



Settimana
della
Biodiversità
Pugliese

Agricoltura
Alimentazione
e Ambiente

16-21
MAGGIO
2022

Recupero del germoplasma frutticolo – Fruttiferi minori e agrumi Re.Ge.Fru.P. 2.2



Settimana
della
Biodiversità
Pugliese
Agricoltura
Alimentazione
e Ambiente

16-21
MAGGIO
2022



Centro di Ricerca
Sperimentazione e Formazione
in Agricoltura "Basile Caramia"

Programma di Sviluppo Rurale (PSR) 2014-2020 Puglia

Misura 10 "Pagamenti Agro Climatico Ambientali"

Sottomisura 10.2 – "Sostegno per la conservazione, l'uso e lo sviluppo sostenibili delle risorse genetiche in agricoltura"

mipaaf
ministero delle
politiche agricole
alimentari e forestali


REGIONE PUGLIA
ASSESSORATO AGRICOLTURA

 **UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO**
Dipartimento di Scienze Agro-Ambientali
e Territoriali - DISAAT

Re.Ge.Fru.P. 2.2

Fruttiferi minori e agrumi

Programma di Sviluppo Rurale (PSR) 2014-2020 Puglia
Articolo 28 del Regolamento (UE) n. 1305/2013

Misura 10 “Pagamenti Agro Climatico Ambientali”

Sottomisura 10.2 – “Sostegno per la conservazione, l'uso e lo sviluppo sostenibili delle risorse genetiche in agricoltura”

Operazione 10.2.1 “Progetti per la conservazione e valorizzazione delle risorse genetiche in agricoltura”

OBIETTIVI

Il progetto 'Re.Ge.Fru.P. 2.2' prevede di svolgere azioni in continuità e/o a completamento di quanto già realizzato nel precedente progetto 'Re.Ge.Fru.P.' (programmazioni PSR 2007-13 e 2014-20), per **contribuire a ridurre significativamente il tasso di erosione della biodiversità delle specie frutticole pugliesi**, in particolare fruttiferi minori e agrumi, attraverso azioni di **recupero, caratterizzazione, conservazione e registrazione delle risorse genetiche**, in linea e a supporto di quanto previsto nella L.R. n. 39/2013 (e relativo Programma di Intervento 2020-2022 – D.G.R. n. 1259/2020).



Re.Ge.Fru.P. 2.2

Fruttiferi minori e agrumi

Agrumi

Arancio dolce
Arancio amaro
Limone
Limetta dolce
Limetta acida
Cedro
Bergamotto
Mandarino
Clementino
Pompelmo
Altri ibridi

Fruttiferi minori

Fico	Carrubo
Melograno	Castagno
Gelso	Noce
Cotogno	Nocciolo
Azzeruolo	Pistacchio
Nespolo europeo	Fico d'India
Nespolo del Giappone	Giuggiolo
Sorbo	Corbezzolo
	Corniolo
	Sambuco
	Uva spina

FICO



Fruttiferi minori



Carrubo: *Ceratonia siliqua* L.
Varietà A Mele



Noce: *Juglans regia* L.
Varietà Mascolina



Nocciolo: *Corylus avellana* L.
Varietà Tonda



Pistacchio: *Pistacia vera* L.
Varietà Del Gargano



Castagno: *Castanea sativa* Mill.
Varietà Gagnolido



Azzeruolo: *Craetaegus azarolus* L.
Varietà Giallo



Cotogno: *Cydonia oblonga* Mill.
Varietà Mollesca



Sorbo: *Sorbus domestica* L.
Ecotipo Tondo



Nespolo europeo: *Mespilus germanica* L.
Ecotipo piccolo



Nespolo del Giappone: *Eriobotrya japonica* Thunb., Lindl.
Ecotipo Tondo



Gelso bianco: *Morus alba* L.
Varietà Molinaro



Gelso nero: *Morus nigra* L.
Varietà Nero di Otranto



Melograno: *Punica granatum* L.
Varietà Dente di cavallo



Fico d'India: *Opuntia ficus-indica* L.
Varietà sanguigno



Giuggiolo: *Ziziphus jujuba* Mill.
Varietà A Pera



Corniolo: *Cornus mas* L.
Ecotipo dei Monti Dauni



Corbezzolo: *Arbutus unedo* L.
Ecotipo di Martina Franca (Ta)



Sambuco: *Sambucus nigra* L.
Ecotipo di Serracapriola (Fg)



Uva spina: *Ribes uva-crispa* L.
Ecotipo di Gioia del Colle (Ba)



Rovo: *Rubus ulmifolius* L.
Ecotipo di Ceglie Messapica (Br)

AGRUMI



Arancio dolce varietà Vaniglia rosa



Arancio dolce varietà Bionda del Gargano



Limone varietà Femminello del Gargano



Arancio dolce varietà Nostrale di Alezio



Arancio dolce varietà Tardivo piccolo



Limetta dolce varietà Di Spagna



Mandarino varietà Marzaiolo



Cedro varietà Rugoso



Limetta acida varietà Verracetta di Gallipoli

IL PROGETTO

COME

Attraverso **azioni di recupero, caratterizzazione, conservazione, valorizzazione e registrazione** delle risorse genetiche.

CHI

Un partenariato composto da 18 soggetti pugliesi: **Università, Enti Pubblici di Ricerca, Aziende agricole, Comuni, Parchi regionali, associazioni di categoria**





I PARTNER DEL PROGETTO

PARTNER SCIENTIFICI

- **CENTRO DI RICERCA, SPERIMENTAZIONE E FORMAZIONE IN AGRICOLTURA C.R.S.F.A. BASILE CARAMIA, LOCOROTONDO. (CAPOFILA)**
- **UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI**
 - Dipartimento di Scienze del Suolo, della Pianta e degli Alimenti (Di.S.S.P.A.)
 - Dipartimento di Scienze Agro-Ambientali di e Territoriali (Di.S.A.A.T.)
- **UNIVERSITÀ DEL SALENTO**
 - Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biologiche ed Ambientali (Di.S.Te.B.A.)
- **FONDAZIONE PER LA GESTIONE DELL'ORTO BOTANICO UNIVERSITARIO UNIVERSITA' DEL SALENTO**
- **CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE**
 - Istituto per la protezione sostenibile delle piante CNR-IPSP (sede di Bari)
- **CENTRO INTERNAZIONALE DI ALTI STUDI AGRONOMICI MEDITERRANEI DI BARI (CIHEAMB)**
- **FONDAZIONE ITS AGROALIMENTARE PUGLIA**

I PARTNER DEL PROGETTO

ALTRI PARTNER

- **AGRIPLAN S.R.L.**
- **CONSORZIO DI TUTELA DELL'ARANCIA DEL GARGANO IGP E DEL LIMONE FEMMINELLO DEL GARGANO IGP**
- **PARCO REGIONALE «COSTA OTRANTO SANTA MARIA DI LEUCA E BOSCO DI TRICASE»**
- **RISERVE NATURALI REGIONALI ORIENTATE DEL LITORALE TARANTINO ORIENTALE**
- **CIA AGRICOLTORI ITALIANI - ASSOCIAZIONE REGIONALE PUGLIA**
- **CONFAGRICOLTURA PUGLIA**
- **AZIENDA AGRICOLA I GIARDINI DI POMONA**
- **AZIENDA AGRICOLA DE BELLIS PINTO DOMENICO**
- **AZIENDA AGRICOLA FANIGLIONE PIETRO**
- **AZIENDA AGRICOLA «FURNI RUSSI» DI ANNA MARIA BALENA**



AZIONI DEL PROGETTO

Il progetto prevede di realizzare una serie coordinata di **interventi ed attività**, coerenti con la tipologia di azioni 'Mirate', 'Concertate' e 'di Accompagnamento' previste dal Reg. 807/2014 (art. 8), con specifico riferimento alle **specie da frutto, in particolare fruttiferi minori e agrumi**.

1. **Conservazione** *ex situ* (*in vivo* e *in vitro*) ed *in situ*.
2. **Raccolta** (documenti), **recupero** (materiale genetico), **caratterizzazione** (agronomico-produttiva, morfologica, genetica, tecnologica e fitosanitaria), **risanamento**, **iscrizione** (Catalogo Nazionale Varietà piante da frutto, Registro regionale/Anagrafe nazionale della biodiversità)
3. **Valorizzazione** economica
4. **Inventari** e **banche dati**
5. **Scambio di informazioni** (livello nazionale ed europeo)
6. **Informazione, divulgazione, formazione** (eventi, social network, libri, ecc.)

FINALITÀ



**Tutelare la
biodiversità, il
patrimonio storico,
ambientale e
culturale regionale
di cui i fruttiferi
minori e gli agrumi
sono parte
integrante**

FINALITÀ



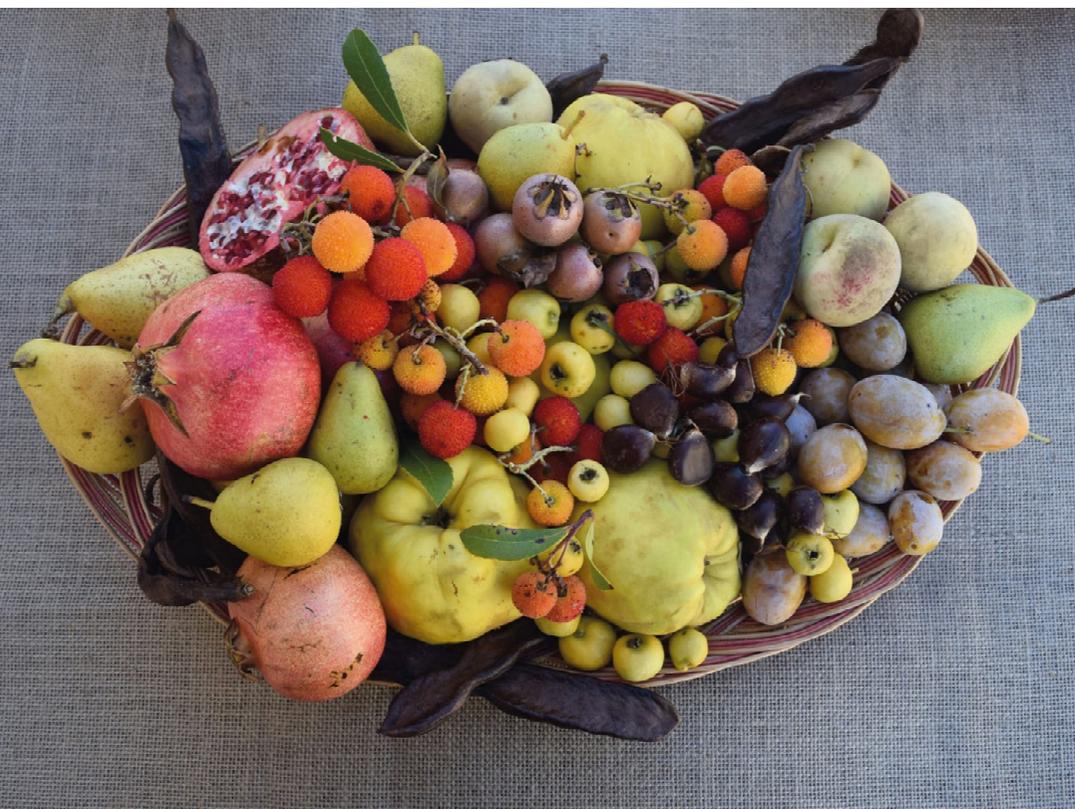
Sostenere in modo significativo la **tutela** e la **valorizzazione** della biodiversità delle **specie frutticole autoctone regionali**, nell'ottica di supportare le aziende agricole nella produzione, trasformazione e distribuzione di specifiche varietà locali, in un'ottica di filiera.

FINALITÀ



Incrementare le potenzialità produttive di ciascun areale regionale, mettere a disposizione degli agricoltori materiali geneticamente certi e con elevate garanzie fitosanitarie e di recuperare la salvaguardia e la valorizzazione della biodiversità frutticola.

COME CONTRIBUIRE



Tutti possono contribuire alla salvaguardia del nostro territorio e alla tutela di **risorse genetiche autoctone a rischio di erosione**.

È sufficiente segnalare la varietà/specie ai nostri ricercatori, indicando il nome della coltura – anche il nome locale con cui comunemente è chiamata – il sito di coltivazione e il nominativo dell'agricoltore custode!

Email: fruttiantichipuglia@crsfa.it