Frutti autoctoni pugliesi: un ponte fra passato e futuro

Sono numerose le accessioni viticole, frutticole e olivicole attualmente raccolte e collezionate in Italia. In Puglia, un ruolo di primo piano nelle operazioni di recupero e valorizzazione è svolto dal Centro di ricerca, sperimentazione e formazione in agricoltura Basile Caramia di Locorotondo (Ba).

A cura di **Pasquale Venerito**¹ e **Lorenzo Laghezza**²

¹Centro di ricerca, sperimentazione e formazione in agricoltura Basile Caramia, Locorotondo (Bari)

²Agrimeca Grape and Fruit Consulting srl, Turi (Bari)

L'attenzione del Centro di ricerca, sperimentazione e formazione in agricoltura Basile Caramia (CRSFA) verso le tematiche della biodiversità iniziò già dal 2006, quando fu promotore di un apposito incontro di una mostra pomologica che si svolse a Bari nell'ambito dell'evento fieristico Agrilevante di quell'anno. Da allora diverse azioni hanno portato alla raccolta, risanamento e collezione di numerosissime accessioni viticole, frutticole e olivicole regionali, nazionali ed estere.

A partire dal 2014 il CRSFA "Basile Caramia" è stato capofila dei progetti regionali "Recupero del Germoplasma Viticolo Pugliese" (REGEVIP), "Recupero del Germoplasma Frutticolo Pugliese" (REGEFRUP) e consulente del progetto "Recupero del Germoplasma Olivicolo Pugliese" (REGEROP).

Il CRSFA ospita, inoltre, la più grande collezione di germoplasma viticolo dell'Italia centro-settentrionale derivante da oltre 40 anni di selezione clonale, accoglie oltre 5.000 accessioni appartenenti a circa 550 varietà sia ita-

liane che estere, attualmente in fase di riconoscimento presso la FAO.

Il progetto relativo ai fruttiferi si è sviluppato in otto diverse sezioni:

- 1) INDAGINI BIBLIOGRAFICHE - Sono 107 i documenti digitalizzati (monografie, articoli di periodici, estratti, relazioni a convegni, cataloghi) e 18 le riviste catalogate.
- 2) ATTIVITÀ DI RICERCA delle accessioni/varietà non ancora presenti in collezione, raccolta e geolocalizzazione. Ad oggi sono state raccolte oltre 1100 accessioni appartenenti a più di 400 nomi di fruttiferi.
- 3) CONSERVAZIONE EX SITU presso il Centro Regionale di Conservazione, delle accessioni ritrovate. Alle 268 accessioni già presenti, sono state aggiunte ben 697 accessioni nei nuovi campi collezione.

Specie	N° accessioni recuperate
Albicocco	93
Arancio	40
Azzeruolo	4
Cachi	1
Carrubo	14
Castagno	7
Ciliegio	126
Corniolo	3
Cotogno	19
Fico	425
Fico d'india	2
Gelso	22
Giuggiolo	3
Limetta	3
Limone	9
Mandarino	6
Mandorlo	201
Melo	40
Melograno	45
Nespolo germanico	7
Nocciolo	3
Noce	13
Pero	365
Pesco	46
Sorbo	6
Susino	110
Vite da tavola	10

Risultati Progetto REGEFRUP.

- 4) CARATTERIZZAZIONE MORFOLOGICA delle accessioni ritrovate (ad oggi oltre 960).
- 5) RISANAMENTO FITOSANITARIO da agenti di origine virale delle varietà selezionate (156 le varietà/accessioni risanate).
- 6) BANCA DEL GERMOPLASMA raccolta in un unico database (consultabile sul sito <http://www.fruttiantichipuglia.it>).
- 7) SCHEDE POMOLOGICHE raccolte e pubblicate in un unico volume dal titolo "Atlante dei frutti antichi di Puglia", contenente oltre 960 accessioni.
- 8) CONSERVAZIONE IN SITU a cura di partner privati, che provvedono agli interventi di manutenzione ordinaria del materiale conservato.

La biodiversità conservata presso i campi del CRSFA rappresenta uno scrigno d'inestimabile valore da

Foto in alto: Varietà di ciliegia a drupa bianca. Foto in basso: una immagine della sede della CRSFA (Centro di Ricerca, Sperimentazione e Formazione in Agricoltura Giovanni Basile Caramia).

tramandare alle generazioni future saperi e sapori del passato, dunque, e allo stesso tempo, una miniera di caratteri genetici utili a fornire le basi per la costituzione di future nuove varietà che rispondano meglio alle sfide dell'agricoltura del domani, per poter produrre a sufficienza in maniera ecosostenibile, garantendo la sicurezza alimentare e contrastando le insidie rappresentate dai nuovi organismi nocivi e dai cambiamenti climatici.