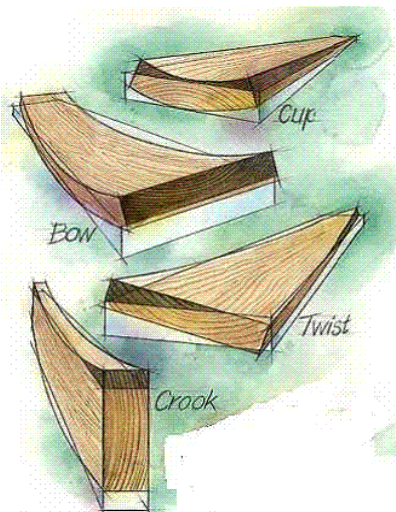


ADESIONI



Per raggiungere il WORKSHOP

In treno

La stazione ferroviaria di Casale Monferrato dista circa 4 km dall'Istituto.

Per chi arriva in macchina

Autostrada A26 "Genova - Gravellona Toce", uscita Casale Monferrato SUD. Uscire dall'autostrada e svoltare a destra, in direzione Casale Monferrato. Procedere diritto fino al primo semaforo: svoltare a destra fino al semaforo successivo, quindi svoltare nuovamente a destra. Ci si immette così sulla strada per Frassineto. Superato il cavalcavia sopra l'autostrada, dopo circa 500 m si incontra, sulla sinistra, il cancello di entrata nell'Azienda Sperimentale "Mezzi". Proseguendo invece diritto sulla destra si trova l'ingresso dell'Istituto.

Per Partecipare

La partecipazione all'incontro è gratuita. E' necessario comunicare l'adesione tramite posta elettronica o telefax ai seguenti recapiti:

info@micropoli.it
oppure

fax **0248689296**

entro il **17 marzo 2012**, indicando nome, cognome, ente o ditta di appartenenza, indirizzo, recapiti telefonici ed eventuale di posta elettronica. Sono accettate solo le adesioni complete di tutte le informazioni.

Al superamento dei posti disponibili l'organizzazione si riserva di comunicare entro il **20 marzo 2012** l'impossibilità di accettare l'adesione.

In collaborazione con:

Il Laboratorio Botanico

Via Barbara Melzi 107 - Legnano
illaboratoriobotanico@tin.it



Via Visconta 75 - Besana B.za
info@demetra.net

Workshop

Indagini non invasive del legno

germogli, alberi, legname da opera

22 marzo 2012

C.R.A. - Consiglio per la Ricerca e la Sperimentazione in Agricoltura

PLF - Unità di Ricerca per le Produzioni Legnose Fuori Foresta

Strada Frassineto 35 - CASALE MONFERRATO - AL

MICROPOLI - via Magellano 4/6 - CESANO BOSCONI - MI

www.micropoli.it - info@micropoli.it - tel 0245862308

PROGRAMMA

IL workshop è tenuto presso la sala convegni del "CRA - Unità di ricerca per le produzioni legnose fuori foresta" di Casale Monferrato (AL), strada Frassineto 35

Ore **9,30** registrazione partecipanti

Ore **9,45** inizio lavori

Dr Gaetano Castro - CRA Casale Monferrato

"Unità di ricerca per le produzioni legnose fuori foresta - CRA: un ruolo di riferimento per l'arboricoltura e l'industria del legno di oggi"

Dr. Francesco Negro - Dip. Agronomia, selvicoltura e gestione del territorio - Università di Torino

"Tecniche non invasive per la classificazione del legname da opera"

Prof. Ferenc Divos - Istituto arboricoltura e tecnologie del legno - Università di Sopron - Ungheria

"Acoustic techniques from seedling to wooden structures"

"tecniche acustiche: le analisi dal germoglio alle strutture lignee"

Demetra coop onlus - Besana Brianza (MB)

"Indagini di stabilità degli alberi: ruolo ed evoluzione degli strumenti di analisi"

Ore **12,00** domande, confronti, chiarimenti

Ore **12,30** buffet

Ore **13,45** poster, dimostrazioni ed uso degli strumenti

sezione A

Legname da opera

- Resonance log grader
- Portable lumber grader

Sezione B

Stabilità degli alberi

- Tomografo Fakopp 3D
- Microsecond timer
- Resistograph PD series

sezione C

Le novità

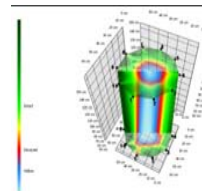
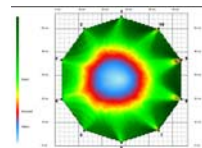
- Naso artificiale
- Bite
- TreeSonic
- Ultrasonic

Ore **16,00** Conclusione

FINALITA'



Fakopp ULTRASONIC



Fakopp TOMOGRAFO ARBORSONIC 3D



Fakopp MICROSECOND TIMER



Iml - RESI PD - Series

L'incontro promosso dall' "Unità di ricerca per le produzioni legnose fuori foresta" di Casale Monferrato e da Micropoli di Cesano Boscone ha lo scopo di presentare interessanti novità per l'indagine strumentale della stabilità degli alberi e la classificazione del legname da opera. Si tratta di metodi non invasivi o poco invasivi, quindi innocui per la salute delle piante e l'integrità delle strutture. Si vuole inoltre ribadire l'importanza di effettuare indagini con metodiche differenti che interagiscano e consentano diagnosi e valutazioni più corrette ed esaustive. Gli strumenti sono a disposizione dei partecipanti per valutarne le modalità d'uso e meglio comprendere quali opportunità potrebbero apportare nella loro attività.

Argomenti che trovano nella sede del CRA di Casale Monferrato la giusta ambientazione, si tratta infatti di una istituzione che trova le sue origini fin dal 1939 quando fu inaugurato l' "Istituto di sperimentazione per la pioppicoltura". Da quella data l'attività è stata incessante pur cambiando diversi enti di gestione e differenti denominazioni, oggi fa parte del CRA, Consiglio per la Ricerca e la Sperimentazione in Agricoltura