Orientamento della scelta degli ibridi e delle tecniche colturali per i cereali vernini in Piemonte

https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/orientamento-della-scelta-degli-ibridi-e-delle-tecniche-colturali-i

Orientamento della scelta degli ibridi e delle tecniche colturali per i cereali vernini in Piemonte

Riferimenti

Rilevatore

Perissinotto Andrea

Regione Piemonte

Scala territoriale Regionale

Informazioni Strutturali

Leader

e Cereali s.c.r.l.

Periodo

12/03/2008 - 15/09/2010

Durata 30 mesi

Partner (n.)

Costo totale €168.210,00

Contributo concesso € 134.568,00 (80,00 %)

Risorse proprie € 33.642,00 (20,00 %)

Sito web

http://www.regione.piemonte.it/cgi-bin/agri/agri pqr/ricerche.cgi?id_ricerca=543

Stato del progetto Concluso

Abstract

Nel triennio 2008/2010 sono state realizzatein Piemonte da Capac Soc. Coop. Agr., con il finanziamento dell'Amministrazione Regionale, le prove di confronto varietale cereali a paglia: orzo, frumento tenero e duro, nell'ambito delle reti nazionali coordinate dal Consiglio per la Ricerca e la Sperimentazione in Agricoltura (CRA) attraverso le Sezioni competenti: Centro di ricerca per la genomica di Fiorenzuola d'Arda per l'orzo, Unità di ricerca per la selezione dei cereali di S. Angelo Lodigiano per il frumento tenero e la Sezione tecniche agronomiche di Roma per il frumento duro. Le prove di orzo e di frumento tenero sono articolate su due livelli: confronti in Consorzio Agricolo Piemontese per Agroforniture parcella e a pieno campo (prove "on farm"), per il grano duro le prove si sono svolte esclusivamente in campi parcellari. Le prove parcellaridi orzo e di frumento tenero sono state condotte a Cigliano(VC), Poirino-Riva presso Chieri (TO) e Cuneo. Nel caso del grano duro solamente nelle prime due località. Sono state poste a confronto 25-30 varietà di grano tenero, 30 varietà di grano duro, nonché 27-36 varietà di orzo comuni a tutta la rete nazionale. Le varietà più produttive al terzo anno della sperimentazione sono state:Orzo: tra i polistici Flanelle, Amorosa, Laverda e Lutece; tra le varietà distiche Alce, Shangrila e Sfera. Frumento tenero: Solehio, Bandera, Exotic, Altamira, Feria e Antille. Grano duro: Alemanno e Liberdur.

Obiettivi

Individuazione delle cultivar di frumento tenero e duro e di orzo mediante risultati produttivi, agronomici e di qualità dei

Classificazione

Tipologia di ricerca Sperimentazione

Area disciplinare 6.4 Prodotti vegetali



Orientamento della scelta degli ibridi e delle tecniche colturali per i cereali vernini in Piemonte

https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/orientamento-della-scelta-degli-ibridi-e-delle-tecniche-colturali-i

Area problema

304Miglioramento dell'efficienza biologica delle produzioni vegetali 404 Nuovi e migliorati prodotti alimentari derivati dalle produzioni di pieno campo

Ambiti di studio

2.5.1. Cereali e prodotti derivati

7.1.1. Caratterizzazione e valutazione vegetali

Parole chiave

frumento

Ambito territoriale

Regionale

Zona altimetrica

Pianura

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

Servizi di assistenza tecnica

Beneficiari indiretti dei risultati

Distretto produttivo

Risultati Attesi

Indicazioni per orientare la scelta varietale

Natura dell'innovazione Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto

Pubblicazioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Produzione unitaria

Aumento

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Risparmio risorse idriche

Ottimizzare la tecnica colturale ai fini produttivi, di qualità del prodotto e di riduzione dell'impatto ambientale.



Orientamento della scelta degli ibridi e delle tecniche colturali per i cereali vernini in Piemonte

https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/orientamento-della-scelta-degli-ibridi-e-delle-tecniche-colturali-i

Natura dell'innovazione Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto Pubblicazioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Produzione unitaria Aumento

Mezzi tecnici Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione Risparmio energetico Risparmio risorse idriche

Risultati Realizzati

Confronto tra varietà di frumento a pieno campo

Natura dell'innovazione Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto Pubblicazioni

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo Si

Produzione unitaria Aumento

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione Risparmio energetico

Confronto tra varietà di orzo a pieno campo



Orientamento della scelta degli ibridi e delle tecniche colturali per i cereali vernini in Piemonte

https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/orientamento-della-scelta-degli-ibridi-e-delle-tecniche-colturali-i

Natura dell'innovazione Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto Pubblicazioni

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo

Si

Produzione unitaria

Aumento

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione Risparmio energetico

Partenariato

Ruolo

Leader

Name

Consorzio Agricolo Piemontese per Agroforniture e Cereali s.c.r.l.

Action manager

Carlo Ferrero

Details

Ruolo

Partner

Name

CRA

Action manager

Maria Corbellini

Details

Ruolo

Partner

Name

CRA

Action manager

Ersilio Desiderio

Details

Ruolo

Partner

Name

CRA

Action manager



5/5

Orientamento della scelta degli ibridi e delle tecniche colturali per i cereali vernini in Piemonte

https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/orientamento-della-scelta-degli-ibridi-e-delle-tecniche-colturali-iuli-e-delle-colturali-iuli-e-delle-colturali-iuli-e-delle-colturali-

Michele Stanca Details

