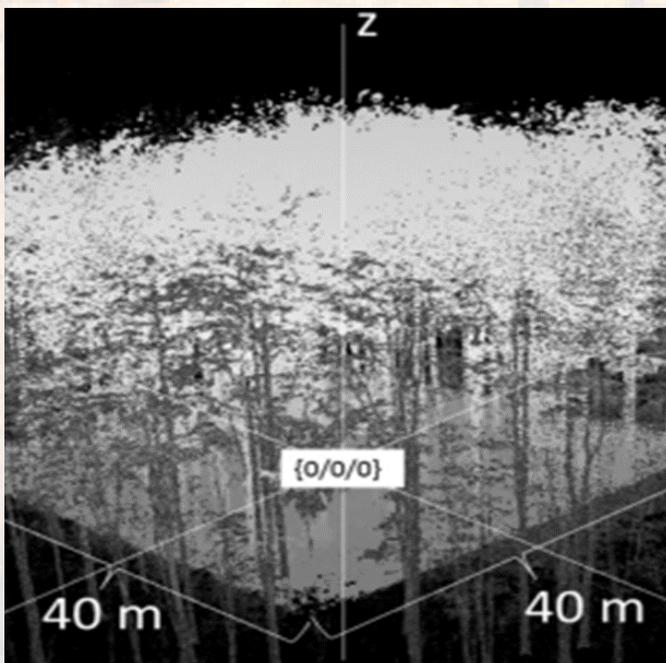




**EVENTO DIVULGATIVO**

# **DIGITALIZZAZIONE DEL SETTORE FORESTALE IN ITALIA: APPLICAZIONI E PROSPETTIVE**



**13 DICEMBRE 2022**

**SALA SPADOLINI**

**MINISTERO DELLA CULTURA**

**VIA DEL COLLEGIO ROMANO, 27 - ROMA**

Diretta streaming sul canale YouTube CREA:  
<https://www.youtube.com/c/CREARicercadavedere>



**RETERURALE  
NAZIONALE  
20142020**

Ministero dell'Agricoltura,  
della Pesca e delle Foreste



**crea**  
Consiglio Nazionale Ricerche  
e Istituto Nazionale per lo studio e l'analisi agraria

Nel quadro delle azioni previste dal programma Rete Rurale Nazionale a supporto della digitalizzazione in agricoltura, il CREA Foreste e Legno, in collaborazione con l'Accademia Italiana di Scienze Forestali, ha sviluppato attività di approfondimento inerenti la precision forestry. Obiettivo è l'implementazione e *l'integrazione nel settore forestale delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione*, che possono contribuire a rendere significativamente più efficiente la gestione dei boschi e delle piantagioni da legno, sotto il profilo sia economico che ambientale. In questo contesto, l'incontro si propone quale momento di discussione dello stato dell'arte in Italia e mira a evidenziare i *principali risultati trasferibili ai portatori di interesse* a seguito delle azioni di ricerca e sviluppo condotte su questa tematica nel nostro Paese.

### 9.30 **Introduzione**

Piermaria Corona, *Direttore CREA Foreste e Legno e Vice Presidente AISF*

#### **Indirizzi di saluto**

Ferdinando Dalle Nogare, *Presidente UNIF*

Sabrina Diamanti, *Presidente CONAF*

Andrea Sonnino, *Presidente FIDAF*

Nazario Palmieri, *Comandante Tutela Forestale e Parchi dell'Arma dei Carabinieri*

**Relazioni I Modera:** Marco Marchetti, *Università del Molise*

### 10.10 **Nuovi strumenti per il monitoraggio e l'inventariazione forestale**

Gherardo Chirici, *Università di Firenze*

### 10.30 **Sviluppo di sistemi per il supporto alla pianificazione e gestione selvicolturale**

Francesca Giannetti, *Università di Firenze* | Andrea Laschi, *Università di Palermo*

### 10.50 **Applicazioni di precisione a supporto della gestione delle piantagioni da legno**

Pier Mario Chiarabaglio e Laura Rosso, *CREA Foreste e Legno*

### 11.10 **Tecniche e strumenti a supporto della vivaistica forestale**

Barbara Mariotti e Fabio Salbitano, *Università di Firenze* | Maurizio Sabatti, *Università della Tuscia*

### 11.30 **Tecniche di precisione per le utilizzazioni forestali**

Enrico Marchi, *Università di Firenze* | Stefano Grigolato, *Università degli Studi di Padova*

### 12.00 **Gestione delle informazioni e tecniche di tracciabilità dei prodotti forestali**

Corrado Costa, *CREA Ingegneria e Trasformazioni agroalimentari*

Gianni Picchi, *CNR Istituto per la Bioeconomia*

### 12.20 **Tecnologie e sistemi per l'ottimizzazione e la valorizzazione dei prodotti legnosi**

Giacomo Goli, *Università di Firenze* | Manuela Romagnoli, *Università della Tuscia*

### 12.40 **Interventi liberi e dibattito**

### 13:10 **Conclusioni**

Stefano Vaccari, *Direttore Generale CREA*

Patrizio Giacomo La Pietra, *Sottosegretario di Stato*

### 13:30 **Light lunch**

*In occasione dell'evento sarà distribuita una monografia sulla "selvicoltura di precisione"*

L'accesso all'evento è gratuito, previa conferma della partecipazione entro il 4 dicembre inviando una mail alla Segreteria.  
Segreteria: Lorenzo Cesaretti ([lorenzo.cesaretti@crea.gov.it](mailto:lorenzo.cesaretti@crea.gov.it), tel. 0575-353021)

Evento organizzato in collaborazione con l'Ufficio Stampa del CREA, grafica di Francesco Ambrosini



**RETERURALE  
NAZIONALE  
20142020**



Ministero dell'agricoltura,  
della sovranità alimentare e delle foreste

