

CULTIVAR DI OLIVO SICILIANE

**Identificazione, validazione,
CARATTERIZZAZIONE MORFOLOGICA
E MOLECOLARE E QUALITÀ DEGLI OLI**

Collezione costituita dal
Dipartimento di Colture Arboree dell'Università di Palermo
e dall'Assessorato Agricoltura e Foreste della Regione Siciliana



CONTIENE MANUALE PER LA CARATTERIZZAZIONE PRIMARIA di CULTIVAR di Olivo Siciliane

A cura di

Tiziano Caruso¹, Dario Cartabellotta², Antonio Motisi¹.

Coordinamento attività scientifica

Giuseppe Campisi¹, Giuseppe Occorso¹.

Collaborazione tecnica validazione collezione "Campo Carboj"

Giuseppe Bivona³, Antonio Cappello², Gianfranco Pane²,
Giuseppe Pennino², Giuseppe Ricciardo².

Responsabile campo collezione

Michele Patti³

Indagine molecolare

Michele La Mantia¹, Orietta Lain⁴, Raffaele Testolin⁴.

Analisi chimico-fisico oli

Carlo Finoli⁵, Leonardo Cacioppo¹, Onofrio Corona⁵.

Panel test

Leonardo Catagnano².

Indagini virologiche

Vito Savino⁶, Maria Saponari⁷.

1 - Dipartimento di Colture Arboree - Università degli Studi di Palermo

2 - Regione Siciliana - Assessorato Agricoltura e Foreste

3 - Regione Siciliana - Ente di Sviluppo Agricolo

4 - Dipartimento di Scienze Agrarie ed Ambientali - Università degli Studi di Udine

5 - Dipartimento di Ingegneria e Tecnologie Alimentari - Università degli Studi di Palermo

6 - Dipartimento di Protezione delle Piante e Microbiologia Applicata - Università degli Studi di Bari

7 - Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto Virologia Vegetale - Sezione di Bari

Indice

Presentazioni	pag.	5
Premessa	pag.	11
Identificazione e caratterizzazione delle cultivar di olivo siciliane in collezione	pag.	13
Cultivar principali		
Biancolilla di Caltabellotta o Buscionetto	pag.	29
Cerasuola	pag.	35
Moresca	pag.	41
Nocellara del Belice	pag.	47
Nocellara etnea	pag.	53
Ogliorola messinese o Passulunara	pag.	59
Santagatese	pag.	65
Tonda iblea	pag.	71
Cultivar minori		
Brandofino	pag.	81
Calatina	pag.	87
Crastu	pag.	93
Giarraffa	pag.	99
Minuta	pag.	105
Nocellara messinese	pag.	111
Piricuddara	pag.	117
Verdello	pag.	123
Cultivar neglette		
Aitana	pag.	133
Bottone di gallo	pag.	139
Cavalieri	pag.	145
Erbano	pag.	151
Lumiaru	pag.	157
Nasitana	pag.	163
Nerba	pag.	170
Olivo di Mandanici	pag.	177
Vaddarica	pag.	183
Manuale per la caratterizzazione primaria delle cultivar del germoplasma siciliano	pag.	191