

Canapa per il Piemonte

Riferimenti

Tipo di progetto

Gruppo Operativo

Acronimo

CANAPERPI

Tematica

Meccanizzazione

Focus Area

4a) Salvaguardia, ripristino della biodiversità, tra l'altro nelle zone Natura 2000

Informazioni

Periodo

2019 - 2021

Durata

24 mesi

Partner (n.)

11

Regione

Piemonte

Comparto

Culture industriali

Localizzazione

ITC18 - Alessandria

Costo totale

€867.347,18

Fonte di finanziamento principale

Programma di sviluppo rurale

Programma di sviluppo rurale

2014IT06RDRP009: Italy - Rural Development

Programme (Regional) - Piemonte

Parole chiave

Macchine e attrezzature agricole

Stato del progetto

completato



Obiettivi

Costruire e introdurre nella filiera di aziende agricole che moltiplicano semente delle varietà di canapa dioiche giganti un'Innovazione Tecnologica che consenta di mietitrebbiare le canape giganti raccogliendo almeno 4,5 q/ha di semente certificata raggiungendo la germinabilità minima del 75%. Costruire e introdurre nella filiera un Prototipo di Impianto trattamento seme canapa che arriva dal campo che arrivi fino al confezionamento che mantenga la germinabilità massima negli anni. Individuare e introdurre nelle aziende della stessa filiera la conoscenza dell'interazione tra mietitrebbie e caratteristiche che l'agricoltore può dare alle piante di canapa con sue scelte.

Attività

Il Progetto mette insieme aziende agromeccaniche importanti ed esperte in mietitrebbiatura e lavoro sulle canape, fabbri locali con esperienza di riparazione di mietitrebbie, una società di consulenza con grande esperienza di macchine agricole e di sicurezza del lavoro, agricoltori coltivatori di canapa delle varietà giganti dioiche, tutti con esperienze pregresse sulla canapa perchè lavorino insieme per realizzare rapidamente l'Innovazione Tecnologica e Tecnico Agronomica che consenta di raggiungere in 24 mesi gli obiettivi del Progetto.

Contesto

Il Progetto nasce dall'esigenza di nuove colture che consentano la rotazione, riducano le emissioni di CO2 derivanti dall'agricoltura, forniscano agli agricoltori un reddito per ettaro superiore all'attuale, a parità di costi.

Partenariato

Ruolo	Azienda	Address	Telefono	E-mail
Capofila	Assocanapa	Via Morello, 2a 10022 Carmagnola TO Italia	0119 715898	assocanapasrl@gmail.com
Partner	PRIMAC S.R.L.	Fraz. Foresto 63 Strada Reale 12030 Cavallermaggiore CN Italia	0172 382489	primac@primacsrl.it
Partner	L.SCONFENZA S.R.L.	Via dell'Industria, 250 14047 Mombercelli AT Italia	0141 955623	amministrazione@sconfienza.it
Partner	Bonetto Mario e Giovanni SS	VIA CESARE ROTTA 2 10060 PANCALIERI TO Italia	338 6553717	figlidibonetto@gmail.com
Partner	Barbuto Paolo	VIA CHERI 66 10022 CARMAGNOLA TO Italia	333 7957587	marco_genre@gmail.com
Partner	CONSULAGRI di Delmastro Renato & C. SAS	VILLAGGIO BELSITO 2 14020 ALBUGNANO AT Italia	011 9920663	r.delmastro@consulagri.it
Partner	Franco Andrea	LOCALITA' VALLARONE 39 14100 Asti AT Italia	346 5790191	aziendaagricolafrancoandrea@gmail.com

Ruolo	Azienda	Address	Telefono	E-mail
Partner	Cariglio Piergiorgio	CASCINA RUBINA 30 10046 POIRINO TO Italia	011 9452694	piergioorgio.gariglio@gmail.com
Partner	Mortigliengo Marco Antonio	VICOLO GALLETTI 12 10060 PANCALIERI TO Italia	339 2200163	marco.mortigliengo@gmail.com
Partner	Comune di Carmagnola	Piazza Alessandro Manzoni, 10 10022 Carmagnola TO Italia	011 9724215	segreteria.sindacoi@comune.carmagnola.to.it
Partner	Comune di Casale Monferrato	via Mameli, 10 15033 Casale Monferrato AL Italia	0142 444305	sindaco@comune.casale-monferrato.al.it

Innovazioni

Descrizione

L'innovazione Tecnologica per quanto concerne la raccolta del seme delle varietà di canapa dioiche giganti è una mietitrebbia di buona potenza e non troppo pesante che taglia gli steli all'altezza di almeno un metro ed è fornita di un canalone di ingresso e di accorgimenti interni per evitare il maltrattamento del seme.

Settore/comparto

Lino e canapa

Area problema

Modificazioni climatiche e adattamento al clima delle coltivazioni

Processi di trasformazione dei prodotti primari

Effetti attesi

Incremento dei margini di redditività aziendali

Miglioramento produttività

Miglioramento qualitativo dei suoli

Descrizione

L'innovazione Tecnologica per quanto concerne il trattamento del seme delle varietà dioiche giganti in arrivo dai campi è un Prototipo di impianto che assembla macchinari e attrezzature costruiti per il trattamento di sementi di altre specie adattando l'insieme alla particolare delicatezza del seme di canapa.

Settore/comparto

Lino e canapa

Area problema

Interrelazioni tra pianta, suolo, acqua e nutrienti

Processi di trasformazione dei prodotti primari

Evoluzione economica e sociale degli ambienti rurali

Effetti attesi

Incremento dei margini di redditività aziendali

Miglioramento produttività

Miglioramento qualitativo dei suoli

Descrizione

L'Innovazione agronomica e agrotecnica del Progetto consiste nella conoscenza dell'interazione tra le caratteristiche che l'agricoltore può dare alle piante di canapa con le scelte agronomiche e agrotecniche e le macchine impiegate per mietitrebbiarle.

Settore/comparto

Lino e canapa

Area problema

Interrelazioni tra pianta, suolo, acqua e nutrienti

Processi di trasformazione dei prodotti primari

Evoluzione economica e sociale degli ambienti rurali

Effetti attesi

Incremento dei margini di redditività aziendali

Miglioramento produttività

Miglioramento qualitativo dei suoli
