



EDIZIONE ITINERANTE

IL SISTEMA ALBERO

Seminario Workshop

ideato e condotto dal dott.agr. Daniele Zanzi

Il seminario di studio, con contenuti sia teorici che pratici, sarà condotto interamente dal dott.agr. Daniele Zanzi, pioniere dell'arboricoltura europea. I partecipanti passeranno 3 giornate sezionando campioni di legno per studiarne ed apprendere i modelli. Saranno a disposizione stereo microscopi per tutti i partecipanti per l'osservazione diretta dei campioni raccolti nel parco.

Il seminario è limitato ad un numero ristretto di partecipanti.

OBIETTIVI DEL SEMINARIO:



Introdurre nuovi concetti sulla biologia degli alberi e discutere, nei dettagli operativi, le implicazioni nelle tecniche arboricole.



Introdurre le tecniche micro e macroscopiche atte a valutare l'anatomia ed i sistemi difensivi degli alberi.



Migliorare la professionalità dei partecipanti sfatando in modo serio e documentabile miti ed inesattezze che a tutt'oggi condizionano l'arboricoltura.

PROGRAMMA DETTAGLIATO:

Mercoledì 7 GIUGNO: -la nuova biologia degli alberi -anatomia applicata -differenze anatomiche e fisiologiche del legno:porosità anulare, porosità diffusa, porosità mista, conifere -dissezioni e verifiche macro e microscopiche -i meccanismi difensivi del CODIT

Giovedì 8 GIUGNO: l'albero come sistema energetico -fisiologia vegetale alla luce delle nuove acquisizioni scientifiche -aspetti anatomici e fisiologici correlati ad aspetti pratici -associati agli alberi: micorrize e microrganismi -dissezione e verifiche al microscopio - escursione, prelievo materiale e preparazione campioni per osservazione al microscopio.

Venerdì 9 GIUGNO (mezza giornata): mattinata dedicata all'osservazione al microscopio dei campioni di legno preparati da ciascun partecipante - a disposizione 1 microscopio ogni 1/2 corsisti

SEDE DEL CORSO:

Per la prima volta, il seminario "Il Sistema Albero", giunto alla XVI edizione, viene organizzato in Centro Italia, presso la sede dei Vivai UmbraFlor, a Spello (Perugia). La suggestiva cornice del vivaio ospiterà le nostre giornate di corso, offrendo spunti didattici e di condivisione, sempre a contatto con gli alberi.

Per chi ne avesse necessità, sarà possibile pernottare presso la struttura.

per informazioni e prenotazione:
0332 241316 - www.fito-consult.it
monica.castiglioni@fito-consult.it

"Solo chi tocca gli alberi e ne conosce la biologia e l'anatomia può prendersene cura in modo professionale e appropriato" - Alex Shigo