progetto esecutivo della manutenzione ordinaria del verde pubblico anni 2007-2009 - € 348.333,00 - progetto (11/01/2007) e Direzione Lavori (Termine 22/07/2009).
- Indagini VTA con approfondimento strumentale su alberature in diverse località del territorio - per conto del manutentore - 18/12/2001
- Indagini VTA con approfondimento strumentale su alberature presso giardini di p.zza Roma - 12/11/2005
- Indagini VTA con approfondimento strumentale su alberature presso Belvedere di via Garibaldi - 18/12/2010
- Indagini VTA con approfondimento strumentale su alberature presso p.zza XXV Aprile - 28/06/2011
- Progetto esecutivo della manutenzione ordinaria e straordinaria del verde pubblico anno 2010 - € 90.350,00 - progetto (29/04/2010) e Direzione Lavori (Termine 27/01/2011).
- Progetto esecutivo della manutenzione ordinaria e straordinaria del verde pubblico anni 2011-2013 - € 255.368,36 circa al netto del ribasso d'asta, corrispondenti a circa 455.000,00 al lordo - progetto (19/01/2011) e Direzione Lavori (Termine 21/09/2013).
- Incarico per la redazione dello Studio d'Incidenza sul Sito di Importanza Comunitaria (p.S.I.C.) IT2050002 "Boschi delle Groane" relativo al P.G.T. del Comune di Seveso - 01/12/2011
- Direzione dell'Esecuzione appalto per la manutenzione ordinaria e straordinaria del verde pubblico anni 2013-2015 - € 251.880,00 circa al netto del ribasso, corrispondenti a circa € 471.981,00 al lordo - Direzione dell'Esecuzione (Termine 02/11/2015).
- Direzione dell'Esecuzione appalto per la manutenzione ordinaria e straordinaria del verde pubblico anni 2015-2017 - € 248.347,46 al netto del ribasso, corrispondenti a circa € 528.398,85 al lordo - Direzione dell'Esecuzione.
- Progetto esecutivo della manutenzione ordinaria e straordinaria del verde pubblico anni 2017-2019 - € 304.756,00 circa al netto del ribasso d'asta - Termine 30/06/17
- Direzione dell'Esecuzione manutenzione ordinaria e straordinaria del verde pubblico anni 2018-2020 - € 496.304 circa al lordo del ribasso d'asta Termine 31/07/20

- Progetto e Direzione dell'Esecuzione manutenzione ordinaria e straordinaria del verde pubblico anni 2020-2022 - € 301.035 circa presunti al netto del ribasso d'asta in corso
- Progetto e Direzione dell'Esecuzione manutenzione e messa in sicurezza delle alberature cittadine 2020/2021 - € 81.967 circa presunti al netto del ribasso d'asta in corso

#### ► Comune di Somma Lombardo

- Piano Quinquennale per la Manutenzione del Verde Pubblico Urbano, 1998-2003 - Piano di I<sup>a</sup> generazione - Termine 05/05/1998
- Piano Economico della Manutenzione Quinquennale. Importi dei progetti di manutenzione: primo anno 143.096,34 €, secondo anno 133.532,85 €, terzo anno 130.945,40 €, quarto anno 124.057,93 €, quinto anno 121.715,28 €; per complessivi 653.347,79 € - Termine 05/05/1998
- Relazione tecnica sulle condizioni statiche di n° 200 tigli che alberano Viale del Moro - giugno 1995.
- Relazione tecnica sulle condizioni statiche e sanitarie di alcuni cedri himalayani radicati lungo la S.S. del Sempione - aprile 2000.
- Collaborazione con l'UTC nella redazione dei progetti di sistemazione a verde della nuova area mercato di viale delle Rimembranze, di parco Beltramolli, di via Giovine Italia, di via Medaglie d'Oro; 1998-2000.
- Indagini VTA con approfondimento strumentale su n° 5 *sofore* (*Sophora japonica* L.) esemplari radicate in p.zza Visconti di Modrone - 23/12/2003.
- Assistenza alla D.L. per lavori di manutenzione straordinaria del parco di corso Europa; 2004.
- Progetto di compensazione ambientale area in fregio alle vie Giusti e Processione; importo complessivo 11.290,00 € - 24/01/2006
- Perizia di cambio destinazione d'uso di boschi in fregio alla via Processione nell'ambito della realizzazione del futuro PIP - 14/11/2007.
- Indagini VTA con approfondimento strumentale su n° 25 esemplari arborei di varia specie, radicate in p.zza Santo Stefano - 11/03/2008.
- Censimento del verde pubblico urbano, anno 2010, in nome e per conto di Naturcoop Coop. a r.l. di Somma Lombardo,

#### ► Comune di Vergiate

- Piano Quinquennale per la Manutenzione del Verde Pubblico Urbano, 1996-2001 - Piano di I<sup>a</sup> generazione - Termine 01/05/1996
- Consulenza annuale continuativa: anni 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006.
- Progetto di sistemazione a verde dell'area di via S. Allende; prima fase 3.615,19 €, seconda fase 8.779,77 €, terza fase 54.744,43 € - Termine 14/05/2000
- Stesura di una bozza di regolamento di tutela del verde privato - 03/10/1998
- Incarico per lo studio sulla situazione delle aree a bosco, pubbliche e private, presenti all'interno delle zone di iniziativa comunale e per l'aggiornamento della consistenza delle aree a verde pubblico urbano, finalizzato alla revisione del Piano Regolatore Generale, 29/10/2000.
- Piano Quinquennale per la Manutenzione del Verde Pubblico Urbano, 2002-2006. Piano di II<sup>a</sup> generazione - Termine 30/03/2002
- Piano Economico della Manutenzione Quinquennale. Importi dei progetti di manutenzione: primo anno 151.623,06 €, secondo anno 143.082,15 €, terzo anno 139.995,81 €, quarto anno 141.003,41 €, quinto anno 140.316,53 €; per complessivi 716.020,96 € - Termine 30/03/2002
- Perizia per il cambio di destinazione d'uso di superfici boscate e compensazione ambientale, nell'ambito dei lavori di riqualificazione dell'intersezione S.P. 18/via San Rocco Sud - 2004. Progetto e Direzione Lavori per i relativi interventi di compensazione ambientale - 2006/2009 - importo 23.660,10 € - Termine D.L. 25/03/2009
- Perizia per il cambio di destinazione d'uso di superfici boscate e compensazione ambientale, nell'ambito dei lavori di riqualificazione dell'intersezione S.S. 33/S.P. 47 - area p. S.I.C. "Brughiera del Vigano" IT 2010010 - 2005 - progetto importo € 5.935,51 - 03/10/2005

- Perizia per il cambio di destinazione d'uso di superfici boscate e compensazione ambientale, nell'ambito dei lavori di riqualificazione dell'intersezione S.S. 33/S.P. 18 - 2005 - progetto importo € 11.409,68 - 08/10/2005
- Direzione lavori per interventi di compensazione ambientale nell'area di tutela denominata Cromlech - Termine D.L. 03/12/2012

### **Incarichi professionali svolti come C.T.U. (Consulente Tecnico d'Ufficio)**

Dati relativi ad incarichi svolti per il Tribunale sono forniti su richiesta in caso di necessità

### **Incarichi professionali svolti per privati in ordine alfabetico**

Di seguito sono elencate le prestazioni professionali più significative offerte a privati in prima persona o in associazione temporanea con altri professionisti (\*).

Associazione "Verde in Comune, contributo per Milano" (sponsorizzazioni)

- Consulente tecnico dal 1995 al 1997.

S.I.TER S.r.l., Ingegneria Impresa Territorio (Milano)

- "Progetto di riqualificazione ambientale, paesaggistica e funzionale della Cava Eredi Bellasio", Pregnana Milanese, 1999. Il progetto ha interessato la cava (Cava PG1 Bacino 3 Z.T.O. 4A) ed il territorio ad essa circostante al fine di un suo migliore inserimento ambientale. L'area di coltivazione ha un'insidenza complessiva di circa 221.000 mq e l'area interna interessata dal progetto è di circa 140.000 mq. Il progetto si sviluppa lungo il decennio previsto dal piano di coltivazione e comprende il relativo programma di manutenzione; la spesa prevista è di circa 446.735,22 €.
- Valutazione d'Impatto Ambientale relativa alla "realizzazione ed esercizio di un sistema integrato di recupero e smaltimento costituito da un impianto di selezione e trattamento RSU, rifiuti assimilati ed assimilabili e da un giacimento controllato di rifiuti speciali non pericolosi": relazione sul possibile impatto ambientale relativo alla componente vegetale, Gorla Maggiore-Mozzate, 2001.
- Valutazione d'Impatto Ambientale relativa alla "realizzazione ed esercizio di un sistema integrato di recupero e smaltimento costituito da un impianto di selezione e trattamento RSU, rifiuti assimilati ed assimilabili e da un giacimento controllato di rifiuti speciali non pericolosi": relazione sul possibile impatto ambientale relativo alla componente vegetale, Gorla Maggiore-Mozzate, Aggiornamento 2009.

### **Pubblicazioni:**

- Acer 5/87 "Il cantiere di potatura"
- Acer 6/87 "Costi del cantiere di potatura"
- Acer 1/88 "Osservazioni sulle principali componenti del cantiere di potatura: piattaforme aeree e autoscale"
- Acer 2/88 "Considerazioni su altre componenti del cantiere di potatura"
- Acer 3/88 "Organizzazione preliminare del lavoro nel cantiere di potatura"
- Acer 3/88 "I costi del diserbo"
- Acer 4/88 "Costo di abbattimento di un platano colpito da Ceratocystis fimbriata"
- Acer 6/88 "Le risulite di potatura"
- Acer 5/89 "Organizzazione del lavoro sul cantiere di potatura: inizio dei lavori"
- Acer 3/90 "Alcune considerazioni sull'instabilità degli alberi"
- Acer 3/90 "Costo dei trattam. antipara. e diserbanti per tappeti erbosi, alberi, arbusti e siepi"
- Acer 5/90 "I lavori di preparazione del terreno"

- Acer 6/90 "Costi di potatura e di abbattimento di alberi, arbusti e siepi: prima parte"
- Acer 1/91 "Costi di potatura e di abbattimento di alberi, arbusti e siepi: seconda parte"
- Acer 2/94 "La potatura degli alberi: finalità e tipi, prima parte"
- Acer 3/94 "La potatura degli alberi: finalità e tipi, seconda parte"
- Acer 3/94 "I prezzi della mano d'opera e dei noleggi per le opere a verde"
- Acer 4/94 "I prezzi delle principali operaz. di costituzione di un bosco urbano: prima parte"
- Acer 5/94 "I prezzi delle principali operaz. di costituz. di un bosco urbano: seconda parte"
- Acer 6/95 "I prezzi relativi alla piantagione di alberi e arbusti in ambiente urbano"
- Acer 1/96 "Prezzi relativi alla potatura di alberi, arbusti e siepi I parte"
- Acer 2/96 "Prezzi relativi alla potatura di alberi, arbusti e siepi II parte"
- Acer 1/97 "Le Analisi dei prezzi"
- Acer 3/97 "Le Analisi dei prezzi: il metodo e le fonti dei prezzi unitari"
- Acer 6/97 "L'analisi del prezzo del taglio dei tappeti erbosi"
- Acer 2/98 "L'analisi del prezzo del taglio dei tappeti erbosi"ù
- Acer 4/98 "Il prezzo della mano d'opera"
- Acer 5/98 "I noleggi a caldo"
- Acer 6/98 "Differenze fra listini"
- Acer 5/99 "L'analisi di costo delle potature"
- Acer 1/01 "Gli alberi - analisi del prezzo di potatura - prima parte"
- Acer 2/01 "Gli alberi - analisi del prezzo di potatura - seconda parte"
- Acer 3/01 "L'analisi del prezzo della tosatura dei tappeti erbosi"
- Acer 4/01 "L'analisi dei prezzi relativi ai trattamenti antiparassitari e diserbanti"
- Acer 5/01 "L'analisi dei prezzi relativi all'abbattimento di platani affetti da cancro colorato"
- Acer 1/02 "L'analisi dei prezzi relativi alla piantagione di alberi ed arbusti - prima parte"
- Acer 2/02 "L'analisi dei prezzi relativi alla piantagione di alberi ed arbusti - seconda parte"
- Acer 3/02 "L'analisi dei prezzi relativi alla piantagione di alberi ed arbusti - terza parte"
- Acer 6/02 "Analisi dei prezzi relativi all'abbattim. di platani in presenza di cancro colorato".
- Acer 1/03 "Analisi dei prezzi relativi alle potature - prima parte.
- Acer 2/03 "Analisi dei prezzi relativi alle potature - seconda parte
- Acer 3/03 "Analisi dei prezzi relativi ai trattamenti antiparassitari e ai diserbi.
- Acer 6/03 "Analisi dei prezzi relativi alle piantagioni - prima parte"
- Acer 1/04 "Analisi dei prezzi relativi alle piantagioni - seconda parte"
- Acer 2/04 "Analisi dei prezzi relativi ad impianti di forestazione urbana"
- Acer 4/04 "Analisi dei prezzi di formazione del tappeto erboso"
- Acer 5/04 "Analisi dei prezzi del prato pronto"
- Acer 6/04 "Analisi dei prezzi di rigenerazione del prato"
- Acer 1/05 "Analisi dei prezzi delle lavorazioni del terreno"
- Acer 4/05 "Analisi dei prezzi per la manutenzione di un parco"
- Acer 1/08 "Interpolazione lineare, un nuovo metodo per calcolare i prezzi"
- Acer 3/16 "Taglio dell'erba con metodo tradizionale" - analisi di costo
- Acer 5/16 "Costo delle potature: tagliare su misura" - analisi di costo
- Acer 6/16 "Per una potatura a regola d'arte" - analisi di costo
- Acer 5/20 " Commenti sui Criteri Ambientali Minimi del D.M. 10/03/2020"

Saronno 16/07/2021

Dott. Agronomo Paolo Lippi

