

**STUDIO VERDE S.r.l.***Sede operativa: Strada Al Traforo di Pino n. 6 - 10132 TORINO**Sede Legale: Via Gressoney 36 – 10155 TORINO**Tel-fax: 011 24 090 60**Mail: [studioverde\\_to@yahoo.it](mailto:studioverde_to@yahoo.it)**Pec : [studioverde@pec.it](mailto:studioverde@pec.it)**Piva 03155900016*

Torino, 15 settembre 2020

IL sottoscritto Carlo Leone, nato a Torino il 7 dicembre 1969, C.F.: LNE CRL 69T0 7L 219K, in qualità di Legale Rappresentante dello Studio Verde, partita IVA: 031 559 000 16, avente sede legale in Torino, via Gressoney 36, cap 10155, dichiara:

I componenti di Studio Verde sono attivi singolarmente dal 1997 nell'ambito servizio di valutazione fitostatica degli alberi. La società Studio Verde, costituita nel 1999, ha al suo interno, come soci lavoratori e come collaboratori abituali, n.5 professionisti laureati in Scienze Forestali-Agrarie e 1 Perito Agrotecnico. Propone in tutta Italia il servizio di valutazione degli alberi con metodo VTA e Sim-Sia oltre che il servizio di Valutazione del Rischio Arboreo con metodi certificati.

Di seguito l'elenco dei componenti dello Studio Verde e le relative professionalità

nome	Qualifica	Titoli-abilitazioni	Professionalità
Carlo Leone	Socio dal 1999, Legale rappresentante e Direttore Tecnico di Studio Verde Srl	Laurea in Scienze Forestali dal 1995 Iscritto Odaf Torino dal 1998  Qualificato ETT (European Tree Technicia) dal 2015  Abilitato ad uso del metodo QTRA dal 2019 per la Valutazione del Rischio Arboreo	Organizzazione generale del servizio. Referente della SA Organizzazione delle squadre di lavoro  Arboricoltore, Tecnico rilevatore della stabilità alberi  Tecnico valutatore del rischio arboreo
Carmelo Fruscione	Socio fondatore dal 1999, Legale Rappresentante e Presidente del Consiglio di Amministrazione di Studio Verde Srl	Laurea in Scienze Forestali dal 1994 Iscritto Odaf Torino dal 1996  Abilitato ad uso del metodo QTRA dal 2020 per la Valutazione del Rischio Arboreo	Riconosciuto esperto nella Progettazione del Verde Ornamentale  Tecnico rilevatore della stabilità alberi  Tecnico valutatore del rischio arboreo  Responsabile della qualità del servizio di Studio Verde
Daniele Pecollo	Socio di Studio Verde Srl dal 2003  Collaboratore abituale di Studio Verde dal 1999	Laurea in Scienze Forestali dal 2003 Iscritto Odaf Cuneo dal 2008	Tecnico rilevatore della stabilità alberi  Tecnico valutatore del rischio arboreo

		<p>Abilitato ad uso del metodo QTRA dal 2020 per la Valutazione del Rischio Arboreo</p> <p>Abilitato al lavoro in quota su fune – livello G1 dal 2013</p>	<p>Riconosciuto esperto di funghi patogeni agenti di carie del legno.</p> <p>Docente di Arboricoltura</p>
Luca Fantini	<p>Socio di Studio Verde Srl dal 2017</p> <p>Collaboratore abituale di Studio Verde dal 2008</p>	<p>Laurea in Scienze Forestali dal 2004</p> <p>Iscritto Odaf Torino dal 2004</p> <p>Qualificato ETT (European Tree Technicia) dal 2015</p> <p>Abilitato ad uso del metodo TRAQ dal 2017 per la Valutazione del Rischio Arboreo</p> <p>Abilitato ad uso del metodo QTRA dal 2019 per la Valutazione del Rischio Arboreo</p> <p>Abilitato al lavoro in quota su fune – livello G1 dal 2013</p>	<p>Arboricoltore, Tecnico rilevatore della stabilità alberi</p> <p>Tecnico valutatore del rischio arboreo</p> <p>Docente di Arboricoltura</p>
Fabio Alliana	<p>Socio di Studio Verde Srl dal 2017</p> <p>Collaboratore abituale di Studio Verde dal 2006</p>	<p>Diploma di Agrotecnico dal 2006</p> <p>Iscritto a Collegio Agrotecnici e Agrotecnici laureati di Torino dal 2008</p>	<p>Arboricoltore, Tecnico rilevatore della stabilità alberi</p>
Mattia Morello	<p>Collaboratore abituale di Studio Verde Srl dal 2018</p>	<p>Laureato in Scienze Agrarie e Progettazione del Verde nel 2018</p> <p>Iscritto Odaf Torino dal 2020</p>	<p>Specializzato nella Progettazione del Verde</p> <p>Tecnico rilevatore della stabilità alberi</p>

Tra i suoi più consolidati clienti pubblici nell'ambito delle moderne **Attività Arboricole** (valutazioni di stabilità, censimenti, potature, consolidamento e cura fitoiatrica degli alberi) oltre che nella Progettazione del Verde, si citano:

- Comune di Torino
- Università di Torino
- Ministero Beni Culturali – residenze reali del Piemonte
- provincia di Torino
- Parchi Reali del Piemonte
- Comune di Milano
- Comune di Genova
- Comune di Spezia
- Comune di Bari
- Città del Vaticano
- Università di Napoli
- Comune di Catania
- Comune di Messina
- Comune di Grugliasco
- Comune di Collegno
- Comune di Pianezza
- Comune di Spotorno

Si allegano nella tabella seguente alcuni dei maggiori lavori pubblici di arboricoltura e controllo degli alberi svolti negli ultimi tre anni.

Torino 16/09/2019

dr. Carlo Leone



**Allegato 1**

Presentazione dettagliata delle attività svolte e consegnate a norma, nel settore delle analisi di stabilità eseguite su alberi di Enti Pubblici siti sul territorio nazionale, negli ultimi 3 anni .	Committente	Luogo di svolgimento dell'intervento	data inizio servizio	data fine servizio	importo del servizio (esclusa iva 22%)
Incarico cig ZF7201E442 del 22/12/2017: valutazione della stabilità meccanica con metodo VTA integrato da analisi strumentale con resistograf e/o tomografo sonico su alcune alberate della città di Albenga (Sv)	Città di Albenga - Servizi Tecnici manutentivi - Ambiente	Giardini pubblici e viali alberati del territorio comunale di Albenga	07/01/2018	10/01/2018	€ 4.500,00
Nell'ambito dell'incarico CIG 7028576466 ex PA 84_2015 (monitoraggio stabilità alberi del Lotto 2 del comune di Torino), svolto in RTI con Seacoop-Agroservice-Dendrotec-Morchio-Sani Bisaccia ed eseguito con proprio personale da Studio Verde su circa 50% ordinativo: ricontrolli e nuovi controlli su circa <b>2.000 alberi di altofusto</b> , con applicazione di VTA, indagini strum. con resist e con tomografia sonica su tutti gli alberi con diam. > 70 cm oltre ad alcune prove di trazione controllata su alcuni alberi di grande dimensione	Comune di Torino - Settore Verde Gestione	Aree verdi e viali alberati delle circoscrizioni 4 - 5 - 6 - 7 - 8 di Torino	05/01/2018	06/04/2018	€ 63.940,98
Nell'ambito dell'incarico CIG 7028576466 EX pa 84_2015 (monitoraggio stabilità alberi del Lotto 2 del comune di Torino), svolto in RTI con Seacoop-Agroservice-Dendrotec-Morchio-Sani Bisaccia ed eseguito con proprio personale da Studio Verde su circa 50% ordinativo: ricontrolli e nuovi controlli su circa <b>400 alberi di altofusto</b> , con applicazione di VTA, indagini strum. con resist e con tomografia sonica su tutti gli alberi con diam. > 70 cm oltre ad alcune prove di trazione controllata su alcuni alberi di grande dimensione	Comune di Torino - Settore Verde Gestione	Aree verdi e viali alberati delle circoscrizioni 4 - 5 - 6 - 7 - 8 di Torino	05/01/2018	06/04/2018	€ 19.307,98
Incarico cig Z592100E96 del 29/11/2017: aggiornamento censimento su piattaforma QGIS e valutazione fitostatica con VTA (ricontrolli e controlli ex novo) su circa 800 alberi su territorio comunale di La Spezia	Comune di La Spezia	Aree verdi, viali alberati, giardini pubblici e giardini scolastici di La Spezia	05/01/2018	18/05/2018	€ 9.836,06
Incarico di censimento, mappatura e valutazione fitostatica con metodi ESP e VTA su patrimonio arboreo del Castello di Gavi	Ministero dei Beni Culturali-Polo Museale del Piemonte	Forte di Gavi	20/02/2018	05/03/2018	€ 3.400,00
Incarico di valutaione fitostatica con metodo VTA si n. 2 lecci oltre a progettazione e messa in opera di consolidamento	Città del Vaticano Governatorato	Giardini Vaticani - Roma	12/02/2018	08/03/2018	€ 2.381,00

	Incarico cig Z5E239BB6F: "Assistenza scavi, valutazione delle condizioni vegetative e fitostatiche con metodo VTA dell'alberata di Viale Risorgimento in comune di Canelli (155 alberi)	Comune di Canelli	alberata di Viale Risorgimento a Canelli	17/05/2018	12/07/2018	€ 4.675,00
	Nell'ambito dell'incarico cig 7043766B93 svolto in RTI con Seacoop di Torino (Monitoraggio alberate del Quartiere 2 di Firenze): analisi VTA integrata da analisi strumentali con resistograf e/o tomografo sonico su n. <b>526 alberi di altofusto</b> + imputazione dei dati su piattaforma elettronica comunale Sit di Firenze	Comune di Firenze	viali alberati e aree verdi del Quartiere 2 di Firenze	01/02/2018	31/07/2018	€ 7.569,14
	Nell'ambito di incarico cig ZE81CA896C del comune di Grugliasco (To): valutazione fitostatica con metodo VTA (ricontrolli) su alberi all'interno di scuole e giardini pubblici	Comune di Grugliasco (To)	giardini scolastici e aree verdi pubbliche	lug-18	lug-18	€ 2.046,00
	Comune di Busalla (Ge): incarico di valutazione delle condizioni vegetative e fitostatiche con metodo VTA su <b>esemplare di quercia Monumentale</b>	Comune di Busalla	Comune di Busalla	lug-18	lug-18	€ 3.000,00
	Nell'ambito dell'incarico CIG 7028576466 (monitoraggio stabilità alberi del Lotto 2 del comune di Torino), svolto in RTI con Seacoop-Agroservice-Dendrotec-Morchio-Sani Bisaccia ed eseguito con proprio personale da Studio Verde su circa 50% ordinativo: ricontrolli e nuovi controlli su circa <b>5.000 alberi di altofusto</b> , con applicazione di VTA, indagini strum. con resist e con tomografia sonica su tutti gli alberi con diam. > 70 cm oltre ad alcune prove di trazione controllata su alcuni alberi di grande dimensione	Comune di Torino - Settore Verde Gestione	Aree verdi e viali alberati delle circoscrizioni 4 - 5 - 6 - 7 - 8 di Torino	gen-18	gen-19	€ 155.701,17
1	Verifica di stabilità di alberi e palme del territorio comunale di Catania - cig 7333598484 (lavoro eseguito con ruolo di mandataria in RTI con Seacoop di Torino): <b>510 alberi e palme</b> controllati con analisi visiva integrata da utilizzo di resistograf e/o tomografo, oltre a n. 6 prove di trazione controllata	Comune di Catania - Servizio Tutela e Gestione del Verde	Parchi urbani, aree verdi e alberate del territorio comunale di Catania	23/03/2018	25/07/2018	€ 30.928,74
	Nell'ambito dell'incarico cig 7043766B93 svolto in RTI con Seacoop di Torino (Monitoraggio alberate del Quartiere 2 di Firenze): - analisi VTA integrata da analisi strumentali con resistograf su <b>1237 alberi + prove di trazione controllata su n. 6 Pinus pinea</b> + imputazione dei dati su piattaforma elettronica comunale Sit di Firenze	Comune di Firenze	viali alberati e aree verdi del Quartiere 2 di Firenze	01/07/2018	20/12/2018	€ 19.738,19
2	Incarico CIG Z64215BAA: Valutazione del rischio di caduta alberi in aree e percorsi interni al Parco Agricolo Sud di Milano attraverso l'utilizzo del metodo di valutazione speditivo ESP (esame speditivo puntuale) integrato da analisi VTA e analisi strumentale di dettaglio con resistograf su alberi di maggior valore paesaggistico	Città Metropolitana di Milano - Parco Agricolo Sud di Milano	aree e percorsi all'interno di aree naturalistiche del Parco Agricolo Sud di Milano	20/02/2018	26/11/2018	€ 21.631,00

3	Incarico cig ZD825ACF4A: Valutazione fitostatica del patrimonio arboreo del Parco Idroscalo ( <b>circa 4.000 alberi</b> distribuiti su circa 850.000 metri quadrati) con applicazione del metodo speditivo ESP integrato da analisi visiva di approfondimento con metodo VTA e indagini strumentali con resistograf e/o tomografo sonico	Città Metropolitana di Milano - Parco Idroscalo	aree e percorsi pedonali all'interno del Parco Idroscalo di Milano	12/11/2018	20/03/2019	€ 16.000,00
4	Incarico cig Z8C2522789: Valutazione fitostatica di n. <b>11 alberi di elevato valore paesaggistico</b> con analisi visiva da terra ed in quota (VTA), integrate da approfondimenti strumentali su tronco con resistograf, tomografo sonico e verifica della resistenza a rinoltamento con prova di trazione controllata	Università di Modena - Orto Botanico	Orto Botanico di Modena	17/10/2018	12/12/2018	€ 5.940,00
5	Incarico cig: 765 628 349 A: Valutazione dello stato fitosanitario e di stabilità (vta e analisi strumentale) su <b>circa 1.100 alberi</b> disposti su viale e in parchi-giardini del territorio comunale di Pescara. Su tutti i 1.100 alberi dell'ordinativo è stato applicato il metodo VTA integrato se necessario da approfondimento strumentale con Resistograf e/o tomografo sonico. Su circa 20 alberi del gener Pinus è stata applicata la prova di trazione controllata. I dati ottenuti sono stati imputati su <b>piattaforma R3 Gis del Comune di Pescara</b>	Città di Pescara	Viali, parchi e giardini pubblici del territorio comunale di Pescara	07/11/2018	11/11/2019	€ 22.777,44
	Incarico CIG ZE2593EBB per valutazione fitostatica con con metodo VTA integrato da analisi strumentale con resistograf e/o tomografo su <b>circa 200 alberi</b> del territorio comunale di Collegno (To)	Comune di Collegno (To)	Viali, parchi e giardini pubblici del territorio comunale di Collegno	01/12/2018	30/01/2019	€ 8.000,00
6	Incarico cig Z9425B754A: Valutazione di stabilità meccanica con metodo VTA integrato da analisi strumentale con resistograf su <b>circa 1.000 alberi di altofusto</b> disposti lungo le carreggiate stradali di competenza della Città Metropolitana di Torino - Settore Viabilità	Città Metropolitana di Torino - Settore Viabilità	Filari alberati lungo le strade intercomunali di competenza della Città Metropolitana di Torino (Provincia di Torino)	04/12/2018	11/06/2019	€ 29.900,00
7	Incarico cig ZCB164D49D: Incarico di monitoraggio e verifica strumentale della stabilità meccanica su alcuni alberi e palme del territorio comunale di Spotorno. Nello specifico sono stati eseguiti: n. 10 prove di trazione controllata su alberi della specie P. pinea - n. 13 tomografie soniche su laberi e palme del genere Phoenix e Washingtonia - n. 42 analisi con dendrodensimetro (resistograf) su alberi di di specie varie - n. 11 analisi in quota con ausilio di cestello elevatore su alberi e palme	Comune di Spotorno (Sv)	Principali aree verdi pubbliche e filari alberati del territorio comunale di Spotorno	13/12/2018	28/02/2019	€ 6.559,70
8	Collaborazione Con Dott.ssa S. Susini (Savona) al Servizio di Valutazione della stabilità con metodo VTA integrato da analisi strumentale alla base ed in quota con ausilio di cestello elevatore su circa <b>800 alberi e palme</b> del territorio comunale di Finale Ligure (Sv), la maggioranza dei quali appartenenti ai generi <b>Pinus e Phoenix</b> . Sono state eseguite tra queste prove di trazione controllata su n. 4 esemplari di Pinus pinea	Comune di Finale Ligure nell'ambito dell'appalto di Manutenzione dell'anno 2019 affidato alla Ditta Liguria Verde	Lungomare Migliorini, Cimitero di Varigotti,alcune Scuole di Finale Ligure e principali arterie trafficate della città	15/02/2019	15/04/2019	€ 4.270,00

9	Servizio di consulenza per lavori arboricoli (consolidamenti della chioma) su alcuni esemplari di Pinus Pinea con elevato valore paesaggistico oltre a valutazione visiva e strumentale con VTA integrato da approfondimenti strumentali con resistograf e prove di trazione controllata su <b>circa 100 alberi di altofusto</b> di specie varie	Governatorato di Città del Vaticano	Giardini Vaticani	01/12/2018	15/06/2019	€ 6.960,00
10	Servizio di implementazione del censimento arboreo dei Giardini Vaticani con inserimento dati su Piattaforma R3 gis di Città del Vaticano, oltre a valutazione visiva e strumentale con VTA integrato da approfondimenti strumentali con resistograf/tomografo su circa <b>200 alberi di altofusto</b> di specie varie (prevalenza del genere Pinus e di Quercus ilex)	Governatorato di Città del Vaticano	Giardini Vaticani	01/08/2019	30/09/2019	€ 7.008,00
	valutazione fitostatica con metodo VTA integrato da analisi strumentale con resistograf e/o tomografo sonico su <b>circa 150 alberi</b> del territorio comunale di Racconigi (Cn)	Comune di Racconigi	Alberata di Corso Principi di Piemonte, comune di Racconigi	01/01/2019	20/02/2019	€ 6.330,00
	Nell'ambito dell'incarico CIG 7028576466 (monitoraggio stabilità alberi del Lotto 2 del comune di Torino), svolto in RTI con Seacoop-Agroservice-Dendrotec-Morchio-Sani Bisaccia ed eseguito con proprio personale da Studio Verde su circa 50% ordinativo: ricontrolli e nuovi controlli su circa <b>4.000 alberi di altofusto</b> , con applicazione di VTA, indagini strum. con resist e con tomografia sonica su tutti gli alberi con diam. > 70 cm oltre ad alcune prove di trazione controllata su alcuni alberi di grande dimensione	Comune di Torino - Settore Verde Gestione	Aree verdi e viali alberati delle circoscrizioni 4 - 5 - 6 - 7 - 8 di Torino	29/05/2018	29/05/2019	€ 124.597,74
	Valutazione fitostatica con <b>prova di trazione controllata su n. 8 alberi di elevato valore paesaggistico</b> del territorio comunale di Verona (incarico svolto pec conto AMIA - azienda municipalizzata di Verona)	AMIA azienda municipalizzata di verona	Aree verdi del centro storico di Verona	01/05/2019	31/05/2019	€ 4.000,00
	incarico cig ZF4265310B - Comune di Saluggia (Vc): valutazione fitostatica con metodo VTA integrati da analisi strumentali con resistograf su patrimonio arboreo comunale ( <b>circa 200 alberi</b> ) - <u>ricontrollo</u>	Comune di Saluggia - Ufficio Tecnico	Aree verdi comunali, giardini scolastici e alberate delle principali carreggiate stradali e piazze del comune di saluggia	01/05/2019	30/09/2019	€ 3.600,00
	Incarico cig ZA729734D2 svolto come mandante in RTI al 49% con la Ditta PQ2011 Soc. Coop di Torino: Valutazione fitostatica con VTA su alberi di pertinenza degli edifici gestiti dalla Provincia di Novara (scuole)	Provincia di Novara	Aree verdi pertinenziali a edifici di competenza della Provincia di Novara	20/09/2019	20/12/2019	€ 6.150,00
	Incarico cig Z132B36E34 - Comune di Grugliasco: valutazione fitostatica con metodo VTA integrati da analisi strumentali con resistograf su patrimonio arboreo comunale su <b>circa 450 alberi</b>	Comune di Grugliasco (To)	Aree verdi comunali e alberate del comune di Grugliasco	01/12/2019	in corso	€ 5.940,00

Incarico cig Z352A57BAD per ricontrollo con VTA integrato da analisi strumentale con resistograf/tomografo ove necessario e n. 2 prove di trazione controllata su <b>80 alberi di altofusto</b> presso territorio comunale di Angri (Sa)	Angri Multiservizi	Aree verdi e Villa Comunale di Angri (Sa)	24/10/2019	30/12/2019	€ 10.600,00
Incarico cig Z3B2A71917- Regione Autonoma Valle D'Aosta: Valutazione integrata con ausilio di cestello elevatore e tomografo sonico-elettrico su <b>tre alberi monumentali della Regione Valle d'Aosta</b>	Regione Valle d'Aosta	Centro storico di Aosta (tiglio di S.Orso); Chatillon (Thuja monumentale); La Salle (castagno)	01/12/2019	30/12/2019	€ 3.100,00
Incarico cig Z942ABD1F : ricontrollo con VTA su circa 1.000 alberi di aree verdi comunali di Pianezza (To)	Comune di Pianezza (To)	Aree verdi comunali, giardini scolastici, giardini pubblici, cimitero e alberata di Viale San Pancrazio	11/12/2019	31/03/2020	€ 11.550,00
Incarico cig Z2D29CC9D1 - Valutazione fitostatica con metodo VTA integrato ove necessario da analisi con resistograf, tomografo sonico e analisi in quota su <b>circa 995 alberi</b> di altofusto (controlli ex novo + ricontrolli)	Comune di Verbania	Aree verdi comunali, giardini scolastici, giardini pubblici e viali alberati del territorio comunale di Verbania	23/10/2019	15/01/2020	€ 26.942,63
Incarico cig Z302A82ODO - Valutazione fitostatica con metodo VTA integrato da analisi strumentali con resistograf, tomografo sonico e prova di trazione controllata su <b>circa 250 alberi</b> del genere Tilia disposti in filare su quattro delle principali arterie trafficate di Pordenone (prova di trazione controllata eseguita su 12 tigli di Via Mazzini) + <b>inserimento dati su Piattaforma digitale R3 gis</b> di GEA multiservizi	GEA - Azienda Multiservizi del Comune di Pordenone	Filari alberati con taglio di Viale Oberdan, Via Nuova di Corva, Viale Mazzini, Via Pola	03/01/2020	15/03/202	€ 23.000,00
Incarico cig ZA52B14D32 - Città Metropolitana di Milano - Settore Strade: Servizio di Valutazione del rischio di caduta alberi lungo le Ciclovie Metropolitane con <b>Applicazione del Metodo di valutazione del rischio QTRA, integrato da valutazione fitostatica speditiva con metodo ESP (esame speditivo puntuale) ed esame specialistico VTA su soprassuoli arborei proiettati su circa 50 km di ciclovie</b> oltre a restituzione dei dati di censimento e valutazione integrati a sistema GIS	Città Metropolitana di Milano - Settore Strade	soprassuoli arborei proiettati su percorsi ciclabili e pedonali metropolitani Canale Villoresi, Naviglio Pavese, Naviglio Martesana (circa 50 km di ciclovie)	24/01/2020	20/04/2020	€ 17.640 (SAL 1)