

Risorse ambientali e vegetali del mediterraneo: studio, valorizzazione e difesa

Riferimenti

Rilevatore

Monastero Giuseppe

Regione

Sicilia

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Leader

Co.Ri.S.S.I.A.

Periodo

01/09/2005 - 01/09/2008

Durata

36 mesi

Proroga

34mesi

Partner (n.)

1

Costo totale

€500.000,00

Contributo concesso

€ 500.000,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Abstract

Nel corso dei secoli, presso le popolazioni rurali siciliane, è stato acquisito e tramandato un imponente patrimonio di saperi, relativi alla conoscenza delle piante, degli animali, e dell'ambiente naturale in senso lato. Le grandi trasformazioni tecniche e socio-economiche, che sono avvenute nel corso del XX secolo, hanno ormai quasi del tutto modificato stili di vita e attività millenarie. Lo studio ha permesso di rilevare, nelle diverse aree montane, numerosissime specie vegetali spontanee di uso tradizionale. In particolare, 174 specie sono state rilevate nella zona delle Madonie, 205 nei Nebrodi, 214 nell'Etna e 206 nell'area dei Monti Sicani. Per ciascuna specie, si è riportato il nome dialettale, il nome volgare, la forma biologica (comprensiva della sottoforma) e la famiglia cui appartiene; inoltre sono stati riportati, in maniera sintetica, le modalità di raccolta e trattamento e gli usi tradizionali rilevati. Il Progetto di Ricerca "Risorse Ambientali e Vegetali del Mediterraneo" ha permesso quindi di rilevare un gran numero di specie vegetali di notevole interesse per molteplici impieghi, tradizionali e innovativi, in vari settori: alimentare, medicinale, artigianale, ornamentale e ambientale in senso lato.

Obiettivi

contribuire all'individuazione di specie erbacee e arbustive che si possano vantaggiosamente coltivare per essere impiegate nei diversi ambiti (alimentare, farmaceutico, artigianale, ornamentale, ecc.)

Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

317 Protezione e conservazione della variabilità genetica naturale

Ambiti di studio

7.1.3. Valutazione vegetale, genetica e materiali di propagazione in generale

5.7.1. Produzioni non alimentari in generale

6.2.1. Prodotti di IV o altra gamma

Parole chiave

campi catalogo/collezione

piante/colture medicinali

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Altro

Beneficiari indiretti dei risultati

Territorio, paesaggio e ambiente

Altro

Risultati Attesi

Approfondita conoscenza sulle caratteristiche agronomiche, fitochimiche e biologiche delle diverse specie vegetali spontanee

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Genetiche

Forma di presentazione del prodotto

Pubblicazioni

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Valorizzazione paesaggi e territori

Altro

Studio della variabilità genetica al fine di costituire collezioni di germoplasma

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Genetiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali
Selezioni

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Tutela biodiversità
Valorizzazione paesaggi e territori

Risultati Realizzati

Lo studio ha permesso di rilevare, nelle diverse aree montane, numerosissime specie vegetali spontanee di uso tradizionale. Per ciascuna specie, si è riportato il nome dialettale, il nome volgare, la forma biologica (comprensiva della sottoforma) e la famiglia cui appartiene; inoltre sono stati riportati, in maniera sintetica, le modalità di raccolta e trattamento e gli usi tradizionali rilevati.

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo / prodotto

Caratteristiche dell'innovazione
Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto
Rapporti e manuali

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Tutela biodiversità
Valorizzazione paesaggi e territori
Altro

Partenariato
Ruolo

Leader

Name
Co.Ri.S.S.I.A.
Action manager
Claudio Leto
leto@@unipa.it
Details
