

# CONVEGNO

## **TECNOLOGIE AVANZATE PER LA GESTIONE DEL VERDE STORICO E URBANO**

L'IMPORTANZA DELLE TECNOLOGIE PER LA  
CONSERVAZIONE DEGLI ALBERI STORICI E DELLA LORO  
MEMORIA BOTANICA, BIOLOGICA, EVOLUTIVA E STORICO-CULTURALE

4 luglio 2025 | 8:30 - 14:00

**Cinisello Balsamo (MI) - Via Frova 10**  
**Villa Ghirlanda Silva - Sala degli Specchi**  
**Presso la sede di ReGiS – Rete dei Giardini Storici**

## PROGRAMMA



08:30 – 08:45

### Accoglienza e registrazione dei partecipanti

08:45 - 09:15



### Saluti d'apertura

Per il Comune di Cinisello Balsamo:

- **Giacomo Ghilardi**, Sindaco e **Daniela Maggi**, Assessora Ambiente e Verde;
- **Nicola Pirani**, Dirigente del Settore Opere Pubbliche, Ambiente ed Energia;
- **Nicola Muscio**, Responsabile del Servizio Ambiente ed Ecologia;

Per ReGis:

- **Laura Sabrina Pelisetti**, Presidente;
- **Manuela Strada** - Fondazione Minoprio ITS Academy;
- **Francesco Donofrio**, Vicepresidente del Comitato Scientifico.

Per ODAF

- **Francesca Oggioni**, Presidente Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali di Milano.



09:15 - 09:20

### Moderatore

**Roberto Panzeri**, agronomo libero professionista collaboratore della rivista **ACER** e attuale coordinatore delle attività del Servizio di monitoraggio degli alberi presso il Comune di Cinisello Balsamo.

09:20 - 10:00



### Metodi di rilievo 3D e strumentazioni oggi disponibili

**Nuccio Bucceri**, esperto di rilevamento già professore dell'Università di Padova nonché CEO di LTS Land Technology & Services srl.

Panoramica sulle tecnologie e sulle metodologie di rilievo 3D utilizzabili per il censimento e la gestione degli spazi verdi urbani e presentazione del recente lavoro nel parco di Villa Ghirlanda.

### **Prof. Cristiana Achille, Prof. Lionella Scazzosi (Politecnico di Milano):**

Digitalizzazione dei giardini storici: tecnologie di mobile mapping e sistemi per la condivisione dei dati nel caso del Giardino di Villa Belgioioso a Milano

10:00 - 10:25



### WebGIS per la gestione del patrimonio verde storico

**Giandomenico Allegri**, CEO di Futura Sistemi.

Presenta il censimento e il software **Ginve.cloud**, utilizzato dal Comune di Cinisello Balsamo per gestire il verde urbano, con riferimento al parco di Villa Ghirlanda e ai suoi alberi storici e monumentali.



10:25 – 10:40

### Coffee Break

10:40 - 11:10



### **Strumenti di indagine per la salvaguardia del faggio monumentale di Cambridge (UK)**

**Frank Rinn**, CEO di RINNTECH (Germania).

Il caso studio di mitigazione e conservazione di un esemplare inizialmente destinato all'abbattimento (traduzione simultanea dal tedesco all'italiano).

11:10 - 11:35



### **Il suolo: conoscerlo per proteggerlo**

**Roberto Comolli** (Professore Università Milano Bicocca).

*Riflessioni critiche sulle funzioni e i ruoli ambientali dei suoli nella gestione dei patrimoni storici e i loro adattamenti ai cambiamenti climatici.*

11:35 - 12:00



### **Evoluzione del clima e degli ecosistemi: lezioni dal passato**

**Luigi Mariani** (Università degli Studi di Brescia – Dicotam e Museo di Storia dell'Agricoltura di Sant'Angelo Lodigiano - sezione di paleoclimatologia)

*Meteorologia, clima ed evoluzione climatica – l'esempio di trasformazione del Sahara, un tempo verde e fertile, nell'ecosistema desertizzato che conosciamo oggi*

12:00 - 12:30



### **Il progetto internazionale di ricerca "Tarout" sui cipressi millenari del Sahara.**

**Gianni della Rocca**, primo ricercatore presso il CNR di Firenze.

*Dalle foreste al deserto: tramite un progetto di ricerca internazionale per la salvaguardia dei cipressi millenari dell'Algeria. I cambiamenti del passato per comprendere le dinamiche attuali.*

12:30 - 12:45



### **Discussione e sessione di domande e risposte**

Moderatori **Davide Canepa** (CEO di Agroservice srl) e **Marco Pandini** (CEO di Studio Pandini srl).

*Confronto aperto tra relatori e partecipanti, incentrato sugli argomenti trattati durante la giornata, con spazio per domande, riflessioni finali e approfondimenti tecnici.*

12:45 - 14:00



### **Light Working Lunch**

## Supporto istituzionale



Comune di Cinisello Balsamo  
Ufficio Verde Pubblico - Servizio Ambiente ed Ecologia  
del Settore Opere Pubbliche, Ambiente ed Energia



## Organizzato e sponsorizzato da



## Main sponsor



## Con il patrocinio di



ORDINE DEGLI ARCHITETTI,  
PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI  
DELLA PROVINCIA DI MILANO

## Media partner



### CREDITI FORMATIVI PROFESSIONALI (richiesti)

- L'evento partecipa al programma di formazione professionale continua dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali per 0,437 CFP con riferimento al Regolamento CONAF n. 162/2022.
- Il Collegio Nazionale dei Periti Agrari e dei Periti Agrari Laureati ha riconosciuto 5 Crediti Formativi Professionali per il convegno
- Il convegno è valido come riconoscimento di CFP-Crediti Formativi Professionali per gli iscritti al Collegio Nazionale degli Agrotecnici e degli Agrotecnici laureati
- Evento in collaborazione con l'Ordine degli Architetti PPC della Provincia di Milano. Riconosciuti 4cfp agli Architetti. Frequenza minima: 100%

Per iscriversi, registrati qui: <https://forms.gle/W6xuxqZXNSTfPyHu8>