

FORUM IMPRENDITORIALE ITALIA – ECUADOR

I nuovi paradigmi delle collaborazioni imprenditoriali
internazionali: sostenibilità, innovazione e tecnologie avanzate

Webinar 15.4.2021

Gestione sostenibile dei sistema agro-forestali

I caratteri delle foreste italiane

Superficie forestale (ha) INFC, 2019

Italia

Totale	10.500.000 (34,7%)
Bosco	8.800.000 (29,1%)
Altre superfici boscate	1.700.000 (5,6%)



I caratteri delle foreste italiane

Volumi totali (m³) e volumi unitari (m³/ha) dei boschi INFC, 2019

Italia

Volume totale	1.300.000.000
Volume unitario	145

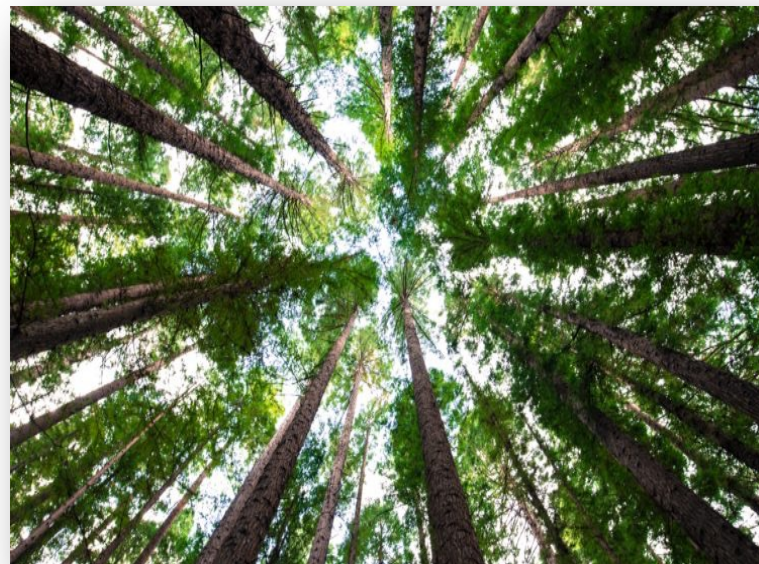


I caratteri delle foreste italiane

Incrementi correnti totali (m^3/anno) e unitari ($\text{m}^3/\text{ha anno}$) dei boschi INFC, 2019

Italia

Volume totale	36.000.000
Volume unitario	4,1



I caratteri delle foreste italiane

Utilizzazioni totali (m^3/anno) e unitarie ($\text{m}^3/\text{ha anno}$) dei boschi INFC, 2019

Italia

Volume totale	14.000.000
Volume unitario	1,6



I caratteri delle foreste italiane

Proprietà della superficie forestale INFC, 2019

Italia

Privata 6.600.000 (66,2%)

Pubblica 3.400.000 (33,8%)



Pianificazione forestale

Gestione dei boschi con i criteri della Gestione Forestale Sostenibile

“la gestione e l’uso delle foreste e dei terreni forestali nelle forme e ad un tasso di utilizzo che consentano di mantenerne la biodiversità, produttività, capacità di rinnovazione, vitalità e potenzialità di adempiere, ora e nel futuro, a rilevanti funzioni ecologiche, economiche e sociali a livello locale, nazionale e globale, senza comportare danni ad altri ecosistemi”

Pianificazione forestale

Piani di riassetto e Piani di riordino

gestione e valorizzazione della funzione produttiva

gestione e valorizzazione dei servizi erogati dal bosco (funzione protettiva, turistico-ricreativa, usi civici, fissazione CO₂, acqua potabile, ecc.)

incremento e conservazione del livello di biodiversità non solo di specie, ma anche di habitat e di paesaggio

I caratteri delle foreste italiane

Pianificazione forestale (superficie «Bosco»)

Pianificazione forestale (di orientamento, di dettaglio, PMPF)

8.170.435 ha (93%)

Prescrizioni di Massima e di Polizia Forestale

7.674.198 ha (87%)

Pianificazione di dettaglio

1.379.441 ha (16%)

Pianificazione di orientamento

193.142 ha (2%)

I caratteri delle foreste italiane

Pianificazione forestale

PEFC (Programme for Endorsement of Forest Certification schemes)

882.000,82 ha di foreste certificate (10%)

1.201 aziende con Catena di Custodia

FSC (Forest Stewardship Council)

66.356,62 ha di foreste certificate (0,75%)

2.558 aziende con Catena di Custodia

I caratteri delle foreste italiane

Giurisdizione forestale

Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali (MIPAAF)

indirizzo e coordinamento delle politiche forestali

Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo (MIBACT)

ruolo delle foreste nell'ambito della conservazione del paesaggio

Ministero per la transizione ecologica (MTE)

ruolo delle foreste nell'ambito della tutela e la conservazione dell'ambiente e della biodiversità

Regioni e Province Autonome

gestione amministrativa delle foreste

Testo Unico in materia di Foreste e Filiere forestali (TUFF)

Dlgs 3.4.2018, n. 34

Obiettivo

“migliorare il potenziale protettivo e produttivo delle risorse forestali del Paese e lo sviluppo delle filiere locali a esso collegate, valorizzando il ruolo fondamentale della selvicoltura e ponendo l’interesse pubblico come limite all’interesse privato”

La gestione del bosco ritorna ad essere espressione di una **scelta culturale consapevole** (conservativa o produttivistica) che trova la sua attuazione nella **pianificazione forestale**, quale unico **strumento giuridico** in grado di responsabilizzare i proprietari, pubblici o privati, nel garantire l’interesse pubblico posto sempre come limite all’interesse patrimoniale privato

Rapporto sullo Stato delle Foreste e del Settore forestale in Italia (RAFIItalia) 2019

Obiettivo generale

“fornire un quadro globale, dettagliato e puntuale sullo stato delle foreste e delle sue filiere a livello nazionale”

Rapporto sullo Stato delle Foreste e del Settore forestale in Italia (RAFIItalia) 2019

Obiettivi specifici

- attivazione di politiche volte ad incrementare il ruolo strategico del settore forestale e le sue filiere anche come strumento per contrastare i cambiamenti climatici
- protezione e tutela del patrimonio forestale, a fronte non solo dei sempre più frequenti eventi che i boschi devono affrontare (dissesto idrogeologico, incendi, attacchi parassitari, etc), ma anche dell'abbandono delle pratiche di gestione e del conseguente degrado
- valorizzazione del ruolo dei prodotti forestali in sostituzione di materiali non rinnovabili, che può incentivare nuove politiche di de-carbonizzazione e l'affermazione di nuovi impieghi attraverso il settore delle costruzioni, dei mobili, della carta e altri usi industriali innovativi (bio-plastiche, bio-tessili, bio-medicinali, ecc.), e per fornire energia rinnovabile in sostituzione dei combustibili fossili, continuando a proteggere l'ambiente, la salute umana e assicurare la circolarità dell'economia

Rapporto sullo Stato delle Foreste e del Settore forestale in Italia (RAFIItalia) 2019

Obiettivi specifici

- fornitura costante e continua di servizi eco-sistemici materiali e immateriali da parte delle foreste, che assumono un peso crescente nella società attuale, e che possono fungere da leva per il mantenimento delle economie delle aree rurali e interne del Paese, incoraggiando nuove forme di *green economy*

Grazie per l'attenzione

Prof. Raffaele Cavalli
Dip. TESAF
raffaele.cavalli@unipd.it