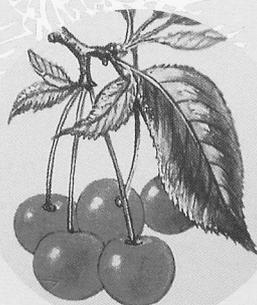
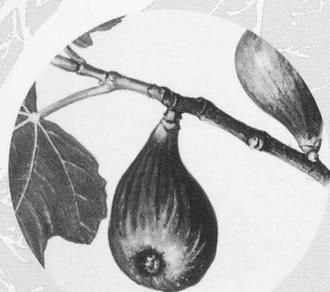


Le Specie legnose da Frutto

Liste dei Caratteri descrittivi



The Fruit Woody Species
Descriptor List



Primo in Italia nel suo genere, questo lavoro si propone di fornire un'informazione ampia e aggiornata sui "caratteri descrittivi" delle specie arboree da frutto, utile anche per una esatta identificazione delle numerose cultivar, vecchie e nuove.

In frutticoltura, per operare scelte varietali con criteri appropriati sono necessarie una buona conoscenza del patrimonio pomologico e un'obiettiva valutazione delle caratteristiche fenologiche e bio-agronomiche delle varie specie.

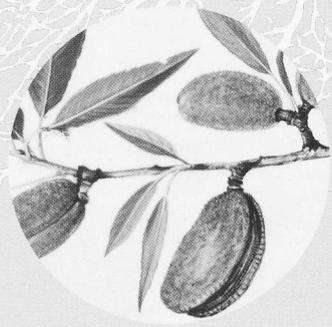
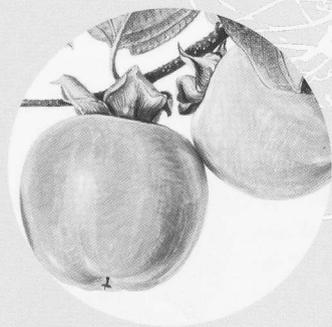
Nel nostro paese, e anche a livello internazionale, i testi che si occupano dei "caratteri descrittivi" delle specie arboree da frutto non sono molti: quest'opera, frutto di ben quarant'anni di ricerca – parte dei quali spesi dall'Autore come membro italiano in seno all'UPOV-Technical Working Party for Fruit Crops – coinvolge i più recenti contributi di eminenti studiosi di Pomologia, costantemente arricchita di nuove acquisizioni scientifiche.

Per la salvaguardia e la tutela della biodiversità è importante identificare e valutare le cultivar di ogni specie e in questo lavoro in due volumi, oltre alle principali, troveremo la descrizione di specie minori o rare, spesso portatrici di tratti molto particolari e interessanti.

L'opera – riccamente illustrata – è divisa in tre parti: nella prima, quella generale, vengono esposte la storia e l'evoluzione della pomologia; nella seconda, vengono trattate 41 specie arboree da frutto presenti nelle zone temperate, comprese alcune di più recente introduzione in Italia; nella terza, il Glossario pomologico illustrato pone chiarezza sulle terminologie dei caratteri delle specie trattate, con un cospicuo corredo di immagini.

L'ampio e complesso lavoro propone un'elencazione concreta di caratteri di ciascuna specie arborea da frutto, nella variabilità genetica e fenologica, oltre che agronomica, biologica e mercantile: il risvolto applicativo di queste liste dei caratteri, oltre a garantire la disponibilità reale e rigorosa del materiale scaturito da ricerche e da elaborazioni di Commissioni di Esperti a livello internazionale, coinvolge numerosi aspetti di natura scientifica, economica, culturale e sociale.

La ricerca scientifica e tecnologica, il miglioramento genetico, l'insegnamento, l'industria e l'agricoltura sono soltanto alcune delle branche che possono trarre vantaggio dall'impiego metodologicamente comparabile dei descrittori raccolti in quest'opera e dalle conoscenze informative agro-bio-pomologiche sulle specie arboree da frutto trattate.



ARSIA, Agenzia per lo Sviluppo e l'Innovazione nel settore Agricolo-forestale, istituita con la legge regionale 37/93, è l'organismo tecnico operativo della Regione Toscana che fa da intermediario tra il sistema produttivo agricolo e il mondo della ricerca e della tecnologia.

ARSIA sviluppa azioni di promozione e di sostegno per la diffusione dell'innovazione e svolge attività di assistenza tecnico-specialistica in materia di produzione, trasformazione e commercializzazione dei prodotti agricoli, attraverso una rete di servizi per i tecnici, per il mondo produttivo e i territori rurali.



ARSIA • Agenzia Regionale per lo Sviluppo
e l'Innovazione nel settore Agricolo-forestale
via Pietrapiana, 30 - 50121 Firenze
tel. 055 27551 - fax 055 2755216/2755231
www.arsia.toscana.it
e-mail: posta@arsia.toscana.it



Università di Firenze
Polo Scientifico e Tecnologico
Dipartimento di Ortoflorofruitticoltura
Viale delle Idee, 30
50019 Sesto Fiorentino (FI)

Traduzione in lingua inglese / English text:
Lori Hetherington

Cura redazionale, grafica e impaginazione:
LCD srl, Firenze

Stampa: Press Service srl, Sesto Fiorentino (FI)

ISBN 978-88-8295-084-2

© Copyright 2007 ARSIA Regione Toscana

Le Specie legnose da Frutto
Liste dei Caratteri descrittivi

The Fruit Woody Species
Descriptor List

Coordinatore/General Editor

Elvio Bellini

Autori/Authors

**Elvio Bellini, Edgardo Giordani,
Giovanni Giannelli, Enzo Picardi**

Sommario

volume I

Introduzione	17
<i>Elvio Bellini</i>	

Storia ed evoluzione della pomologia	21
---	----

Conservazione del germoplasma frutticolo	59
---	----

Caratteri descrittivi e scheda pomologica	75
--	----

LISTE DEI CARATTERI DESCRITTIVI

Fruttiferi maggiori

Actinidia	101
Agrumi (Arancio, Mandarino, Limone, Pompelmo)	125
Albicocco	155
Ciliegio (dolce e acido)	177
Mandorlo	203
Melo	225
Nocciolo	249
Olivo	269
Pero europeo	291
Pesco e Nettarine	315
Susino cino-giapponese	341
Susino europeo	363
Vite	387

Fruttiferi minori censiti

Castagno europeo	417
Cotogno da frutto	439
Fico	459
Ficodindia	481
Kaki (Diospiro)	501
Melograno	523
Nespolo del Giappone	541
Noce	559
Pero asiatico (Nashi)	579
Pistacchio	603

Fruttiferi minori non censiti

Asimina	637
Azzeruolo	653
Carrubo	667
Corbezzolo	683
Corniolo	697
Feijoa	709
Gelso da frutto	723
Giuggiolo	739
Nespolo comune	753
Pecan	767
Pino da pinoli	785
Sambuco nero	803
Sorbo domestico	815

Piccoli frutti

Lampone	829
Mirtillo	849
Ribes	869
Rovo	891
Uva spina	907

GLOSSARIO POMOLOGICO ILLUSTRATO

Introduzione al Glossario	926
Voce Albero	929
Voce Foglia	961
Voce Fiore	976
Voce Frutto	991
Voce Fenologia	1023
Voce Avversità degli alberi da frutto	1039
Bibliografia	1058
Indice	1059
I Revisori	1065
Ringraziamenti	1067