

Ciclo di incontri: **CONOSCERE E AFFRONTARE IL CLIMA CHE CAMBIA**

LEZIONE 4

Adattamento ai cambiamenti climatici tramite la progettazione, realizzazione e manutenzione delle infrastrutture basate sulla natura

La lezione si concentra sulle *Nature-Based Solutions* (NBS) e sui Sistemi di Drenaggio Urbano Sostenibile (SUDS) come strategie per contrastare gli effetti dei cambiamenti climatici nelle aree urbane. Vengono presentate diverse tipologie di interventi e le loro caratteristiche tecniche, mettendo in luce i benefici ambientali, sociali ed economici.

Si passa poi alla fase di progettazione multi-obiettivo, alla gestione del cantiere e al collaudo, evidenziando criticità tipiche e relative soluzioni, nonché i requisiti per una corretta manutenzione. Infine, si affrontano aspetti di procurement e capitolati "verdi", così come il coinvolgimento attivo delle comunità (co-design) per garantire la riuscita e la sostenibilità delle opere nel tempo.

Programma:

9.00-9.20 *Strategie per una gestione sostenibile delle risorse idriche* – Con **Christine Ballarin** – Comune di Milano - Direzione Verde e Ambiente

9.20-9.40 *Il processo di co-creazione per le NBS urbane. L'esperienza Clever Cities per il parco Giambellino 129* – Con **Chiara Vona** – Società Cooperativa Sociale Eliante Onlus

9.40-10.00 *Estensione Parco Lambro: una sperimentazione pilota* – Con **Dariusz Kian** – Ente Regionale per i Servizi all'Agricoltura e alle Foreste (ERSAF)

10.00-10.20 *NBS: interventi nella città di Milano* – Con **Federica Mazzocchi** e **Laura Camila Forero Serrano** - MM S.p.A.

10.20-10.40 *Conoscenze tecniche su NBS e Sistemi di Drenaggio Urbano Sostenibile: tipologie di opere, definizioni e caratteristiche, benefici attesi* - Con **Iiriana Sejdullahu** – Ambiente Italia Srl

10.40-11.00 *Pausa*

11.00-12.00 *Progettazione e realizzazione delle NBS: dalla progettazione alla gestione delle NBS* – Con **Paolo Pignataro** – Green Architecture Design

12.00-13.00 *Applicazione pratica e raccomandazioni operative nella progettazione di NBS e infrastrutture verdi e blu* – Con **Maddalena Gioia Gibelli** – Studio Gioia Gibelli

Registrazione al corso:

Personale interno del Comune di Milano, dell'Ordine degli Architetti e dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali:

<https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=BWmRyh2z9UqDBxrChu8LHqs8bsRuxo5AhuvjbnafBNUMjVBWk1YSVNaSIFBWlZQUIHSEdMOUU4UyQIQCNjPTEu>

5 Giugno 2025

9.00-13.00

Webinar

**Accesso tramite
Registrazione**

L'evento partecipa al programma di formazione professionale continua dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali per 0,5 CFP con riferimento al Regolamento CONAF n. 162/2022”.



Ministero della Giustizia

Con il riconoscimento del patrocinio scientifico dell'Ordine Interprovinciale dei Chimici e dei Fisici della Lombardia (OICFL)



Evento in collaborazione con l'Ordine degli Architetti PPC della Provincia di Milano. Riconosciuti 4 cfp agli Architetti. Frequenza Minima: 100%

Organizzato da:



Con la collaborazione di:

