

L'Istituto Nazionale di Bioarchitettura porta al FESTIVAL DELLO SVILUPPO SOSTENIBILE  
il seminario

## Tutela e valorizzazione del verde e delle fonti energetiche, educazione ambientale e sviluppo sostenibile

### Patrocini



### Webinar, martedì 14 maggio 2024 ore 15:00 – 19:00

GOAL 7: ENERGIA PULITA E ACCESSIBILE  
GOAL 11: CITTÀ E COMUNITÀ SOSTENIBILI  
GOAL 12: CONSUMO E PRODUZIONE RESPONSABILI  
GOAL 13: LOTTA CONTRO IL CAMBIAMENTO CLIMATICO  
GOAL 15: VITA SULLA TERRA

### In cooperazione con



### Presentazione

Sono affrontati i temi legati all'efficacia del reinserimento del verde in ambito urbano finalizzato a contrastare i fenomeni quali l'innalzamento delle temperature superficiali, degli spazi di sosta, le isole di calore, l'aumento della impermeabilità del suolo e a favorire la biodiversità, il miglioramento estetico degli spazi e dei luoghi di socializzazione, e la mitigazione del rumore.

Il verde verticale ne è un esempio di cui vengono presentate applicazioni in contesti urbani in grado di integrare nelle politiche, nelle strategie e nei piani nazionali le misure di contrasto ai cambiamenti climatici (goal 13) e di conservare e utilizzare in modo durevole biodiversità ed ecosistemi (goal 15).

Anche il verde pensile si interfaccia con molti aspetti progettuali: architettonici, paesaggistici, strutturali, idraulici, energetici, manutentivi e relativi all'irrigazione ed ai sistemi di tenuta all'acqua.

I sistemi a verde pensile Harpo sono soluzioni prestazionali Nature-Based e contribuiscono in valore misurabile sia per il singolo intervento che da un punto di vista urbanistico ambientale, ecologico, percettivo, sociale ed economico e permettono l'accesso universale a spazi verdi pubblici sicuri, inclusivi e accessibili, in particolare per le donne e i bambini, gli anziani e le persone con disabilità (goal 11).

Vengono descritti nel dettaglio esempi e soluzioni con verde pensile professionale a Norma UNI 11235-2015.

Si riporta la dimostrazione della realizzazione di esempi di pareti verdi modulari per installazioni indoor e outdoor.

Si presentano le attività laboratoriali di educazione ambientale e sviluppo sostenibile per le scuole primarie e secondarie con particolare attenzione al miglioramento dell'efficienza energetica (goal 7) e alla gestione sostenibile e l'uso efficiente delle risorse naturali (goal 12).

## **Presentazione iniziativa e saluti**

**Anna Carulli architetto**, *Presidente dell'Istituto Nazionale di Bioarchitettura*

**Raffaella Patrone architetto**, *Consigliere Nazionale Istituto Nazionale di Bioarchitettura, Coordinamento Area Nord*

**Maurizio Uremassi ingegnere**, *Presidente Municipio IV Comune di Genova*

**Lucina Torretta architetto**, *Assessore con funzione di Vicepresidente Municipio IV Comune di Genova*

**Matteo Campora avvocato**, *Assessore Ambiente Comune di Genova*

15.15

**Progettare il verde pensile** a cura di *Maria Elena La Rosa architetto, Responsabile Ufficio Tecnico Harpo verdepensile*

16.00

**Il verde verticale: applicazioni in contesti urbani** a cura di *Barbara Belogi, INBAR Istituto Nazionale di Bioarchitettura*

17.00

**Parete verde in autocostruzione** a cura di *Alessandra Rotta, esperto INBAR Istituto Nazionale di Bioarchitettura, in collaborazione con Vivaio Il Geranio di Marco Fenelli*

18.00

**Laboratori di educazione ambientale e sviluppo sostenibile per le scuole primarie e secondarie** a cura di Lorenza Zucchetto, esperto INBAR Istituto Nazionale di Bioarchitettura

Link di accesso:  
Partecipa alla mia riunione da computer, tablet o smartphone.  
<https://meet.goto.com/747846949>

PARTNER



PARTNER ISTITUZIONALI



MEDIA PARTNER



OFFICIAL GREEN CARRIER



IN COLLABORAZIONE CON

