



Associazione
FORESTA MODELLO
delle **MONTAGNE**
FIorentINE

INAS
CONCORDIA INTERUNIVERSITARIA
ISTITUTO NAZIONALE
DI STUDI DI
SOSTENIBILITÀ E SOSTENIBILITÀ



crea
Cooperazione e ricerca agricola
e rurale dell'economia aperta



Associazione
FORESTA MODELLO
delle **MONTAGNE**
FIorentINE

FMMF
Il Legno

Unione di Comuni
valdarno e valdisieve



F  **R.**  **RCUL**  **R**

**Un progetto per la valorizzazione della filiera foresta-legno
in Valdarno-Valdisieve**

Il Marchio territoriale LEGNO – FMMF.

***Dal Progetto Demoscope - DEfinizione di un Modello Sperimentale
per la Commercializzazione di Prodotti forestali della Foresta Modello delle
Montagne Fiorentine - (mis 124 PSR RT 2007/2014) al PIF (Progetto Integrato di
Filiera) del 2019***

Dott. For. Dario Paletta

09 Novembre 2021



Associazione
FORESTA MODELLO
delle MONTAGNE
FIORENTINE



FMMF
il legno

*...quasi 10 anni di
storia...*



Associazione
FORESTA MODELLO
delle MONTAGNE
FIORENTINE

Settembre 2012 - dopo 6 mesi dalla nascita dell'associazione FMMF - si presenta un'opportunità di finanziamento - bando PSR 2007-2013 Regione Toscana Misura 124 (Bando - GAL Start).

Nasce per rispondere all'obiettivo di "valorizzazione della filiera del legno" presente nel Piano strategico della Foresta Modello Montagne Fiorentine, sfruttando l'opportunità finanziaria offerta dal GAL start.

Valorizzazione
filiera del legno

- Realizzazione borsa-mercato del legno
- Gestione a livello territoriale delle applicazioni per la classificazione del legno ad uso strutturale
- Certificazione forestale e valorizzazione dei prodotti del sottobosco



Associazione
FORESTA MODELLO
delle MONTAGNE
FIORENTINE

Il progetto DEMOSCOPE si poneva l'obiettivo di strutturare e rendere più efficiente la filiera forestale locale attraverso azioni innovative per il settore forestale, mirando ad aumentare il valore dei prodotti sia per usi artigianali ed industriali che per fini energetici.

L'obiettivo finale del progetto era quello di riorganizzare il settore forestale locale cercando di coinvolgere il maggior numero di operatori, creare tra di essi relazioni commerciali e trasformare degli obblighi di legge in opportunità.

COSTO TOTALE DEL PROGETTO: 221.500 €



Il progetto è stato l'evoluzione naturale del progetto A.Pro.Fo.Mo con il quale si è avviata la Foresta Modello ed è stato creato il disciplinare per il lavoro in bosco che qualifica e distingue le aziende forestali locali e non che hanno aderito al disciplinare.

- Aziende che rispettano gli obblighi di legge (in tutti i settori partendo dalla sicurezza sul lavoro)***
- che sono formate (approfondimenti su temi specifici legati alla sostenibilità)***
- che si sono impegnate a ridurre i quantitativi di lubrificanti chimici durante le utilizzazioni forestali.***



Associazione
FORESTA MODELLO
delle MONTAGNE
FIORENTINE

All'inizio pensavamo solo ad un portale web per la vendita dei prodotti forestali ispirato al "modello trentino" (www.legnotrentino.it) ma poi ci siamo accorti che non sarebbe stato sufficiente e coerente con le necessità del territorio.

Occorreva riorganizzare la filiera forestale locale, mettendo in mostra i prodotti e creando un'opportunità commerciale in più superando anche quelli che erano allora i «nuovi obblighi di legge»!

Sono nate quindi le seguenti azioni:

- indagine della filiera forestale locale;***
- realizzazione di un sito internet;***
- creazione di una promoting location;***
- creazione del marchio "legno della foresta modello".***



Associazione
FORESTA MODELLO
delle **MONTAGNE**
FIorentINE

I partner:

1) Unione di Comuni Valdarno e Valdisieve

2) Marchesi Frescobaldi Soc. Agr. s.r.l.

3) C.N.R. – I.V.A.L.S.A.

4) Morandini Legnami s.r.l.

***E l'Associazione Foresta Modello delle Montagne Fiorentine
come partner associato***



Associazione
FORESTA MODELLO
delle MONTAGNE
FIORENTINE

INDAGINE DELLA FILIERA FORESTALE LOCALE

E' stata condotta un'indagine su un campione significativo di ditte della filiera forestale del territorio (allargandosi anche fuori dai confini della FM).

Il campione è stato scelto in maniera tale da essere quanto più rappresentativo possibile della realtà territoriale.

Le aziende intervistate hanno manifestato tutte un discreto interesse al progetto ed in particolar modo allo sviluppo di un marchio territoriale e di un sito web per la commercializzazione dei prodotti forestali.



Associazione
FORESTA MODELLO
delle **MONTAGNE**
FIORENTINE

REALIZZAZIONE DEL SITO INTERNET 1/2

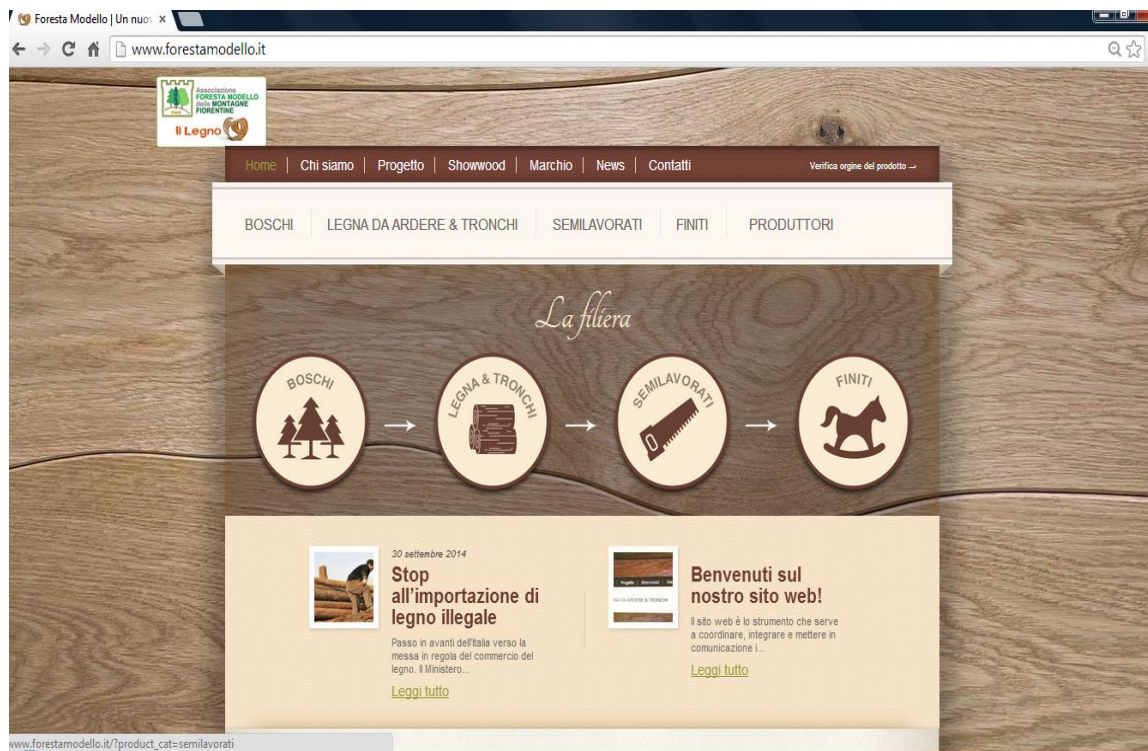
Il sito internet ha numerose funzioni:

- promuovere il legno locale,***
- far conoscere le aziende e i loro prodotti,***
- superare i confini territoriali,***
- rivolgersi anche ad un pubblico di non addetti ai lavori proponendo oggetti di arredamento e design.***

***Nell'attesa del sito aumentava la curiosità
Sui social***



REALIZZAZIONE DEL SITO INTERNET 2/2



SUL SITO INTERNET CHIUNQUE – ADERENDO AL PROGETTO – PUO' VENDERE PRODOTTI DELLA FILIERA FORESTALE!



Associazione
FORESTA MODELLO
delle MONTAGNE
FIORENTINE

CREAZIONE DI UNA PROMOTING LOCATION 1/2

Volevamo uno show room per i prodotti forestali del territorio e ce lo siamo costruito...in legno lo showwood!!!

Creata con la convinzione che la struttura stessa sia un prodotto estremamente virtuoso e sostenibile, è una struttura prototipale ed innovativa realizzata interamente con pannelli x-lam di douglasia proveniente da boschi certificati del territorio della Foresta Modello delle Montagne Fiorentine; il legname ad uso strutturale è stato classificato con la macchina classificatrice portatile.

Il primo showroom di prodotti della filiera forestale!



Associazione
FORESTA MODELLO
delle MONTAGNE
FIORENTINE

CREAZIONE DI UNA PROMOTING LOCATION 2/2

Avevamo bisogno di una struttura modulare e che fosse facilmente trasportabile.

Per la progettazione abbiamo bandito un concorso di idee che ha visto la partecipazione di un buon numero di studi tecnici.

Abbiamo anche assegnato un premio al miglior progetto realizzato dagli studenti.



Associazione
FORESTA MODELLO
delle **MONTAGNE**
FIORENTINE

LO SHOWWOOD



09/novembre/2021 **un marchio per un progetto integrato di filiera** - Dott. For. Dario Paletta



Associazione
FORESTA MODELLO
delle **MONTAGNE**
FIORENTINE

LO SHOWWOOD



09/novembre/2021 ***un marchio per un progetto integrato di filiera - Dott. For. Dario Paletta***



Associazione
FORESTA MODELLO
delle MONTAGNE
FIORENTINE

IL MARCHIO FMMF_IL LEGNO



Il marchio nasce per trasformare un obbligo di legge in un'opportunità per le aziende del settore forestale

FMMF
il legno

Rappresenta un approccio innovativo per il settore forestale



Associazione
FORESTA MODELLO
delle MONTAGNE
FIORENTINE

IL MARCHIO GARANTISCE CHE IL LEGNAME È TAGLIATO DA DITTE BOSCHIVE VIRTUOSE CHE:

hanno sottoscritto un protocollo per il lavoro in bosco (APROFOMO) che le impegna a rispettare le norme in materia di sicurezza, di regolarità contributiva e fiscale e al rispetto per l'ambiente;

si impegnano a garantire forniture tracciate indicando la particella dalla quale è stato prelevato il legname;

si impegnano a formare gli operatori sui temi della salute e sicurezza degli operatori e sul rispetto dell'ambiente.



Associazione
FORESTA MODELLO
delle MONTAGNE
FIORENTINE

Il tutto è regolamentato da un disciplinare (che norma anche per le ditte di trasformazione) e che consente di apporre un logo sui prodotti in legno. A tutti gli acquirenti di prodotti a marchio viene inviata una cartolina con un codice di tracciabilità!!!



“Questa legna ...
è una buona legna”

FMMF
il legno

LO GARANTISCE IL MARCHIO DELLA FORESTA MODELLO DELLE MONTAGNE FIORENTINE!

Attenzione all'ambiente, alla sicurezza degli operatori
e all'economia del territorio:
questi sono i valori racchiusi nel nostro Marchio!

La legna da ardere con questo Marchio ti garantisce:

- PROVENIENZA LOCALE**
Questa legna è tagliata all'interno dei boschi del territorio della Foresta Modello delle Montagne Fiorentine: San Godenzo, Londa, Pontassieve, Rufina, Pelugo, Rignano sull'Arno e Scoglio. Prendi risale al bosco da cui proviene la legna che avete comprato sul sito www.legnaforestamodello.it inserendo il codice di tracciabilità che trovate qui a fianco.
- SOSTENIBILITÀ E LEGALITÀ**
Questa legna deriva da tagli regolamentati autorizzati e controllati dall'Unione dei Comuni Valdarno e Valdelsa: secondo la Legge Forestale Toscana, quindi sostenibili, legali e rispettosi dell'ambiente.
- SALUTE E SICUREZZA**
Tutte le imprese che aderiscono al Marchio si impegnano al rispetto di uno specifico disciplinare che tutela l'ambiente ma anche il lavoro degli operatori. Le imprese sono inoltre obbligate a formare gli addetti in merito al rispetto degli habitat delle nostre foreste.

IL TUO PRODUTTORE DI FIDUCIA:

Codice di tracciabilità
SANGODENZO0006100010

Verifica impresa e codice su:
www.legnaforestamodello.it



Associazione
FORESTA MODELLO
delle **MONTAGNE**
FIORENTINE

Il MARCHIO- gli strumenti di comunicazione: poster, brochure, adesivi, cartoline ecc.





Associazione
FORESTA MODELLO
delle **MONTAGNE**
FIORENTINE

Dal sito www.legnoforestamodello.it con il codice di tracciabilità si visualizza la particella forestale di origine

www.legnoforestamodello.it/#modal

un accesso rapido, inserisci i preferiti nella barra. Importa preferiti adesso...

FMMF
il legno

Home | Chi siamo | Marchio | ShowWood | Servizi | Standard APROFOMO | News | Newsletter | Contatti

BOSCHI | LEGNO DA ENERGIA & TRONCHI | SEMILAVORATI | FINITI | PRODUTTORI

Verifica Origine del prodotto - Istruzioni

1. Cliccare in alto sulla sinistra "cerca il codice di origine"
2. Inserire il codice identificativo del tuo prodotto
3. All'interno della sezione "results" appare una scritta "codice origine"
4. Cliccare con il testo dietro sulla scritta e selezionare la voce "zoom to"
5. Verrà visualizzata la apricola forestale dalla quale è stato tagliato il legno.

Cerca il codice di origine

CATASTO TERRENI FM

Fogli Catastali

UCVW_BaseMap

Copertura 1:2.000

CTR scala1:2.000

CTR scala1:10.000

IGM scala1:25.000

IGM scala1:100.000

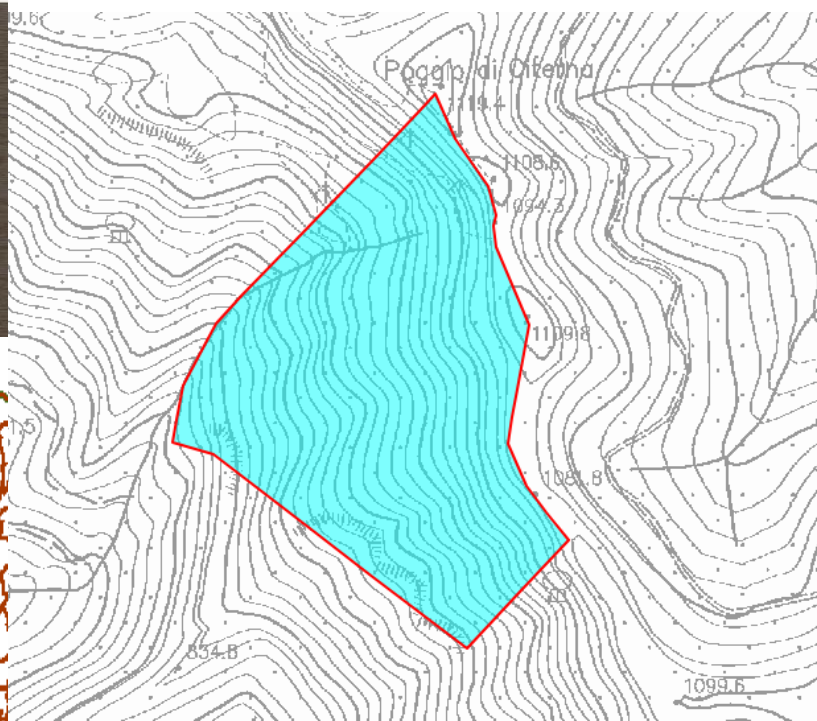
IGM scala1:250.000

Uso del Suolo

CERCA IL CODICE DI ORIGINE

CERCA IL CODICE DI ORIGINE

AVVIA LA RICERCA





Associazione
FORESTA MODELLO
delle **MONTAGNE**
FIORENTINE

SU COSA ABBIAMO MESSO IL MARCHIO FINORA?





COPERTURA - RINCINE (FI)





Associazione
FORESTA MODELLO
delle **MONTAGNE**
FIORENTINE

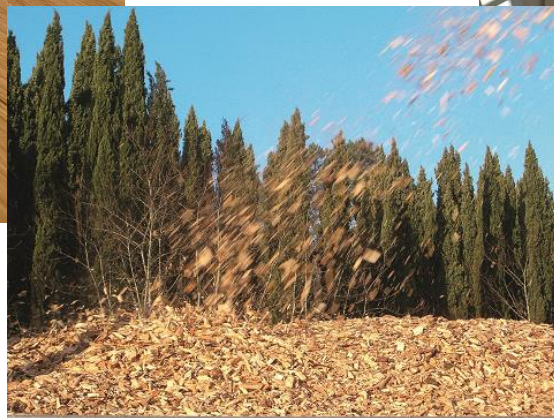


09/novembre/2021 **un marchio per un progetto integrato di filiera - Dott. For. Dario Paletta**



Associazione
FORESTA MODELLO
delle MONTAGNE
FIORENTINE

SU COSA ABBIAMO MESSO IL MARCHIO FINORA?

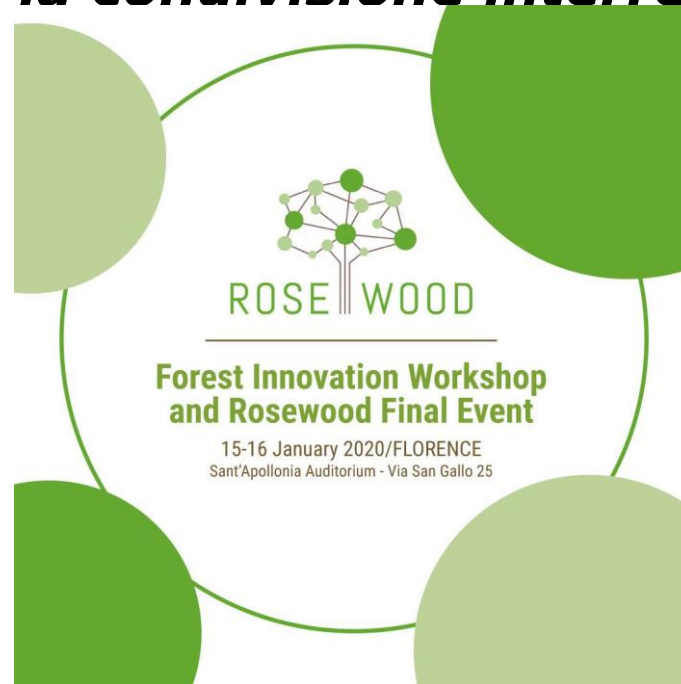




Associazione
FORESTA MODELLO
delle MONTAGNE
FIORENTINE

riconoscimenti...

***Forest Innovation Workshop - ROSEWOOD, un progetto Horizon 2020 dedicato alla Mobilitazione Sostenibile del Legno attraverso la condivisione interregionale delle conoscenze.
BEST PRACTICE***





Associazione
FORESTA MODELLO
delle MONTAGNE
FIORENTINE

PROGETTI CORRELATI...

BOSCO CHIAVI IN MANO

ORTO IN CASSETTA



 **FMMF**
il legno

HAI UN BOSCO?

LO VORRESTI TAGLIARE SENZA PENSIERI?
SE SI TROVA NEL TERRITORIO DELLA FORESTA MODELLO

CI PENSIAMO NOI!

BCM - BOSCO CHIAVI IN MANO

Seguiremo tutte le fasi e ti garantiremo un giusto compenso!

-  ANALISI DEL BOSCO E STIMA
-  PRATICA AUTORIZZATIVA
-  DITTE BOSCHIVE VIRTUOSE*
-  COMMERCIALIZZAZIONE DEI PRODOTTI

www.legnoforestamodello.it
☎ 3889266936

*Ditte boschive che hanno sottoscritto il protocollo A.PRO.FO.MO. per la qualificazione del lavoro in bosco

il marchio  FMMF è di proprietà di 



Associazione
FORESTA MODELLO
delle MONTAGNE
FIORENTINE

La Gestione del Marchio...

Il Marchio FMMF_il Legno è di proprietà dell'Unione di Comuni Valdarno e Valdisieve è un marchio territoriale registrato.

L'Unione di Comuni Valdarno e Valdisieve ha affidato – tramite una convenzione - all'associazione Foresta modello delle Montagne Fiorentine lo sviluppo e la gestione del marchio.

L'associazione ha a sua volta selezionato dei soggetti gestori.



Associazione
FORESTA MODELLO
delle MONTAGNE
FIORENTINE

La Gestione del Marchio...

- ***3 anni di gestione da parte di 3 liberi professionisti del settore forestale***
- ***Attualmente in gestione alla blue biloba - una società composta da giovani imprenditori, ricercatori e professionisti che promuovono la gestione forestale sostenibile supportando i piccoli proprietari a fare scelte responsabili e a favore dell'ambiente con il progetto Forest Sharing (che nel 2020 ha vinto il premio di PEFC Italia e Legambiente per le Comunità Forestali Sostenibili nella sezione «Gestione Forestale.***



Associazione
FORESTA MODELLO
delle MONTAGNE
FIORENTINE

PSR REGIONE TOSCANA PROGETTI INTEGRATI DI FILIERA FORESTALE 2017

I progetti integrati di filiera finanziano soggetti che si aggregano in un progetto di gruppo per sviluppare la filiera foresta-legno.

Aggregano tutti gli attori della filiera foresta-legno e dei prodotti secondari del bosco, al fine di superare le principali criticità delle filiere stesse, per favorire i processi di riorganizzazione e consolidamento e per realizzare relazioni di mercato più equilibrate.



Associazione
FORESTA MODELLO
delle MONTAGNE
FIORENTINE

PSR REGIONE TOSCANA PROGETTI INTEGRATI DI FILIERA FORESTALE 2017

I progetti integrati consentono, inoltre, di sostenere la redditività della filiera forestale e di incentivare l'innovazione di processo e di prodotto nonché la cooperazione tra i soggetti che ne fanno parte.

L'IDEA DI PROGETTO È STATA QUELLA DI UTILIZZARE – RAFFORZANDOLA – LA FILIERA GIÀ ESISTENTE RIUNITA NEL CONTESTO DEL MARCHIO:





Associazione
FORESTA MODELLO
delle MONTAGNE
FIORENTINE

PSR REGIONE TOSCANA PROGETTI INTEGRATI DI FILIERA FORESTALE 2017

**UNA DEI REQUISITI A CUI IL BANDO CHIEDEVA DI
RISPONDERE ERA:**

Innovazione organizzativa: innovazione nei rapporti tra produttori forestali di base e gli altri soggetti della filiera rispetto alla situazione ordinaria in Toscana



Associazione
FORESTA MODELLO
delle MONTAGNE
FIORENTINE

PSR REGIONE TOSCANA PROGETTI INTEGRATI DI FILIERA FORESTALE 2017

ANALIZZANDO I PUNTI DI FORZA:

- **Marchio registrato (UNICO ESEMPIO A LIVELLO REGIONALE)**
- **Piattaforma di vendita (da migliorare anche nel contesto del PIF)**
- **Esistono già sinergie e collaborazioni tra aziende**
- **Esiste una forte attenzione a livello regionale su FMMF (tra i punteggi premianti è riconosciuta l'adesione al disciplinare Aprofomo)**



Associazione
FORESTA MODELLO
delle MONTAGNE
FIORENTINE

PSR REGIONE TOSCANA PROGETTI INTEGRATI DI FILIERA FORESTALE 2017

DOPO AVER PRESENTATO L'OCCASIONE A TUTTI I SOCI

- **Abbiamo riunito 22 aziende (11 beneficiari diretti e 9 indiretti)**
- **Tutti soci dell'associazione**
- **Tutti in grado di fornire legname a marchio FMMF_il legno**
- **Tutti i produttori forestali di base hanno firmato il disciplinare aprofomo!**
- **Capofila azienda privata del territorio**
- **Partecipazione del pubblico (Unione di Comuni Valdarno e Valdisieve)**



Associazione
FORESTA MODELLO
delle **MONTAGNE**
FIorentINE

PSR REGIONE TOSCANA PROGETTI INTEGRATI DI FILIERA FORESTALE 2017

IL PROGETTO: IL LEGNO DELLA FORESTA MODELLO DELLE MONTAGNE FIorentINE: UN PROCESSO VIRTUOSO E REPLICABILE PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE DELLE FILIERE FORESTALI TOSCANE

***Quasi 2,3 mln di euro per gli investimenti
+ di 1 mln di euro di contributo***



Associazione
FORESTA MODELLO
delle MONTAGNE
FIORENTINE

PSR REGIONE TOSCANA PROGETTI INTEGRATI DI FILIERA FORESTALE 2017

NON SOLO MACCHINARI!

***Sono stati richiesti contributi per interventi in foresta
(tagli di avviamento alto fusto e diradamenti)***

È stata creata una rete di imprese MA.CI.

Sono stati finanziati piani dei tagli



Associazione
FORESTA MODELLO
delle MONTAGNE
FIORENTINE

PSR REGIONE TOSCANA PROGETTI INTEGRATI DI FILIERA FORESTALE 2017

Siamo in fase di chiusura del PIF

- ***Quasi tutti gli investimenti sono stati realizzati (i rimanenti saranno realizzati a breve)***
- ***I rapporti fra i partecipanti si sono intensificati (nonostante le difficoltà legate al Covid-19)***
- ***le aziende socie della FMMF sono aumentate anche grazie al progetto (nuove aziende forestali si sono iscritte ed hanno mostrato interesse al meccanismo del Marchio)***



Associazione
FORESTA MODELLO
delle **MONTAGNE**
FIorentINE

Grazie per la vostra attenzione

Per maggiori informazioni o chiarimenti:
associazione@forestamodellomontagnefiorentine.org