

E.ventopaesaggio

Associazione culturale senza scopo di lucro

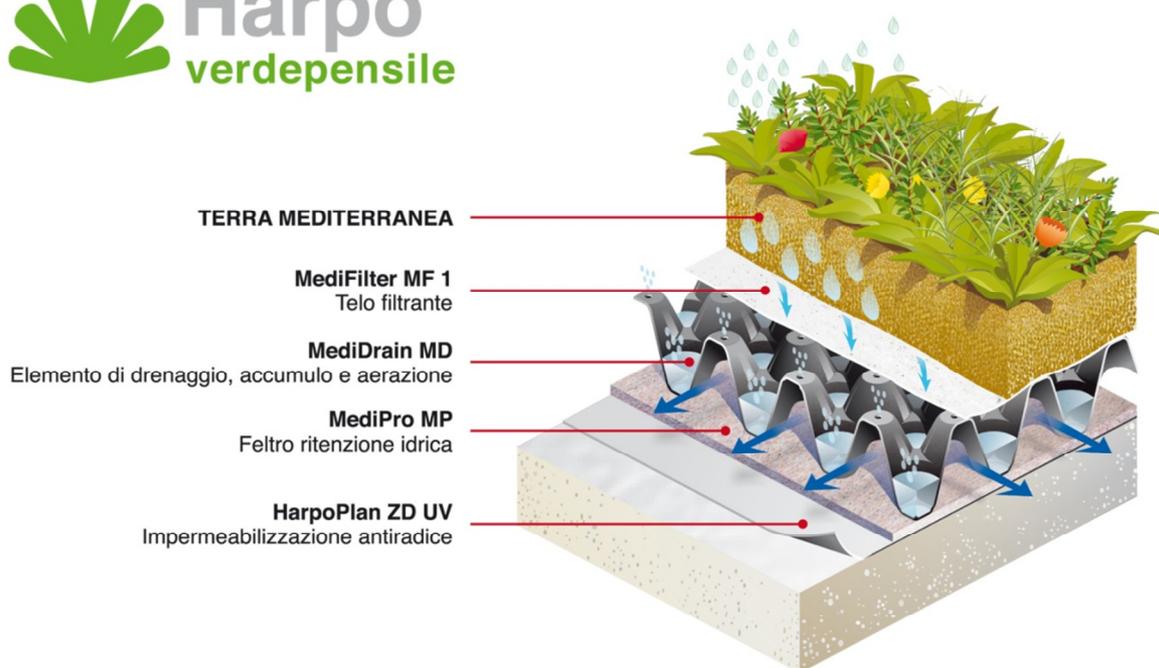
in collaborazione con Harpo-verdepensile è lieta di invitarvi

Venerdì 01 Dicembre 09:00 - 13:30

Casalecchio di Reno (BO)

WORKSHOP DI AGGIORNAMENTO TECNICO SUL VERDE PENSILE ALLA LUCE DELLA NUOVA NORMATIVA
UNI 11235/2015

TETTO VERDE : NORMATIVA E PROGETTAZIONE



RELATORI: **Arch. Maria Elena La Rosa** (responsabile ufficio tecnico divisione verdepensile)

dott. Agr. Maria Luisa Boriani (Presidente dell'Associazione E.ventopaesaggio)

La Conferenza si terrà alla **Casa della Pace – Via Dei Canonici Renani, 8 - Casalecchio di Reno (BO)**

base alla recente attenzione che il verde pensile sta acquisendo nel panorama urbano il workshop ha lo scopo di illustrare i **nuovi strumenti le tecnologie del tetto verde possono offrire per ottimizzare i progetti, semplificarli ed ottenere il massimo in termini di costi benefici.**

L'attività proposta si articolerà approfondendo il tema in tre sezioni principali:

1. Progettazione
2. Normative
3. Ricerca

Harpo, che condurrà la giornata di lavoro in aula, ha compiuto **grandi passi avanti nella conoscenza delle performance del Verde pensile in ambito mediterraneo** sia in base all'esperienza accumulata sul campo in più di dieci anni di attività, e grazie alla approfondita ricerca che sta conducendo da alcuni anni con diverse Università italiane :

- UNIVERSITÀ DI TRIESTE - Scienze della vita per la fisiologia vegetale
- UNIVERSITÀ DI GENOVA-DICAT E BOLOGNA per gli aspetti idraulici,
- POLITECNICO DELLE MARCHE per la fisica termica

Di seguito il programma della giornata:

[ore 09:00] REGISTRAZIONE PARTECIPANTI

[ore 09:15] PRESENTAZIONE DELLA GIORNATA E DELL'ASSOCIAZIONE -- dott. Agr.Maria Luisa Boriani – Presidente Associazione E.ventopaesaggio

[ore 09:30 -13,30] WORKSHOP : Arch. Maria Elena La Rosa

[ore 9,30 – 10,45]: modulo di PROGETTAZIONE

1. strati funzionali secondo la UNI 11235/2015
2. il sistema tetto
3. esecutivi
4. tecnica del drenaggio continuo
5. gestione delle acque meteoriche, verifiche idrauliche e identificazione delle portate necessarie ai deflussi (in base ai coefficienti di deflusso)
6. risparmio energetico
7. fisiologia vegetale
8. ottimizzazione dell'approvvigionamento idrico (riduzione dei consumi)

[ore 10,45 – 11,45] : modulo di NORMATIVA

1. Norma UNI 11235/2015, nuove linee guida ISPRA (Ministero dell'ambiente)
2. il verde pensile nella certificazione Leed
3. Sguardo normativo italiano

[ore 11,45 – 13,30] : modulo di RICERCA

Organizzato con:

ORDINE DEI DOTTORI AGRONOMI E DOTTORI FORESTALI di BOLOGNA – con attribuzione crediti formativi professionali

ORDINE ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI E CONSERVATORI di BOLOGNA - con attribuzione Crediti formativi professionali

I crediti formativi professionali saranno riconosciuti secondo i Regolamenti di ogni Ordine e Collegio professionale

PRE-ISCRIZIONE ENTRO IL 27 NOVEMBRE 2017 mandando una email con il proprio nominativo, il codice fiscale, numero di iscrizione al relativo Ordine all'indirizzo conferenze@eventopaesaggio.eu

La pre-iscrizione è importante per l'allestimento della sala conferenze

quota partecipativa

€ 15,00 - modalità di pagamento in loco