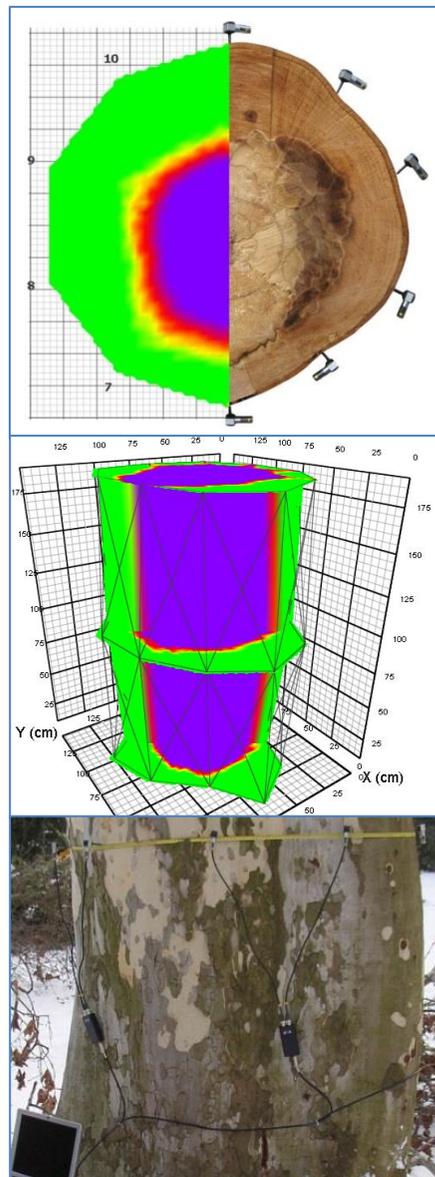


Le nuove tecnologie di indagine non distruttive per la stima delle condizioni qualitative e di stabilità di esemplari arborei

Giovedì 25 giugno 2015 presso il Dipartimento di Agraria – Aula Seminari



- Ore 9.00 – Registrazione dei partecipanti
- Ore 9.30 – Saluti e apertura lavori a cura del Direttore Dipartimento di Agraria
- Ore 10.00 – Tecnologie innovative ad elevata sostenibilità ambientale nella gestione del verde urbano e nelle produzioni forestali - Dott. Andrea R. Proto - Dipartimento di Agraria, Reggio Calabria
- Ore 10.20 – Nondestructive Testing and Evaluation of Wood: A Worldwide Research Update - Prof. Ferenc Divos - University of West Hungary, Sopron, Ungheria
- Ore 10.50 – Esempi di valutazione degli alberi in ambito urbano con indagine VTA e strumentale – Dott. Pier Antonio Bragato, Il Laboratorio Botanico, Legnano (Mi)
- Ore 11.20 – Primi risultati sull’impatto dei trattamenti selvicolturali sulla qualità del legno in Calabria – Dott. Giorgio Macrì - Dipartimento di Agraria, Reggio Calabria
- Ore 11.40 – La gestione sostenibile dei boschi calabresi per una produzione di pregio – Dott. Silvano Avolio - Fondazione Selvicoltori Forestali della Calabria
- Ore 12.00 – Discussione finale e dimostrazione in campo con impiego di tomografo sonico, martello a impulsi e resistograf PD



Presentazione del Seminario

La stima delle condizioni qualitative e di stabilità di esemplari arborei sta rappresentando da diversi anni uno strumento indispensabile per la valorizzazione e la salvaguardia del patrimonio arboreo monumentale e per la definizione degli aspetti qualitativi all’interno della filiera produttiva “foresta-legno”. L’incontro tecnico, promosso dal Laboratorio di Meccanica Agraria del Dipartimento di Agraria in collaborazione con la ditta Micropoli di Cesano Boscone (Mi), 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, quindi innocui per la salute delle piante e l’integrità delle strutture, con cui il Laboratorio di Meccanica Agraria da alcuni anni ha avviato numerose collaborazioni e indagini sperimentali, attuando metodiche specifiche per consentire diagnosi e valutazioni più corrette ed esaustive per gli operatori pubblici che gestiscono il verde ornamentale (Comuni, Parchi, ecc.) e per gli addetti della filiera “foresta-legno”. L’incontro è aperto a tutti gli addetti ai lavori, liberi professionisti e imprenditori interessati alla tematica in oggetto. A conclusione dell’incontro saranno previste alcune prove in campo della strumentazione per valutarne le modalità d’impiego.

Segreteria Organizzativa:

Laboratorio di Meccanica Agraria e Forestale
c/o Dipartimento di Agraria - Feo di Vito - Reggio Calabria
Dott. Andrea R. Proto – andrea.proto@unirc.it

Micropoli
Cesano Boscone (MI)
info@micropoli.it

In collaborazione con:



Ordine Provinciale Dottori
Agronomi e Forestali di Reggio
Calabria



Associazione Studentesca ARES