

Sperimentazione e divulgazione in Asparago - Peperone - Innesti

Riferimenti

Acronimo

API

Rilevatore

Riggio Monastero

Regione

Sicilia

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Leader

ISTITUTO SPERIMENTALE PER L'ORTICOLTURA DI
PONTECAGNANO

Periodo

23/12/2002 - 31/12/2005

Durata

36 mesi

Partner (n.)

1

Costo totale

€68.000,00

Contributo concesso

€ 68.000,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Abstract

L'Italia, con circa 6.250 ha e 40.700 t, è al primo posto in Europa per la produzione di turioni verdi che rappresentano circa l'80% del totale; il rimanente 20% di turioni bianchi sono ottenuti e consumati nel nord-est (Veneto, Friuli Venezia Giulia e Trentino Alto Adige). Nelle regioni Meridionali ed in particolare in Sicilia esiste la possibilità di espandere la coltura su circa 1.000 ha in quanto in nostro Paese annualmente tra marzo ed aprile importa circa 5.000 t di turioni, 2/3 delle quali provenienti dalla parte meridionale della Spagna. L'introduzione della coltura dell'asparago nell'areale messinese ha suscitato un discreto interesse negli agricoltori della fascia litoranea e dei fondovalle delle Fiumare di Tusa e S. Stefano, questi, pur demotivati dalla crisi dei maggiori comparti agricoli sono alla ricerca di nuove alternative colturali alle tradizionali coltivazioni in irriguo. Nell'ambito del Programma Interregionale, sottoprogetto peperone, sono state condotte numerose prove sperimentali allo scopo di favorire la diffusione di metodi di coltivazione sostenibile, sia integrata che biologica, e di individuare le varietà più adatte per il

Obiettivi

Introdurre, adattare e valorizzare nuove varietà di asparago verde e di peperone in areali ed ambienti meridionali. Individuare alternative alle fumigazioni del terreno, attraverso la sperimentazione della tecnica dell'innesto su alcune specie orticole protette e l'individuazione dei portinnesti migliori.

Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Sperimentazione

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

205 Controllo delle malattie e dei nematodi delle coltivazioni erbacee, dei pascoli e dei fruttiferi

306 Organizzazione dei sistemi produttivi di frutti, semi da consumo e vegetali

304 Miglioramento dell'efficienza biologica delle produzioni vegetali

Ambiti di studio

2.2.1. Orticole e produzioni derivate (include patate)

7.1.1. Caratterizzazione e valutazione vegetali

7.5.5. Difesa e relativi input in generale

7.3. 4. Coltivazione in ambiente protetto

Parole chiave

asparago

peperone

innesto/portinnesti

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Produttori vivaistici

Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

Beneficiari indiretti dei risultati

Altro

Consumatori

Territorio, paesaggio e ambiente

Risultati Attesi

Elenco di varietà di asparago e peperone idonee agli ambienti meridionali

Natura dell'innovazione

Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto

Selezioni

Altro

Impatti dell'innovazione

Rischio d'impresa

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Altro

Procolli di coltivazione

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione
Agronomiche
Tecnico-produttive

Forma di presentazione del prodotto
Protocolli e disciplinari

Impatti dell'innovazione

Mezzi tecnici
Diminuzione

Altri costi di esercizio
Diminuzione

Rischio d'impresa
Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Miglioramento qualità acque
Salute consumatori
Sicurezza sul lavoro

Elenco di portinnesti

Natura dell'innovazione
Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione
Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto
Selezioni

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo
Si

Produzione unitaria
Aumento

Altri costi di esercizio
Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Salute consumatori
Sicurezza sul lavoro

Partenariato
Ruolo

Leader

Name
ISTITUTO SPERIMENTALE PER L'ORTICOLTURA DI PONTECAGNANO
Action manager
Vitangelo Magnifico
Details
