

Laboratorio sulla strumentazione non invasiva per la valutazione di stabilità degli alberi

Milano – Largo Corsia dei Servi 24 – Centro Culturale di Milano
Mercoledì 20 novembre 2019

Suono, vento, elettricità: vibrazioni della conoscenza

8,30 – 9,00	Registrazione dei partecipanti
9,00 – 9,15	Introduzione al corso – Dott. Agr. Davide Canepa, Agro Service
9,15 – 9,30	Saluti istituzionali – Dott. Pierfrancesco Maran e Arch. Paola Viganò, Comune di Milano
9,30 – 9,50	La propagazione delle onde sonore nel legno – Dott. Pier Antonio Bragato, Micropoli
9,55 – 10,20	“Tempus fugit”: monitoraggio ora per ora dell’attività di un faggio con la tomografia ad impedenza – Dott.sa Agnes Kinga Buza PhD, FaKopp limited, Sopron
10,25 – 10,50	La teoria del caos nella valutazione della stabilità degli alberi – Prof. Ferenc Divos, Università di Sopron - Ungheria
10,55 – 11,20	Pausa caffè
11,25 – 12,00	Uso pratico di alcuni strumenti: tomografia sonora, tomografia ad impedenza, DynaRoot per la verifica di un albero
12,05 – 12,30	Valutazione deterministica della stabilità degli alberi – TreeStabilityLab: Dott. Agr. Cristian Sala, Agro Service e Prof. Ing. Riccardo Castellanza, Università degli Studi di Milano-Bicocca
12,35 – 13,00	Domande ed approfondimenti
13,05 – 14,00	Pausa pranzo
14,05 – 14,25	Caso di studio 1 - Fin dove ci porta il vento: test dinamici per la stabilità ad integrazione delle valutazioni – Dott. Ivan Snidero, igreenproject
14,30 – 14,50	Caso di studio 2 – Esempio di approccio multidisciplinare per la conservazione di Alberi – Dott. Agr. Cristian Sala, Agro Service
14,55 – 15,30	Uso pratico degli strumenti: pulling test per la verifica di un albero
15,35 – 16,00	Integrazione dei dati strumentali all’analisi visiva e restituzione della relazione al cliente finale – Dott. Agr. Alessio Magri, Agro Service e Dott. Pier Antonio Bragato
16,00 – 16,30	Domande ed approfondimenti

L’evento partecipa al programma di formazione professionale continua dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali: 0,75 CFP.
Ai Dottori Agronomi e ai Dottori Forestali è richiesta l’iscrizione tramite il SIDAF <https://www.conafonline.it>
L’evento partecipa al programma di formazione continua dei periti agrari e dei periti agrari laureati per: 6,5 crediti.

IN COLLABORAZIONE CON: