Organizzazione Forestale Innovativa per il Cippato

Riferimenti
Tipo di progetto
Gruppo Operativo

Acronimo
OR.F.IN.CIP

Tematica
Gestione aziendale

Focus Area
2a) Incoraggiare la ristrutturazione delle aziende agricole con problemi strutturali considerevoli

Informazioni
Periodo
2021 - 2023

Durata
17 mesi

Partner (n.)
6

Regione
Liguria

Comparto
Forestale

Localizzazione
ITC32 - Savona

Costo totale
€73.809,51

Fonte di finanziamento principale
Programma di sviluppo rurale

Programma di sviluppo rurale
2014IT06RDRP006: Italy - Rural Development Programme (Regional) - Liguria

Parole chiave
Competitività e diversificazione agricola e forestale
Gestione del paesaggio e del territorio
Macchine e attrezzature agricole
Silvicoltura

Stato del progetto
in corso

Obiettivi
Realizzare interventi selvicolturali per cippato industriale (ed eventuale selezione assortimenti maggior pregio)con tecniche/mezzi specifici
Valutare la sostenibilità economica/operativa cantieri forestali basati prevalentemente su filiera cippato e comparare a contemporanei e limitrofi interventi tradizionali per tannino ed altri assortimenti
Infine aumentare
-porzione boschi abbandonati,ma interessanti per cippato
-porzione territorio oggetto di interventi utili a prevenzione idrogeologica
-attività/mercati di interesse per imprese locali
-posti di lavoro legati alla nuova filiera

Attività
Coord.progetto(az.1trasversale)

- STUDIO/progett,adattamenti innovativi(modelli strutturazione operativa in bosco e cooperaz imprese):(az.2 Preparat-in raccordo fase1);
- INDIVIDUAZIONE boschi campione con diversità stazionali,vegetaz.,gestionali,accessibilità,ecc, per sperimentazione adattamenti operativi (az.3Adattamento);
- PROVE sperimentali comparative:nuove strutturazioni(CIPPATO)e tradizionali(altri assortimen)(az.3 Adattamento);
- DIVULGAZIONE:prove dimostrative in bosco per altre imprese/soggetti interessati(az.5) e seminari con RRN(az.6);
- ADOZIONE innovazione (az.4) e realizzazione documento tecnico di descrizione/utilizzo.

Partenariato

Ruolo	Azienda	Address	Telefono	E-mail
Capofila	CIPA-AT di Savona	Regione Torre Pernice 15/b 17031 ALBENGA SV Italia	019827870	w.sparso@cia.it
Partner	Università degli Studi di Genova - Dipartimento di ingegneria meccanica, energetica, gestionale e dei trasporti - DIME	Via Alla Opera Pia 15 16145 Genova GE Italia	010 33 52964	amministrazione@dime.unige.it
Partner	Università degli Studi di Torino - Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari (DiSAFA)	Via Largo Braccini,2 10095 Grugliasco TO Italia	011 6708791	michele.lonati@unito.it
Partner	MPG srl di Mao Patrizio	Via Circonvallazione n 21/3 12075 Garessio CN Italia		patriziomao@alice.it
Partner	Azienda Forestale PIERETTI di Biato Giulio	Località Mlalla 3 17100 Sassello SV Italia		giuliobiato@alice.it
Partner	SILA 85 Soc. Coop	Via M. Bianchi, loc. Pagliarelle 88837 Petilia Policastro KR Italia		milettasalvatore@alice.it

Innovazioni

Descrizione
Sviluppare innovazioni tecniche, studiando nuovi modelli operativi e ristrutturando operatività in bosco, esbosco, assortimentazione/lavorazione a piazzale.
FINE:variare attuale operatività (inadatta e non economica per cippato industriale) per produrre cippato razionalmente, utilizzando diversamente forza lavoro e mezzi per ridurre costi, operazioni,tempi x unità di prodotto, pur mantenendo (in % da valutare) possibilità di assortimentare prodotti diversi dal cippato.
Tali innovazioni consentirebbero di differenziare/razionalizzare operatività e ruoli delle imprese verticalmente (in filiera) ed orizzontalmente (sul singolo cantiere).
Serve quindi ridurre il dispendio di macchinari/manodopera (es non sramando e depezzando ed esboscando piante intere) adattando le fasi operative.
A parità di HA, si esbocherebbe più materiale (rami e cimali),con meno costi e tempo, valutando

assortimentazioni/lavorazioni a piazzale.
Le imprese accederebbero ad un mercato che paga meno per unità di prodotto, ma con tempi rapidi, certi e tutto l'anno. Amplierebbero i cantieri nell'unità di tempo,lavorando tutto l'anno in forestazione (ora arduo),con un mercato in più rispetto a quelli attuali. Si potrebbe intervenire su vasti ambiti forestali oggi abbandonati (assenza assortimenti interessanti, versante tirrenico) con potenzialità notevoli per le imprese, sottolineando che tali aree hanno bisogno di interventi selvicolturali di prevenzione anti - incendio e del dissesto idrogeologico

Area problema
Problemi gestionali dell'azienda
Economia della produzione forestale (di legno)
Biologia, coltura e gestione delle foreste e delle colture da legno

Effetti attesi
Diversificazione dei prodotti
Incremento dei margini di redditività aziendali
Miglioramento produttività