In occasione della Giornata Internazionale delle Foreste, istituita dall'ONU nel 2012, il Comando Regione Carabinieri Forestale Emilia Romagna, l'Accademia Nazionale di Agricoltura e l'Università di Bologna - BIGEA e DISTAL, in collaborazione con la Fondazione del Monte e l'Istituto di Istruzione Superiore A. Serpieri, hanno organizzato due iniziative, una diretta ai giovani studenti e l'altra alla collettività, per ribadire la valenza multifunzionale degli ecosistemi forestali. I boschi, infatti, svolgono importanti funzioni ambientali, idrogeologiche, climatiche, economiche ed energetiche, che derivano dalla gestione sostenibile delle risorse forestali. Le conferenze mondiali sul clima e sulla biodiversità hanno riconosciuto l'effetto del bosco come valore biosferico planetario valorizzandone il ruolo strategico per arginare ed attenuare il riscaldamento globale, i processi di desertificazione e la perdita di biodiversità e di risorse idriche, soprattutto nel bacino del Mediterraneo.

Nell'ultimo decennio a livello globale, secondo la FAO, sono stati disboscati e distrutti dagli incendi boschivi mediamente circa dieci milioni di ettari di foresta l'anno, di cui circa la metà è stata compensata dalla ricrescita delle foreste (soprattutto nel nord del pianeta), mentre i circa cinque milioni di ettari l'anno persi attestano significativamente un dato allarmante a fronte delle modificazioni climatiche in atto e della conseguente perdita di risorse idriche.

In Italia la situazione è più confortante: nell'ultimo secolo la superficie boschiva è più che raddoppiata superando gli 11 milioni di ettari. Le azioni di tutela delle foreste previste anche nel Piano Nazionale di Adattamento ai Cambiamenti Climatici (PNACC) riguardano in particolare la lotta agli incendi boschivi, la protezione della biodiversità e l'aumento della resilienza dei nostri boschi, la riduzione del dissesto idrogeologico, la tutela delle aree montane, nonché la ricerca di specie forestali più adatte alle mutazioni del clima.

ANA
Accademia Nazionale di Agricoltura

CARABINIERI

Alle radici del Bosco



In occasione della

Giornata Internazionale delle Foreste

Bologna - Martedì 21 marzo 2023

Istituto di Istruzione Superiore
"Arrigo Serpieri" – Bologna

FONDAZIONE DEL MONTE
DI BOLOGNA E RAVENNA
1473

ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
BIGEA-DISTAL

FORESTE PER IL FUTURO

ore 9,15

Oratorio San Filippo Neri - Via Manzoni 5

ore 9,15 **Saluti di benvenuto**

Introduce e coordina
Prof. Gilmo Vianello
Vicepresidente Accademia Nazionale di Agricoltura

ore 9,30 **Boschi e selvicoltura: evoluzione della legislazione forestale in Italia**
Col. Gabriele Guidi
Gruppo Carabinieri Forestale Forlì-Cesena

Le foreste: risorsa rinnovabile da gestire pensando al futuro
Prof. Federico Magnani
DISTAL, Università di Bologna

Il sottobosco dei castagneti: un tesoro di biodiversità tra natura e cultura
Dott.ssa Giovanna Pezzi
BIGEA, Università di Bologna

I servizi ecosistemici del suolo ed il sequestro del carbonio
Prof.ssa Livia Vittori Antisari
DISTAL, Università di Bologna

ore 11,00 **L'uomo che piantava gli alberi. Lettura dal testo di Jean Giono**
Simone Maretti
Narratore

ore 11,30 **Presentazione delle attività formative svolte da Insegnanti e studenti dell'IIS Serpieri su tematiche riguardanti l'Appennino in collaborazione con l'Accademia Nazionale di Agricoltura e il contributo della Fondazione del Monte di Bologna e Ravenna**

ore 12,30 **Consegna degli attestati agli studenti che hanno partecipato alle attività formative e conclusioni**
Prof.ssa Giusella Finocchiaro
Presidente della Fondazione del Monte di Bologna e Ravenna

FORESTE TESORI DI BIODIVERSITÀ

ore 16,00

Cubiculum Artistarum Archiginnasio - Piazza Galvani 1

Introduce e coordina
Prof. Giorgio Cantelli Forti
Presidente Accademia Nazionale di Agricoltura

ore 16,00 **L'Arma dei carabinieri per il monitoraggio e la tutela degli ecosistemi forestali**
Gen. B. Fabrizio Mari
Comandante Regione Carabinieri Forestale Emilia Romagna

Foreste e nuovi scenari di conservazione della biodiversità
Prof. Alessandro Chiarucci
Direttore BIGEA, Università di Bologna

L'atlante dei boschi italiani
Prof. Mauro Agnoletti
Cattedra UNESCO in "Agricultural Heritage Landscapes", Università di Firenze

Gestione delle acque in territori acclivi
Ing. Francesca Dallabetta
Dirigente Consorzio della Bonifica Renana

ore 17,30 **Discussione in presenza di ricercatori, rappresentanti istituzionali e delle associazioni ambientaliste**

L'ingresso è consentito fino ad esaurimento posti

Per informazioni:

Accademia Nazionale di Agricoltura
tel. 051.268809 - mail: ufficiostampa@accademia-agricoltura.it

Comando Regione Carabinieri Forestale Emilia Romagna
tel. 051.5274376 - mail: rgfermcte@carabinieri.it