

Azione pilota relativa alla coltivazione, trasformazione e commercializzazione della canapa a scopi produttivi e ambientali: sviluppo della filiera agro-industriale della canapa da fibra in Toscana

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/azione-pilota-relativa-alla-coltivazione-trasformazione-e>

Azione pilota relativa alla coltivazione, trasformazione e commercializzazione della canapa a scopi produttivi e ambientali: sviluppo della filiera agro-industriale della canapa da fibra in Toscana

Riferimenti

Regione

Toscana

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Capofila

Canapone srl

Periodo

01/01/2005 - 31/12/2007

Durata

36 mesi

Partner (n.)

7

Costo totale

€2.920.550,00

Contributo concesso

€ 2.920.505,69 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Obiettivi

1)individuare le varietà di canapa più idonee all'ambiente di coltivazione della Toscana; 2)progettare e realizzare protoripi idonei alla raccolta delle bacchette e del seme di canapa; 3)realizzare una banca dei semi delle varietà di canapa selezionate 4)riprodurre sementi selezionate e realizzare campi sperimentali/dimostrativi; 5)realizzare un centro di stoccaggio, macerazione, prima trasformazione, stigliatura e pettinatura della canapa coltivata sperimentalmente in regione; 6)analizzare le potenzialità produttive della Toscana e la convenienza socio-economica ed ambientale dello sviluppo di una filiera regionale

Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Sperimentazione

Area disciplinare

Azione pilota relativa alla coltivazione, trasformazione e commercializzazione della canapa a scopi produttivi e ambientali: sviluppo della filiera agro-industriale della canapa da fibra in Toscana

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/azione-pilota-relativa-alla-coltivazione-trasformazione-e>

6.9 Altre ricerche sulla produzione e sulla tecnologia agricola

Area problema

405 Nuovi e migliorati mangimi, prodotti tessili, ed altri prodotti industriali derivati da produzioni agricole, per produrre carta, colle, manufatti tessili, pitture, additivi, ecc.

Ambiti di studio

- 5.5.1. Colture da fibra e prodotti tessili
- 12.1.1. Studi integrati sulle diverse fasi delle filiere produttive
- 13.1.1. Strutture, impianti, macchinari e/o attrezzature
- 14.3.1. Tematiche di carattere economico in generale

Parole chiave

canapa
valutazione vegetale
processi/protocolli produttivi

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli
Imprese di trasformazione (cantine, frantoi, caseifici, macelli, ecc.)
Servizi di assistenza tecnica

Beneficiari indiretti dei risultati

Consumatori
Distretto produttivo
Istituzioni pubbliche

Risultati Attesi

Selezione delle Varietà di canapa più idonee alla coltivazione in Toscana

Natura dell'innovazione

Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Genetiche

Forma di presentazione del prodotto

Selezioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Prototipo per raccolta meccanica della canapa tessile

Azione pilota relativa alla coltivazione, trasformazione e commercializzazione della canapa a scopi produttivi e ambientali: sviluppo della filiera agro-industriale della canapa da fibra in Toscana

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/azione-pilota-relativa-alla-coltivazione-trasformazione-e>

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Tecnologiche

Forma di presentazione del prodotto

Prototipi

Impatti dell'innovazione

Altri costi di esercizio

Diminuzione

Banca dei semi delle varietà di canapa selezionate e caratterizzazione

Natura dell'innovazione

Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Genetiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Selezioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Attivazione di un primo centro semi-industriale per la prima trasformazione della canapa tessile

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Tecnologiche

Forma di presentazione del prodotto

Altro

Azione pilota relativa alla coltivazione, trasformazione e commercializzazione della canapa a scopi produttivi e ambientali: sviluppo della filiera agro-industriale della canapa da fibra in Toscana

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/azione-pilota-relativa-alla-coltivazione-trasformazione-e>

valutazione delle potenzialità produttive della Toscana e della convenienze socio-economica ed ambientale dello sviluppo di una filiera regionale

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Organizzativo/gestionali

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Modelli e piani

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Produzione unitaria

Aumento

Partenariato

Ruolo

Capofila

Nome

Canapone srl

Responsabile

Felice Giraudo

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Dipartimento di Agronomia e Gestione dell'Agroecosistema (DAGA) - Università di Pisa

Responsabile

Luciana Angelini

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

CRA - Istituto per le Colture Industriali

Responsabile

Mario Di Candilo

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Azione pilota relativa alla coltivazione, trasformazione e commercializzazione della canapa a scopi produttivi e ambientali: sviluppo della filiera agro-industriale della canapa da fibra in Toscana

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/azione-pilota-relativa-alla-coltivazione-trasformazione-e>

Dipartimento di Biologia animale e Genetica "Leo Pardi" (DBAG) - Università di Firenze

Responsabile

Giorgio Mastromei

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Assocanapa

Responsabile

Cesare Quaglia

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

GEA p.c.a.r.l.

Responsabile

Giuseppe Croce

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Next Technology Tecnotessile

Responsabile

Solitario Nesti

Dettagli
