

DIBAF

*DIPARTIMENTO PER LA INNOVAZIONE NEI SISTEMI BIOLOGICI
AGROALIMENTARI E FORESTALI*

Classificazione e stima della qualità del legno da filiere locali e nuove tecnologie digitali.

Obiettivo del living lab. è quello di mostrare i criteri la classificazione in base all'aspetto del tondo e delle tavole, al fine di valorizzarne la qualità del legno in una prospettiva di marketing e di ottimizzazione del mercato del legno locale. Oltre alla normativa tecnica di riferimento verrà proposto un campionamento ed una scheda speditiva idonea alla valutazione di qualità dell'assortimento partendo dall'albero in piedi. Saranno infine mostrate nuove tecnologie digitali. Il percorso mira a realizzare un protocollo di stima dei soprassuoli boschivi che tenga in considerazione la qualità del legno ritraibile dalle utilizzazioni forestali, esplorare la potenzialità di vendita degli assortimenti a bordo strada, nonché promuovere la produzione delle tavole secondo il principio di uso a cascata.

Organizzata da Unitus-DIBAF e CNR-IBE con il supporto di Cluster Italia Foresta Legno

Collaborano all'organizzazione le aziende Piangoli legno, Chinucci Legnami, Mizzoniforest, Mattioli legnami

Programma provvisorio

Azienda Piangoli Legno – Località Piangoli Soriano nel Cimino (VT)

Ore 9.30 ritrovo dei partecipanti: Indirizzo di saluto Piangoli legno

9.30 Misurazione degli assortimenti e valutazione in classi di qualità in base all'aspetto: normativa tecnica e proposta di adattamento alla realtà del castagno (Manuela Romagnoli – DIBAF Università della Tuscia)

10.00 applicazione di tecnologie digitali (Michele Brunetti – CNR IBE)

Applicazione delle schede da parte dei partecipanti

12.30 Spostamento al Parco dei Cimini

Brunch

14.00 Valutazione della qualità del legno con metodi speditivi: albero in piedi, tondo e tavolame, criteri e metodologie. Punti di discussione per l'applicazione nella stima del soprassuoli e nella costruzione della filiera

Manuela Romagnoli – Swati Tamantini

14.20 Tecniche digitali strumentali per la valutazione della qualità del legno e delle tavole.

Michele Brunetti

14.40 Confronto con gli operatori – Regione Lazio Gianluigi Fiore

Conclusione ore 16.00

Crediti professionali riconosciuti ODAF richiesti



Contatti: Prof. Manuela Romagnoli – mroma@unitus.it