

ISCRIZIONE

La partecipazione al Workshop è subordinata all'iscrizione tramite l'apposita scheda compilata in ogni sua parte ed inviata tramite:

Fax al numero 0248689296

oppure

Posta all'indirizzo: MICROPOLI
via Magellano 4/6
20090 Cesano Boscone (MI)

oppure

E-mail: info@micropoli.it

Termine ultimo per l'iscrizione è il 22 febbraio 2010

La quota d'iscrizione è di euro 70,00
comprensiva del buffet di mezzogiorno

PER RAGGIUNGERE IL WORKSHOP

Il Workshop si terrà presso il centro congressi "Teatro Cantoni - b.fit", via Galvani 49, 20025 Legnano (Milano).

In automobile

Uscita autostrada A8 Milano-Varese al casello di Castellanza, seguire indicazioni per Centro Legnano imboccando via F. Filzi, girare a destra in via A. Volta (5° strada), proseguire fino via Moscovia (5° strada) girare a destra e parcheggiare nell'ampio parcheggio prospiciente la sede del centro B.fit.

In treno

Stazione FS di Legnano. Prendere in Piazza Monumento (50 m dalla stazione) linea urbana 3 e scendere in via Volta/Moscovia (100 m dal centro B.fit)

INFORMAZIONI



MICROPOLI
Via Magellano 4/6
20090 Cesano Boscone (MI)
Tel. 0245862308 - fax 0248689296
info@micropoli.it

Il Laboratorio Botanico

Via Barbara Melzi 107
20025 Legnano (MI)
Tel e fax 0331549165
illaboratoriobotanico@tin.it



Micropoli, Il Laboratorio Botanico 2010 NUOVE PROSPETTIVE

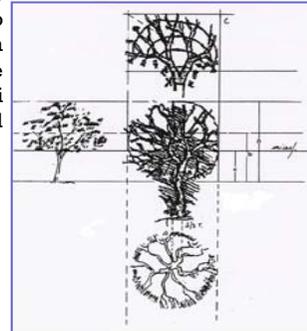
Piante malate? Qual è il loro malanno?

E' possibile fotografare l'interno di un albero senza abatterlo?

I film e la televisione ci hanno abituato alle soluzioni più impensate: pochi minuti e si scoprono tracce di sangue su superfici lorde e pulite; un rapido esame e le diagnosi sono confermate o smentite. Oggi tanto di questo è possibile farlo anche per le malattie delle piante.

Il workshop si prefigge di far conoscere alcune di queste tecniche: i test "lateral flow" per la diagnosi rapida di numerose malattie delle piante e la tomografia applicata agli alberi. Principi d'azione, tecnica d'uso, esperienze pratiche sono i temi affrontati da esperti italiani e stranieri. Sono previste dimostrazioni pratiche.

Il workshop è destinato ai patologi vegetali, agli agronomi, a tutti coloro che sono responsabili dello stato fitosanitario delle piante sia che si tratti di produzione agricola vegetale sia che di cura e manutenzione del patrimonio verde pubblico.



PROGRAMMA

- h 9,15 "benvenuti"
- 9,45 Tecnica "lateral flow".
alla ricerca di Phytophthora ramorum
John Sample - Neogen Europe Ltd. UK
- 10,30 Piante malate? Risposte rapide ai produttori
A. Minuto, C. Bruzzone - CERSAA Albenga SV
- 10,50 Monitoraggio di alcuni fitopatogeni regolamentati
G. Stasi - ERSA Friuli Venezia Giulia
- 11,10 Coffe break
- 11,30 Esercizi d'impiego dei test "lateral flow"
- 12,45 Pausa - buffet
- 14,00 Analisi del legno interno di un albero tramite
martello elettronico e tomografia
Studio degli apparati radicali tramite onde sonore
Divos Ferenc - University of West Hungary - Sopron
- 15,00 Prove pratiche con gli strumenti
- 16,15 "arrivederci"

Micropoli

Il Laboratorio Botanico

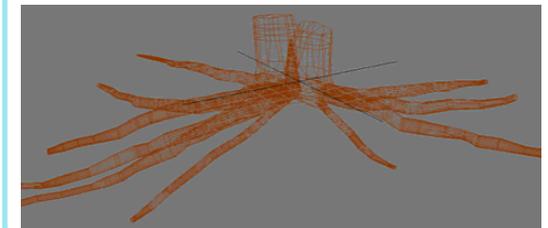
Workshop diagnosi rapide per le malattie delle piante

velocità del suono: carie
del legno e radici degli
alberi



Legnano

26 febbraio 2010





Diagnosi rapide

La diagnosi delle malattie delle piante è bene sia rapida e sicura.

ADGEN Phytodiagnosics , divisione di NEOGEN Europe, produce un'ampia gamma di test diagnostici per individuare un gran numero di virus, batteri e funghi patogeni delle piante e degli alberi.

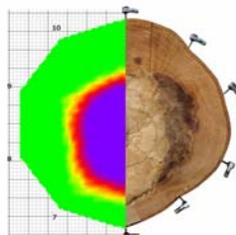


La tecnica "lateral flow" consente l'individuazione dei patogeni in pochi minuti anche in pieno campo senza ricorrere alle attrezzature di laboratorio.



Immagini fatte di suoni

Fin dall'antichità l'uomo sfrutta le proprietà sonore del legno degli alberi per carpirne pregi e difetti. Tramite l'evoluzione tecnologica sono stati sviluppati strumenti capaci di analizzare la velocità di propagazione delle onde sonore nei tronchi degli alberi e di rappresentare graficamente la situazione del legno interno.



FAKOPP ENTERPRISE oltre che produrre martelli elettronici e tomografi per alberi ha realizzato un interessante strumento che sfrutta la propagazione delle onde sonore nel terreno allo scopo di studiare la condizione dell'apparato radicale degli alberi



WORKSHOP 26 febbraio 2010
Diagnosi rapida malattie delle piante
Velocità del suono: carie del legno e radici degli alberi

Azienda o Ente: _____ Nome _____
 Cognome _____ CAP _____ Città _____
 Indirizzo _____ e-mail _____
 Telefono _____ Fax _____
 Partita IVA _____ C.F. _____

Informative sulla tutela della privacy: informativa ai sensi dell'art.13 del D.lgs. 30 giugno 2003 n.196, si informa che i dati verranno forniti a Micropoli di Rovere Enrico nell'ambito di questa iniziativa, saranno oggetto di trattamento svolto con o senza l'ausilio di sistemi informatici nel pieno rispetto delle norme del D.lgs.196/2003. Lo scopo della raccolta è finalizzato allo sviluppo dell'iniziativa sopra descritta e alla successiva elaborazione di statistiche per l'invio di informazioni relative ai nostri progetti. Il conferimento dei dati non è obbligatorio, tuttavia in assenza dello stesso, non potranno essere effettuate le prestazioni di cui sopra. Titolare dei dati forniti è Micropoli di Rovere Enrico. I dati forniti sono a Sua disposizione per l'eventuale cancellazione nonché qualsiasi correzione o modifica relativa al loro utilizzo. Con riferimento alla comunicazione fornita autorizzo Micropoli di Rovere Enrico al trattamento dei miei dati personali.

Data _____ Firma _____