



BIOCITTA', FORESTE URBANE E SALUTE DEI CITTADINI

Convegno divulgativo e formativo

25 ottobre 2024

Teatro di Villa Torlonia (Villa Torlonia, Roma)

Le aree verdi delle città, gli alberi, i giardini, i parchi e i boschi urbani e peri-urbani rappresentano gli unici ambienti prossimi alla natura che possono essere regolarmente frequentati dai bambini e dagli adulti, abitanti delle nostre città, testimoniando così la composizione, la diversità e il funzionamento dei più vasti territori ed ecosistemi ancora naturali che ricoprono il nostro pianeta ma che sono sempre più remoti rispetto agli spazi urbani. Questo significa che oltre alle funzioni ambientali e ricreative, di grande rilievo, la selvicoltura urbana con i suoi alberi e boschi in città acquisterà una funzione sempre più importante anche dal punto di vista sociale, sanitario e di educazione ambientale. Al contempo, la valutazione degli spazi verdi e delle loro potenzialità e prospettive di sviluppo è complessa e richiede competenze multidisciplinari che spaziano dalla forestazione urbana alla pianificazione urbana, alla medicina sociale e all'interpretazione e educazione ambientale.

Il Convegno è di tipo informativo-educativo, con un programma di attività seminariali e di laboratorio, sulle tematiche della pianificazione, gestione e fruizione delle alberature, dei parchi e del verde urbano con l'intento di sensibilizzare ricercatori, tecnici, amministrazione, sistema dell'educazione e popolazione sui servizi ecosistemici, sui rapporti con la salute e sulle problematiche partecipative e di "citizen science" offerte dal verde urbano.

09.15 **Registrazione**

09.30- 10.00 **Sessione inaugurale** (modera Giuseppe Scarascia-Mugnozza-Direttore EFI Biocities)

- Corrado De Concini (Presidente Accademia Nazionale delle Scienze, dei LX)
- Stefano Gatti (Direttore generale Cooperazione MAECI) – *tbc*
- Sabrina Alfonsi (Assessore Agricoltura e Ambiente, Comune di Roma Capitale)
- Pierluigi Sanna (Vice-Sindaco Città Metropolitana di Roma Capitale) – *tbc*
- Alberto Cavazzini (Direttore Scientifico CREA)
- Flavio Pezzoli (Presidente Ordine Agronomi e Forestali di Roma)

10.00- 12.00 **Sessione tecnico-scientifica** (modera: Carlo Calfapietra – Direttore IRET-CNR)

Boschi urbani, cambiamenti climatici e salute (Fabio Salbitano – EFI Biocities e Università di Sassari)
Analisi e strategie per la riqualificazione delle alberature stradali di Roma Capitale (Matteo Clemente
- DIBAF-Università della Tuscia; Piermaria Corona, Giuseppe Pignatti – CREA Foreste e Legno)

Progetto ParcoItalia (Marco Marchetti – DIAP-Sapienza Università di Roma e Fondazione AlberItalia)

La Tenuta Presidenziale di Castelporziano: Living Lab di forestazione urbana (Giulia Bonella – Palazzo del Quirinale)

Biodiversità vegetale e agrobiodiversità a Roma (Giulia Capotorti e Rita Biasi CIRBISES-Sapienza Università di Roma)

Qualità dell'aria, sequestro di Carbonio e boschi urbani (Silvano Fares – CNR ISAFOM; Fausto Manes – Sapienza Università di Roma)

12.00-13.30 **Didattica per paesaggio e boschi urbani** (coordinamento Emanuele Blasi – DIBAF Università della Tuscia; Fabio Di Carlo - DIAP-Sapienza Università di Roma)

Laboratori didattico-esperienziali (Simonetta Soro-Docente e Referente scientifica ANISN; Maurilio Cipparone-CURSA)

- *Disegno e rappresentazione della Natura* (disegno all'aperto: Laura Carlevaris e M.Letizia Accorsi Sapienza-Università di Roma)

- *Stabilità degli alberi* (accenni di dendrologia, riconoscimento botanico: Mauro Maesano-Università della Tuscia)

- *Uso dei droni per il monitoraggio del verde* (pilotaggio droni: Federico Moresi-Università della Tuscia)

13.30- 14.30 **Pranzo alla Limonaia di Villa Torlonia**

14.30-16.00 **Didattica per paesaggio e boschi urbani**

Laboratori didattico-esperienziali (Simonetta Soro-Docente e Referente scientifica ANISN; Maurilio Cipparone-CURSA)

- *Disegno e rappresentazione della Natura* (disegno all'aperto: Laura Carlevaris e M.Letizia Accorsi Sapienza-Università di Roma)

- *Stabilità degli alberi* (accenni di dendrologia, riconoscimento botanico: Mauro Maesano-Università della Tuscia)

- *Uso dei droni per il monitoraggio del verde* (pilotaggio droni: Federico Moresi-Università della Tuscia)

16.00 **Conclusione del Convegno**

R.S.V.P. entro e non oltre il 21 ottobre, specificando nominativo, afferenza ed eventuali allergie alimentari

L'accesso all'evento è gratuito, previa obbligatoria conferma della partecipazione entro il 21 ottobre 2024 inviando una email alla Segreteria (valentina.evangelista@accademiaxl.it - livia.podesta@efi.int) indicando nominativo e afferenza.

Il workshop è valido ai fini dell'attribuzione dei crediti formativi dell'Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali (0,5 CFP) in base al Regolamento per la Formazione permanente approvato dal CONAF con Delibera n. 55 del 02.10.2009.

Comitato Scientifico: Emanuele Blasi, Piermaria Corona, Fabio Di Carlo, Marco Marchetti, Fabio Salbitano, Giuseppe Scarascia-Mugnozza, Matilda van den Bosch, Rita Biasi, Giulia Capotorti

Contatti:

Accademia delle Scienze: Valentina Evangelista, valentina.evangelista@accademiaxl.it, 06 4425 0054
EFI Biocities Facility, Communication Manager: Livia Podestà livia.podesta@efi.int, 340 62 69 610