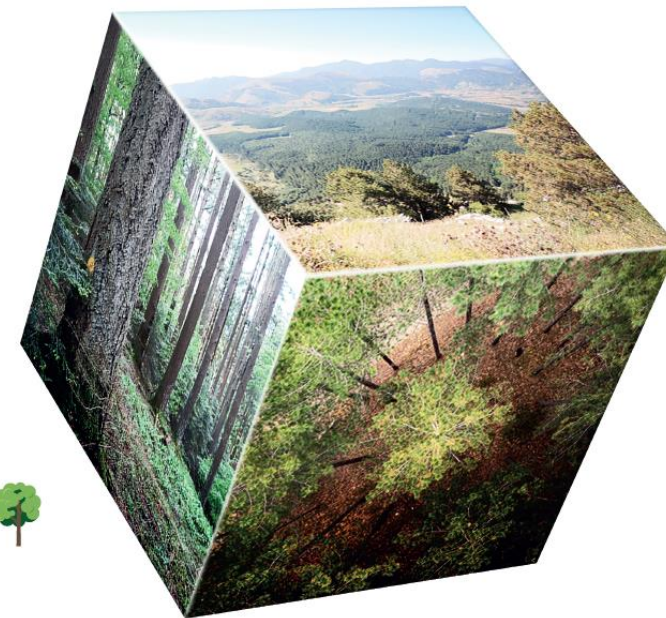




RETERURALE NAZIONALE 20142020



21 Novembre: GIORNATA NAZIONALE DEGLI ALBERI



Utilità ecosistemiche e valorizzazione selvicolturale dei rimboschimenti di conifere



CONSIGLIO
DELL'ORDINE NAZIONALE
DEI DOTTORI AGRONOMI
E DEI DOTTORI FORESTALI



Ministero della Giustizia

-
- il **rimboschimento** rientra nel vasto campo della **gestione territoriale**
 - se in fase di pianificazione, progettazione e realizzazione dei rimboschimenti gli interventi prendono in adeguata considerazione i molteplici **aspetti ecobiologici, paesaggistici, culturali e socio-economici** che caratterizzano l'area di intervento, essi possono condurre a una effettiva riqualificazione ambientale attraverso la costituzione di veri e propri **nuovi boschi**



superficie forestale di origine artificiale in Italia (fonte: INFC, 2015)

<i>Specie</i>	<i>Superficie</i>	
	<i>Ettari</i>	<i>%</i>
Larice e cembro	8110	1.8
Abete rosso	22835	5.1
Abete bianco	8414	1.9
Pino silvestre e montano	6344	1.4
Pino nero, laricio e loricato	121494	27.2
Pini mediterranei	120003	26.8
Altre conifere, pure o miste	50348	11.3
Faggete	2972	0.7
Rovere, roverella e farnia	5935	1.3
Cerro, farnetto, fragno, vallonea	7495	1.7
Castagno	22774	5.1
Carpino	1539	0.3
Specie igrofile	3953	0.9
Altre caducifoglie	20924	4.7
Leccio	4801	1.0
Sughera	8154	1.8
Altre latifoglie sempreverdi	31166	7.0
Totale	447261	100.0

- le intense attività di rimboschimento avvenute nel secolo scorso hanno avuto importanti ricadute dal punto di vista ecologico, paesaggistico e socio-economico

- esse hanno tuttavia presentato anche alcune criticità: tra queste, la **scelta delle specie**, non sempre idonee rispetto alle aree oggetto di rimboschimento, e l'eccessivo **ricorso a impianti monospecifici**

- negli ultimi decenni sono emerse problematiche riguardanti **la potenziale instabilità dei soprassuoli**, spesso causata da una gestione selvicolturale mancante o insufficiente e discontinua: **raramente sono stati predisposti strumenti gestionali atti a realizzare un vero e proprio piano di coltura nelle fasi successive alla messa a dimora**



il rimboschimento è la modalità più veloce per ripristinare una copertura arborea in grado di consentire l'ingresso della **rinnovazione di specie autoctone** e favorire l'evoluzione verso un **biosistema complesso**

le **scelte gestionali** e le modalità di **trattamento selvicolturale** hanno un ruolo significativo per la implementazione operativa di questa prospettiva



- uno studio recentemente concluso dal **CREA** insieme all'**Accademia Italiana di Scienze Forestali** a partire da una approfondita **analisi bibliografica** e utilizzando i **dati di parcelle sperimentali** sottoposte a differenti **modalità di trattamento selvicolturale** e **modellistica** (*3D-CMCC-FEM + modelli di stima economica*)
- le specie considerate (*pino nero, pino laricio, douglasia*) costituiscono una porzione molto ampia dei rimboschimenti di conifere in Italia e ne rappresentano un riferimento significativo in termini di **tipologia gestionale**, a carattere in genere meno intensivo nel caso di pino nero e pino laricio e a carattere in genere più intensivo nel caso delle piantagioni di douglasia

RETERURALE
NAZIONALE
20142020



Utilità ecosistemiche e valorizzazione selvicolturale dei rimboschimenti di conifere



Piermaria Corona, Vincenzo Bernardini, Francesco Iovino, Chiara Lisa, Alessandro Paletto,
Manuela Plutino, Sandro Sacchelli, Elia Vangi, Davide Travaglini, Susanna Nocentini



RETERURALE NAZIONALE 20142020

