

## CORSO DI SPECIALIZZAZIONE IN ARBORICOLTURA VALUTAZIONE STABILITA' ALBERI ANALISI VISIVA CON METODO VTA

*Modalità: IN PRESENZA*

*Presso "Porta Palio" – piazzetta Porta Palio, 1 - VERONA –*

*24-25 Febbraio 2022*

*Docente: dott. For. Daniele Pecollo*

Il corso teorico e pratico illustrerà i principali aspetti legati alla valutazione di stabilità degli alberi imparando a conoscerli partendo dall'anatomia per arrivare fino ai difetti strutturali e alle varie patologie che possono comprometterne la loro struttura e stabilità.

Il corso è suddiviso in due giornate sarà condotto dal *dottore forestale Daniele Pecollo*. Le lezioni saranno svolte in aula per la parte teorica e in campo per la parte conoscitiva pratica.



**IL CORSO VERRA' TENUTO NEL PIENO RISPETTO DELLE NORMATIVE ANTI COVID VIGENTI**

## PROGRAMMA

### **Giorno 1: (8 ore 9.00 -13.00/14.00-18.00)**

- cenni di anatomia, fisiologia e struttura meccanica del legno, apparato radicale;
- anomalie e difetti, cenni sulla architettura delle strutture arboree, modelli architeturali, introduzione della tigmomorfogenesi e ottimizzazione delle strutture arboree;
- il contesto in cui vive l'albero;
- descrizione dei principali difetti dovuti a patologie del legno, alterazioni di origine abiotica, alterazioni di origine biotica, alterazioni causate da funghi, carie del legno, bianca, bruna, alveolare, posizione delle carie, correlazione tra sintomi e difetti, difesa del legno, modello CODIT, valutazione e prevenzione della carie e ospite (es. i patogeni del tiglio divisi per radici, colletto, fusto, chioma). 2° giorno - casi pratici con evoluzione della carie su alcuni alberi oggetto di controllo da 10-15 anni; attività pratica con 10-15 carpofori in aula da identificare tramite l'utilizzo di una chiave dicotomica.
- interferenze e conflitti con le attività antropiche, i carichi da neve, il vento, accenni sulla biodiversità dell'albero in città sul tema della valutazione e analisi del rischio;
- anamnesi e diagnosi
- la scheda di valutazione
- redazione della Relazione Fitostatica, strumentazione necessaria per la visiva ordinaria e cenni su quella strumentale;
- la responsabilità per danni da caduta di alberi;

### **Giorno 2: (8 ore 9.00 -13.00/14.00-18.00)**

Lavori di gruppo con uscite in campo: indagini visive su alberi e discussione delle valutazioni effettuate.

#### **Modalità di partecipazione**

**Iscrizione al corso di formazione – totale 16 ore-2 giorni di formazione**

**Quota iscrizione intera 290 € più IVA**

**Per gli iscritti all'Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali, Ordine dei Periti Agrari e Periti Agrari Laureati, Agrotecnici, Arboricoltori, laureandi ed addetti del settore la quota di partecipazione sarà di 246 € più IVA**

**Il corso verrà avviato al raggiungimento di un numero minimo di partecipanti**

**Ai partecipanti sarà rilasciato l'attestato di partecipazione**

**Segreteria organizzativa  
Verona Verticale**

Sito web: <https://veronaverticale.it/it/48-corsi-di-formazione>

Cell. segreteria: [3474532789](tel:3474532789) - Mail segreteria- [formazione@francobellorti.com](mailto:formazione@francobellorti.com)