

Regione Lazio & Regione Umbria
organizzano

seminario online

venerdì 14 gennaio 2022
dalle ore 10:00 alle ore 13:30

Aspettative e utilità dall'introduzione del sistema digitale forestale

Moderatore

Prof. Francesco Carbone

Dipartimento per l'Innovazione nei sistemi Biologici, Agroalimentari e Forestali –
Università degli Studi della Tuscia

Introduce

Dott.ssa Alessandra Stefani

Direttore Generale, Direzione generale dell'Economia montana e delle Foreste.
Ministero per le Politiche Agricole, Alimentari e Forestali

iscriviti qui

www.lifefoliage.eu/aspettative-e-utilita-dallintroduzione-del-sistema-digitale-forestale/



partner del progetto LIFE Foliage



Almaviva



Agenda

La digitalizzazione in Italia

Agenzia per l'Italia Digitale

I nuovi orientamenti per la valorizzazione del sistema forestale nazionale dovuti alla digitalizzazione

Ministero per le Politiche Agricole, Alimentari e Forestali,
Direzione generale dell'Economia montana e delle Foreste

Profili innovativi che caratterizzano il sistema digitale forestale

Consiglio nazionale per la Ricerca in agricoltura e l'analisi dell'Economia Agraria –
Ingegneria e Trasformazione & Università degli Studi della Tuscia,
Dipartimento per l'Innovazione nei sistemi Biologici, Agroalimentari e Forestali

Controllo e vigilanza del patrimonio forestale

Comando Unità per la tutela Forestale, Ambientale e Agroalimentare

La valorizzazione dei dati e la governance forestale: verso un Sistema Informativo Forestale Nazionale

Consiglio nazionale per la Ricerca in agricoltura e l'analisi dell'Economia Agraria –
Politiche e Bioeconomia

Strumenti a supporto degli enti locali: dal procedimento alla cartografia

Regione Lazio, Direzione Regionale Agricoltura, promozione della Filiera e della Cultura del cibo,
Caccia e Pesca, Foreste

La gestione forestale nei siti della Rete Natura 2000

Regione Umbria – Servizio foreste, Montagna, Sistemi naturalistici e faunistica-venatoria

Introduzione

Il quadro ambientale è in continua evoluzione. E con esso anche le foreste ed il sistema forestale nel suo insieme. Queste stanno sempre più accrescendo il loro ruolo di risorsa per contenere le dinamiche regressive, locali e globali, in atto. Gli indirizzi di politica internazionale, nonché gli orientamenti del TUFF (D.Legs 34/2018), sono sempre più protesi a valorizzare la multifunzionalità di queste realtà, attraverso il dovuto equilibrio e la razionale integrazione tra gli obiettivi di tutela, conservazione e miglioramento per questo patrimonio, nella prospettiva di contenere i cambiamenti climatici, contrastare la riduzione della biodiversità e salvaguardare i sistemi socio-economici marginali (MIPAAF). In questa fase storica, la digitalizzazione è divenuta una strategia prioritaria (AGID). La sua introduzione nel sistema forestale nazionale oltre ad essere uno strumento importante per favorire il conseguimento degli obiettivi sopra citati, ha una capacità innovativa che coinvolge numerosi aspetti che direttamente e/o indirettamente incidono sulla gestione forestale sostenibile di questi ecosistemi, assicurando maggiore oculatezza nella definizione ed attuazione dei vari modelli gestionali (CREA_IT-UNITUS). E non solo! Essa contribuisce ad accrescere l'efficacia dell'azione di monitoraggio dello stato delle foreste nonché efficientare, rendere più tempestive e precise le attività di vigilanza e controllo (CUFAA). Tutto ciò dovrebbe contribuire a migliorare la governance forestale, avvalendosi delle informazioni fornite in tempo reale, di conoscere le dinamiche in atto, di costruire un quadro più esaustivo e dettagliato del sistema forestale nazionale (CREA_PB). A livello locale ci sono, tuttavia, forti criticità che richiedono la formulazione ed adozione di strumenti più efficaci e veloci per acquisire dati ed informazioni relative al contesto territoriale (Regione Lazio), nonché, accrescere le cognizioni culturali per definire modelli gestionali più efficaci con particolare riferimento alle aree incluse nella Rete Natura 2000 (Regione Umbria).

The LIFE FOLIAGE (GIE/IT/000311) is funded by The Life Programme.
The LIFE programme is the EU's funding instrument for the environment and climate action created in 1992.