



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. 180 DEL 05/10/2023.

**OGGETTO: INCARICO PROFESSIONALE PER DIREZIONE DEI LAVORI DI
MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEL VERDE PUBBLICO PERIODO
2023-2026 - AFFIDAMENTO AL DOTT. AGR. TOVAGLIERI ANDREA.**

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Premesso che:

- con propria determinazione n. 236 del 26/11/2020 veniva affidato, ai sensi dell'art. 1, comma 2 lettera a), del D.L. 76/2020, convertito con modificazioni nella L.n. 120/2020 e s.m.i. allo Studio Tovaglieri nella persona del dott. agr. Tovaglieri Andrea, con studio in Golasecca (VA) in Via delle Vignazze, 8 – P.IVA 02099020121 l'incarico per la redazione del Piano di manutenzione ordinaria e straordinaria pluriennale del Verde Pubblico, per un importo di € 2.500,00.=, oltre contributi previdenziali 2% ed IVA 22%;
- sulla base del Piano di cui sopra è stata redatta la documentazione per l'affidamento dell'Accordo Quadro per la manutenzione verde pubblico anni 2023 – 2026 (durata 48 mesi con facoltà di rinnovo per ulteriori 48 mesi)
- con determinazione del Servizio Tecnico n. 255 del 20/12/2022 l'appalto di cui sopra è stato affidato alla ditta Floricoltura Bianchini Mario, con sede in Paderno Dugnano (MI) via Cascina Sant'Angelo n. 3 - P.IVA 00018340968, che ha presentato l'offerta economicamente più vantaggiosa e ha offerto un ribasso del 16,58% sul prezzo a corpo e sull'elenco prezzi posti a base di gara;
- con determinazione del Servizio Tecnico n. 161 del 13/09/2023 è stata affidata alla ditta Floricoltura Bianchini Mario, con sede in Paderno Dugnano (MI) via Cascina Sant'Angelo n. 3 - P.IVA 00018340968, ai sensi dell'art. 54, comma 4 lett. a), del D.lgs. 50/2016, in attuazione dell'Accordo Quadro, per la manutenzione del verde pubblico per il periodo 2023–2026, l'esecuzione di alcuni interventi di manutenzione straordinaria sul patrimonio arboreo comunale per l'importo di € 47.942,01, oltre IVA 22%, in definitiva € 58.489,25;

Considerato che:

- si rende necessario all'affidamento di un l'incarico professionale di relativo alla direzione dei lavori in relazione al servizio di manutenzione straordinaria del verde pubblico periodo 2023-2026 in attuazione dell'Accordo Quadro, per la manutenzione del verde pubblico per il periodo 2023–2026 in quanto si rende necessario garantire l'uso ottimale delle risorse

economiche stanziare in relazione alle priorità manutentive, con l'apporto delle competenze di un dottore agronomo di provata esperienza, al fine di garantire la pubblica incolumità e il decoro del patrimonio arboreo;

- il professionista incaricato provvederà all'organizzazione tecnica e prescrittiva degli abbattimenti e delle potature nei parchi e sulle percorrenze cittadine, alla misura e contabilità dei lavori nonché alla redazione del certificato di regolare esecuzione degli stessi;
- con determinazione n. 29 del 18.02.2021 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 è stato contattato il dott. Andrea Tovaglieri con studio a Golasecca (VA) in Via delle Vignazze n. 8 – P.IVA 02099020121 il quale in data 03/07/2023 ha inviato la propria offerta, prot. 9005, per un importo di € 3.000,00 oltre contributi previdenziali e IVA 22%;

Visti:

- il Documento Unico di Programmazione relativo al triennio 2023 – 2025 e il Bilancio di previsione finanziario 2023-2025, approvati con la deliberazione del Consiglio Comunale n. 9 del 15/03/2023, e successive variazioni;
- l'art. 50, co. 1, lett. b) del D.lgs. n. 36/2023, che disciplina le procedure sotto soglia;
- l'art. 1, comma 450 della legge n. 96/2006, come modificato dall'art. 1, comma 130 della legge 30 dicembre 2018, n. 145 (legge di bilancio per il 2019), il quale dispone che i comuni sono tenuti a servirsi del Mercato elettronico o dei sistemi telematici di negoziazione resi disponibili dalle centrali regionali di riferimento, per gli acquisti di valore pari o superiore a 5.000 euro, sino al sotto soglia;

Visto l'art. 50, comma 1, D.lgs. 36/2023 a tenore del quale: *“1. Salvo quanto previsto dagli articoli 62 e 63, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento dei contratti di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 14 con le seguenti modalità: [...] b) affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante”*;

Visto l'art. 17 D.lgs. 36/2023 e s.m.i. il quale stabilisce che: *“1. Prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici le stazioni appaltanti e gli enti concedenti, con apposito atto, adottano la decisione di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte. 2. In caso di affidamento diretto, l'atto di cui al comma 1 individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale.”*.

Constatato che, da attività istruttoria preventiva, è stata accertata l'assenza di un interesse transfrontaliero certo di cui all'art. 48, co. 2 del D.Lgs. 36/2023;

Constatato che:

- in conformità agli accertamenti svolti, il suddetto operatore è in possesso dei requisiti di carattere generale di cui al D.lgs. n. 36/2023;
- il citato operatore economico risulta in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento;

Ritenuto, per quanto sopra esposto, di affidare ai sensi dell'art. 50, comma 1, D.lgs. 36/2023. l'incarico di cui sopra al dott. Andrea Tovaglieri con studio a Golasecca (VA) in Via delle Vignazze n. 8 – P.IVA 02099020121 per l'importo di € 3.000,00, oltre contributi previdenziali 4% e IVA 22%;

Precisato, ai sensi dell'art. 192 del D.Lgs. n. 267/2000, che:

- il fine che il contratto intende perseguire è quello di realizzare l'intervento sopra descritto;
- l'oggetto del contratto è la direzione dei lavori di manutenzione straordinaria del verde pubblico periodo 2023-2026;
- il contratto verrà stipulato mediante sottoscrizione del disciplinare di incarico;
- il criterio di affidamento è quello del minor prezzo ai sensi dell'art. 50, comma 4 del D.Lgs. n. 36/2023;

Dato atto che il presente affidamento avviene in assenza di conflitto di interessi, nel rispetto dell'art. 42 del D.lgs. 50/2016, dell'art. 7 del DPR 62/2013 (Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'articolo 54 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165), delle Linee guida ANAC n. 15 (recanti «Individuazione e gestione dei conflitti di interesse nelle procedure di affidamento di contratti pubblici») e del Codice di comportamento adottato da questa Amministrazione con deliberazione n. 13 del 28/01/2014;

Considerato che le caratteristiche del servizio offerto:

- sono conformi alle specifiche tecniche descritte nello schema di disciplinare di incarico predisposto da questo Ente;
- rispondono pienamente all'interesse pubblico specifico che col presente affidamento si intende soddisfare, tenuto conto del curriculum del professionista e del possesso dei requisiti di esperienza, capacità, professionalità, idoneità al corretto svolgimento dell'incarico;

Dato atto che il compenso richiesto risulta congruo;

Dato atto che nel caso di specie ricorrono le esclusioni dall'obbligo di DUVRI di cui all'art. 26, comma 3bis, del Dlgs. 9 aprile 2008, n. 81, in quanto l'oggetto dell'affidamento è un servizio di natura intellettuale;

Ritenuto, pertanto, di approvare il suddetto schema di disciplinare;

Tenuto conto che il medesimo professionista ha prodotto la dichiarazione riferita alla Tracciabilità dei Flussi Finanziari (L. 136/2010), la dichiarazione relativa alla insussistenza di cause di conflitto di interessi e che lo stesso risulta in regola con la regolarità contributiva (EPAP);

Visto il D.lgs. n. 267 del 18.08.2000 s.m.i.;

Visto il vigente Statuto Comunale;

Visto il decreto sindacale n. 25 del 24.05.2022 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. 50, comma 1, D.lgs. 36/2023, al dott. agr. Tovaglieri Andrea con studio in Golasecca (VA) in Via delle Vignazze, 8 – P.IVA 02099020121 l'incarico professionale di direzione dei lavori di manutenzione straordinaria del verde pubblico periodo 2023-2026, per un importo di € 3.000,00, oltre contributi previdenziali 4% e IVA 22%;
- 3) Di impegnare la somma complessiva di € 3.806,40 compresa IVA e contributi previdenziali a favore del dr. Tovaglieri Andrea, imputandola in bilancio 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	2023	9635/248

codice cofog:5.4.1

I.23/00704

CIG: Z2E3C53B59

- 4) Di dare atto che il suddetto professionista ha già prodotto dichiarazione riferita alla Tracciabilità dei Flussi Finanziari (L. 136/2010), la dichiarazione relativa alla insussistenza di cause di conflitto di interessi e che lo stesso 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 prot. 9005 del 03/07/2023;
 - schema disciplinare di incarico;
 - curriculum;
 - dichiarazione in merito all'insussistenza di cause di conflitto di interessi;(n. 4 allegati)

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

Cislago, 05/10/2023.

IL RESPONSABILE SERVIZIO TECNICO

Firmato digitalmente

Dott.ssa Marina Lastraioli

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del TU D.P.R. n. 445/2000 e del D.Lgs.n.

82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

**COMUNE DI CISLAGO
(PROVINCIA DI VARESE)**

OGGETTO: Disciplinare di incarico per la direzione dei lavori di manutenzione straordinaria del verde pubblico periodo 2023-2026 (importo lavori € 48.000 oltre IVA). CIG: Z2E3C53B59.

DISCIPLINARE D'INCARICO

Art. 1 – Oggetto dell'incarico

Il Comune di Cislago, nella persona della dott.ssa Marina Lastraioli responsabile del Servizio Tecnico – con sede in piazza E. Toti n. 1, autorizzato alla stipula del presente atto ai sensi dell'art. 107 del D.lgs. 267/2000, **conferisce** al Professionista dott. agr. Andrea Tovaglieri, dei dottori agronomi e forestali della

email tovaglieri@studiotovaglieri.it l'incarico professionale relativo alla direzione dei lavori di manutenzione straordinaria del verde pubblico affidati alla Floricoltura Bianchini Mario in relazione all'Accordo Quadro per la manutenzione del verde pubblico periodo 2023-2026, affidato ai sensi dell'art. 54 D.Lgs. 50/2016 es.m.i.-.

Art. 2 – Descrizione delle prestazioni

Il Professionista incaricato provvederà allo svolgimento delle attività previste dall'incarico in coordinamento con il Responsabile del procedimento.

La prestazione professionale da eseguire comprende:

- l'organizzazione tecnica e prescrittiva degli abbattimenti e delle potature nei parchi e sulle percorrenze cittadine;
- la direzione dei lavori, misura e contabilità dei lavori, certificazione di regolare esecuzione.

Con il conferimento dell'incarico il "Professionista" assume l'onere di dar corso a tutti gli adempimenti attribuiti alla competenza dell'Ufficio di Direzione Lavori dalle normative vigenti in materia di lavori pubblici (D.Lgs. 36/2023 e s.m.i., D.M. N. 49/2018, D.M. LL.PP. n. 145/2000 e s.m.i., D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.).

Art. 3 – Consegna della documentazione

La documentazione da redigere in relazione alle prestazioni previste nel presente incarico sarà trasmessa al Servizio Tecnico in formato digitale Word e .pdf.

Art. 4 – Polizza assicurativa del professionista

Il professionista prima dell'approvazione del presente disciplinare deve presentare copia della propria polizza assicurativa per i danni derivanti dall'esercizio dell'attività professionale ai sensi dell'art. 9 del DL 1/2012 convertito nella Legge 27/2012 e dall'art. 5 del DPR 137/2012.

Art. 5 – Obblighi del professionista

Il professionista resta obbligato all'osservanza delle norme di legge.

Resta a carico del professionista incaricato ogni onere strumentale e organizzativo necessario per l'espletamento delle prestazioni, rimanendo egli organicamente esterno ed indipendente dagli uffici e dagli organi dell'amministrazione.

E' obbligato ad eseguire quanto affidato secondo i migliori criteri per la tutela ed il conseguimento del pubblico interesse e secondo le indicazioni impartite dal Comune.

Art. 6 – Obblighi del Committente

Si precisa che il Comune corrisponderà, oltre l'onorario, secondo le vigenti disposizioni, l'I.V.A. ed il contributo previdenziale alla relativa cassa (se dovuto).

Art. 7 – Durata dell'incarico

L'incarico decorrerà dalla data di ricevimento della comunicazione del relativo affidamento, contenente gli estremi della determinazione di conferimento, esecutiva ai sensi di legge. Il termine dell'incarico coinciderà con il termine del contratto di manutenzione straordinaria del verde pubblico, ovvero con il raggiungimento dell'importo massimo dei lavori autorizzati di € 48.000, oltre IVA.

Art. 8 – Onorario

I compensi spettanti all'affidatario (comprensivi di onorario e spese) sono i seguenti

Corrispettivo	€ 3.000,00
Contributo previdenziale 4%	€ 120,00

Totale	€ 3.120,00
I.V.A. 22%	€ 686,40
Totale	€ 3.806,40

Tutte le spese per sopralluoghi, cancelleria, stampa ed ogni altro onere per tutte le spese attinenti e conseguenti del presente incarico, si intendono compensate nel corrispettivo stabilito.

Art. 9- Modalità di pagamento:

Il compenso, così come stabilito all'articolo 8, sarà corrisposto con le modalità di seguito descritte:

- direzione dei lavori, liquidazione, contabilità: acconti in corso d'opera, erogati in corrispondenza dei SAL emessi, determinati applicando al 100% del compenso professionale la corrispondente aliquota di avanzamento lavori risultante dal SAL stesso.

Dopo la data di scadenza, sulle somme dovute e non pagate, decorrono, a favore del Professionista e a carico del Comune, gli interessi legali.

Art. 10 - Penali

Qualora la prestazione venga ritardata oltre i termini stabiliti verrà applicata una penale giornaliera pari all'1 per mille dell'onorario professionale pattuito netto per ogni giorno naturale e consecutivo, calcolato dalla data prevista di consegna, comunque complessivamente non superiore al 10 per cento.

Art. 11 - Risoluzione del contratto

E' facoltà del Comune risolvere anticipatamente il presente contratto in ogni momento, in particolare quando il tecnico sia colpevole di ritardi pregiudizievoli.

E' facoltà del Comune risolvere il presente contratto in danno del professionista, quando la penale di cui all'articolo 10 abbia raggiunto il 10% dell'importo dei compensi sui quali è stata calcolata.

E' altresì facoltà del Comune risolvere anticipatamente il presente contratto in ogni momento quando il tecnico incaricato contravvenga ingiustificatamente alle condizioni di cui al presente disciplinare, ovvero a norme di legge o aventi forza di legge, ad ordini e istruzioni legittimamente impartiti dal responsabile del procedimento, ovvero non produca la documentazione richiesta.

La risoluzione di cui ai precedenti commi avviene con semplice comunicazione scritta indicante la motivazione, purché con almeno quindici giorni di preavviso; per ogni altra evenienza trovano applicazione le norme del codice civile in materia di recesso e risoluzione anticipata dei contratti.

La sospensione dell'incarico dato al professionista per i motivi di cui ai commi precedenti ovvero per motivi non dipendenti dal professionista, dopo l'approvazione con determinazione dell'incarico stesso, non esime il Comune dall'obbligo di corrispondere l'onorario al progettista relativamente al lavoro svolto e formalmente già consegnato al Comune.

Nel caso in cui l'incarico dovesse essere sospeso definitivamente per cause non dipendenti dal professionista, a questo verranno riconosciute le spettanze dovute per il lavoro svolto fino al momento della sospensione dell'incarico, aumentate eventualmente del 25 %, secondo quanto previsto dall'Ordinamento Professionale.

Art. 12 - Clausola compromissoria

Eventuali controversie che potrebbero sorgere tra le parti circa l'interpretazione del presente disciplinare e della sua applicazione, qualora non sia possibile comporre in via amministrativa, saranno deferite al giudice ordinario, foro competente Busto Arsizio.

Art. 13 - Responsabile del Procedimento

1. Il Responsabile del Procedimento è il responsabile del Servizio Tecnico - dott.ssa Marina Lastraioli.
2. **Ai sensi del D.lgs. 196/2003 e s.m.i. titolare del trattamento dei dati è il Comune di Cislago. I dati personali forniti dal contraente saranno trattati in conformità a quanto previsto dalla citata Legge.**

Art. 14 -Subappalto

Ai sensi dell'art. 31 c. 8 del D.lgs. 50/2016 è fatto divieto al professionista di avvalersi del subappalto, fatta eccezione per le attività relative a sondaggi, rilievi, misurazioni e picchettazioni, alla predisposizione di elaborati specialistici e di dettaglio, nonché per la sola redazione grafica di elaborati. Resta comunque impregiudicata la responsabilità del professionista. Detti subappalti verranno liquidati direttamente dal Professionista; resta inteso che nessuna maggiorazione di spesa toccherà al Comune per detti subappalti e che, ai fini dell'incarico di cui al presente disciplinare, il rapporto professionale intercorre unicamente con il Professionista incaricato.

Art. 15 - Proprietà degli elaborati

Gli elaborati resteranno di piena ed assoluta proprietà del Comune di Cislago, che potrà, a suo insindacabile giudizio, darvi o meno esecuzione, come anche introdurvi nel modo o con i mezzi che riterrà più opportuni tutte quelle varianti ed aggiunte che saranno ritenute necessarie, senza che da parte del

Professionista possano essere sollevate obiezioni e purché tali modifiche non vengano attribuite al Progettista senza il suo consenso.

Art. 16 - Clausola di riservatezza

Il professionista sarà tenuto ad osservare scrupolosamente le regole del segreto professionale a proposito di fatti, conoscenze, documenti di cui avrà comunicazione o prenderà conoscenza nello svolgimento delle prestazioni.

Tali documenti e/o informazioni non potranno in nessun modo essere ceduti a terzi.

Art. 17 - Effetti del disciplinare e registrazione

Il presente disciplinare verrà registrato soltanto in caso di uso ai sensi dell'art. 5 del DPR 26.10.1972.

Il contributo previdenziale e l'IIVA sono a carico del Comune di Cislago.

Per tutto quanto non espressamente convenuto si farà riferimento alle norme vigenti.

Art. 18 - D.L. 95/2012 (Spending Review)

Il presente contratto non soggiace alle restrizioni imposte dall'art. 1 del D.L. 95/2012 (spending review) convertito in legge del 7/8/2012 n. 135, che impone l'obbligo per gli Enti Pubblici di approvvigionarsi utilizzando le convenzioni Consip o utilizzare i prezzi di riferimento Consip come base d'asta per procedure indette autonomamente, pena la nullità del contratto, poiché all'atto della scelta del contraente sul sito della Consip non esisteva attiva una convenzione di pari argomento e sul mercato elettronico non erano presenti attività di cui trattasi.

Art. 19 - Tracciabilità dei flussi finanziari

Il professionista assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari e si impegna ad eseguire le transazioni finanziarie avvalendosi di banche o della Società Poste Italiane Spa ai sensi dell'art.3 della Legge 13.08.2010 N.136.

Art. 20 - Regolarità contributiva

Si dà atto della regolarità contributiva del medesimo professionista come da attestazione D.U.R.C. rilasciata dall'Ente Previdenziale INPS con scadenza 12/09/2023, depositata presso il Servizio Tecnico del Comune di Cislago.

Art. 21 - Disposizioni finali

Il disciplinare d'incarico farà parte integrante della determinazione d'incarico, ed è impegnativo per il Professionista ad intervenuta sottoscrizione mentre lo diverrà per il Comune dopo le approvazioni di legge.

Letto, confermato e sottoscritto.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
dott.ssa Marina Lastraioli

IL PROFESSIONISTA
dott. agr. Andrea Tovaglieri

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.

Il sottoscritto TOVAGLIERI ANDREA

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:

Direzione dei lavori di manutenzione straordinaria del verde pubblico periodo 2023-2026.
CIG:Z2E3C53B59

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 svolgere incarichi o di essere titolare di cariche in enti di diritto privato (società, associazioni o fondazioni) regolati o finanziati dalla Pubblica Amministrazione:

DENOMINAZIONE DELL'ENTE	INCARICO/CARICA

oppure

☒ di non svolgere incarichi/di non essere titolare di cariche in enti di diritto privato (società, associazioni, fondazioni) regolati o finanziati dalla Pubblica Amministrazione.

Golasecca, 07/09/2023

Trattamento dati personali:

Il sottoscritto dichiara di essere stato informato, ai sensi dell'art.17 del Decreto Legislativo 30 Giugno 2003 n.196, che i propri dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, dall'Amministrazione Comunale di Cislago, inclusa la pubblicazione nella sezione Amministrazione Trasparente del sito web del Comune di Cislago.

Curriculum Vitae**TOVAGLIERI ANDREA**

Generalità:	
Residenza:	
Nazionalità:	
Obblighi militari:	
Lingue straniere:	
Uffici e laboratori:	
Codice Fiscale	
Partita I.V.A.	

Studi Effettuati ed Abilitazioni

- Maturità Scien
- Laurea in Scienze Agrarie con indirizzo "Produzione Vegetale" e orientamento in "Tecnica Vivaistica" (Università degli Studi di Milano, anno 1992; Tesi di laurea: "Metodi di Stima per la stabilità fenotipica di alcune combinazioni di Innesto dello Chardonnay")
- Abilitato all'esercizio della professione dal 1993: iscritto all'Ordine Provinciale (VA) dei Dottori Agronomi e Forestali con il numero 88;
- Abilitato agli incarichi professionali previsti per il Coordinamento della Sicurezza nei cantieri (D.lgs. 494/96 - D.lgs. 528/99 e s.m.i).
- Abilitato a Consulente Fitosanitario ai sensi della DGR 3233 (Regione Lombardia) del 6 marzo 2015 "Applicazione in Lombardia del Piano di Azione Nazionale (PAN) per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari" – Abilitato dal 2015 al 2027
- Abilitato da dicembre 2018 a svolgere il ruolo di supporto alle attività del Servizio Fitosanitario della Regione Lombardia in materia di contenimento del Cancro Colorato del Platano (D.d.s. n. 14830 del 16 ottobre 2018).
- Commissario nella Commissione Esami di Stato 2020 dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali presso l'Università di Milano.
- Consulente Tecnico (CTU) del Tribunale di Busto Arsizio dal 2023.

Corsi di Aggiornamento e Perfezionamento Post-Universitario:

- Valutazione d'impatto ambientale - Università degli Studi - Milano, 1992;
- Informatica e Agricoltura - Accademia dei Georgofili Ce.S.I.A. - Firenze, 1992;
- La progettazione del verde negli spazi urbani - Università degli Studi - Milano, 1993;
- Programma Verbena - Scuola Agraria del Parco di Monza - Monza, 1994;
- Sardinia 95 - Fifth International Landfill Symposium - S. Margherita di Pula (Ca), Ott. 1995;
- Integrated Pest Management - Golf Course Superintendents Association of America - Orlando, Florida - febbraio 1996;
- Il Cancro Colorato del Platano: recenti acquisizioni e prospettive di controllo - Regione Lombardia, Osservatorio per le malattie delle piante - Luino, 7 Novembre 1996.
- Introduction to Soil Science - Golf Course Superintendents Association of America - Las Vegas - febbraio 1997.
- Sardinia 97 - Sixth International Landfill Symposium - S. Margherita di Pula (Ca), ott. 1997;
- Going Back to the Roots - European Arboriculture Congress - Merano (BZ), maggio 1997;
- Il Sistema Qualità in agricoltura - UNI Club - Milano, 29-30 ottobre 1998;

- Corso per coordinatori della sicurezza nei cantieri di opere a verde e del paesaggio, di opere forestali e di opere di edilizia rurale, civile ed industriale (ex art 10 D.Lgs. 494/96) - ISFoP e Federazione Regionale degli Ordini dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali della Lombardia - Milano, 12 novembre 1998 - 25 febbraio 1999.
- Basic Turfgrass Botany and Physiology - Golf Course Superintendents Association of America - Orlando (Florida), febbraio 99.
- Field Day 18 - Turf Seed Inc. - Hubbard (Oregon) - 15-16 giugno 2000.
- La Progettazione della Sicurezza nel Cantiere Verde - Procedure per la tutela dei lavoratori nelle opere di costruzione e manutenzione del verde. - Assoverde - Bergamo, 2 settembre 2005;
- Prove di idrosemina in alta quota - Geoverde / GreenLogy, Samaden (Svizzera) 8-9 settembre 2005;
- La carta dei tipi forestali - Regione Lombardia - Direzione Generale Agricoltura ed ERSAF - Brescia, 16 ottobre 2006;
- Il deperimento della Farnia - Parco del Ticino, Ponte Vecchio (MI), 23 novembre 2006;
- Attrezzi elettroportati per la manutenzione del verde urbano - Pellenc s.a., Aix en Provence (Francia), 27 febbraio 2007;
- Autorizzazioni e sanzioni paesaggistiche in Lombardia dopo la L.R. n. 12/2005. Provincia di Milano - Parco Agricolo Sud Milano - Rozzano (MI), 17 aprile 2007;
- La gestione informatizzata del verde pubblico nel Global Service - Comune di Cologno Monzese (MI), 22 giugno 2007;
- Fitodepurazione & Ecosistemi - Parco del Ticino - Tornavento (VA), 21 novembre 2007.
- Corso di Specializzazione sulla "Valutazione Ambientale Strategica" - Federazione Regionale degli Ordini dei Dottori Agronomi e Forestali della Lombardia insieme a De Iure Pubblico - Milano, gennaio - marzo 2008.
- Alberi & dintorni & 3° Incontro Internazionale tra alberi e Uomini - Rimini - Comitato Scientifico SIA - Alma Mater Stadium Università Bologna - AIAPP - Anthea - 29-30 Ottobre 2009 Rimini
- Corso di Aggiornamento "Dlgs 9 aprile 2008, n.81, Testo unico sulla salute e sicurezza sul lavoro" Ordine dottori Agronomi e forestali di Milano in collaborazione con Istituto Nazionale per il Verde Territoriale - 25 Novembre e 9 Dicembre 2008
- La produzione vivaistica forestale; dal seme all'impianto, una filiera complessa - Forestry Education 2010. ERSAF - Regione Lombardia - Curno (BG), 16 settembre 2010.
- La mediazione civile e commerciale. Federazione Regionale degli Ordini dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali della Lombardia. Milano, 11 novembre 2010
- Espropriazioni per pubblica utilità: la determinazione dell'indennità di esproprio a seguito della sentenza n.181/2011 della corte costituzionale - Ordine dr. Agronomi e dr. Forestali della Provincia di Varese - Varese, 21 marzo 2012;
- Adempimenti comunali ex art.43 c.2bis l.r. 12/05 Fondo Aree Verde, Regione Lombardia, Sede Territoriale di Varese, 22 maggio 2012;
- Dinamiche d'Azione dei funghi agenti di carie del legno e conseguenze sulla stabilità degli alberi in ambiente urbano - Ordine Agronomi Varese, 3-4 giugno 2014;
- Giornata di formazione alla Tomografia Arborea tramite sistema Arbotom, Golasecca 10 luglio 2014;
- Etica professionale e deontologia, Ordine Agronomi Varese, 19 dicembre 2014;
- Prima giornata formativa sul verde sportivo, Assoverde, Bologna 8 ottobre 2015
- Corso per consulenti in materia di utilizzo sostenibile dei prodotti fitosanitari consulenti Fitofarmaci (PAN), Ordine Agronomi Varese, settembre - ottobre 2015
- Le disposizioni del PAN (capitolo A.5) - I provvedimenti attuativi - I Prodotti Fitosanitari attualmente disponibili - Condivisione delle possibili criticità gestionali nel settore extra agricolo, Bussolengo - Verona 22 marzo 2016
- Il Piano di Azione Nazionale e l'utilizzo dei prodotti fitosanitari nelle aree frequentate dalla popolazione- II Edizione, AMIA e Associazione Italiana Direttori e Tecnici Pubblici Giardini, Verona 21 marzo 2017;
- Valorizzazione energetica e agronomica di residui agricoli e di manutenzione del verde: novità nella disciplina dei sottoprodotti (Legge n. 154 del 28 luglio 2016 e DM 13 ottobre 2016, n. 264); Ordine Agronomi Milano - Milano, 8 settembre 2017;
- Gestione e Monitoraggio del Patrimonio Arboreo del Parco Storico, Villa Petraia - Firenze 21 settembre 2017;
- 4° ITEG Meeting Italiano - INDEPENDENT TREE EXPERT GROUP - Alberi dalle radici alla chioma: aggiornamenti su stabilità, biomeccanica, tecniche di ispezione e d'intervento. Tecniche e strumenti di ispezione per l'analisi avanzata di stabilità - Milano 12 ottobre 2017;
- 4° ITEG Meeting Italiano - INDEPENDENT TREE EXPERT GROUP - Alberi dalle radici alla chioma: aggiornamenti su stabilità, biomeccanica, tecniche di ispezione e d'intervento. Analisi di stabilità e tecniche di intervento - Milano 13 ottobre 2017;

- Urban Green Management - LA CORRETTA GESTIONE DEL VERDE INDESIDERATO IN AREE EXTRA AGRICOLE – Myplant & Garden Rho Fiera Milano 23 Febbraio 2018;
- Corso di aggiornamento *metaprofessionale* - GLI OBBLIGHI DEONTOLOGICI, STRUMENTO PER VALORIZZARE LA PROFESSIONE – Federazione Regionale Ordini Dottori Agronomi e Dottori Forestali della Lombardia Marzo 2018;
- Il Piano di Azione Nazionale e l'utilizzo dei prodotti fitosanitari nelle aree frequentate dalla popolazione – III Edizione, AMIA e Associazione Italiana Direttori e Tecnici Pubblici Giardini; Verona 20 marzo 2018.
- Corso per dottori agronomi e forestali a supporto del Servizio Fitosanitario Regionale nelle zone di contenimento al cancro colorato ai sensi del D.D.S. n. 14830 del 16 ottobre 2018 – ERSAF – Milano – 5 dicembre 2018.
- City_Brand&Tourism Landscape – Resilient Landscapes – Myplant & Garden Rho Fiera Milano 20 febbraio 2019.
- Evoluzione della flora infestante in ambito extra agricolo e urbano: possibili misure di contenimento – Myplant & Garden Rho Fiera Milano 22 febbraio 2019.
- Invarianza idraulica e Idrologica – Applicazione del r.r. n.7/2017 – Corso di specializzazione – Milano - 15-22-29 marzo e 5-12 aprile 2019.
- Morfofisiologia arborea: teoria e applicazione pratica - Dott. Agronomo Giovanni Morelli - Corso di 9 ore – Varese – ottobre -novembre 2021;
- I servizi ecosistemici forniti dal verde urbano – Odaf Bologna e Fodaf Lombardia – 12 aprile 2022;
- Autorizzazioni paesaggistiche e forestali per la trasformazione di aree boscate – Odaf Brescia – 10 maggio 2022;
- Protagonisti del nuovo rinascimento: dall'università alla professione, l'importanza del dialogo continuo – Federazione Regionale Agronomi Lombarda – 21 luglio 2022;
- Aggiornamento per consulenti in materia di utilizzo sostenibile dei prodotti fitosanitari (PAN), Cesvip Brescia-Varese, aprile -maggio 2022.
- Servizi ecosistemici forniti dal verde urbano – Odaf Bologna – 10/04/22
- Autorizzazioni paesaggistiche e forestali per la trasformazione di aree boscate - Odaf Brescia – 10/05/22
- Il Codice dei contratti pubblici - Corso di aggiornamento - Odaf milano – 18 novembre 2022.
- Convegno Libro Bianco del Verde - Focus 22/23 La salute è verde, il verde è salute - Odaf Roma – 20/01/2023

Incarichi in Commissioni Comunali per il Paesaggio:

- Membro della Commissione per il Paesaggio di Busto Arsizio.
- Presidente della Commissione per il Paesaggio di Golasecca.

Altre Informazioni:

- Licenza di radioamatore internazionale: IZ2 TEV.

Dottore Agronomo
Andrea Tovaglieri

