



COMUNICATO STAMPA

20-22 settembre 2023

**72° edizione di "Flormart – The Green Italy"**

**Harpo, con la sua divisione “verdepensile”, leader nel settore del verde tecnico in Italia, è presente a Padova**

Harpo spa – azienda triestina che pone le sue basi nel lontano 1897 - con la sua divisione verdepensile, leader da oltre vent'anni nel settore in Italia, sarà presente dal 20 al 22 settembre 2023 alla **72° edizione di "Flormart – The Green Italy"** (Padova Fiere), l'evento rivolto a vivaisti, garden, grossisti, progettisti, agronomi, architetti, paesaggisti, studi di architettura, general contractors e a tutte le aziende interessate a investire nel verde.

I visitatori potranno trovare **Harpo verdepensile al Padiglione 8, Stand B018**, all'interno del quale saranno presentate le ultime novità nel settore delle coperture tecniche a verde. Presenti in fiera anche gli esperti del laboratorio interno di ricerca e sviluppo di Harpo, a disposizione per illustrare benefici e valore delle infrastrutture verdi urbane e gli innovativi sistemi sviluppati dall'azienda.

Il know-how dell'azienda, infatti, frutto di una competenza tecnologica specifica maturata in più di 10.000 progetti esaminati e ben oltre 1.000.000 di mq realizzati, la posiziona oggi all'interno della filiera come un'interfaccia competente tra la struttura architettonica e il landscape.

Tra i temi centrali in ambito verde pensile, di grande rilevanza ai fini di una progettazione sostenibile delle aree urbane, c'è sicuramente quello della **gestione delle acque meteoriche e del fabbisogno idrico della vegetazione**. La ricerca e sviluppo Harpo ha cercato di dare una risposta a queste necessità, sviluppando i **sistemi Ric e DRAINMAX® Tunnel**.

### **Il Sistema Ric**

Nella configurazione del sistema Ric, il verde pensile di Harpo e l'acqua lavorano in sinergia.

Al centro del sistema **“MediWaterSafe 4.0”**, un controller, dotato di hardware e software specifici, completato con sensori idrici e di temperatura che vengono messi in contatto con il substrato Harpo, TerraMediterranea. Nasce così un sistema adattivo in grado di gestire autonomamente il fabbisogno idrico, attivando l'irrigazione solo quando è necessario.

Le ricerche condotte in collaborazione con l'Università degli Studi di Trieste dimostrano i **benefici concreti del sistema Ric: risparmio idrico** fino al 60% durante il periodo estivo, **maggiore salubrità della vegetazione, benefici progettuali e vantaggi economici** in quanto l'equilibrio idrico mantenuto dal sistema permette l'ottimizzazione dei dettagli costruttivi e delle vasche di laminazione. Inoltre la competenza dell'applicatore e il sistema adattativo RIC diventano garanzia nel tempo di **prestazioni eccezionali**.



## **DRAINMAX® Tunnel-trincea per la gestione delle acque meteoriche**

L'infiltrazione nel terreno e la ritenzione dell'acqua piovana sono sempre più al centro dell'interesse pubblico negli ultimi anni. Inondazioni, abbassamento del livello delle acque sotterranee, sistemi fognari sovraccarichi e obsoleti hanno portato a una maggiore attenzione sul sistema locale di gestione dell'acqua. Il tema dell'invarianza idraulica, dunque, sta entrando prepotentemente nei diversi ambiti di dibattito, normative, pianificazione e realizzazione.

Ecco dunque la scelta di Harpo di proporre a Flormart **DRAINMAX® Tunnel-trincea per la gestione delle acque meteoriche**. Grazie alla flessibilità del sistema DRAINMAX® è possibile costruire un sistema di trincee a tunnel interrati per l'infiltrazione dell'acqua piovana dal singolo edificio a grandi complessi commerciali, minimizzando le spese per la creazione e il funzionamento del sistema di gestione locale delle acque piovane.

\*\*\*\*

### **Novità**

Tra le novità promosse nel corso della sua presenza in fiera ci sarà anche il **primo del digital magazine monografico di Harpo verdepensile** un progetto editoriale destinato in esclusiva al pubblico dei progettisti - architetti, architetti paesaggisti. Il numero zero, in uscita il prossimo 26 ottobre, si intitolerà **ACQUA**.

Il digital magazine sarà uno strumento di divulgazione e approfondimento per accompagnare il lettore nel mondo delle **nature-based solutions**, che deve – proprio in questo momento storico – rispondere con competenza e innovazione ai nuovi bisogni dell'ambiente e quindi dell'individuo e mettere in luce il legame tra scelte progettuali e qualità della vita. Harpo verdepensile, attraverso questo progetto, si impegna a promuovere questa visione.

Per riceverlo è necessario compilare il form a questo indirizzo: [www.harpoverdepensile.it/newsletter](http://www.harpoverdepensile.it/newsletter)

Per ulteriori informazioni su Harpo verdepensile: [www.harpoverdepensile.it](http://www.harpoverdepensile.it)

Padova, 20 settembre 2023

\*\*\*

Ufficio Stampa

Studio Sandrinelli

mob. +39 393 1968181 (Barbara Candotti)

mob. +39 333 676 4152 (Deborah Viviani)

comunicazione@harpogroup.it