



ORDINE DOTTORI AGRONOMI  
DOTTORI FORESTALI  
**BRESCIA**

IN COLLABORAZIONE CON



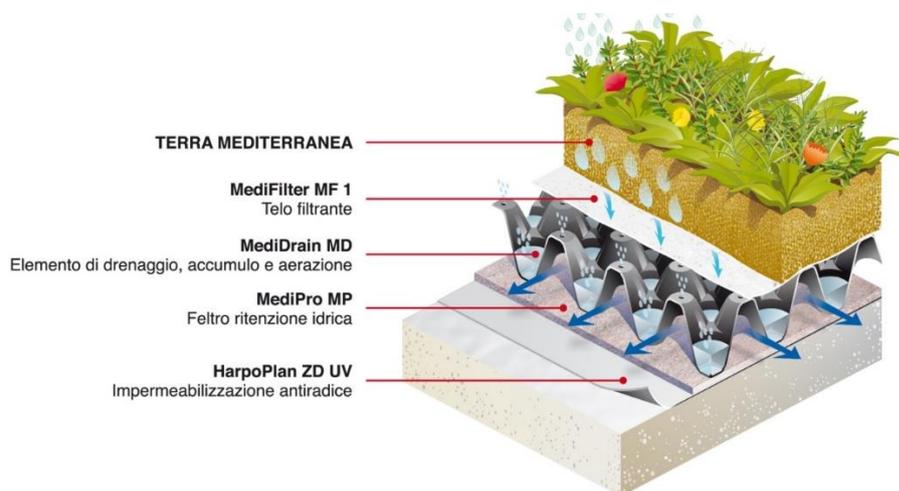
Workshop

# IL VERDE PENSILE

ALLA LUCE DELLA NORMATIVA UNI 11235/2015

Brescia

21 Novembre 2018



## Presentazione

Vista l'importanza che il verde pensile sta acquisendo nel panorama urbano, il workshop ha lo scopo di illustrare gli strumenti e le tecnologie per realizzare tetti verdi ottimizzando i progetti e perseguendo il massimo in termini di costi benefici.

L'azienda 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, sia 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

## Ore 14.30 Apertura

Elena Zanotti - Presidente Ordine dottori agronomi e dottori forestali di Brescia  
Provincia di Brescia –Settore Pianificazione Territoriale

## Relatori

**Maria Elena La Rosa**, architetto -responsabile ufficio tecnico divisione verde pensile  
**Gianpietro Bara**, dottore agronomo – libero professionista  
**Valter Angeli** – produttore erbece perenni

## modulo PROGETTAZIONE

- il sistema tetto: tipologie realizzative, tetti caldi, freddi, rovesci
- tecnica del drenaggio continuo per la semplificazione progettuale
- gestione delle acque meteoriche e coefficienti di deflusso
- risparmio energetico invernale ed estivo; sgravi fiscali
- ottimizzazione dell'approvvigionamento idrico (riduzione dei consumi)
- terracci specifici per coperture a tetto verde
- tipologie vegetazionali e manutenzione
- il verde pensile nella certificazione Leed
- esecutivi architettonici e dettagli dwg
- casi di studio e ricerche scientifiche in corso

Coffee break

## modulo NORMATIVA

- norma UNI 11235/2015, nuove linee guida ISPRA (Ministero dell'ambiente)
- normativa italiana

## Ore 17.30-18.30 Dibattito

Luogo evento | Sala conferenze della Provincia di Brescia – via Milano 13

### MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

La preadesione dovrà essere inoltrata **entro il 19 novembre 2018** alla segreteria dell'Ordine e-mail: [segreteria.ordinebrescia@conaf.it](mailto:segreteria.ordinebrescia@conaf.it)

Per i dottori agronomi e dottori forestali necessaria iscrizione tramite **SIDAF** <https://www.conafonline.it/>

in questo modo:

ACCESSO ISCRITTI → FORMAZIONE PROF.  
→ ISCRIZIONE EVENTI → FILTRO "Ordine Brescia" → TITOLO EVENTO → ISCRIVITI

Vale l'ordine di preadesione fino ad esaurimento dei posti disponibili.

### QUOTA DI ISCRIZIONE

Partecipazione gratuita

### CREDITI FORMATIVI

0.5 CFP, con riferimento al Regolamento per la formazione continua dei dottori agronomi e dottori forestali.

### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Via Lamarmora, 185 septies | Brescia  
Complesso Orizzonti | Tel 030.40043

CF 80048580171

e-mail: [segreteria.ordinebrescia@conaf.it](mailto:segreteria.ordinebrescia@conaf.it)

PEC: [protocollo.odaf.brescia@conafpec.it](mailto:protocollo.odaf.brescia@conafpec.it)

sito web: [www.ordinebrescia.conaf.it](http://www.ordinebrescia.conaf.it)