

VareseNews

Un microchip per “spiare” le piante di città

Pubblicato: Venerdì 21 Novembre 2003

L'informatica corre incontro alla salvaguardia del verde cittadino. "I sistemi informativi geografici nella gestione del Verde urbano" è il titolo del seminario organizzato martedì 25 novembre al Salone Estense dalle ore 10.00 alle ore 13.30 si svolgerà un seminario dal titolo dalla FitoConsult e da "Globo-soluzioni avanzate per il territorio" con la collaborazione del Comune di Varese – Assessorato alla Tutela Ambientale. Il convegno è rivolto alle amministrazioni Comunali provinciali, alle aziende di servizi, ai professionisti e, più in generale, a tutte le strutture ed organizzazioni che operano sul territorio nazionale. "In particolare – spiega l'assessore Alessio Nicoletti – sono invitati a partecipare tutti i professionisti e i responsabili di uffici che si occupano di gestione del verde e dell'ambiente, e che desiderano confrontarsi sul tema dell'utilizzo di strumenti informatici per l'analisi e la gestione del patrimonio arboreo". "Il convegno rappresenta un nuovo momento di sensibilizzazione verso il nostro patrimonio ambientale. Incontri – sottolinea Nicoletti – che insieme ai quotidiani interventi di verde urbano, sono una sorta di doppio binario nella tutela e valorizzazione dell'ambiente che ci circonda". Durante il convegno, che conta già novanta iscritti provenienti da tutta Italia (tra professionisti del settore e responsabili della Pubblica Amministrazione), verranno affrontati i temi della gestione e della salvaguardia del Verde e dell'Ambiente e delle nuove tecnologie informatiche. Per Daniele Zanzi, presidente provinciale dell'Ordine degli agronomi, "il significato del convegno è quello di sensibilizzare l'opinione pubblica sull'importanza del verde. Durante l'incontro sarà presentato il progetto sul censimento del nostro patrimonio arboreo. Attraverso gli ultimi strumenti informatici sarà possibile classificare tutte le piante presenti sul territorio attraverso l'innesto, direttamente nell'albero, di un microchip al cui interno verranno inseriti tutti i dati: dal nome all'anno di nascita fino ai lavori e controlli effettuati sull'albero stesso". "Questa banca dati – ricorda Zanzi – consentirà una gestione del verde più razionale ed efficace ma soprattutto meno costosa".

Questi i relatori:

Alessio Nicoletti, assessore Tutela Ambientale del Comune (saluto e presentazione convegno)

Monica Castiglioni, agronomo FitoConsult ("Il censimento botanico e fitopatologico e la pianificazione delle aree verdi")

Giulio Senes, Università degli studi di Milano, Istituto di Ingegneria agraria ("Le potenzialità del Gis, Geographic Information System, nella progettazione del verde")

Stefano Brigaglia, Gis Italia ("Le nuove tecnologie per il censimento ed il rilievo delle informazioni sul campo")

Marco Deligios, Globo ("CounTrees: un sistema informativo geografico per il governo e la gestione delle aree verdi")

Redazione VareseNews

redazione@varesenews.it