

COMUNICATO STAMPA

WEBINAR GRANDI TRAVI DI LEGNO MASSICCIO DI ORIGINE LOCALE PER IL RESTAURO ARCHITETTONICO

Si tiene a marzo un webinar di 2 ore, con relatore il Professor Marco Togni dell'Università degli Studi di Firenze, il cui tema sarà quello dell'abete per travi portanti di grandi dimensioni, che si inquadra all'interno di un tema a più ampio respiro che è quello del legno strutturale. Le tematiche trattate saranno:

- Classificazione del legno in base alla resistenza
- Sistemi di classificazione a vista (norma italiana) e principi per la classificazione a macchina
- Impiego strutturale del legno massiccio e umidità
- Progetto legno storico, dalla foresta alla trave, e stoccaggio del carbonio.

Il webinar, che prevede un'iscrizione gratuita, si tiene nell'ambito del Progetto "*Ottimizzazione della gestione selvicolturale delle abetine del Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi e dei prodotti lignei a ciclo di vita lungo, finalizzati all'aumento dello stoccaggio della CO2, mediante certificazione di gestione forestale sostenibile (GFS) e promozione della catena di custodia (CoC)*" e anticipa il corso sulle stesse tematiche che si terrà in presenza ad Arezzo a maggio 2024.

Tale Progetto si inserisce in un contesto nazionale ed europeo ([New European Bauhaus](#)) dove l'interesse verso il legno, come elemento strutturale in edilizia, sta crescendo, sia per la capacità di sequestro di CO₂, sia perché rappresenta un materiale da costruzione con un potenziale minor impatto ambientale rispetto ad altri materiali usati comunemente.

Inoltre, il Progetto vuole incentivare l'uso del legno di provenienza locale, nello specifico dal Parco Nazionale delle Foreste Casentinesi, con un sistema di tracciabilità e da aree forestali oggi certificate PEFC.

I partner del progetto sono:

Parco Nazionale Foreste Casentinesi, Monte Falterona e Campigna

Unione dei Comuni Montani del Casentino

Università degli Studi di Firenze – DAGRI

*Consiglio Nazionale delle Ricerche – Istituto delle Bioscienze e delle Biorisorse
PEFC*

Data: 22 Marzo 2024 – dalle ore 14.30 alle ore 16.30

Per informazioni contattare l'organizzatore dell'evento Compagnia delle foreste:
Giammarco Dadà giammarcodada@compagniadelleforeste.it