



*Evento organizzato all'interno del progetto
LIFE Climate Change Adaptation
"MixForChange"*

In collaborazione con:

- ⊕ Federazione Ordini dei dottori Agronomi e dei dottori Forestali Umbria
- ⊕ Regione Umbria - Servizio foreste, montagna, sistemi naturalistici
- ⊕ CREA - Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Centro di ricerca Foreste e Legno
- ⊕ Consorzio progetto MixForChange
- ⊕ Unione di Comuni montana Colline Metallifere

Orvieto (TR) – S. Venanzo (TR) – Montieri (GR)

STRATEGIE DI GESTIONE FORESTALE PER L'ADATTAMENTO AI CAMBIAMENTI CLIMATICI DELLE FORESTE MISTE MEDITERRANEE

**23-25 settembre 2019
WORKSHOP ED ESCURSIONI TECNICHE**

TEMATICHE TRATTATE

L'obiettivo dell'incontro è quello di mettere in comune e discutere l'implementazione della selvicoltura prossima alla natura e dei principi della selvicoltura d'albero nella gestione adattativa delle foreste miste subumide del Mediterraneo.

- ⊕ vantaggi e limiti dell'applicazione delle pratiche selvicolturali prossime alla natura, incluse le modalità di selezione degli alberi
- ⊕ impatto della gestione selvicolturale sulla capacità di adattamento ai cambiamenti climatici delle foreste miste
- ⊕ valutazione dell'impatto della gestione sugli altri servizi ecosistemici, con particolare riferimento alla conservazione della biodiversità e alla produzione di legname pregiato.

PROGRAMMA

Lunedì 23 settembre

Palazzo dei Congressi – Sala dei Quattrocento - Orvieto (TR)

15.00-15.30 – Registrazione partecipanti

15.30-19.00 – **WORKSHOP**

- Saluti autorità
- Apertura dei lavori.
Andrea Barbagallo – Federazione dottori Agronomi e dottori Forestali Umbria
- Presentazione delle attività di Pro Silva Italia nella gestione delle foreste miste mediterranee in Italia.
Mauro Frattegiani – Pro Silva Italia
- Presentazione delle foreste e delle attività selvicolturali in Umbria.
Francesco Grohmann – Regione Umbria
- Presentazione delle foreste e delle attività selvicolturali in Toscana.
Elisabetta Gravano – Regione Toscana
- Strategie gestionali nelle foreste miste subumide mediterranee in Umbria e Toscana.
Paolo Mori – Compagnia delle foreste
- Nuovi approcci nella gestione dei boschi cedui affrontati con il progetto SUMMACOP.
Paola Savini – Regione Umbria
- Nuovi approcci nella gestione dei boschi cedui affrontati con il progetto PROSSPOT.
Francesco Pelleri – CREA
- Buone pratiche per la gestione forestale in Italia: il progetto GOPROFOR.
Marcello Miozzo – DREAM Italia

----- *Coffee break*

- Presentazione del Progetto Life MixForChange: gestione delle foreste mediterranee sub umide. Modelli selvicolturali e prescrizioni tecniche sviluppate all'interno del progetto.
Miriam Piqué and Mario Beltrán, Multifunctional Forest Management Program, CTFC.
- Foreste miste e adattamento ai cambiamenti climatici.
LLuís Coll. University of Lleida (UdL) and Forests Dynamics Unit, CTFC
- Protocolli di campo per valutare la qualità del legname in foreste miste con querce, frassini, aceri, ciliegi e castagni.
Jaime Coello. Sustainable Forest Management Unit, CTFC
- Aspetti operativi e valutazione generale dei modelli gestionali implementati con il progetto MixForChange in foreste miste con *Pinus sylvestris*, *Quercus ilex* e *Castanea sativa*.
Lidia Guitart, Forest Owners Association of Montnegre i Corredor (APMC); Jordi Vigué, Forest Owners Association of Serra de Bellmunt-Collsacabra (APFSBE), Forest Ownership Center of Catalonia (CPF)
- Gestione delle foreste miste: valutazione tecnica ed economica della selvicoltura implementata e lezioni apprese.
Lidia Guitart and Martí Rosell. Forest Owners Association of Montnegre i Corredor (APMC)

19.15-19.30 – Conclusioni della giornata

Martedì 24 Settembre

8.30 – Partenza da Orvieto – Piazzale Caen per sopralluoghi nell'area del Monte Peglia (Orvieto e San Venanzo – TR)

- PRODO
 - ‡ Visita a foreste a prevalenza di cerro sottoposte a ceduzione con matricinatura uniforme
- PORNELLO (area dimostrativa progetto SUMMACOP) – Cerrete termofile
 - ‡ Ceduzioni con matricinatura per gruppi, a differenti stadi di sviluppo
 - ‡ Ceduzioni su piccole superfici, a differenti stadi di sviluppo

----- *Pranzo presso il Ristorante Bivio del Moro*

- ‡ Conversioni ad alto fusto e diradamenti
- ‡ Interventi localizzati per la valorizzazione delle specie sporadiche a legname pregiato

17.00 – Conclusione della giornata e trasferimento alle Colline Metallifere

Mercoledì 25 Settembre

8.30 – Partenza da Montieri (GR) – Hotel Rifugio Prategiano per sopralluoghi nell'area delle Colline Metallifere

- Area dimostrativa progetto PROSSPOT "Troscione"
 - ‡ Foreste a prevalenza di *Quercus cerris* con l'applicazione della selvicoltura d'albero
 - ‡ Cedui a prevalenza di *Quercus cerris* con l'applicazione di interventi per la valorizzazione delle specie sporadiche
 - ‡ Cedui di *Castanea sativa* a lungo turno: confronto tra selvicoltura di popolamento e selvicoltura d'albero
- Area dimostrativa progetto PROSSPOT "Fontalcinaldo"
 - ‡ Cedui a prevalenza di *Quercus cerris* in conversione a fustaia
 - ‡ Aree sperimentali con differenti modalità e densità di matricinatura

----- *Pranzo in località "Troscione", offerto dall'Unione dei Comuni Colline Metallifere*

- ‡ Prove applicative del protocollo MixForChange per la valutazione della qualità del legname su piante in piedi

17.30 - Conclusione dei lavori

ASPETTI LOGISTICI

- *La partecipazione è aperta a tutti*
- *Per le giornate del 24 e 25 settembre è obbligatoria l'iscrizione (numero massimo di partecipanti = 40 persone).*
- *Sono previsti Crediti formativi professionali per iscritti all'Ordine Dottori Agronomi e Dottori Forestali*

INFORMAZIONI E ISCRIZIONI

- *Mauro Frattegiani - mauro@frattegiani.it - 347.1834849*

Iscrizione entro il 18 settembre 2019
