

Comunicato stampa

L'albero in città - Seminario sulla gestione della foresta urbana

La Città di Lugano organizza il

23 marzo 2016 - Palazzo dei Congressi di Lugano, Sala E

un seminario per illustrare a tecnici comunali, operatori del settore e alla popolazione la politica di gestione del patrimonio arboreo urbano e le tecniche più avanzate per la valutazione della stabilità e della salute degli alberi.

La valutazione di stabilità delle piante è un'attività professionale sempre più richiesta a livello internazionale dalle amministrazioni comunali e dai responsabili di spazi alberati. Gli aspetti legali legati all'eventuale danno causato dalla caduta di un albero trovano oggi giorno sempre più risvolti a causa dei cambiamenti climatici.

Il seminario alterna sessioni in aula, durante le quali esperti del settore illustreranno la teoria che sta alla base dei metodi della cura dei grandi alberi, a sessioni pratiche presso il Parco Ciani, dove si procederà alla valutazione della stabilità e della salute di alcuni alberi con l'interpretazione dei dati forniti dagli strumenti.

ISCRIZIONI

Iscrizioni entro **mercoledì 16 marzo** all'indirizzo dsu@lugano.ch, con oggetto "L'albero in città".

La partecipazione al seminario è gratuita. Pranzo a carico dei partecipanti.

PROGRAMMA

- 08:45 Arrivo dei partecipanti
- 09:15 Saluto delle autorità
- 09:30 L'importanza dell'albero in città
 - Antonio a Marca, arboricoltore
- 10:00 Pausa
- 10:20 Lo stato dell'arte sulle tecniche di valutazione dei rischi legati alla stabilità degli alberi
 - Marco Giorgetti, ing. agronomo
- 10:45 L'utilizzo del dendrodensimetro e del tomografo sonico
 - Ernesto Mistrangelo, ing. agronomo
- 10:55 La prova di trazione o pulling test
 - Marco Giorgetti, ing. agronomo
- 11:15 Prova pratica di valutazione con dendrodensimetro, tomografo sonico e prova di trazione (1)
- 12:15 Pranzo
- 13:30 Prova pratica di valutazione con dendrodensimetro, tomografo sonico e prova di trazione (2)
- 14:45 Analisi dei risultati delle indagini strumentali e discussione
- 15:45 Chiusura