

## GESTISCI I TUOI SPAZI CON EFFICIENZA SOLUZIONI DIGITALI PER LE SMART CITIES

## Dal dettaglio alla visione globale con GreenSpaces

My Plant & Garden 2025, Giovedì 20 febbraio 2025, 14:00 - 15:30

SALA CONVEGNI - Pad. 20 - M42

La gestione efficiente del verde urbano è diventata una priorità cruciale per le città moderne, richiedendo un approccio che bilanci l'analisi dettagliata con una visione strategica globale.

I gemelli digitali consentono di creare rappresentazioni virtuali estremamente dettagliate di ogni singolo albero presente in città. Questo permette un monitoraggio costante e accurato dello stato di salute e della crescita delle piante.

Le classifiche e i report comparativi, come l'Husqvarna Urban Green Space Index (HUGSI), permettono alle città di valutare le proprie performance rispetto ad altre realtà simili. Questo confronto stimola una sana competizione e spinge le amministrazioni a migliorarsi continuamente.

Nel convegno gli utenti di GreenSpaces illustreranno esperienze concrete di come l'utilizzo dei gemelli digitali permette una più accurata ed efficiente gestione degli alberi in città e come un monitoraggio a livello globale consenta di misurarsi con altre realtà per migliorare la propria gestione.

## Moderatore Renato Ferretti, Direttore di Lineaverde e Vicepresidente CONAF

13:45: Registrazione

14:00: Saluti ed introduzione

14:10: Il censimento di 32.000 alberi stradali e nei parchi di Parma

Manuela Grillo, Comune di Parma

Mauro Carboni, Equa srl

14:40: Un anno di utilizzo dei gemelli digitali a Padova: lezioni imparate

Paolo Trivellato, Comune di Padova

15:10: Il monitoraggio del verde urbano ed il confronto a livello globale:

Hugsi.green

Daniele Pesavento, Husqvarna Italia, Paolo Viskanic, R3GIS

L'evento partecipa al programma di formazione professionale continua dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali per 0,187 CFP con riferimento al Regolamento CONAF n. 162/2022.











NOI Techpark, D1 Via Ipazia, 2 39100 Bolzano, Italia www.r3gis.com info@r3gis.com +39 0471 155 1177

R3 GIS SrI P.IVA/C.F.: IT02372990214 PEC: pec@pec.r3-gis.com

