

Consolidamento di filiere cerealicole innovative basate su semi adattati a sistemi agroecologici locali

Riferimenti

Tipo di progetto

Gruppo Operativo

Acronimo

CONSEMI

Tematica

Filiere agroalimentari

Focus Area

3a) Migliore integrazione dei produttori primari nella filiera agroalimentare attraverso i regimi di qualità, mercati locali e filiere corte

Informazioni

Periodo

2019 - 2022

Durata

36 mesi

Partner (n.)

8

Regione

Veneto

Comparto

Cerealicoltura

Localizzazione

ITH31 - Verona

ITH32 - Vicenza

ITH36 - Padova

Costo totale

€354.683,50

Fonte di finanziamento principale

Programma di sviluppo rurale

Programma di sviluppo rurale

2014IT06RDRP014: Italy - Rural Development

Programme (Regional) - Veneto

Parole chiave

Clima e cambiamenti climatici

Competitività e diversificazione agricola e forestale

Sistemi di produzione agricola

Sito web

<http://www.consemi.it>



Obiettivi

Aumentare la diversità coltivata nelle aziende agricole e la diffusione di varietà locali e popolazioni di cereali in differenti ambienti di coltivazione per ottenere stabilità di resa, diminuzione del costo di produzione e aumento del reddito aziendale; migliorare la qualità degli alimenti a base di cereali tramite prodotti derivati da sementi di qualità grazie a incremento di metaboliti secondari e sostanze nutraceutiche; incrementare la fertilità del suolo con pratiche culturali ecosostenibili in biologico.

Risultati

Obiettivo di Consemi è rispondere alla mancanza di varietà di cereali adatte all'agricoltura biologica, come strumento per costituire filiere basate sulla biodiversità. Il progetto promuove la gestione dinamica di varietà e popolazioni di cereali tramite lo sviluppo della Casa delle sementi del Veneto, un luogo fisico e sociale dove agricoltori, ricercatori e practitioners del territorio lavorano in rete. Il progetto promuove un approccio partecipato; i dati sperimentali sono raccolti ed elaborati secondo manuali standard di riferimento. Risultati conseguiti dal progetto: creazione e piena operatività della Casa delle sementi del Veneto a Isola vicentina; gestione della semente di 33 varietà locali e popolazioni evolutive di cereali e distribuzione a 35 agricoltori; coinvolgimento di agricoltori, tecnici, trasformatori e panificatori in momenti di sensibilizzazione e formazione; invio della richiesta di registrazione delle varietà di frumento Piave e Canove al registro da conservazione e di registrazione della popolazione Crescent 180 quale materiale eterogeneo; studio di approcci innovativi per produzioni di qualità con un modello di filiera con redazione di dossier tematici di approfondimento relativi a strumento rete di impresa; sostenibilità socio-economica della casa delle sementi; ditta sementiera; indagine sulle filiere cerealicole in Veneto; redazione di schede tecniche sulle novità sulle sementi contenute nel nuovo regolamento biologico e sulla

Stato del progetto
completato

gestione di materiale eterogeneo e varietà biologiche.

Attività

Il progetto vuole costituire una Casa delle Sementi del Veneto per promuovere lo sviluppo di filiere di gestione della semente e dei prodotti trasformati che siano innovative, locali e sostenibili. Protagonisti saranno i network locali di agricoltori che, in areali individuati, contribuiranno alla riproduzione e diffusione di varietà locali e popolazioni evolutive (CCP) di frumento e mais. I cambiamenti promossi avranno impatti dal livello aziendale a quello del consumo, interessando tutto il comparto cerealicolo biologico.

Contesto

La necessità di innovazione emersa nel progetto GRAFIS (finanziato dalla Regione Veneto nel 2017) era di aumentare la disponibilità di materiale genetico adattato localmente, adatto a specifiche pratiche agricole, alla gestione organica ea basso input nella regione Veneto, con l'introduzione e diffusione di varietà locali e popolazioni evolutive.

Partenariato

Ruolo	Azienda	Address	Telefono	E-mail
Capofila	Associazione Veneta dei Produttori Biologici - AVeProBi	Via Manzoni, 99 37059 Campagnola di Zevio VR Italia	045 8731679	didattica@aveprobi.org
Partner	Rete Semi Rurali	Via di Casignano 25 50018 Scandicci FI Italia	348 1904609	info@semirurali.net
Partner	Istituto Agrario Bentegodi	Via Rimembranza, 53 37063 Isola Della Scala VR Italia	045 7300252	direttoreisola@stefanibentegodi.it
Partner	Cooperativa Mais Marano	via Pasubio, 13 36034 Malo VI Italia	0445 602087	negozio@maismarano.it

Consolidamento di filiere cerealicole innovative basate su semi adattati a sistemi agroecologici locali

3/6

<https://www.innovarurale.it/pei-agri/gruppi-operativi/bancadati-go-pei/consolidamento-di-filiere-cerealicole-innovative-basate>

Ruolo	Azienda	Address	Telefono	E-mail
Partner	FIRAB - Fondazione Italiana per la Ricerca in Agricoltura Biologica e Biodinamica	Via Pio Molajoni 76 00159 Roma RM Italia	06 43 93970	firab@firab.it
Partner	CIPAT - Centro di istruzione professionale e assistenza tecnica della Regione Veneto	Via dell'Elletricità 5/a 30175 Marghera VE Italia	041 929167	direzione@cipatveneto.it
Partner	Antico Molino Rosso	via Bovolino, 1 37060 Buttapietra VR Italia	045 6660506	molinorosso@molinorosso.com
Partner	Cooperativa El Tamiso	Corso Stati Uniti, 50 35127 Padova PD Italia	049 8705121	info@eltamiso.it

Innovazioni

Descrizione

Piena operatività funzionale della Casa delle Sementi e sua riconoscibilità presso agricoltori e stakeholder sul territorio nazionale ed europeo

Settore/comparto

Cereali

Area problema

Obiettivo I - Gestione equilibrata delle risorse naturali da parte di agricoltura, forestazione, pesca e acquacoltura

Obiettivo IV - Sviluppo di nuovi prodotti e processi e miglioramento della qualità dei prodotti

Obiettivo VIII - Sviluppo del sistema della conoscenza per l'agricoltura

Effetti attesi

Diversificazione dei prodotti

Miglioramento produttività

Miglioramento qualitativo dei suoli

Descrizione

Gestione di semente e sua distribuzione ad una rete di agricoltori locali tramite la gestione e moltiplicazione di almeno 20 varietà locali e popolazioni evolutive di cereali, un Manuale per l'acquisizione delle risorse genetiche vegetali, il coinvolgimento di almeno 10 agricoltori moltiplicatori

Settore/comparto

Cereali

Area problema

Obiettivo I - Gestione equilibrata delle risorse naturali da parte di agricoltura, forestazione, pesca e acquacoltura

Obiettivo IV - Sviluppo di nuovi prodotti e processi e miglioramento della qualità dei prodotti

Obiettivo VIII - Sviluppo del sistema della conoscenza per l'agricoltura

Effetti attesi

Tutela della biodiversità

Diversificazione dei prodotti

Miglioramento qualitativo dei suoli

Descrizione

Sensibilizzazione sulla gestione delle filiere del seme e dei prodotti di trasformazione

Settore/comparto

Cereali

Area problema

Obiettivo IV - Sviluppo di nuovi prodotti e processi e miglioramento della qualità dei prodotti

Obiettivo VIII - Sviluppo del sistema della conoscenza per l'agricoltura

Effetti attesi

Diversificazione dei prodotti

Miglioramento commercializzazione

Miglioramento produttività

Descrizione

Registrazione di varietà locali e popolazioni evolutive ai cataloghi tramite 3 dossier per l'iscrizione ai registri nazionali

Settore/comparto

Cereali

Area problema

Obiettivo IV - Sviluppo di nuovi prodotti e processi e miglioramento della qualità dei prodotti

Obiettivo V - Miglioramento dell'efficienza dei mercati e assistenza ai Paesi terzi e ai PVS

Obiettivo VIII - Sviluppo del sistema della conoscenza per l'agricoltura

Descrizione

Individuazione di approcci innovativi per produzioni di qualità favorendo un modello di filiera con equità concertata lungo l'intera catena del valore

Settore/comparto

Cereali

Descrizione

Supporto ad una dinamica collettiva intorno al territorio-progetto-filiera-prodotto rivolta alla qualificazione produttiva e miglioramento tecnico e dell'offerta biologica.

Consolidamento di filiere cerealicole innovative basate su semi adattati a sistemi agroecologici locali

5/6

<https://www.innovarurale.it/pei-agri/gruppi-operativi/bancadati-go-pei/consolidamento-di-filiere-cerealicole-innovative-basate>

Settore/comparto
Cereali

Link utili

Titolo/Descrizione	Url	Tipologia
Sito del progetto CONSEMI	http://www.consemi.it	Sito web
AVEPROBI Channel	https://www.youtube.com/channel/UCD1bQKy8dqa31wOtJlQHzA	Materiali utili
Article - CONSEMI project: a FIRAB survey of homologous cereal supply chains	https://www.sinab.it/bionovita/progetto-consemi-unindaginedella-firab-su-omolo...	Materiali utili
Article - Collaboration with "Libera nos in campo" association	https://www.liberanosincampo.it/consemi-la-casa-del-sementi/	Materiali utili
Final results Consemi project	https://www.youtube.com/watch?v=1H8lz3OxBck	Materiali utili
Presentation of the Casa delle Sementi	https://www.youtube.com/watch?v=QumPqhH6p0o	Materiali utili
Raising awareness on seed systems management	https://www.youtube.com/watch?v=BSxZQlfAy1s&t=36s	Materiali utili
Results of the World caffè activity	https://www.youtube.com/watch?v=IMQwovsrhvk&t=9s	Materiali utili
AVEPROBI - Veneto Association of Organic and Biodynamic Producers	https://www.aveprobi.org/progetti/progettoconsemi/	Link ad altri siti che ospitano informazioni del progetto

Consolidamento di filiere cerealicole innovative basate su semi adattati a sistemi agroecologici locali

6/6

<https://www.innovarurale.it/pei-agri/gruppi-operativi/bancadati-go-pei/consolidamento-di-filiere-cerealicole-innovative-basate>

Titolo/Descrizione	Url	Tipologia
FIRAB - Italian Foundation for Research in Organic and Biodynamic Agriculture	https://www.firab.it/consemi-veneto/	Link ad altri siti che ospitano informazioni del progetto
Pagina Facebook del progetto	https://www.facebook.com/casasementiveneto	Link ad altri siti che ospitano informazioni del progetto
Reti Semi Rurali - Rural Seeds Network Association	https://rsr.bio/progetto/consemi/	Link ad altri siti che ospitano informazioni del progetto