

Collezioni di castagno in Italia

Chestnut germplasm collections in Italy

I castagneti da frutto hanno attraversato lunghi periodi di abbandono con conseguente deperimento. I grandi esemplari oggi ancora presenti, insieme agli interventi di terrazzamento, regimazione delle acque e manufatti, rappresentano uno dei risultati dell'azione di selezione e messa a dimora di innumerevoli cultivar di castagno idonee a specifiche condizioni ambientali ed esigenze produttive.

Oggi sono sempre più numerosi i castanicoltori attenti al reddito, ma anche alla tradizionalità e al patrimonio culturale legato al castagno: essi guardano alle cultivar locali per il recupero dei castagneti ormai vetusti e per una migliore collocazione del prodotto e dei relativi trasformati sul mercato. Attualmente l'Italia è uno dei principali produttori di castagne a livello mondiale e conta quindici prodotti DOP e IGP derivanti da un numero molto più elevato di cultivar presenti sul territorio nazionale. **Il Registro Nazionale dei Fruttiferi, al suo ultimo aggiornamento al DDG 11786 del 2020, descrive 231 cultivar locali di castagno italiane.** Il Centro Regionale di Castanicoltura del Piemonte ha stilato un elenco aggiornato delle collezioni italiane, che rappresentano una risorsa per i territori vocati per la castanicoltura. Importanti sono le informazioni culturali, genetiche, agronomiche e qualitative su di esse, oltre alle potenzialità produttive ed economiche.

Si rivolgono oggi a queste collezioni non soltanto studiosi e ricercatori ma gli stessi imprenditori che desiderano investire in castanicoltura. Fondamentale risulta quindi un'azione di networking fra tutte le istituzioni che gestiscono queste collezioni.

The main aim of chestnut growers is to profit from their productions, but they are also interested in the protection and improvement of chestnut traditional heritage. Their interest in local cultivars is directed to the in the valorisation of old chestnut trees and traditional and innovative derived products. Italy is one of the main chestnut producers worldwide and the National Fruit Tree-Species Register describes 231 local Italian chestnut cultivars according to the latest update (DDG 11786, 2020). The Chestnut R&D Center - Piemonte updated the list of the Italian collections, an important resource for chestnut cultivation. The socio-cultural, genetic, agronomic, and qualitative information on chestnut cultivars, as well as their productive and economic potential, together with a collaboration among all the institutions involved in these collections, is very important for the valorisation of chestnut productions.

Mellano M.G.^{1,2}, Maltoni A.³, Dondini L.⁴, Bellini E.⁵, Poli I.⁶, Scalise A.⁷, Beccaro G.L.^{1,2}

¹DISAFA – Università degli Studi di Torino

²Chestnut R&D Center - Piemonte

³DAGRI – Università degli Studi di Firenze

⁴DISTAA – Università degli Studi di Bologna

⁵CSDC – Centro Studi e Documentazione sul Castagno

⁶Associazione Nazionale Città del Castagno

⁷ARSAC – Azienda Regionale per lo Sviluppo dell'Agricoltura Calabrese





•Centro Regionale di Castanicoltura del Piemonte
•Agrimontana SpA

•Faggeto
•Granaglione

•Barga
•Colognora
•Croce Stazzana
•La Cune
•La Piana
•La Sega
•Monti del Carrara
•Rincine

•Sersale

Piemonte

Nome/Name	Ente di riferimento/Institution	Località/Place	N° alberi/N° trees	N° cultivar/N° cultivars	N° specie e ibridi/N° species and hybrids	Note/Notes
Castanetum del Centro Regionale di Castanicoltura	Università degli Studi di Torino – DISAFA/Regione Piemonte	Chiusa di Pesio (CN)	350	120	5 + ibridi intraspecifici	Data avvio: 2005 Superficie: 5 ha. Database genetico.
Collezione Agrimontana	Azienda Agrimontana S.P.A./Università degli Studi di Torino – DISAFA	Borgo San Dalmazzo (CN)	64	11	1	Data avvio: 1988

Emilia-Romagna

Nome/Name	Ente di riferimento/Institution	Località/Place	N° alberi/N° trees	N° cultivar/N° cultivars	N° specie e ibridi/N° species and hybrids	Note/Notes
Faggeto (Parcella Sperimentale Germoplasma Castanicolo)	Unione della Romagna Faentina/Centro di Studio e Documentazione sul Castagno	Complesso Forestale "Alto Lamone" di Brisighella (RA)	80	80	1	/
Granaglione	Università degli Studi di Bologna – Dip. Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari	Località Borgo Capanne - Granaglione (BO)	138	14	1	/

Calabria

Nome/Name	Ente di riferimento/Institution	Località/Place	N° alberi/N° trees	N° cultivar/N° cultivars	N° specie e ibridi/N° species and hybrids	Note/Notes
Centro per la conservazione della biodiversità del germoplasma castanicolo	ARSAC Calabria	Sersale (CZ)	90	61 (di cui 5 da legno)	1 + ibridi intraspecifici	/



Toscana

Nome/Name	Ente di riferimento/Institution	Località/Place	N° alberi/N° trees	N° cultivar/N° cultivars	N° specie e ibridi/N° species and hybrids	Note/Notes
Barga	UC Mediavalle del Serchio	Barga (LU)		12	1	Avvio anni '90, ultima manutenzione anni 2000
Colognora	IRF - Associazione Castanicoltori della Lucchesia	Colognora, Pescaglia LU	10	10	1	/
Croce Stazzana	UC della Garfagnana	Castelnuovo Garfagnana LU	5	5 (da legno)	1	/
La Cune	Società semplice delle Macchie di Cune - Associazione Castanicoltori della Lucchesia	La Cune, Borgo a Mozzano LU	22	20	1	/
La Piana	UC Garfagnana e Banca del Germoplasma della Regione Toscana	Località Tiglio Camporgiano		40	1	Avvio 2018
La Sega	Ass. Castanicoltori Garfagnana e UC Garfagnana	Fosciandora LU		13	1	Avvio anni 2000
Monti del Carrara	UC Mediavalle	Monti del Carrara LU	24	18	1	/
Rincine	UC Valdarno e Valdisieve	Rincine, Londa FI	4	4	1	/

*UC = Unione Comuni