



PROGETTO GREENCHAINSAW4LIFE

Gestione forestale e risparmio energetico per un territorio a basse emissioni



Giovedì 30 gennaio 2020 Ore 9:00
Paesana, Sede Unione Monviso
Via Santa Croce 4



PROGRAMMA

- 9:00 Registrazione partecipanti
- 9:30 **Obiettivi della giornata**
Ing. Manuel Lai – Iris srl
- 9:45 **Benvenuto: come siamo arrivati qua?**
Emidio Meirone – Unione Monviso
- 10:00 **Il progetto GreenChainSAW4Life**
Dott. For. Lucio Vaira – Walden srls
- 10:30 **Buone pratiche per una filiera forestale «smart»**
Dott. For. Cristian Accastello – Walden srls
Jacopo Giacomoni – Etifor srl

- 11:00 **Workshop**
- 11:30 **Mappatura dei consumi energetici: azioni e opportunità**
Ing. Paolo Albertino – Iris srl
Ing. Giancarlo Baracchino – Compolab srl
- 12:00 **Collegamento con altre iniziative e conclusioni**
Piera Comba – Comune di Barge
Silvia Rovere – Unione Monviso
Manuel Lai – Iris srl
- 12:45 **Buffet**

PRENOTAZIONE OBBLIGATORIA



<https://bit.ly/2tUGjIP>



info@greenchainsaw4life.eu



+39 349 6764865



E T I F O R
valuing nature



IL PROGETTO

GreenChainSAW4Life è un progetto finalizzato a **gestire i boschi locali** in modo innovativo, sostenibile e condiviso, contrastando i rischi climatici e ambientali come incendi, dissesto idrogeologico e perdita di biodiversità, e utilizzare il legname ricavato per produrre **energia verde e biomateriali** a beneficio dell'economia locale e della Natura implementando un **Piano locale integrato per il clima, l'energia e la bioeconomia** nelle Valli Po, Bronda e Infernotto.

I RISULTATI ATTESI

Attraverso lo sviluppo e l'implementazione di un sistema informatico di **supporto decisionale** (DSS), verrà definito un **Piano Locale Integrato per l'Energia, il Clima e la Bioeconomia** in grado di:

- Ridurre il ricorso a energia e materiali a forte **impronta fossile** a favore di fonti rinnovabili e locali
- **Abbattere le emissioni di CO2** e sostanze **inquinanti** del 40% nei prossimi 10 anni, con conseguente **risparmio** anche nella spesa energetica
- Avviare un percorso di **gestione forestale multi-obiettivo**, soddisfacendo salvaguardia ambientale, contrasto alla crisi climatica e valorizzazione della filiera locale

LE ATTIVITA'

Filiera forestale «Climate Smart»

Partendo da un'analisi delle risorse forestali locali che tenga conto di rischi ambientali e potenzialità produttive, verranno individuati approcci selvicolturali **“a prova di clima”** che saranno testati su boschi ad alta priorità di intervento. Il legname ricavato verrà utilizzato per sviluppare un **catalogo di biomateriali** a km0 e si valuterà la **resa energetica** delle biomasse non destinabili a trasformazione.



Comunità energetica a basse emissioni

In seguito alla **mappatura dei consumi energetici** sul territorio, verrà pianificata una strategia di **efficientamento energetico** e generazione diffusa di energia rinnovabile e a **basse emissioni**. Selezionando le migliori tecnologie disponibili per il **riscaldamento** e la **micro-cogenerazione** da biomassa, verrà valutata la realizzazione di una **comunità energetica** alimentata da energie rinnovabili.



Coinvolgimento del territorio e comunicazione

Le informazioni inserite nella piattaforma informatica saranno di **accesso libero** a tutti i portatori di interesse, con la possibilità di **contribuire al processo** decisionale. L'organizzazione di **eventi aperti** alla comunità, come visite tematiche, seminari e **workshop eco-artistici** creerà occasioni di condivisione e sensibilizzazione verso i temi del progetto.

