

Biomeccanica degli alberi e valutazione di stabilità.

Struttura e meccanismi di reazione adattativa
statico/dinamica degli alberi agli stimoli esterni

25 - 26
Giugno 2018

Palazzo delle Stelline - Sala Volta
Corso Magenta 61, Milano

con la partecipazione di:

Claudio Corrazzin
Duncan Slater
Frank W. Telewski
Gabriele Betti
Giovanni Morelli
Mark Duntemann
Mauro Carra

e i saluti di:

Pierfrancesco Maran

Iscrizioni aperte fino al 21 giugno sul sito:
www.miamiscarl.it

L'evento partecipa al programma di formazione continua dei dottori agronomi e dei dottori forestali per:

0,938 CFP giornata di studi

0,625 CFP visita tecnica

Un evento del Comune di Milano, organizzato da:



ORDINE DEI DOTTORI AGRONOMI
E DEI DOTTORI FORESTALI DI MILANO
PROVINCE DI MILANO, LODI, MONZA E BRIANZA, PAVIA

Media Partner:

ACER

PAYSAGE
TOPSCAPE

Patrocinato da:



Parco Nord Milano

SIA
Società Italiana di Arboricoltura e di Arboricoltura

ASSOVERDE
ASSOCIAZIONE ITALIANA COOPERATORI DEL VERDE

Biomeccanica degli alberi e valutazione di stabilità.

Struttura e meccanismi di reazione adattativa statico/dinamica degli alberi agli stimoli esterni

L'evento partecipa al programma di formazione continua dei dottori agronomi e dei dottori forestali

Lunedì 25 giugno

Palazzo delle Stelline – Sala Volta, Corso Magenta 61, Milano
0,938 CFP

- 8:00** Registrazione dei partecipanti
- 8:40-8:45:** Presentazione delle giornate
- 8:45-9:00:** Saluti di benvenuto del Comune di Milano, **Assessore Pierfrancesco Maran**
- 9:00-9:20:** Introduzione “La gestione del patrimonio arboreo di Milano” - Relatore: **Mauro Carra**
- 9:20-10:00:** The Basics of Tree Biomechanics - le basi della biomeccanica dell'albero - Relatore: **Frank W. Telewski**
- 10:00-11:00:** L'approccio morfofisiologico all'analisi visiva del fusto, meccanismi di accrescimento compensativo
1° parte - Relatore: **Giovanni Morelli**
- 11:00-11:45:** The anatomy of branch junctions – Anatomia delle giunzioni (forcelle) - Relatore: **Duncan Slater**
- 11:45-13:00:** Una sfida alla nostra comprensione del rischio - Relatore: **Mark Duntemann**
- 13:00-14:15:** Pausa pranzo
- 14:15-15:00:** Gli effetti dei rinforzi naturali sulle forcelle - Relatore: **Duncan Slater**
- 15:00-15:30:** Valutazione della qualità ornamentale degli alberi. Approccio con metodi parametrici
Relatore: **Claudio Corrazzin**
- 15:30-16:15:** “Thigmomorphogenesis: Tree growth responses to wind” – tigmomorfogenesi: le risposte di crescita dell'albero alle sollecitazioni da vento - Relatore: **Frank W. Telewski**
- 16:15-16:30** Pausa caffè
- 16:30-16:45:** Valutazione di stabilità. Dinamica dell'osservazione e staticità dei sistemi di elaborazione e rappresentazione dei dati osservati nella città di Milano - Relatore: **Gabriele Betti**
- 16:45-17:30:** L'approccio morfofisiologico all'analisi visiva del fusto – meccanismi di accrescimento compensativo
2° parte - Relatore: **Giovanni Morelli**
- 17:30-18:00:** Question time e conclusioni

Martedì 26 giugno

Urban Center - Galleria Vittorio Emanuele II, 11/12, Milano
previa iscrizione, fino ad un max di 48 partecipanti
0,625 CFP

- 9.00-13.00:** Uscita sul campo presso Parco Sempione in 4 gruppi accompagnati da Morelli, Slater e Telewski e Duntemann guidati da un rappresentante del Comune di Milano
- 13.00-15.00:** Pranzo e saluti

Iscrizioni aperte fino al 21 giugno sul sito:
www.miamiscarl.it

Un evento del Comune di Milano, organizzato da:



ORDINE DEI DOTTORI AGRONOMI
E DEI DOTTORI FORESTALI DI MILANO
PROVINCE DI MILANO, LODI, MONZA E BRIANZA, PAVIA

Media Partner:



Patrocinato da:



Come arrivare il 25 giugno

Palazzo delle Stelline

Corso Magenta 61, Milano

Metro:

MM1/MM2 Cadorna,

MM1 Conciliazione,

MM2 S.Ambrogio

Treno:

FNM Stazione Cadorna

Tram: 16 - 19

Autobus: 50 - 58 - 67 - 94

Come arrivare il 26 giugno

Urban Center

Galleria Vittorio Emanuele II, 11/12, Milano

Metro:

MM1/MM3 fermata Duomo

Con le linee di superficie:

2-14-15-16-23-24-27

