

HORTUS MORTOLENSIS

ALFABETICO

ABELIA R.Br. - Caprifoliaceae

- A. chinensis** R.Br. (syn.: *A. rupestris* Lindl.) - Cina centrale e orientale - acclim. - fi.: (IV -) VI - X
A. chinensis hort. non R.Br. = *A. × grandiflora* (Rovelli ex André) Rehder
A. × grandiflora (Rovelli ex André) Rehder (syn.: *A. chinensis* R.Br. × *A. uniflora* R.Br.; *A. chinensis* hort. non R.Br.) - ibrido orticolo - acclim. - fi.: (V -) VII - IX (- XII); fr.: VIII -IX .
A. × grandiflora (Rovelli ex André) Rehder '**Francis Mason**' - ibrido orticolo - coltiv.
A. rupestris Lindl. = *A. chinensis* R.Br.

ABERIA Hochst. - Flacourtiaceae

- A. abyssinica* (A.Rich.) Clos = *Dovyalis abyssinica* (A.Rich.) Warb.
A. caffra Harv. et Sond. = *Dovyalis caffra* (Harv. et Sond.) Warb.
A. edulis T.Anderson = *Dovyalis caffra* (Harv. et Sond.) Warb.

ABIES Mill. - Pinaceae

- A. alba** Mill. (syn.: *Pinus picea* L.; *A. nobilis* A.Dietr.; *A. pectinata* (Lam.) DC.) - Sud e Centro Europa - coltiv. - fi: IV .
A. cilicica (Antoine et Kotschy) Carrière - Asia minore, Siria settentrionale - acclim. - fi.: 0 ; fr.: 0 .
A. nobilis A.Dietr. = *A. alba* Mill.
A. nordmanniana (Steven) Spach - Caucaso - avvent. - fi.: IV ; fr.: IX .
A. pectinata (Lam.) DC. = *A. alba* Mill.

ABUTILON Mill. - Malvaceae

- A. arboreum** Sweet - Perù - avvent. - fi.: (I -) IV - X (- XII) ; fr.: V - XI .
A. 'Ashford Red' - ibrido orticolo - coltiv
A. 'Boule de Neige' - ibrido orticolo - coltiv.
A. 'Canarybird' - ibrido orticolo - coltiv.
A. 'Hinton Seedling' - ibrido orticolo - coltiv.
A. 'Master Hugh' - ibrido orticolo - coltiv.
A. x milleri hort. (syn.: *A. megapotamicum* (Spreng.) A.St.-Hil. et Naudin x *A. pictum* (Gillies ex Hook. et Arn.) Walp.) - ibrido orticolo - assist. - fi.: I - XII; fr.: 0.
A. pictum (Gillies ex Hook. et Arn.) Walp. '**Kew**' (syn.: *A. striatum* Dicks. ex Lindl. '*Kew*') - ibrido orticolo - coltiv.
A. pictum (Gillies ex Hook. et Arn.) Walp. '**Thompsonii**' (syn.: *A. striatum* Dicks. ex Lindl. '*Thompsonii*') - ibrido orticolo - coltiv.
A. 'Red Queen' - ibrido orticolo - coltiv.
A. 'Savitzii' - ibrido orticolo - coltiv.
A. 'Souvenir de Bonn' - ibrido orticolo - coltiv.
A. striatum Dicks. ex Lindl. = *A. pictum* (Gillies ex Hook. et Arn.) Walp.



ACACIA Mill. - Mimosaceae

- A. abyssinica** Hochst. ex Benth. subsp. **abyssinica** - Etiopia - acclim. - fi.: VII - VIII; fr.: (II -) IV - V.
A. acanthocarpa Willd. = *Mimosa acanthocarpa* (Willd.) Poir.
A. amara Willd. = *Albizia amara* (Willd.) Boivin
A. baileyana F.Muell. (syn.: *Racosperma baileyana* (F.Muell.) Pedley) - Australia: Nuovo Galles del Sud - acclim. - fi.: XII - II; fr.: VII - VIII.
A. capensis (Burm.f.) Burch. = *A. karroo* Hayne
A. cardiophylla A.Cunn. ex Benth. - Australia: Nuovo Galles del Sud - coltiv.
A. caven (Molina) Molina - Cile - acclim. - fi.: V; fr.: VIII - X (- XI).
A. cultriformis A.Cunn. ex G.Don (syn.: *Racosperma cultriforme* (A.Cunn. ex G.Don) Pedley) - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud - coltiv. - fr.: VII.
A. cyclops A.Cunn. ex G.Don - Australia: Australia meridionale, Australia occidentale - acclim. - fi.: V - VII; fr.: VIII - IX.
A. dallachiana F.Muell. - Australia: Victoria - acclim. - fi.: II - IV; fr.: VIII.
A. dealbata Link (syn.: *A. decurrens* (J.C.Wendl.) Willd. var. *dealbata* (Link) F.Muell.; *Mimosa dealbata* (Link) Page; *Racosperma dealbatum* (Link) Pedley) - Australia: Nuovo Galles del Sud, Victoria, Tasmania - acclim. - fi.: I - II (-III); fr.: VI - VIII.
A. decurrens (J.C.Wendl.) Willd. (syn.: *Mimosa decurrens* J.C.Wendl.; *Racosperma decurrens* (J.C.Wendl.) Pedley) - Australia: Nuovo Galles del Sud - acclim. - fi.: (XII -) I - II; fr.: VI - VII.
A. decurrens (J.C.Wendl.) Willd. var. *dealbata* (Link) F.Muell. = *A. dealbata* Link
A. dura Benth. - Australia occidentale - acclim. - fi.: III - IV; fr.: (VIII).
A. greggii A.Gray - Messico settentrionale - acclim. - fi.: VI; fr.: IX.
A. x hanburyana L.Winter ex A.Berger (syn.: *A. dealbata* Link x *A. podalyriifolia* A.Cunn.) - ibrido orticolo - acclim. - fi.: I - II; fr.: VII - VIII.
A. horrida (L.) Willd. p.p. = *A. karroo* Hayne
A. howitti F.Muell. '**Clair de Lune**' - ibrido orticolo - coltiv.
A. julibrissin (Durazz.) Willd. = *Albizia julibrissin* Durazz.
A. julifera Benth. (syn. *Racosperma juliferum* (Benth.) Pedley) - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud - acclim. - fi.: X - XII; fr.: VII.
A. karroo Hayne (syn.: *Mimosa reticulata* L.; *A. reticulata* (L.) Willd.; *A. horrida* (L.) Willd. p.p.; *A. capensis* (Burm.f.) Burch.) - Zambia, Angola, Sud Africa - avvent. - fi.: VII - VIII; fr.: X - I.
A. longifolia (Andrews) Willd. - Australia: Nuovo Galles del Sud, Victoria, Tasmania, Australia meridionale - assist. - fi.: III - IV; fr.: VII.
A. lophantha Willd. = *Albizia lophantha* (Willd.) Benth.
A. melanoxyton R.Br. (syn.: *Racosperma melanoxyton* (R.Br.) Pedley) - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud, Victoria, Tasmania, Australia meridionale - acclim. - fi.: III - V; fr.: VII.
A. nilotica (L.) Delile subsp. **leiocarpa** Brenan - Somalia, Kenya, Tanzania - acclim. - fi.: VIII - X; fr.: III.
A. pendula A.Cunn. ex G.Don (syn.: *Racosperma pendulum* (A.Cunn. ex G.Don) Pedley) - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud, Victoria - acclim. - fr.: VII.
A. podalyriifolia A.Cunn. ex G.Don (syn.: *Racosperma podalyriifolium* (A.Cunn. ex G.Don) Pedley) - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud - coltiv. - fi.: XII - I; fr.: VII - VIII.
A. pravissima F.Muell. ex Benth. (syn.: *Racosperma pravissima* (F.Muell. ex Benth.) Pedley) - Australia: Nuovo Galles del Sud, Victoria - coltiv.
A. procera Willd. = *Albizia procera* (Willd.) Benth.
A. pycnantha Benth. - Australia: Nuovo Galles del Sud, Victoria, Australia meridionale - acclim. - fi.: III - IV; fr.: VII.
A. reticulata (L.) Willd. = *A. karroo* Hayne
A. retinodes Schltld. - Australia: Victoria, Tasmania, Australia meridionale - spntzz. - fi.: (I -) II - VI (- XII); fr.: VII - VIII.
A. rivalis J.M.Black - Australia meridionale - coltiv.
A. saligna (Labill.) H.L.Wendl. (syn.: *Mimosa saligna* Labill.; *Racosperma salignum* (Labill.) Pedley) - Australia occidentale - acclim. - fi.: III - IV; fr.: IX - XI.
A. semiverticillata Knowles et Westc. = *A. verticillata* (L'Hér.) Willd.
A. seyal Delile - Sudan, Etiopia, Somalia, Tanzania, Malawi - acclim. - fr.: XI - XII.
A. verticillata (L'Hér.) Willd. (syn.: *Mimosa verticillata* L'Hér.; *Racosperma verticillatum* (L'Hér.) Pedley; *A. semiverticillata* Knowles et Westc.) - Australia: Nuovo Galles del Sud, Victoria, Tasmania, Australia meridionale - acclim. - fi.: (III -) IV (- V); fr.: VII - VIII.

ACACIA Mill.

- A. visco** Lorentz - Argentina - acclim. - fi.: VII; fr.: XI - I.

ACANTHUS L. - Acanthaceae

- A. arboreus** Forssk. - Arabia, Abissinia, Africa tropicale orientale - acclim. - fi.: (II -) III - V (- VI); fr.: IX.
A. mollis L. subsp. **mollis** (syn.: *A. spinulosus* Host) - Mediterraneo - spont. - fi.: (IV -) V - VI; fr.: VII - VIII.
A. spinulosus Host = *A. mollis* L. subsp. *mollis*

ACCA O.Berg - Myrtaceae

- A. sellowiana** (O.Berg) Burret (syn.: *Orthostemon sellowianus* O.Berg; *Feijoa sellowiana* (O.Berg) O.Berg) - Sud Brasile, Uruguay, Argentina - acclim. - fi.: (V -) VI; fr.: (X -) XI - XII .

ACER L. - Aceraceae

- A. californicum* (Torr. et A.Gray) D.Dietr. = *A. negundo* L. subsp. *californicum* (Torr. et A.Gray) Wesm.
A. commutatum C.Presl in J.Presl et C.Presl = *A. monspessulanum* L.
A. griseum (Franch.) Pax (syn.: *A. nikoense* (Miq.) Maxim. var. *griseum* Franch.) - Cina: Sichuan - acclim. - fi.: V; fr.: IX - XI.
A. hispanicum Pourr. = *A. opalus* Mill.
A. italum Lauth = *A. opalus* Mill.
A. laurifolium D.Don = *A. oblongum* Wall. ex DC.
A. monspessulanum L. (syn.: *A. trifolium* Duhamel; *A. trilobatum* Lam.; *A. commutatum* C.Presl in J.Presl et C.Presl; *A. trilobum* Moench) - Mediterraneo, valli del Reno e della Mosella, Caucaso - acclim. - fi.: IV; fr.: (VII -) VIII - X.
A. negundo L. subsp. **californicum** (Torr. et A.Gray) Wesm. (syn.: *Negundo californicum* Torr. et A.Gray; *A. californicum* (Torr. et A.Gray) D.Dietr.) - U.S.A.: California, Arizona, New Mexico, Utah - acclim. - fr.: 0.
A. negundo L. subsp. **negundo** (syn.: *Negundo aceroides* Moench; *Negundo virginianum* Medik.; *Negundo fraxinifolium* (Nutt.) DC.; *Negundo lobatum* Raf.) - America settentrionale atlantica dal Canada alla Florida e al Messico - acclim. - fi.: IV; fr.: X - XI.
A. nikoense (Miq.) Maxim. var. *griseum* Franch. = *A. griseum* (Franch.) Pax
A. oblongum Wall. ex DC. (syn.: *A. laurifolium* D.Don) - Cina centrale, Himalaya - avvent. - fi.: IV - V; fr.: IX - XI.
A. opalus Mill. (syn.: *A. hispanicum* Pourr.; *A. italum* Lauth; *A. opulifolium* Chaix; *A. rotundifolium* Lam.) - Mediterraneo occidentale - spont. ? - fi.: IV - V; fr.: IX - X.
A. opulifolium Chaix = *A. opalus* Mill.
A. palmatum Thunb. ex Murray var. **dissectum 'Ornatum'** - ibrido orticolo - acclim. - fr.: X - XII.
A. palmatum Thunb. ex Murray var. **palmatum 'Bicolor'** (syn.: *A. palmatum* Thunb. ex Murray var. *palmatum* fo. *bicolor* K.Koch) - ibrido orticolo - acclim. - fi.: IV - V; fr.: X - XII.
A. palmatum Thunb. ex Murray var. *palmatum* fo. *bicolor* K.Koch = *A. palmatum* Thunb. ex Murray var. *palmatum* 'Bicolor'
A. pseudoplatanus L. (syn.: *A. villosum* C.Presl in J.Presl et C.Presl) - Europa, Caucaso - acclim. - fr.: IX - X.
A. rotundifolium Lam. = *A. opalus* Mill.
A. trifolium Duhamel = *A. monspessulanum* L.
A. trilobatum Lam. = *A. monspessulanum* L.
A. trilobum Moench = *A. monspessulanum* L.
A. villosum C.Presl in J.Presl et C.Presl = *A. pseudoplatanus* L.



ACETOSELLA Kuntze - Oxalidaceae

- A. articulata* (Savigny in Lam.) Kuntze = *Oxalis articulata* Savigny in Lam.
- A. cernua* (Thunb.) Kuntze = *Oxalis pes-caprae* L.
- A. corniculata* (L.) Kuntze = *Oxalis corniculata* L.
- A. purpurata* (Jacq.) Kuntze = *Oxalis purpurata* Jacq.
- A. tetraphylla* (Cav.) Kuntze = *Oxalis tetraphylla* Cav.

ACHANIA Sw. - Malvaceae

- A. mollis* Aiton = *Malvaviscus arboreus* Cav. var. *arboreus*

ACHILLEA L. - Asteraceae

- A. millefolium** L. subsp. **millefolium** - Europa, Asia; naturalizzata nell'America settentrionale, in Australia e in Nuova Zelanda - coltiv. - fi.: VII.

ACOKANTHERA G.Don - Apocynaceae

- A. oblongifolia** (Hochst.) Codd (syn.: *Carissa oblongifolia* Hochst.; *Toxicophaea spectabilis* Sond.; *A. spectabilis* (Sond.) Hook.f.; *Carissa spectabilis* (Sond.) Pichon) - Namibia - assist.
- A. spectabilis* (Sond.) Hook.f. = *A. oblongifolia* (Hochst.) Codd

ACROSTICHUM L. - Pteridaceae

- A. marantae* L. = *Cheilanthes marantae* (L.) Domin

ACTAEA L. - Ranunculaceae

- A. alba* auct. non (L.) Mill. = *A. pachypoda* Elliott
- A. pachypoda** Elliott (syn.: *A. alba* auct. non (L.) Mill.) - America settentrionale - coltiv. - fi.: IV - V; fr.: VIII .

ACTINIDIA Lindl. - Actinidiaceae - [rev. 04.02.03 PGC]

- A. chinensis* hort. non Planch. = *A. deliciosa* (A.Chev.) C.F.Liang et A.R.Ferguson
- A. deliciosa** (A.Chev.) C.F.Liang et A.R.Ferguson (syn. : *A. chinensis* hort. non Planch.) - Cina, Taiwan - assist. - fi.: V - VI; fr.: XI - XII .

ACTINOSTROBUS Miq. in Lehm. - Cupressaceae

- A. pyramidalis** Miq. in Lehm. - Australia occidentale - coltiv.

ADENOPHORA Fisch. - Campanulaceae

- A. liliifolia** (L.) Ledeb. ex A.DC. (syn.: *Campanula liliifolia* L.) - Europa centrale e orientale, Siberia, Manciuria - coltiv.
- A. tashiroi** (Makino et Nakai) Makino et Nakai - Giappone - coltiv.



ADENOPLEA Radlk. - Buddlejaceae

A. madagascariensis (Lam.) Eastw. = *Buddleja madagascariensis* Lam.

ADHATODA Mill. - Acanthaceae

A. duvernoya C.B.Clarke = *Justicia adhatodoides* (E.Mey ex Nees) V.A.W.Graham

A. vasica Nees in Wall. = *Justicia adhatoda* L.

ADIANTUM L. - Adiantaceae

A. aethiopicum L. (syn.: *A. assimile* Sw.) - Africa, Australia, Nuova Zelanda - coltiv.

A. assimile Sw. = *A. aethiopicum* L.

A. californicum hort. = *A. raddianum* C.Presl 'Fragrantissimum'

A. capillus-veneris L. - subtropicale - spont.

A. cuneatum Langsd. et Fisch. 'Fragrantissimum' = *A. raddianum* C.Presl 'Fragrantissimum'

A. fragrantissimum T.Moore = *A. raddianum* C.Presl 'Fragrantissimum'

A. microphyllum Kaulf. = *A. pyramidale* (L.) Willd.

A. pyramidale (L.) Willd. (syn.: *A. microphyllum* Kaulf.) - Indie occidentali - coltiv.

A. raddianum C.Presl 'Californicum' = *A. raddianum* C.Presl 'Fragrantissimum'

A. raddianum C.Presl 'Fragrantissimum' (syn.: *A. fragrantissimum* T.Moore; *A. cuneatum* Langsd. et Fisch. 'Fragrantissimum'; *A. californicum* hort.; *A. raddianum* C.Presl 'Californicum') - ibrido orticolo - coltiv.

A. rhomboideum Schkuhr = *A. trapeziforme* L.

A. tenerum Sw. - Florida, Indie occidentali; dal Messico al Perù - coltiv.

A. trapeziforme L. (syn.: *A. rhomboideum* Schkuhr) - America tropicale; naturalizzato a Sri Lanka - coltiv.

ADIPERA Raf. - Caesalpiniaceae

A. corymbosa (Lam.) Britton et Rose = *Cassia corymbosa* Lam.

A. tomentosa (L.f.) Britton et Rose = *Cassia tomentosa* L.f.

ADONIDIA Becc. - Arecaceae

A. merrillii (Becc.) Becc. = *Veitchia merrillii* (Becc.) H.E.Moore

AECHMEA Ruiz et Pav. - Bromeliaceae

A. calyculata (E.Morren) Baker (syn.: *Hoplophytum calyculatum* E.Morren) - Brasile, Argentina - acclim.
- fi.: IV.

A. cognata (Gaudich.) Baker - Brasile - assist.

A. gamosepala Wittm. - Brasile - coltiv. - fi.: 0; fr.: 0.

A. triangularis L.B.Sm. = *Macrochordion triangularis* (L.B.Sm.) L.B.Sm. et W.J.Kress

AEGLE Corrêa - Rutaceae

A. sepiaria DC. = *Poncirus trifoliata* (L.) Raf.



AEONIUM Webb et Berthel. - Crassulaceae

- A. arboreum** (L.) Webb et Berthel. (syn.: *Sempervivum arboreum* L.) - Marocco; naturalizzato in Portogallo e Mediterraneo - acclim. - fi.: XII - III.
A. arboreum (L.) Webb et Berthel. 'Blackhead' = *A. arboreum* (L.) Webb et Berthel. 'Zwartkop'
A. arboreum (L.) Webb et Berthel. 'Schwarzkopf' = *A. arboreum* (L.) Webb et Berthel. 'Zwartkop'
A. arboreum (L.) Webb et Berthel. 'Tête Noire' = *A. arboreum* (L.) Webb et Berthel. 'Zwartkop'
A. arboreum (L.) Webb et Berthel. '**Zwartkop**' (syn.: *A. arboreum* (L.) Webb et Berthel. 'Blackhead'; *A. arboreum* (L.) Webb et Berthel. 'Schwarzkopf'; *A. arboreum* (L.) Webb et Berthel. 'Tête Noire') - ibrido orticolo - assist. - fi.: 0; fr.: 0.
A. bethencourtianum Webb ex Bolle (syn.: *Aichryson bethencourtianum* Bolle) - Canarie: Fuerteventura - coltiv.
A. caespitosum (C.Sm.) Webb et Berthel. = *A. simsii* (Sweet) Stearn
A. canariense (L.) Webb et Berthel. (syn.: *Sempervivum canariense* L.) - Canarie: Tenerife - acclim. - fi.: VI - VII.
A. chrysanthum (Hochst. ex Britten) A.Berger = *A. leucoblepharum* Webb ex A.Rich.
A. cuneatum Webb et Berthel. (syn.: *Sempervivum cuneatum* Webb et Berthel.) - Canarie: Tenerife - coltiv.
A. glutinosum (Aiton) Webb et Berthel. (syn.: *Sempervivum glutinosum* Aiton) - Madeira - coltiv.
A. haworthii Webb et Berthel. (syn.: *Sempervivum haworthii* hort. angl. ex Webb et Berthel.) - Canarie: Tenerife - coltiv.
A. leucoblepharum Webb ex A.Rich. (syn.: *Sempervivum leucoblepharum* (Webb ex A.Rich) Hutch. et E.A.Bruce; *Sempervivum chrysanthum* Hochst. ex Britten; *A. chrysanthum* (Hochst. ex Britten) A.Berger) - Etiopia, Eritrea, Arabia - coltiv.
A. saundersii Bolle (syn.: *Sempervivum saundersii* (Bolle) H.Christ) - Canarie: Gomera - coltiv. - fr.: VI - VII.
A. sedifolium (Webb) Pit. et Proust (syn.: *Aichryson sedifolium* Webb; *Sempervivum sedifolium* (Webb) H.Christ) - Canarie: Las Palmas, Tenerife - assist. - fr.: IV - V.
A. simsii (Sweet) Stearn (syn.: *Sempervivum simsii* Sweet; *A. caespitosum* (C.Sm.) Webb et Berthel.; *Sempervivum caespitosum* Otto) - Canarie: Gran Canaria - coltiv. - fi.: IV - V; fr.: VI.
A. tabuliforme (Haw.) Webb et Berthel. '**Monstrosum**' (syn.: *Sempervivum tabuliforme* Haw. 'Monstrosum') - ibrido orticolo - coltiv.

AESCULUS L. - Hippocastanaceae

- A. × carnea** Hayne (syn.: *A. hippocastanum* L. × *A. pavia* L.; *A. × rubicunda* Loisel.) - ibrido orticolo - acclim. - fi.: IV - V; fr.: 0.
A. discolor Pursh = *A. pavia* L.
A. hippocastanum L. - Balcani - acclim. - fi.: IV - V; fr.: IX - X.
A. macrostachya Michx. = *A. parviflora* Walter
A. parviflora Walter (syn.: *A. macrostachya* Michx.) - U.S.A. occidentali - coltiv. - fi.: VI; fr.: X.
A. pavia L. (syn.: *A. discolor* Pursh; *Pavia rubra* Lam.) - U.S.A. occidentali - fi.: V; fr.: 0.
A. × rubicunda Loisel. = *A. × carnea* Hayne

AETHEORHIZA Cass. - Asteraceae

- A. bulbosa** (L.) Cass. subsp. **bulbosa** (syn.: *Crepis bulbosa* (L.) Tausch) - Mediterraneo, Coste occidentali europee - spont. - fi.: V.

AFROCARPUS (J.Buchholz et N.E.Gray) C.N.Page - Podocarpaceae

- A. falcata* (Thunb.) C.N.Page = *Podocarpus falcatus* (Thunb.) R.Br. ex Mirb.
A. usumbarensis (Pilg.) C.N.Page = *Podocarpus usumbarensis* Pilg.



AGAPANTHUS L'Hér. - Alliaceae

- A. africanus** (L.) Hoffmanns. (syn.: *A. umbellatus* L'Hér. non Redouté; *A. minor* Lodd.) - Sud Africa - coltív.
- A. minor* Lodd. = *A. africanus* (L.) Hoffmanns.
- A. orientalis* F.M.Leight. = *A. praecox* Willd. emend. F.M.Leight. subsp. *orientalis* (F.M.Leight.) F.M.Leight.
- A. praecox** Willd. emend. F.M.Leight. subsp. **minimus** (Lindl.) F.M.Leight. '**Adelaide**' - ibrido orticolo - coltív.
- A. praecox** Willd. emend. F.M.Leight. subsp. **minimus** (Lindl.) F.M.Leight. '**Storm River**' - ibrido orticolo - coltív.
- A. praecox** Willd. emend. F.M.Leight. subsp. **orientalis** (F.M.Leight.) F.M.Leight. (syn.: *A. orientalis* F.M.Leight.; *A. umbellatus* Redouté non L'Hér.) - Sud Africa - coltív.
- A. praecox** Willd. emend. F.M.Leight. subsp. **orientalis** (F.M.Leight.) F.M.Leight. '**Albidus**' - ibrido orticolo - coltív.
- A. praecox** Willd. emend. F.M.Leight. subsp. **praecox** - Sud Africa - assist. - fr.: (VI -) VII; fr.: (VIII -) IX.
- A. praecox** Willd. emend. F.M.Leight. subsp. **praecox** '**Albus**' - ibrido orticolo - assist. - fr.: (VI -) VII; fr.: (VIII -) IX.
- A. praecox** Willd. emend. F.M.Leight. subsp. **praecox** '**Azure**' - ibrido orticolo - coltív.
- A. praecox** Willd. emend. F.M.Leight. subsp. **praecox** '**Weaver**' - ibrido orticolo - coltív.
- A. umbellatus* L'Hér. = *A. africanus* (L.) Hoffmanns.
- A. umbellatus* Redouté = *A. praecox* Willd. emend. F.M.Leight. subsp. *orientalis* (F.M.Leight.) F.M.Leight.

AGAPETES D.Don ex G.Don - Ericaceae

- A. stenantha** Rehder - Birmania - coltív.

AGASTACHE J.Clayton ex Gronov. - Lamiaceae

- A. anethiodora* Britton et A.Br. = *A. foeniculum* (Pursh) Kuntze
- A. foeniculum** (Pursh) Kuntze (syn.: *A. anethiodora* Britton et A.Br.; *Lophanthus anisatus* (Nutt.) Benth.) - Canada, U.S.A. settentrionali - coltív. - fr.: X.
- A. mexicana** (Humb., Bonpl. et Kunth) E.F.Linton et Epling subsp. **mexicana** (syn.: *Dracocephalum mexicanum* Humb., Bonpl. et Kunth; *Cedronella mexicana* (Humb., Bonpl. et Kunth.) Benth.) - America settentrionale - coltív. - fr.: X.
- A. rugosa** (Fisch. et C.A.Mey.) Kuntze (syn.: *Lophanthus rugosus* Fisch. et C.A.Mey.) - Cina - coltív. - fr.: VIII.
- A. scrophulariifolia** (Willd.) Kuntze - U.S.A. - coltív. - fr.: VII - VIII.

AGATHAEA Cass. - Asteraceae

- A. amelloides* DC. = *Felicia amelloides* (DC.) Voss
- A. coelestis* Cass. = *Felicia amelloides* (DC.) Voss
- A. hispida* DC. = *Felicia hispida* (DC.) Grau

AGAVE L. - Agavaceae - [rev. p.p. 31.12.03 PGC]

- A. affinis* Trel. = *A. sobria* Brandege subsp. *sobria*
- A. albicans* Jacobi = *A. celsii* Hook. var. *albicans* (Jacobi) Gentry
- A. americana** L. var. **americana** - Messico - acclim.
- A. americana** L. var. **marginata** Trel. in L.H.Bailey - ibrido orticolo - acclim.
- A. americana** L. var. **picta** (Salm-Dyck) A.Terracc. (syn.: *A. picta* Salm-Dyck; *A. ingens* A.Berger) - ibrido orticolo - assist.
- A. americana** L. var. **medio-picta** Trel. in L.H.Bailey '**Candida**' - ibrido orticolo - coltív.



AGAVE L.

- A. angustifolia** Haw. (syn.: *A. jacquiniana* Schult.; *A. elongata* Jacobi; *A. ixtloides* Hook.; *A. excelsa* Baker; *A. wightii* J.R.Drumm. et Prain; *A. spectabilis* Tod.; *A. zapupe* Trel.; *A. bergeri* Trel. ex A.Berger) - Messico - acclim. - fr.: (XII - I).
- A. angustifolia** Haw. var. **marginata** hort. - ibrido orticolo - assist. - fi.: (VI - VIII); fr.: (X - I).
- A. antillarum** Descourt. - Indie occidentali - assist.
- A. applanata** K.Koch ex Jacobi - Messico centrale, da Chihuahua a Oaxaca - colt.
- A. arizonica** Gentry et F.A.C.Weber - Arizona: New River Mountains - colt.
- A. asperrima** Jacobi (syn.: *A. scabra* Salm-Dick subsp. *scabra*; *A. caeciliana* A.Berger) - U.S.A.: Texas; Messico: Nuevo Leon, Coahuila, Chihuahua, Durango, Zacatecas - colt.
- A. atrovirens** Karw. ex Salm-Dyck (syn.: *A. latissima* Jacobi; *A. mirabilis* Trel.) - Messico: Oaxaca, Vera Cruz - acclim.
- A. atrovirens* Karw. var. *salmiana* (Otto ex Salm-Dyck) Trel. = *A. salmiana* Otto ex Salm-Dyck var. *salmiana*
- A. atrovirens* Karw. var. *sigmatophylla* A.Berger = *A. salmiana* Otto ex Salm-Dyck var. *salmiana*
- A. attenuata** Salm-Dyck (syn.: *A. glaucescens* Hook.; *A. cernua* A.Berger; *A. pruinosa* Lem. ex Jacobi) - Messico: Jalisco, Michoacan, Mexico - acclim. - fi.: (I - VI); fr.: (V - X).
- A. avellanidens** Trel. - Messico: Baja California Sur - colt.
- A. bergeri* Trel. ex A.Berger = *A. angustifolia* Haw.
- A. boldinghiana** Trel. - Indie occidentali: Isola Leeward, Curaçao - colt.
- A. bouchei* Jacobi = *A. celsii* Hook. var. *celsii*
- A. bracteosa** S.Watson ex Engelm. - Messico: Sierra Madre orientale - assist.
- A. caeciliana* A.Berger = *A. asperrima* Jacobi
- A. carminis* Trel. = *A. sobria* Brandegees subsp. *sobria*
- A. celsii** Hook. var. **albicans** (Jacobi) Gentry (syn.: *A. albicans* Jacobi) - Messico: Hidalgo - colt. - fi.: (VII - VIII).
- A. celsii** Hook. var. **celsii** (syn.: *A. mitis* Mart. ex Salm-Dyck; *A. micracantha* Salm-Dyck; *A. haseloffi* Jacobi; *A. bouchei* Jacobi) - Messico: Hidalgo, Tamaulipas, San Luis Potosi - acclim. - fi.: (IV - VII); fr.: (VII - XI).
- A. cernua* A.Berger = *A. attenuata* Salm-Dyck
- A. cerulata** Trel. subsp. **nelsonii** (Trel.) Gentry (syn.: *A. shawii* A.Nelson non Engelm.; *A. nelsonii* Trel.) - Messico: Baja California - colt.
- A. chrysantha* Peebles = *A. palmeri* Engelm. subsp. *chrysantha* (Peebles) B. Ullrich
- A. coarctata* Jacobi = *A. salmiana* Otto ex Salm-Dyck var. *salmiana*
- A. colorata** Gentry - U.S.A.: Arizona, California - colt.
- A. consideranti* Carrière = *A. victoriae-reginae* T.Moore
- A. decipiens** Baker (syn.: *A. laxifolia* Baker) - U.S.A.: Florida - colt.
- A. deserti** Engelm. subsp. **simplex** Gentry - U.S.A.: Arizona - colt.
- A. eborispina* Hester = *A. utahensis* Engelm. var. *eborispina* (Hester) Breitung
- A. eduardii* Trel. = *A. vilmoriniana* A.Berger
- A. elmeetiana** Jacobi - Messico (?) - assist. - fi.: (V - VI); fr.: (VII - VIII).
- A. elongata* Jacobi = *A. angustifolia* Haw.
- A. excelsa* Baker = *A. angustifolia* Haw.
- A. felgeri** Gentry - Messico: Sonora - colt.
- A. ferdinandi-regis* A.Berger = *A. victoriae-reginae* T.Moore
- A. ferox* K.Koch = *A. salmiana* Otto ex Salm-Dyck var. *ferox* (K.Koch) Gentry
- A. filifera** Salm-Dyck subsp. **filifera** - Messico: Aguascalientes, Hidalgo, Mexico - assist. - fi.: (VI - VIII); fr.: (VII - VIII).
- A. filifera** Salm-Dyck subsp. **multifilifera** (Gentry) B.Ullrich (syn.: *A. multifilifera* Gentry - Messico: Chihuahua, Durango, Sinaloa - colt.
- A. filifera** Salm-Dyck subsp. **schidigera** (Lem.) B.Ullrich (syn.: *A. schidigera* Lem.; *A. vestita* S.Watson) - Messico nordorientale - assist.
- A. fourcroydes** Lem. (syn.: *A. sullivani* Trel.) - Messico: Yucatan - assist.
- A. franzosini** Baker - ibrido orticolo - acclim. - fi.: (VI - VIII); fr.: (IX - II).
- A. geminiflora** (Tagliabue) Ker Gawl. (syn.: *Littaea geminiflora* Tagliabue) - Messico: Ocotillo - acclim.
- A. ghiesbreghtii** Lem. ex Jacobi (syn.: *A. purpurorum* A.Berger; *A. roezliana* Baker) - Sud Messico, Guatemala - assist.
- A. glaucescens* Hook. = *A. attenuata* Salm-Dyck
- A. guadalajarana** Trel. - Messico: Jalisco - assist.

AGAVE L.

- A. hanburyi* Baker = *A. triangularis* Jacobi
- A. haseloffii* Jacobi = *A. celsii* Hook. var. *censii*
- A. haynaldii* Tod. var. *utahensis* (Engelm.) A.Terracc. = *A. utahensis* Engelm. subsp. *utahensis*



- A. heteracantha* hort. = *A. lechuguilla* Torr.
A. horrida Lem. ex Jacobi subsp. **horrida** - Messico: Morelos - cultiv.
A. huachucensis Baker = *A. parryi* Engelm. var. *huachucensis* (Baker) Little ex Benson
A. ingens A.Berger = *A. americana* L. var. *picta* (Salm-Dyck) A.Terracc.
A. ixtloides Hook. = *A. angustifolia* Haw.
A. jacquiniana Schult. = *A. angustifolia* Haw.
A. latissima Jacobi = *A. atrovirens* Karw. ex Salm-Dyck
A. laxifolia Baker = *A. decipiens* Baker
A. lechuguilla Torr. (syn.: *A. poselgeri* Salm-Dyck; *A. lophantha* Schiede var. *poselgeri* (Salm-Dyck) A.Berger; *A. multilineata* Baker; *A. heteracantha* hort.) - U.S.A.: New Mexico, Texas - cultiv.
A. lophantha Schiede ex Kunth (syn.: *A. univittata* Haw.; *A. vittata* Regel) - Texas, Messico nordorientale - assist. - fi.: (VI - VIII); fr.: (XII - I).
A. lophantha Schiede var. *poselgeri* (Salm-Dyck) A.Berger = *A. lechuguilla* Torr.
A. lurida Aiton - Messico: Oaxaca - acclim.
A. macroacantha Zucc. - Messico: Puebla, Oaxaca - cultiv.
A. maculosa Hook. = *Manfreda maculosa* (Hook.) Rose
A. mapisaga Trel. var. **mapisaga** - Messico: Hidalgo, Mexico, Oaxaca, Tamaulipas, Zacatecas - cultiv.
A. mayoensis Gentry = *A. vilmoriniana* A.Berger
A. micracantha Salm-Dyck = *A. celsii* Hook. var. *celsii*
A. mirabilis Trel. = *A. atrovirens* Karw. ex Salm-Dyck
A. mitis Mart. ex Salm-Dyck = *A. celsii* Hook. var. *censii*
A. multifilifera Gentry = *A. filifera* Salm-Dyck subsp. *multifilifera* (Gentry) B.Ullrich
A. multilineata Baker = *A. lechuguilla* Torr.
A. nelsonii Trel. = *A. cerulata* Trel. subsp. *nelsonii* (Trel.) Gentry
A. nickelsii Rol.Goss. = *A. victoriae-reginae* T.Moore
A. nizandensis Cutak - Messico: Oaxaca - cultiv.
A. ocahui Gentry var. **longifolia** Gentry - Messico: Sonora - cultiv.
A. ornithobroma Gentry - Messico: Nayarit, Sinaloa - cultiv.
A. palmeri Engelm. subsp. **chrysantha** (Peebles) B.Ullrich (syn.: *A. chrysantha* Peebles; *A. palmeri* Engelm. var. *chrysantha* (Peebles) Little ex Benson; *A. repanda* Trel.) - U.S.A.: Arizona - cultiv.
A. palmeri Engelm. var. *chrysantha* (Peebles) Little ex Benson = *A. palmeri* Engelm. subsp. *chrysantha* (Peebles) B.Ullrich
A. palmeri Engelm. subsp. **palmeri** - U.S.A.: Arizona, New Mexico; Messico: Sonora, Chihuahua - cultiv.
A. parrasana A.Berger - Messico: Coahuila - cultiv.
A. parryi Engelm. var. **huachucensis** (Baker) Little ex Benson (syn.: *A. huachucensis* Baker) - U.S.A.: Arizona; Messico: Sonora - cultiv.
A. pelona Gentry - Messico: Sonora - cultiv.
A. picta Salm-Dyck = *A. americana* L. var. *picta* (Salm-Dyck) A.Terracc.
A. polianthiflora Gentry - Messico: Chihuahua, Sonora - cultiv.
A. poselgeri Salm-Dyck = *A. lechuguilla* Torr.
A. potatorum Zucc. (syn.: *A. saundersii* Hook.f.; *A. scolymus* Karw.; *A. verschaffeltii* Lem.; *A. potatorum* Zucc. var. *verschaffeltii* (Lem.) A.Berger) - Messico: Oaxaca, Puebla - cultiv.
A. potatorum Zucc. var. *verschaffeltii* (Lem.) A.Berger = *A. potatorum* Zucc.
A. pruinosa Lem. ex Jacobi = *A. attenuata* Salm-Dyck
A. purpurorum A.Berger = *A. ghiesbreghtii* Lem. ex Jacobi
A. repanda Trel. = *A. palmeri* Engelm. subsp. *chrysantha* (Peebles) B.Ullrich
A. rigidissima Jacobi = *A. triangularis* Jacobi
A. roezliana Baker = *A. ghiesbreghtii* Lem. ex Jacobi
A. salmiana Otto ex Salm-Dyck var. **ferox** (K.Koch) Gentry (syn.: *A. ferox* K.Koch) - Messico: Oaxaca - acclim. - fi.: (VI - VII); fr.: (IX - II).
A. salmiana Otto ex Salm-Dyck var. **salmiana** (syn.: *A. coarctata* Jacobi; *A. atrovirens* Karw. var. *salmiana* (Otto ex Salm-Dyck) Trel.; *A. atrovirens* Karw. var. *sigmatophylla* A.Berger) - Messico - acclim. - fi.: (VI - IX); fr.: (X - III).

AGAVE L.

- A. saundersii* Hook.f. = *A. potatorum* Zucc.
A. scabra Salm-Dick subsp. *scabra* = *A. asperrima* Jacobi
A. schidigera Lem. = *A. filifera* Salm-Dyck subsp. *schidigera* (Lem.) B.Ullrich
A. schottii Engelm. - Arizona - assist. - fi.: (XI - I); fr.: (VI - VII).
A. scolymus Karw. = *A. potatorum* Zucc.
A. sebastiana Greene (syn.: *A. shawii* Engelm. var. *sebastiana* (Greene) Gentry) - Messico: Baja California - cultiv.
A. shawii Engelm. var. *sebastiana* (Greene) Gentry = *A. sebastiana* Greene



- A. shawii* A.Nelson non Engelm. = *A. cerulata* Trel. subsp. *nelsonii* (Trel.) Gentry
A. shrevei Gentry subsp. **shrevei** - Messico: Chihuahua, Sonora - coltiv. - fi.: (IV - VII).
A. sisalana Perrine - Origine incerta: Messico (?) - coltiv.
A. sobria Brandegees subsp. **sobria** (syn.: *A. affinis* Trel.; *A. carminis* Trel.) - Messico: Baja California - coltiv.
A. spectabilis Tod. = *A. angustifolia* Haw.
A. striata Zucc. subsp. **striata** - Messico nordorientale - assist.
A. striata Zucc. subsp. **striata** (Salm-Dyck) B.Ullrich (syn.: *A. stricta* Salm-Dyck; *A. striata* Zucc. var. *stricta* (Salm-Dyck) Baker) - Messico: Puebla - acclim. - fi.: (VI - VIII).
A. striata Zucc. var. *stricta* (Salm-Dyck) Baker = *A. striata* Zucc. subsp. *stricta* (Salm-Dyck) B.Ullrich
A. stricta Salm-Dyck = *A. striata* Zucc. subsp. *stricta* (Salm-Dyck) B.Ullrich
A. toumeyana Trel. subsp. **toumeyana** - Arizona - coltiv.
A. triangularis Jacobi (syn.: *A. hanburyi* Baker; *A. rigidissima* Jacobi) - Messico: Puebla - coltiv.
A. univittata Haw. = *A. lophantha* Schiede ex Kunth
A. utahensis Engelm. var. **eborisipina** (Hester) Breitung (syn.: *A. eborispina* Hester) - U.S.A.: California, Nevada - coltiv.
A. utahensis Engelm. subsp. **utahensis** (syn.: *A. haynaldii* Tod. var. *utahensis* (Engelm.) A.Terracc.) - U.S.A.: Arizona, Nevada, Utah - assist.
A. vestita S.Watson = *A. filifera* Salm-Dyck subsp. *schidigera* (Lem.) B.Ullrich
A. verschaffeltii Lem. = *A. potatorum* Zucc.
A. victoriae-reginae T.Moore (syn.: *A. consideranti* Carrière; *A. ferdinandi-regis* A.Berger; *A. nickelsii* Rol.Goss.) - Messico: Durango, Coahuila, Nuevo Leon - assist.
A. vilmoriniana A.Berger (syn.: *A. eduardii* Trel.; *A. mayoensis* Gentry) - Messico nordoccidentale - coltiv.
A. vittata Regel = *A. lophantha* Schiede ex Kunth
A. wercklei F.A.C.Weber ex A.Berger - Costarica - acclim
A. wightii J.R.Drumm. et Prain = *A. angustifolia* Haw.
A. zapupe Trel. = *A. angustifolia* Haw.

AGERATINA Spach - Asteraceae

- A. glabrata** (Humb., Bonpl. et Kunth) R.M.King et H.Rob. (syn.: *Eupatorium glabratum* Humb., Bonpl. et Kunth; *Eupatorium elegans* hort.; *Eupatorium latifolium* hort.) - Messico - fi.: (I-) V - IX (- XII); fr.: VIII - IX.
A. vernalis (Vatke et Kurtz) R.M.King et H.Rob. (syn.: *Eupatorium vernale* Vatke et Kurtz) - Messico - assist. - fi.: IV - V; fr.: V - VI.

AGRIMONIA L. - Rosaceae

- A. eupatoria** L. subsp. **eupatoria** - Europa, Mediterraneo, Medio Oriente, Asia centrale, Africa settentrionale, Canarie, Madeira - spont. - fi.: VI - VII; fr.: VIII - IX.

AGROPYRON Gaertn. - Poaceae

- A. repens** (L.) P.Beauv. (syn.: *Triticum repens* L.; *Elytrigia repens* (L.) Desv. ex Nevski; *Elymus repens* (L.) Gould) - Europa, Siberia, Africa settentrionale, America settentrionale - spont.

AGROSTEMMA L. - Caryophyllaceae

- A. coronaria* L. = *Lychnis coronaria* (L.) Desr.

AGROSTIS L. - Poaceae

- A. miliacea* L. = *Piptatherum miliaceum* (L.) Coss.

AÏCHRYSON Webb et Berthel. - Crassulaceae

- A. bethencourtianum* Bolle = *Aeonium bethencourtianum* Webb ex Bolle
A. sedifolium Webb = *Aeonium sedifolium* (Webb) Pit. et Proust

AILANTHUS Desf. - **Simaroubaceae**

- A. altissima** (Mill.) Swingle (syn.: *A. glandulosa* Desf.) - Cina; naturalizzata in Europa e in America settentrionale - fi.: V - VI; fr.: (IX -) X - XI (- XII).
A. glandulosa Desf. = *A. altissima* (Mill.) Swingle

AJUGA L. - **Lamiaceae**

- A. iva** (L.) Schreb. (syn.: *Teucrium iva* L.) - Europa, Mediterraneo, Canarie - spont. - fi.: VI - VIII; fr.: VII - VIII
A. orientalis L. - Mediterraneo orientale, Italia, Sicilia, Sardegna - spntzz. - fi.: IV - VI .
A. reptans L. - Europa meridionale, Asia minore, Algeria, Tunisia - spont. - fi.: IV - V .

AKEBIA Decne. - **Lardizabalaceae**

- A. quinata** (Houtt.) Decne. - dalla Cina centrale al Giappone e alla Corea - assist. - fi.: (III -) IV - V; fr.: (IX - X) .

ALBIZIA Durazz. - **Mimosaceae**

- A. amara** (Willd.) Boivin (syn.: *Acacia amara* Willd.) - Africa tropicale, India - acclim. - fi.: (IV -) VI - VIII (- XII); fr.: XII.
A. distachya (Vent.) J.F.Macbr. = *A. lophantha* (Willd.) Benth.
A. julibrissin Durazz. (syn.: *Acacia julibrissin* (Durazz.) Willd.) - Asia subtropicale, dall'Iran alla Cina Centrale e al Giappone; Abissinia - acclim. - fi.: V - VI; fr.: IX - XI.
A. lophantha (Willd.) Benth. (syn.: *Acacia lophantha* Willd.; *A. distachya* (Vent.) J.F.Macbr.) - Australia occidentale - avvent. - fi.: I - IV; fr.: IX - XI.
A. procera (Willd.) Benth. (syn.: *Acacia procera* Willd.) - Asia e Australia tropicali - acclim. - fi.: VI - VII; fr.: XI.

ALCEA L. - **Malvaceae**

- A. rosea** L. (syn.: *Althaea rosea* (L.) Cav.) - origine sconosciuta, forse Turchia o Medio Oriente; naturalizzata in molte aree temperate - spntzz. - fi.: VI - VII; fr.: VIII.



ALCHEMILLA L. - Rosaceae

A. mollis (Buser) Rothm. - Carpazi orientali, Caucaso, Asia occidentale - coltiv.

ALECTRYON Gaertn. - Sapindaceae

A. coriaceus (Benth.) Radlk. (syn.: *Nephelium coriaceum* Benth.) - Queensland, Nuovo Galles del Sud - acclim. - fi.: (VII -) VIII (- IX) ; fr.: XII - I (- II).

A. tomentosus (F.Muell.) Radlk. (syn.: *Nephelium tomentosum* F.Muell.) - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud - avvent. - fi.: VI - VII; fr.: XII - II (- III).

ALKEKENGII Mill. - Solanaceae

A. pubescens Moench = *Physalis peruviana* L.

ALLIUM L. - Alliaceae

A. album Santi = *A. neapolitanum* Cirillo

A. ampeloprasum L. - Sud Europa, Asia minore, Caucaso - spont. - fi.: VI; fr.: VIII.

A. carinatum L. subsp. **pulchellum** (G.Don) Bonnier et Layens (syn.: *A. pulchellum* G.Don; *A. flavum* L. var. *pulchellum* (G.Don) Regel; *A. cirrhosum* Vand.) - Sud Europa - spont. - fi.: VII - VIII; fr.: IX.

A. cirrhosum Vand. = *A. carinatum* L. subsp. *pulchellum* (G.Don) Bonnier et Layens

A. cowanii Lindl. = *A. neapolitanum* Cirillo

A. flavum L. var. *pulchellum* (G.Don) Regel = *A. carinatum* L. subsp. *pulchellum* (G.Don) Bonnier et Layens

A. intermedium DC. = *A. paniculatum* L.

A. lacteum Sibth. et Sm. = *A. neapolitanum* Cirillo

A. longispathum Redouté = *A. paniculatum* L.

A. neapolitanum Cirillo (syn.: *A. cowanii* Lindl.; *A. album* Santi; *A. lacteum* Sibth. et Sm.) - Sud Europa, Nord Africa - spont. - fi.: (II -) III - IV; fr.: (IV -) V.

A. paniculatum L. (syn.: *A. intermedium* DC.; *A. longispathum* Redouté - Sud Europa, Sud Asia - spont. - fi.: VII.

A. pulchellum G.Don = *A. carinatum* L. subsp. *pulchellum* (G.Don) Bonnier et Layens

A. roseum L. - Regioni Mediterranee - spont. - fi.: (IV -) V - VI; fr.: VII.

A. tuberosum Rottler ex Spreng. - Giappone, Cina, Nepal, India - coltiv.

A. vineale L. - Europa, Nord Africa, Asia occidentale - spont. - fi.: IV - V; fr.: VI.

ALLOCASUARINA L.A.S.Johnson - Casuarinaceae

A. humilis (Otto et A.Dietr.) L.A.S.Johnson (syn.: *Casuarina humilis* Otto et A.Dietr.) - Australia Occidentale - coltiv.

A. nana (Sieber ex Spreng.) L.A.S.Johnson (syn.: *Casuarina nana* Sieber ex Spreng.) - Nuovo Galles del Sud, Victoria - coltiv.

A. verticillata (Lam.) L.A.S.Johnson (syn.: *Casuarina stricta* Aiton) - Nuovo Galles del Sud, Victoria, Australia del Sud, Tasmania - acclim.

ALLUAUDIA (Drake) Drake - Didiereaceae - [rev. 07.02.2003 PGC]

A. procera (Drake) Drake (syn.: *Didierea procera* Drake) - Madagascar sudoccidentale - coltiv. - fi.: 0; fr.: 0.

ALOË L. - Aloaceae

- A. acutissima** H.Perrier - Kenya, Tanzania - cultiv.
- A. africana** Mill. (syn.: *A. perfoliata* L. var. *africana* (Mill.) Aiton ; *Pachidendron africanum* (Mill.) Haw.; *A. angustifolia* Haw.; *Pachidendron angustifolium* (Haw.) Haw.; *A. bolusii* Baker) - Provincia del Capo - cultiv. - fr.: VI - VII.
- A. africana* Salm-Dyck non Mill. = *A. x principis* (Haw.) Stearn
- A. albida** (Stapf) Reynolds x **A. haworthioides** Baker - ibrido naturale - cultiv.
- A. albocincta* Haw. = *A. striata* Haw.
- A. amanensis* A.Berger = *A. lateritia* Engl.
- A. amudatensis** Reynolds - Uganda, Kenya - assist. - fi: (II -) IV - V (- VII); fr.: VI - VIII (- IX).
- A. angiensis* De Wild. = *A. lateritia* Engl.
- A. angustifolia* Haw. = *A. africana* Mill.
- A. arborescens** Mill. var. **arborescens** (syn.: *A. arborescens* Mill. var. *milleri* A.Berger) - Sud Africa - acclim. - fi.: (I -) II - IV; fr.: V - VI.
- A. arborescens** Mill. var. **frutescens** (Salm-Dyck) Link (syn.: *A. frutescens* Salm-Dyck) - Sud Africa - acclim. - fi.: II - IV; fr.: V - VI .
- A. arborescens** Mill. var. **frutescens** (Salm-Dyck) Link '**Variegata**' - forma orticola - assist. - fi.: (II -) III - IV; fr.: V.
- A. arborescens* Mill. var. *milleri* A.Berger = *A. arborescens* Mill. var. *arborescens*
- A. arborescens** Mill. var. **natalensis** (J.M.Wood et M.S.Evans) A.Berger (syn.: *A. natalensis* J.M.Wood et M.S.Evans) - Provincia del Capo, Natal - acclim. - fi.: II - IV; fr.: V - VI.
- A. arborescens** Mill. var. **pachythyrsa** A.Berger - Sud Africa - acclim. - fi.: II - IV; fr.: V - VI.
- A. arborescens** Mill. var. **ucraiae** (A.Terracc.) A.Berger (syn.: *A. ucraiae* A.Terracc.) - origine ignota - assist. - fi.: (II -) III - IV; fr.: (VI - VII).
- A. arborescens** Mill. var. **viridifolia** A.Berger - origine ignota - acclim. - fi.: (II -) III - IV; fr.: V - VI .
- A. arborescens** Mill. x **A. cryptopoda** Baker - ibrido naturale - acclim.
- A. arborescens** Mill. x **A. mutabilis** Pillans - ibrido naturale - acclim.
- A. arborescens** Mill. x **A. saponaria** (Aiton) Haw. - ibrido naturale - acclim.
- A. aristata** Haw. (syn.: *A. longiaristata* Schult. et Schult.f.; *A. ellenbergeri* Guillaumin) - Provincia del Capo, Orange, Lesotho - cultiv.
- A. atherstonei* Baker = *A. pluridens* Haw.
- A. attenuata* Haw. = *Haworthia attenuata* (Haw.) Haw.
- A. aurantiaca* Baker = *A. striatula* Haw.
- A. ausana* Dinter = *A. variegata* L.
- A. bainesii** Dyer (syn.: *A. barberae* Dyer; *A. bainesii* Dyer var. *barberae* (Dyer) Baker) - Mozambico, Sud Africa - assist. - fi.: 0 fr.: 0.
- A. bainesii* Dyer var. *barberae* (Dyer) Baker = *A. bainesii* Dyer
- A. barbadensis* Mill. = *A. vera* (L.) Burm.f.
- A. barberae* Dyer = *A. bainesii* Dyer
- A. beniensis* De Wild. = *A. dawei* A.Berger
- A. bequaerti* De Wild. = *A. lateritia* Engl.
- A. bolusii* Baker = *A. africana* Mill.
- A. brevifolia** Mill. var. **depressa** (Haw.) Baker (syn.: *A. depressa* Haw.; *A. serra* DC.; *A. brevifolia* Mill. var. *serra* (DC.) A.Berger) - Provincia del Capo - acclim. - fi.: VI - VII; fr.: VII - VIII.
- A. brevifolia* Mill. var. *serra* (DC.) A.Berger = *A. brevifolia* Mill. var. *depressa* (Haw.) Baker
- A. broomi** Schönland - Provincia del Capo, Orange, Lesotho - cultiv.
- A. brownii** Bak. - origine non nota - cultiv.
- A. brunthaleri* A.Berger ex Cammerloher = *A. microstigma* Salm-Dyck
- A. x caesia** Salm-Dyck - ibrido naturale - acclim. - fi.: (X -) XII - III (- VII) ; fr.: V - VI (- VII).
- A. camperi** Schweinf. (syn.: *A. eru* A.Berger; *A. spicata* Baker non L.f.) - Etiopia, Eritrea - assist. - fi.: V; fr.: VII.
- A. campylosiphon* A.Berger = *A. lateritia* Engl.
- A. candelabrum* Engl. et Drude non A.Berger = *A. thraskii* Baker
- A. carinata* Mill. = *Gasteria carinata* (Mill.) Haw.
- A. cascadiensis* Kuntze = *A. striatula* Haw.
- A. castanea** Schönland - Transvaal - assist. - fi.: III (- IV); fr.: V - VI.
- A. castanea** Schönland x **A. cryptopoda** Baker - ibrido naturale - cultiv.

ALOË L.

- A. chabaudii** Schönland - Transvaal, Zimbabwe, Mozambico - cultiv.
- A. ciliaris** Haw. - Provincia del Capo - acclim. - fi.: (IX -) XII - IV (- VI); fr.: V - VI (- VII).
- A. ciliaris* Haw. var. *tidmarshi* Schönland = *A. tidmarshi* Schönland) F.S.Mull. ex R.A.Dyer

- A. comptonii** Reynolds - Provincia del Capo - coltiv. - fi.: VI ; fr.: VII - VIII .
A. concinna Baker non (Haw.) Roem. et Schult. = *A. zanzibarica* Milne-Redh.
A. cremnophila Reynolds et P.R.O.Bally - Nord Somalia - coltiv.
A. cryptopoda Baker (syn.: *A. pienaarii* Pole-Evans) - Zambia, Malawi, Mozambico, Zimbabwe, Botswana, Transvaal - acclim. - fi.: (III -) IV - V (- VI); fr.: VI - VII.
A. x cyanea hort. (syn.: *A. glauca* Mill. x *A. humilis* (L.) Mill. var. *incurva* Haw.) - ibrido orticolo - acclim. - fi.: IV; fr.: V - VI.
A. cymbaefolia Schrad. = *Haworthia cymbiformis* (Haw.) Duval var. *cymbiformis*
A. cymbiformis Haw. = *Haworthia cymbiformis* (Haw.) Duval var. *cymbiformis*
A. dawei A.Berger (syn.: *A. beniensis* De Wild.; *A. pole-evansii* Christian) - Uganda, Kenya, Zaire - coltiv. - fi.: XII - IV; fr.: (VII - VIII).
A. dawei A.Berger '**Lutea**' - forma orticola - coltiv.
A. x delaetii Radl (syn.: *A. ciliaris* Haw. x *A. succotrina* Lam.) - ibrido orticolo - coltiv.
A. dependens Steud. = *A. pendens* Forssk.
A. depressa Haw. = *A. brevifolia* Mill. var. *depressa* (Haw.) Baker
A. dhufarensis Lavranos - Oman - coltiv.
A. disticha L. var. *plicatilis* L. = *A. plicatilis* (L.) Mill.
A. disticha Mill. = *A. saponaria* (Aiton) Haw.
A. divaricata A.Berger (syn.: *A. vaotsohy* Decorse et Poiss.) - Madagascar occidentale - coltiv.
A. dumetorum B.Mathew et Brandham - Kenya - coltiv.
A. edulis A.Chev. = *A. macrocarpa* Tod.
A. elgonica Bullock - Kenya - coltiv. - fi.: (VI -) IX - XI; fr.: (VII -) VIII - X.
A. ellenbergeri Guillaumin = *A. aristata* Haw.
A. eru A.Berger = *A. camperi* Schweinf.
A. ferox A.Berger non Mill. = *A. spectabilis* Reynolds
A. ferox Mill. (syn.: *A. subferox* Spreng.; *Pachidendron ferox* (Mill.) Haw.; *A. supralaevis* Haw.; *Pachidendron supralaeve* (Haw.) Haw.; *A. perfoliata* L. var. *ferox* Aiton; *A. perfoliata* Thunb.; *A. pseudo-ferox* Salm-Dyck; *Pachidendron pseudo-ferox* (Salm-Dyck) Haw.) - Sud Africa - acclim. - fi.: II - III; fr.: V - VI.
A. flabelliformis Salisb. = *A. plicatilis* (L.) Mill.
A. fosteri Pillans - Transvaal - coltiv. - fi.: 0; fr.: 0.
A. frutescens Salm-Dyck = *A. arborescens* Mill. var. *frutescens* (Salm-Dyck) Link
A. gariensis Pillans - Namibia, Provincia del Capo - assist. - fi.: III; fr.: VI - VII.
A. glauca Mill. (syn.: *A. rhodacantha* DC.) - Provincia del Capo - coltiv. - fi.: 0; fr.: 0.
A. gloveri Reynolds et P.R.O.Bally = *A. hildebrandtii* Baker
A. greatheadii Schönland (syn.: *A. pallidiflora* A.Berger) - Zimbabwe, Botswana, Transvaal - acclim.
A. hanburyana Naudin = *A. striata* Haw.
A. hebes Roem. et Schult. = *Haworthia cymbiformis* (Haw.) Duval var. *obtusa* (Haw.) Baker
A. heteracantha Baker (syn.: *A. inermis* hort.; *A. paradoxa* hort. paris.) - origine non nota - assist. - fi.: (III -) IV - V; fr.: VI (- VII).
A. hildebrandtii Baker (syn.: *A. gloveri* Reynolds et P.R.O.Bally) - Africa tropicale orientale, dall'Etiopia a Zanzibar - coltiv.
A. humilis (L.) Mill. - Provincia del Capo - coltiv. - fi.: 0; fr.: 0.
A. inermis hort. = *A. heteracantha* Baker
A. jacksonii Reynolds - Etiopia - coltiv.
A. jucunda Reynolds - Nord Somalia - coltiv. - fi.: V - VII.
A. juttiae Dinter = *A. microstigma* Salm-Dyck
A. juvenna Brandham et S.Carter - Kenya - coltiv.
A. karasbergensis Pillans - Sud Africa - coltiv. - fi.: 0; fr.: 0.
A. kedongensis Reynolds - Kenya, Tanzania - coltiv.
A. khamiesensis Pillans - Provincia del Capo - acclim.
A. laetepunctata (Haw.) Roem. et Schult. = *Gasteria laetepunctata* Haw.
A. lanuriensis De Wild. = *A. lateritia* Engl.
A. x lapaixii Radlk. = *Gastrolea lapaixii* (Radlk.) H. Jacobsen
- ALOË L.
- A. lastii** Baker - Zanzibar (?) - assist.
A. lateritia Engl. (syn.: *A. campylosiphon* A.Berger; *A. amanensis* A.Berger; *A. angiensis* De Wild.; *A. lanuriensis* De Wild.; *A. bequaerti* De Wild.; *A. solaiana* Christian) - Kenya, Tanzania, Uganda, Rwanda, Zaire - acclim. - fi.: (I -) III - V (- VI - VIII -) IX (- XII); fr.: VI - VII.
A. lateritia Engl. x **A. nyeriensis** Christian subsp. **nyeriensis** - ibrido naturale - coltiv.
A. latifolia Haw. = *A. saponaria* (Aiton) Haw.
A. leptophylla N.E.Br. ex Baker = *A. saponaria* (Aiton) Haw.
A. lingua Thunb. = *A. plicatilis* (L.) Mill.

- A. longiaristata* Schult. et Schult.f. = *A. aristata* Haw.
A. macowanii Baker = *A. striatula* Haw.
A. macrocarpa Tod. (syn.: *A. edulis* A.Chev.) - Eritrea, Etiopia - assist. - fi.: VI – VII.
A. maculata Medik. = *A. saponaria* (Aiton) Haw.
A. maculosa Lam. = *A. saponaria* (Aiton) Haw.
A. marlothii A.Berger - Sud Africa, Mozambico - acclim. - fi.: III - IV.
A. microstigma Salm-Dyck (syn.: *A. juttæ* Dinter; *A. brunthaleri* A.Berger ex Cammerloher) - Provincia Del Capo - cultiv.
A. mirabilis Haw. = *Haworthia mirabilis* (Haw.) Haw.
A. mitraeformis DC. = *A. mitriformis* Mill.
A. mitriformis Mill. (syn.: *A. xanthacantha* Salm-Dyck non Willd.; *A. mitraeformis* DC.; *A. parvispina* Schönland) - Provincia del Capo - acclim. - fi.: VI - VII; fr.: (VIII).
A. mudenensis Reynolds - Natal - assist. - fi.: III - IV; fr.: VI.
A. multifaria (Haw.) Roem. et Schult. = *Haworthia mirabilis* (Haw.) Haw.
A. mutabilis Pillans - Transvaal - assist. - fi.: III; fr.: VI - VII.
A. mutica (Haw.) Roem. et Schult. = *Haworthia mutica* Haw.
A. natalensis J.M.Wood et M.S.Evans = *A. arborescens* Mill. var. *natalensis* (J.M.Wood et M.S.Evans) A.Berger
A. niebuhriana Lavranos - Arabia sudoccidentale - cultiv.
A. nitida (Salm-Dyck) Haw. var. *obtusata* Salm-Dyck = *Gasteria obtusa* (Salm-Dyck) Haw.
A. nyeriensis Christian subsp. **nyeriensis** - Kenya - cultiv. - fr.: V.
A. obtusa (Salm-Dyck) Roem. et Schult. = *Gasteria obtusa* (Salm-Dyck) Haw.
A. officinalis Forssk. (syn.: *A. rubescens* DC.; *A. vera* (L.) Burm.f. var. *officinalis* (Forssk.) Baker) - Yemen - cultiv. - fi.: V - VI.
A. pallidiflora A.Berger = *A. greatheadii* Schönland
A. paniculata Jacq. = *A. striata* Haw.
A. paradoxa hort. paris. = *A. heteracantha* Baker
A. parvispina Schönland = *A. mitriformis* Mill.
A. pendens Forssk. (syn.: *A. dependens* Steud.) - Sud Arabia, Yemen - cultiv. - fi.: 0; fr.: 0.
A. perfoliata L. var. *africana* (Mill.) Aiton = *A. africana* Mill.
A. perfoliata L. var. *ferox* Aiton = *A. ferox* Mill.
A. perfoliata L. var. *purpurascens* Aiton = *A. succotrina* Lam.
A. perfoliata L. var. *saponaria* Aiton = *A. saponaria* (Aiton) Haw.
A. perfoliata L. var. *succotrina* Aiton = *A. succotrina* Lam.
A. perfoliata L. var. *vera* L. = *A. vera* (L.) Burm.f.
A. perfoliata Thunb. = *A. ferox* Mill.
A. petricola Pole-Evans - Transvaal - cultiv. - fi.: I - III; fr.: V - VI.
A. pienaarii Pole-Evans = *A. cryptopoda* Baker
A. plicatilis (L.) Mill. (syn.: *A. disticha* L. var. *plicatilis* L.; *Kumara disticha* Medik.; *Rhipidodendrum plicatile* (L.) Haw.; *Rhipidodendrum distichum* (Medik.) Willd.; *A. flabelliformis* Salisb.; *A. lingua* Thunb.; *A. tripetala* Medik. - Provincia del Capo - cultiv. - fi.: (V - VI); fr.: (VII).
A. pluridens Haw. (syn.: *A. atherstonei* Baker) - Provincia del Capo, Natal - acclim. - fr.: VI.
A. pole-evansii Christian = *A. dawei* A.Berger
A. x principis (Haw.) Stearn (syn.: *A. arborescens* Mill. var. *arborescens* x *A. ferox* Mill.; *A. africana* Salm-Dyck non Mill.; *A. x salm-dyckiana* Schult. et Schult.f.) - Ibrido naturale; Sud Africa - acclim. - fi.: (XI -) III - IV; fr.: (V -) VI – VII.
A. pseudo-ferox Salm-Dyck = *A. ferox* Mill.
A. pubescens Reynolds - Etiopia - cultiv.
A. punctata Haw. = *A. variegata* L.

ALOË L.

- A. purpurascens* Haw. = *A. succotrina* Lam.
A. radula Ker-Gawl. non Jacq. = *Haworthia attenuata* (Haw.) Haw.
A. reinwardtii Salm-Dyck = *Haworthia reinwardtii* (Salm-Dyck) Haw. var. *reinwardtii*
A. rhodacantha DC. = *A. glauca* Mill.
A. rhodocincta hort. = *A. striata* Haw.
A. rigida Ker Gawl. = *Haworthia x tortuosa* (Haw.) Haw.
A. rubescens DC. = *A. officinalis* Forssk.
A. x salm-dyckiana Schult. et Schult.f. = *A. x principis* (Haw.) Stearn
A. saponaria (Aiton) Haw. (syn.: *A. perfoliata* L. var. *saponaria* Aiton; *A. disticha* Mill.; *A. maculosa* Lam.; *A. maculata* Medik.; *A. umbellata* DC.; *A. latifolia* Haw.; *A. leptophylla* N.E.Br. ex Baker) - Sud Africa - avvent. - fi.: (III -) V - VI; fr.: VI - VII.
A. serra DC. = *A. brevifolia* Mill. var. *depressa* (Haw.) Baker

- A. sessiliflora** Pole-Evans - Sud Mozambico, Swaziland, Transvaal - assist. - fi.: III - IV.
A. sinuata Thunb. = *A. succotrina* Lam.
A. soccotorina Schult. et Schult.f. = *A. succotrina* Lam.
A. succotrina Garsault = *A. succotrina* Lam.
A. solaiana Christian = *A. lateritia* Engl.
A. speciosa Baker - Provincia del Capo - acclim. - fi.: (I -) II - III; fr.: (IV -) V - VI.
A. spectabilis Reynolds (syn.: *A. ferox* A.Berger non Mill.) - Natal - assist. - fi.: (III - IV); fr.: (VI)
A. spicata Baker non L.f. = *A. camperi* Schweinf.
A. x spinosissima hort. (syn.: *A. humilis* (L.) Mill. var. *echinata* (Willd.) Baker x *A. arborescens* Mill. var. *pachythyrsa* A.Berger) - ibrido orticolo - acclim. - fi.: II - IV; fr.: V - VI.
A. squarrosa Baker - Socotra - coltív.
A. striata Haw. (syn.: *A. paniculata* Jacq.; *A. albocincta* Haw.; *A. rhodocincta* hort.; *A. hanburyana* Naudin) - Provincia del Capo - acclim. - fi.: III - V (- VI); fr.: (IV -) V - VI (- VII).
A. striata Haw. x **A. saponaria** (Aiton) Haw. - ibrido naturale - avvent.
A. striatula Haw. (syn.: *A. macowanii* Baker; *A. aurantiaca* Baker; *A. cascadenis* Kuntze) - Provincia del Capo: Basutoland - acclim. - fi.: (IV -) V - VI (- VIII), (XI - XII); fr.: VI - VII.
A. subferox Spreng. = *A. ferox* Mill.
A. succotrina Lam. (syn.: *A. soccotorina* Garsault; *A. soccotorina* Schult. et Schult.f.; *A. perfoliata* L. var. *succotrina* Aiton; *A. sinuata* Thunb.; *A. vera* Mill. non (L.) Burm. f.; *A. purpurascens* Haw.; *A. perfoliata* L. var. *purpurascens* Aiton) - Provincia del Capo - acclim. - fi.: (II -) III - IV (- V); fr.: 0.
A. suprafoliata Pole-Evans - Sud Africa - acclim. - fi.: (I -) II - IV; fr.: V - VII.
A. supralaevis Haw. = *A. ferox* Mill.
A. thraskii Baker (syn.: *A. candelabrum* Engl. et Drude non A.Berger) - Natal - assist. - fi.: (III); fr. (V - VI).
A. tidmarshi (Schönland) F.S.Mull. ex R.A.Dyer (syn.: *A. ciliaris* Haw. var. *tidmarshi* Schönland) - Provincia del Capo orientale - coltív.
A. x tortuosa Haw. = *Haworthia x tortuosa* (Haw.) Haw.
A. trigona Salm-Dyck = *Gasteria obtusa* (Salm-Dyck) Haw.
A. trigona Salm-Dyck var. *obtusa* (Salm-Dyck) Salm-Dyck = *Gasteria obtusa* (Salm-Dyck) Haw.
A. tripetala Medik. = *A. plicatilis* (L.) Mill.
A. ucraiae A.Terracc. = *A. arborescens* Mill. var. *ucraiae* (A.Terracc.) A.Berger
A. umbellata DC. = *A. saponaria* (Aiton) Haw.
A. vacillans Forssk. - Sud Arabia, Yemen - coltív. - fr.: V.
A. variegata L. (syn.: *A. punctata* Haw.; *A. ausana* Dinter) - Botswana, Orange, Provincia del Capo - coltív. - fi.: III - IV; fr.: 0.
A. vaotsohy Decorse et Poiss. = *A. divaricata* A.Berger
A. vera (L.) Burm.f. (syn.: *A. perfoliata* L. var. *vera* L.; *A. barbadensis* Mill.) - origine ignota; naturalizzata in Africa nordorientale, Canarie, Capoverde - coltív.
A. vera (L.) Burm.f. var. *officinalis* (Forssk.) Baker = *A. officinalis* Forssk.
A. vera Mill. non (L.) Burm.f. = *A. succotrina* Lam.
A. wickensii Pole-Evans var. **wickensii** - Transvaal - assist. - fi.: IV - VI.
A. wickensii Pole-Evans var. **wickensii** x **A. cryptopoda** Baker - ibrido orticolo - acclim.
A. wickensii Pole-Evans var. **wickensii** x **A. succotrina** Lam. - ibrido orticolo - acclim.

ALOË L.

- A. xanthacantha* Salm-Dyck non Willd. = *A. mitriformis* Mill.
A. zanzibarica Milne-Redh. (syn.: *A. concinna* Baker non (Haw.)Roem. et Schult.) - Zanzibar - coltív. - fi.: (V -) VI - VII (- X); fr.: 0.

ALOYSIA Juss. - Verbenaceae

- A. chamaedrifolia** Cham. (syn.: *A. chamaedryoides* Steud.; *Lippia chamaedrifolia* (Cham.) Steud.) - Brasile, Argentina - coltív.
A. chamaedryoides Steud. = *A. chamaedrifolia* Cham.
A. citriodora Ortega ex Pers. = *A. triphylla* (L'Hér.) Britton
A. triphylla (L'Hér.) Britton (syn.: *Verbena triphylla* L'Hér.; *A. citriodora* Ortega ex Pers.; *Lippia triphylla* (L'Hér.) Kuntze; *Lippia citriodora* (Ortega ex Pers.) Humb., Bonpl. et Kunth; *Zapania citriodora* (Ortega ex Pers.) Lam.) - Uruguay, Argentina, Cile - acclim. - fi.: VI - VIII; fr.: X - XI.

ALSINE L. - Caryophyllaceae



A. media L. = *Stellaria media* (L.) Vill.

ALSOPHILA R.Br. - Cyatheaceae

A. australis hort. non R.Br. = *Sphaeropteris cooperi* (F.Muell.)R.M.Tryon

A. australis R.Br. = *Cyathea australis* (R.Br.) Domin

A. cooperi F.Muell. = *Sphaeropteris cooperi* (F.Muell.) R.M.Tryon

A. tricolor (Colenso) R.M.Tryon = *Cyathea dealbata* (G.Forst.) Sw.

ALSTROEMERIA L. - **Amlstroemeriaceae**

A. psittacina Lehm. = *A. pulchella* L.f.

A. pulchella L.f. (syn.: *A. psittacina* Lehm.) - Brasile settentrionale - coltiv. - fi.: VII - X, fr.: 0

ALTAMIRANOA Rose - Crassulaceae

A. batesii (Hemsl.) Rose = *Villadia batesii* (Hemsl.) Baehni et J.F.Macbr.

ALTHAEA L. - Malvaceae

A. rosea (L.) Cav. = *Alcea rosea* L.

ALYSSUM L. - Brassicaceae

A. deltoideum L. = *Aubrieta deltoidea* (L.) DC.

A. maritimum (L.) Lam. = *Lobularia maritima* (L.) Desv.

AMARACUS Gled. - Lamiaceae

A. dictamnus (L.) Benth. = *Origanum dictamnus* L.



AMARANTHUS L. - Amaranthaceae

A. deflexus L. - America meridionale, naturalizzato in Europa meridionale e nelle regioni mediterranee - spont. - fi.: VI - VIII; fr.: VIII - IX.

AMARYLLIS L. - Amaryllidaceae

A. belladonna L. (syn.: *Coburgia belladonna* (L.) Herb. ex Sims; *A. rosea* Lam.; *Brunsvigia rosea* (Lam.) Hannibal) - Sud Africa - acclim. - fi.: VIII - IX; fr.: X - XI.
A. bulbisperma Burm.f. = *Crinum bulbispermum* (Burm.f.) Milne-Rehd. et Schweick.
A. formosissima L. = *Sprekelia formosissima* (L.) Herb.
A. josephinae Redouté = *Brunsvigia josephinae* (Redouté) Ker Gawl.
A. rosea Lam. = *A. belladonna* L.
A. vittata L'Hér. = *Hippeastrum vittatum* (L'Hér.) Herb.

AMELLUS L. - Asteraceae

A. x salignus (Willd.) Opiz = *Aster x salignus* Willd.

AMMOBIUM R.Br. - Asteraceae

A. alatum R.Br. - Australia: Nuovo Galles del Sud, Queensland - coltiv. - fi.: VI - VII; fr.: VII - VIII.

AMORIA C.Presl - Fabaceae

A. repens (L.) C.Presl = *Trifolium repens* L.

AMORPHA L. - Fabaceae

A. californica Nutt. ex Torr. et A.Gray - California - acclim. - fi.: V; fr.: VIII - X.
A. fruticosa L. - Nord America orientale e centrale; naturalizzata in Europa centrale e meridionale - acclim. - fi.: V - VI.

AMPELODESMOS Link - Poaceae

A. mauritanicus (Poir.) T.Durand et Schinz (syn.: *Arundo mauritanica* Poir.; *A. tenax* (Vahl) Link; *Arundo tenax* Vahl) - Mediterraneo occidentale - avvent. - fi.: V - VI; fr.: VIII.
A. tenax (Vahl) Link = *A. mauritanicus* (Poir.) T.Durand et Schinz

AMPELOPSIS Michx. emend. Planch. - Vitaceae

A. quinquefolia (L.) Michx. = *Parthenocissus quinquefolia* (L.) Planch. emend. Rehder

AMPHICOME G.Don - Bignoniaceae

A. arguta Royle = *Incarvillea arguta* (Royle) Royle



AMYGDALUS L. - Rosaceae

- A. amara* (DC.) Hayne = *Prunus dulcis* (Mill.) D.A. Webb var. *amara* (DC.) Buchheim
A. communis L. var. *amara* DC. = *Prunus dulcis* (Mill.) D.A. Webb var. *amara* (DC.) Buchheim
A. dulcis Mill. = *Prunus dulcis* (Mill.) D.A. Webb var. *dulcis*
A. persica L. = *Prunus persica* (L.) Batsch var. *persica*

AMYRIS P. Browne - Rutaceae

- A. polygama* Cav. = *Schinus polygamus* (Cav.) Cabrera

ANACAMPSEROS L. - Portulacaceae

- A. filamentosa* De Wild. non (Haw.) Sims = *A. rufescens* (Haw.) Sweet
A. rufescens (Haw.) Sweet (syn.: *A. filamentosa* De Wild. non (Haw.) Sims) - Provincia del Capo - coltiv.
- fr.: VII - VIII.

ANACYCLUS L. - Asteraceae

- A. depressus* Ball = *A. pyrethrum* (L.) Lag. var. *depressus* (Ball) Maire
A. pyrethrum (L.) Lag. var. ***depressus*** (Ball) Maire (syn.: *A. depressus* Ball) - Africa settentrionale - coltiv.

ANAGALLIS L. - Primulaceae

- A. arvensis*** L. (syn.: *A. caerulea* L.; *A. phoenicea* Scop.) - Europa, Mediterraneo, Asia, Africa, Canarie; naturalizzata in America settentrionale) - spont. - fi.: IV - IX; fr.: VI - X.
A. caerulea L. = *A. arvensis* L.
A. caerulea Schreb. = *A. foemina* Mill.
A. foemina Mill. (syn.: *A. caerulea* Schreb. non L.) - Europa occidentale, centrale e meridionale, Mediterraneo - spont. - fi.: V - IX; fr.: VII - IX.
A. phoenicea Scop. = *A. arvensis* L.

ANCHUSA L. - Boraginaceae

- A. italica*** Retz. - Mediterraneo, Europa centro-meridionale - spont.

ANDROPOGON L. - Poaceae

- A. citratus* DC. = *Cymbopogon citratus* (DC.) Stapf
A. distachyos L. (syn. *Pollinia distachya* (L.) Spreng.) - Mediterraneo, Africa occidentale, Abissinia, Arabia - spont.

ANEMONE L. - Ranunculaceae

- A. coronaria*** L. - Mediterraneo, Medio Oriente - sptzz. - fi.: III - IV; fr.: V.
A. x elegans Decne. '*Alba*' = *A. x hybrida* Paxton '*Honorine Jobert*'
A. hepatica L. = *Hepatica nobilis* Schreb.
A. hortensis L. (syn.: *A. stellata* Lam.) - Francia, Italia, Jugoslavia, Grecia - spont. - fi.: III.
A. x hybrida Paxton '*Honorine Jobert*' (syn.: *A. hupehensis* (Lemoine) Lemoine var. *japonica* (Thunb.) Bowles et Stearn x *A. vitifolia* Buch.-Ham. ex DC. '*Alba*'; *A. x elegans* Decne. '*Alba*') - ibrido orticolo - assist. - fi.: VIII - X; fr.: XII.

ANEMONE L.

- A. x hybrida* Paxton '*Queen Charlotte*' = *A. x hybrida* Paxton '*Reine Charlotte*'
A. x hybrida Paxton '*Reine Charlotte*' (syn.: *A. x hybrida* Paxton '*Queen Charlotte*') - ibrido orticolo - assist. - fi.: VII - VIII; fr.: (X -) XI - I.



A. pavonina Lam. - Europa meridionale - avvent. - fi.: III; fr.: IV.
A. stellata Lam. = *A. hortensis* L.

ANETHUM L. - Apiaceae

A. piperitum Ucria = *Foeniculum vulgare* Mill. subsp. *piperitum* (Ucria) Cout.

ANGIOPTERIS Hoffm. - **Marattiaceae**

A. evecta (G.Forst.) Hoffm. - India, Sri Lanka, Giappone, Polinesia, Australia, Madagascar - coltiv.

ANHALONIUM Lem. - Cactaceae

A. williamsii (Lem. ex Salm-Dyck) Lem. = *Lophophora williamsii* (Lem. ex Salm-Dyck) Coult. var. *williamsii*

ANIGOZANTHOS Labill. - **Haemadoraceae**

A. coccineus Paxton = *A. flavidus* DC. in Redouté

A. flavidus DC. in Redouté (syn.: *A. coccineus* Paxton) - Australia occidentale - coltiv. - fi.: V - VI.

ANISOSTICHUS Bureau - Bignoniaceae

A. capreolatus (L.) Bureau = *Bignonia capreolata* L.

ANNONA L. - **Annonaceae**

A. cherimola Mill. - Perù, Ecuador - coltiv.

ANTHEMIS L. - **Asteraceae**

A. cretica L. subsp. **cretica** (syn.: *A. montana* L.) - Monti dell'Europa meridionale, Turchia - coltiv. - fr.: VI.

A. montana L. = *A. cretica* L. subsp. *cretica*

A. tinctoria L. - Europa, Caucaso, Iran; naturalizzata in America settentrionale - coltiv.

A. triumfettii (L.) DC. - Europa meridionale, Caucaso - coltiv.

ANTHERICUM L. - **Anthericaceae**

A. comosum Thunb. = *Chlorophytum comosum* (Thunb.) Jacq.

A. liliago L. (syn.: *Phalangium liliago* (L.) Schreb.) - Europa, Asia minore, Nord Africa - spont. - fi.: V - VI; fr.: VIII.

ANTHOLYZA L. - Iridaceae

A. aethiopica L. = *Chasmanthe aethiopica* (L.) N.E.Br.

ANTHYLLIS L. - **Fabaceae**

A. barba-jovis L. - Mediterraneo occidentale - spont. - fi.: IV - V; fr.: X - XI.

A. tetraphylla L. = *Tripodion tetraphyllum* (L.) Fourr.

ANTIRRHINUM L. - **Scrophulariaceae**

A. asarina L. = *Asarina procumbens* Mill.

A. elatine L. = *Kickxia elatine* (L.) Dumort. subsp. *elatine*



A. latifolium Mill. - Mediterraneo occidentale - spont.

A. majus L. subsp. **majus** - Montagne dell'Europa sudoccidentale e dell'Africa nordoccidentale; naturalizzata
In Europa occidentale, centrale e sudorientale - avvent. - fi.: VI - IX (- XI); fr.: VII - X.

A. orontium L. = *Misopates orontium* (L.) Raf.

A. purpureum L. = *Linaria purpurea* (L.) Mill.

A. speciosum (Nutt.) A.Gray = *Galvezia speciosa* (Nutt.) A.Gray

A. spurium L. = *Kickxia spuria* (L.) Dumort. subsp. *spuria*

APHYLLANTHES L. - **Aphyllanthaceae**

A. monspeliensis L. - Sud Europa - spont. - fi.: VI; fr.: IX.

APICRA Willd. - **Aloaceae**

A. attenuata Haw. = *Haworthia attenuata* (Haw.) Haw.

A. cymbaefolia Willd. = *Haworthia cymbiformis* (Haw.) Duval var. *cymbiformis*

A. mirabilis (Haw.) Willd. = *Haworthia mirabilis* (Haw.) Haw.

A. x tortuosa (Haw.) Willd. = *Haworthia x tortuosa* (Haw.) Haw.

APOROCACTUS Lem. - **Cactaceae**

A. flagelliformis (L.) Lem. (syn.: *Cactus flagelliformis* L.; *Cereus flagelliformis* (L.) Mill.; *Cereus leptophis*
DC.; *A. leptophi* (DC.) Britton et Rose) - Messico: Hidalgo - assist.

A. leptophis (DC.) Britton et Rose = *A. flagelliformis* (L.) Lem.

APTENIA N.E.Br. - **Aizoaceae**

A. cordifolia (L.f.) Schwantes (syn.: *Mesembryanthemum cordifolium* L.f.; *Tetracoilanthus cordifolius* (L.f.)
Rappa et Camarrone) - deserti costieri del Sud Africa; naturalizzato in Europa meridionale - spntzz. -
fi.: VII - VIII; fr.: VIII - IX.

AQUIFOLIUM Mill. - **Aquifoliaceae**

A. ilex Scop. = *Ilex aquifolium* L.

AQUILEGIA L. - **Ranunculaceae**

A. atrata W.D.J.Koch - Germania meridionale, Alpi, Appennini - assist. - fi.: III - V; fr.: VI - VII.

A.-Hybrida - ibrido orticolo - avvent. - fi.: III - VI (- VIII); fr.: VI - VIII (- IX).



ARABIDOPSIS (DC.) Heynh. in Holl et Heynh. - **Brassicaceae**

A. thaliana (L.) Heynh. in Holl et Heynh. (syn.: *Arabis thaliana* L.; *Sisymbrium thalianum* (L.) Gay) - Europa, Asia settentrionale, America settentrionale - spont. - fi.: II - IV; fr.: III - V.

ARABIS L. - **Brassicaceae**

A. collina Ten. (syn.: *A. muralis* Bertol. non Salisb.) - Europa meridionale - spont. - fi.: III - V .

A. muralis Bertol. non Salisb. = *A. collina* Ten.

A. thaliana L. = *Arabidopsis thaliana* (L.) Heynh. in Holl et Heynh.

ARACHNIODES Blume - **Dryopteridaceae**

A. adiantiformis (G.Forst.) Tindale (syn.: *Polystichum adiantiforme* (G.Forst.) J.Sm.; *Rumohra adiantiformis* (G.Forst.) Ching) - Africa meridionale, America centrale e meridionale, Australia, Polinesia, Nuova Zelanda - coltiv.

ARALIA L. - **Araliaceae**

A. capitata Jacq. = *Oreopanax capitatus* (Jacq.) Decne. et Planch.

A. catalpaefolia Willd. ex Roem. et Schult. = *Oreopanax capitatus* (Jacq.) Decne. et Planch.

A. dactylifolia Lindl. = *Oreopanax dactylifolius* (Lindl.) hort.

A. japonica Thunb. ex Murray non hort. ex Seem. = *Fatsia japonica* (Thunb. ex Murray) Decne. et Planch. var. *japonica*

A. x lizei hort. ex Cochet = *X Fatshedera lizei* (hort. ex Cochet) Guillaumin

A. papyrifera Hook. = *Tetrapanax papyrifer* (Hook.) K.Koch

A. sieboldii hort. ex K.Koch = *Fatsia japonica* (Thunb. ex Murray) Decne. et Planch. var. *japonica*

A. spinosa L. - U.S.A. centrali e orientali - acclim. - fi.: VI - VIII; fr.: VII - IX.

ARAUCARIA Juss. - **Araucariaceae**

A. bidwillii Hook. - Australia: Queensland - acclim. - fi.: (IV - V); fr.: (VIII - IX).

A. cunninghamii Aiton ex D.Don - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud - acclim. - fi.: X - XI; fr.: (VIII - IX).

A. heterophylla (Salisb.) Franco - Isola di Norfolk - acclim. - fi.: 0; fr.: 0.

ARAUJIA Brot. - **Asclepiadaceae**

A. albens (Mart.) G.Don = *A. sericifera* Brot.

A. sericifera Brot. (syn.: *Physianthus albens* Mart.; *A. albens* (Mart.) G.Don) - Brasile meridionale; naturalizzata in Europa occidentale - avvent. - fi.: (VI -) VIII - X; fr.: (XI -) I - IV.

ARBUTUS L. - **Ericaceae**

A. andrachne L. - Mediterraneo orientale - acclim. - fi.: I - III ; fr. XI - XII.

A. canariensis Veill. - Canarie - acclim. - fi.: X - XI ; fr.: X - XI (- XII) .

A. unedo L. - Mediterraneo, Europa sudoccidentale, Irlanda - spont. - fi.: X - XII ; fr.: X - XI (- XII) .

ARCHONTOPHOENIX H.Wendl. et Drude - **Arecaceae**

A. cunninghamiana (H.Wendl.) H.Wendl. et Drude (syn.: *Ptychosperma cunninghamianum* H.Wendl.; *Seaforthia elegans* Hook. non R.Br.) - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud - coltiv.

ARCTOTIS L. - **Asteraceae**

A. stoechadifolia auct. non Bergius = *A. venusta* Norl.

A. venusta Norl. (syn.: *A. stoechadifolia* auct. non Bergius) - Sud Africa - coltiv. - fi.: (III -) IV - V (- VI).

ARECA L. - **Arecaceae**

A. sapida Sol. ex G.Forst. = *Rhopalostylis sapida* (Sol. ex G.Forst.) H.Wendl. et Drude

ARECASTRUM (Drude) Becc. - **Arecaceae**

A. romanzoffianum (Cham.) Becc. = *Syagrus romanzoffiana* (Cham.) Glassman

ARGANIA Roem. et Schult. - **Sapotaceae**

A. sideroxylon Roem. et Schult. = *A. spinosa* (L.) Skeels

A. spinosa (L.) Skeels (syn.: *Sideroxylon spinosum* L.; *A. sideroxylon* Roem. et Schult.) - Marocco - coltiv.

ARGYRANTHEMUM Webb ex Sch.Bip. in Webb et Berthel. - **Asteraceae**

A. coronopifolium (Willd.) Humphries (syn.: *Pyrethrum coronopifolium* Willd.) - Canarie - coltiv. - fr.: V - VI.

A. foeniculaceum (Willd.) Webb ex Sch.Bip. '**Chelsea Girl**' - ibrido orticolo - coltiv.

A. frutescens (L.) Sch.Bip. (syn.: *Chrysanthemum frutescens* L.) - Tenerife - assist. - fi.: (I-) III - VIII (- XII); fr.: VII - X.

A. frutescens (L.) Sch.Bip. '**Camilla Ponticelli**' - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: (I-) III - X (- XII).

A. 'Globe Cottage' - ibrido orticolo - coltiv.

A. 'Leyton Treasure' - ibrido orticolo - coltiv.

A. 'Pink Australian' - ibrido orticolo - coltiv.

ARGYRODERMA N.E.Br. - **Aizoaceae**

A. patens L.Bolus - Provincia del Capo - coltiv.

A. roseum (Haw.) Schwantes (syn.: *Mesembryanthemum testiculare* Aiton var. *roseum* Haw.; *A. testiculare* (Aiton) N.E.Br. var. *roseum* (Haw.) N.E.Br.) - Provincia del Capo - coltiv.

A. testiculare (Aiton) N.E.Br. var. *roseum* (Haw.) N.E.Br. = *A. roseum* (Haw.) Schwantes

ARGYROLOBIUM Eckl. et Zeyh. - **Fabaceae**

A. zanonii (Turra) P.W.Ball subsp. **zanonii** (syn.: *Cytisus zanonii* Turra) - Portogallo, Spagna, Francia, Italia, Jugoslavia - spont.

ARISARUM Mill. - **Araceae**

A. vulgare O.Targ.Tozz. (syn.: *Arum arisarum* L.) - Mediterraneo, Portogallo, Azzorre - spont. - fi.: (XI-) XII - II (- III); fr.: VI - VII.



ARISTOLOCHIA L. - Aristolochiaceae

A. altissima Desf. = *A. sempervirens* L.

A. baetica L. (syn.: *A. subglauca* Lam.) - Spagna, Portogallo, Marocco, Algeria - coltiv. - fr.: VIII - IX.

A. gigas Lindl. = *A. grandiflora* Sw.

A. grandiflora Sw. (syn.: *A. gigas* Lindl.) - Antille - coltiv. - fi.: (V -) VI - IX; fr.: X - XII (- I).

A. sempervirens L. (syn.: *A. altissima* Desf.) - Mediterraneo orientale; naturalizzato in Francia meridionale e Italia - spont. - fi.: V - VI; fr.: IX - X.

A. subglauca Lam. = *A. baetica* L.

ARNICA L. - Asteraceae

A. tussilaginea Burm.f. = *Ligularia tussilaginea* (Burm.f.) Makino

ARRHENATHERUM P.Beauv. - Poaceae

A. avenaceum P.Beauv. = *A. elatius* (L.) P.Beauv. ex J.Presl et C.Presl

A. elatius (L.) P.Beauv. ex J.Presl et C.Presl. (syn.: *Avena elatior* L.; *A. avenaceum* P.Beauv.) - Europa, Asia occidentale, Africa settentrionale, Canarie - spont.

ARTEMISIA L. - Asteraceae

A. abrotanum L. (syn.: *A. procera* Willd.; *A. paniculata* Lam.) - Europa sudoccidentale, Africa settentrionale, Asia minore - coltiv.

A. arborescens L. - Mediterraneo, Portogallo - acclim. - fi.: VI - VII; fr.: VIII - IX.

A. dracunculus L. - Jugoslavia, Ungheria, Russia meridionale e orientale, Siberia, America settentrionale - coltiv.

A. paniculata Lam. = *A. abrotanum* L.

A. procera Willd. = *A. abrotanum* L.

A. smithii Mattf. in Fedde - Cina: Szechwan - coltiv.

ARUM L. - Araceae

A. arisarum L. = *Arisarum vulgare* O.Targ.Tozz.

A. colocasia L. = *Colocasia esculenta* (L.) Schott var. *antiquorum* (Schott) F.T.Hubb et Rehder

A. dracunculus L. = *Dracunculus vulgaris* Schott

A. italicum Mill. - Europa meridionale e occidentale, Canarie - spont. - fi.: III - IV; fr.: VIII - IX.

ARUNDINARIA Michx. - Poaceae

A. auricoma Mitford = *Pleioblastus viridistriatus* (Siebold ex André) Makino

A. japonica Siebold et Zucc. ex Steud. = *Pseudosasa japonica* (Siebold et Zucc. ex Steud.) Makino

A. murielae Gamble = *Thamnocalamus spathaceus* (Franch.) Soderstr.

A. spathacea (Franch.) D.C.McClint. = *Thamnocalamus spathaceus* (Franch.) Soderstr.

A. viridistriata (Siebold ex André) Makino ex Nakai = *Pleioblastus viridistriatus* (Siebold ex André) Makino

ARUNDO L. - Poaceae

A. donax L. - Mediterraneo, Transcaucasia, Canarie - spont. - fi.: (VIII -) IX - X.

A. mauritanica Poir. = *Ampelodesmos mauritanicus* (Poir.) T.Durand et Schinz

A. tenax Vahl = *Ampelodesmos mauritanicus* (Poir.) T.Durand et Schinz

ASARINA Mill. - Scrophulariaceae

A. barclaiana (Lindl.) Pennell (syn.: *Maurandya barclaiana* Lindl.) - Messico - avvent. - fi.: V - VII; fr.: VI - VII.

A. procumbens Mill. (syn.: *Antirrhinum asarina* L.) - Europa sudoccidentale - avvent. - fi.: (IV -) V -

VII; fr.: VI - VIII.

ASCLEPIAS L. - Asclepiadaceae

- A. angustifolia** Schweigg. (syn.: *Physianthus angustifolius* (Schweigg.) Hook. et Arn.) - Messico - assist. - fi.: (VI -) VIII - XI; fr.: (VIII -) X - XII.
A. carnos L.f. = *Hoya carnos* (L.f.) R.Br.
A. curassavica L. - America meridionale - avvent. - fi.: (I -) IV - VIII (- XII); fr.: X - XII.
A. douglasii Hook. = *A. speciosa* Torr.
A. hallii A.Gray - America settentrionale - acclim. - fi.: VI - VII; fr.: VIII - IX.
A. physocarpa (E.Mey.) Schltr. (syn.: *Gomphocarpus physocarpus* E.Mey.) - Sud Africa - avvent. - fi.: (VI -) VII - X (- XII); fr.: (VIII -) X - XII.
A. speciosa Torr. (syn.: *A. douglasii* Hook.) - U.S.A. centrali e occidentali, Columbia Britannica - acclim. - fi.: VI - VII; fr.: VIII - IX.

ASPALTHIUM Medik. - Fabaceae

- A. bituminosum* (L.) Fourr. = *Bituminaria bituminosa* (L.) C.H.Stirt.

ASPARAGOPSIS (Kunth) Kunth - Asparagaceae

- A. densiflora* Kunth = *Asparagus densiflorus* (Kunth) Jessop
A. setacea Kunth = *Asparagus setaceus* (Kunth) Jessop

ASPARAGUS L. - Asparagaceae - [rev. 06.02.2003 – PGC]

- A. acutifolius** L. - Sud Europa, Mediterraneo - spont. - fi.: VIII - IX; fr.: X.
A. asparagoides (L.) W.Wight (syn.: *Medeola asparagoides* L.; *Myrsiphyllum asparagoides* (L.) Willd.; *A. medeoloides* (L.f.) Thunb.) - Provincia del Capo; naturalizzato nel Sud Europa - spntzz. - fi.: III; fr.: V - VI.
A. densiflorus (Kunth) Jessop '*Meyeri*' = *A. densiflorus* (Kunth) Jessop '*Myersii*'
A. densiflorus (Kunth) Jessop '*Myersii*' (syn.: *Asparagopsis densiflora* Kunth '*Meyeri*'; *Protasparagus densiflorus* (Kunth) Oberm. '*Meyeri*'; *A. meyeri* hort.; *A. myersii* hort.; *A. 'Myers'*) - ibrido orticolo - assist. - fi.: VI; fr.: VIII.
A. densiflorus (Kunth) Jessop '*Sprengeri*' (syn.: *Asparagopsis densiflora* Kunth '*Sprengeri*'; *Protasparagus densiflorus* (Kunth) Oberm. '*Sprengeri*'; *A. sprengeri* Regel) - ibrido orticolo - avvent. - fi.: VII - VIII (- X); fr.: (VIII -) IX - X (- XII).
A. falcatus L. (syn.: *Protasparagus falcatus* (L.) Oberm.) - Africa tropicale e meridionale, Sri Lanka - acclim. - fi.: VII (- VIII); fr.: XI - XII.
A. laricinus Burch. (syn.: *Protasparagus laricinus* (Burch.) Oberm.) - Sud Africa, Botswana - acclim. - fi.: VI; fr.: (II).
A. medeoloides (L.f.) Thunb. = *A. asparagoides* (L.) W.Wight
A. meyeri hort. = *A. densiflorus* (Kunth) Jessop '*Myersii*'
A. 'Myers' = *A. densiflorus* (Kunth) Jessop '*Myersii*'
A. myersii hort. = *A. densiflorus* (Kunth) Jessop '*Myersii*'
A. plumosus Baker = *A. setaceus* (Kunth) Jessop
A. setaceus (Kunth) Jessop (syn.: *Asparagopsis setacea* Kunth; *A. plumosus* Baker; *Protasparagus setaceus* (Kunth) Oberm.; *Protasparagus plumosus* (Baker) Oberm.) - Sud Africa - avvent.
A. sprengeri Regel = *A. densiflorus* (Kunth) Jessop '*Sprengeri*'
A. virgatus Baker - Sud Africa - avvent. - fi.: (IV -) V - VI (- VII); fr.: IX - X (- XI).



ASPERULA L. - Rubiaceae

A. capillacea (Lange) Rouy = *A. cynanchica* L.

A. cynanchica L. (syn.: *A. papillosa* Lange; *A. capillacea* (Lange) Rouy; *A. tenuiflora* Jord.) - Europa, Mediterraneo, Caucaso - spont. - fr.: X - XII.

A. papillosa Lange = *A. cynanchica* L.

A. tenuiflora Jord. = *A. cynanchica* L.

ASPHODELINE Rchb. - Asphodelaceae

A. liburnica (Scop.) Rchb. - Mediterraneo orientale - coltiv. - fr.: VII - VIII.

ASPHODELUS L. - Asphodelaceae

A. aestivus Brot. (syn.: *A. microcarpus* Viv.) - Mediterraneo, Portogallo - acclim. - fr.: II - IV.

A. microcarpus Viv. = *A. aestivus* Brot.

ASPIDISTRA Ker Gawl. - Convallariaceae

A. elatior Blume (syn.: *A. lurida* hort. non Ker Gawl.) - Cina; naturalizzata in Giappone - acclim. - fr.: 0; fr.: 0.

A. lurida hort. non Ker Gawl. = *A. elatior* Blume

ASPIDIUM Sw. - Dryopteridaceae

A. angulare Kit. ex Willd. = *Polystichum setiferum* (Forssk.) T.Moore ex Woyn.

A. falcatum (L.f.) Sw. = *Polystichum falcatum* (L.f.) Diels

A. filix-mas (L.) Sw. = *Dryopteris filix-mas* (L.) Schott

ASPLENIUM L. - Aspleniaceae

A. bulbiferum G.Forst. - Australia, Nuova Zelanda - coltiv.

A. ceterach L. (syn.: *Ceterach officinarum* DC.) - Europa centrale e occidentale, Mediterraneo, Caucaso, Medio Oriente sino all'Himalaya - spont.

A. filix-femina (L.) Bernh. = *Athyrium filix-femina* (L.) Roth

A. flabellifolium Cav. - Australia, Nuova Zelanda - coltiv.

A. hemionitis L. (syn.: *A. palmatum* Lam.; *Phyllitis palmata* (Lam.) Samp.) - Spagna, Portogallo, Azzorre, Marocco, Algeria - coltiv.

A. onopteris L. - Europa occidentale e meridionale - spont.

A. palmatum Lam. = *A. hemionitis* L.

A. scolopendrium L. (syn.: *Scolopendrium vulgare* Sm.; *Scolopendrium officinale* DC.; *Scolopendrium officinarum* Sw.; *Phyllitis scolopendrium* (L.) Newman) - Emisfero settentrionale - coltiv.

A. trichomanes L. - Cosmopolita - spont. - sp.: VII.

ASTER L. - Asteraceae

A. capensis Less. = *Felicia amelloides* (DC.) Voss

A. conyzae Griess. = *Inula conyzae* (Griess.) Meikle

A. elongatus Thunb. = *Felicia hispida* (DC.) Gray

A. filifolius Vent. = *Felicia filifolia* (Vent.) Burt Davy

A. fruticosus L. = *Felicia fruticosa* (L.) G.Nicholson

A. fruticosus Murray = *Felicia fruticosa* (L.) G.Nicholson

A. rotundifolius Thunb. = *Felicia amelloides* (DC.) Voss



ASTER L.

A. × salignus Willd. (syn.: *A. lanceolatus* Willd. × *A. novi-belgii* L.; *Amellus* × *salignus* (Willd.) Opiz) - ibrido orticolo - assist. - fi.: (VI -) VII - IX (- X); fr.: IX - X.

ASTERISCUS Mill. - **Asteraceae**

A. maritimus (L.) Less. (syn.: *Buphtalmum maritimum* L.; *Bubonium maritimum* (L.) Hill; *Odontospermum maritimum* (L.) Sch.Bip.) - Canarie, Portogallo, Mediterraneo occidentale, Grecia - spntzz. - fi.: IV - VII (- VIII); fr.: VII - IX.

A. sericeus (L.f.) DC. (syn.: *Buphtalmum sericeum* L.f.; *Odontospermum sericeum* (L.f.) Sch.Bip. in Webb et Berthel.; *Bubonium sericeum* (L.f.) Halvorsen et Wiklund; *Nauplius sericeus* (L.f.) Cass. ex Sch.Bip.) - Canarie - coltiv. - fi.: V - VI.

ASTEROSEDUM Grulich - **Crassulaceae**

A. stoloniferum (S.G.Gmel.) Grulich = *Sedum stoloniferum* S.G.Gmel.

ASTRAGALUS L. - **Fabaceae**

A. lusitanicus Lam. subsp. **lusitanicus** - Penisola Iberica, Africa nordoccidentale - coltiv.

A. monspessulanus L. subsp. **monspessulanus** - Mediterraneo occidentale e centrale - spont. - fi.: IV - VI.

ASTROPHYTUM Lem. - **Cactaceae**

A. ornatum (DC.) F.A.C.Weber ex Britton et Rose (syn.: *Echinocactus ornatus* DC.) - Messico Centrorientale - assist. - fr.: V - VIII.

ATALANTIA Corrêa - **Rutaceae**

A. buxifolia (Poir.) Oliv. = *Severinia buxifolia* (Poir.) Ten.

ATHYRIUM Roth - **Athyriaceae**

A. filix-femina (L.) Roth (syn.: *Polypodium filix-femina* L.; *Asplenium filix-femina* (L.) Bernh.) - Aree temperate dell'emisfero settentrionale - coltiv.

ATRIPLEX L. - **Chenopodiaceae**

A. halimus L. - Europa occidentale, Mediterraneo - spont.

A. latifolia Wahlenb. = *A. prostrata* DC. in Lam. et DC. subsp. *latifolia* (Wahlenb.) Rauschert

A. prostrata DC. in Lam. et DC. subsp. **latifolia** (Wahlenb.) Rauschert (syn.: *A. latifolia* Wahlenb.) - Italia, Jugoslavia - spont.

AUBRIETA Adans. - **Brassicaceae**

A. columnae Guss. subsp. **columnae** - Appennino centrale e meridionale - avvent. - fi.: III - IV (- V); fr.: V - VI.



AUBRIETA Adans.

- A. deltoidea** (L.) DC. (syn.: *Alyssum deltoideum* L.; *A. intermedia* Heldr. et Orph. ex Boiss.) - Sicilia: Madonie; Penisola balcanica, Egeo, Asia minore; naturalizzata in Europa meridionale e occidentale - avvent. - fi.: (II -) III - IV (- V); fr.: (III -) V - VI.
A. intermedia Heldr. et Orph. ex Boiss. = *A. deltoidea* (L.) DC.

AUCUBA Thunb. - **Cornaceae**

- A. japonica* Thunb. '*Maculata*' = *A. japonica* Thunb. '*Variegata*'
A. japonica Thunb. '**Speckles**' - ibrido orticolo - assist. - fi.: IV .
A. japonica Thunb. '**Variegata**' - ibrido orticolo coltivato in Giappone ed introdotto in Europa nel 1783 - acclim. - fi.: IV.

AUDIBERTIA Benth. - **Lamiaceae**

- A. clevelandi* A.Gray = *Salvia clevelandi* (A.Gray) B.D.Greene

AURANTIUM Mill. - **Rutaceae**

- A. maximum* Burm. = *Citrus maxima* (Burm.) Merr.

AVENA L. - **Poaceae**

- A. barbata** Pott ex Link (syn. *A. hirsuta* Roth) - Europa meridionale - spont. - fi.: IV - VI; fr.: V - VI.
A. elatior L. = *Arrhenatherum elatius* (L.) P.Beauv. ex J.Presl et C.Presl
A. fatua L. - Europa - spont. - fr.: V - VI .
A. hirsuta Roth = *A. barbata* Pott ex Link
A. sterilis L. - Mediterraneo, Canarie, Asia centrale, Abissinia - spont. - fi.: III - V ; fr.: V - VI .

AZARA Ruiz et Pav. - **Flacourtiaceae**

- A. lanceolata** Hook.f. - Cile, Argentina - coltiv.
A. serrata Ruiz et Pav. - Cile - assist.

AZOLLA Lam. - **Azollaceae**

- A. filiculoides** Lam. - America settentrionale - avvent.



BACCHARIS L. - Asteraceae

B. halimifolia L. - U.S.A. orientali; naturalizzata in Messico, America centrale, Coste atlantiche francesi e spagnole - acclim. - fi.: X - XII.

BACOPA Aubl. - Scrophulariaceae

B. monnieri (L.) Pennell (syn.: *Lysimachia monnieri* L.; *Herpestis monniera* Humb., Bonpl. et Kunth) - Aree tropicali e subtropicali di Asia e America; naturalizzata in Portogallo settentrionale e in Spagna nordoccidentale - avvent. - fi.: V - VIII.

BALLOTA L. - Lamiaceae

B. alba L. = *B. nigra* L. subsp. *foetida* (Vis.) Hayek

B. nigra L. subsp. **foetida** (Vis.) Hayek (syn.: *B. nigra* L. var. *foetida* Vis.; *B. alba* L.) - Europa Meridionale - spont.

B. nigra L. var. *foetida* Vis. = *B. nigra* L. subsp. *foetida* (Vis.) Hayek

BALSAMITA Mill. - Asteraceae

B. major Desf. = *Tanacetum balsamita* L.

BAMBUSA Schreb. - Poaceae

B. aurea Carrière = *Phyllostachys aurea* (Carrière) Carrière ex Rivière et C.Rivière

B. flexuosa Carrière = *Phyllostachys flexuosa* (Carrière) Rivière et C.Rivière

B. glaucescens (Willd.) Siebold ex Munro '**Golden Goddess**' - ibrido orticolo - coltiv.

B. kumasaca Zoll. ex Steud. = *Shibataea kumasaca* (Zoll. ex Steud.) Makino ex Nakai

B. kumasasa Zoll. ex Steud. = *Shibataea kumasasa* (Zoll. ex Steud.) Makino ex Nakai

B. metake Siebold ex G.Nicholson = *Pseudosasa japonica* (Siebold et Zucc. ex Steud.) Makino

B. nigra Lodd. ex Lindl. = *Phyllostachys nigra* (Lodd. ex Lindl.) Munro

B. ruscifolia Siebold ex Munro = *Shibataea kumasaca* (Zoll. ex Steud.) Makino ex Nakai

B. veitchii Carrière = *Sasa veitchii* (Carrière) Rehder

B. viridiglaucescens Carrière = *Phyllostachys viridiglaucescens* (Carrière) Rivière et C.Rivière

BANKSIA L.f. - Proteaceae

B. ornata F.Muell. ex Meisn. - Australia: Victoria, Australia meridionale - coltiv.

B. petiolaris F.Muell. - Australia occidentale - coltiv.

BARKHAUSIA Moench - Asteraceae

B. foetida (L.) F.W.Schmidt = *Crepis foetida* L. subsp. *foetida*

BARLIA Parl. - Orchidaceae

B. longibracteata (Biv.) Parl. = *B. robertiana* (Loisel.) Greuter

B. robertiana (Loisel.) Greuter (syn.: *Orchis robertiana* Loisel.; *Orchis longibracteata* Biv.;

Himantoglossum longibracteatum (Biv.) Schltr.; *B. longibracteata* (Biv.) Parl.) - Europa meridionale - spont. - fi.: II - III (- IV).

BARTLETTINA R.M.King et H.Rob. - Asteraceae

B. sordida (Less.) R.M.King et H.Rob. (syn.: *Eupatorium sordidum* Less.; *Neobartlettia sordida* (Less.)

R.M.King et H.Rob.; *Hebeclinium ianthinum* Hook.; *Eupatorium ianthinum* (Hook.) Hemsl.) - Messico - coltiv. - fi.: (II -) III - V; VII - IX (- X); fr.: V - VI.



BAUHINIA L. - Caesalpinaceae

B. aculeata L. subsp. **grandiflora** (Juss.) Wunderlin (syn.: *B. grandiflora* Juss.) - Perù - acclim. - fi.: VII - IX.

B. bowkeri Harv. in Harv. et Sond. - Africa meridionale - assist. - fi.: VI - VII; fr.: X - XI.

B. grandiflora Juss. = *B. aculeata* L. subsp. *grandiflora* (Juss.) Wunderlin

BEAUCARNEA Lem. - Dracaenaceae

B. glauca Roezl = *B. stricta* Lem.

B. longifolia (Karw. ex Schult.f.) Baker = *Nolina longifolia* (Karw. ex Schult.f.) Hemsl.

B. purpusi Rose = *B. stricta* Lem.

B. recurvata Lem. (syn.: *Nolina recurvata* (Lem.) Hemsl.; *B. tuberculata* Roezl; *Pincenectitia tuberculata* (Roezl) hort. ex Lem.) - Messico - acclim.

B. recurvata Lem. var. *stricta* (Lem.) Baker = *B. stricta* Lem.

B. stricta Lem. (syn.: *Nolina stricta* (Lem.) Cif. et Giacom.; *B. glauca* Roezl; *Pincenectitia glauca* (Roezl) hort. ex Lem.; *B. purpusi* Rose; *B. recurvata* Lem. var. *stricta* (Lem.) Baker) - Messico - acclim.

B. tuberculata Roezl = *B. recurvata* Lem.

BEAUMONTIA Wall. - Apocynaceae

B. grandiflora (Roxb.) Wall. (syn.: *Echites grandiflora* Roxb.) - Himalaya orientale - assist. - fi.: IV - VI; fr.: 0.

BEGONIA L. - Begoniaceae

B. masoniana Irmsch. - Nuova Guinea - coltiv. - fi.: VIII - X; fr.: 0.

BELLEVALIA Lapeyr. - Hyacinthaceae

B. azurea (Fenzl) Boiss. = *Muscari azureum* Fenzl

B. comosa (L.) Kunth = *Muscari comosum* (L.) Mill.

B. trifoliata (Ten.) Kunth (syn.: *Hyacinthus trifoliatus* Ten.) - Mediterraneo centrale ed orientale - spntzz. - fi.: III - IV; fr.: VI - VII.

BELLIS L. - Asteraceae

B. perennis L. - Europa, Asia minore, Siria - spont. - fi.: (II -) III - VI (- VII), IX - X (- XII); fr.: VI - VII.

BELOPERONE Nees - Acanthaceae

B. guttata Brandegea = *Justicia brandegeana* Wassh. et L.B.Sm.



BERBERIS L. - Berberidaceae

- B. aquifolium* Pursh = *Mahonia aquifolium* (Pursh) Nutt.
B. bealei Fortune = *Mahonia bealei* (Fortune) Carrière
B. bergmanniae C.K.Schneid. - Cina - acclim. - fr.: IV .
B. formosana Ahrendt - Taiwan - acclim. - fr.: III - IV .
B. gilgiana Fedde - Cina - acclim. - fr.: VI .
B. higginsae Munz = *Mahonia higginsae* (Munz) Ahrendt
B. japonica (Thunb. ex Murray) R.Br. var. *bealei* (Fortune) Skeels = *Mahonia bealei* (Fortune) Carrière
B. sargentiana C.K.Schneid. - Cina centrale - spntzz. - fr.: II - IV .

BERGENIA Moench - Saxifragaceae

- B. crassifolia** (L.) Fritsch (syn.: *Saxifraga crassifolia* L.) - Siberia, Mongolia - acclim. - fr.: XII - IV.

BERGERANTHUS Schwantes - Aizoaceae

- B. glenensis** N.E.Br. - Orange - coltiv.
B. vespertinus (A.Berger) Schwantes (syn.: *Mesembryanthemum vespertinum* A.Berger) - Provincia del Capo - acclim.

BESCHORNERIA Kunth - Agavaceae

- B. multiflora* hort. = *Furcraea bedinghausii* K.Koch
B. yuccoides Hook. - Messico - acclim. - fr.: (VII - VIII); fr.: (X - XI).

BETA L. - Chenopodiaceae

- B. vulgaris** L. subsp. **vulgaris** convar. **cicla** (L.) Alef. var. **flavescens** DC. - cosmopolita - spntzz. - fr.: V; fr.: VI.

BETONICA L. - Lamiaceae

- B. grandiflora* Willd. = *Stachys macrantha* (K.Koch) Stearn
B. macrantha K.Koch = *Stachys macrantha* (K.Koch) Stearn

BIDENS L. - Asteraceae

- B. ferulifolia** (Jacq.) Sweet (syn.: *Coreopsis ferulifolia* Jacq.) - Sud Arizona, Messico - coltiv. - fr.: I - XII.
B. ferulifolia (Jacq.) Sweet '**Golden Goddess**' - coltiv. - fr.: I - XII .

BIGNONIA L. - Bignoniaceae

- B. australis* Aiton = *Pandorea pandorana* (Andrews) Steenis
B. callistegioides Cham. = *Clytostoma callistegioides* (Cham.) Baill.
B. capensis Thunb. = *Tecoma capensis* (Thunb.) Lindl.
B. capreolata L. (syn.: *Anisostichus capreolatus* (L.) Bureau; *Doxantha capreolata* (L.) Miers) - Stati Uniti sudorientali e centromeridionali - assist.
B. chinensis Lam. = *Campsis grandiflora* (Thunb. ex Murray) K.Schum.
B. grandiflora Thunb. ex Murray = *Campsis grandiflora* (Thunb. ex Murray) K.Schum.
B. ignea Vell. = *Pyrostegia venusta* (Ker Gawl.) Miers
B. linearis Cav. = *Chilopsis linearis* (Cav.) Sweet var. *linearis*

BIGNONIA L.

- B. pandorana* Andrews = *Pandorea pandorana* (Andrews) Steenis
B. radicans L. = *Campsis radicans* (L.) Seem. ex Bureau
B. speciosa Graham = *Clytostoma callistegioides* (Cham.) Baill.



B. stans L. = *Tecoma stans* (L.) Juss. ex Humb., Bonpl. et Kunth
B. tweediana Lindl. = *Macfadyena unguis-cati* (L.) A.H.Gentry
B. unguis-cati L. = *Macfadyena unguis-cati* (L.) A.H.Gentry
B. venusta Ker Gawl. = *Pyrostegia venusta* (Ker Gawl.) Miers

BILDERDYKIA Dumort. - Polygonaceae

B. aubertii (L.Henry) Moldenke = *Fallopia aubertii* (L.Henry) Holub
B. convolvulus (L.) Dumort. = *Fallopia convolvulus* (L.) Á.Löve

BILLARDIERA Sm. - Pittosporaceae

B. fusiformis Labill. = *Sollya heterophylla* Lindl.

BILLBERGIA Thunb. - Bromeliaceae

B. nutans H.Wendl. ex Regel - Brasile meridionale, Uruguay, Paraguay, Argentina settentrionale - acclim.
- fi.: III - V.

BIOTA (D.Don) Endl. - Cupressaceae

B. orientalis (L.) Endl. = *Thuja orientalis* L.

BITUMINARIA Fabr. - Fabaceae

B. bituminosa (L.) C.H.Stirt. (syn.: *Psoralea bituminosa* L.; *Psoralea palaestina* Gouan; *Aspalthium bituminosum* (L.) Fourr.) - Mediterraneo, Arabia, Canarie - spont. - fi.: (I -) IV - VII (- IX);
fr.: V - VIII.

BLACKSTONIA Huds. - Gentianaceae

B. perfoliata (L.) Huds. subsp. **perfoliata** (syn.: *Gentiana perfoliata* L.; *Chlora perfoliata* (L.) L.) - Europa centrale e occidentale, Mediterraneo - spont. - fi.: V - VII; fr.: VII - VIII.

BLECHNUM L. - Blechnaceae

B. brasiliense Desv. - America centrale e meridionale - coltiv.
B. fluviatile (R.Br.) E.J.Lowe - Australia: Nuovo Galles del Sud, Victoria, Tasmania - coltiv.
B. gibbum (Labill.) Mett. (syn. *Lomaria gibba* Labill.) - Nuova Caledonia, Nuove Ebridi - coltiv.
B. nudum (Labill.) Mett. ex Luerss. - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud, Victoria, Tasmania, Sud Australia - coltiv.

BLETIA Ruiz et Pav. - Orchidaceae

B. hyacinthina (Sm.) R.Br. in Aiton = *Bletilla striata* (Thunb.) Rchb.f.

BLETILLA Rchb.f. - Orchidaceae

B. gebinae Rchb.f. = *B. striata* (Thunb.) Rchb.f.
B. hyacinthina (Sm.) Rchb.f. ex Pfitzer = *B. striata* (Thunb.) Rchb.f.
B. striata (Thunb.) Rchb.f. (syn.: *Bletia hyacinthina* (Sm.) R.Br. in Aiton; *B. hyacinthina* (Sm.) Rchb.f. ex Pfitzer; *B. gebinae* Rchb.f.; *Jimensia nervosa* Raf.) - Giappone, Cina - assist. - fi.: IV.

BOCCONIA L. - Papaveraceae



B. cordata Willd. = *Macleaya cordata* (Willd.) R.Br. var. *cordata*
B. microcarpa Maxim. = *Macleaya microcarpa* (Maxim.) Fedde

BOLDEA Juss. - Monimiaceae

B. fragrans (Ruiz et Pav.) Gay = *Peumus boldus* Molina

BOLIVICEREUS Cárdenas - Cactaceae

B. samaipatanus Cárdenas = *Cleistocactus samaipatanus* (Cárdenas) D.R.Hunt

BONAVERIA Scop. - Fabaceae

B. securidaca (L.) Halácsy = *Securigera securidaca* (L.) Degen et Dörfl.

BONJEANIA Rchb. - Fabaceae

B. hirsuta (L.) Rchb. = *Dorycnium hirsutum* (L.) Ser. in DC.
B. hirta Jord. et Fourr. = *Dorycnium hirsutum* (L.) Ser. in DC.
B. italica Jord. et Fourr. = *Dorycnium hirsutum* (L.) Ser. in DC.
B. prostrata Jord. et Fourr. = *Dorycnium hirsutum* (L.) Ser. in DC.

BORAGO L. - **Boraginaceae**

B. officinalis L. - Europa meridionale; naturalizzata in Europa occidentale, centrale e orientale - spntzz.
- fi.: II - V; fr.: IV - VI.

BORZICACTUS Riccob. - Cactaceae

B. icosagonus (Humb., Bonpl. et Kunth) Britton et Rose = *Seticereus icosagonus* (Humb., Bonpl. et Kunth) Backeb.
B. samaipatanus (Cárdenas) Kimmach = *Cleistocactus samaipatanus* (Cárdenas) D.R.Hunt
B. strausii (Heese) A.Berger = *Cleistocactus strausii* (Heese) Backeb.

BOSEA L. - **Amaranthaceae**

B. amherstiana Hook.f. - Himalaya - acclim. - fi.: IV - V.

BOUGAINVILLEA Comm. ex Juss. - **Nyctaginaceae**

- B. glabra** Choisy - Brasile - acclim. - fi.: (I -) V - IX (- XII) .
B. glabra Choisy '**Sanderiana**' - ibrido orticolo - acclim. - fi.: (I -) V - VIII (- XII) .
B. spectabilis Willd. - Brasile - acclim. - fi.: (III -) V - VII; fr.: 0.

BOUVARDIA Salisb. - **Rubiaceae**

- B. jacquinii* Humb., Bonpl. et Kunth = *B. ternifolia* (Cav.) Schltld.
B. ternifolia (Cav.) Schltld. (syn.: *B. triphylla* Salisb.; *B. jacquinii* Humb., Bonpl. et Kunth) - Messico - assist. - fi.: V - X.
B. triphylla Salisb. = *B. ternifolia* (Cav.) Schltld.

BOWIEA Harv. ex Hook f. - **Hyacinthaceae**

- B. volubilis** Harv. ex Hook.f. (syn.: *Schizobasopsis volubilis* (Harv. ex Hook.f.) J.F.Macbr.) - Sud Africa - coltiv. - fi.: IV - VI; fr.: X.

BOWKERIA Harv. - **Scrophulariaceae**

- B. gerrardiana** Harv. ex Hiern - Natal - acclim. - fr.: (XI -) XII - I .

BRACHYCHITON Schott et Endl. - **Sterculiaceae**

- B. acerifolius** (A.Cunn. ex G.Don) F.Muell. (syn.: *Sterculia acerifolia* A.Cunn. ex G.Don) - Australia orientale - acclim. - fi.: VI - VII; fr.: XI - I.
B. bidwillii Hook. - Australia: Nuovo Galles del Sud - acclim.
B. discolor F.Muell. - Australia - acclim. - fi.: VII - IX; fr.: (X -) XI - I.
B. diversifolius R.Br. (syn.: *Sterculia caudata* Heward ex Benth.) - Australia settentrionale - acclim.
B. luridus C. Moore ex F.Muell. (syn.: *Sterculia lurida* F.Muell. ex Benth.) - Australia: Nuovo Galles del Sud - acclim. - fr.: XII - II.
B. populneus (Schott et Endl.) R.Br. (syn.: *Poecilodermis populnea* Schott et Endl.; *Sterculia diversifolia* G.Don) - Australia orientale - acclim. - fi.: V - VII; fr.: IX - XI.
B. rupestris (Lindl.) K.Schum. (syn.: *Delabechea rupestris* Lindl.; *Sterculia rupestris* (Lindl.) Benth.) - Australia: Queensland - acclim. - fi.: 0; fr.: 0.

BRACHYPODIUM P.Beauv. - **Poaceae**

- B. distachyon** (L.) P.Beauv. (syn.: *Bromus distachyos* L.; *Trachynia distachya* (L.) Link) - Europa meridionale - spont.
B. pinnatum (L.) P.Beauv. (syn.: *Bromus pinnatus* L.) - Europa, Mediterraneo, Asia occidentale, Africa settentrionale - spont.
B. ramosum Roem. et Schult. = *B. retusum* (Pers.) P.Beauv.
B. retusum (Pers.) P.Beauv. (syn.: *Bromus retusus* Pers.; *B. ramosum* Roem. et Schult.) - Mediterraneo - spont.
B. sylvaticum (Huds.) P.Beauv. subsp. **sylvaticum** (syn.: *Festuca sylvatica* Huds. subsp. *sylvatica*; *Brevipodium sylvaticum* (Huds.) Á.Löve et D.Löve subsp. *sylvaticum*) - Europa, Mediterraneo, Africa settentrionale, Medio Oriente, Giappone - spont.

BRACHYSCOME Cass. - **Asteraceae**

- B. iberidifolia** Benth. - Australia meridionale - coltiv. - fi.: V - IX .

BRAHEA Mart. ex Endl. - **Arecaceae**

- B. aculeata** (Brandege) H.E.Moore (syn.: *Erythea aculeata* Brandege) - Messico - coltiv.
B. armata S.Watson (syn.: *Erythea armata* (S.Watson) S.Watson; *B. glauca* hort. ex Hook.f.; *B. roezli* Lindl.) - Messico: Baja California - acclim. - fi.: VIII; fr.: X - XI.



- B. brandegeei** (Purpus) H.E.Moore (syn.: *Erythea brandegeei* Purpus) - Messico: Baja California - coltiv.
B. dulcis (Humb., Bonpl. et Kunth) Mart. (syn.: *B. frigida* hort. ex Devansaye) - Messico, Guatemala - acclim. - fi.: II - VI.
B. edulis H.Wendl. ex S.Watson (syn.: *Erythea edulis* (H.Wendl. ex S.Watson) S.Watson) - Messico: Isola Guadalupe - coltiv.
B. frigida hort. ex Devansaye = *B. dulcis* (Humb., Bonpl. et Kunth) Mart.
B. glauca hort. ex Hook.f. = *B. armata* S.Watson
B. roezli Linden = *B. armata* S.Watson

BRASSICA L. - Brassicaceae

- B. arvensis* L. = *Moricandia arvensis* (L.) DC.
B. nigra (L.) Koch (syn.: *Sinapis nigra* L.) - dall'Europa e Mediterraneo al Tibet; naturalizzata in America settentrionale - spont. - fi.: III - V.

BRAUNSA Schwanter - Aizoaceae

- B. maximiliani* (Schltr. et A.Berger) Schwanter = *Echinus maximiliani* (Schltr. et A.Berger) N.E.Br.

BREVIPODIUM Á.Löve et D.Löve - Poaceae

- B. sylvaticum* (Huds.) Á.Löve et D.Löve subsp. *sylvaticum* = *Brachypodium sylvaticum* (Huds.) P.Beauv. subsp. *sylvaticum*

BRICKELLIA Elliott - Asteraceae

- B. grandiflora** (Hook.) Nutt. (syn.: *Eupatorium grandiflorum* Hook.) - Nord America occidentale - assist. - fr.: VII.

BROMUS L. - Poaceae

- B. diandrus** Roth (syn.: *B. gussonii* Parl.) - Mediterraneo, Europa sudoccidentale - spont.
B. distachyos L. = *Brachypodium distachyon* (L.) P.Beauv.
B. gussonii Parl. = *B. diandrus* Roth
B. hordaceus L. subsp. **hordaceus** (syn.: *B. mollis* L.) - Europa, Mediterraneo, Asia occidentale, Africa settentrionale; naturalizzato in America settentrionale e Hawaii - spont.
B. madritensis L. - Europa occidentale, Mediterraneo, Asia occidentale - spont. - fi.: IV - VI.
B. mollis L. = *B. hordaceus* L. subsp. *hordaceus*
B. pinnatus L. = *Brachypodium pinnatum* (L.) P.Beauv.
B. retusus Pers. = *Brachypodium retusum* (Pers.) P.Beauv.

BROWALLIA L. - Solanaceae

- B. jamesonii* Benth. = *Streptosolen jamesonii* (Benth.) Miers



BRUGMANSIA Pers. - Solanaceae

- B. aurea** Lagerh. (syn.: *Datura aurea* (Lagerh.) Saff.; *Datura affinis* Saff.; *Datura pittieri* Saff.) - Ande: dalla Colombia all'Equador - assist. - fi.: I - XII; fr.: (XII - II).
- B. aurea** Lagerh. × **B. suaveolens** (Humb., Bonpl. ex Willd.) Bercht. et J.Presl - ibrido orticolo - assist. - fi.: (I -) IV - X (- XII).
- B. bicolor* Pers. = *B. sanguinea* (Ruiz et Pav.) D.Don
- B. x candida** Pers. fo. **plena** (syn.: *Datura x candida* (Pers.) Saff. fo. *plena*; *B. aurea* Lagerh. × *B. versicolor* Lagerh.) - Equador - assist. - fi.: (III -) IV - X (- XI); fr.: 0.
- B. x flava** Herklotz ex Preissel (syn.: *B. arborea* (L.) Lagerh. × *B. sanguinea* (Ruiz et Pav.) D.Don) - ibrido orticolo - assist. - fi.: I - XII; fr.: XII - III.
- B. lutea* hort. = *B. sanguinea* (Ruiz et Pav.) D.Don
- B. sanguinea** (Ruiz et Pav.) D.Don (syn.: *Datura sanguinea* Ruiz et Pav.; *Datura rosei* Saff.; *B. bicolor* Pers.; *B. lutea* hort.) - Ande: dalla Colombia al Cile settentrionale - assist. - fi.: (X -) XI - IV (- VI); fr.: (IV - VI).
- B. sanguinea** (Ruiz et Pav.) D.Don × **B. x flava** Herklotz ex Preissel - ibrido orticolo - assist. - fi.: I - XII; fr.: 0.
- B. suaveolens** (Humb. et Bonpl. ex Willd.) Bercht. et J.Presl (syn.: *Datura suaveolens* Humb. et Bonpl. ex Willd.; *Pseudodatura suaveolens* (Humb. et Bonpl. ex Willd.) Zijp) - Brasile sudorientale - assist. - fi.: V - XI; fr.: I - VI (- XII).
- B. suaveolens** (Humb. et Bonpl. ex Willd.) Bercht. et J.Presl '**Guatemala**' (syn.: *Datura suaveolens* Humb. et Bonpl. ex Willd. '*Guatemala*'; *Pseudodatura suaveolens* (Humb. et Bonpl. ex Willd.) Zijp '*Guatemala*') - ibrido orticolo - assist. - fi.: (IV -) VI - X; fr.: (XII - III).
- B. versicolor** Lagerh. (syn.: *Datura versicolor* (Lagerh.) Saff.; *D. mollis* Saff.) - Equador - assist. - fi.: (VII -) VIII - IX; fr.: (I -) II - III.

BRUNFELSIA L. - Solanaceae

- B. latifolia** (Pohl) Benth. (syn.: *Francisceca latifolia* Pohl) - Brasile - coltiv. - fi.: IV - VI; fr.: IX.

BRUNSVIGIA Heist. - Amaryllidaceae

- B. josephinae** (Redouté) Ker Gawl. (syn.: *Amaryllis josephinae* Redouté; *Coburgia multiflora* Herb.) - Sud Africa - acclim. - fi.: IX - X; fr.: (X - XI).
- B. rosea* (Lam.) Hannibal = *Amaryllis belladonna* L.

BRYOPHYLLUM Salisb. - Crassulaceae

- B. beauverdii* (Raym.-Hamet) A.Berger = *Kalanchoë beauverdii* Raym.-Hamet
- B. daigremontianum* (Raym.-Hamet et H.Perrier) A.Berger = *Kalanchoë daigremontiana* Raym.-Hamet et H.Perrier
- B. fedtschenkoi* (Raym.-Hamet et H.Perrier) Lanz.-March. = *Kalanchoë fedtschenkoi* Raym.-Hamet et H.Perrier
- B. manginii* (Raym.-Hamet et H.Perrier) Nothdurft = *Kalanchoë manginii* Raym.-Hamet et H.Perrier
- B. scandens* (H.Perrier) A.Berger = *Kalanchoë beauverdii* Raym.-Hamet

BUBONIUM Hill - Asteraceae

- B. maritimum* (L.) Hill = *Asteriscus maritimus* (L.) Less.
- B. sericeum* (L.f.) Halvorsen et Wiklund = *Asteriscus sericeus* (L.f.) DC.

BUDDLEJA L. - Buddlejaceae

- B. albiflora** Hemsl. (syn.: *B. hemsleyana* Koehne) - Cina occidentale - acclim. - fi.: III.
B. davidii Franch. (syn.: *B. variabilis* Hemsl.) - Cina - spntzz. - fi.: VI - X.
B. farreri Balf.f. - Cina occidentale - assist. - fi.: IX - X; fr.: VI.
B. glaberrima hort. = *Freylinia lanceolata* (L.f.) G.Don in Sweet
B. hemsleyana Koehne = *B. albiflora* Hemsl.
B. heterophylla Lindl. = *B. madagascariensis* Lam.
B. macrostachya Benth. - Himalaya - assist. - fi.: VI - VIII.
B. madagascariensis Lam. (syn.: *B. heterophylla* Lindl.; *Adenoplea madagascariensis* (Lam.) Eastw.) - Madagascar - acclim. - fi.: (XII -) I - IV (- VI); fr.: VII.
B. variabilis Hemsl. = *B. davidii* Franch.

BULBINE Wolf - Asphodelaceae

- B. frutescens** (L.) Willd. - Africa meridionale - coltív.

BUNIUM L. - Apiaceae

- B. bulbocastanum** L. - Europa occidentale e centrale, Baleari, Italia, Jugoslavia, Corsica, Sicilia, Sardegna - coltív. - fr.: VII - (VIII).

BUPHTHALMUM L. - Asteraceae

- B. maritimum* L. = *Asteriscus maritimus* (L.) Less.
B. sericeum L.f. = *Asteriscus sericeus* (L.f.) DC.

BUPLEURUM L. - Apiaceae

- B. fruticosum** L. - Europa meridionale, Mediterraneo, Siria, Africa nordoccidentale - spntzz. - fi.: VI - VIII (- IX); fr.: IX - XI.

BURSARIA Cav. - Pittosporaceae

- B. spinosa** Cav. - Australia - acclim.

BUTIA (Becc.) Becc. - Arecaceae

- B. archeri** (Glassman) Glassman (syn.: *Syagrus archeri* Glassman) - Brasile: Minas Gerais - coltív.
B. capitata (Mart.) Becc. (syn.: *Cocos capitata* Mart.; *Cocos australis* hort. non Mart.; *Syagrus capitata* (Mart.) Glassman) - Brasile meridionale, Uruguay, Argentina settentrionale - acclim.
B. eriospatha (Mart. ex Drude) Becc. (syn.: *Cocos eriospatha* Mart. ex Drude; *Syagrus eriospatha* (Mart. Ex Drude) Glassman) - Brasile meridionale - acclim. - fi.: VII; fr.: (IX -) X.
B. paraguayensis (Barb.Rodr.) L.H.Bailey (syn.: *Cocos paraguayensis* Barb.Rodr.; *Syagrus paraguayensis* (Barb.Rodr.) Glassman) - Paraguay - coltív.

BUTTNERIA Duhamel - Calycanthaceae

- B. occidentalis* (Hook. et Arn.) Greene = *Calycanthus occidentalis* Hook. et Arn.



BUXUS L. - Buxaceae

B. balearica Lam. (syn.: *B. longifolia* Boiss.) - Spagna, Baleari, Sardegna, Algeria, Marocco - acclim.
- fi.: (I -) III - IV; fr.: VI - VII.

B. colchica Pojark. = *B. sempervirens* L.

B. longifolia Boiss. = *B. balearica* Lam.

B. sempervirens L. (syn.: *B. colchica* Pojark.) - Europa centroccidentale, Mediterraneo, Asia occidentale -
acclim. - fi.: (I -) III - IV; fr.: VI - VII.



CACALIA L. - Asteraceae

- C. kleinia* L. = *Senecio kleinia* (L.) Less.
C. repens L. = *Senecio serpens* G.D.Rowley

CACTUS L. - Cactaceae

- C. ficus-indica* L. = *Opuntia ficus-indica* (L.) Mill.
C. flagelliformis L. = *Aporocactus flagelliformis* (L.) Lem.
C. icosagonus Humb., Bonpl. et Kunth = *Seticereus icosagonus* (Humb., Bonpl. et Kunth) Backeb.
C. lanatus Humb., Bonpl. et Kunth = *Espositoa lanata* (Humb., Bonpl. et Kunth) Britton et Rose var. *lanata*
C. microdasys Lehm. = *Opuntia microdasys* (Lehm.) Pfeiff.
C. pereskia L. = *Pereskia aculeata* Mill.
C. peruvianus L. = *Cereus peruvianus* (L.) Mill.

CAESALPINIA L. - Caesalpiniaceae

- C. gilliesii** (Wall. ex Hook.) D.Dietr. (syn.: *Poinciana gilliesii* Wall. ex Hook.) - Uruguay, Argentina, Chile
- cultiv. - fi.: VI - VIII (- IX); fr.: IX - X.
C. pectinata Cav. = *C. spinosa* (Molina) Kuntze
C. sepiaria Roxb. - Asia subtropicale - avvent. - fi.: IV - V; fr.: X - XI.
C. spinosa (Molina) Kuntze (syn.: *Poinciana spinosa* Molina; *C. pectinata* Cav.; *C. tinctoria* (Dombey ex Humb., Bonpl. et Kunth) Benth. ex Taub.) - aree desertiche occidentali del Sud America - acclim. - fi.: (III -) IV - VI; fr.: (VIII -) IX - X.
C. tinctoria (Dombey ex Humb., Bonpl. et Kunth) Benth. ex Taub. = *C. spinosa* (Molina) Kuntze

CAESIA R.Br. - Anthericaceae

- C. comosa* (Thunb.) Spreng. = *Chlorophytum comosum* (Thunb.) Jacq.

CAKILE Mill. - Brassicaceae

- C. aegyptiaca* Willd. = *C. maritima* Scop. subsp. *aegyptiaca* (Willd.) Nyman
C. maritima Scop. subsp. **aegyptiaca** (Willd.) Nyman (syn.: *C. aegyptiaca* Willd.) - Mediterraneo, Portogallo meridionale - spont. - fi.: V - IX.

CALAMINTHA Mill. - Lamiaceae

- C. cretica* (L.) Lam. = *Satureja cretica* (L.) Briq. in Engl. et Prantl

CALAMUS L. - Arecaceae

- C. caryotoides** A.Cunn. ex Mart. - Australia: Queensland - cultiv.

CALCITRAPOIDES Fabr. - Asteraceae

- C. aspera* (L.) Holub = *Centaurea aspera* L. subsp. *aspera*

CALENDULA L. - Asteraceae

- C. algarbiensis* Boiss. = *C. suffruticosa* Vahl subsp. *algarbiensis* (Boiss.) Nyman
C. arvensis L. - Europa meridionale - spntzz. - fi.: IV - VI.
C. incana Willd. subsp. *algarbiensis* (Boiss.) Ohle = *C. suffruticosa* Vahl subsp. *algarbiensis* (Boiss.) Nyman
C. officinalis L. - Origine ignota; naturalizzata in Europa occidentale e meridionale - spntzz. - fi.: (I - IV - VI (- VII - IX -) X - XI (- XII)); fr.: (VI -) VII - IX.
C. suffruticosa Vahl subsp. **algarbiensis** (Boiss.) Nyman (syn.: *C. algarbiensis* Boiss.; *C. incana* Willd. subsp. *algarbiensis* (Boiss.) Ohle) - Spagna meridionale, Portogallo centrale e meridionale - avvent. - fi.: VI - X (- XII); fr.: IX - XII.

CALICOTOME Link - Fabaceae

- C. fontanesii* Rothm. = *C. spinosa* (L.) Link
C. spinosa (L.) Link (syn.: *Spartium spinosum* L.; *C. fontanesii* Rothm.; *C. spinosa* (L.) Link subsp. *ligustica* Rouy) - Spagna, Francia, Italia - spont. - fi.: III - IV; fr.: VI - VII.
C. spinosa (L.) Link subsp. *ligustica* Rouy = *C. spinosa* (L.) Link

CALLA L. - Araceae

- C. aethiopica* L. = *Zantedeschia aethiopica* (L.) Spreng.
C. elliotiana (W.Watson) Knight = *Zantedeschia elliotiana* (W.Watson) Engl.

CALLIANDRA Benth. - Mimosaceae

- C. portoricensis** (Jacq.) Benth. (syn.: *Mimosa portoricensis* Jacq.) - America centrale - assist.
C. tweedii Benth. (syn.: *Inga pulcherrima* hort.) - Brasile - assist.

CALLICARPA L. - Verbenaceae

- C. dichotoma** (Lour.) K.Koch (syn.: *C. purpurea* Juss.) - Cina centrale e orientale, Corea, Giappone, Taiwan - acclim.
C. purpurea Juss. = *C. dichotoma* (Lour.) K.Koch

CALLISTEMON R.Br. - Myrtaceae

- C. citrinus** (Curtis) Skeels (syn.: *Metrosideros citrina* Curtis) - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud, Victoria - assist. - fi.: V - VI.
C. macropunctatus (Dum.-Cours.) Court - Australia: Nuovo Galles del Sud, Victoria, South Australia - acclim.
C. pallidus (Bonpl.) DC. - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud, Victoria, Tasmania - assist.
C. rigidus R.Br. - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud - assist.
C. sieberi DC. - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud, Victoria - assist.
C. teretifolius F.Muell. - Australia: South Australia - acclim. - fi.: IV - VI (- VII); fr.: IX - XII.
C. viminalis (Sol. ex Gaertn.) G.Don ex Loudon - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud - acclim. - fi.: V - VI (- VII); fr.: IX - XII.

CALLITRIS Vent. - Cupressaceae

- C. articulata* (Vahl) Asch. et Graebn. = *Tetraclinis articulata* (Vahl) Mast.
C. quadrivalvis Vent. = *Tetraclinis articulata* (Vahl) Mast.

CALOCEPHALUS R.Br. - Asteraceae

- C. brownii** (Cass.) F.Muell. (syn.: *Leucophyta brownii* Cass.) - Australia - coltiv.



CALODENDRUM Thunb. - **Rutaceae**

C. capense (L.f.) Thunb. - Coste del Sud Africa - acclim. - fi.: VI - VII .

CALYCANTHUS L. - **Calycanthaceae**

C. occidentalis Hook. et Arn. (syn.: *Buttneria occidentalis* (Hook. et Arn.) Greene) - California - acclim. - fi.: V - VI (- VII); fr.: (VII -) VIII - IX.

C. praecox L. = *Chimonanthus praecox* (L.) Link

CALYSTEZIA R.Br. - **Convolvulaceae**

C. sepium (L.) R.Br. subsp. **sepium** (syn.: *Convolvulus sepium* L.) - Zone temperate eurasiatiche e nordafricane; naturalizzata e divenuta subcosmopolita - spont. - fi.: V - VIII .

CAMELLIA L. - **Theaceae**

C. japonica L. - Corea, Giappone, Ryukyu, Taiwan. - acclim. - fi.: II - IV (- VI); fr.: 0.

CAMPANULA L. - **Campanulaceae**

C. abietina Griseb. = *C. patula* L. subsp. *abietina* (Griseb.) Simonk.

C. americana L. - America settentrionale - coltiv. - fr.: VIII - IX .

C. canariensis L. = *Canarina canariensis* (L.) Vatke

C. carpatica Jacq. - Carpazi - coltiv. - fr.: VII - IX .

C. corcontica Sourek - Cecoslovacchia - coltiv.

C. elatines L. var. *istriaca* (Feer) Fiori = *C. fenestrellata* Feer subsp. *istriaca* (Feer) Damboldt

C. erinus L. - Mediterraneo, Canarie - spont. - fi.: IV - VI (- VII); fr.: V - VII.

C. fenestrellata Feer subsp. **istriaca** (Feer) Damboldt (syn.: *C. istriaca* Feer; *C. garganica* Ten. subsp. *istriaca* (Feer) Hayek; *C. elatines* L. var. *istriaca* (Feer) Fiori) - Istria - coltiv.

C. formanekiana Degen et Dörf. - Macedonia, Grecia - coltiv.

C. garganica Ten. subsp. *istriaca* (Feer) Hayek = *C. fenestrellata* Feer subsp. *istriaca* (Feer) Damboldt

C. glomerata L. (syn.: *C. speciosa* Hornem.) - Europa meridionale e sudoccidentale, Medio Oriente, Caucaso - coltiv.

C. glomerata L. 'Superba' - ibrido orticolo - coltiv. - fr.: VII - VIII.

C. grandiflora Jacq. = *Platycodon grandiflorus* (Jacq.) A.DC.

C. isophylla Moretti - Liguria occidentale - coltiv. - fi.: V .

C. istriaca Feer = *C. fenestrellata* Feer subsp. *istriaca* (Feer) Damboldt

C. latifolia L. - dall'Europa al Kashmir - coltiv.

C. liliifolia L. = *Adenophora liliifolia* (L.) Ledeb. ex A.DC.

C. moesiaca Velen. - Penisola balcanica - coltiv.

C. patula L. subsp. **abietina** (Griseb.) Simonk. (syn.: *C. abietina* Griseb.) - Penisola balcanica, Carpazi orientali e meridionali - coltiv. - fr.: VII - VIII.

C. persicifolia L. subsp. **persicifolia** - Europa, Asia occidentale e settentrionale - coltiv.

C. portenschlagiana Schult. in Roem. et Schult. - Dalmazia - coltiv.

C. poscharskyana Degen - Dalmazia meridionale - avvent. - fi.: (IV -) V - VI (- VII); fr.: VI - VII.

C. primulifolia Brot. - Spagna, Portogallo - coltiv. - fi.: V - VI; fr.: VII.

C. scheuchzeri Vill. - Europa centrale e meridionale - coltiv. - fr.: VII .

C. speciosa Hornem. = *C. glomerata* L.

CAMPANULA L.

C. spicata L. - Alpi, Italia settentrionale e centrale, Jugoslavia - coltiv.

C. thyrsoides L. - Alpi, Giura, Balcani - coltiv.

C. trachelium L. subsp. **trachelium** - Europa, Algeria, Iran, Siberia - spont. - fi.: (I -) IV - X (- XII); fr.: (I -) V - X (- XII).

CAMPSIS Lour. - **Bignoniaceae**

C. chinensis (Lam.) K.Koch = *Campsis grandiflora* (Thunb. ex Murray) K.Schum.



- C. grandiflora** (Thunb. ex Murray) K.Schum. (syn.: *Bignonia grandiflora* Thunb. ex Murray; *Tecoma grandiflora* (Thunb. ex Murray) Loisel.; *C. chinensis* (Lam.) K.Koch; *Bignonia chinensis* Lam.; *Tecoma chinensis* (Lam.) K.Koch) - Cina - acclim. - fi.: VI - VII; fr.: XI.
C. x hybrida (Dippel) Zabel = *C. x tagliabuana* (Vis.) Rehder
C. radicans (L.) Seem. (syn.: *Bignonia radicans* L.; *Tecoma radicans* (L.) Juss.) - U.S.A.: dal New Jersey allo Iowa e dalla Florida al Texas - avvent. - fi.: VI - VIII; fr.: X - XII.
C. x tagliabuana (Vis.) Rehder (syn.: *C. grandiflora* (Thunb. ex Murray) K.Schum. × *C. radicans* (L.) Seem.; *C. x hybrida* (Dippel) Zabel; *Tecoma x tagliabuana* Vis.) - ibrido orticolo - acclim. - fi.: VI - VIII; fr.: (X -) XI.

CAMPTOSEMA Hook. et Arn. in Hook. - **Fabaceae**

- C. rubicundum** Hook. et Arn. (syn.: *Dioclea glycinoides* hort.) - Argentina, Brasile meridionale - assist. - fi.: VII - IX (- X).

CANARINA L. - **Campanulaceae**

- C. campanula* Lam. = *C. canariensis* (L.) Vatke
C. campanulata L. = *C. canariensis* (L.) Vatke
C. canariensis (L.) Vatke (syn.: *Campanula canariensis* L.; *C. campanulata* L.; *C. campanula* Lam.) - Canarie - avvent. - fi.: XII - IV; fr.: IV - VI.

CANNA L. - **Cannaceae**

- C. x generalis** L.H.Bailey - gruppo di ibridi orticoli - assist., coltiv. - fi.: VI - IX (- XI); fr.: VIII - XI.

CANTUA J.Juss. ex Lam. - **Polemoniaceae**

- C. buxifolia** J.Juss. ex Lam. (syn.: *C. ovata* Cav.; *C. dependens* Pers.; *C. uniflora* Pers.) - Perù, Bolivia, Cile - assist. - fi.: (I -) II - V (- VI); fr.: VIII.
C. dependens Pers. = *C. buxifolia* J.Juss. ex Lam.
C. ovata Cav. = *C. buxifolia* J.Juss. ex Lam.
C. uniflora Pers. = *C. buxifolia* J.Juss. ex Lam.

CAPPARIS L. - **Capparaceae**

- C. spinosa** L. - dal Mediterraneo e Portogallo all'India e Tibet - acclim. - fi.: VI - VIII (- X); fr.: XI - I.

CAPRARIA L. - **Scrophulariaceae**

- C. lanceolata* L.f. = *Freylinia lanceolata* (L.f.) G.Don in Sweet
C. salicifolia Salisb. = *Freylinia lanceolata* (L.f.) G.Don in Sweet

CAPSELLA Medik. - **Brassicaceae**

- C. bursa-pastoris** (L.) Medik. (syn.: *Thlaspi bursa-pastoris* L.) - Origine ignota; divenuta cosmopolita - spont. - fi.: I - XII; fr.: I - XII.

CARDAMINE L. - **Brassicaceae**

- C. hirsuta** L. - Cosmopolita - spont. - fi.: (I -) II - IV; fr.: III - V.

CARDARIA Desv. - **Brassicaceae**

- C. draba** (L.) Desv. subsp. **draba** (syn.: *Lepidium draba* L.) - Cosmopolita - spont. - fi.: IV - VI; fr.: V - VII.



CARDUUS L. - Asteraceae

- C. gnaphaloides* Cirillo = *Ptilostemon gnaphaloides* (Cirillo) Soják subsp. *gnaphaloides*
C. pycnocephalus L. subsp. **pycnocephalus** - Europa meridionale - spont. - fi.: IV - VI; fr.: VI - VII.
C. vulgaris Savi = *Cirsium vulgare* (Savi) Ten.

CAREX L. - Cyperaceae

- C. divulsa** Stokes - Europa - spont. - fi.: IV - V.
C. flacca Schreb. subsp. **flacca** (syn.: *C. glauca* Scop.) - Europa - spont. - fi.: III - V.
C. flacca Schreb. subsp. **serrulata** (Biv.) Greuter (syn.: *C. serrulata* Biv.) - Europa meridionale - spont. - fi.: IV - V.
C. glauca Scop. = *C. flacca* Schreb. subsp. *flacca*
C. halleriana Asso - Europa meridionale, Mediterraneo - spont. - fi.: II - IV.
C. maxima Scop. = *C. pendula* Huds.
C. pendula Huds. (syn.: *C. maxima* Scop.) - Europa, Mediterraneo, Medio Oriente, Madeira - spont. - fi.: IV - VII; fr.: VII - VIII.
C. serrulata Biv. = *C. flacca* Schreb. subsp. *serrulata* (Biv.) Greuter

CARICA L. - Caricaceae

- C. quercifolia** (A.St.-Hil.) Solms (syn.: *Vasconcellea quercifolia* A.St.-Hil.) - America meridionale - assist. - fi.: VI - VII (- IX); fr.: VIII - XII.

CARISSA L. - Apocynaceae

- C. oblongifolia* Hochst. = *Acokanthera oblongifolia* (Hochst.) Codd
C. spectabilis (Sond.) Pichon = *Acokanthera oblongifolia* (Hochst.) Codd

CARLINA L. - Asteraceae

- C. corymbosa** L. subsp. **corymbosa** - Europa meridionale - spont. - fi.: VIII - IX; fr.: IX - X.

CARNEGIEA Britton et Rose - **Cactaceae**

- C. gigantea** (Engelm.) Britton et Rose (syn.: *Cereus giganteus* Engelm.; *Pilocereus engelmannii* Lem.) - U.S.A.: Arizona, California sudorientale; Messico: Sonora - acclim.
C. polylopha (DC.) D.R.Hunt (syn.: *Cereus polylophus* DC.; *Cephalocereus polylophus* (DC.) Britton et Rose; *Neobuxbaumia polylopha* (DC.) Backeb.) - Messico centrale - acclim.

CARPINUS L. - **Corylaceae**

- C. ostrya* L. p.p. = *Ostrya carpinifolia* Scop.

CARPOBROTUS N.E.Br. - **Aizoaceae**

- C. acinaciformis** (L.) L.Bolus (syn.: *Mesembryanthemum acinaciforme* L.) - Provincia del Capo; naturalizzato in Europa meridionale e sudoccidentale, Africa settentrionale, Australia e Tasmania - spntzz. - fi.: (IV -) V - VIII; fr.: VII - IX.
C. edulis (L.) N.E.Br. in E.Phillips (syn.: *Mesembryanthemum edule* L.) - Provincia del Capo; naturalizzato in Europa meridionale e occidentale, in Africa settentrionale - acclim. - fi.: V - VI; fr.: VIII - IX.

CARYOPTERIS Bunge - **Verbenaceae**

- C. x clandonensis** N.W.Simmonds ex Rehder (syn.: *C. incana* (Thunb. ex Houtt.) Miq. × *C. mongholica* Bunge) - ibrido orticolo - assist. - fr.: XI - XII.

CARYOTA L. - **Arecaceae**

- C. urens** L. - India, Sri Lanka, Malacca - coltiv.

CASIMIROA La Llave et Lex. - **Rutaceae**

- C. edulis** La Llave et Lex. - Messico, Guatemala - acclim. - fi.: IV; fr.: IX - X.

CASSIA L. - **Caesalpiaceae**

- C. corymbosa** Lam. (syn.: *Adipera corymbosa* (Lam.) Britton et Rose; *Senna corymbosa* (Lam.) H.S.Irwin et Barneby) - Brasile meridionale, Uruguay, Argentina settentrionale; naturalizzata in U.S.A. meridionali - acclim. - fi.: IX - X; fr.: IV - V.
C. eremophila A.Cunn. ex Vogel (syn.: *C. nemophila* A.Cunn. ex Vogel) - Australia - acclim. - fi.: (I -) III - V (- VI); fr.: V - VIII.
C. nemophila A.Cunn. ex Vogel = *C. eremophila* A.Cunn. ex Vogel
C. tomentosa L.f. (syn.: *Adipera tomentosa* (L.f.) Britton et Rose) - Messico, Guatemala, America del Sud occidentale - assist. - fi.: VIII - II; fr.: VII - VIII.

CASSINE L. - **Celastraceae**

- C. maurocenia* L. = *Maurocenia frangula* Mill.
C. papillosa (Hochst.) Kuntze (syn.: *Elaeodendron papillosum* Hochst.; *Elaeodendron capense* Eckl. et Zeyh.) - Provincia del Capo - acclim. - fi.: VII; fr.: XII - II.



CASUARINA Adans. - Casuarinaceae

- C. cunninghamiana** Miq. - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud, Territorio del Nord - assist.
C. equisetifolia L. - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud, Territorio del Nord - acclim. - fi.: X - XI.
C. glauca Sieber ex Spreng. - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud - acclim. - fi.: IX - XI; fr.: II - III.
C. humilis Otto et A.Dietr. = *Allocasuarina humilis* (Otto et A.Dietr.) L.A.S.Johnson
C. nana Sieber ex Spreng. = *Allocasuarina nana* (Sieber ex Spreng.) L.A.S.Johnson
C. stricta Aiton = *Allocasuarina verticillata* (Lam.) L.A.S.Johnson

CATALPA Scop. - Bignoniaceae

- C. henryi* Dode = *C. ovata* G.Don
C. kaempferi (DC.) Siebold et Zucc. = *C. ovata* G.Don
C. ovata G.Don (syn.: *C. henryi* Dode; *C. kaempferi* (DC.) Siebold et Zucc.) - Cina - acclim. - fi.: VI - VII; fr.: (VIII -) IX - X (- XII).

CATAPODIUM Link - Poaceae

- C. rigidum** (L.) C.E.Hubb. (syn.: *Poa rigida* L.; *Scleropoa rigida* (L.) Griseb.; *Desmazeria rigida* (L.) Tutin in A.R.Clapham, Tutin et E.F.Warb.; *Sclerachloa rigida* (L.) Link) - Europa centrale e meridionale, Asia occidentale, Africa nordoccidentale - spont. - fi.: I - XII.

CATHA Forssk. ex Schreb. - Celastraceae

- C. edulis** (Vahl) Endl. (syn.: *Celastrus edulis* Vahl) - Africa tropicale; coltivato e naturalizzato in Etiopia, Somalia, Yemen - assist. - fi.: I - III; fr.: VII.

CATHARANTHUS G.Don - Apocynaceae

- C. roseus** (L.) G.Don (syn.: *Vinca rosea* L.; *Lochnera rosea* (L.) Rchb.) - dal Madagascar all'India; naturalizzato in tutte le regioni tropicali - coltiv. - fi.: (III -) IV - VIII (- X); fr.: VII - X.
C. roseus (L.) G.Don '**Albus**' (syn.: *C. roseus* (L.) G.Don var. *albus* Sweet) - ibrido orticolo - coltiv.
C. roseus (L.) G.Don var. *albus* Sweet = *C. roseus* (L.) G.Don '**Albus**'
C. roseus (L.) G.Don '**Ocellatus**' - ibrido orticolo - coltiv.
C. trichophyllus (Baker) Pichon (syn.: *Vinca trichophylla* Baker) - Madagascar - coltiv.

CEANOTHUS L. - Rhamnaceae

- C. 'Blue Jeans'** - ibrido orticolo - coltiv.
C. 'Concha' - ibrido orticolo - coltiv.
C. 'Dark Star' - ibrido orticolo - coltiv.
C. 'Edinburgh' (syn.: *C. 'Edinensis'*) - ibrido orticolo - coltiv.
C. 'Edinensis' = *C. 'Edinburgh'*
C. 'Eleanor Taylor' - ibrido orticolo - coltiv.
C. 'Frosty Blue' - ibrido orticolo - coltiv. - fr.: VI - VII.
C. 'Gentian Plume' - ibrido orticolo - coltiv. - fr.: VI - VII.
C. gloriosus J.T.Howell '**Anchor Bay**' - ibrido orticolo - coltiv.
C. gloriosus J.T.Howell '**Emily Brown**' - ibrido orticolo - coltiv.
C. hearstiorum Hoover et Roof = *C. 'Hearstiorum'*
C. 'Hearstiorum' (syn.: *C. hearstiorum* Hoover et Roof) - ibrido orticolo - coltiv.
C. 'Italian Skies' - ibrido orticolo - coltiv.



CEANOTHUS L.

- C. 'Julia Phelps'** - ibrido orticolo - coltiv.
- C. 'Ken Taylor'** - ibrido orticolo - coltiv.
- C. maritimus** Hoover - U.S.A.: California meridionale - coltiv.
- C. × mendocinensis** McMinn (syn.: *C. thyrsiflorus* Eschw. × *C. velutinus* Douglas var. *laevigatus* Torr. et A.Gray) - ibrido orticolo - coltiv.
- C. 'Millerton Point'** - ibrido orticolo - coltiv.
- C. 'Owlswood Blue'** - ibrido orticolo - coltiv. - fr.: VI - VII.
- C. thyrsiflorus* Eschw. var. *repens* McMinn = *C. thyrsiflorus* Eschw. 'Repens'
- C. thyrsiflorus** Eschw. '**Repens**' (syn.: *C. thyrsiflorus* Eschw. var. *repens* McMinn) - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: III - IV.
- C. thyrsiflorus** Eschw. '**Repens**' (syn.: *C. thyrsiflorus* Eschw. var. *repens* McMinn) - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: III - IV.
- C. 'Tilden Park'** - ibrido orticolo - coltiv.

CEBATHA Forssk. - Menispermaceae

C. laurifolia (DC.) Kuntze = *Cocculus laurifolius* DC.

CEDRONELLA Moench - Lamiaceae

C. mexicana (Humb., Bonpl. et Kunth.) Benth. = *Agastache mexicana* (Humb., Bonpl. et Kunth) E.F.Linton et Epling subsp. *mexicana*

CEDRUS Trew - Pinaceae

- C. atlantica** (Endl.) Manetti ex Carrière (syn.: *C. libani* A.Rich. subsp. *atlantica* (Endl.) Franco; *C. libanotica* Link subsp. *atlantica* (Endl.) Holmboe) - Africa settentrionale - acclim. - fi.: X - XI; fr.: XII.
- C. atlantica* (Endl.) Manetti ex Carrière var. *glauca* Carrière = *C. atlantica* (Endl.) Manetti ex Carrière 'Glauc'
- C. atlantica** (Endl.) Manetti ex Carrière '**Glauc'**' (syn.: *C. atlantica* (Endl.) Manetti ex Carrière var. *glauca* Carrière; *C. libani* A.Rich. fo. *glauca* P.D.Sell) - ibrido orticolo - acclim. - fi.: (IX -) X - XI (- XII); fr.: XII.
- C. deodara** (Roxb. ex D.Don) G.Don in Loudon (syn.: *Pinus deodara* Roxb. ex D.Don; *C. libani* A.Rich subsp. *deodara* (Roxb. ex D.Don) P.D.Sell) - Himalaya occidentale - acclim. - fi.: XI - XII (- I); fr.: (X -) XI - XII.
- C. libani* A.Rich. subsp. *atlantica* (Endl.) Franco = *C. atlantica* (Endl.) Manetti ex Carrière
- C. libani* A.Rich. subsp. *deodara* (Roxb. ex D.Don) P.D.Sell = *C. deodara* (Roxb. ex D.Don) G.Don in Loudon
- C. libani* A.Rich. fo. *glauca* P.D.Sell = *C. atlantica* (Endl.) Manetti ex Carrière 'Glauc'
- C. libanotica* Link subsp. *atlantica* (Endl.) Holmboe = *C. atlantica* (Endl.) Manetti ex Carrière

CELASTRUS L. - Celastraceae

- C. angulatus** Maxim. - Cina nordoccidentale e centrale - spntzz. - fi.: V.
- C. articulatus* Thunb. = *C. orbiculatus* Thunb. ex Murray
- C. edulis* Vahl = *Catha edulis* (Vahl) Endl.
- C. mollis** Decne. - origine sconosciuta - acclim.
- C. orbiculatus** Thunb. ex Murray (syn.: *C. articulatus* Thunb.) - Asia nordoccidentale; naturalizzato in America settentrionale - acclim.

CELTIS L. - Ulmaceae

C. australis L. - Europa meridionale, Mediterraneo, Madeira - avvent. - fr.: X - XII.

CENTAUREA L. - Asteraceae

- C. arbutifolia* Svent. = *Cheirolophus arbutifolius* (Svent.) G.Kunkel
C. aspera L. subsp. **aspera** (syn.: *C. heterophylla* Willd.; *Calcitrapoides aspera* (L.) Holub) - Europa sudoccidentale - spont. - fi.: (I-) IV - IX; fr.: VII - IX.
C. canariensis Brouss. ex Willd. var. *canariensis* = *Cheirolophus canariensis* (Brouss. ex Willd.) Holub var. *canariensis*
C. canariensis Brouss. ex Willd. var. *subexpinnata* = *Cheirolophus canariensis* (Brouss. ex Willd.) Holub var. *subexpinnata* (Burch.) O.Erikss., A.Hansen et Sunding
C. clementei Boiss. ex DC. - Monti della Spagna sudoccidentale - assist. - fi.: VI - VIII; fr.: VI - VII.
C. heterophylla Willd. = *C. aspera* L. subsp. *aspera*
C. ragusina L. subsp. **ragusina** (syn.: *Colymbada ragusina* (L.) Holub) - Dalmazia - coltiv. - fi.: VI - VII; fr.: VII.
C. sempervirens L. = *Cheirolophus sempervirens* (L.) Pomel
C. teydis C.Sm. ex Buch = *Cheirolophus teydis* (C.Sm. ex Buch) G.López

CENTAURIUM Hill - Gentianaceae

- C. erythraea** Rafn subsp. **erythraea** (syn.: *C. umbellatum* Gilib.; *Erythraea centaurium* auct. non (L.) Pers.; *Erythraea capitata* Willd.) - Europa, Caucaso, Asia sudoccidentale e centrale, Marocco - spont. - fi.: VI - X; fr.: VIII - X.
C. pulchellum (Sw.) Druce (syn.: *Gentiana pulchella* Sw.; *C. pulchellum* (Sw.) Druce subsp. *ramosissimum* (Vill.) P.Fourn.; *Erythraea pulchella* (Sw.) Fr.; *Erythraea ramosissima* (Vill.) Pers.) - Europa, Mediterraneo - spont. - fi.: VI - VII.
C. pulchellum (Sw.) Druce subsp. *ramosissimum* (Vill.) P. Fourn. = *C. pulchellum* (Sw.) Druce
C. umbellatum Gilib. = *C. erythraea* Rafn subsp. *erythraea*

CENTRANTHUS Neck. ex Lam. et DC. - Valerianaceae

- C. ruber** (L.) DC. subsp. **ruber** - Mediterraneo, Portogallo; naturalizzato in Europa centrale e occidentale e in California - spont. - fi.: (I-) III - VII (- X); fr.: VI - VIII.

CEPHALANTHERA Rich. - Orchidaceae

- C. alba* (Crantz) Simonk. = *C. damasonium* (Mill.) Druce
C. damasonium (Mill.) Druce (syn.: *Serapias damasonium* Mill.; *C. grandiflora* Gray; *C. alba* (Crantz) Simonk.; *C. pallens* (J.Jundz.) Rich.; *Serapias pallens* J.Jundz.) - Europa occidentale, centrale e meridionale, Africa nordoccidentale, Asia minore, Caucaso - spont. - fi.: (V); fr.: (VIII).
C. grandiflora Gray = *C. damasonium* (Mill.) Druce
C. pallens (J.Jundz.) Rich. = *C. damasonium* (Mill.) Druce

CEPHALOCEREUS Pfeiff. - Cactaceae

- C. polylophus* (DC.) Britton et Rose = *Carnegiea polylopha* (DC.) D.R.Hunt

CEPHALOPHYLLUM (Haw.) N.E.Br. - Aizoaceae

- C. alstonii** Marloth ex L.Bolus - Provincia del Capo - coltiv.
C. subulatoides (Haw.) N.E.Br. (syn.: *Mesembryanthemum subulatoides* Haw.) - Provincia del Capo - coltiv.

CEPHALOTAXUS Siebold et Zucc. ex Endl. - **Cephalotaxaceae**

- C. drupacea* Siebold et Zucc. var. *pedunculata* (Siebold et Zucc.) Miq. = *C. harringtonia* (Knight ex J.Forbes) K.Koch
C. fortunei Hook. - Cina centrale - acclim.
C. harringtonia (Knight ex J.Forbes) K.Koch (syn.: *Taxus harringtonia* Knight ex J.Forbes; *C. pedunculata* Siebold et Zucc.; *C. drupacea* Siebold et Zucc. var. *pedunculata* (Siebold et Zucc.) Miq.) - Giappone, Corea, Cina settentrionale - assist. - fi.: (III -) IV; fr.: VIII - X.
C. pedunculata Siebold et Zucc. = *C. harringtonia* (Knight ex J.Forbes) K.Koch

CERASTIUM L. - **Caryophyllaceae**

- C. album* C.Presl = *C. tomentosum* L.
C. apetalum Dumort. = *C. glomeratum* Thuill.
C. glomeratum Thuill. (syn.: *C. viscosum* Ardoino non L.; *C. apetalum* Dumort.) - subcosmopolita - spont. - fi.: (III -) IV - V (- VI); fr.: V - VI.
C. tomentosum L. (syn. *C. album* C.Presl) - Italia meridionale - assist. - fi.: IV - VI.
C. viscosum Ardoino non L. = *C. glomeratum* Thuill.

CERASUS Mill. - **Rosaceae**

- C. avium* (L.) Moench = *Prunus avium* L. var. *avium*
C. ilicifolius Nutt. ex Hook. et Arn. = *Prunus ilicifolia* (Nutt. ex Hook. et Arn.) Walp.
C. laurocerasus (L.) Loisel. = *Prunus laurocerasus* L.
C. lusitanica (L.) Loisel. = *Prunus lusitanica* L.
C. padus (L.) Delarbre = *Prunus padus* L.

CERATONIA L. - **Caesalpinaceae**

- C. siliqua* L. - Mediterraneo, Arabia - spont. e acclim. - fi.: X - XI; fr.: VIII - X.

CERATOSTIGMA Bunge - **Plumbaginaceae**

- C. plumbaginoides* Bunge (syn.: *Plumbago larpentae* Lindl.; *Valoradia plumbaginoides* (Bunge) Boiss. in DC.) - Cina occidentale - acclim. - fi.: (VI -) VII - X.

CERCIS L. - **Caesalpinaceae**

- C. siliquastrum* L. subsp. *siliquastrum* - Mediterraneo - spntzz. - fi.: IV - V; fr.: VI - VIII.
C. siliquastrum L. subsp. *siliquastrum* 'Alba' - forma naturale - assist. - fi.: IV - V; fr.: VI - VIII.

CERCOCARPUS Humb., Bonpl. et Kunth - **Rosaceae**

- C. fothergilloides* Humb., Bonpl. et Kunth - Messico - acclim.
C. fothergilloides Torr. non Humb., Bonpl. et Kunth = *C. montanus* Raf.
C. montanus Raf. (syn.: *C. parvifolius* Nutt. ex Hook. et Arn.; *C. fothergilloides* Torr. non Humb., Bonpl. et Kunth) - U.S.A. occidentali, Messico settentrionale e centrale - acclim. - fr.: VIII.
C. parvifolius Nutt. ex Hook. et Arn. = *C. montanus* Raf.



CEREUS Mill. - Cactaceae

- C. alacriportanus** Pfeiff. - Brasile meridionale, Uruguay, Paraguay - assist.
C. celsianus (Lem. in Salm-Dyck) A.Berger = *Oreocereus celsianus* (Lem. in Salm-Dyck) Riccob.
C. eriophorus Pfeiff. non Griseb. = *Harrisia eriophora* (Pfeiff.) Britton
C. flagelliformis (L.) Mill. = *Aporocactus flagelliformis* (L.) Lem.
C. geometrizzans Mart. in Pfeiff. = *Myrtillocactus geometrizzans* (Mart. in Pfeiff.) Console
C. giganteus Engelm. = *Carnegiea gigantea* (Engelm.) Britton et Rose
C. hamatus Scheidw. = *Selenicereus hamatus* (Scheidw.) Britton et Rose
C. horridus Otto et A.Dietr. - America meridionale - assist. - fr.: (IX -) X - XII.
C. hyalacanthus (K.Schum.) = *Cleistocactus hyalacanthus* (K.Schum.) Rol.-Goss.
C. icosagonus (Humb., Bonpl. et Kunth) DC. = *Seticereus icosagonus* (Humb., Bonpl. et Kunth) Backeb.
C. jamacaru DC. (syn.: *Piptanthocereus jamacaru* (DC.) Riccob.) - Brasile - coltiv.
C. lanatus (Humb., Bonpl. et Kunth) DC. = *Espositoa lanata* (Humb., Bonpl. et Kunth) Britton et Rose var. *lanata*
C. leptophis DC. = *Aporocactus flagelliformis* (L.) Lem.
C. marginatus DC. = *Pachycereus marginatus* (DC.) Britton et Rose
C. peruvianus (L.) Mill. (syn.: *Cactus peruvianus* L.; *Piptanthocereus peruvianus* (L.) Riccob.) - origine non nota; presumibilmente America meridionale sudorientale; naturalizzata in Francia sudorientale -acclim. - fr.: VI - VII; fr.: IX - X.
C. peruvianus (L.) Mill. var. *monstrosus* DC. = *C. peruvianus* (L.) Mill. 'Monstrosus'
C. peruvianus (L.) Mill. '**Monstrosus**' (syn.: *C. peruvianus* (L.) Mill. var. *monstrosus* DC.) - ibrido orticolo - assist.
C. polylophus DC. = *Carnegiea polylopha* (DC.) D.R.Hunt
C. rostratus Lem. = *Selenicereus hamatus* (Scheidw.) Britton et Rose
C. spachianus Lem. = *Echinopsis spachiana* (Lem.) Friedrich et G.D.Rowley
C. strausii Heese = *Cleistocactus strausii* (Heese) Backeb.
C. thurberi Engelm. = *Stenocereus thurberi* (Engelm.) Buxb.
C. tupizensis Vaupel = *Cleistocactus tupizensis* (Vaupel) Backeb.
C. validus Haw. (syn.: *Piptanthocereus validus* (Haw.) Riccob.) - Bolivia orientale, Argentina - coltiv.

CEROPEGIA L. - Asclepiadaceae

- C. sandersonii** Decne. ex Hook.f. - Mozambico, Transvaal, Natal - coltiv.

CESTRUM L. - Solanaceae

- C. aurantiacum** Lindl. (syn.: *Habrothamnus aurantiacus* Seem. non Regel) - Guatemala - acclim. - fr.: I - XII; fr.: IX - XI.
C. aurantiacum E.Mey. ex Steud. = *Freylinia lanceolata* G.Don
C. elegans (Brongn. ex Neumann) Schtdl. (syn.: *Habrothamnus elegans* Brongn. ex Neumann; *Habrothamnus purpureus* Lindl.; *C. purpureum* (Lindl.) Standl.) - Messico - acclim. - fr.: V - VIII (- XII); fr.: VIII - IX.
C. euanthes Schtdl. - Brasile - acclim. - fr.: (I -) III - IX (- XII); fr.: VIII.
C. fasciculatum (Endl.) Miers (syn.: *Habrothamnus fasciculatus* Endl.) - Messico - acclim. - fr.: VI - XI; fr.: VIII - IX.
C. fasciculatum (Endl.) Miers '**Newellii**' (syn.: \times *Habrothamnus* \times *newellii* Veitch; *C.* \times *newellii* (Veitch) G.Nicholson) - ibrido orticolo - coltiv.
C. \times *newellii* (Veitch) G.Nicholson = *C. fasciculatum* (Endl.) Miers '**Newellii**'
C. pseudo-quina Mart. - Brasile - acclim. - fr.: IV - IX (- XI); fr.: VII.
C. purpureum (Lindl.) Standl. = *C. elegans* (Brongn. ex Neumann) Schtdl.

CETERACH Willd. - Aspleniaceae

- C. officinarum* Willd. = *Asplenium ceterach* L.

CHAENESTHES Miers - Solanaceae

- C. lanceolata* Miers = *Iochroma cyaneum* (Lindl.) M.L.Green



CHAENOMELES Lindl. - Rosaceae

- C. cathayensis** (Hemsl.) C.K.Schneid. (syn.: *Cydonia cathayensis* Hemsl.) - Cina - acclim. - fr.: III - IV; fr.: (IX -) X - XI.
C. japonica (Thunb.) Lindl. ex Spach (syn.: *Pyrus japonica* Thunb.; *Cydonia japonica* (Thunb.) Pers.) - Giappone - acclim. - fr.: (I -) II - IV; fr.: XI - XII.
C. japonica (Thunb.) Lindl. ex Spach '**Nivalis**' - ibrido orticolo - coltiv. - fr.: III - IV.
C. sinensis (Dum.Cours.) C.K.Schneid. = *Cydonia sinensis* (Dum. Cours.) Thouin

CHAMAECYPARIS Spach - Cupressaceae

- C. lawsoniana** (Murray.) Parl. '**Ellwoodii**' - ibrido orticolo - coltiv.

CHAMAEDOREA Willd. - Arecaceae

- C. elegans** Mart. (syn.: *Neanthe bella* O.F.Cook; *Neanthe elegans* (Mart.) O.F.Cook; *Collinia elegans* (Mart.) Liebm. ex Oerst.) - Messico, Guatemala - coltiv. - fr.: 0; fr.: 0.
C. glaucifolia H.Wendl. - Messico meridionale - coltiv.
C. metallica O.F.Cook ex H.E.Moore (syn.: *C. nana* hort.; *C. pumila* hort.; *C. tenella* hort. non H.Wendl.) - Messico - coltiv.
C. microspadix Burret - Messico - coltiv.
C. nana hort. = *C. metallica* O.F.Cook ex H.E.Moore
C. oblongata Mart. - America centrale: dal Messico al Nicaragua - coltiv.
C. pumila hort. = *C. metallica* O.F.Cook ex H.E.Moore
C. radicalis Mart. - Messico - coltiv.
C. seifrizii Burret - Yucatan - coltiv.
C. tenella hort. non H.Wendl. = *C. metallica* O.F.Cook ex H.E.Moore
C. tepejilote Liebm. - America centrale: dal Messico alla Colombia - coltiv.

CHAMAEROPS L. - Arecaceae

- C. excelsa* Mart. non Thunb. ex Murray = *Trachycarpus fortunei* (Hook.) H. Wendl.
C. fortunei Hook. = *Trachycarpus fortunei* (Hook.) H.Wendl.
C. humilis L. - Mediterraneo occidentale, Portogallo meridionale - sptzz. - fr.: (II -) III - V, (IX - XI); fr.: (VIII -) X - XII.
C. louisiana Darby = *Sabal minor* (Jacq.) Pers.
C. martiana Wall. = *Trachycarpus martianus* (Wall.) H.Wendl.
C. palmetto (Walter) Michx. = *Sabal palmetto* (Walter) Lodd. ex Schult. et Schult.f.
C. ritchiana Griff. = *Nannorrhops ritchiana* (Griff.) Aitch.

CHAMELAUCIUM Desf. - Myrtaceae

- C. uncinatum** Schauer - Australia: Western Australia - coltiv.

CHASMANTHE N.E.Br. - Iridaceae

- C. aethiopica** (L.) N.E.Br. (syn.: *Antholyza aethiopica* L.) - Provincia del Capo meridionale - sptzz. - fr.: II - IV; fr.: (V -) VI (- VII).

CHASMANTHIUM Link - Poaceae

- C. latifolium* (Michx.) J.Yates = *Uniola latifolia* Michx.

CHEILANTHES Sw. - Adiantaceae

- C. distans** (R.Br.) Mett. - Australia - coltiv.
C. fragrans (L.) Sw. = *C. maderensis* Lowe



- C. marantae** (L.) Domin (syn.: *Acrostichum marantae* L.; *Notholaena marantae* (L.) Desv.) - Madeira, Canarie, Mediterraneo, Europa Centrale e meridionale, Asia occidentale e centrale, Sudan, Abissinia - coltiv.
C. maderensis Lowe (syn.: *Polypodium pteridioides* Reichard; *C. pteridioides* (Reichard) C.Chr.; *C. fragrans* Sw.; *C. odora* Sw.) - Mediterraneo, Asia occidentale, Himalaya - coltiv.
C. odora Sw. = *C. maderensis* Lowe
C. pteridioides (Reichard) C.Chr. = *C. maderensis* Lowe
C. sieberi Kunze - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud, Victoria, Tasmania, Territorio del Nord -coltiv.

CHEIRANTHUS L. - Brassicaceae

- C. cheiri* L. = *Erysimum cheiri* (L.) Crantz
C. chius L. = *Malcolmia chia* (L.) DC.
C. lyratus Sm. = *Malcolmia chia* (L.) DC.
C. maritimus L. = *Malcolmia maritima* (L.) R.Br.

CHEIRIDOPSIS N.E.Br. - Aizoaceae

- C. denticulata** (Haw.)N.E.Br. (syn.: *Mesembryanthemum denticulatum* Haw.) - Provincia del Capo - coltiv.

CHEIROLOPHUS Cass. - Asteraceae

- C. arbutifolius** (Svent.) G.Kunkel (syn.: *Centaurea arbutifolia* Svent.) - Canarie - acclim. - fi.: IV - VII, (X - XI); fr.: VII.
C. canariensis (Brouss. ex Willd.) Holub var. **canariensis** (syn.: *Centaurea canariensis* Brouss. ex Willd. var. *canariensis*) - Tenerife - acclim. - fi.: VI - VIII, (X - XI); fr.: VII - XI.
C. canariensis (Brouss. ex Willd.) Holub var. **subexpinnata** (Burch.) O.Erikss., A.Hansen et Sunding (syn.: *Centaurea canariensis* Brouss. ex Willd. var. *subexpinnata* Burch.) - Canarie - coltiv.
C. sempervirens (L.) Pomel (syn.: *Centaurea sempervirens* L.) - Portogallo, Spagna, Italia meridionale - coltiv.
C. teydis (C.Sm. ex Buch) G.López (syn.: *Centaurea teydis* C.Sm. ex Buch) - Canarie - coltiv.

CHEIROSTEMON Humb. et Bonpl. - Bombacaceae

- C. platanoides* Humb. et Bonpl. = *Chiranthodendron pentadactylon* Larreat.

CHENOPODIUM L. - Chenopodiaceae

- C. album** L. - Europa, Asia, America settentrionale - spont.
C. album L. subsp. *amaranticolor* H.J.Coste et A.Reyn. = *C. giganteum* D.Don
C. amaranticolor (H.J.Coste et A.Reyn.) H.J.Coste et A.Reyn. = *C. giganteum* D.Don
C. giganteum D.Don (syn.: *C. album* L. subsp. *amaranticolor* H.J.Coste et A.Reyn.; *C. amaranticolor* (H.J.Coste et A.Reyn.) H.J.Coste et A.Reyn.) - India settentrionale, Nepal; naturalizzato in Francia meridionale - spntzz.

CHENOPODIUM L.

- C. murale** L. - Europa, Asia - spont. - fi.: (I -) III - IV.

CHILITA Orcutt - Cactaceae

- C. zuccariniana* (Mart.) Orcutt = *Mammillaria magnimamma* Haw.

CHILOPSIS D.Don - Bignoniaceae

- C. linearis** (Cav.) Sweet var. **linearis** (syn.: *Bignonia linearis* Cav.) - Messico - coltiv.



CHIMONANTHUS Lindl. - **Calycanthaceae**

- C. fragrans* (Loisel.) Lindl. = *C. praecox* (L.) Link
C. praecox (L.) Link (syn.: *Calycanthus praecox* L.; *Meratia praecox* (L.) Rehder et E.H.Wilson; *Meratia fragrans* Loisel.; *C. fragrans* (Loisel.) Lindl.) - Cina - acclim. - fi.: (XI -) XII - II; fr.: VI - X.
C. yunnanensis W.W.Sm. - Cina - coltiv.

CHIRANTHODENDRON Larreat. - **Bombacaceae**

- C. pentadactylon** Larreat. (syn.: *Cheirostemon platanoides* Humb. et Bonpl.; *C. platanoides* (Humb. et Bonpl.) Baill.) - Messico, Guatemala - acclim. - fi.: (IV -) V - VI; fr.: (IX).
C. platanoides (Humb. et Bonpl.) Baill. = *C. pentadactylon* Larreat.

CHLORA Adans. - **Gentianaceae**

- C. perfoliata* (L.) L. = *Blackstonia perfoliata* (L.) Huds. subsp. *perfoliata*

CHLOROPHYTUM Ker Gawl. - **Anthericaceae**

- C. comosum** (Thunb.) Jacq. (syn.: *Anthericum comosum* Thunb.; *C. sternbergianum* (Schult. et Schult.f.) Steud.; *Caesia comosa* (Thunb.) Spreng.; *Phalangium comosum* (Thunb.) Poir.; *Hartwegia comosa* (Thunb.) Nees) - Provincia del Capo, Natal - avvent. - fi.: VI - VII; fr.: (IX -) X - XI.
C. sternbergianum (Schult. et Schult.f.) Steud. = *C. comosum* (Thunb.) Jacq.

CHORISIA Kunth - **Bombacaceae**

- C. speciosa** A.St.-Hil. - Argentina, Brasile - acclim. - fi.: (XI - XII); fr.: 0.

CHRISTYA Ward et Harv. - **Apocynaceae**

- C. speciosa* Ward et Harv. = *Strophanthus speciosus* (Ward et Harv.) Reber

CHRYSANTHEMOIDES Fabr. - **Asteraceae**

- C. monilifera** (L.) Norl. (syn.: *Osteospermum moniliferum* L.) - Sud Africa, naturalizzata in Sicilia e nella Francia meridionale - spntzz. - fi.: (II -) III - V (- VII); fr.: V - IX.

CHRYSANTHEMUM L. - **Asteraceae**

- C. balsamita* (L.) Baill. non L. = *Tanacetum balsamita* L.
C. cinerariifolium (Trevir.) Vis. = *Tanacetum cinerariifolium* (Trevir.) Sch.Bip.
C. discoideum All. = *Leucanthemum discoideum* (All.) H.J.Coste
C. frutescens L. = *Argyranthemum frutescens* (L.) Sch.Bip.
C. gayanum (Coss. et Durieu) Ball = *Rhodanthemum gayanum* (Coss. et Durieu) Wilcox, K.Bremer et Humphries
(?) **C. hosmariense** (Ball) J.W.Ingram (syn.: *C. maresii* Ball var. *hosmariense* Ball; *Leucanthemum hosmariense* (Ball) Font Quer) - Marocco - coltiv. - fi.: (I -) IV - VII (- X).
C. majus (Desf.) Asch. = *Tanacetum balsamita* L.
(?) *C. maresii* Ball var. *hosmariense* Ball = *C. hosmariense* (Ball) J.W.Ingram
C. parthenium (L.) Bernh. = *Tanacetum parthenium* (L.) Sch.Bip.
C. segetum L. (syn.: *Leucanthemum segetum* (L.) Stankov) - Asia sudoccidentale; naturalizzato in Europa e Africa settentrionale - avvent. - fi.: V.

CHRYSASPIS Desv. - **Fabaceae**

- C. campestris* (Schreb.) Desv. = *Trifolium campestre* Schreb.



CICHORIUM L. - Asteraceae

C. intybus L. var. **foliosum** Hegi - Origine naturale ignota; sfuggito alla coltivazione e divenuto cosmopolita
- spntzz. - fi.: (I -) III - VI (- XII); fr.: IV - VII.

CINERARIA L. - Asteraceae

C. maritima L. = *Senecio bicolor* (Willd.) Tod. subsp. *cineraria* (DC.) Chater
C. petasitis Sims = *Senecio petasitis* (Sims) DC.

CINNAMOMUM Schaeff. - Lauraceae

C. loureirii Nees - Cina, Giappone - acclim.
C. tamala T.Nees et C.H.Eberm. - Himalaya - coltiv.

CIRSIUM Mill. - Asteraceae

C. arvense (L.) Scop. (syn.: *Serratula arvensis* L.) - Europa, Asia, Africa settentrionale - spont. - fi.:
V - VI (- IX); fr.: VII - IX (- X).
C. gnaphaloides (Cirillo) Spreng. = *Ptilostemon gnaphaloides* (Cirillo) Soják subsp. *gnaphaloides*
C. lanceolatum (L.) Scop. non Hill = *C. vulgare* (Savi) Ten.
C. vulgare (Savi) Ten. (syn.: *Carduus vulgaris* Savi; *C. lanceolatum* (L.) Scop. non Hill) - Europa, Africa
settentrionale, Asia occidentale, Siberia - spont. - fi.: V - VI.

CISSUS L. - Vitaceae

C. juttae Dinter et Gilg = *Cyphostemma juttae* (Dinter et Gilg) Desc.
C. striata Ruiz et Pav. - Cile, Brasile meridionale - coltiv.
C. voinieriana (Baltet) Viala = *Tetrastigma voinierianum* (Baltet) Pierre ex Gagnep.

CISTUS L. - Cistaceae

- C. × aguilari** O.E.Warb. (syn.: *C. ladanifer* L. × *C. populifolius* L.) - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: V.
C. albidus L. - Mediterraneo occidentale - spntzz. - fi.: IV - V fr.: IX.
C. 'Blanche' - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: V.
C. × corbariensis Pourr. (syn.: *C. populifolius* L. subsp. *populifolius* × *C. salvifolius* L.) - Francia meridionale - coltiv. - fi.: V; fr.: VII - IX.
C. creticus L. subsp. **creticus** (syn.: *C. villosus* L. var. *creticus* (L.) Boiss.; *C. incanus* L. subsp. *creticus* (L.) Heywood) - Europa meridionale, Mediterraneo - coltiv. - fi.: V; fr.: VIII - IX.
C. creticus L. × *C. ladanifer* L. = *C. × purpureus* Lam.
C. crispus L. - Mediterraneo occidentale, Portogallo centrale e meridionale - spont. e spntzz. - fi.: IV - V; fr.: VII - X.
C. 'Elma' (syn.: *C. laurifolius* L. × *C. palhinhae* Ingram) - ibrido orticolo - coltiv.
C. ericoides Cav. = *Fumana ericoides* (Cav.) Gand.
C. heterophyllus Desf. - Algeria, Marocco - coltiv. - fr.: VIII - IX.
C. incanus L. subsp. *creticus* (L.) Heywood = *C. creticus* L. subsp. *creticus*
C. ladanifer L. - Mediterraneo occidentale - assist. - fi.: IV - V; fr.: (VI -) VII - X (- XII).
C. ladanifer L. × *C. monspeliensis* L. = *C. × loretii* Rouy et Foucaud
C. ladanifer L. × *C. populifolius* L. = *C. × aguilari* O.E.Warb.
C. ladanifer L. × *C. salvifolius* L. = *C. × verguini* H.J.Coste et Soulié
C. laurifolius L. - Portogallo, Spagna, Francia, Italia, Corsica - coltiv. - fi.: V; fr.: VIII - X.
C. laurifolius L. × *C. palhinhae* Ingram = *C. 'Elma'*
C. × loretii Rouy et Foucaud (syn.: *C. ladanifer* L. × *C. monspeliensis* L.) - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: V.
C. monspeliensis L. × *C. parviflorus* Lam. = *C. × skanbergii* Lojac.
C. 'Peggy Sannons' - ibrido orticolo - coltiv.
C. populifolius L. subsp. *populifolius* × *C. salvifolius* L. = *C. × corbariensis* Pourr.
C. psilosepalus Sweet (syn.: *C. hirsutus* Lam. var. *psilosepalus* (Sweet) Willk.) - Portogallo, Spagna occidentale - coltiv. - fi.: V.
C. × purpureus Lam. (syn.: *C. creticus* L. × *C. ladanifer* L.) - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: IV - V.
C. × purpureus Lam. **'Alan Fradd'** - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: IV - V.
C. salvifolius L. - Mediterraneo, Transcaucasia, Adzerbaidjan - assist. - fi.: IV - V; fr.: IX.
C. salvifolius L. **'Prostratus'** - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: IV - V.
C. 'Silver Pink' - ibrido orticolo - coltiv.
C. × skanbergii Lojac. (syn.: *C. monspeliensis* L. × *C. parviflorus* Lam.) - Grecia, Lampedusa - coltiv. - fi.: IV - V.
C. 'Snow White' - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: IV - V.
C. 'Sunset' - ibrido orticolo - coltiv.
C. thymifolius L. = *Fumana thymifolia* (L.) Webb
C. × verguini H.J.Coste et Soulié (syn.: *C. ladanifer* L. × *C. salvifolius* L.) - Portogallo - coltiv. - fi.: IV - V.
C. villosus L. var. *creticus* (L.) Boiss. = *C. creticus* L. subsp. *creticus*

CITHAREXYLUM L. - Verbenaceae

- C. boggaenum** Tod. - America tropicale - acclim.
C. reticulatum Humb., Bonpl. et Kunth - Perù - acclim. - fi.: V - VI.

× CITROFORTUNELLA J.W.Ingram et H.E.Moore - Rutaceae

- × **C. microcarpa** (Bunge) Wijnands (syn.: *Citrus reticulata* Blanco × *Fortunella margarita* (Lour.) Swingle; *Citrus × microcarpa* Bunge; *Citrus mitis* Blanco; × *C. mitis* (Blanco) J.W.Ingram et H.E.Moore) - ibrido orticolo - coltiv.
 × *C. mitis* (Blanco) J.W.Ingram et H.E.Moore = × *C. microcarpa* (Bunge) Wijnands

CITRUS L. - Rutaceae

- C. aurantium** L. (syn.: *C. bigaradia* Loisel. in Duhamel; *C. vulgaris* Risso) - Asia sudorientale - assist. - fi.: (III -) IV - V; fr.: XI - II.
C. aurantium L. subsp. *bergamia* (Risso et Poit.) Wight et Arn. ex Engl. = *C. bergamia* Risso et Poit.



- C. aurantium** L. '**Bigaradier à Gros Fruit**' (syn.: *C. bigaradia* Loisel. in Duhamel var. *macrocarpa* Risso et Poit.) - ibrido orticolo - assist. - fi.: (III -) IV (- V); fr.: XI - II.
- C. aurantium** L. '**Corniculata**' (syn.: *C. vulgaris* Risso var. *corniculata* Risso; *C. bigaradia* Loisel. in Duhamel var. *corniculata* (Risso) Risso et Poit.) - ibrido orticolo - assist. - fi.: III - IV; fr.: XI - I.
- C. aurantium* L. var. *decumana* L. = *C. maxima* (Burm.) Merr.
- C. aurantium* L. var. *grandis* L. = *C. maxima* (Burm.) Merr.
- C. aurantium* L. var. *myrtifolia* (Duhamel) Ker Gawl. = *C. myrtifolia* (Duhamel) Raf.
- C. aurantium* L. subsp. *sinensis* (L.) Engl. = *C. sinensis* (L.) Osbeck
- C. aurantium* L. subsp. *sinensis* (L.) Engl. '**Arancio Doppio**' = *C. sinensis* (L.) Osbeck '**Arancio Doppio**'
- C. aurantium* L. subsp. *sinensis* (L.) Engl. '**Arancio Mela Rosa**' = *C. sinensis* (L.) Osbeck '**Arancio Mela Rosa**'
- C. aurantium* L. subsp. *sinensis* (L.) Engl. '**Arancio Vaniglia**' = *C. sinensis* (L.) Osbeck '**Vaniglia**'
- C. aurantium* L. var. *sinensis* L. = *C. sinensis* (L.) Osbeck
- C. australis* Planch. = *Microcitrus australis* (Planch.) Swingle
- C. bergamia** Risso et Poit. (syn.: *C. aurantium* L. subsp. *bergamia* (Risso et Poit.) Wight et Arn. ex Engl.) - origine ignota - assist. - fi.: IV; fr.: X - I.
- C. bigaradia* Loisel. in Duhamel = *C. aurantium* L.
- C. bigaradia* Loisel. in Duhamel var. *corniculata* (Risso) Risso et Poit. = *C. aurantium* L. '**Corniculata**'
- C. bigaradia* Loisel. in Duhamel var. *macrocarpa* Risso et Poit. = *C. aurantium* L. '**Bigaradier à Gros Fruit**'
- C. bigaradia* Loisel. in Duhamel var. *myrtifolia* Duhamel = *C. myrtifolia* (Duhamel) Raf.
- C. decumana* (L.) L. = *C. maxima* (Burm.) Merr.
- C. decumana* (L.) L. var. *racemosa* (Risso et Poit.) Roem. = *C. × paradisi* Macfad. in Hook.
- C. deliciosa** Ten. '**Avana**' - ibrido orticolo - assist. - fi.: II - IV, (X - XI); fr.: XI - XII.
- C. grandis* (L.) Osbeck = *C. maxima* (Burm.) Merr.
- C. hystrix** DC. - Origine ignota; naturalizzato nel Sudest asiatico - assist. - fi.: III - IV; fr.: (X -) XI - I.
- C. limon** (L.) Burm.f. (syn.: *C. limonum* Risso; *C. medica* L. var. *limon* L.; *C. medica* L. var. *limonum* (Risso) Wight et Arn.) - forse originario della Cina meridionale e della Birmania settentrionale - assist. - fi.: II - X; fr.: VII - III.
- C. limonum* Risso = *C. limon* (L.) Burm.f.
- C. lumia* Risso var. *dulcis* Risso et Poit. = *C. medica* L. var. *lumia* Risso '**Dulcis**'
- C. margarita* Lour. = *Fortunella margarita* (Lour.) Swingle
- C. maxima** (Burm.) Merr. (syn.: *Aurantium maximum* Burm.; *C. aurantium* L. var. *grandis* L.; *C. grandis* (L.) Osbeck; *C. decumana* (L.) L.; *C. aurantium* L. var. *decumana* L.; *C. pomellos* Risso var. *vulgaris* Risso et Poit.) - Asia sudorientale, coltivato da tempi remoti in Cina meridionale, Thailandia e Vietnam - assist. - fi.: (II -) III - IV; fr.: XI - I.
- C. maxima** (Burm.) Merr. '**Amoy Pommeloe**' (syn.: *C. pomellos* Risso var. *chadock* Risso et Poit.) - ibrido orticolo - assist. - fi.: (II -) III - IV; fr.: (XI -) XII - II.
- C. medica* L. var. *cedra* Gallesio = *C. medica* L. var. *medica*
- C. medica* L. var. *limon* L. = *C. limon* (L.) Burm.f.
- C. medica* L. var. *limonum* (Risso) Wight et Arn. = *C. limon* (L.) Burm.f.
- C. medica** L. var. **lumia** Risso '**Dulcis**' (syn.: *C. lumia* Risso var. *dulcis* Risso et Poit.) - ibrido orticolo - acclim. - fi.: IV; fr.: XI - I.
- C. medica** L. var. **medica** (syn.: *C. medica* L. var. *cedra* Gallesio) - origine ignota, forse Mesopotamia e India - assist. - fi.: II - IV, (IX - X); fr.: (IX -) X - XII.
- C. × microcarpa* Bunge = *× Citrofortunella microcarpa* (Bunge) Wijnands
- C. mitis* Blanco = *× Citrofortunella microcarpa* (Bunge) Wijnands
- C. myrtifolia** (Duhamel) Raf. (syn.: *C. bigaradia* Loisel. in Duhamel var. *myrtifolia* Duhamel; *C. aurantium* L. var. *myrtifolia* (Duhamel) Ker Gawl.) - forse Cina - assist. - fi.: IV; fr.: XII - II.
- C. × nobilis* Lour. '**Tangerine**' = *C. tangerina* hort. ex Tanaka
- C. × paradisi** Macfad. in Hook. (syn.: *C. maxima* (Burm.) Merr. × *C. sinensis* (L.) Osbeck; *C. pomellos* Risso var. *racemosa* Risso et Poit.; *C. decumana* (L.) L. var. *racemosa* (Risso et Poit.) Roem.; *C. racemosa* (Risso et Poit.) S.Marcov. ex Tanaka) - ibrido orticolo - assist. - fi.: III - IV; fr.: XI - I.
- C. pomellos* Risso var. *chadock* Risso et Poit. = *C. maxima* (Burm.) Merr. '**Amoy Pommeloe**'
- C. pomellos* Risso var. *racemosa* Risso et Poit. = *C. × paradisi* Macfad. in Hook.

CITRUS L.

- C. pomellos* Risso var. *vulgaris* Risso et Poit. = *C. maxima* (Burm.) Merr.
- C. racemosa* (Risso et Poit.) S.Marcov. ex Tanaka = *C. × paradisi* Macfad. in Hook.
- C. sinensis** (L.) Osbeck (syn.: *C. aurantium* L. var. *sinensis* L.; *C. aurantium* L. subsp. *sinensis* (L.) Engl.) - probabilmente originario della Cina meridionale e dell'Indocina - assist. - fi.: III - IV; fr.: (XI -) XII - I.
- C. sinensis** (L.) Osbeck '**Arancio Doppio**' (syn.: *C. aurantium* L. subsp. *sinensis* (L.) Engl. '**Arancio Doppio**') - ibrido orticolo - assist. - fi.: III - IV; fr.: XI - I.
- C. sinensis** (L.) Osbeck '**Arancio Mela Rosa**' (syn.: *C. aurantium* L. subsp. *sinensis* (L.) Engl. '**Arancio Mela Rosa**') - ibrido orticolo - assist.



- C. sinensis** (L.) Osbeck '**Vaniglia**' (syn.: *C. aurantium* L. subsp. *sinensis* (L.) Engl. '*Arancio Vaniglia*') - ibrido orticolo - assist. - fr.: III - IV; fr.: XII - I.
C. tangerina hort. ex Tanaka (syn.: *C. x nobilis* Lour. '*Tangerine*') - India, Indocina - assist. - fr.: III - IV; fr.: XI - I.
C. trifoliata L. = *Poncirus trifoliata* (L.) Raf.
C. vulgaris Risso = *C. aurantium* L.
C. vulgaris Risso var. *corniculata* Risso = *C. aurantium* L. '*Corniculata*'

CLEISTOACTUS Lem. - **Cactaceae**

- C. hyalacanthus** (K.Schum.) Rol.-Goss. (syn.: *Cereus hyalacanthus* K.Schum.; *C. jujuyensis* (Backeb.) Backeb.; *C. strausii* (Heese) Backeb. var. *jujuyensis* Backeb.) - Argentina: Jujuy - assist.
C. jujuyensis (Backeb.) Backeb. = *C. hyalacanthus* (K.Schum.) Rol.-Goss.
C. lanatus (Humb., Bonpl. et Kunth) F.A.C.Weber = *Esposita lanata* (Humb., Bonpl. et Kunth) Britton et Rose var. *lanata*
C. orthogonus Cárdenas - Bolivia: Potosì - assist.
C. rojoi Cárdenas - Bolivia - assist. - fr.: VI - VII.
C. samaipatanus (Cárdenas) D.R.Hunt (syn.: *Bolivicereus samaipatanus* Cárdenas; *Borzicactus samaipatanus* (Cárdenas) Kimmach) - Bolivia: Santa Cruz - coltiv.
C. strausii (Heese) Backeb. (syn.: *Cereus strausii* Heese; *Borzicactus strausii* (Heese) A.Berger) - Bolivia - assist. - fr.: VII - VIII.
C. strausii (Heese) Backeb. var. *jujuyensis* Backeb. = *C. hyalacanthus* (K.Schum.) Rol.-Goss.
C. tupizensis (Vaupel) Backeb. (syn.: *Cereus tupizensis* Vaupel) - Bolivia - assist.

CLEMATIS L. - **Ranunculaceae**

- C. armandii** Franch. - Cina centrale e meridionale - acclim. - fr.: II - III; fr.: V - VI.
C. cirrhosa L. - Europa meridionale, Mediterraneo, Asia minore, Siria - acclim. - fr.: XI - I; fr.: III - IV.
C. flammula L. - Europa meridionale, Mediterraneo, Asia minore, Iran - spont. - fr.: VI - VIII; fr.: X.
C. vitalba L. - Europa occidentale, centrale e meridionale, Mediterraneo, Asia minore, Caspio - spont. - fr.: VII - VIII; fr.: X - XI.

CLEOCHROMA Miers - **Solanaceae**

- C. grandiflorum* (Benth.) Miers = *Iochroma grandiflorum* Benth.

CLEOME L. - **Capparaceae**

- C. dodecandra* L. = *Polanisia dodecandra* (L.) DC.
C. hassleriana Chodat (syn.: *C. spinosa* auct. non Jacq.; *C. pungens* auct. non Willd.) - Brasile sudorientale, Argentina - avvent. - fr.: VII - IX (- X); fr.: VIII - X (- XI).
C. pungens auct. non Willd. = *C. hassleriana* Chodat
C. spinosa auct. non Jacq. = *C. hassleriana* Chodat
C. trachysperma (Torr. et A.Gray) Pax et K.Hoffm. = *Polanisia dodecandra* (L.) DC.

CLERODENDRUM L. - **Verbenaceae**

- C. bungei** Steud. (syn.: *C. foetidum* Bunge) - Sikkim, Cina, Ryukyu; naturalizzato in Messico e in America meridionale - acclim. - fr.: VII - VIII.
C. fargesii Dode = *C. trichotomum* Thunb. ex Murray var. *fargesii* (Dode) Rehder
C. foetidum Bunge = *C. bungei* Steud.
C. myricoides (Hochst.) Vatke subsp. **myricoides** var. **myricoides** (syn.: *C. ugandense* Prain; *Spyronema myricoides* Hochst.) - Africa tropicale: dall'Uganda allo Zimbabwe - coltiv. - fr.: VI - IX; fr.: 0.
C. trichotomum Thunb. ex Murray var. **fargesii** (Dode) Rehder (syn.: *C. fargesii* Dode) - Cina, Taiwan - acclim. - fr.: VIII - X.
C. trichotomum Thunb. ex Murray var. **trichotomum** - Giappone - acclim. - fr.: IX.
C. ugandense Prain = *C. myricoides* (Hochst.) Vatke subsp. *myricoides* var. *myricoides*

CLIVIA Lindl. - **Amaryllidaceae**



- C. × cyrtanthiflora** (Van Houtte) Traub (syn.: *C. nobilis* Lindl. × *C. miniata* (Lindl.) Bosse; *Imatophyllum cyrtanthiflorum* Van Houtte) - ibrido orticolo - acclim. - fi.: I - III; fr.: 0.
C. miniata (Lindl.) Bosse - Natal - acclim. - fi.: (XII -) I - IV; fr.: X - XII.
C. nobilis Lindl. (syn.: *Imatophyllum aitoni* Hook.) - Sud Africa - acclim. - fi.: XII - IV; fr.: V.

CLYPEOLA L. - Brassicaceae

- C. maritima* L. = *Lobularia maritima* (L.) Desv.

CLYTOSTOMA Miers ex Bureau - **Bignoniaceae**

- C. callistegioides** (Cham.) Baill. (syn.: *Bignonia callistegioides* Cham.; *Bignonia speciosa* Graham) - Brasile meridionale, Argentina - coltiv.

CNEORUM L. - **Cneoraceae**

- C. tricoccon** L. - Mediterraneo occidentale - avvent. - fi.: III - V; fr.: (V -) VI - IX (- X).

COBURGIA Sweet - Amaryllidaceae

- C. belladonna* (L.) Herb. ex Sims = *Amaryllis belladonna* L.
C. multiflora Herb. = *Brunsvigia josephinae* (Redouté) Ker Gawl.

COCCOLOBA P.Browne corr. L. - Polygonaceae

- C. platyclada* F.Muell. = *Homalocladium platycladum* (F.Muell.)L.H.Bailey

COCCULUS DC. - **Menispermaceae**

- C. angustifolius* Hassk. = *C. laurifolius* DC.
C. laurifolius DC. (syn.: *Menispermum laurifolium* (DC.) Roxb.; *Holopeira laurifolia* (DC.) Miers; *Cebatha laurifolia* (DC.) Kuntze; *C. angustifolius* Hassk.; *C. laurifolius* DC. var. *angustifolius* (Hassk.) Boerl.; *Holopeira fusiformis* Miers; *Holopeira australis* Miers; *Menispermum australe* (Miers) Zucc.) - Asia sudorientale fino al Giappone; Giava - avvent. - fi.: IV - VI; fr.: X - XI.
C. laurifolius DC. var. *angustifolius* (Hassk.) Boerl. = *C. laurifolius* DC.

COCOS L. - Areaceae

- C. australis* hort. non Mart. = *Butia capitata* (Mart.) Becc.
C. capitata Mart. = *Butia capitata* (Mart.) Becc.
C. chilensis Molina ex Humb., Bonpl. et Kunth = *Jubaea chilensis* (Molina ex Humb., Bonpl. et Kunth) Baill.
C. eriospatha Mart. ex Drude = *Butia eriospatha* (Mart. ex Drude) Becc.
C. paraguayensis Barb.Rodr. = *Butia paraguayensis* (Barb.Rodr.) L.H.Bailey
C. plumosa Hook. = *Syagrus romanzoffiana* (Cham.) Glassman
C. romanzoffiana Cham. = *Syagrus romanzoffiana* (Cham.) Glassman
C. schizophylla Mart. = *Syagrus schizophylla* (Mart.) Glassman

CODONOPSIS Wall. - Campanulaceae

- C. clematidea* (Schrenk ex Fisch. et C.A.Mey.) C.B.Clarke - Asia centrale - coltiv.

COFFEA L. - Rubiaceae

- C. arabica* L. - Africa tropicale, Arabia - coltiv. - fr.: VII - VIII .

COLEUS Lour. - Lamiaceae

- C. penzigi* Schweinf. ex Penzig - Eritrea - coltiv. - fr.: VIII.
C. spicatus Benth. - India orientale - coltiv.

COLLETIA Comm. ex Juss. - Rhamnaceae

- C. cruciata* Gillies et Hook. = *C. paradoxa* (Spreng.) Escal.
C. horrida Willd. = *C. spinosa* Lam.
C. paradoxa (Spreng.) Escal. (syn.: *Condalia paradoxa* Spreng.; *C. cruciata* Gillies et Hook.) - Brasile meridionale, Uruguay, Argentina settentrionale - assist. - fr.: X - II; fr.: VI - VIII (- IX).
C. spinosa Lam. emend. Suesseng. (syn.: *C. horrida* Willd.; *C. spinosissima* J.F.Gmel.) - Perù, Cile, Argentina, Uruguay - acclim. - fr.: III - V; fr.: VI - VIII (- IX).
C. spinosissima J.F.Gmel. = *C. spinosa* Lam. emend. Suesseng.

COLLINIA Liebm. ex Oerst. - Areaceae

- C. elegans* (Mart.) Liebm. ex Oerst. = *Chamaedorea elegans* Mart.

COLOCASIA Schott - Araceae

- C. antiquorum* Schott = *C. esculenta* (L.) Schott var. *antiquorum* (Schott) F.T.Hubb et Rehder
C. esculenta (L.) Schott var. *antiquorum* (Schott) F.T.Hubb et Rehder (syn.: *C. antiquorum* Schott; *Arum colocasia* L.) - India; naturalizzata in Africa settentrionale - acclim. - fr.: XI - XII.

COLUTEA L. - Fabaceae

- C. arborescens* L. subsp. *arborescens* - Europa centrale, occidentale e meridionale - avvent. - fr.: V - VII (- X); fr.: VII - XII.

COLYMBADA Hill - Asteraceae

C. ragusina (L.) Holub = *Centaurea ragusina* L. subsp. *ragusina*

CONDALIA Cav. - Rhamnaceae

C. paradoxa Spreng. = *Colletia paradoxa* (Spreng.) Escal.

CONOPHYTUM N.E.Br. - Aizoaceae

C. ornatum Lavis - Provincia del Capo - coltiv.

CONVOLVULUS L. - Convolvulaceae - [rev. 28.10.03 PGC]

C. althaeoides L. - Mediterraneo, Madeira, Canarie - spont. - fi.: IV - VII; fr.: VI - VIII.

C. arvensis L. - Zone temperate eurasiatiche e nordafricane; naturalizzato e divenuto subcosmopolita - spont. - fi.: (IV -) V - IX (- XI); fr.: VI - XI.

C. cneorum L. - Mediterraneo centrale - acclim. - fi.: III - VI; fr.: VII - VIII.

C. floridus L.f. (syn.: *Rhodorhiza florida* (L.f.) Webb) - Canarie - acclim. - fi.: V - VI (- VII); fr.: VIII.

C. indicus Burm. = *Ipomoea indica* (Burm.) Merr.

C. mauritanicus Boiss. = *C. sabatius* Viv. subsp. *mauritanicus* (Boiss.) Murb.

C. sepium L. = *Calystegia sepium* (L.) R.Br. subsp. *sepium*

C. sabatius Viv. subsp. **mauritanicus** (Boiss.) Murb. (syn.: *C. mauritanicus* Boiss.) - Liguria, Africa nordoccidentale - avvent. - fi.: (IV -) V - VII (- IX); fr.: VII - VIII.

CONYZA Less. - Asteraceae

C. albida Willd. ex Spreng. (syn.: *C. altissima* Naudin et Debeaux; *C. floribunda* Kunth in Humb., Bonpl. et Kunth; *C. naudinii* Bonnet; *Erigeron naudinii* (Bonnet) Humbert) - America tropicale, naturalizzata nella regione mediterranea - spntzz. - fi.: (I -) IV - X (- XII); fr.: (III -) V - X.

C. altissima Naudin et Debeaux = *C. albida* Willd. ex Spreng.

C. canadensis (L.) Cronquist (syn.: *Erigeron canadensis* L.) - America settentrionale, divenuta cosmopolita - spont. - fi.: (I -) III - X (- XII); fr.: IV - XI.

C. floribunda Kunth in Humb., Bonpl. et Kunth = *C. albida* Willd. ex Spreng.

C. naudinii Bonnet = *C. albida* Willd. ex Spreng.

COPERNICIA Mart. ex Endl. - Areaceae

C. alba Morong - Brasile, Uruguay, Argentina - coltiv.

CORCHORUS L. - Tiliaceae

C. scandens Thunb. = *Rhodotypos scandens* (Thunb.) Makino

CORDIA L. - Boraginaceae

C. myxa L. = *Sebestena myxa* (L.) J.Presl

C. thyrsoiflora Siebold et Zucc. = *Ehretia acuminata* R.Br.



COREOPSIS L. - Asteraceae

C. ferulifolia Jacq. = *Bidens ferulifolia* (Jacq.) Sweet

C. grandiflora T.Hogg ex Sweet - U.S.A. - coltiv. - fr.: VII - VIII.

C. lanceolata L. - Canada: Ontario; U.S.A. centrali e orientali - avvent. - fi.: VI - X; fr.: VII - XI.

CORIANDRUM L. - Apiaceae

C. sativum L. - Africa settentrionale, Medio Oriente; naturalizzato in Europa meridionale - avvent. - fi.: IV - V; fr.: V - VII.

CORIARIA L. - Coriariaceae

C. myrtifolia L. - Mediterraneo occidentale - spont. - fi.: III - IV; fr.: VI - VII.

CORIDOTHYMUS (L.) Rchb.f. - Lamiaceae

C. capitatus (L.) Rchb.f. (syn.: *Satureja capitata* L.; *Thymus capitatus* (L.) Hoffmanns. et Link) - Coste orientali del Mediterraneo - assist. - fi.: VI - VII (- IX); fr.: VIII - IX (- XI).

CORIS L. - Primulaceae

C. monspeliensis L. subsp. **monspeliensis** - Mediterraneo occidentale e centrosettentrionale fino all'Albania - spont. - fi.: V - VII; fr.: X - XI.

CORNUS L. - Cornaceae

C. sanguinea L. - Europa, Kurdistan - acclim. - fr.: VIII - IX.

CORONILLA L. - Fabaceae

C. argentea L. = *C. valentina* L. subsp. *glauca* (L.) Batt. in Batt. et Trab.

C. emerus L. = *Hippocrepis emerus* (L.) Lassen subsp. *emerus*

C. glauca L. = *C. valentina* L. subsp. *glauca* (L.) Batt. in Batt. et Trab.

C. juncea L. (syn.: *Ornithopus junceus* (L.) Hornem.) - Mediterraneo occidentale - spont. - fi.: IV - VII; fr.: VI - IX.

C. scorpioides (L.) W.D.J.Koch (syn.: *Ornithopus scorpioides* L.) - Mediterraneo, Iran - spont. - fi.: IV - V; fr.: (V -) VI - VIII (- IX).

C. securidaca L. = *Securigera securidaca* (L.) Degen et Dörf.

C. valentina L. subsp. **glauca** (L.) Batt. in Batt. et Trab. (syn.: *C. glauca* L.; *Ornithopus glaucus* (L.) Hornem.; *C. argentea* L.) - Mediterraneo, Portogallo, Crimea - spntzz. - fi.: XII - IV; fr.: VI - IX.

C. valentina L. subsp. **valentina** (syn.: *Ornithopus valentinus* (L.) Hornem.) - Mediterraneo centrale - spont. - fi.: I - IV; fr.: VII - IX.

CORTADERIA Stapf - Poaceae

C. argentea (Nees) Stapf = *C. selloana* (Schult. et Schult.f.) Asch. et Graebn.

C. selloana (Schult. et Schult.f.) Asch. et Graebn. (syn.: *Gynerium argenteum* Nees; *C. argentea* (Nees) Stapf) - Argentina, Uruguay - acclim. - fi.: IX - X; fr.: XII - II.



CORYLUS L. - Corylaceae

- C. avellana** L. (syn.: *C. glandulosa* (Godet) Godet) - Europa, Caucaso, Asia sudoccidentale, Nord Africa -acclim. - fi.: II - III.
C. avellana L. '**Barcelona**' - ibrido orticolo - assist. - fi.: II - III; fr.: VIII.
C. glandulosa (Godet) Godet = *C. avellana* L.

CORYNOCARPUS J.R.Forst. et G.Forst. - Corynocarpaceae

- C. laevigatus** J.R.Forst. et G.Forst. - Nuova Zelanda - acclim. - fr.: VII.
C. laevigatus J.R.Forst. et G.Forst. '**Variegatus**' - ibrido orticolo - coltiv.

CORYPHA L. - Arecaceae

- C. australis* R.Br. = *Livistona australis* (R.Br.) Mart.
C. palmetto Walter = *Sabal palmetto* (Walter) Lodd. ex Schult. et Schult.f.

COTINUS Mill. - Anacardiaceae

- C. coggygria** Scop. (syn.: *Rhus cotinus* L.) - Europa centrale e meridionale; Asia centrale e meridionale -avvent. - fi.: IV - V; fr.: VIII - X.
C. coggygria Scop. '**Purpureus**' (syn.: *C. coggygria* Scop. var. *purpureus* (Dup.-Jam.) Rehder; *C. coggygria* Scop. var. *rubrifolius* Boom) - ibrido orticolo - acclim. - fi.: V.
C. coggygria Scop. var. *purpureus* (Dup.-Jam.) Rehder = *C. coggygria* Scop. 'Purpureus'
C. coggygria Scop. var. *rubrifolius* Boom = *C. coggygria* Scop. 'Purpureus'

COTONEASTER Medik. - Rosaceae

- C. angustifolia* Franch. = *Pyracantha angustifolia* (Franch.) C.K.Schneid.
C. franchetii Bois - Cina sudoccidentale, Tibet, Birmania - acclim. - fi.: VI; fr.: XI - I.
C. horizontalis Decne. - Cina occidentale - avvent. - fi.: V - VI, (IX - X); fr.: XII - I (- II).
C. integerrimus Medik. (syn.: *C. vulgaris* Lindl.) - Europa, Asia occidentale - spntzz.
C. pannosus Franch. - Cina sudoccidentale - avvent. - fi.: V - VI; fr.: X - XI.
C. pyracantha (L.) Spach = *Pyracantha coccinea* M.Roem.
C. vulgaris Lindl. = *C. integerrimus* Medik.

COTULA L. - Asteraceae

- C. potentillina* (F.Muell.) Cockayne = *Leptinella potentillina* F.Muell.

COTYLEDON L. - Crassulaceae

- C. batesii** Hemsl. = *Villadia batesii* (Hemsl.) Baehni et J.F.Macbr.
C. glauca Baker = *Echeveria pumila* Van Houtte var. *glauca* (Baker) E.Walther
C. grandiflora Burm.f. (syn.: *C. tuberculosa* Lam.) - Provincia del Capo - coltiv.
C. hassei (Rose) Fedde = *Dudleya hassei* (Rose) Moran
C. laciniata L. = *Kalanchoë laciniata* (L.) DC.
C. macrantha L. - Provincia del Capo - acclim. - fr.: VII - VIII.
C. nodulosa Baker = *Echeveria nodulosa* (Baker) Otto
C. orbiculata L. - Provincia del Capo, Natal, Transvaal, Namibia - acclim.
C. paraguayensis N.E.Br. = *Graptopetalum paraguayense* (N.E.Br.) E.Walther
C. pendulina (DC.) Vierh. = *Umbilicus rupestris* (Salisb.) Dandy

COTYLEDON L.

- C. rupestris* Salisb. = *Umbilicus rupestris* (Salisb.) Dandy
C. tuberculosa Lam. = *C. grandiflora* Burm.f.

CRACCA Medik. - Leguminosae

- C. disperma* (DC.) Godr. et Gren. in Gren. et Godr. = *Vicia disperma* DC.

CRASSULA L. - Crassulaceae

- C. anomala* Schönland et Baker f. = *C. atropurpurea* (Haw.) A.Dietr. var. *anomala* (Schönland et Baker f.) Toelken
C. argentea Thunb. '*Tricolor*' = *C. ovata* (Mill.) Druce '*Tricolor*'
C. atropurpurea (Haw.) A.Dietr. var. **anomala** (Schönland et Baker f.) Toelken (syn.: *C. anomala* Schönland et Baker f.) - Provincia del Capo sudoccidentale - colt. - fr.: VI - VIII.
C. 'Bridge Bouquet' - ibrido orticolo - colt.
C. caespitosa Cav. = *Sedum caespitosum* (Cav.) DC.
C. capitella Thunb. subsp. **thyrsoflora** (Thunb.) Toelken (syn.: *C. thyrsoflora* Thunb.; *C. turrita* Thunb.; *C. corymbulosa* Link et Otto) - Provincia del Capo - colt.
C. cephalophora Thunb. = *C. nudicaulis* L. var. *nudicaulis*
C. conjuncta N.E.Br. = *C. perforata* Thunb.
C. cooperi Regel = *C. exilis* Harv. subsp. *cooperi* (Regel) Toelken
C. cordata Thunb. - Provincia del Capo, Natal - assist.
C. corymbulosa Link et Otto = *C. capitella* Thunb. subsp. *thyrsoflora* (Thunb.) Toelken
C. cultrata L. (syn.: *Globulea cultrata* (L.) Haw.) - Provincia del Capo - colt.
C. elegans Schönland et Baker f. subsp. **elegans** - Provincia del Capo - colt.
C. exilis Harv. subsp. **cooperi** (Regel) Toelken (syn.: *C. cooperi* Regel) - Transvaal, Namibia - colt.
C. globularioides Britten subsp. **globularioides** - Africa tropicale - colt.
C. intermedia Schönland - Provincia del Capo sudorientale - colt. - fr.: VI - VII.
C. lactea Sol. ex Aiton - Provincia del Capo orientale, Natal, Transvaal - colt.
C. lycopodioides Lam. = *C. muscosa* L. var. *muscosa*
C. mesembryanthemoides (Haw.) D.Dietr. subsp. **mesembryanthemoides** (syn.: *Globulea mesembryanthemoides* Haw.) - Provincia del Capo sudorientale - colt.
C. multicava Lem. subsp. **multicava** (syn.: *C. quadrifida* Baker) - Natal, Transvaal - assist. - fr.: VI - VIII.
C. muscosa L. var. **muscosa** (syn.: *C. lycopodioides* Lam.; *C. pseudolycopodioides* Dinter et Schinz) - Namibia - assist.
C. nudicaulis L. var. **nudicaulis** (syn.: *C. obvallata* L.; *C. cephalophora* Thunb.; *Globulea canescens* Haw.) - Namibia, Provincia del Capo, Orange - colt.
C. obvallata L. = *C. nudicaulis* L. var. *nudicaulis*
C. ovata (Mill.) Druce '**Gollom**' - ibrido orticolo - colt.
C. ovata (Mill.) Druce '**Hummels Sunset**' - ibrido orticolo - colt.
C. ovata (Mill.) Druce '**Tricolor**' (syn.: *C. argentea* Thunb. '*Tricolor*') - ibrido orticolo - colt.
C. perforata Thunb. (syn.: *C. perfossa* Lam.; *C. conjuncta* N.E.Br.) - Provincia del Capo - colt. - fr.: (IV -) V - VI (- VII).
C. perfossa Lam. = *C. perforata* Thunb.
C. phyturus Mildbr. = *C. schimperi* Fisch. et C.A.Mey. subsp. *phyturus* (Mildbr.) R.Fern.
C. portulacaria L. = *Portulacaria afra* (L.) Jacq.
C. portulacastrum Harv. in Harv. et Sond. = *Portulacaria afra* (L.) Jacq.
C. portulacea Lam. = *C. ovata* (Mill.) Druce
C. pseudolycopodioides Dinter et Schinz = *C. muscosa* L. var. *muscosa*
C. pubescens L. subsp. **pubescens** - Provincia del Capo - colt. - fr.: VII - VIII.
C. quadrifida Baker = *C. multicava* Lem. subsp. *multicava*
C. sarmentosa Harv. '**Variegata**' - ibrido orticolo - colt.
C. schimperi Fisch. et C.A.Mey. subsp. **phyturus** (Mildbr.) R.Fern. (syn.: *C. phyturus* Mildbr.) - Uganda - assist.

CRASSULA L.

- C. streyi** Toelken - Natal - colt. - fr.: IV - VI.
C. tetragona L. subsp. **tetragona** - Provincia del Capo orientale - acclim. - fr.: VII - VIII.
C. thyrsoflora Thunb. = *C. capitella* Thunb. subsp. *thyrsoflora* (Thunb.) Toelken

C. turrita Thunb. = *C. capitella* Thunb. subsp. *thyrsiflora* (Thunb.) Toelken

CRATAEGUS L. - Rosaceae

C. arbutifolia Aiton = *Heteromeles arbutifolia* (Aiton) M.Roem.

C. azarolus L. (syn.: *Mespilus azarolus* (L.) All.) - Creta, Asia occidentale, Africa settentrionale; naturalizzato in Europa meridionale - acclim. - fi.: IV - V; fr.: IX - X.

C. laevigata (Poir.) DC. subsp. **laevigata** (syn.: *C. oxyacantha* L. p.p.) - Europa - acclim. - fi.: IV - V; fr.: X.

C. monogyna Jacq. subsp. **monogyna** - Europa centrale e meridionale - spont. - fi.: IV - V; fr.: X - XII.

C. oxyacantha L. p.p. = *C. laevigata* (Poir.) DC. subsp. *laevigata*

C. trilobata (Labill.) Labill. = *Malus trilobata* (Labill.) C.K. Schneid.

CREPIS L. - Asteraceae

C. biennis L. - Europa, Asia minore, Asia meridionale - spont. - fi.: III - VI.

C. bulbosa (L.) Tausch = *Aetheorhiza bulbosa* (L.) Cass. subsp. *bulbosa*

C. foetida L. subsp. **foetida** (syn.: *Barkhausia foetida* (L.) F.W.Schmidt) - Europa, Mediterraneo, Caucaso - spont. - fi.: VI - VII.

C. marschallii (C.A.Mey.) Sch.Bip. = *C. vesicaria* L. subsp. *haenseleri* (Boiss. ex DC.) P.D.Sell

C. taraxacifolia Thuill. = *C. vesicaria* L. subsp. *haenseleri* (Boiss. ex DC.) P.D.Sell

C. vesicaria L. subsp. **haenseleri** (Boiss. ex DC.) P.D.Sell (syn.: *Barkhausia haenseleri* Boiss. ex DC.; *C. vesicaria* L. subsp. *taraxacifolia* (Thuill.) Thell.; *C. taraxacifolia* Thuill.; *Barkhausia taraxacifolia* (Thuill.) DC.; *C. marschallii* (C.A. Mey.) Sch.Bip.) - Europa occidentale, meridionale e centrale - spont.

C. vesicaria L. subsp. *taraxacifolia* (Thuill.) Thell. = *C. vesicaria* L. subsp. *haenseleri* (Boiss. ex DC.) P.D.Sell

CRINUM L. - Amaryllidaceae

C. bulbispermum (Burm.f.) Milne-Redh. et Schweick. (syn.: *Amaryllis bulbisperma* Burm.f.; *C. capense* auct. non Herb.; *C. longifolium* Thunb.) - Sud Africa - avvent. - fi.: VI - VII (- VIII); fr.: VIII (- IX).

C. capense auct. non Herb. = *C. bulbispermum* (Burm.f.) Milne-Redh. et Schweick.

C. longifolium Thunb. = *C. bulbispermum* (Burm.f.) Milne-Redh. et Schweick.

C. × powellii hort. (syn.: *C. bulbispermum* (Burm.f.) Milne-Rehd. × *C. moorei* Hook.f.) - ibrido orticolo - assist.

CRITESION Raf. - Poaceae

C. murinum (L.) Á.Löve (syn.: *Hordeum murinum* L.) - Europa, Asia occidentale, Africa settentrionale, Canada - spont. - fi.: IV - VI; fr.: V - VII.

CRITHMUM L. - Apiaceae

C. maritimum L. - Coste Atlantiche europee, del Mediterraneo e del Mar Nero - spont. - fi.: VII - IX (- X); fr.: (IX -) X - XII.



CROCUS L. - Iridaceae

- C. flavus** Weston (syn.: *C. maesiacus* Ker Gawl.) - Europa sudorientale, Asia minore - acclim.
C. maesiacus Ker Gawl. = *C. flavus* Weston

CROTON L. - Euphorbiaceae

- C. japonicus* Thunb. = *Mallotus japonicus* (Thunb.) Müll.Arg.

CRYPTOCEREUS Alexander - Cactaceae

- C. anthonyanus** Alexander - Messico: Chiapas - coltiv.

CUDRANIA Trécul - Moraceae

- C. tricuspidata** (Carrière) Bureau ex Lavallée (syn.: *Maclura tricuspidata* Carrière; *C. triloba* Hance) - Corea, Cina centrale - acclim. - fi.: (V -) VI - VII; fr.: X - XI (- I).
C. triloba Hance = *C. tricuspidata* (Carrière) Bureau ex Lavallée

CUPHEA P.Browne - Lythraceae

- C. hyssopifolia** Humb., Bonpl. et Kunth - Messico, Guatemala - coltiv.
C. ignea A.DC. (syn.: *C. platycentra* Lem. non Benth.; *C. tubiflora* hort. ex Lem.) - Messico, Giamaica - coltiv. - fi.: I - XII.
C. llavea Lex. in La Llave et Lex. var. **miniata** (Brongn.) Koehne (syn.: *C. miniata* Brongn.; *C. micropetala* Baill. non Humb., Bonpl. et Kunth) - Messico - coltiv.
C. melvilla Lindl. = *C. speciosa* (A.Anderson) Kuntze
C. micropetala Baill. non Humb., Bonpl. et Kunth = *C. llavea* Lex. in La Llave et Lex. var. *miniata* (Brongn.) Koehne
C. miniata Brongn. = *C. llavea* Lex. in La Llave et Lex. var. *miniata* (Brongn.) Koehne
C. platycentra Lem. non Benth. = *C. ignea* A.DC.
C. speciosa (A.Anderson) Kuntze (syn.: *Melvilla speciosa* A.Anderson; *C. melvilla* Lindl.) - America meridionale - coltiv.
C. tubiflora hort. ex Lem. = *C. ignea* A.DC.

CUPRESSUS L. - Cupressaceae

- C. arizonica** Greene subsp. **arizonica** - U.S.A.: California, Arizona, Texas; Messico settentrionale - assist. - fi.: III; fr.: IX - XI.
C. arizonica Greene subsp. **stephensonii** (C.B.Wolf) E.Murray (syn.: *C. stephensonii* C.B.Wolf; *C. arizonica* Greene var. *stephensonii* (C.B.Wolf) Little) - California - acclim. - fi.: II - III; fr.: X - XI.
C. arizonica Greene var. *stephensonii* (C.B.Wolf) Little = *C. arizonica* Greene subsp. *stephensonii* (C.B.Wolf) E.Murray
C. benthami Endl. (syn.: *C. lusitanica* Mill. var. *benthami* (Endl.) Carrière; *C. lusitanica* Mill. var. *skinneri* A.Henry) - Messico - acclim. - fi.: (XII -) II - III; fr.: XI - I.
C. cashmeriana Royle ex Carrière - Tibet - acclim. - fi.: II - III; fr.: (IX -) XI - I.
C. glauca Lam. = *C. lusitanica* Mill.
C. guadalupensis S.Watson (syn.: *C. macrocarpa* Hartw. ex Gordon var. *guadalupensis* (S.Watson) Mast.) - Messico: Isola Guadalupa - acclim.
C. hartwegii Carrière = *C. macrocarpa* Hartw. ex Gordon
C. horizontalis Mill. = *C. sempervirens* L. var. *horizontalis* (Mill.) Gordon
C. lambertiana Carrière = *C. macrocarpa* Hartw. ex Gordon
C. lindleyi Klotzsch = *C. lusitanica* Mill.



CUPRESSUS L.

- C. lusitanica** Mill. (syn.: *C. lindleyi* Klotzsch; *C. thurifera* Benth.; *C. glauca* Lam.) - Messico, Guatemala, Honduras - spntzz. - fi.: XII -) II - III (- V); fr.: VIII - X (- XII).
C. lusitanica Mill. var. *benthami* (Endl.) Carrière = *C. benthami* Endl.
C. lusitanica Mill. var. *skinneri* A.Henry = *C. benthami* Endl.
C. macrocarpa Hartw. ex Gordon (syn.: *C. hartwegi* Carrière; *C. lambertiana* Carrière) - California - acclim. - fi.: II - III.
C. macrocarpa Hartw. ex Gordon var. *guadalupensis* (S.Watson) Mast. = *C. guadalupensis* S.Watson
C. montana Wiggins - Messico: Baja California - coltiv.
C. sempervirens L. var. *fastigiata* (Mill. ex DC.) Carl Hansen = *C. sempervirens* L. 'Stricta'
C. sempervirens L. fo. *horizontalis* (Mill.) Voss = *C. sempervirens* L. var. *horizontalis* (Mill.) Gordon
C. sempervirens L. var. **horizontalis** (Mill.) Gordon (syn.: *C. sempervirens* L. fo. *horizontalis* (Mill.) Voss; *C. horizontalis* Mill.) - Mediterraneo orientale, Iran: settentrionale - acclim. - fi.: III; fr.: (IX - X).
C. sempervirens L. var. **sempervirens** - Mediterraneo orientale - spntzz. - fi.: (XII -) II - III; fr.: VIII - X (- XI).
C. sempervirens L. 'Stricta' (syn.: *C. sempervirens* L. var. *fastigiata* (Mill. ex DC.) Carl Hansen) - ibrido orticolo - acclim. - fi.: III; fr.: (VII -) VIII - X (-XI).
C. stephensonii C.B.Wolf = *C. arizonica* Greene subsp. *stephensonii* (C.B.Wolf) E.Murray
C. torulosa D.Don - Himalaya occidentale, Cina occidentale - acclim. - fi.: I - II; fr.: (X -) XI - XII (- I).
C. thurifera Benth. = *C. lusitanica* Mill.

CUSCUTA L. - Convolvulaceae

- C. epithymum* (L.) L. subsp. *planiflora* (Ten.) Rouy = *C. planiflora* Ten.
C. planiflora Ten. (syn.: *C. epithymum* (L.) L. subsp. *planiflora* (Ten.) Rouy) - Europa meridionale, Mediterraneo, Medio Oriente, Asia settentrionale e centrale - spont. - fi.: V - VII (- X); fr.: VII - IX.

CYATHEA Sm. - Cyatheaceae

- C. australis** (R.Br.) Domin (syn.: *Alsophila australis* R.Br. - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud, Victoria, Tasmania - coltiv.
C. cooperi (F.Muell.) Domin = *Sphaeropteris cooperi* (F.Muell.) R.M.Tryon
C. dealbata (G.Forst.) Sw. (syn.: *Cyathea tricolor* Colenso; *Alsophila tricolor* (Colenso) R.M.Tryon) - Nuova Zelanda, Isole Norfolk - coltiv.
C. tricolor Colenso = *C. dealbata* (G.Forst.) Sw.

CYCAS L. - Cycadaceae

- C. revoluta** Thunb. ex Murray - Asia sudorientale, Giappone - acclim. - fi.: (VII -) VIII; fr.: IV.

CYCLAMEN L. - Primulaceae

- C. hederifolium** Aiton (syn.: *C. neapolitanum* Ten.) - Europa meridionale dalla Francia alla Bulgaria; Asia minore - spont. - fi.: IX - X; fr.: XII - I.
C. neapolitanum Ten. = *C. hederifolium* Aiton
C. persicum Mill. - Creta, Egeo, Medio Oriente, Tunisia, Algeria - spntzz. - fi.: II - IV; fr.: VI.

CYDONIA Mill. - Rosaceae

- C. cathayensis* Hemsl. = *Chaenomeles cathayensis* (Hemsl.) C.K.Schneid.
C. japonica (Thunb.) Pers. = *Chaenomeles japonica* (Thunb.) Lindl. ex Spach
C. oblonga Mill. (syn.: *Pyrus cydonia* L.; *C. vulgaris* Pers.) - Caucaso, Iran, Turkestan - acclim. - fi.: IV - V; fr.: IX - X.



CYDONIA Mill.

- C. sinensis** (Dum.Cours.) Thouin (syn.: *Malus sinensis* Dum.Cours.; *Chaenomeles sinensis* (Dum.Cours.) C.K.Schneid.; *Pseudocydonia sinensis* (Dum.Cours.) C.K.Schneid.) - Cina - acclim. - fi.: IV - V; fr.: (X -) XI - XII.
C. vulgaris Pers. = *C. oblonga* Mill.

CYLINDROPUNTIA (Engelm.) Knuth - **Cactaceae**

- C. rosea** (DC.) Backeb. (syn.: *Opuntia rosea* DC.) - Messico - acclim. - fi.: VII - VIII.

CYMBALARIA Hill - **Scrophulariaceae**

- C. muralis** P.Gaertn., B.Mey. et Scherb. subsp. **muralis** (syn.: *Linaria cymbalaria* (L.) Mill.) - Mediterraneo; naturalizzata in Europa - spont. - fi.: (II -) IV - VII (- X); fr.: (IV -) V - X.
C. pilosa (Jacq.) L.H.Bailey (syn.: *Linaria pilosa* (Jacq.) DC.) - Italia centrale e meridionale, Sardegna - spntzz. - fi.: (I -) III - VIII.

CYMBOPOGON Spreng. - **Poaceae**

- C. citratus** (DC.) Stapf (syn.: *Andropogon citratus* DC.) - conosciuto solo in coltivazione; probabilmente originario dell'India meridionale e di Sri Lanka - assist. - fi.: 0; fr.: 0.

CYNANCHUM L. - **Asclepiadaceae**

- C. aphyllum* L. = *Sarcostemma viminale* (L.) R.Br.
C. marnieranum Rauh - Madagascar - coltiv. - fi.: IX - X.

CYNARA L. - **Asteraceae**

- C. cardunculus** L. - Mediterraneo occidentale, Portogallo meridionale - acclim. - fi.: V - VI; fr.: VII - VIII.
C. scolymus L. - sconosciuta allo stato naturale - acclim. - fi.: VI.

CYNOCRAMBE Gagnebin - **Theligonaceae**

- C. prostrata* Gaertn. = *Theligonum cynocrambe* L.

CYNOGLOSSUM L. - **Boraginaceae**

- C. creticum** Mill. (syn.: *C. pictum* Aiton) - Europa, Mediterraneo - spont. - fi.: IV - VI; fr.: VI - VII.
C. pictum Aiton = *C. creticum* Mill.

CYNOSURUS L. - **Poaceae**

- C. durus* L. = *Sclerochloa dura* (L.) P.Beauv.



CYPERUS L. - Cyperaceae

- C. alternifolius** L. - Africa centrale e meridionale; naturalizzato nel Portogallo centrale e nelle Azzorre - acclim. - fi.: I - XII; fr.: VI - IX.
C. albostratus Schrad. (syn.: *C. diffusus* hort. non Vahl nec Roxb.) - Sud Africa - coltiv.
C. diffusus hort. non Vahl nec Roxb. = *C. albostratus* Schrad
C. eragrostis Lam. (syn.: *C. vegetus* Willd.) - U.S.A. sudoccidentali, America meridionale; naturalizzato in Europa sudoccidentale, nelle Azzorre e Canarie - acclim. - fi.: V; fr.: VII - VIII.
C. esculentus L. (syn.: *C. melanorhizus* Delile) - Mediterraneo, Africa tropicale e subtropicale, India, America settentrionale, centrale e meridionale fino al Perù - spont. - fi.: V - X.
C. glomeratus L. - Europa centrale e sudorientale, Mediterraneo - spont. - fi.: VI - VII.
C. longus L. subsp. **longus** - Europa centrale, occidentale e meridionale, Mediterraneo, Asia occidentale e centrale, India, Africa - acclim. - fi.: V - VII; fr.: VIII - IX.
C. melanorhizus Delile = *C. esculentus* L.
C. papyrus L. - Africa tropicale; naturalizzato in Egitto, Siria, Sicilia occidentale - fi.: (IV -) VI - IX; fr.: VIII - X (- XI).
C. vegetus Willd. = *C. eragrostis* Lam.

CYPHOMANDRA Mart. ex Sendtn. - Solanaceae

- C. betacea** (Cav.) Sendtn. (syn.: *Solanum betaceum* Cav.; *Pionandra betacea* (Cav.) Miers; *Solanum crassifolium* Ortega; *Solanum fragrans* Hook.) - Ande - assist. - fi.: (IV -) VII - X; fr.: X - I.

CYPHOSTEMMA (Planch.) Alston - Vitaceae

- C. elephantopus** Desc. - Madagascar - coltiv.
C. juttae (Dinter et Gilg) Desc. (syn.: *Cissus juttae* Dinter et Gilg) - Namibia - coltiv. - fi.: VII - VIII; fr.: X.

CYRTANTHERA Nees - Acanthaceae

- C. magnifica* Nees = *Jacobinia carnea* (Lindl.) G.Nicholson
C. pohliana Nees = *Jacobinia carnea* (Lindl.) G.Nicholson

CYRTOMIUM C.Presl - Dryopteridaceae

- C. falcatum* (L.f.) C.Presl = *Polystichum falcatum* (L.f.) Diels
C. fortunei J.Sm. = *Polystichum falcatum* (L.f.) Diels var. *fortunei* (J.Sm.) Baker

CYTISOPHYLLUM O.Lang - Fabaceae

- C. sessilifolium** (L.) O.Lang (syn.: *Cytisus sessilifolius* L.; *Spartium sessilifolium* (L.) Cav.; *Spartocytisus sessilifolius* (L.) Webb et Berthel.) - Europa sudoccidentale - spont. - fi.: IV - V; fr.: VI - VIII.

CYTISUS L. - Fabaceae

- C. canariensis* (L.) Steud. = *Genista canariensis* L.
C. filipes (Webb et Berthel.) Masf. (syn.: *Spartocytisus filipes* Webb et Berthel.) - Canarie - avvent. - fi.: III - IV; fr.: VII - IX (- X).
C. laburnum L. = *Laburnum anagyroides* Medik.
C. linifolius (L.) Lam. = *Genista linifolia* L.
C. × racemosus Manrock ex G.Nicholson - ibrido orticolo - coltiv.
C. rudolphi hort. ex Vilm. = *Genista canariensis* L.

CYTISUS L.

- C. sessilifolius* L. = *Cytisophyllum sessilifolium* (L.) O.Lang
C. zanonii Turra = *Argyrolobium zanonii* (Turra) P.W.Ball subsp. *zanonii*



DACTYLIS L. - Poaceae

- D. glomerata** L. subsp. **glomerata** - Europa, Asia occidentale, Africa settentrionale - spont.
D. glomerata L. subsp. **hispanica** (Roth) Nym. (syn.: *D. hispanica* Roth) - Mediterraneo - spont.
D. hispanica Roth = *D. glomerata* L. subsp. *hispanica* (Roth) Nym.

DAHLIA Cav. - Asteraceae

- D. arborea* Regel = *D. excelsa* Benth. in Maund
D. excelsa Benth. in Maund (syn.: *D. arborea* Regel) - Messico - assist. - fi.: (X-) XI - XII.
D. imperialis Roehl - Messico, Guatemala, El Salvador, Costa Rica, Colombia - assist. - fi.: X - XI (- XII).
D. maxonii Saff. - Messico, Guatemala - acclim. - fi.: XI - XII.

DANAË Medik. - Rusceae

- D. laurus* Medik. = *D. racemosa* (L.) Moench
D. racemosa (L.) Moench (syn.: *Ruscus racemosus* L.; *D. laurus* Medik.) - Siria settentrionale, Iran, Transcaucasia - acclim. - fr.: X - XII.

DAPHNE L. - Thymelaeaceae

- D. gnidium** L. - Mediterraneo, Portogallo, Canarie - spont. - fi.: (VIII-) IX - X (- XI).

DASYLIRION Zucc. - Dracaenaceae

- D. glaucophyllum** Hook. - Messico orientale - acclim. - fi.: V - VII; fr.: IX - X.
D. laxiflorum Baker = *D. serratifolium* (Karw. ex Schult.f.) Zucc.
D. longifolium (Karw. ex Schult.f.) Zucc. = *Nolina longifolia* Karw. ex Schult.f.) Hemsl.
D. longissimum Lem. (syn.: *D. quadrangulatum* S.Watson) - Messico orientale - acclim.
D. quadrangulatum S.Watson = *D. longissimum* Lem.
D. serratifolium (Karw. ex Schult.f.) Zucc. (syn.: *Yucca serratifolia* Karw. ex Schult.f.; *D. laxiflorum* Baker) - Messico orientale - acclim. - fi.: VII - IX; fr.: 0.
D. wheeleri S.Watson - U.S.A.: Arizona, New Mexico, Texas - coltiv.

DATURA L. - Solanaceae

- D. acaulis* Pav. ex Dun. in DC. = *Jaborosa integrifolia* Lam.
D. affinis Saff. = *Brugmansia aurea* Lagerh.
D. alba Rumph. ex Nees = *D. metel* L.
D. aurea (Lagerh.) Saff. = *Brugmansia aurea* Lagerh.
D. bertolonii Parl. ex Guss. = *D. stramonium* L.
D. × candida (Pers.) Saff. fo. *plena* = *Brugmansia × candida* Pers. fo. *plena*
D. cornucopia hort. = *D. metel* L.
D. fastuosa L. = *D. metel* L.
D. inermis Jacq. = *D. stramonium* L.
D. laevis L.f. = *D. stramonium* L.
D. metel L. (syn.: *Stramonium metel* (L.) Moench; *D. fastuosa* L.; *Stramonium fastuosum* (L.) Moench; *D. alba* Rumph. ex Nees; *D. cornucopia* hort.) - Asia ed Africa tropicale e subtropicale; naturalizzata nella regione mediterranea e nelle altre aree tropicali e subtropicali - avvent. - fi.: VI - VIII; fr.: VII - VIII.
D. meteloides DC. in Dunal (syn.: *D. wrightii* Regel) - U.S.A. occidentali e centro meridionali, Messico - avvent. - fi.: VII - VIII; fr.: VIII.
D. mollis Saff. = *Brugmansia versicolor* Lagerh.
D. pittieri Saff. = *Brugmansia aurea* Lagerh.
D. rosei Saff. = *Brugmansia sanguinea* (Ruiz et Pav.) D.Don

DATURA L.

- D. sanguinea* Ruiz et Pav. = *Brugmansia sanguinea* (Ruiz et Pav.) D.Don



- D. stramonium** L. (syn.: *D. tatula* L.; *Stramonium tatula* (L.) Moench; *D. inermis* Jacq.; *D. laevis* L.f.; *D. bertolonii* Parl. ex Guss.; *Stramonium vulgare* Moench; *Stramonium foetidum* Scop.) - origine ignota, divenuta cosmopolita - spntzz. - fi.: VII - IX; fr.: VII - XI.
D. suaveolens Humb. et Bonpl. ex Willd. = *Brugmansia suaveolens* (Humb. et Bonpl. ex Willd.) Bercht. et J.Presl
D. suaveolens Humb. et Bonpl. ex Willd. 'Guatemala' = *Brugmansia suaveolens* (Humb. et Bonpl. ex Willd.) Bercht. et J.Presl 'Guatemala'
D. tatula L. = *D. stramonium* L.
D. versicolor (Lagerh.) Saff. = *Brugmansia versicolor* Lagerh.
D. wrightii Regel = *D. meteoloides* DC. in Dunal

DAUCUS L. - Apiaceae

- D. carota** L. subsp. **carota** - Europa - spont. - fi.: (I-) VII - IX (- XII); fr.: X - XI.

DAVALLIA Sm. - Davalliaceae

- D. canariensis** (L.) Sm. - Spagna, Portogallo, Madeira, Canarie, Marocco - coltiv.

DECABELONE Decne. - Asclepiadaceae

- D. grandiflora** K.Schum. (syn.: *Tavaresia grandiflora* (K.Schum.) A.Berger) - Namibia, Botswana, Provincia del Capo, Transvaal - coltiv.

DELABECHEA Lindl. - Sterculiaceae

- D. rupestris* Lindl. = *Brachychiton rupestris* (Lindl.) K.Schum.

DELOSPERMA N.E.Br. - Aizoaceae

- D. carolinense** N.E.Br. - Transvaal - coltiv.

DELPHINIUM L. - Ranunculaceae

- D. alpinum* Waldst. et Kit. = *D. elatum* L.
D. × cultorum Voss = *D.-Hybrida*
D. elatum L. (syn.: *D. alpinum* Waldst. et Kit.) - Pirenei, Alpi, Sudeti, Carpazi, Russia, Siberia - coltiv.
D.-Hybrida (syn.: *D. × cultorum* Voss) - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: V - VIII; fr.: VI - VII.
D. pictum Willd. subsp. *requienii* (DC.) C.Blanché et Molero = *D. requienii* DC.
D. requienii DC. (syn.: *D. pictum* Willd. subsp. *requienii* (DC.) C.Blanché et Molero) - Francia - advent.
- fi.: IV - VI; (IX - X); fr.: VII.

DEMIDOVIA Pall. - Aizoaceae

- D. tetragonoides* Pall. = *Tetragonia tetragonoides* (Pall.) Kuntze



DENDROCALAMUS Nees - **Poaceae**

D. asper Backer ex K.Heyne (syn.: *D. flagellifer* Munro) - Malacca - coltiv.
D. flagellifer Munro = *D. asper* Backer ex K.Heyne

DENDROSERIS D.Don - **Asteraceae**

D. littoralis Skottsbo. - Arcip. Juan Fernandez - coltiv.

DESMAZERIA Dumort. - **Poaceae**

D. rigida (L.) Tutin in A.R.Clapham, Tutin et E.F.Warb. = *Catapodium rigidum* (L.) C.E.Hubb.

DEUTZIA Thunb. - **Saxifragaceae**

D. fortunei Carrière = *D. scabra* Thunb.

D. glauca W.C.Cheng - Cina: Anhui, Zhejiang - acclim. - fi.: V - VI; fr.: VII - IX.

D. glomeruliflora Franch. - Cina: Sichuan - coltiv.

D. pulchra S.Vidal - Filippine, Taiwan - acclim. - fi.: V - VI; fr.: VIII - X.

D. scabra Thunb. (syn.: *D. sieboldiana* Maxim.; *D. fortunei* Carrière) - Giappone, Ryukyu - acclim. - fi.: V - VI; fr.: VIII - X.

D. sieboldiana Maxim. = *D. scabra* Thunb.

D. scabra Thunb. '**Candidissima Plena**' - ibrido orticolo - acclim. - fi.: V - VI; fr.: VIII - X.

D. staminea R.Br. ex Wall. - Himalaya - acclim. - fi.: V - VI; fr.: VII - VIII.

D. taiwanensis (Maxim.) C.K.Schneid. - Taiwan - coltiv.

D. vilmorinae Lemoine - Cina centrale - acclim. - fi.: V; fr.: X - XI.

DIANTHUS L. - **Caryophyllaceae**

D. deltoides L. - Europa, Asia temperata; naturalizzato in U.S.A. - coltiv. - fr.: VII.

D. fruticosus L. - Grecia, Cicladi, Creta - coltiv.

D. gratianopolitanus Vill. - Francia, Belgio, Svizzera, Germania, Polonia, Boemia - coltiv. - fi.: VI - VIII; fr.: VIII - IX.

DICHONDRA J.R.Forst. et G.Forst. - **Convolvulaceae**

D. micrantha Urb. (syn.: *D. repens* hort. non J.R.Forst. et G.Forst.) - Cina, Giappone meridionale, Ryukyu; naturalizzata in aree tropicali e subtropicali - avvent. - fi.: V - VI.

D. repens hort. non J.R.Forst. et G.Forst. = *D. micrantha* Urb.

DICKSONIA L'Hér. - **Dicksoniaceae**

D. antarctica Labill. - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud, Victoria, Tasmania, Sud Australia - coltiv.

DIDIERIA Baill. - **Didiereaceae**

D. procera Drake = *Alluaudia procera* (Drake) Drake



DIGITALIS L. - Scrophulariaceae

D. canariensis L. = *Isoplexis canariensis* (L.) Lindl. ex G. Don

D. purpurea L. - Europa occidentale e centrale, Jugoslavia, Africa settentrionale - coltiv. - fr.: VII - VIII; fr.: VIII - IX.

DIGITARIA Heist. ex Fabr. - Poaceae

D. dilatata (Poir.) H.J. Coste = *Paspalum dilatatum* Poir.

DIMORPHOTHECA Moench - Asteraceae

D. barberiae Harv. = *Osteospermum barberiae* (Harv.) Norl.

D. cuneata DC. - Sud Africa - acclim. - fr.: (X -) II - V (- VII); fr.: V - VIII.

D. ecklonis DC. = *Osteospermum ecklonis* (DC.) Norl.

D. jucunda E. Phillips = *Osteospermum jucundum* (E. Phillips) Norl.

DIOCLEA Humb., Bonpl. et Kunth - Fabaceae

D. glycinoides hort. = *Camptosema rubicundum* Hook. et Arn.

DION Lindl. - Zamiaceae

D. edule Lindl. (syn.: *Zamia rigida* Karw. ex J. Schust.) - Messico - acclim. - fr.: (V - VII); fr.: 0.

DIOSPYROS L. - Ebenaceae

D. chinensis Blume = *D. kaki* L.f.

D. kaki L.f. (syn.: *D. chinensis* Blume) - Cina, Corea meridionale, Giappone - acclim. - fr.: VI; fr.: IX - XI.

D. lotus L. - Asia occidentale, Himalaya, Cina, Corea, Giappone; naturalizzato nelle regioni mediterranee e balcaniche - avvent. - fr.: VI; fr.: X - XII.

D. lycioides Desf. (syn.: *Royena lycioides* (Desf.) A. DC. in DC.; *Royena pallens* Thunb.; *Royena pubescens* Willd.) - Africa meridionale - acclim. - fr.: VIII - IX; fr.: 0.

D. villosa (L.) De Winter (syn.: *Royena villosa* L.) - Mozambico, Sud Africa - acclim.

D. wilsonii hort. - Cina - coltiv.

DIPLOPAPPUS Cass. - Asteraceae

D. filifolius (Vent.) DC. = *Felicia filifolia* (Vent.) Burt Davy

D. fruticosus (L.) Levyns = *Felicia fruticosa* (L.) G. Nicholson

D. fruticosus (Murray) Less. = *Felicia fruticosa* (L.) G. Nicholson

DIPLLOTAXIS DC. - Brassicaceae

D. eruroides (L.) DC. (syn.: *Sinapis eruroides* L.) - Mediterraneo occidentale, Europa sudoccidentale - spont. - fr.: III - VI.

D. muralis (L.) DC. (syn.: *Sisymbrium murale* L.) - Europa centrale, occidentale e meridionale, Mediterraneo - spont. - fr.: V - X; fr.: VI - X.

D. tenuifolia (L.) DC. (syn.: *Sisymbrium tenuifolium* L.) - Europa, Mediterraneo - coltiv.



DIPORIDIUM H.L.Wendl. - Ochnaceae

D. serrulatum Hochst. = *Ochna serrulata* (Hochst.) Walp.

DISTICTIS Mart. ex Meisn. - **Bignoniaceae**

D. buccinatoria (DC.) A.H.Gentry (syn.: *Pithecoctenium buccinatorium* DC.; *Phaedranthus buccinatorius* (DC.) Miers) - Messico - acclim. - fi.: (I -) IV - VII (- XII); fr.: 0.

DISTYLIUM Siebold et Zucc. - **Hamamelidaceae**

D. racemosum Siebold et Zucc. - Giappone, Ryukyu - acclim.

DITTRICHIA Greuter - **Asteraceae**

D. viscosa (L.) Greuter subsp. **viscosa** (syn.: *Inula viscosa* (L.) Aiton) - Europa meridionale - spont.

DODONAEA Mill. - **Sapindaceae**

D. viscosa (L.) Jacq. - Regioni tropicali - coltiv.

DOLICHOS L. - **Fabaceae**

D. lobatus Willd. = *Pueraria montana* (Lour.) Merr. var. *lobata* (Ohwi) Maesen et S.M.Almeida

DOMBEYA Cav. - **Sterculiaceae**

D. natalensis Sond. = *D. tiliacea* (Endl.) Planch.

D. sparmannioides K.Schum. - Africa tropicale - acclim. - fi.: XI - XII; fr.: VI.

D. tiliacea (Endl.) Planch. (syn.: *D. natalensis* Sond.) - Sud Africa: Ciskei, Transkei, Natal - acclim. - fi.: (X -) XI - II.

DORYALIS E.Mey. ex Arn. - **Flacourtiaceae**

D. abyssinica (A.Rich.) Warb. = *Dovyalis abyssinica* (A.Rich.) Warb.

D. caffra (Harv. et Sond.) Warb. = *Dovyalis caffra* (Harv. et Sond.) Warb.

DORYANTHES Corrêa - **Doryanthaceae**

D. palmeri A.W.Hill - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud - acclim. - fi.: (IV - VI); fr.: (IX - XI).

DORYCNIUM Mill. - **Fabaceae**

D. hirsutum (L.) Ser. in DC. (syn.: *Lotus hirsutus* L.; *Bonjeania hirsuta* (L.) Rchb.; *Bonjeania hirta* Jord. et Fourr.; *Bonjeania italica* Jord. et Fourr.; *Bonjeania prostrata* Jord. et Fourr.) - Europa, Mediterraneo - spont. - fi.: IV - V.

D. pentaphyllum Scop. subsp. **pentaphyllum** (syn.: *D. pentaphyllum* Scop. subsp. *suffruticosum* Bonnier et Layens) - Europa centrale e meridionale, Mediterraneo occidentale - fi.: V - VII.

D. pentaphyllum Scop. subsp. *suffruticosum* Bonnier et Layens = *D. pentaphyllum* Scop. subsp. *pentaphyllum*

DOVYALIS E.Mey. ex Arn. - **Flacourtiaceae**

D. abyssinica (A.Rich.) Warb. (syn.: *Aberia abyssinica* (A.Rich.) Clos; *Doryalis abyssinica* (A.Rich.) Warb.) - Etiopia - assist. - fi.: X; fr.: 0.



D. caffra (Harv. et Sond.) Warb. (syn.: *Aberia caffra* Harv. et Sond.; *Doryalis caffra* (Harv. et Sond.) Warb.; *Aberia edulis* T.Anderson) - Zimbabwe, Transvaal, Natal, Provincia del Capo - acclim. - fi.: IV - V (- VII); fr.: (VII -) VIII - IX (- X).

DOXANTHA Miers - Bignoniaceae

D. capreolata (L.) Miers = *Bignonia capreolata* L.

D. unguis-cati (L.) Miers emend. Rehder = *Macfadyena unguis-cati* (L.) A.H.Gentry

DRABA L. - Brassicaceae

D. verna L. = *Erophila verna* (L.) Chevall. subsp. *verna*

DRACAENA Vand. ex L. - **Dracaenaceae**

D. draco (L.) L. - Canarie, Capo Verde - coltiv. - fi.: 0; fr.: 0.

D. hookeriana K.Koch (syn.: *D. rumphii* (Hook.) Regel) - Sud Africa - coltiv.

D. rumphii (Hook.) Regel = *D. hookeriana* K.Koch

DRACOCEPHALUM L. - Lamiaceae

D. mexicanum Humb., Bonpl. et Kunth = *Agastache mexicana* (Humb., Bonpl. et Kunth) E.F.Linton et Epling subsp. *mexicana*

DRACUNCULUS Mill. - **Araceae**

D. vulgaris Schott (syn.: *Arum dracunculus* L.) - Mediterraneo centrale e orientale) - acclim. - fi.: VI; fr.: VIII.

DROSANTHEMUM Schwantes - **Aizoaceae**

D. hispidum (L.) Schwantes (syn.: *Mesembryanthemum hispidum* L.) - Namibia, Provincia del Capo; Naturalizzato a Maiorca - assist. - fi.: III - IV; fr.: VII.

D. papillatum L. Bolus - Provincia del Capo - coltiv.

D. striatum (Haw.) Schwantes (syn.: *Mesembryanthemum striatum* Haw.) - Provincia del Capo - coltiv.

D. vesperinum L.Bolus - Provincia del Capo - coltiv.

DRYOPTERIS Adans. - **Dryopteridaceae**

D. filix-mas (L.) Schott (syn.: *Polystichum filix-mas* (L.) Roth; *Nephrodium filix-mas* (L.) Stempel; *Aspidium filix-mas* (L.) Sw.) - Emisfero settentrionale - assist.

D. rigida (Hoffm.) A.Gray = *D. villarii* (Bellardi) Woyn. ex Schinz et Thell.

D. villarii (Bellardi) Woyn. ex Schinz et Thell. (syn.: *Polypodium villarii* Bellardi; *Nephrodium villarii* (Bellardi) Beck; *D. rigida* (Hoffm.)A.Gray.) - Montagne dell'Europa centrale, della penisola balcanica e dell'Africa nordoccidentale - coltiv.



DUBOISIA R.Br. - **Solanaceae**

D. myoporoides R.Br. - Australia orientale, Nuova Caledonia - coltiv.

DUCHESNEA Sm. - **Rosaceae**

D. indica (Andrews) Focke (syn.: *Fragaria indica* Andrews) - Asia; naturalizzata in Europa - coltiv. - fi.: III - V (- X); fr.: IV - X.

DUDLEYA Britton et Rose - **Crassulaceae**

D. hassei (Rose) Moran (syn.: *Stylophyllum hassei* Rose; *Cotyledon hassei* (Rose) Fedde; *Echeveria hassei* (Rose) A.Berger) - Isola di Santa Catalina (California), Isola di Guadalupe (Baja California) - coltiv .

DURANTA L. - **Verbenaceae**

D. erecta L. (syn.: *D. plumieri* Jacq; *D. repens* L.) - America tropicale - acclim. - fi.: V - I; fr.: X - IV.
D. plumieri Jacq. = *D. erecta* L.
D. repens L. = *D. erecta* L.

DUVAUA Kunth - **Anacardiaceae**

D. polygama (Cav.) Kunth = *Schinus polygamus* (Cav.) Cabrera
D. dependens (Ortega) DC. = *Schinus polygamus* (Cav.) Cabrera

DUVERNOYA E.Mey. ex Nees - **Acanthaceae**

D. adhatodoides E.Mey. ex Nees = *Justicia adhatodoides* (E.Mey ex Nees) V.A.W.Graham

DYCKIA Schult.f. - **Bromeliaceae**

D. remotiflora Otto et A.Dietr. - Uruguay - acclim.



ECBALLIUM A.Rich. - Cucurbitaceae

- E. elaterium** (L.) A.Rich. (syn.: *Momordica elaterium* L.) - Europa sudorientale, Mediterraneo - spont. - fi.: (III -) V - VIII (- X); fr.: V - IX (- XI).

ECHEVERIA DC. - Crassulaceae

- E. agavoides** Lem. var. **agavoides** - Messico: San Luis Potosì - assist. - fi.: III - V; fr.: V - VI.
E. derenbergii J.A.Purpus - Messico: Oaxaca - assist. - fi.: IV - V (- X); fr.: V - VI.
E. elegans (Rose) A.Berger non Rose = *E. harmsii* J.F.Macbr.
E. gibbiflora DC. var. **metallica** (Lem.) Baker (syn.: *E. metallica* Lem.) - Messico: Mexico - coltiv.
E. glauca (Baker) E.Morren = *E. pumila* Van Houtte var. *glauca* (Baker) E.Walther
E. harmsii J.F.Macbr. (syn.: *E. elegans* (Rose) A.Berger non Rose; *Oliveranthus elegans* Rose) - Messico - coltiv.
E. hassei (Rose) A.Berger = *Dudleya hassei* (Rose) Moran
E. metallica Lem. = *E. gibbiflora* DC. var. *metallica* (Lem.) Baker
E. nodulosa (Baker) Otto var. **nodulosa** (syn.: *Cotyledon nodulosa* Baker) - Messico: Oaxaca - coltiv.
E. pilosa J.A.Purpus - Messico: Puebla - coltiv.
E. pulvinata Rose - Messico: Oaxaca - coltiv. - fi.: IV - X.
E. pumila Van Houtte var. **glauca** (Baker) E.Walther (syn.: *Cotyledon glauca* Baker; *E. glauca* (Baker) E.Morren) - Messico: Distrito Federal, Mexico - assist. - fr.: V - VI.
E. 'Set-Oliver' (syn.: *E. harmsii* J.F.Macbr. × *E. setosa* Rose et Purpus) - ibrido orticolo - coltiv.

ECHINOCACTUS Link et Otto - Cactaceae

- E. glaucescens* DC. = *Ferocactus glaucescens* (DC.) Britton et Rose
E. grandis Rose = *E. platyacanthus* Link et Otto
E. grusonii Hildm. - Messico - assist. - fi.: (V -) VI - VIII; fr.: VIII - IX.
E. histrix DC. = *Ferocactus histrix* (DC.) R.Linds.
E. ingens Zucc. = *E. platyacanthus* Link et Otto
E. leninghausii (F.Haage ex K.Schum.) K.Schum. = *Parodia leninghausii* (F.Haage ex K.Schum.) F.H.Brandt
E. ornatus DC. = *Astrophytum ornatum* (DC.) F.A.C.Weber ex Britton et Rose
E. palmeri Rose = *E. platyacanthus* Link et Otto
E. pfeifferi Zucc. = *Ferocactus pfeifferi* (Zucc.) Backeb.
E. platyacanthus Link et Otto (syn.: *E. ingens* Zucc.; *E. grandis* Rose; *E. palmeri* Rose; *E. visnaga* Hook.) - Messico settentrionale e centrale - coltiv.
E. pottsii Salm-Dyck = *Ferocactus pottsii* (Salm-Dyck) Backeb.
E. visnaga Hook. = *E. platyacanthus* Link et Otto
E. williamsii Lem. ex Salm-Dyck = *Lophophora williamsii* (Lem. ex Salm-Dyck) Coult. var. *williamsii*

ECHINOPS L. - Asteraceae

- E. sphaerocephalus** L. subsp. **sphaerocephalus** - Mediterraneo, Europa meridionale, centrale e orientale, Caucaso, Siberia, Asia centrale - assist. - fi.: (VI -) VII - VIII (- IX); fr.: (VIII -) IX - X.

ECHINOPSIS Zucc. - Cactaceae

- E. cajasensis** F.Ritter - Bolivia - coltiv.
E. calochlora K.Schum. - Brasile: Goias - coltiv.
E. eyriesii (Turpin) Zucc. var. **grandiflora** Rob.Mey. - Brasile: Rio Grande do Sul - coltiv.
E. × imperialis hort. - ibrido orticolo - assist. - fi.: VI - VIII.
E. spachiana (Lem.) Friedrich et G.D.Rowley (syn.: *Cereus spachianus* Lem.; *Trichocereus spachianus* (Lem.) Riccob.) - Argentina - assist. - fi.: VII; fr.: VIII.

ECHINUS L.Bolus - Aizoaceae

- E. maximiliani** (Schltr. et A.Berger) N.E.Br. (syn.: *Mesembryanthemum maximiliani* Schltr. et A. Berger; *Braunsia maximiliani* (Schltr. et A.Berger) Schwantes) - Provincia del Capo - coltiv.

ECHITES P.Browne - Apocynaceae

- E. grandiflora* Roxb. = *Beaumontia grandiflora* (Roxb.) Wall.
E. laxa Ruiz et Pav. = *Mandevilla laxa* (Ruiz et Pav.) Woodson
E. suaveolens (Lindl.) A.DC. in DC. = *Mandevilla laxa* (Ruiz et Pav.) Woodson

ECHIUM L. - Boraginaceae

- E. bourgaeum* Webb ex H.Christ var. *bourgaeum* = *E. wildpretii* H.Pearson ex Hook.f. subsp. *wildpretii*
E. bourgaeum Webb ex H.Christ var. *trichosiphon* Svent. = *E. wildpretii* H.Pearson ex Hook.f. subsp. *trichosiphon* (Svent.) Bramwell
E. callithyrsum Webb ex Bolle - Canarie - coltiv.
E. fastuosum Jacq. - Canarie (?) - acclim. - fi.: III - V; fr.: VI - VII.
E. giganteum L.f. - Canarie - acclim. - fi.: IV - V; fr.: VI - VII.
E. lusitanicum L. - avvent. - Portogallo, Spagna occidentale - fi.: III - V; fr.: VI - VII.
E. wildpretii H.Pearson ex Hook.f. subsp. **trichosiphon** (Svent.) Bramwell (syn.: *E. bourgaeum* Webb ex H.Christ var. *trichosiphon* Svent.) - Canarie - coltiv.
E. wildpretii H.Pearson ex Hook.f. subsp. **wildpretii** (syn.: *E. bourgaeum* Webb ex H.Christ var. *bourgaeum*) - Canarie - avvent. - fi.: V - VI; fr.: VII.

EDWARDSIA Salisb. - Fabaceae

- E. chilensis* Miers = *Sophora macrocarpa* Sm.
E. grandiflora Salisb. = *Sophora tetraptera* J.Mill.
E. tetraptera (J.Mill.) Poir. = *Sophora tetraptera* J.Mill.

EHRETIA L. - Boraginaceae

- E. acuminata** R.Br. (syn.: *Cordia thyrsoiflora* Siebold et Zucc.) - India, Cina, Giappone, Filippine - acclim. - fi.: V - VI; fr.: IX - X.
E. macrophylla Wall. - Himalaya - acclim. - fi.: V - VI; fr.: IX.

EICHHORNIA Kunth - Pontederiaceae

- E. crassipes** (Mart.) Solms - America tropicale e subtropicale; naturalizzata in tutte le altre aree tropicali e subtropicali e in Portogallo - assist. - fi.: VI - VIII.

ELAEAGNUS L. - Elaeagnaceae

- E. × ebbingei** Boom ex Door. (syn.: *E. macrophylla* Thunb. × *E. pungens* Thunb. ex Murray) - ibrido orticolo - acclim. - fi.: X - I; fr.: II - III.
E. pungens Thunb. ex Murray var. **reflexa** (C.Morren et Decne.) C.K.Schneid. (syn.: *E. × reflexa* C.Morren et Decne.) - Giappone - acclim. - fi.: X - I; fr.: III.
E. × reflexa C.Morren et Decne. = *E. pungens* Thunb. ex Murray var. *reflexa* (C.Morren et Decne.) C.K.Schneid.



ELAEOCARPUS L. - Elaeocarpaceae

E. obovatus G.Don - Australia: Nuovo Galles del Sud, Queensland - acclim. - fi.: V - VI; fr.: (VIII -) IX - X.

ELAEODENDRON J.Jacq. - Celastraceae

E. capense Eckl. et Zeyh. = *Cassine papillosa* (Hochst.) Kuntze

E. papillosum Hochst. = *Cassine papillosa* (Hochst.) Kuntze

ELYMUS L. - Poaceae

E. repens (L.) Gould = *Agropyron repens* (L.) P.Beauv.

ELYTRIGIA Desv. - Poaceae

E. repens (L.) Desv. ex Nevski = *Agropyron repens* (L.) P.Beauv.

ENCELIA Adans. - Asteraceae

E. farinosa A.Gray ex Torr. - California - coltiv.

ENCEPHALARTOS Lehm. - Zamiaceae

E. altensteinii Lehm. - Sud Africa - acclim. - fi.: (VI -) VIII - X (- XII); fr.: 0.

E. horridus (Jacq.) Lehm. (syn.: *Zamia horrida* Jacq.) - Provincia del Capo - assist. - fi.: (VII - IX); fr.: 0.

E. lehmannii Lehm. (syn.: *Zamia lehmanniana* Eckl. et Zeyh.) - Provincia del Capo - acclim. - fi.: (VII - VIII); fr.: (V - VII).

E. longifolius (Jacq.) Lehm. (syn.: *Zamia longifolia* Jacq.) - Provincia del Capo - acclim. - fi.: V - VI; fr.: 0.

ENCHYLAENA R.Br. - Chenopodiaceae

E. tomentosa R.Br. - Australia - spntzz. - fi.: VII - VIII; fr.: VIII - XI.

ENDYMION Dumort. - Hyacinthaceae

E. campanulatus (Aiton) Willk. = *Hyacinthoides hispanica* (Mill.) Rothm.

E. hispanicus (Mill.) Chouard = *Hyacinthoides hispanica* (Mill.) Rothm.

E. patulus Dumort. = *Hyacinthoides hispanica* (Mill.) Rothm.

ENSETE Horan. - Musaceae

E. edule Horan. = *E. ventricosum* (Welw.) Cheesman

E. ventricosum (Welw.) Cheesman (syn.: *Musa ventricosa* Welw.; *E. edule* Horan.; *Musa ensete* J.F.Gmel.; *Musa arnoldiana* De Wild.) - Africa centrale e nordoccidentale - assist. - fi.: (I - XII); fr.: (X - IV).

EPHEDRA L. - Ephedraceae

E. altissima Desf. - Africa settentrionale - spntzz. - fi.: (X -) XI - III (- IV); fr.: (VI -) VII - X (- XII).

E. americana Humb. et Bonpl. var. **andina** (Poepp. ex C.A.Mey.) Stapf (syn.: *E. andina* Poepp. ex C.A.Mey.) - Ande - acclim. - fi.: 0; fr.: 0.

E. andina Poepp. ex C.A.Mey. = *E. americana* Humb. et Bonpl. var. *andina* (Poepp. ex C.A.Mey.) Stapf

EPHEDRA L.

E. campylopoda C.A.Mey. = *E. foeminea* Forssk.



E. foeminea Forssk. (syn.: *E. campylopoda* C.A.Mey.; *E. fragilis* Desf. var. *campylopoda* (C.A.Mey.) Stapf; *E. fragilis* Desf. subsp. *campylopoda* (C.A.Mey.) Asch. et Graebn.) - Mediterraneo orientale, Bulgaria - acclim. - fr.: 0.

E. fragilis Desf. subsp. *campylopoda* (C.A.Mey.) Asch. et Graebn. = *E. foeminea* Forssk.

E. fragilis Desf. var. *campylopoda* (C.A.Mey.) Stapf = *E. foeminea* Forssk.

EPILOBIUM L. - Onagraceae

E. palustre L. - Europa, Asia, America settentrionale - spont. - fi.: VII - IX; fr.: IX.

EPIPHYLLUM (Herm.) Haw. - Cactaceae

E. truncatum Haw. = *Schlumbergera truncata* (Haw.) Moran

EQUISETUM L. - Equisetaceae

E. arvense L. - Emisfero settentrionale - spont. - sp.: III - V.

E. majus Garsault = *E. telmateia* Ehrh.

E. maximum auct. non Lam. = *E. telmateia* Ehrh.

E. ramosissimum Desf. - Emisfero settentrionale - spont. - sp.: VI - VII.

E. telmateia Ehrh. (syn.: *E. majus* Garsault; *E. maximum* auct. non Lam.) - Emisfero settentrionale - spont. - sp.: III - IV.

EREPSIA N.E.Br. - Aizoaceae

E. haworthii (G.Don) Schwantes = *Lampranthus haworthii* (G.Don) N.E.Br.

ERICA L. - Ericaceae

E. arborea L. - Mediterraneo, Europa meridionale, Caucaso, Yemen, Africa orientale, Tibesti - spont. - fi.: III - IV.

E. scoparia L. - Europa sudoccidentale, Mediterraneo occidentale - spont. - fi.: III - IV.

ERIGERON L. - Asteraceae

E. canadensis L. = *Conyza canadensis* (L.) Cronquist

E. karvinskianus DC. (syn.: *E. mucronatus* DC.; *E. karvinskianus* DC. var. *mucronatus* (DC.) Asch.; *Vittadinia triloba* hort. paris. ex Rach non DC.) - America centrale: dal Messico al Venezuela; naturalizzato in Europa occidentale e meridionale - spntzz. - fi.: I - XII; fr.: IV - XI.

E. karvinskianus DC. var. *mucronatus* (DC.) Asch. = *E. karvinskianus* DC.

E. mucronatus DC. = *E. karvinskianus* DC.

E. naudinii (Bonnet) Humbert = *Conyza albida* Willd. ex Spreng.

ERIOBOTRYA Lindl. - Rosaceae

E. deflexa (Hemsl.) Nakai (syn.: *Photinia deflexa* Hemsl.) - Cina, Taiwan - acclim. - fi.: IV - VI; fr.: X - II.

E. japonica (Thunb.) Lindl. (syn.: *Mespilus japonica* Thunb.; *Photinia japonica* (Thunb.) Franch. et Sav.) - Cina, Giappone - spntzz. - fi.: X - XII; fr.: IV - V.

ERIOCACTUS Backeb. - Cactaceae

E. leninghausii (F.Haage ex K.Schum.) Backeb. = *Parodia leninghausii* (F.Haage ex K.Schum.) F.H.Brandt

E. magnificus F.Ritter = *Parodia magnifica* (F.Ritter) F.H.Brandt

ERIOCEPHALUS L. - Asteraceae



E. africanus L. - Sud Africa - acclim. - fi.: XII - II; fr.: VI - VII.

ERODIUM L'Hér. ex Aiton - **Geraniaceae**

E. althaeoides Jord. = *E. malacoides* (L.) L'Hér. ex Aiton

E. malacoides (L.) L'Hér. ex Aiton (syn.: *Geranium malacoides* L.; *E. althaeoides* Jord.) - Francia nordoccidentale, Europa meridionale - spont. - fi.: III - V; fr.: (IV -) V - VI.

EROPHILA DC. - **Brassicaceae**

E. verna (L.) Chevall. subsp. **verna** (syn.: *Draba verna* L.; *E. vulgaris* DC.) - Emisfero settentrionale - spont. - fi.: II - IV.

E. vulgaris DC. = *E. verna* (L.) Chevall. subsp. *verna*

ERVUM L. - **Fabaceae**

E. gracile DC. = *Vicia parviflora* Cav.

ERYNGIUM L. - **Apiaceae**

E. campestre L. - Europa centrale e meridionale, Caucaso, Asia sudoccidentale - spont. - fi.: VI - VII; fr.: VIII - X.

E. maritimum L. - Coste mediterranee ed europee fino a 60° N; naturalizzato sulle coste atlantiche degli U.S.A. - spont. - fi.: VI - VII; fr.: VIII - X.

ERYSIMUM L. - **Brassicaceae**

E. cheiri (L.) Crantz (syn.: *Cheiranthus cheiri* L.) - Sconosciuto allo stato spontaneo; sfuggito alla coltivazione e naturalizzato in Europa centrale, occidentale e meridionale e nel bacino mediterraneo - sptzz. - fi.: III - V; fr.: VI - VII.

E. officinale L. = *Sisymbrium officinale* (L.) Scop.

ERYTHEA S.Watson - **Arecaceae**

E. aculeata Brandegee = *Brahea aculeata* (Brandegee) H.E.Moore

E. armata (S.Watson) S.Watson = *Brahea armata* S.Watson

E. brandegeei Purpus = *Brahea brandegeei* (Purpus) H.E.Moore

E. clara L.H.Bailey - Messico - coltiv.

E. edulis (H.Wendl. ex S.Watson) S.Watson = *Brahea edulis* H.Wendl. ex S.Watson

ERYTHRAEA Borkh. - Gentianaceae

- E. capitata* Willd. = *Centaurium erythraea* Rafn subsp. *erythraea*
E. centaurium auct. non (L.) Pers. = *Centaurium erythraea* Rafn subsp. *erythraea*
E. pulchella (Sw.) Fr. = *Centaurium pulchellum* (Sw.) Druce
E. ramosissima (Vill.) Pers. = *Centaurium pulchellum* (Sw.) Druce

ERYTHRINA L. - Fabaceae

- E. caffra* Ker Gawl. = *E. humeana* Spreng.
E. caffra Thunb. - Coste orientali del Sud Africa: Provincia del Capo, Natal - acclim. - fi.: V.
E. crista-galli L. (syn.: *E. laurifolia* Jacq.) - Brasile, Uruguay, Paraguay, Argentina settentrionale - acclim. - fi.: VI - VIII.
E. erbacea L. - U.S.A.: dal North Carolina al Texas; Messico - acclim. - fi.: (VI -) VII - IX (- X).
E. humeana Spreng. (syn.: *E. princeps* A.Dietr.; *E. caffra* Ker Gawl. non Thunb.) - Mozambico, Zimbabwe, Swaziland, Natal, Transvaal, Provincia del Capo - acclim. - fi.: VII - VIII (- X).
E. insignis Tod. - origine sconosciuta - acclim. - fi.: (IV -) VI - VIII.
E. laurifolia Jacq. = *E. crista-galli* L.
E. lysistemon Hutch. - Zimbabwe, Mozambico, Botswana, Swaziland, Transvaal, Natal - acclim. - fi.: VII.
E. princeps A.Dietr. = *E. humeana* Spreng.
E. zeyheri Harv. - Coste orientali del Sud Africa - coltiv.

ERYTHROHIPSALIS A.Berger - Cactaceae

- E. pilocarpa* (Loefgr.) A.Berger = *Rhipsalis pilocarpa* Loefgr.

ESCALLONIA Mutis ex L.f. - Escalloniaceae

- E. bifida** Link et Otto (syn.: *E. floribunda* Hook.f. non Humb., Bonpl. et Kunth; *E. montevidensis* (Cham. et Schltld.) DC.) - Brasile, Paraguay, Uruguay, Argentina - assist. - fi.: VII - X; fr.: IX - XII.
E. floribunda Hook.f. non Humb., Bonpl. et Kunth = *E. bifida* Link et Otto
E. grahamiana (Gillies) Hook. et Arn. = *E. illinita* C.Presl
E. illinita C.Presl (syn.: *E. grahamiana* (Gillies) Hook. et Arn.) - Cile - coltiv.
E. 'Iveyi' (syn.: *E. bifida* Link et Otto × *E. exoniensis* hort.) - ibrido orticolo - coltiv. - fr.: VIII - IX.
E. 'Donard Seedling' - ibrido orticolo - coltiv.
E. montevidensis (Cham. et Schltld.) DC. = *E. bifida* Link et Otto
E. 'Red Hedger' - ibrido orticolo - coltiv.
E. rubra (Ruiz et Pav.) Pers. - Cile, Argentina - assist. - fi.: V - VI.
E. rubra (Ruiz et Pav.) Pers. **'Crimson Spire'** - ibrido orticolo - coltiv.

ESCHSCHOLZIA Cham. - Papaveraceae

- E. californica** Cham. - U.S.A.: Oregon, California; naturalizzata in Europa centrale e occidentale - avvent. - fi.: IV - VII; fr.: (VI -) VII - VIII.

ESPOSTOA Britton et Rose - Cactaceae

- E. lanata** (Humb., Bonpl. et Kunth) Britton et Rose var. **lanata** (syn.: *Cactus lanatus* Humb., Bonpl. et Kunth; *Cereus lanatus* (Humb., Bonpl. et Kunth) DC.; *Pilocereus lanatus* (Humb., Bonpl. et Kunth) F.A.C.Weber; *Oreocereus lanatus* (Humb., Bonpl. et Kunth) Britton et Rose; *Cleistocactus lanatus* (Humb., Bonpl. et Kunth) F.A.C.Weber) - Perù settentrionale - assist.



EUCALYPTUS L'Hér. - Myrtaceae

- E. albens** Miq. - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud, Victoria, Sud Australia - acclim. - fi.: IX - X; fr.: XI - II.
E. amygdalina Labill. - Australia: Tasmania - acclim.
E. bridgesiana R.T.Baker - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud, Victoria - acclim.
E. camaldulensis Dehnh. (syn.: *E. rostrata* Schltld.) - Australia - acclim. - fi.: VI - VII.
E. citriodora Hook. (syn.: *E. maculata* Hook. var. *citriodora* (Hook.) F.M.Bailey) - Australia: Queensland - acclim.
E. coccifera Hook.f. - Australia: Tasmania - coltiv.
E. cornuta Labill. - Australia: Western Australia - acclim. - fi.: VI - IX; fr.: (IX -) X - XI.
E. dalrympleana Maiden - Australia: Victoria, Nuovo Galles del Sud, Tasmania - coltiv.
E. diversicolor F.Muell. - Australia: Western Australia - acclim. - fi.: VI - VII.
E. globulus Labill. subsp. **globulus** - Australia: Victoria, Tasmania - avvent. - fi.: XII - III; fr.: IX - X.
E. globulus Labill. subsp. **maidenii** (F.Muell.) Kirkp. (syn.: *E. maidenii* F.Muell.) - Australia: Nuovo Galles del Sud, Victoria - acclim.
E. gomphocephala DC. - Australia: Western Australia - acclim. - fi.: VIII - X; fr.: VII - IX.
E. leucoxylo F.Muell. - Australia: Nuovo Galles del Sud, Victoria, Sud Australia - acclim. - fi.: (IX -) XI - II (- III); fr.: (XI -) XII - II.
E. longifolia Link - Australia: Nuovo Galles del Sud - acclim.
E. maculata Hook. var. *citriodora* (Hook.) F.M.Bailey = *E. citriodora* Hook.
E. maidenii F.Muell. = *E. globulus* Labill. subsp. *maidenii* (F.Muell.) Kirkp.
E. microcorys F.Muell. - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud - acclim. - fi.: VI - VII.
E. nitens (H.Deane et Maiden) Maiden - Australia: Nuovo Galles del Sud, Victoria - coltiv.
E. polyanthemus Schauer - Australia: Victoria, Nuovo Galles del Sud - acclim. - fi.: I - V.
E. preissiana Schauer - Australia: Western Australia - coltiv.
E. rostrata Schltld. = *E. camaldulensis* Dehnh.
E. sideroxylo A.Cunn. ex Woolls - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud, Victoria - acclim. - fi.: II - IV, (IX - X); fr.: VIII - X.
E. subcrenulata Maiden et Blakeley - Australia: Tasmania - coltiv.
E. tereticornis Sm. (syn.: *E. umbellata* (Gaertn.) Domin non Dumort.) - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud, Victoria - acclim. - fr.: XI - XII.
E. torquata Luehm. - Australia: Western Australia - acclim. - fr.: XI - I.
E. × trabutii Vilm. - ibrido orticolo - coltiv.
E. umbellata (Gaertn.) Domin non Dum. Cours. = *E. tereticornis* Sm.

EUCOMMIA Oliv. - Eucommiaceae

- E. ulmoides** Oliv. - Cina centrale e occidentale - acclim.

EUGENIA L. - Myrtaceae

- E. guabiju** O.Berg - Argentina - avvent. - fi.: (V -) VI; fr.: VIII - IX (- X).
E. jambos L. = *Syzygium jambos* (L.) Alston
E. michelii Lam. = *E. uniflora* L.
E. paniculata (Banks ex Gaertn.) Britten = *Syzygium paniculatum* Banks ex Gaertn.
E. uniflora L. (syn.: *E. michelii* Lam.) - Brasile, Indie occidentali - acclim.

EUONYMUS L. - Celastraceae

- E. alatus** (Thunb.) Siebold - Asia nordorientale, Cina centrale - fr.: IX - X.
E. fimbriatus Wall. - Himalaya - acclim. - fi.: VI; fr.: XI - XII.
E. fortunei (Turcz.) Hand.-Mazz. - Cina - acclim.
E. japonicus Thunb. - Cina, Giappone, Corea - acclim.
E. tobira Thunb. ex Murray = *Pittosporum tobira* (Thunb. ex Murray) W.T.Aiton

EUPATORIUM L. - Asteraceae

- E. ageratoides* L.f. = *E. rugosum* Houtt.
E. cannabinum L. - Europa, Asia occidentale, Nord Africa - spont. - fi.: V - VII.
E. elegans hort. = *Ageratina glabrata* (Humb., Bonpl. et Kunth) R.M.King et H.Rob.
E. glandulosum Humb., Bonpl. et Kunth - Messico, Giamaica - acclim.

- E. grandiflorum* Hook. = *Brickellia grandiflora* (Hook.) Nutt.
E. haageanum Regel et Körn. - Origine ignota - avvent. - fi.: V - VI (- VII); fr.: VIII - IX.
E. glabratum Humb., Bonpl. et Kunth = *Ageratina glabrata* (Humb., Bonpl. et Kunth) R.M.King et H.Rob.
E. ianthinum (Hook.) Hemsl. = *Bartlettina sordida* (Less.) R.M.King et H.Rob.
E. latifolium hort. = *Ageratina glabrata* (Humb., Bonpl. et Kunth) R.M.King et H.Rob.
E. ligustrinum DC. (syn.: *E. micranthum* Lag.; *E. weinmannianum* Regel et Körn.) - Messico, America centrale - coltiv. - fr.: (II -) IV.
E. micranthum Lag. - *E. ligustrinum* DC.
E. rebaudianum Bertoni = *Stevia rebaudiana* (Bertoni) Bretoni
E. rugosum Houtt. (syn.: *E. ageratoides* L.f.; *E. urticifolium* Reichard non L.f.) - Canada, Stati Uniti - acclim. - fi.: IV - VI; fr.: VII - VIII.
E. sordidum Less. = *Bartlettina sordida* (Less.) R.M.King et H.Rob.
E. urticifolium Reichard non L.f. = *E. rugosum* Houtt.
E. vernale Vatke et Kurtz = *Ageratina vernalis* (Vatke et Kurtz) R.M.King et H.Rob.
E. weinmannianum Regel et Körn. = *E. ligustrinum* DC.

EUPHORBIA L. - Euphorbiaceae

- E. abdelkuri** Balf.f. - Socotra - coltiv.
E. abyssinica J.F.Gmel. - Etiopia - assist.
E. canariensis L. - Canarie - coltiv.
E. canescens L. = *E. chamaesyce* L.
E. ceratocarpa Ten. (syn.: *Tithymalus ceratocarpus* (Ten.) Soják) - Italia meridionale, Sicilia - acclim.
E. chamaesyce L. (syn.: *Tithymalus chamaesyce* (L.) Moench; *E. canescens* L.; *E. massiliensis* DC.) - Mediterraneo, Caucaso - spont. - fi.: VI - IX; fr.: VII - IX.
E. characias L. subsp. **characias** (syn.: *Tithymalus characias* (L.) Hill) - Mediterraneo occidentale, Portogallo, Creta, Libia - spont. - fi.: III - V; fr.: VII - VIII.
E. coerulea Haw. (syn.: *E. virosa* Willd. var. *coerulea* (Haw.) A.Berger) - Provincia del Capo - acclim.
E. cognata Boiss. in DC. - Asia settentrionale - coltiv.
E. dendroides L. - Mediterraneo - spont. - fi.: II - IV; fr.: V - VI.
E. exigua L. (syn.: *Tithymalus exiguus* (L.) Hill) - Mediterraneo, Europa meridionale, Caucaso - spont. - fi.: IV - IX.
E. falcata L. subsp. **falcata** (syn.: *Tithymalus falcatus* (L.) Klotzsch et Garcke) - Mediterraneo, Europa centrale e meridionale, Medio Oriente - spont. - fi.: V - IX.
E. grandicornis Goebel - Natal, Transvaal - coltiv.
E. helioscopia L. (syn.: *Tithymalus helioscopius* (L.) Hill) - Europa, Asia occidentale; naturalizzata in Asia orientale, America settentrionale e meridionale, Australia - spont. - fi.: (III -) IV - VII; fr.: V - VIII.
E. ingens E.Mey. - Africa sudorientale, dal Kenya al Sud Africa - assist.
E. lactea Haw. - India, Sri Lanka; naturalizzata nelle Indie Occidentali e in Florida - coltiv.
E. ledienii A.Berger - Provincia del Capo - coltiv.
E. massiliensis DC. = *E. chamaesyce* L.
E. peplus L. (syn.: *Tithymalus peplus* (L.) Hill) - Europa, Mediterraneo, Asia settentrionale; divenuta cosmopolita - spont. - fi.: I - XII; fr.: (I -) III - XII.
E. pugniformis Boiss. - Provincia del Capo - coltiv.
E. pugniformis Boiss. f. **cristata** - Provincia del Capo - coltiv.
E. pulvinata Marloth - Provincia del Capo, Natal, Transvaal, Lesotho - coltiv.
E. resinifera O.Berg - Marocco - coltiv.
E. serrata L. (syn.: *Tithymalus serratus* (L.) Hill) - Mediterraneo occidentale, Europa sudoccidentale, Canarie - spont. - fi.: IV - V.
E. spinosa L. fo. *ligustica* Fiori = *E. spinosa* L. subsp. *ligustica* (Fiori) Pignatti



EUPHORBIA L.

- E. spinosa** L. subsp. **ligustica** (Fiori) Pignatti (syn.: *E. spinosa* L. fo. *ligustica* Fiori) - Liguria - spont. - fi.: III - V; fr.: VI - VII.
E. spinosa L. subsp. **spinosa** (syn.: *Tithymalus spinosus* (L.) Raf.) - Mediterraneo centro settentrionale - spont. - fi.: III - V; fr.: VI - VII.
E. stellaespina Haw. - Provincia del Capo - coltiv.
E. tirucalli L. - Africa orientale e meridionale, Madagascar - coltiv.
E. triangularis Desf. - Provincia del Capo, Natal - coltiv.
E. tuberculata Jacq. - Provincia del Capo - assist. - fi.: II - III (- IV); fr.: VI - VIII.
E. viminalis L. = *Sarcostemma viminale* (L.) R.Br.
E. virosa Willd. var. *coerulescens* (Haw.) A.Berger = *E. coerulescens* Haw.

EUPHRASIA L. - Scrophulariaceae

- E. lutea* L. = *Odontites lutea* (L.) Clairv.

EURYOPS Cass. - Asteraceae

- E. pectinatus** (L.) Cass. - Sud Africa - coltiv. - fi.: I - XII; fr.: V - VIII.

EXOCHORDA Lindl. - Rosaceae

- E. giraldii** Hesse var. **giraldii** - Cina nordoccidentale - acclim. - fi.: III; fr.: X - XI.
E. giraldii Hesse var. **wilsonii** (Rehder) Rehder (syn.: *E. racemosa* (Lindl.) Rehder var. *wilsonii* Rehder) - Cina centrale - acclim. - fi.: III; fr.: X - XII.
E. racemosa (Lindl.) Rehder var. *wilsonii* Rehder = *E. giraldii* Hesse var. *wilsonii* (Rehder) Rehder



FAGARA L. - Rutaceae

F. schinifolia (Siebold et Zucc.) Engl. = *Zanthoxylum schinifolium* Siebold et Zucc.

FAGOPYRUM Mill. - Polygonaceae

F. convolvulus (L.) H.Gross = *Fallopia convolvulus* (L.) Á.Löve

FALLOPIA Adans. - **Polygonaceae**

F. aubertii (L.Henry) Holub (syn.: *Polygonum aubertii* L.Henry; *Bilderdykia aubertii* (L.Henry) Moldenke)
- Tibet, Cina occidentale; naturalizzato in Italia e Spagna - acclim. - fi.: V.

F. convolvulus (L.) Á.Löve (syn.: *Polygonum convolvulus* L.; *Bilderdykia convolvulus* (L.) Dumort.; *Fagopyrum convolvulus* (L.) H.Gross) - Europa, Asia temperata, Africa settentrionale - spont. - fi.: IV - V; fr.: VIII.

FARFUGIUM Lindl. - Asteraceae

F. japonicum (L.) Kitam. = *Ligularia tussilaginea* (Burm.f.) Makino

F. tussilagineum (Burm.f.) Kitam. = *Ligularia tussilaginea* (Burm. f.) Makino

FARGESIA Franch. - Poaceae

F. murielae (Gamble) T.P.Yi = *Thamnocalamus spathaceus* (Franch.) Soderstr.

F. spathacea Franch. = *Thamnocalamus spathaceus* (Franch.) Soderstr.

FASCICULARIA Mez - **Bromeliaceae**

F. pitcairniifolia (Verl.) Mez (syn.: *Hechtia pitcairniifolia* Verl.; *Rhodostachys pitcairniifolia* (Verl.) Benth. et Hook.f.) - Cile - acclim. - fi.: (XII - II); fr.: 0.

× **FATSHEDERA** Guillaumin - **Araliaceae**

× **F. lizei** (hort. ex Cochet) Guillaumin (syn.: *Fatsia japonica* (Thunb. ex Murray) Decne. et Planch. 'Moseri'
× *Hedera helix* L. 'Hibernica'; *Aralia* × *lizei* hort. ex Cochet) - ibrido orticolo - acclim. - fi.: IX - X; fr.: XI.

FATSIA Decne. et Planch. - **Araliaceae**

F. japonica (Thunb. ex Murray) Decne. et Planch. var. **japonica** (syn.: *Aralia japonica* Thunb. ex Murray non hort. ex Seem.; *Aralia sieboldii* hort. ex K.Koch) - Giappone, Corea del Sud - assist. - fi.: X; fr.: I - III.

F. papyrifera (Hook.) Benth. et Hook.f. = *Tetrapanax papyrifer* (Hook.) K.Koch

FEIJOA O.Berg - Myrtaceae

F. sellowiana (O.Berg) O.Berg = *Acca sellowiana* (O.Berg) Burret



FELICIA Cass. - Asteraceae

- F. amelloides** (DC.) Voss (syn.: *Agathaea amelloides* DC.; *Agathaea coelestis* Cass.; *Aster capensis* Less.; *Aster rotundifolius* Thunb.; *F. rotundifolia* (Thunb.) H.P.Riley et Levyns) - Provincia del Capo - assist. - fi.: (I -) III - X (- XII); fr.: IV - XII.
- F. amelloides** (DC.) Voss '**Read's Blue**' - ibrido orticolo - coltiv.
- F. amelloides** (DC.) Voss '**Read's White**' - ibrido orticolo - coltiv.
- F. amelloides** (DC.) Voss '**Variegata**' - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: (III -) IV - VII (- XI); fr.: VI - VIII.
- F. filifolia** (Vent.) Burt Davy (syn.: *Aster filifolius* Vent.; *Diplopappus filifolius* (Vent.) DC.) - Sud Africa - acclim. - fi.: X - III; fr.: IV - V.
- F. fruticosa** (L.) G.Nicholson (syn.: *Aster fruticosus* L.; *Aster fruticosus* Murray; *Diplopappus fruticosus* (L.) Levyns; *Diplopappus fruticosus* (Murray) Less.) - Provincia del Capo, Transvaal - acclim. - fi.: IV - VI; fr.: VI - VII.
- F. hispida** (DC.) Grau (syn.: *Agathaea hispida* DC.; *Aster elongatus* Thunb.) - Sud Africa - coltiv. - fi.: (I -) III - VI (- VII - VIII -) IX - X (- XII); fr.: (III -) V - VIII (- XII).
- F. rotundifolia* (Thunb.) H.P.Riley et Levyns = *F. amelloides* (DC.) Voss

FERDINANDA Lag. - Asteraceae

F. eminens Lag. = *Podachaenium eminens* (Lag.) Sch.Bip.

FEROCACTUS Britton et Rose - Cactaceae

- F. glaucescens** (DC.) Britton et Rose (syn.: *Echinocactus glaucescens* DC.) - Messico orientale - assist. - fi.: V - VII; fr.: VII - VIII.
- F. glaucescens* (DC.) Britton et Rose var. *pfeifferi* (Zucc.) Borg = *F. pfeifferi* (Zucc.) Backeb.
- F. histrix** (DC.) R.Linds. (syn.: *Echinocactus histrix* DC.) - Messico centrale - assist. - fi.: V - VII; fr.: VII - VIII.
- F. pfeifferi** (Zucc.) Backeb. (syn.: *Echinocactus pfeifferi* Zucc.; *F. glaucescens* (DC.) Britton et Rose var. *pfeifferi* (Zucc.) Borg) - Messico - assist. - fi.: V - VII; fr.: VII - VIII.
- F. pottsii** (Salm-Dyck) Backeb. (syn.: *Echinocactus pottsii* Salm-Dyck) - Messico: Sonora, Chihuahua, Sinaloa - coltiv.

FERRARIA Burm. ex Mill. - Iridaceae

- F. crispa** Burm. (syn.: *F. undulata* L.) - Provincia del Capo; naturalizzata a Maiorca - acclim. - fi.: II - III.
- F. pavonia* L.f. = *Tigridia pavonia* (L.f.) DC.
- F. undulata* L. = *F. crispa* Burm.

FERULA L. - Apiaceae

- F. communis** L. subsp. **communis** - Mediterraneo - spntzz. - fi.: IV - V; fr.: VI - VII.

FESTUCA L. - Poaceae

- F. cristata* L. = *Rostraria cristata* (L.) Tzvelev
- F. phleoides* Vill. = *Rostraria cristata* (L.) Tzvelev
- F. sylvatica* Huds. subsp. *sylvatica* = *Brachypodium sylvaticum* (Huds.) P.Beauv. subsp. *sylvaticum*

FICARIA Schaeff. - Ranunculaceae

- F. verna* Huds. = *Ranunculus ficaria* L.

FICUS L. - Moraceae

- F. australis* Willd. = *F. rubiginosa* Desf. ex Vent.
- F. benjamina** L. - India, Cina meridionale, Sudest asiatico, Australia settentrionale - coltiv. - fi.: 0; fr.: 0.
- F. caprificus* Risso = *F. carica* L.



- F. carica** L. (syn.: *F. caprificus* Risso) - Italia centrale e meridionale, Grecia, Medio Oriente, India nord occidentale; naturalizzato in Europa occidentale e meridionale, Africa settentrionale - sptzz. - fi.: V - IX; fr.: IX.
- F. carica** L. var. **ligurica** Geny - ibrido orticolo: Liguria, Costa Azzurra - acclim. - fi.: (V - VI), VIII - IX; fr.: IX.
- F. carica** L. var. **nicaeensis** Risso - ibrido orticolo: Nizzardo, Riviera di Ponente - acclim. - fi.: (V -) VI - VII; fr.: (VIII).
- F. ferruginea* hort. ex Miq. = *F. rubiginosa* Desf. ex Vent.
- F. macrophylla** Desf. ex Pers. - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud, Isole Lord Howe - acclim. - fr.: 0.
- F. pumila** L. (syn.: *F. stipulata* Thunb.; *F. repens* hort. non Rottler) - Giappone, Ryukyu, Taiwan, Cina, Vietnam settentrionale - acclim. - fi.: III - V.
- F. religiosa** L. - India, Sri Lanka - coltiv.
- F. repens* hort. non Rottler = *F. pumila* L.
- F. rubiginosa** Desf. ex Vent. (syn.: *F. australis* Willd.; *F. ferruginea* hort. ex Miq.) - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud - acclim. - fr.: 0.
- F. stipulata* Thunb. = *F. pumila* L.

FIRMIANA Marsili - **Sterculiaceae**

- F. platanifolia* (L.f.) Schott et Endl. = *F. simplex* (L.) W.Wight
- F. simplex** (L.) W.Wight (syn.: *F. platanifolia* (L.f.) Schott et Endl.; *Sterculia platanifolia* L.f.) - Indocina, Cina, Taiwan, Ryukyu - acclim. - fi.: V; fr.: IX - X.

FLACOURTIA Comm. ex L'Hér. - **Flacourtiaceae**

- F. japonica* Walp. = *Xylosma japonicum* (Walp.) A.Gray.

FOENICULUM Mill. - **Apiaceae**

- F. piperitum* (Ucria) Sweet = *F. vulgare* Mill. subsp. *piperitum* (Ucria) Cout.
- F. vulgare** Mill. subsp. **piperitum** (Ucria) Cout. (syn.: *Anethum piperitum* Ucria; *F. piperitum* (Ucria) Sweet) - spont. - fi.: VIII - X; fr.: IX - XII.

FONTANESIA Labill. - **Oleaceae**

- F. angustifolia* Dippel = *F. philliraeoides* Labill.
- F. philliraeoides** Labill. (syn.: *F. angustifolia* Dippel) - Sicilia: Siracusa; Anatolia, Siria - acclim. - fi.: V.

FORSYTHIA Vahl - **Oleaceae**

- F. × intermedia** Zabel (syn.: *F. suspensa* (Thunb.) Vahl var. *suspensa* × *F. viridissima* Lindl.) - ibrido orticolo - assist. - fi.: IV - V.
- F. suspensa** (Thunb.) Vahl var. **suspensa** - Cina - assist. - fi.: IV - V.



FORTUNELLA Swingle - **Rutaceae**

F. hindsii (Champ. ex Benth.) Swingle - Cina meridionale, Hong Kong - coltiv.

F. margarita (Lour.) Swingle (syn.: *Citrus margarita* Lour.) - Cina: Gwangzhou - coltiv.

FRAGARIA L. - **Rosaceae**

F. chiloensis (L.) Duchesne - America occidentale dall'Alaska al Cile meridionale - coltiv. - fi.: IV.

F. indica Andrews = *Duchesnea indica* (Andrews) Focke

F. vesca L. - Europa - spont. - fi.: IV - VI, (IX - X); fr.: (IV -) V - VI, (IX - X).

FRANCISCEA Pohl - **Solanaceae**

F. latifolia Pohl = *Brunfelsia latifolia* (Pohl) Benth.

FRAXINUS L. - **Oleaceae**

F. argentea Loisel. = *F. ornus* L.

F. ornus L. (syn.: *F. argentea* Loisel.; *Ornus europaea* Pers.) - Mediterraneo settentrionale e orientale, Europa centrale e meridionale, Romania occidentale - spont. - fi.: III - IV; fr.: XI - XII.

FREESIA Eckl. ex Klatt - **Iridaceae**

F. refracta (Jacq.) Eckl. ex Klatt - Africa meridionale; naturalizzata a Maiorca - avvent. - fi.: III.

FREMONTIA Torr. 1853 non 1843 - **Sterculiaceae**

F. californiaca Torr. = *Fremontodendron californicum* (Torr.) Coville

FREMONTODENDRON Coville - **Sterculiaceae**

F. californicum (Torr.) Coville (syn.: *Fremontia californica* Torr.) - U.S.A.: California, Arizona; Messico: Baja California - assist.

FRENELA Mirb. - **Cupressaceae**

F. fontanesii Mirb. = *Tetraclinis articulata* (Vahl) Mast.

FREYLINIA Colla - **Scrophulariaceae**

F. cestroides Colla = *Freylinia lanceolata* (L.f.) G.Don in Sweet

F. lanceolata (L.f.) G.Don in Sweet (syn.: *Capraria lanceolata* L.f.; *F. cestroides* Colla; *F. oppositifolia* Colla; *Capraria salicifolia* Salisb.; *Buddleja glaberrima* hort.; *Cestrum aurantiacum* E.Mey. ex Steud. non Lindl.) - Sud Africa - avvent. - fi.: X - II; fr.: IV - V.

F. oppositifolia Colla = *Freylinia lanceolata* (L.f.) G.Don in Sweet



FUCHSIA L. - Onagraceae

F. magellanica 'Alba' = *F. magellanica* Lam. 'Molinae'

F. magellanica Lam. var. *molinae* Espinosa = *F. magellanica* Lam. 'Molinae'

F. magellanica Lam. 'Molinae' (syn.: *F. magellanica* Lam. var. *molinae* Espinosa; *F. magellanica* 'Alba') - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: III - XI.

F. procumbens R.Cunn. ex A.Cunn. - Nuova Zelanda - coltiv. - fi.: IV - VII.

F. Triphylla-Hybrida - ibrido orticolo - assist. - fi.: III - X.

FUMANA (Dunal) Spach - Cistaceae

F. coridifolia (Cout.) P.Fourn. = *F. ericoides* (Cav.) Gand.

F. ericoides (Cav.) Gand. (syn.: *Cistus ericoides* Cav.; *F. spachii* Gren. et Godr.; *F. coridifolia* (Cout.) P.Fourn.) - Mediterraneo centrale e occidentale - spont. - fi.: IV - VI (- VII); fr.: VII - IX.

F. spachii Gren. et Godr. = *F. ericoides* (Cav.) Gand.

F. thymifolia (L.) Webb (syn. *Cistus thymifolius* L.) - Mediterraneo - spont. - fi.: IV - VI.

FUMARIA L. - Papaveraceae

F. barnolae Sennen et Pau subsp. **barnolae** (syn.: *F. major* Badarò non Roth; *F. bella* P.D.Sell) - Catalogna, Francia meridionale, Italia, Corsica, Sardegna - spont. - fi.: III - VI, (IX - XI); fr.: IV - VI.

F. bella P.D.Sell = *F. barnolae* Sennen et Pau subsp. *barnolae*

F. capreolata L. subsp. **capreolata** - Europa occidentale, Mediterraneo - spont. - fi.: (X -) II - VI; fr.: III - VI.

F. major Badarò non Roth = *F. barnolae* Sennen et Pau subsp. *barnolae*

F. officinalis L. subsp. **officinalis** - Europa, Mediterraneo, Asia temperata, Africa settentrionale - spont. - fi.: III - VI; fr.: IV - VI.

F. parviflora Lam. - Europa occidentale e meridionale, Mediterraneo, Medio Oriente, Africa settentrionale, Canarie - spont. - fi.: IV - VI, (X - XI); fr.: IV - VI.

FUNKIA Spreng. - Hostaceae

F. grandiflora Siebold et Zucc. ex Lem. = *Hosta plantaginea* (Lam.) Asch. 'Grandiflora'

F. subcordata Spreng. var. *grandiflora* (Siebold et Zucc. ex Lem.) hort. = *Hosta plantaginea* (Lam.) Asch. 'Grandiflora'

FURCRAEA Vent. - Agavaceae

F. bedinghausii K.Koch (syn.: *Roetzlia bulbifera* hort. ex Siebert et Voss) - Messico centrale - avvent. - fi.: (V - VII); fr.: (X - XI).

F. demouliniana Jacobi - Messico - coltiv. - fi.: 0; fr.: 0.

F. flavoviridis Hook. = *F. selloa* K.Koch

F. lindenii Jacobi = *F. selloa* K.Koch 'Marginata'

F. selloa K.Koch (syn.: *F. flavoviridis* Hook.) - Colombia - assist. - fi.: 0; fr.: 0.

F. selloa K.Koch 'Marginata' (syn.: *F. lindenii* Jacobi; *F. selloa* K.Koch var. *marginata* Trel.) - ibrido orticolo - assist. - fi.: 0; fr.: 0.

F. selloa K.Koch var. *marginata* Trel. = *F. selloa* K.Koch 'Marginata'



GALACTITES Moench - **Asteraceae**

G. pumila Porta = *G. tomentosa* Moench

G. tomentosa Moench (syn.: *G. pumila* Porta) - Mediterraneo, Europa sudoccidentale - spont. - fi.: IV - VII.

GALIUM L. - **Rubiaceae**

G. adriaticum Ronniger = *G. corrudifolium* Vill.

G. aparine L. - Europa, Asia settentrionale - spont. - fi.: II - V; fr.: VI - VII.

G. corrudifolium Vill. (syn.: *G. lucidum* All. subsp. *corrudifolium* (Vill.) Hayek; *G. adriaticum* Ronniger) - Mediterraneo - spont. - fi.: IV - V.

G. lucidum All. subsp. *corrudifolium* (Vill.) Hayek = *G. corrudifolium* Vill.

G. mollugo L. - Europa - spont. - fi.: IV - V.

G. parisiense L. - Europa centrale, occidentale e meridionale - spont. - fi.: IV - V; fr.: VI - VII.

GALVEZIA Dombey ex Juss. - **Scrophulariaceae**

G. speciosa (Nutt.) A.Gray (syn.: *Gambelia speciosa* Nutt.; *Antirrhinum speciosum* (Nutt.) A.Gray) - Coste del Pacifico, dalla California al Cile - assist. - fi.: IV - IX.

GAMBELIA Nutt. - **Scrophulariaceae**

Gambelia speciosa Nutt. = *Galvezia speciosa* (Nutt.) A.Gray

GARDENIA J.Ellis - **Rubiaceae**

G. thunbergia L.f. - Provincia del Capo, Natal - acclim. - fi.: (VII -) VIII - IX (- X); fr.: (I - XII).

GARRYA Douglas ex Lindl. - **Garryaceae**

G. fadyenii Hook. - Giamaica, Cuba - coltiv. - fi.: I - II.

GASTERIA Duval - **Aloaceae**

G. acinacifolia (Jacq.) Haw. - Provincia del Capo - coltiv.

G. armstrongii Schönland - Provincia del Capo - coltiv.

G. batesiana G.D.Rowley - Natal, Transvaal - coltiv.

G. carinata (Mill.) Haw. (syn.: *Aloë carinata* Mill.) - Provincia del Capo - acclim. - fi.: V - VI; fr.: VII.

G. laetepunctata Haw. (syn.: *Aloë laetepunctata* (Haw.) Roem. et Schult.) - Provincia del Capo - acclim.

G. obtusa (Salm-Dyck) Haw. (syn.: *Aloë nitida* (Salm-Dyck) Haw. var. *obtusa* Salm-Dyck; *Aloë obtusa* (Salm-Dyck) Roem. et Schult.; *Aloë trigona* Salm-Dyck; *Aloë trigona* Salm-Dyck var. *obtusa* (Salm-Dyck) Salm-Dyck) - Provincia del Capo meridionale - coltiv.

GASTONIA Comm. ex Lam. - **Araliaceae**

G. palmata Roxb. ex Lindl. = *Trevesia palmata* (Roxb. ex Lindl.) Vis.

× **GASTROLEA** E.Walther - **Aloaceae**

× **G. lapaixii** (Radlk.) H.Jacobsen (syn.: *Aloë aristata* Haw. × *Gasteria maculata* (Thunb.) Haw.; *Aloë* × *lapaixii* Radlk.) - ibrido orticolo - acclim. - fi.: V.

GAZANIA Gaertn. - **Asteraceae**

G.-Hybrida - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: (I -) IV - X (- XII).

G. rigens (L.) Gaertn. var. **rigens** (syn.: *Gorteria rigens* L.; *G. splendens* hort. angl. ex Hend. et A.A.Hend.) - Sud Africa - acclim. - fi.: (III -) IV - VII (- IX); fr.: VI - IX.



G. splendens hort. angl. ex Hend. et A.A.Hend. = *G. rigens* (L.) Gaertn. var. *rigens*

GELSEMIUM Juss. - Loganiaceae

G. sempervirens (L.) J.St.-Hil. - U.S.A. sudoccidentali, Guatemala - coltiv.

GENISTA L. - Fabaceae

G. canariensis L. (syn.: *Cytisus canariensis* (L.) Steud.; *C. rudolphi* hort. ex Vilm.) - Canarie - advent. - fi.: III - V; fr.: VII - IX.

G. linifolia L. (syn.: *Cytisus linifolius* (L.) Lam.; *Teline linifolia* (L.) Webb et Berthel.) - Mediterraneo occidentale - spont. - fi.: III - IV; fr.: VII - VIII.

G. monosperma (L.) Lam. = *Retama monosperma* (L.) Boiss.

GENTIANA L. - Gentianaceae

G. perfoliata L. = *Blackstonia perfoliata* (L.) Huds. subsp. *perfoliata*

G. pulchella Sw. = *Centaurium pulchellum* (Sw.) Druce

G. scabra Bunge var. **buengeri** (Miq.) Maxim. - Giappone - coltiv.

GERANIOSPERMUM Kuntze - Geraniaceae

G. gibbosum (L.) Kuntze = *Pelargonium gibbosum* (L.) L'Hér. ex Aiton

G. odoratissimum (L.) Kuntze = *Pelargonium odoratissimum* (L.) L'Hér. ex Aiton

GERANIUM L. - Geraniaceae

G. abrotanifolium L.f. = *Pelargonium abrotanifolium* (L.f.) Jacq.

G. acetosum L. = *Pelargonium acetosum* (L.) L'Hér. ex Aiton

G. africanum Cav. = *Pelargonium odoratissimum* (L.) L'Hér. ex Aiton

G. alchemilloides L. = *Pelargonium alchemilloides* (L.) L'Hér. ex Aiton

G. anemonifolium L'Hér. ex Aiton = *G. palmatum* Cav.

G. angulosum Mill. = *Pelargonium cucullatum* (L.) L'Hér. ex Aiton subsp. *cucullatum*

G. canariense Reut. - Tenerife - advent. - fi.: IV - V; fr.: VII.

G. capitatum L. = *Pelargonium capitatum* (L.) L'Hér. ex Aiton

G. columbinum L. - Mediterraneo, Europa, Caucaso - spont. - fi.: III - V; fr.: V.

G. cordifolium Cav. = *Pelargonium cordifolium* (Cav.) Curtis

G. cotyledonis L. = *Pelargonium cotyledonis* (L.) L'Hér. ex Aiton

G. crataegifolium Roth = *Pelargonium glutinosum* (Jacq.) L'Hér. ex Aiton

G. crispum P.J.Bergius 'Major' = *Pelargonium crispum* (P.J.Bergius) L'Hér. ex Aiton 'Major'

G. crispum P.J.Bergius 'Minor' = *Pelargonium crispum* (P.J.Bergius) L'Hér. ex Aiton 'Minor'

G. cucullatum L. = *Pelargonium cucullatum* (L.) L'Hér. ex Aiton subsp. *cucullatum*

G. exstipulatum Cav. = *Pelargonium exstipulatum* (Cav.) L'Hér. ex Aiton

G. fragile Andrews = *Pelargonium trifidum* Jacq.

G. gibbosum L. = *Pelargonium gibbosum* (L.) L'Hér. ex Aiton

G. glutinosum Jacq. = *Pelargonium glutinosum* (Jacq.) L'Hér. ex Aiton

G. grandiflorum Andrews = *Pelargonium grandiflorum* (Andrews) Willd.

G. grossularioides L. = *Pelargonium grossularioides* (L.) L'Hér. ex Aiton

G. hispidum L.f. = *Pelargonium hispidum* (L.f.) Willd.

G. incrassatum Andrews = *Pelargonium incrassatum* (Andrews) J.Sims

GERANIUM L.

G. macrorrhizum L. - Europa meridionale - coltiv. - fr.: V - VI.

G. maderense Yeo - Madeira - coltiv.

G. malacoides L. - *Erodium malacoides* (L.) L'Hér. ex Aiton

G. molle L. (syn.: *G. stipulare* Kuntze) - Europa, Asia - spont. - fi.: (II -) III - VI; fr.: V - VII.

G. odoratissimum L. = *Pelargonium odoratissimum* (L.) L'Hér. ex Aiton

G. odoratum Thunb. = *Pelargonium odoratissimum* (L.) L'Hér. ex Aiton



- G. palmatum** Cav. (syn.: *G. anemonifolium* L'Hér. ex Aiton) - Canarie, Madeira - avvent. - fi.: IV - V (- VI); fr.: V - VII.
G. papilionaceum L. = *Pelargonium papilionaceum* (L.) L'Hér. ex Aiton
G. quercifolium L.f. = *Pelargonium quercifolium* (L.f.) L'Hér. ex Aiton
G. radula Cav. = *Pelargonium radens* H.E.Moore
G. radula Roth = *Pelargonium graveolens* L'Hér. ex Aiton
G. revolutum Jacq. non Pers. = *Pelargonium radens* H.E.Moore
G. robertianum L. - Emisfero boreale - spont. - fi.: (III -) IV - VI; fr.: V - VI.
G. sanguineum L. var. **sanguineum** - Europa, Caucaso, Armenia, Asia minore - spntzz. - fi.: (III -) IV - V (- VI); (IX - X); fr.: V - VI.
G. stipulare Kuntze = *G. molle* L.
G. tabulare Burm.f. = *Pelargonium tabulare* (Burm.f.) L'Hér. ex Aiton
G. tetragonum L.f. = *Pelargonium tetragonum* (L.f.) L'Hér. ex Aiton
G. viscosum Scop. = *Pelargonium glutinosum* (Jacq.) L'Hér. ex Aiton
G. vitifolium L. = *Pelargonium vitifolium* (L.) L'Hér. ex Aiton

GERBERA L. - Asteraceae

- G. jamesonii** Bolus ex Hook.f. - Sud Africa - assist. - fi.: V - VIII; fr.: (V -) VI.

GETHYLLIS L. - Amaryllidaceae (?)

- G. spiralis** L.f. - Provincia del Capo - coltiv. - fi.: III; fr.: IV.

GIBBAEUM Haw. - Aizoaceae

- G. angulipes** (L.Bolus) N.E.Br. (syn.: *Mesembryanthemum angulipes* L.Bolus) - Provincia del Capo - coltiv.
G. gibbosum (Haw.) N.E.Br. (syn.: *Mesembryanthemum gibbosum* Haw.; *G. muiirii* N.E.Br. non (N.E.Br.) Schwantes) - Provincia del Capo - coltiv.
G. muiirii N.E.Br. non (N.E.Br.) Schwantes = *G. gibbosum* (Haw.) N.E.Br.

GILBERTIA Ruiz et Pav. - Araliaceae

- G. palmata* (Roxb. ex Lindl.) DC. = *Trevesia palmata* (Roxb. ex Lindl.) Vis.

GINKGO L. - Ginkgoaceae

- G. biloba** L. (syn.: *Salisburia adiantifolia* Sm.) - Cina: Chekiang - avvent. - fi.: IV (- V); fr.: X - XI.

GLADIOLUS L. - Iridaceae

- G. byzantinus* Mill. = *G. communis* L. subsp. *byzantinus* (Mill.) A.P.Ham.
G. communis L. subsp. **byzantinus** (Mill.) A.P.Ham. (syn.: *G. byzantinus* Mill.) - Spagna meridionale, Sicilia, Malta, Africa nordoccidentale - coltiv.



GLADIOLUS L.

- G. italicus** Mill. (syn.: *G. segetum* Ker Gawl.) - Europa meridionale, Mediterraneo, Francia occidentale, Canarie, Caucaso, Medio Oriente - spont. - fi.: IV - V; fr.: VI - VII.
G. segetum Ker Gawl. = *G. italicus* Mill.

GLECHOMA L. - Lamiaceae

- G. hederacea** L. 'Variegata' - ibrido orticolo - coltiv.

GLEDITSIA L. - Caesalpiniaceae

- G. macracantha** Desf. - Cina - acclim. - fr.: X - XII.
G. sinensis Lam. - Cina - acclim. - fr.: XI - I.
G. texana Sarg. - U.S.A. - acclim. - fr.: X - XII.
G. triacanthos L. - U.S.A. centro-orientali e meridionali; naturalizzata nell'Europa centrale e meridionale - acclim. - fr.: XI - I.

GLOBULARIA L. - Globulariaceae

- G. alypum** L. - Mediterraneo - spont. - fi.: X - III; fr.: IV - VI.

GLOBULEA Haw. - Crassulaceae

- G. canescens* Haw. = *Crassula nudicaulis* L. var. *nudicaulis*
G. cultrata (L.) Haw. = *Crassula cultrata* L.
G. mesembryanthemoides Haw. = *Crassula mesembryanthemoides* (Haw.) D.Dietr. non Dinter et A.Berger nec Schönland et Baker f. subsp. *mesembryanthemoides*

GLORIOSA L. - Colchicaceae

- G. plantii* Loudon = *G. superba* L.
G. rothschildiana O'Brien = *G. superba* L.
G. simplex L. = *G. superba* L.
G. superba L. (syn.: *G. simplex* L.; *G. virescens* Lindl.; *G. plantii* Loudon; *G. rothschildiana* O'Brien) - Africa e Asia tropicali - coltiv. - fi.: V - VII (- X); fr.: IX - XI.
G. virescens Lindl. = *G. superba* L.

GLOTTIPHYLLUM Haw. - Aizoaceae

- G. linguiforme** (L.) N.E.Br. (syn.: *Mesembryanthemum linguiforme* L.) - Provincia del Capo - spntzz. - fi.: II - III; fr.: VI - VII (- X).

GLYCINE L. - Fabaceae

- G. floribunda* Willd. = *Wisteria floribunda* (Willd.) DC.
G. sinensis Sims = *Wisteria sinensis* (Sims) Sweet



GLYCYRRHIZA L. - Fabaceae

- G. echinata** L. (syn.: *G. frearitis* (Boiss.) Beck; *G. macedonica* Boiss. et Orph.; *G. inermis* Boros) - Mediterraneo orientale, Crimea - coltiv. - fr.: VIII - IX.
G. frearitis (Boiss.) Beck = *G. echinata* L.
G. glabra L. (syn.: *G. glandulifera* Waldst. et Kit.) - Europa, Asia - coltiv. - fr.: VIII - IX.
G. glandulifera Waldst. et Kit. = *G. glabra* L.
G. inermis Boros = *G. echinata* L.
G. macedonica Boiss. et Orph. = *G. echinata* L.
G. pallidiflora Maxim. - Amur, Manciuria - coltiv. - fr.: X.

GNIDIA L. - Thymelaeaceae

- G. carinata* Thunb. = *G. polystachya* Bergius
G. polystachya Bergius (syn.: *G. carinata* Thunb.) - Sud Africa - acclim. - fi.: (III-) VI - VII.

GOMPHOCARPUS R.Br. - Asclepiadaceae

- G. physocarpus* E.Mey. = *Asclepias physocarpa* (E.Mey) Schltr.

GORTERIA L. - Asteraceae

- G. rigens* L. = *Gazania rigens* (L.) Gaertn. var. *rigens*

GRAPTOPETALUM Rose - Crassulaceae

- G. paraguayense** (N.E.Br.) E.Walther (syn.: *Cotyledon paraguayensis* N.E.Br.; *G. weinbergii* (Rose) E.Walther) - origine ignota, forse Messico - coltiv.
G. weinbergii (Rose) E.Walther = *G. paraguayense* (N.E.Br.) E.Walther

× GRAPTOVERIA Berthel. - Crassulaceae

- × **G. 'Royal Flush'** - ibrido orticolo - coltiv.

GREENOVIA Webb et Berth. - Crassulaceae

- G. diplocycla** Webb ex Bolle - Canarie: Palma, Gomera, Hierro - assist.

GREVILLEA R.Br. corr. R. Br. - Proteaceae

- G. juniperina** R.Br. - Australia: Nuovo Galles del Sud - coltiv.
G. robusta A.Cunn. ex R.Br. - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud - coltiv. - fi.: VI.
G. rosmarinifolia A.Cunn. - Australia: Nuovo Galles del Sud, Victoria - coltiv.

GREWIA L. - Tiliaceae

- G. microphylla* Weim. = *G. occidentalis* L. var. *occidentalis*
G. occidentalis L. var. **occidentalis** (syn.: *G. microphylla* Weim.) - Sud Africa, Zimbabwe - acclim. - fi.: (VI-) VIII - X; fr.: X - XII.

GREYIA Hook. et Harv. - Melianthaceae

- G. radlkoferi** Szyszyl. - Transvaal - assist. - fi.: 0 ; fr.: 0.
G. sutherlandii Hook. et Harv. - Natal - assist. - fi.: IV - V (- VI); fr.: VII.



GRISELINIA G.Forst. - **Cornaceae**

G. littoralis (Raoul) Raoul (syn.: *Pukateria littoralis* Raoul) - Nuova Zelanda - coltiv.

GUIHAIA J.Dransf., S.K.Lee et F.N.Wei - **Arecaceae**

G. argyrata (S.K.Lee et F.N.Wei) S.K.Lee, F.N.Wei et J.Dransf. (syn.: *Trachycarpus argyratus* S.K.Lee et F.N.Wei) - Cina - coltiv.

GYNERIUM Humb. et Bonpl. - **Poaceae**

G. argenteum Nees = *Cortaderia selloana* (Schult. et Schult.f.) Asch. et Graebn.

GYNOXYS Cass. - **Asteraceae**

G. berlandieri DC. = *Senecio confusus* (DC.) Britten



HABROTHAMNUS Endl. - Solanaceae

- H. aurantiacus* Seem. non Regel = *Cestrum aurantiacum* Lindl. non E.Mey. ex Steud.
H. cyaneus Lindl. = *Iochroma cyaneum* (Lindl.) M.L.Green
H. elegans Brongn. ex Neumann = *Cestrum elegans* (Brongn. ex Neumann) Schldtl.
H. fasciculatus Endl. = *Cestrum fasciculatum* (Endl.) Miers
H. × newellii Veitch = *Cestrum fasciculatum* (Endl.) Miers 'Newellii'
H. purpureus Lindl. = *Cestrum elegans* (Brongn. ex Neumann) Schldtl.

HAEMANTHUS L. - Amaryllidaceae

- H. albiflos** Jacq. (syn.: *H. leucanthus* Miq.; *H. albomaculatus* Baker) - Provincia del Capo, Ciskei, Transkei, Natal - coltiv. - fi.: (VIII -) X - XII; fr.: 0.
H. albomaculatus Baker = *H. albiflos* Jacq.
H. carinatus L. = *H. coccineus* L.
H. coarctatus Jacq. = *H. coccineus* L.
H. coccineus L. (syn.: *H. carinatus* L.; *H. coarctatus* Jacq.) - Provincia del Capo, Namibia meridionale - acclim. - fi.: IX - X; fr.: (XI).
H. leucanthus Miq. = *H. albiflos* Jacq.

HAKEA Schrad. - Proteaceae

- H. acicularis* (Sm. ex Vent.) Knight = *H. sericea* Schrad.
H. commutata F.Muell. - Australia occidentale - coltiv.
H. eucalyptoides Meisn. = *H. laurina* R.Br.
H. laurina R.Br. (syn.: *H. eucalyptoides* Meisn.) - Australia occidentale - assist. - fi.: XI - I; fr.: VII - VIII.
H. sericea Schrad. (syn.: *H. acicularis* (Sm. ex Vent.) Knight) - Australia: Nuovo Galles del Sud, Victoria, Queensland, Tasmania - coltiv.

HALLERIA L. - Scrophulariaceae

- H. lucida** L. - Africa tropicale e meridionale - acclim. - fi.: V.

HAMAMELIS L. - Hamamelidaceae

- H. chinensis* R.Br. = *Loropetalum chinense* (R.Br.) Oliv.
H. persica DC. = *Parrotia persica* (DC.) C.A.Mey.

HAPLOPAPPUS Cass. - Asteraceae

- H. coronopifolius* (Less.) DC. = *H. glutinosus* Cass.
H. glutinosus Cass. (syn.: *H. coronopifolius* (Less.) DC.) - Cile, Argentina - coltiv.

HARIOTA Adans. - Cactaceae

- H. houlettiana* (Lem.) Kuntze = *Lepismium houlettianum* (Lem.) Barthlott
H. pentaptera (Pfeiff.) Lem. = *Rhipsalis pentaptera* Pfeiff.

HARRISIA Britton - Cactaceae

- H. eriophora** (Pfeiff.) Britton (syn.: *Cereus eriophorus* Pfeiff. non Griseb.) - Cuba - assist.

HARTMANNIA Spach - Onagraceae

- H. rosea* (L'Hér. ex Aiton) G.Don = *Oenothera rosea* L'Hér. ex Aiton

HARTWEGIA Nees - Anthericaceae

H. comosa (Thunb.) Nees = *Chlorophytum comosum* (Thunb.) Jacq.

HAWORTHIA Duval - **Aloaceae**

H. attenuata (Haw.) Haw. (syn.: *Aloë attenuata* Haw., *Apicra attenuata* (Haw.) Willd.; *Aloë radula* Ker Gawl. non Jacq.; *H. clariperla* Haw.; *H. britteniana* Poelln.) - Provincia del Capo - assist. - fi.: IV - V (- VI); fr.: VI (- VII).

H. badia Poelln. = *H. mirabilis* (Haw.) Haw.

H. blackbeardiana Poelln. = *H. cooperi* Baker

H. bolusii Baker var. *blackbeardiana* (Poelln.) M.B.Bayer = *H. cooperi* Baker

H. britteniana Poelln. = *H. attenuata* (Haw.) Haw.

H. clariperla Haw. = *H. attenuata* (Haw.) Haw.

H. concava Haw. = *H. cymbiformis* (Haw.) Duval var. *cymbiformis*

H. cooperi Baker (syn.: *H. vittata* Baker; *H. blackbeardiana* Poelln.; *H. bolusii* Baker var. *blackbeardiana* (Poelln.) M.B.Bayer) - Provincia del Capo orientale - colt. - fr.: VI - VII.

H. cuspidata Haw. = *H. cymbiformis* (Haw.) Duval var. *cymbiformis*

H. cymbiformis (Haw.) Duval var. **cymbiformis** (syn.: *Aloë cymbiformis* Haw.; *Aloë cymbaefolia* Schrad.; *Apicra cymbaefolia* Willd.; *H. concava* Haw.; *H. cuspidata* Haw.; *H. planifolia* Haw.; *H. lepida* G.G.Sm.; *H. ramosa* G.G.Sm.) - Provincia del Capo - colt. - fr.: VI - VII.

H. cymbiformis (Haw.) Duval var. **obtusa** (Haw.) Baker (syn.: *H. obtusa* Haw.; *Aloë hebes* Roem. et Schult.; *H. umbraticola* Poelln.; *H. hilliana* Poelln.) - Provincia del Capo - colt.

H. fallax Poelln. = *H. reinwardtii* (Salm-Dyck) Haw. var. *reinwardtii*

H. hilliana Poelln. = *H. cymbiformis* (Haw.) Duval var. *obtusa* (Haw.) Baker

H. lepida G.G.Sm. = *H. cymbiformis* (Haw.) Duval var. *cymbiformis*

H. mirabilis (Haw.) Haw. (syn.: *Aloë mirabilis* Haw.; *Apicra mirabilis* (Haw.) Willd.; *H. multifaria* Haw.; *Aloë multifaria* (Haw.) Roem. et Schult.; *H. triebneriana* Poelln.; *H. mundula* G.G.Sm.; *H. willowmorensis* Poelln.; *H. rossouwii* Poelln.; *H. badia* Poelln.) - Provincia del Capo - colt.

H. multifaria Haw. = *H. mirabilis* (Haw.) Haw.

H. mundula G.G.Sm. = *H. mirabilis* (Haw.) Haw.

H. mutica Haw. (syn.: *Aloë mutica* (Haw.) Roem. et Schult.; *H. otzenii* G.G.Sm.) - Provincia del Capo - colt.

H. obtusa Haw. = *H. cymbiformis* (Haw.) Duval var. *obtusa* (Haw.) Baker

H. otzenii G.G.Sm. = *H. mutica* Haw.

H. planifolia Haw. = *H. cymbiformis* (Haw.) Duval var. *cymbiformis*

H. ramosa G.G.Sm. = *H. cymbiformis* (Haw.) Duval var. *cymbiformis*

H. reinwardtii (Salm-Dyck) Haw. var. **reinwardtii** (syn.: *Aloë reinwardtii* Salm-Dyck; *H. fallax* Poelln.) - Provincia del Capo - colt. - fi.: VI - VII; fr.: VII.

H. rossouwii Poelln. = *H. mirabilis* (Haw.) Haw.

H. × tortuosa (Haw.) Haw. (syn.: *Aloë × tortuosa* Haw.; *Apicra × tortuosa* (Haw.) Willd.; *Aloë rigida* Ker Gawl.) - Origine non conosciuta - colt. - fi.: VI - VII; fr.: VII.

H. triebneriana Poelln. = *H. mirabilis* (Haw.) Haw.

H. umbraticola Poelln. = *H. cymbiformis* (Haw.) Duval var. *obtusa* (Haw.) Baker

H. vittata Baker = *H. cooperi* Baker

H. willowmorensis Poelln. = *H. mirabilis* (Haw.) Haw.

HEBE Comm. ex Juss. - **Scrophulariaceae**

- H. 'Amy'** (syn.: *H. 'Lady Ardilaun'*) - ibrido orticolo - coltiv.
H. × andersonii (Lindl. et Paxton) Cockayne - ibrido orticolo - acclim. - fi.: (I -) III - VIII (- XII).
H. bollonsii (Cockayne) Cockayne et Allan (syn.: *Veronica bollonsii* Cockayne) - Nuova Zelanda - assist. - fi.: III - IV.
H. hulkeana (F.Muell.) Cockayne et Allan (syn.: *Veronica hulkeana* F.Muell.) - Nuova Zelanda - coltiv. - fi.: VI.
H. 'Lady Ardilaun' = *H. 'Amy'*
H. traversii (Hook.f.) Cockayne et Allan (syn.: *Veronica traversii* Hook.f.) - Nuova Zelanda - coltiv.

HEBECLINIUM DC. - **Asteraceae**

- H. ianthinum* Hook. = *Bartlettina sordida* (Less.) R.M.King et H.Rob.

HECHTIA Klotzsch - **Bromeliaceae**

- H. ghiesbreghtii** Lem. - Messico - coltiv.
H. glomerata Zucc. - Messico - assist.
H. pitcairniifolia Verl. = *Fascicularia pitcairniifolia* (Verl.) Mez

HEDERA L. - **Araliaceae**

- H. algeriensis* Hibberd = *H. helix* L. subsp. *canariensis* (Willd.) Cout.
H. canariensis Willd. = *H. helix* L. subsp. *canariensis* (Willd.) Cout.
H. capitata (Jacq.) Sm. = *Oreopanax capitatus* (Jacq.) Decne. et Planch.
H. conglomerata hort. ex Carrière = *H. helix* L. subsp. *helix* 'Conglomerata'
H. helix L. subsp. **canariensis** (Willd.) Cout. (syn.: *H. canariensis* Willd.; *H. algeriensis* Hibberd) - Portogallo, Azzorre, Madeira, Canarie, Africa nordoccidentale - acclim.
H. helix L. subsp. *canariensis* (Willd.) Cout. '*Gloire de Marengo*' = *H. helix* L. subsp. *canariensis* (Willd.) Cout. '*Variegata*'
H. helix L. subsp. **canariensis** (Willd.) Cout. '**Variegata**' (syn.: *H. helix* L. subsp. *canariensis* (Willd.) Cout. '*Gloire de Marengo*') - ibrido orticolo - acclim.
H. helix L. subsp. **helix** - Europa - spont. - fi.: IX - X (- XII); fr.: (XI -) XII - I.
H. helix L. subsp. *helix* '*Angularis*' = *H. helix* L. subsp. *helix* '*Sagittaeifolia*'
H. helix L. subsp. **helix** '**Conglomerata**' (syn.: *H. conglomerata* hort. ex Carrière) - ibrido orticolo - acclim. - fi.: 0; fr.: 0.
H. helix L. subsp. *helix* '*Feastii*' = *H. helix* L. subsp. *helix* '*Sagittaeifolia*'
H. helix L. subsp. **helix** '**Sagittaeifolia**' (syn.: *H. helix* L. subsp. *helix* '*Feastii*'; *H. helix* L. subsp. *helix* '*Angularis*') - ibrido orticolo - acclim. - fi.: 0; fr.: 0.

HEDYCHIUM J.König - **Zingiberaceae**

- H. aurantiacum* Wall. ex Roscoe = *H. coccineum* Buch.-Ham. ex Sm. var. *aurantiacum* (Wall. ex Roscoe) Roxb.
H. carneum Roscoe = *H. coccineum* Buch.-Ham. ex Sm. var. *aurantiacum* (Wall. ex Roscoe) Roxb.
H. coccineum Buch.-Ham. ex Sm. var. **aurantiacum** (Wall. ex Roscoe) Roxb. (syn.: *H. aurantiacum* Wall. ex Roscoe; *H. carneum* Roscoe; *H. coccineum* Buch.-Ham. ex Sm. var. *carneum* (Roscoe) Baker) - India, Birmania - assist. - fi.: VIII - IX; fr.: II - III.
H. coccineum Buch.-Ham. ex Sm. var. *carneum* (Roscoe) Baker = *H. coccineum* Buch.-Ham. ex Sm. var. *aurantiacum* (Wall. ex Roscoe) Roxb.
H. coccineum Buch.-Ham. ex Sm. var. **coccineum** - Himalaya - coltiv.
H. coronarium J.König - dall'India all'Indonesia - coltiv.
H. gardnerianum Roscoe - India settentrionale, Himalaya - acclim. - fi.: VIII - IX; fr.: II - III.

HEDYSARUM L. - **Fabaceae**

- H. caput-galli* L. = *Onobrychis caput-galli* (L.) Lam.
H. coronarium L. - Africa mediterranea, Spagna; naturalizzato nell'Europa mediterranea - spntzz. - fi.: IV - VI; fr.: VI - IX.



HEINEKENIA Webb ex Benth. et Hook.f. - Fabaceae

H. peliorhyncha Webb ex Mansf. = *Lotus berthelotii* Lowe ex Mansf.

HELIANTHEMUM Mill. - Cistaceae

H. chamaecistus Mill. = *H. nummularium* (L.) Mill. subsp. *obscurum* (Celak.) Holub

H. chamaecistus Mill. subsp. *obscurum* Celak. = *H. nummularium* (L.) Mill. subsp. *obscurum* (Celak.) Holub

H. nummularium (L.) Mill. subsp. **obscurum** (Celak.) Holub (syn.: *H. chamaecistus* Mill. subsp. *obscurum* Celak.; *H. chamaecistus* Mill.; *H. vulgare* Gaertn.) - Regioni eurimediterranee, Asia minore - spont. - fi.: (II -) IV - VII (- X).

H. vulgare Gaertn. = *H. nummularium* (L.) Mill. subsp. *obscurum* (Celak.) Holub

HELIANTHUS L. - Asteraceae

H. tuberosus L. - America settentrionale; naturalizzata in Europa centrale - acclim. - fi.: VII - IX .

HELICHRYSUM Mill. corr. Pers. - Asteraceae

H. lanatum DC. - Asia minore - coltiv.

H. petiolare Hilliard et B.L.Burt 'Variegatum' - ibrido orticolo - coltiv.

H. stoechas (L.) Moench subsp. **stoechas** - Mediterraneo, Penisola Iberica, Francia - spont. - fi.: IV - VI; fr.: VII.

HELICONIA L. - Musaceae

H. strelitzia J.F.Gmel. = *Strelitzia reginae* Banks in Aiton var. *reginae*

HELIOTROPIUM L. - Boraginaceae

H. amplexicaule Vahl (syn.: *H. anchusifolium* Poir. in Lam.) - Brasile; naturalizzato in Italia (Pianura Padana) - advent. - fi.: IV - VI (- XII); fr.: VII - VIII.

H. anchusifolium Poir. in Lam. = *H. amplexicaule* Vahl

H. arborescens L. (syn.: *H. peruvianum* L.; *H. corymbosum* Ruiz et Pav.) - Perù - acclim. - fi.: I - XII; fr.: V - X.

H. corymbosum Ruiz et Pav. = *H. arborescens* L.

H. europaeum L. - Europa occidentale, centrale e settentrionale - spont. - fi.: VI - VII (- IX); fr.: VIII - IX.

H. peruvianum L. = *H. arborescens* L.



HELLEBORUS L. - Ranunculaceae

H. antiquorum A.Braun = *H. orientalis* Lam.

H. argutifolius Viv. = *H. lividus* Aiton subsp. *corsicus* (Briq.) Tutin

H. caucasicus A.Braun = *H. orientalis* Lam.

H. corsicus (Briq.) Willd. = *H. lividus* Aiton subsp. *corsicus* (Briq.) Tutin

H. foetidus L. - Europa occidentale, Italia, Germania occidentale, Svezia - spont. e assist. - fi.: XII - II (- III); fr.: II - III (- IV).

H.-Hybrida (syn. *H. x hybridus* hort. ex M.Vilm.) - ibrido orticolo - acclim.

H. x hybridus hort. ex M.Vilm. = H.-Hybrida

H. lividus Aiton subsp. **corsicus** (Briq.) Tutin (syn.: *H. argutifolius* Viv.; *H. trifolius* Mill. subsp. *corsicus* Briq.; *H. corsicus* (Briq.) Willd.) - Corsica, Sardegna - avvent. - fi.: (XII -) I - III; fr.: III - IV.

H. niger L. subsp. **niger** - Alpi, Appennini, Carpazi - coltiv.

H. olympicus Lindl. = *H. orientalis* Lam.

H. orientalis Lam. (syn.: *H. olympicus* Lindl.; *H. antiquorum* A.Braun; *H. caucasicus* A.Braun) - Grecia, Asia minore - coltiv.

H. trifolius Mill. subsp. *corsicus* Briq. = *H. lividus* Aiton subsp. *corsicus* (Briq.) Tutin

HELMINTHOTHECA Zinn - Asteraceae

H. echioides (L.) Holub = *Picris echioides* L.

HELMINTHIA Juss. - Asteraceae

H. echioides (L.) Gaertn. = *Picris echioides* L.

HELWINGIA Willd. - Cornaceae

H. chinensis Batalin - Cina - coltiv.

HELXINE Req. - Urticaceae

H. soleirolii Req. = *Soleirolia soleirolii* (Req.) Dandy

HEMEROCALLIS L. - Hemerocallidaceae

H. fulva L. - origine ignota, probabilmente Cina o Giappone; naturalizzata in Europa - assist. - fi.: V - VI (- VII); fr.: 0.

HEPATICA Mill. - Ranunculaceae

H. nobilis Schreb. (syn.: *Anemone hepatica* L.) - Europa, Asia - spont. - fi.: II - III.

HEREROA (Schwantes) Dinter et Schwantes - Aizoaceae

H. dolabriforme (L.) L.Bolus = *Rhombophyllum dolabriforme* (L.) Schwantes

HERPESTIS C.F.Gaertn. - Scrophulariaceae

H. monniera Humb., Bonpl. et Kunth = *Bacopa monnieri* (L.) Pennell

HERTIA Less. - Asteraceae

H. cheirifolia (L.) Kuntze (syn.: *Othonna cheirifolia* L.; *Othonnopsis cheirifolia* (L.) Benth. et Hook.f.; *H. crassifolia* (L.) Less.) - Algeria, Tunisia - acclim. - fi.: (XI -) I - IV (- VI); fr.: V - VII.

H. crassifolia (L.) Less. = *H. cheirifolia* (L.) Kuntze



HESIODIA Moench - Lamiaceae

H. romana (L.) Samp. = *Sideritis romana* L.

HETEROMELES M.Roem. - **Rosaceae**

H. arbutifolia (Aiton) M.Roem. (syn.: *Crataegus arbutifolia* Aiton; *Photinia arbutifolia* (Aiton) Lindl.) - U.S.A.: California - avvent. - fi.: VI - VII; fr.: X - XII.

HEXACENTRIS Nees - Acanthaceae

H. coccinea Nees = *Thunbergia coccinea* (Nees) Wall.

HIBBERTIA Andrews - **Dilleniaceae**

H. scandens (Willd.) Dryander ex Hoogland (syn.: *H. volubilis* (Venten.) Andrews) - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud - coltiv. - fi.: V - VI.

H. volubilis (Vent.) Andrews = *H. scandens* (Willd.) Dryander ex Hoogland

HIBISCUS L. - **Malvaceae**

H. calyphyllus Cav. - Africa tropicale e meridionale, Madagascar, Is. Mascarene; naturalizzato nelle isole Hawaii - coltiv. - fi.: (VI -) VII - XI (- I).

H. mutabilis L. - Cina meridionale, Taiwan - assist. - fi.: VI - VIII; fr.: X - XI.

H. patersonius Andrews = *Lagunaria patersonia* (Andrews) G.Don

H. rosa-sinensis L. - sconosciuto allo stato spontaneo, originario probabilmente dell'Asia tropicale - assist. e coltiv. - fi.: VI - XII; fr.: 0.

H. schizopetalus (Mast.) Hook.f. - Kenya, Tanzania, Mozambico - coltiv.

H. siriacus L. - Asia meridionale e orientale; naturalizzato in aree temperate europee e nordamericane - acclim. - fi.: VI - VIII; fr.: X - XII.

H. siriacus L. '**Roseus Plenus**' - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: VI - VIII; fr.: X - XII.

H. trionum L. - Mediterraneo orientale, Asia occidentale e centrale, Africa settentrionale, orientale e meridionale - avvent. - fi.: V - VII (- X); fr.: VII - X.

HIMANTOGLOSSUM W.D.J.Koch - Orchidaceae

H. longibracteatum (Biv.) Schltr. = *Barlia robertiana* (Loisel.) Greuter

HIPPEASTRUM Herb. - **Amaryllidaceae**

H. vittatum (L'Hér.) Herb. (syn.: *Amaryllis vittata* L'Hér.) - Ande peruviane - coltiv. - fi.: IV - VI; fr.: (V - VII).



HIPPOBROMA G.Don - Campanulaceae

H. longiflora (L.) G.Don = *Laurentia longiflora* (L.) Peterm.

HIPPOCREPIS L. - Fabaceae

H. comosa L. - Europa occidentale, centrale e meridionale - spont.

H. emerus (L.) Lassen subsp. **emerus** (syn.: *Coronilla emerus* L.) - Europa, Mediterraneo - spont. - fi.: III - V; fr.: VIII - IX.

HISINGERA Hell. - Flacourtiaceae

H. racemosa Sieb. et Zucc. = *Xylosma racemosum* (Sieb. et Zucc.) Miq.

HOLOPEIRA Miers - Menispermaceae

H. australis Miers = *Cocculus laurifolius* DC.

H. fusiformis Miers = *Cocculus laurifolius* DC.

H. laurifolia (DC.) Miers = *Cocculus laurifolius* DC.

HOMALOCLADIUM (F.Muell.) L.H.Bailey - Polygonaceae

H. platycladum (F.Muell.) L.H.Bailey (syn.: *Coccoloba platyclada* F.Muell.; *Muehlenbeckia platyclada* (F.Muell.) C.F.W.Meissn.) - Isole Salomone - assist. - fi.: VII - VIII; fr.: IX - X.

HOODIA Sweet ex Decne. - Asclepiadaceae

H. macrantha Dinter - Namibia - coltiv. - fi.: V.

HOPLOPHYTUM Beer - Bromeliaceae

H. calyculatum E.Morren = *Aechmea calyculata* (E.Morren) Baker

HORDEUM L. - Poaceae

H. murinum L. = *Critesion murinum* (L.) Á.Lowe

HORMINUM L. - Lamiaceae

H. pyrenaicum L. - Pirenei, Alpi - coltiv.

HOSTA Tratt. - Hostaceae

H. plantaginea (Lam.) Asch. var. *grandiflora* (Siebold et Zucc. ex Lem.) Asch. et Graebn. = *H. plantaginea* (Lam.) Asch. 'Grandiflora'

H. plantaginea (Lam.) Asch. '**Grandiflora**' (syn.: *H. plantaginea* (Lam.) Asch. var. *grandiflora* (Siebold et Zucc. ex Lem.) Asch. et Graebn.; *Funkia grandiflora* Siebold et Zucc. ex Lem.; *Funkia subcordata* Spreng. var. *grandiflora* (Siebold et Zucc. ex Lem.) hort.) - Cina, Giappone - coltiv. - fi.: VII - VIII; fr.: X - XI.

HOUTTUYNIA Thunb. - Saururaceae

H. cordata Thunb. - Giappone, Ryukyu, Taiwan, Cina, Himalaya, Giava - avvent. - fi.: VI - X; fr.: VIII - XI.



HOVENIA Thunb. - **Rhamnaceae**

H. acerba Lindl. = *H. dulcis* Thunb.

H. dulcis Thunb. (syn.: *H. acerba* Lindl.; *H. inaequalis* DC.) - Giappone, Corea, Cina - acclim. - fi.: VII - VIII; fr.: XI - I.

H. inaequalis DC. = *H. dulcis* Thunb.

HOWEIA Becc. - **Areceaceae**

H. belmoreana (C.Moore et F.Muell.) Becc. (syn.: *Kentia belmoreana* C.Moore et F.Muell.) - Is. Lord Howe (Australia) - coltiv.

HOYA R.Br. - **Asclepiadaceae**

H. carnosa (L.f.) R.Br. (syn.: *Asclepias carnosa* L.f.) - dalla Cina centrale al Queensland - assist. - fi.: (VI -) VII - VIII (- X); fr.: 0.

HYACINTHELLA Schur - **Hyacinthaceae**

H. azurea (Fenzl) Chouard = *Muscari azureum* Fenzl

HYACINTHOIDES Medik. - **Hyacinthaceae**

H. hispanica (Mill.) Rothm. (syn.: *Scilla hispanica* Mill.; *Endymion hispanicus* (Mill.) Chouard; *Scilla non-scripta* (L.) Hoffmanns. et Link subsp. *hispanica* (Mill.) Ietsw.; *Scilla campanulata* Aiton; *Endymion campanulatus* (Aiton) Willk.; *Hyacinthus campanulatus* (Aiton) hort.; *Endymion patulus* Dumort.) - Mediterraneo occidentale, Portogallo - spont. - fi.: III - IV; fr.: V.

H. hispanica (Mill.) Rothm. '**Grandiflora**' - ibrido orticolo - acclim. - fi.: IV; fr.: 0.

H. italica (L.) Rothm. (syn.: *Scilla italica* L.; *Scilla purpurea* Mill.; *Scilla bertolonii* Duby) - Provenza, Delfinato, Riviera ligure - spont. - fi.: III; fr.: IV.

HYACINTHUS L. - **Hyacinthaceae**

H. azureus (Fenzl) Baker = *Muscari azureum* Fenzl

H. campanulatus (Aiton) hort. = *Hyacinthoides hispanica* (Mill.) Rothm.

H. comosus L. = *Muscari comosum* (L.) Mill.

H. orientalis L. - Mediterraneo orientale - avvent. - fi.: (I -) II - III; fr.: IV.

H. trifolius Ten. = *Bellevalia trifoliata* (Ten.) Kunth

HYDRANGEA L. - **Saxifragaceae**

H. macrophylla (Thunb. ex Murray) Ser. subsp. **macrophylla** - Giappone - assist.

H. quercifolia W.Bartram - U.S.A. sudorientali - acclim. - fi.: VI - VIII; fr.: IX - X.

HYDROLEA L. - **Hydrophyllaceae**

H. mollis Willd. = *Wigandia urens* (Ruiz et Pav.) Choisy var. *caracasana* (Humb., Bonpl. et Kunth) Gibson

H. urens Ruiz et Pav. = *Wigandia urens* (Ruiz et Pav.) Choisy var. *urens*

HYOSERIS L. - **Asteraceae**

H. radiata L. subsp. **radiata** - Mediterraneo - spont. - fi.: (I -) II - VI (- XII); fr.: III - VIII (- XI).

HYPERICUM L. - **Clusiaceae**

H. calycinum L. - Bulgaria sudorientale, Turchia; naturalizzato in Europa meridionale e occidentale - acclim. - fi.: VI - VII; fr.: IX - X.

H. canariense L. (syn.: *H. floribundum* Aiton) - Canarie - avvent. - fi.: (III -) V - VII; fr.: VIII - X.



- H. chinense** L. - Cina - acclim. - fi.: V - VI; fr.: VII - VIII.
H. coris L. - Italia settentrionale e centrale, Francia sudorientale - spont.
H. floribundum Aiton = *H. canariense* L.
H. olympicum L. - Europa sudorientale, Isole Egee, Asia minore - assist. - fi.: V - VI; fr.: IX - X.
H. perforatum L. - Europa, Asia occidentale, Mediterraneo, Africa settentrionale; naturalizzato in America settentrionale - spont. - fi.: VI - VII; fr.: VIII.
H. pseudohenryi N.Robson - Cina: Yunnan, Sichuan - coltiv.

HYPOCHOERIS L. - Asteraceae

- H. achyrophorus** L. (syn.: *H. aethnensis* (L.) Ball) - Mediterraneo - spont. - fi.: VI.
H. aethnensis (L.) Ball = *H. achyrophorus* L.

HYPOCYRTA Mart. - Gesneriaceae

- H. glabra** Hook. - Brasile - coltiv.

HYPTIS Jacq. - Lamiaceae

- H. obtusiflora** C.Presl ex Benth. - Perù - coltiv.
H. sinuata Pohl ex Benth. - Brasile - coltiv.

HYSSOPUS L. - Lamiaceae

- H. ambiguus** (Trautv.) Iljin - Siberia occidentale - coltiv.
H. angustifolius M.Bieb. = *H. officinalis* L. subsp. *officinalis*
H. aristatus Godr. = *H. officinalis* L. subsp. *pilifer* (Pant.) Murb.
H. officinalis L. subsp. **officinalis** (syn.: *H. angustifolius* M.Bieb.) - Europa meridionale, Mediterraneo occidentale, Asia minore - coltiv.
H. officinalis L. subsp. **pilifer** (Pant.) Murb. (syn.: *H. officinalis* L. var. *pilifer* Pant.; *H. aristatus* Godr.) - Mediterraneo: dalla Spagna all'Albania, Marocco - coltiv.
H. officinalis L. var. *pilifer* Pant. = *H. officinalis* L. subsp. *pilifer* (Pant.) Murb.
H. seravschanicus (Dubj.) Pazij - Asia - coltiv.

IBERIS L. - Brassicaceae

- I. garrexiana* All. = *I. sempervirens* L.
I. semperflorens L. - Capo Palinuro, Sicilia e isole minori, Tunisia - acclim. - fi.: (XI -) XII - III (- V); fr.: VI - VII.
I. sempervirens L. (syn.: *I. garrexiana* All.) - Mediterraneo - acclim. - fi.: (XI -) I - III (- V); fr.: VI - VII.



IDESIA Maxim. - Flacourtiaceae

I. polycarpa Maxim. - Cina centrale e occidentale, Corea, Giappone, Taiwan - assist.

ILEX L. - Aquifoliaceae

I. aquifolium L. (syn.: *Aquifolium ilex* Scop.) - Europa, Asia, Africa settentrionale - acclim. e spont. - fi.: IV - V; fr.: (X -) XI - II (- IV).

I. betschleriana Göpp. = *Olmediella betschleriana* (Göpp.) Loes.

I. heterophylla G.Don = *Osmanthus heterophyllus* (G.Don) P.S.Green

IMATOPHYLLUM Hook. - Amaryllidaceae

I. aitoni Hook. = *Clivia nobilis* Lindl.

I. cyrtanthiflorum Van Houtte = *Clivia x cyrtanthiflora* (Van Houtte) Traub

IMPATIENS L. - Balsaminaceae

I. balsamina L. - India, Malacca, Cina; naturalizzata in Francia ed Europa centrale - avvent. - fi.: VII - VIII; fr.: VIII - IX.

INCARVILLEA Juss. - Bignoniaceae

I. arguta (Royle) Royle (syn.: *Amphicome arguta* Royle) - Himalaya occidentale - coltiv.

I. delavayi Bureau et Franch. - Cina: Yunnan - coltiv.

INDIGOFERA L. - Fabaceae

I. dosua Lindl. non D.Don = *I. heterantha* Wall. ex Brandis var. *gerardiana* (Wall. ex Baker) Ali

I. gerardiana Wall. ex Baker = *I. heterantha* Wall. ex Brandis var. *gerardiana* (Wall. ex Baker) Ali

I. heterantha Wall. ex Brandis var. **gerardiana** (Wall. ex Baker) Ali (syn.: *I. gerardiana* Wall. ex Baker; *I. dosua* Lindl. non D.Don) - Himalaya - assist. - fi.: IX; fr.: XI.

INGA Mill. - Mimosaceae

I. pulcherrima hort. = *Calliandra tweedii* Benth.

INODES O.F.Cook - Arecaceae

I. blackburniana (Glazabr. ex Schult. et Schult.f.) O.F.Cook = *Sabal blackburniana* Glazabr. ex Schult. et Schult.f.

I. causiarum O.F.Cook = *Sabal causiarum* (O.F.Cook) Becc.

I. palmetto (Walter) O.F.Cook = *Sabal palmetto* (Walter) Lodd. ex Schult. et Schult.f.

I. rosei O.F.Cook = *Sabal rosei* (O.F.Cook) Becc.

I. uresana O.F.Cook = *Sabal uresana* (O.F.Cook) Trel.

I. yapa (C.Wright ex Becc.) Standl. = *Sabal yapa* C.Wright ex Becc.



INULA L. - Asteraceae

I. conyza DC. = *I. conyzae* (Griess.) Meikle

I. conyzae (Griess.) Meikle (syn.: *Aster conyzae* Griess.; *I. conyza* DC.; *I. vulgaris* (Lam.) Trevis.) - Europa, Asia occidentale - spont.

I. helenium L. - Europa sudorientale; naturalizzata in Europa, Giappone, America settentrionale - spont.

I. spiraeifolia L. (syn.: *I. squarrosa* L.) - Europa: dalla Francia alla Bulgaria - coltiv.

I. squarrosa L. = *I. spiraeifolia* L.

I. viscosa (L.) Aiton = *Dittrichia viscosa* (L.) Greuter subsp. *viscosa*

I. vulgaris (Lam.) Trevis. = *I. conyzae* (Griess.) Meikle

IOCHROMA Benth. - Solanaceae

I. coccineum Scheidw. - America centrale - assist. - fi.: I - XII; fr.: (VIII).

I. cyaneum (Lindl.) M.L.Green (syn.: *Habrothamnus cyaneus* Lindl.; *I. tubulosum* Benth.; *Chaenesthes lanceolata* Miers; *I. lanceolatum* (Miers) Miers) - Colombia - coltiv.

I. grandiflorum Benth. - (syn.: *Cleochroma grandiflorum* (Benth.) Miers) - Ande del Perù e dell' Equador - acclim. - fi.: IV - X (- XII).

I. lanceolatum (Miers) Miers = *I. cyaneum* (Lindl.) M.L.Green

I. tubulosum Benth. = *I. cyaneum* (Lindl.) M.L.Green

IPOMOEA L. - Convolvulaceae

I. acuminata (Vahl) Roem. et Schult. = *I. indica* (Burm.) Merr.

I. indica (Burm.) Merr. (syn.: *Convolvulus indicus* Burm.; *I. acuminata* (Vahl) Roem. et Schult.; *I. learii* Paxton; *Pharbitis learii* (Paxton) Lindl.) - America centrale e meridionale; naturalizzata in Riviera di Ponente, Sicilia, Malta, Francia meridionale, Baleari, Portogallo - avvent. - fi.: VI - XI.

I. learii Paxton = *I. indica* (Burm.) Merr.

IREGINE P.Browne - Amaranthaceae

I. herbstii Hook.f. - Brasile - assist.

IRIS L. - Iridaceae

I. aurea Lindl. non Link nec Raf. = *I. crocea* Jacquem. ex R.C.Foster

I. caucasica Hoffm. - Asia minore, Caucaso, Iran - coltiv.

I. crocea Jacquem. ex R.C.Foster (syn.: *I. aurea* Lindl. non Link nec Raf.) - Kashmir - assist.

I. florentina auct. vix L. = *I. germanica* L. var. *florentina* Dykes

I. foetidissima L. - Europa occidentale e meridionale, Mediterraneo - acclim. - fi.: V - VI; fr.: X - XI.

I. germanica L. var. *florentina* Dykes (syn.: *I. florentina* auct. vix L.) - Mediterraneo - acclim. - fi.: (II -) III - IV (- V).

I. germanica L. var. *germanica* - Mediterraneo, Medio Oriente; naturalizzata in Europa - acclim. e avvent. - fi.: III - V; fr.: VII.

I. germanica L. var. *germanica* 'Barbata' - ibrido orticolo - assist. e coltiv. - fi.: IV - V (- VI); fr.: VII.

I. hispanica Steud. = *I. xiphium* L.

I. japonica Thunb. - Giappone, Cina centrale - acclim. - fi.: III - IV.

I. junonia Schott et Kotschy ex Schott - Asia minore - acclim. - fi.: IV - V.

I. ochroleuca L. = *I. orientalis* Mill.

I. orientalis Mill. (syn.: *I. ochroleuca* L.; *I. spuria* L. subsp. *ochroleuca* (L.) Dykes) - Grecia nordorientale, Turchia occidentale - acclim. - fi.: IV - V; fr.: VII.

I. pallida Lam. - Asia minore; naturalizzata in Europa meridionale - acclim. - fi.: IV.

I. spuria L. subsp. *ochroleuca* (L.) Dykes = *I. orientalis* Mill.

I. stylosa Desf. = *I. unguicularis* Poir.

I. tubergeniana R.C.Foster - Turkestan - coltiv.

IRIS L.

I. unguicularis Poir. (syn.: *I. stylosa* Desf.) - Mediterraneo orientale, Africa settentrionale - acclim. - fi.: (XII -) I - IV.

I. unguicularis Poir. 'Alba' - ibrido orticolo - acclim. - fi.: (XII -) I - IV.



I. xiphium L. (syn.: *I. hispanica* Steud.) - Europa sudoccidentale, Africa settentrionale - avvent. - fi.: IV;
fr.: VI.

ISOPLEXIS (Lindl.) Benth. - **Scrophulariaceae**

I. canariensis (L.) Lindl. ex G.Don (syn.: *Digitalis canariensis* L.) - Canarie - assist. - fi.: VI - VII.

ISOTOMA (R.Br.) Lindl. - Campanulaceae

I. longiflora (L.) C.Presl = *Laurentia longiflora* L.

ITEA L. - **Escalloniaceae**

I. ilicifolia Oliv. - Cina occidentale - acclim. - fi.: VI - VII.

IXIA L. - Iridaceae

I. crocata L. = *Tritonia crocata* (L.) Ker Gawl.



JABOROSA Juss. - Solanaceae

J. integrifolia Lam. (syn.: *Datura acaulis* Pav. ex Dun. in DC.) - Argentina - avvent. - fi.: (III -) V - X; fr.: 0.

JACARANDA Juss. - Bignoniaceae

J. mimosifolia D.Don (syn.: *J. ovalifolia* R.Br.) - Argentina - avvent. - fi.: VI - VII, (IX); fr.: V - IX.
J. ovalifolia R.Br. = *J. mimosifolia* D.Don

JACOBINIA Nees ex Moric. - Acanthaceae - [rev. 14.12.03 PGC]

J. carnea (Lindl.) G.Nicholson = *Justicia carnea* Lindl.
J. magnifica (Nees) Lindau = *Justicia carnea* Lindl.
J. × penrhosiensis (Carrière) L.H.Bailey = *Justicia × penrhosiensis* (Carrière) L.H.Bailey
J. pohliana (Nees) Lindau = *Justicia carnea* Lindl.
J. suberecta André = *Justicia suberecta* André

JASMINUM L. - Oleaceae

J. absimile L.H.Bailey = *J. leratii* Schltr.
J. abyssinicum R.Br. - Abissinia - coltiv.
J. azoricum L. (syn.: *J. trifoliatum* Moench) - Madeira - assist. - fi.: (I -) V - X (- XII); fr.: 0.
J. beesianum Forrest et Diels - Cina occidentale - coltiv.
J. collinum Salisb. = *J. fruticans* L.
J. didymum G.Forst. - Australia - coltiv.
J. dispersum Wall. in Roxb. - Himalaya, Cina sudoccidentale - coltiv. - fr.: XI.
J. diversifolium Kobuski = *J. subhumile* W.W.Sm.
J. fruticans L. (syn.: *J. collinum* Salisb.; *J. heterophyllum* Moench non Roxb.; *J. syriacum* Boiss. et Gaill.) - Europa meridionale, Mediterraneo - spntzz. - fi.: (I -) IV - VII (- XII); fr.: XI - I.
J. giraldii Diels - Cina - assist. - fi.: VI - VII; fr.: VIII - IX.
J. grandiflorum L. (syn.: *J. officinale* L. var. *grandiflorum* (L.) Stokes; *J. officinale* L. fo. *grandiflorum* (L.) Kobuski; *J. officinale* L. 'Grandiflorum') - Arabia (?) o Himalaya (?) - coltiv. - fi.: (I -) VI - X (- XII); fr.: 0.
J. heterophyllum Moench = *J. fruticans* L.
J. heterophyllum Roxb. = *J. subhumile* W.W.Sm.
J. holstii Gilg ex Engl. - Africa tropicale orientale - coltiv.
J. humile L. - Nepal - coltiv.
J. humile L. var. *glabrum* (DC.) Kobuski = *J. humile* L. fo. *wallichianum* (Lindl.) P.S.Green
J. humile L. var. *revolutum* (Sims) Stokes = *J. humile* L. 'Revolutum'
J. humile L. 'Revolutum' (syn.: *J. revolutum* Sims; *J. humile* L. var. *revolutum* (Sims) Stokes) - ibrido orticolo - assist. - fi.: (IV -) V - VI; (IX - X).
J. humile L. fo. **wallichianum** (Lindl.) P.S.Green (syn.: *J. wallichianum* Lindl.; *J. pubigerum* D.Don var. *glabrum* DC.; *J. humile* L. var. *glabrum* (DC.) Kobuski) - Nepal - assist. - fi.: V - VI; (IX - X); fr.: IX.
J. leratii Schltr. (syn.: *J. absimile* L.H.Bailey) - Nuova Caledonia - coltiv.
J. maingayi C.B.Clarke in Hook.f. - Asia meridionale - coltiv.
J. mesnyi Hance (syn.: *J. primulinum* Hemsl.) - Cina occidentale - acclim. - fi.: (XI -) XII - V.
J. nervosum Lour. - Indocina - coltiv.
J. odoratissimum L. - Madeira, Canarie - coltiv.
J. officinale L. fo. *grandiflorum* (L.) Kobuski = *J. grandiflorum* L.
J. officinale L. var. *grandiflorum* (L.) Stokes = *J. grandiflorum* L.
J. officinale L. 'Grandiflorum' = *J. grandiflorum* L.
J. officinale L. fo. **officinale** - Asia: dall'Iran al Kashmir e alla Cina - coltiv.
J. parkeri Dunn - Himalaya occidentale - coltiv.



JASMINUM L.

- J. polyanthum** Franch. - Cina occidentale - acclim. - fi.: (III -) IV - VI; fr.: (IX - X).
J. primulinum Hemsl. = *J. mesnyi* Hance
J. pubigerum D.Don - Himalaya - coltiv.
J. pubigerum D.Don var. *glabrum* DC. = *J. humile* L. fo. *wallichianum* (Lindl.) P.S.Green
J. revolutum Sims = *J. humile* L. 'Revolutum'
J. sambac (L.) Sol. in Aiton - India, Sri Lanka - coltiv. - fi.: (I -)VI - X (- XII); fr.: 0.
J. sambac (L.) Sol. in Aiton 'Maid of Orleans' - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: III - VII; fr.: 0.
J. simplicifolium G.Forst. subsp. **australiense** P.S.Green - Australia: Nuovo Galles del Sud, Queensland; Is. Lord Howe, Is. Norfolk - coltiv.
J. simplicifolium G.Forst. subsp. *suavissimum* (Lindl.) P.S.Green = *J. suavissimum* Lindl.
J. suavissimum Lindl. (syn.: *J. simplicifolium* G.Forst. subsp. *suavissimum* (Lindl.) P.S.Green) - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud - assist. - fi.: VI - VIII (- XI).
J. subhumile W.W.Sm. (syn.: *J. heterophyllum* Roxb. non Moench; *J. diversifolium* Kobuski) - Nepal - acclim. - fi.: (IV -) V - VII; fr.: IX - X.
J. syriacum Boiss. et Gaill. = *J. fruticans* L.
J. tortuosum Willd. - Sud Africa - coltiv.
J. trifoliatum Moench = *J. azoricum* L.
J. wallichianum Lindl. = *J. humile* L. fo. *wallichianum* (Lindl.) P.S.Green

JIMENSIA Raf. - Orchidaceae

- J. nervosa* Raf. = *Bletilla striata* (Thunb.) Rchb.f.

JUANULLOA Ruiz et Pav. - Solanaceae

- J. aurantiaca** Otto et A.Dietr. - Perù - coltiv.

JUBAEA Humb., Bonpl. et Kunth - Arecaceae

- J. chilensis** (Molina ex Humb., Bonpl. et Kunth) Baill. (syn.: *Cocos chilensis* Molina ex Humb., Bonpl. et Kunth; *J. spectabilis* Humb., Bonpl. et Kunth) - Cile - acclim.
J. spectabilis Humb., Bonpl. et Kunth = *J. chilensis* (Molina ex Humb., Bonpl. et Kunth) Baill.

JUNIPERUS L. - Cupressaceae

- J. horizontalis** Moench (syn.: *J. prostrata* Pers.) - America settentrionale - assist. - fr.: XI - I.
J. oxycedrus L. subsp. **oxycedrus** (syn.: *J. rufescens* Link) - dall'Europa meridionale e dal Mediterraneo al Caucaso e all'Iran - spont. - fi.: (I -) II - III (- IV); fr.: XI - XII (- II).
J. prostrata Pers. = *J. horizontalis* Moench
J. rufescens Link = *J. oxycedrus* L. subsp. *oxycedrus*

JUSTICIA L. - Acanthaceae - [rev. 14.12.03 PGC]

- J. adhatoda** L. (syn.: *Adhatoda vasica* Nees in Wall.) - India, Sri Lanka - acclim.
J. adhatodoides (E. Mey. ex Nees) V.A.W.Graham (syn.: *Adhatoda duvernoya* C.B.Clarke; *Duvernoya adhatodoides* E.Mey. ex Nees) - Sud Africa: Transkei, Natal - assist. - fi.: IX - I (- II); fr.: X - XII.
J. brandegeana Wassh. et L.B.Sm. (syn.: *Beloperone guttata* Brandege) - Messico nordorientale - assist. - fi.: (I -) IV - X; fr.: VII - IX (- XI).
J. carnea Lindl. (syn.: *Jacobinia carnea* (Lindl.) G.Nicholson; *Cyrtanthera magnifica* Nees; *Jacobinia magnifica* (Nees) Lindau; *Cyrtanthera pohliana* Nees; *Jacobinia pohliana* (Nees) Lindau) - Brasile - coltiv. - fi.: VII - X; fr.: 0.



JUSTICIA L.

- J. × penrhosiensis** (Carrière) L.H.Bailey (syn.: *J. ghiesbreghtiana* Lem. × *J. rizzinii* Wassh.; *Jacobinia ghiesbreghtiana* (Lem.) Hemsl. × *Jacobinia pauciflora* (Nees) Lindau; *Libonia* × *penrhosiensis* Carrière; *Jacobinia* × *penrhosiensis* (Carrière) L.H.Bailey) - ibrido orticolo - assist.
- J. suberecta** André (syn.: *Jacobinia suberecta* André - Uruguay - assist. - fi.: VI - IX (- XI); fr.: VIII - IX (- X).



KALANCHOË Adans. - Crassulaceae

- K. alternans* Pers. = *K. laciniata* (L.) DC.
K. beauverdii Raym.-Hamet (syn.: *Bryophyllum beauverdii* (Raym.-Hamet) A.Berger; *K. scandens* H.Perrier; *Bryophyllum scandens* (H.Perrier) A.Berger) - Madagascar - coltiv. - fr.: IV - VI.
K. beharensis Drake (syn.: *K. vantieghemi* Raym.-Hamet) - Madagascar meridionale - assist. - fr.: VII - VIII.
K. carnea N.E.Br. = *K. laciniata* (L.) DC.
K. daigremontiana Raym.-Hamet et H.Perrier (syn.: *Bryophyllum daigremontianum* (Raym.-Hamet et H.Perrier) A.Berger) - Madagascar sudoccidentale - coltiv.
K. fedtschenkoi Raym.-Hamet et H.Perrier (syn.: *Bryophyllum fedtschenkoi* (Raym.-Hamet et H.Perrier) Lanz.-March.) - Madagascar centrale - assist. - fr.: V - VI.
K. glaucescens Britten = *K. laciniata* (L.) DC.
K. humberti Mannoni et Boiteau = *K. marnieriana* H.Jacobsen
K. laciniata (L.) DC. (syn.: *Cotyledon laciniata* L.; *K. carnea* N.E.Br.; *K. alternans* Pers.; *K. glaucescens* Britten) - Africa orientale, occidentale e meridionale, Yemen, Subcontinente indiano, Isole della Sonda, Brasile - coltiv. - fr.: VIII.
K. luciae Raym.-Hamet - Provincia del Capo, Transvaal - coltiv. - fr.: VI - VII.
K. manginii Raym.-Hamet et H.Perrier (syn.: *Bryophyllum manginii* (Raym.-Hamet et H.Perrier) Nothdurft) - Madagascar meridionale - coltiv. - fr.: VI.
K. marnieriana H.Jacobsen (syn.: *K. humberti* Mannoni et Boiteau) - Madagascar sudoccidentale - coltiv. - fr.: V.
K. pubescens Baker - Madagascar - coltiv. - fr.: VI - VII.
K. scandens H.Perrier = *K. beauverdii* Raym.-Hamet
K. synsepala Baker - Madagascar centrale - coltiv.
K. thyrsoflora Harv. - Provincia del Capo, Transvaal - coltiv.
K. tomentosa Baker - Madagascar centrale - coltiv. - fr.: VII - VIII.
K. vantieghemi Raym.-Hamet = *K. beharensis* Drake

KENNEDIA Vent. - Fabaceae

- K. rubicunda** (Schneev.) Vent. - Australia orientale - assist. - fi.: V - VII; fr.: VIII - IX.

KENTIA Blume - Areaceae

- K. belmoreana* C.Moore et F.Muell. = *Howeia belmoreana* (C.Moore et F.Muell.) Becc.
K. sapida (Sol. ex G.Forst.) Mart. = *Rhopalostylis sapida* (Sol. ex G.Forst.) H.Wendl. et Drude

KERRIA DC. - Rosaceae

- K. japonica** (L.) DC. '**Pleniflora**' - coltivata anticamente in Cina e Giappone, introdotta in Europa nel 1805 - acclim. - fi.: (II -) IV - VI.
K. tetrapetala Siebold = *Rhodotypos scandens* (Thunb.) Makino

KICKXIA Dumort. - Scrophulariaceae

- K. elatine** (L.) Dumort. subsp. **elatine** (syn.: *Anthirrhinum elatine* L.; *Linaria elatine* (L.) Mill.) - Europa centrale e meridionale - spont. - fi.: VI - VIII; fr.: VIII - IX.
K. spuria (L.) Dumort. subsp. **spuria** (syn.: *Anthirrhinum spurium* L.; *Linaria spuria* (L.) Mill.) - Europa occidentale, centrale e meridionale, Mediterraneo, Asia occidnetale, Africa settentrionale - spont. - fi.: VI - VIII; fr.: VIII - IX.

KIGGELARIA L. - Flacourtiaceae

- K. africana** L. - Sud Africa - fi.: V - VI; fr.: IX - X.

KLEINIA Mill. - Asteraceae

- K. fulgens* Hook.f. = *Senecio fulgens* (Hook.f.) G.Nicholson
K. grantii Hook.f. = *Senecio grantii* (Hook.f.) Sch.Bip.
K. hanburyana (Dinter) A.Berger = *Senecio hanburyanus* Dinter



K. neriifolia Haw. = *Senecio kleinia* (L.) Less.
K. repens (L.) Haw. = *Senecio serpens* G.D.Rowley
K. rowleyana (H.Jacobsen) G.Kunkel = *Senecio rowleyanus* H.Jacobsen

KNAUTIA L. - Dipsacaceae

K. arvensis (L.) Coult. (syn.: *Scabiosa arvensis* L.) - Europa, Siberia occidentale, Caucaso, Tunisia - spont.
- fi.: V - VI.

KNIPHOFIA Moench - Asphodelaceae

K. alooides Moench = *K. uvaria* (L.) Hook.
K. citrina Baker - Sud Africa - acclim. - fi.: (V -) VI; fr.: (VII -) VIII.
K. leichtlinii Baker = *K. pumila* (Aiton) Kunth
K. natalensis Baker - Natal - coltív.
K. praecox Baker - Provincia del Capo - acclim. - fi.: (IV -) V - VI; fr.: VII - VIII.
K. pumila (Aiton) Kunth (syn.: *K. leichtlinii* Baker; *Tritoma pumila* (Aiton) Ker Gawl.) - Sudan, Etiopia, Zaire, Uganda - acclim. - fi.: (IV -) V - VI; fr.: VI - VII.
K. tuckii Leichtlin ex Baker - Sud Africa centrale - coltív.
K. uvaria (L.) Hook. (syn.: *K. alooides* Moench; *Tritoma uvaria* (L.) Ker Gawl.) - Sud Africa - acclim. - fi.: V - VI; fr.: (VII -) VIII.

KOELERIA Pers. - Poaceae

K. phleoides (Vill.) Pers. = *Rostraria cristata* (L.) Tzvelev

KOELREUTERIA Laxm. - Sapindaceae

K. bipinnata Franch. var. **integrifoliola** (Merr.) T.C.Chen (syn.: *K. integrifoliola* Merr.) - Cina sudoccidentale - avvent. - fi.: IX - X; fr.: XII - II.
K. integrifoliola Merr. = *K. bipinnata* Franch. var. **integrifoliola** (Merr.) T.C.Chen

KUMARA Medik. - Aloaceae

K. disticha Medik. = *Aloë plicatilis* (L.) Mill.

KUNZEA Rchb. - Myrtaceae

K. baxteri (Klotzsch) Schauer - Australia occidentale - coltív.



LABURNUM Fabr. - Fabaceae

- L. anagyroides** Medik. (syn.: *Cytisus laburnum* L.; *L. vulgare* Bercht. et J.Presl) - Montagne dell'Europa centrale e meridionale - avvent. - fi.: IV - V.
L. vulgare Bercht. et J.Presl = *L. anagyroides* Medik.

LACTUCA L. - Asteraceae

- L. saligna** L. - Mediterraneo, Europa occidentale e centrale, Caucaso - spont. - fi.: VI - IX; fr.: VII - IX.

LAGERSTROEMIA L. - Lythraceae

- L. elegans* Wall. ex Paxton = *L. indica* L.
L. indica L. (syn.: *L. elegans* Wall. ex Paxton) - Cina - acclim. - fi.: VIII - IX.
L. indica L. 'Rosea' - ibrido orticolo - acclim. - fi.: VII - IX; fr.: X.
L. indica L. 'Superviolacea' - ibrido orticolo - acclim. - fi.: VII - IX; fr.: IX - X.
L. indica L. 'Violacea' - ibrido orticolo - acclim. - fi.: VII - IX (- X); fr.: IX - X.

LAGUNARIA (DC.) Rchb. - Malvaceae

- L. patersonia** (Andrews) G.Don (syn.: *Hibiscus patersonius* Andrews) - Australia orientale, Isole Lord Howe e Norfolk - acclim. - fi.: VII - VIII; fr.: X - XII.

LAMIUM L. - Lamiaceae

- L. maculatum** L. (syn.: *L. foliosum* Crantz; *L. cupreum* Schott et al.) - Europa, Asia minore, Iran - coltiv.

LAMPRANTHUS N.E.Br. - Aizoaceae

- L. amoenus** (Salm-Dyck) N.E.Br. (syn.: *Mesembryanthemum amoenum* Salm-Dyck) - Provincia del Capo - coltiv. - fi.: V.
L. blandus (Haw.) Schwantes (syn.: *Mesembryanthemum blandum* Haw.) - Provincia del Capo - assist. - fi.: V.
L. haworthii (G.Don) N.E.Br. (syn.: *Mesembryanthemum haworthii* G.Don; *Erepsia haworthii* (G.Don) Schwantes) - Provincia del Capo - coltiv. - fi.: V - VI; fr.: VIII - IX.
L. lunatus (Willd.) N.E.Br. (syn.: *Mesembryanthemum lunatum* Willd.) - Provincia del Capo - coltiv. - fi.: V; fr.: VII - IX.
L. roseus (Willd.) Schwantes (syn.: *Mesembryanthemum roseum* Willd.) - Provincia del Capo - assist. - fi.: V - VI.
L. zeyheri (Salm-Dyck) N.E.Br. (syn.: *Mesembryanthemum zeyheri* Salm-Dyck) - Provincia del Capo - coltiv.

LANTANA L. - Verbenaceae

- L. camara** L. - America tropicale; naturalizzata in Florida, Texas e Hawaii - spntzz. - fi.: (V -) VI - X (- XII); fr.: VIII - XII.
L.-Camara-Hybrida (syn.: *L. hybrida* hort.) - ibrido orticolo - acclim. - fi.: VI - XI; fr.: (VIII - X).
L. hybrida hort. = *L.-Camara-Hybrida*
L. montevidensis (Spreng.) Briq. (syn.: *Lippia montevidensis* Spreng.; *L. sellowiana* Link et Otto) - Brasile, Uruguay; naturalizzata negli U.S.A.: dalla Florida al Texas - acclim. - fi.: IV - XI; fr.: VII - XI.
L. montevidensis (Spreng.) Briq. 'Alba' - ibrido orticolo - assist. - fi.: IV - XI.
L. sellowiana Link et Otto = *L. montevidensis* (Spreng.) Briq.
L. viburnoides Vahl - Arabia, Abissinia - assist. - fi.: VI - VIII (- XII); fr.: VII - IX.

LAPSANA L. - Asteraceae

- L. communis** L. subsp. **communis** - Europa, Africa settentrionale, Nord Iran - spont. - fi.: (III -) IV - VI (- IX); fr.: V - VIII.



LATHYRUS L. - Fabaceae

L. affinis Guss. = *L. aphaca* L.

L. algericus Ginzb. = *L. latifolius* L.

L. aphaca L. (syn.: *L. pseudoaphaca* Boiss.; *L. affinis* Guss.; *L. polyanthus* Boiss. et C.I.Blanche; *L. floribundus* Velen.) - Europa, Mediterraneo - spont. - fi.: IV - V; fr.: VI - VII.

L. bithynicus L. = *Vicia bithynica* (L.) L.

L. brachypterus Alef. = *L. latifolius* L.

L. cyprius Rech.f. = *L. odoratus* L.

L. ensifolius Badarò = *L. latifolius* L.

L. floribundus Velen. = *L. aphaca* L.

L. latifolius L. (syn.: *L. purpureus* Gilib.; *L. membranaceus* C.Presl in J.Presl et C.Presl; *L. ensifolius* Badarò; *L. megalanthos* Steud.; *L. brachypterus* Alef.; *L. algericus* Ginzb.) - Europa, Mediterraneo occidentale e centrale - spont. - fi.: V - X; fr.: VII - VIII.

L. megalanthos Steud. = *L. latifolius* L.

L. membranaceus C.Presl in J.Presl et C.Presl = *L. latifolius* L.

L. ochrus (L.) DC. in Lam. et DC. (syn.: *Pisum ochrus* L.) - Mediterraneo - spont. - fi.: IV - V.

L. odoratus L. (syn.: *L. cyprius* Rech.f.) - Italia meridionale, Sicilia - coltiv.

L. oleraceus Lam. = *Pisum sativum* L. subsp. *sativum*

L. polyanthus Boiss. et C.I.Blanche = *L. aphaca* L.

L. pseudoaphaca Boiss. = *L. aphaca* L.

L. purpureus Gilib. = *L. latifolius* L.

L. sphaericus Retz. - Mediterraneo - spont.

LAURENTIA Michx. ex Adans. - Campanulaceae

L. longiflora (L.) Peterm. (syn.: *Lobelia longiflora* L.; *Isotoma longiflora* (L.) C.Presl.; *Hippobroma longiflora* (L.) G.Don) - Indie occidentali; naturalizzata in America centrale e meridionale, dal Messico al Brasile e Perù - coltiv. - fi.: VI - XI; fr.: IX - XII.

LAUROCERASUS M.Roem. - Rosaceae

L. lusitanica (L.) M.Roem. = *Prunus lusitanica* L.

L. officinalis M.Roem. = *Prunus laurocerasus* L.

LAURUS L. - Lauraceae

L. indica L. = *Persea indica* (L.) Spreng.

L. maderensis hort. - Madeira - acclim. - fi.: IV; fr.: IX - X.

L. nobilis L. - Mediterraneo; naturalizzato in Europa sudoccidentale, Azzorre e Crimea - spntzz. - fi.: III - IV; fr.: (VIII -) IX - XI.



LAVANDULA L. - Lamiaceae

- L. angustifolia** Mill. (syn.: *L. spica* L. p.p.; *L. officinalis* Chaix; *L. vera* DC.; *L. leptostachya* Pau; *L. delphinensis* Jord. in Billot) - Mediterraneo - coltiv. - fi.: VI - VII (- VIII); fr.: (VI -) VII - VIII (- IX).
L. angustifolia Mill. 'Rosea' - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: VI - VII; fr.: VII - VIII.
L. delphinensis Jord. in Billot = *L. angustifolia* Mill.
L. dentata L. - Mediterraneo occidentale - avvent. - fi.: I - XII; fr.: V - XII.
L. leptostachya Pau = *L. angustifolia* Mill.
L. multifida L. - Mediterraneo occidentale, Portogallo - coltiv. - fr.: V - VI.
L. officinalis Chaix = *L. angustifolia* Mill.
L. pedunculata (Mill.) Cav. = *L. stoechas* L. subsp. *pedunculata* (Mill.) Samp. ex Rozeira
L. pedunculata (Mill.) Cav. subsp. *lusitanica* (Chaytor) Franco = *L. stoechas* L. subsp. *lusitanica* (Chaytor) Rozeira
L. pedunculata (Mill.) Cav. var. *lusitanica* Chaytor = *L. stoechas* L. subsp. *lusitanica* (Chaytor) Rozeira
L. pinnata L.f. - Canarie, Madeira - assist. - fi.: III - V (- VII); fr.: (V -) VI - IX.
L. spica L. p.p. = *L. angustifolia* Mill.
L. stoechas L. subsp. **lusitanica** (Chaytor) Rozeira (syn.: *L. pedunculata* (Mill.) Cav. var. *lusitanica* Chaytor; *L. pedunculata* (Mill.) Cav. subsp. *lusitanica* (Chaytor) Franco) - Portogallo, Spagna - coltiv.
L. stoechas L. subsp. **pedunculata** (Mill.) Samp. ex Rozeira (syn.: *Stoechas pedunculata* Mill.; *L. pedunculata* (Mill.) Cav.) - Portogallo, Spagna - coltiv.
L. stoechas L. subsp. **stoechas** - Mediterraneo, Portogallo - assist. - fi.: V - VI; fr.: VI - VII.

LAVATERA L. - Malvaceae

- L. arborea** L. - Coste atlantiche dell'Europa, Mediterraneo, Canarie; naturalizzata in California - spont. - fi.: III - V (- IX); fr.: V - VII (- IX).
L. maritima Gouan subsp. **maritima** - Mediterraneo occidentale, Portogallo - spont. - fi.: (I -) IV - VII; fr.: V - VII.
L. olbia L. - Mediterraneo occidentale, Portogallo - spont. - fi.: V - VII; fr.: VI - VII.
L. punctata All. - Mediterraneo - spont. - fi.: V - IX; fr.: VI - X.

LAYIA Hook. et Arn. - Asteraceae

- L. platyglossa** (Fisch. et C.A.Mey.) A.Gray - California - coltiv.

LEDEBOURIA Roth - Hyacinthaceae

- L. revoluta** (L.f.) Jessop (syn.: *Scilla lancifolia* (Jacq.) Baker) - Sud Africa - coltiv.
L. socialis (Baker) Jessop (syn.: *Scilla socialis* Baker; *Scilla paucifolia* Baker; *Scilla violacea* Hutch.; *L. violacea* (Hutch.) Tjaden) - Provincia del Capo - coltiv. - fi.: IV - VII; fr.: 0.
L. violacea (Hutch.) Tjaden = *L. socialis* (Baker) Jessop

LEGOUSIA Durande - Campanulaceae

- L. falcata** (Ten.) Janch. (syn.: *Prismatocarpus falcatus* Ten.; *Specularia falcata* (Ten.) A.DC.) - Mediterraneo - spont. - fi.: V - VI; fr.: VI.

LEMAIREOCEREUS Britton et Rose - Cactaceae

- L. marginatus* (DC.) A.Berger = *Pachycereus marginatus* (DC.) Britton et Rose
L. thurberi (Engelm.) Britton et Rose = *Stenocereus thurberi* (Engelm.) Buxb.



LEMNA L. - Lemnaceae

L. minor L. - zone temperate dell'emisfero settentrionale - spont.

LEONOTIS (Pers.) R.Br. - Lamiaceae

L. leonurus (L.) R.Br. (syn.: *Phlomis leonurus* L.) - Sud Africa - assist. - fi.: (I -) V - X (- XII); fr.: VIII - XII.

LEOPOLDIA Parl. - Hyacinthaceae

L. comosa (L.) Parl. = *Muscari comosum* (L.) Mill.

LEPIDIUM L. - Brassicaceae

L. draba L. = *Cardaria draba* (L.) Desv. subsp. *draba*

L. graminifolium L. subsp. **graminifolium** (syn.: *L. iberis* L.) - Europa centrale e meridionale, Mediterraneo - spont. - fi.: VI - X.

L. iberis L. = *L. graminifolium* L. subsp. *graminifolium*

LEPISMIUM Pfeiff. - Cactaceae

L. houlettianum (Lem.) Barthlott (syn.: *Rhipsalis houlettiana* Lem.; *Hariota houlettiana* (Lem.) Kuntze; *Rhipsalis regnelli* H.Lindb.) - Brasile orientale - acclim.

L. trigonum (Pfeiff.) Backeb. (syn.: *Rhipsalis trigona* Pfeiff.) - Brasile sudoccidentale - acclim.

LEPTINELLA Cass. - Asteraceae

L. potentillina F.Muell. (syn.: *Cotula potentillina* (F.Muell.) Cockayne) - Nuova Zelanda - coltiv.

LEPTOSPERMUM J.R.Forst. et G.Forst. - Myrtaceae

L. laevigatum (Sol. ex Gaertn.) F.Muell. - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud, Victoria, Tasmania - acclim. - fi.: IV - V.

L. sphaerocarpum Cheel - Australia: Nuovo Galles del Sud - coltiv.

LEUCANTHEMUM Mill. - Asteraceae

L. discoideum (All.) H.J.Coste (syn.: *Chrysanthemum discoideum* All.) - Liguria occidentale, Nizzardo - spont. - fi.: V.

L. gayanum (Coss. et Durieu) Maire = *Rhodanthemum gayanum* (Coss. et Durieu) Wilcox, K.Bremer et Humphries

L. hosmariense (Ball) Font Quer = *Chrysanthemum hosmariense* (Ball) J.K.Ingram

L. parthenium (L.) Gren. et Godr. = *Tanacetum parthenium* (L.) Sch.Bip.

L. segetum (L.) Stankov = *Chrysanthemum segetum* L.

LEUCHTENBERGIA Hook. - Cactaceae

L. principis Hook. - Messico settentrionale - assist. - fi.: VII; fr.: VIII - IX.

LEUCOJUM L. - Amaryllidaceae - [rev. 03.04.2003 PP]

L. aestivum L. - Europa, Turchia, Caucaso, Iran - spntzz. - fi.: (XII -) I - III (- IV).



LEUCOPHYTA R.Br. - Asteraceae

L. brownii Cass. = *Calocephalus brownii* (Cass.) F.Muell.

LEYCESTERIA Wall. - Caprifoliaceae

L. formosa Wall. - Cina sud occidentale, Himalaya - coltiv.

LIBONIA K.Koch - Acanthaceae

L. x penrhosiensis Carrière = *Justicia x penrhosiensis* (Carrière) L.H.Bailey

LICUALA Thunb. - Areaceae

L. grandis H.Wendl. - Melanesia: Nuova Britannia - coltiv.

LIGULARIA Cass. - Asteraceae

L. tussilaginea (Burm.f.) Makino (syn.: *Arnica tussilaginea* Burm.f.; *Farfugium tussilagineum* (Burm.f.) Kitam.; *Tussilago japonica* L.; *Farfugium japonicum* (L.) Kitam.) - Giappone - coltiv. - fi.: XI - I; fr.: I - II.

LIGUSTRUM L. - Oleaceae

L. coriaceum Nois. ex Carrière = *L. japonicum* Thunb. 'Rotundifolium'

L. japonicum Thunb. - Giappone, Corea - acclim. - fi.: VII; fr.: IX - X.

L. japonicum Thunb. var. *rotundifolium* Blume = *L. japonicum* Thunb. 'Rotundifolium'

L. japonicum Thunb. '**Rotundifolium**' (syn.: *L. coriaceum* Nois. ex Carrière; *L. japonicum* Thunb. var. *rotundifolium* Blume) - ibrido orticolo - acclim.

L. lucidum W.T.Aiton - Cina, Corea - acclim.

L. quihoui Carrière - Cina - acclim.

L. vulgare L. - Europa, Mediterraneo, Asia minore, Caucaso, Africa settentrionale; naturalizzato in America settentrionale - spont. - fi.: V - VI; fr.: X.

LIMONIASTRUM Heist. ex Fabr. - Plumbaginaceae

L. monopetalum (L.) Boiss. (syn.: *Statice monopetala* L.) - Mediterraneo, Portogallo meridionale - avvent. - fi.: VII - VIII.

LIMONIUM Mill. - Plumbaginaceae

L. cordatum (L.) Mill. (syn.: *Statice cordata* L.; *Statice pubescens* DC.) - Liguria, Francia meridionale - spont. - fi.: VI - IX.



LINARIA Mill. - Scrophulariaceae

L. cymbalaria (L.) Mill. = *Cymbalaria muralis* P.Gaertn., B.Mey et Scherb. subsp. *muralis*

L. elatine (L.) Mill. = *Kickxia elatine* (L.) Dumort. subsp. *elatine*

L. pilosa (Jacq.) DC. = *Cymbalaria pilosa* (Jacq.) L.H.Bailey

L. purpurea (L.) Mill. (syn.: *Antirrhinum purpureum* L.) - Italia centrale e meridionale, Sicilia - sptzz. - fi.: VI - VIII.

L. spuria (L.) Mill. = *Kickxia spuria* (L.) Dumort. subsp. *spuria*

L. vulgaris Mill. - Europa, Asia occidentale - spont. - fi.: VI - VII.

LINUM L. - Linaceae

L. narbonense L. - Mediterraneo occidentale, Europa sudoccidentale, Regioni Adriatiche - sptzz. - fi.: V - VI; fr.: VIII.

L. strictum L. subsp. **strictum** - Mediterraneo, Africa settentrionale, Azzorre, Canarie - spont. - fi.: V - VII.

L. tenuifolium L. - Mediterraneo settentrionale, Europa centromeridionale, Medio Oriente - spont. - fi.: V - VI.

L. trigynum Roxb. non L. = *Reinwardtia indica* Dumort.

LIPPIA L. - Verbenaceae

L. canescens Humb., Bonpl. et Kunth = *Phyla nodiflora* (L.) Greene var. *canescens* (Humb., Bonpl. et Kunth) Moldenke

L. chamaedrifolia (Cham.) Steud. = *Aloysia chamaedrifolia* Cham.

L. citriodora (Ortega ex Pers.) Humb., Bonpl. et Kunth = *Aloysia triphylla* (L'Hér.) Britton

L. montevidensis Spreng. = *Lantana montevidensis* (Spreng.) Briq.

L. triphylla (L'Hér.) Kuntze = *Aloysia triphylla* (L'Hér.) Britton

LIRIODENDRON L. - Magnoliaceae

L. tulipifera L. - Canada: Ontario; U.S.A.: dal Vermont al Wisconsin, alla Louisiana ed alla Florida - coltiv.

LITHODORA Griseb. - Boraginaceae

L. rosmarinifolia (Ten.) I.M.Johnst. (syn.: *Lithospermum rosmarinifolium* Ten.) - Italia meridionale, Sicilia, Algeria - acclim. - fi.: XII - III; fr.: V - VI.

LITHOPS N.E.Br. - Aizoaceae

L. helmutii L.Bolus - Provincia del Capo - coltiv.

LITHOSPERMUM L. - Boraginaceae

L. rosmarinifolium Ten. = *Lithodora rosmarinifolia* (Ten.) I.M.Johnst.

LITTAEA Tagliabue - Agavaceae

L. geminiflora Tagliabue = *Agave geminiflora* (Tagliabue) Ker Gawl.

LIVISTONA R.Br. - Arecaceae

L. australis (R.Br.) Mart. (syn.: *Corypha australis* R.Br.) - Australia orientale - acclim.

L. chinensis (Jacq.) R.Br. ex Mart. - Giappone meridionale, Isole Ryukyu - acclim.

L. decipiens Becc. - Australia: Queensland, Territorio del Nord - coltiv.

L. hoogendorpii Teijsm. et Binn. ex Miq. = *L. saribus* (Lour.) Merr. ex A.Chev.

L. mariae F.Muell. - Australia: Territorio del Nord: MacDonnell Ranges - coltiv.



L. robinsoniana Becc. - Filippine - coltiv.

L. saribus (Lour.) Merr. ex A.Chev. (syn.: *L. hoogendorpii* Teijsm. et Binn. ex Miq.) - Asia sudorientale, Indonesia, Filippine - coltiv.

LOBELIA L. - Campanulaceae

L. erinus L. - Provincia del Capo - avvent. - fi.: (IV -) V - VIII (- XII); fr.: (V -) VII - IX (- X).

L. laxiflora Humb., Bonpl. et Kunth - Arizona, Messico, Colombia - acclim. - fi.: (I -) III - X (- XII); fr.: 0.

L. longiflora L. = *Laurentia longiflora* (L.) Peterm.

L. siphilitica L. - America settentrionale - coltiv. - fi.: VII - XI.

LOBULARIA Desv. - Brassicaceae

L. maritima (L.) Desv. (syn.: *Clypeola maritima* L.; *Alyssum maritimum* (L.) Lam.) - Mediterraneo; coltivata e naturalizzata in Europa centrale e meridionale - spont.

LOCHNERA Rchb. ex Endl. - Apocynaceae

L. rosea (L.) Rchb. = *Catharanthus roseus* (L.) G.Don

LOMARIA Willd. - Blechnaceae

L. gibba Labill. = *Blechnum gibbum* (Labill.) Mett.

LOMELOSIA Raf. - Dipsacaceae

L. cretica (L.) Greuter et Burdet (syn.: *Scabiosa cretica* L.; *Trochocephalus creticus* (L.) A. Löve et D. Löve) - Calabria, Sicilia, Baleari, Creta, Isole Egee - acclim. - fi.: II - VI (- VIII); fr.: VI - VIII.

LONICERA L. - Caprifoliaceae

L. cyrenaica Viv. = *L. etrusca* Santi

L. etrusca Santi (syn.: *L. cyrenaica* Viv.; *L. etrusca* Santi var. *glabra* Lowe; *L. glabra* (Lowe) Pau) - Europa meridionale, Mediterraneo, Africa nordoccidentale, Madeira, Canarie - assist. - fi.: IV - VI; fr.: V - VI.

L. etrusca Santi var. *glabra* Lowe = *L. etrusca* Santi

L. fragrantissima Lindl. et Paxton subsp. *standishii* (Carrière) P.S.Hsu et H.J.Wang = *L. standishii* Carrière

L. glabra (Lowe) Pau = *L. etrusca* Santi

L. gracilipes Miq. - Giappone - coltiv. - fi.: IV - VI.

L. hildebrandiana Collett et Hemsl. - Birmania, Thailandia, Cina meridionale - assist.

L. iberica M.Bieb. - Transcaucasia, Iran - acclim.

L. implexa Aiton - Mediterraneo, Portogallo - spont. - fi.: (III -) V - VII; fr.: VIII.

L. japonica Thunb. ex Murray var. **japonica** - Giappone, Corea, Manciuria; naturalizzata in Spagna, Baleari, Francia meridionale, Italia settentrionale e negli U.S.A. sudorientali - coltiv. - fi.: V - VII.



LONICERA L.

- L. japonica** Thunb. ex Murray var. **repens** (hort. bogor. ex Siebold) Rehder '**Reticulata**' - ibrido orticolo - assist. - fi.: (III -) V - VI; fr.: VI.
L. ligustrina Wall. var. *yunnanensis* Franch. = *L. nitida* E.H.Wilson
L. maackii (Rupr.) Maxim. - Giappone, Corea, Manciuria, Cina settentrionale, Ussuri, Amur - acclim. - fi.: IV - VI; fr.: VII - VIII.
L. nitida E.H.Wilson (syn.: *L. ligustrina* Wall. var. *yunnanensis* Franch.; *L. yunnanensis* (Franch.) hort. - Cina: Sichuan, Yunnan - acclim. - fi.: IV - V; fr.: IX.
L. standishii Carrière (syn.: *L. fragrantissima* Lindl. et Paxton subsp. *standishii* (Carrière) P.S.Hsu et H.J.Wang) - Cina - fi.: I - III.
L. tatarica L. - dalla Russia centrale alla Siberia sudorientale, Altai, Turkestan - assist. - fi.: (I -) IV - V; fr.: V-VI.
L. yunnanensis (Franch.) hort. = *L. nitida* E.H.Wilson

LOPHANTHUS Adans. - Lamiaceae

- L. anisatus* (Nutt.) Benth. = *Agastache foeniculum* (Pursh) Kuntze
L. rugosus Fisch. et C.A.Mey. = *Agastache rugosa* (Fisch. et C.A.Mey.) Kuntze

LOPHOCHLOA Rchb. - Poaceae

- L. cristata* (L.) Hyl. = *Rostraria cristata* (L.) Tzvelev
L. phleoides (Vill.) Rchb. = *Rostraria cristata* (L.) Tzvelev

LOPHOPHORA Coult. - Cactaceae

- L. williamsii** (Lem. ex Salm-Dyck) Coult. var. **williamsii** (syn.: *Echinocactus williamsii* Lem. ex Salm-Dyck; *Anhalonium williamsii* (Lem. ex Salm-Dyck) Lem.; *Mammillaria williamsii* (Lem. ex Salm-Dyck) Coult.) - U.S.A.: New Mexico, Texas; Messico - coltiv.

LORANTHUS Jacq. - Loranthaceae

- L. pulverulentus* Wall. ex Roxb. = *Scurrula pulverulenta* (Wall. ex Roxb.) G.Don

LOROPETALUM R.Br. ex Rchb. - Hamamelidaceae

- L. chinense** (R.Br.) Oliv. (syn.: *Hamamelis chinensis* R.Br.) - Giappone, Cina temperata, Assam - coltiv. - fi.: III - VI; fr.: 0.

LOTUS L. - Fabaceae

- L. arvensis* Pers. = *L. corniculatus* L.
L. berthelotii Lowe ex Mansf. (syn.: *L. peliorhynchus* (Webb ex Mansf.) Hook.f.; *Heinekenia peliorhyncha* Webb ex Mansf.) - Canarie - coltiv. - fi.: IV - VII; fr.: 0.
L. caucasicus Kuprian. in Kom. = *L. corniculatus* L.
L. corniculatus L. (syn.: *L. major* Scop.; *L. arvensis* Pers.; *L. caucasicus* Kuprian. in Kom.) - Europa, Asia, Africa settentrionale e orientale - spont.
L. edulis L. - Mediterraneo - spont.
L. hirsutus L. = *Dorycnium hirsutum* (L.) Ser. in DC.
L. maculatus Breitf. - Canarie - coltiv. - fi.: IV - VI (- VIII); fr.: 0.
L. major Scop. = *L. corniculatus* L.
L. ornithopodioides L. - Mediterraneo - spont. - fi.: III - V (- VI); fr.: (V -) VI - VII.

LOTUS L.

- L. peliorhynchus* (Webb ex Mansf.) Hook.f. = *L. berthelotii* Lowe ex Mansf.



LUNARIA L. - Brassicaceae

L. annua L. subsp. **annua** - Italia, Europa sudorientale - sptzz. - fi.: III - V; fr.: VII - VIII.

LYCHNIS L. - Caryophyllaceae

L. coronaria (L.) Desr. (syn.: *Agrostemma coronaria* L.; *Silene coronaria* (L.) Clairv.) - dall'Europa sudorientale al Turkestan e Himalaya; naturalizzato in Europa sudoccidentale e centrale. - avvent. - fi.: V - VII; fr.: VIII - X.

LYCIUM L. - Solanaceae

L. barbarum L. (syn.: *L. halimifolium* Mill.; *L. vulgare* Dunal) - Cina; naturalizzato in Europa e negli U.S.A. - acclim. - fi.: IX - X.
L. carnosum hort. non Poir. = *L. chinense* Mill.
L. chinense Mill. (syn.: *L. rhombifolium* (Moench) Dippel; *L. carnosum* hort. non Poir.) - Cina; naturalizzato in Europa e negli U.S.A. - acclim. - fi.: IV - V.
L. europaeum L. (syn.: *L. orientale* Miers) - Mediterraneo, Portogallo - acclim. - fi.: X - XI.
L. foetidum L.f. = *Serissa foetida* (L.f.) Lam.
L. halimifolium Mill. = *L. barbarum* L.
L. orientale Miers = *L. europaeum* L.
L. rhombifolium (Moench) Dippel = *L. chinense* Mill.
L. vulgare Dunal = *L. barbarum* L.

LYCOPERSICON Mill. - Solanaceae

L. esculentum Mill. (syn.: *Solanum lycopersicum* L.; *L. lycopersicum* (L.) H.Karst. ex Farw.) - ibrido orticolo - avvent. - fi.: VI - VIII (- X); fr.: VI - X.
L. lycopersicum (L.) H.Karst. ex Farw. = *L. esculentum* Mill.

LYCOPUS L. - Lamiaceae

L. europaeus L. (syn.: *L. mollis* A.Kern.) - Europa, Asia - spont.
L. mollis A.Kern. = *L. europaeus* L.

LYGOS Adans. - Leguminosae

L. monosperma (L.) Heywood = *Retama monosperma* (L.) Boiss.

LYSIMACHIA L. - Primulaceae

L. monnieri L. = *Bacopa monnieri* (L.) Pennell



MACADAMIA F.Muell. - **Proteaceae**

M. ternifolia F.Muell. - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud - assist. - fi.: V - VI; fr.: (VIII - X).

MACFADYENA A.DC. - **Bignoniaceae**

M. tweediana (Lindl.) Griseb. = *M. unguis-cati* (L.) A.H.Gentry

M. unguis-cati (L.) A.H.Gentry (syn.: *M. tweediana* (Lindl.) Griseb.; *Bignonia unguis-cati* L.; *Bignonia tweediana* Lindl.; *Doxantha unguis-cati* (L.) Miers emend. Rehder) - Brasile - spntzz. - fi.: (IV -) V - VI; fr.: X - XII.

MACHAERIUM Pers. - **Fabaceae**

M. tipu Benth. in Hook. = *Tipuana tipu* (Benth. in Hook.) Kuntze

MACHILUS Nees - **Lauraceae**

M. microcarpa Hemsl. = *Persea microcarpa* (Hemsl.) Kosterm.

MACLEAYA R.Br. - **Papaveraceae**

M. cordata (Willd.) R.Br. var. **cordata** (syn.: *Bocconia cordata* Willd.) - Giappone, Cina, Taiwan - avvent.

M. microcarpa (Maxim.) Fedde (syn.: *Bocconia microcarpa* Maxim.) - Cina: Nord Shaanxi, Gansu - coltiv. - fi.: VI; fr.: XI.

MACLURA Nutt. - **Moraceae**

M. tricuspidata Carrière = *Cudrania tricuspidata* (Carrière) Bureau ex Lavallée

MACROCHORDION de Vriese - **Bromeliaceae**

M. triangularis (L.B.Sm.) L.B.Sm. et W.J.Kress (syn.: *Aechmea triangularis* L.B.Sm.) - Brasile - acclim.

MACROZAMIA Miq. - **Zamiaceae**

M. spiralis (Salisb.) Miq. (syn.: *Zamia spiralis* Salisb.; *M. tridentata* (Willd.) Regel) - Australia orientale - acclim. - fi.: V - VII; fr.: 0.

M. tridentata (Willd.) Regel = *M. spiralis* (Salisb.) Miq.

MAGNOLIA L. - **Magnoliaceae**

M. foetida Sarg. = *M. grandiflora* L.

M. grandiflora L. (syn.: *M. foetida* Sarg.) - U.S.A.: dal North Carolina alla Florida e al Texas - acclim. - fi.: VI - VIII; fr.: X - XI.



MAHONIA Nutt. - **Berberidaceae**

- M. aquifolium** (Pursh) Nutt. (syn.: *Berberis aquifolium* Pursh) - Canada: Columbia Britannica; U.S.A.: Washington, Oregon - acclim. - fi.: III - IV; fr.: VII - IX.
M. bealei (Fortune) Carrière (syn.: *Berberis bealei* Fortune; *Berberis japonica* (Thunb. ex Murray) R.Br. var. *bealei* (Fortune) Skeels) - acclim. - Cina: Hupeh - acclim. - fi.: II - III; fr.: V.
M. higginsae (Munz) Ahrendt (syn.: *Berberis higginsae* Munz) - U.S.A.: California; Messico: Baja California - acclim.
M. lomariifolia Takeda - Birmania, Cina occidentale - acclim. - fi.: XII - I; fr.: III - V.

MAJORANA Mill. - **Lamiaceae**

- M. dictamnus* (L.) Kostel. = *Origanum dictamnus* L.
M. hortensis Moench = *Origanum majorana* L.

MALCOLMIA R.Br. in Aiton - **Brassicaceae**

- M. chia** (L.) DC. (syn.: *Cheiranthus chius* L.; *Cheiranthus lyratus* Sm.; *M. lyrata* (Sm.) Sm.) - Mediterraneo orientale dalla Grecia a Israele - avvent. - fi.: II - IV, (X - XI); fr.: IV - VI.
M. lyrata (Sm.) Sm. = *M. chia* (L.) DC.
M. maritima (L.) R.Br. (syn.: *Cheiranthus maritimus* L.) - Albania meridionale, Grecia occidentale e meridionale; naturalizzata in Europa meridionale - avvent. - fi.: (II -) III - V; fr.: IV - V.

MALLOTUS Lour. - **Euphorbiaceae**

- M. japonicus** (Thunb.) Müll.Arg. (syn.: *Croton japonicus* Thunb.) - Cina, Corea, Giappone - acclim.

MALOUETIA A.DC. - **Apocynaceae**

- M. asiatica* Siebold et Zucc. = *Trachelospermum asiaticum* (Siebold et Zucc.) Nakai

MALUS Mill. - **Rosaceae**

- M. floribunda* Siebold ex Van Houtte var. *purpurea* Barbier = *M. × purpurea* (Barbier) Rehder
M. malus (L.) Britt. = *M. sylvestris* Mill. subsp. *sylvestris*
M. × purpurea (Barbier) Rehder (syn.: *M. floribunda* Siebold ex Van Houtte var. *purpurea* Barbier; *M. × atrosanguinea* (Späth) C.K.Schneid. × *M. pumila* Mill. *Niedzwetzkiana*; *Pyrus × purpurea* (Barbier) Woolley) - ibrido orticolo - acclim. - fi.: III; fr.: IX - XI.
M. sinensis Dum.Cours. = *Cydonia sinensis* (Dum.Cours.) Thouin
M. sylvestris Mill. subsp. **sylvestris** (syn.: *Pyrus malus* L.; *M. malus* (L.) Britt.) - Europa, Mediterraneo, Medio Oriente - spont. - fi.: IV.
M. trilobata (Labill.) C.K.Schneid. (syn.: *Crataegus trilobata* (Labill.) Labill.; *Pyrus trilobata* (Labill.) DC.; *Sorbus trilobata* (Labill.) Heynh.) - Grecia nordorientale, Turchia, Siria, Libano, Israele - acclim. - fi.: V; fr.: IX - X.

MALVA L. - **Malvaceae**

- M. nicaensis** All. - Mediterraneo, Medio Oriente, Bulgaria, Romania, Russia meridionale - fi.: IV - V.
M. umbellata Cav. = *Sphaeralcea umbellata* (Cav.) A.St.-Hil.



MALVAVISCUS Fabr. - Malvaceae

- M. arboreus** Cav. var. **arboreus** (syn.: *M. mollis* (Aiton) DC.; *Achania mollis* Aiton) - dal Messico al Perù e al Brasile - acclim. - fi.: (I -) IV - X (- XII); fr.: X - II.
M. arboreus Cav. var. **mexicanus** Schldtl. (syn.: *M. conzattii* Greenm.; *M. grandiflorus* Humb., Bonpl. et Kunth; *M. penduliflorus* Sessé et Moç. ex DC.) - dal Messico alla Colombia - acclim. - fi.: (I -) III - VII (-) IX - XI (- XII); fr.: 0.
M. conzattii Greenm. = *M. arboreus* Cav. var. *mexicanus* Schldtl.
M. grandiflorus Humb., Bonpl. et Kunth = *M. arboreus* Cav. var. *mexicanus* Schldtl.
M. mollis (Aiton) DC. = *M. arboreus* Cav. var. *arboreus*
M. penduliflorus Sessé et Moç. ex DC. = *M. arboreus* Cav. var. *mexicanus* Schldtl.

MAMMILLARIA Haw. - Cactaceae

- M. candida** Scheidw. (syn.: *Neomammillaria candida* (Scheidw.) Britton et Rose; *Mammilloidia candida* (Scheidw.) Britton et Rose) - Messico: San Luis Potosì - coltiv.
M. centricirrha Lem. = *M. magnimamma* Haw.
M. elongata DC. var. **stella-aurata** (Mart. in Zucc.) K.Schum. (syn.: *M. stella-aurata* Mart. in Zucc.) - origine non nota, probabilmente orticola - coltiv.
M. ingens Backeb. - Messico: Hidalgo - assist.
M. magnimamma Haw. (syn.: *Neomammillaria magnimamma* (Haw.) Salm-Dyck; *M. centricirrha* Lem.; *Neomammillaria centricirrha* (Lem.) Y.Itô; *M. zuccariniana* Mart.; *Chilita zuccariniana* (Mart.) Orcutt) - Messico: San Luis Potosì, Hidalgo - assist. - fr.: VII - VIII.
M. matudae Bravo - Messico: Mexico, Michoacan - coltiv.
M. rhodantha Link et Otto var. **rhodantha** (syn.: *Neomammillaria rhodantha* (Link et Otto) Britton et Rose var. *rhodantha*) - Messico: Mexico, Hidalgo, Queretaro - assist. - fr.: VIII - IX.
M. stella-aurata Mart. in Zucc. = *M. elongata* DC. var. *stella-aurata* (Mart. in Zucc.) K.Schum.
M. uncinata Zucc. (syn.: *Neomammillaria uncinata* (Zucc.) Britton et Rose) - Messico: San Luis Potosì, Guanajuato, Hidalgo - coltiv.
M. williamsii (Lem. ex Salm-Dyck) Coult. = *Lophophora williamsii* (Lem. ex Salm-Dyck) Coult. var. *williamsii*
M. zuccariniana Mart. = *M. magnimamma* Haw.

MAMMILLOYDIA Buxb. - Cactaceae

- M. candida* (Scheidw.) Britton et Rose = *Mammillaria candida* Scheidw.

MANDEVILLA Lindl. - Apocynaceae

- M. laxa** (Ruiz et Pav.) Woodson (syn.: *Echites laxa* Ruiz et Pav.; *M. suaveolens* Lindl.; *Echites suaveolens* (Lindl.) A.DC. in DC.) - Argentina, Bolivia - assist. - fi.: VII - VIII; fr.: XII - I.
M. suaveolens Lindl. = *M. laxa* (Ruiz et Pav.) Woodson

MANFREDA Salisb. - Agavaceae

- M. maculosa** (Hook.) Rose (syn.: *Agave maculosa* Hook.; *Polianthes maculosa* (Hook.) Shinnery) - Texas - assist. - fi.: (V - VII).

MANIHOT Mill. - Euphorbiaceae

- M. carthagenensis** (Jacq.) Müll.Arg. - Messico, America Centrale, Colombia, Venezuela - coltiv.

MARGINATOCEREUS (Backeb.) Backeb. - Cactaceae

- M. marginatus* (DC.) Backeb. = *Pachycereus marginatus* (DC.) Britton et Rose



MARRUBIUM L. - Lamiaceae

M. apulum Ten. = *M. vulgare* L.

M. ballotoides Boiss. et Balansa in Boiss. = *M. vulgare* L.

M. supinum L. - Spagna, Marocco, Algeria, Tunisia - coltiv. - fr.: VII.

M. vulgare L. (syn.: *M. apulum* Ten.; *M. ballotoides* Boiss. et Balansa in Boiss.) - Europa, Canarie, Asia settentrionale e centrale, Nord Africa - spont. - fr.: VIII.

MARSHALLOCCEREUS Backeb. - Cactaceae

M. thurberi (Engelm.) Backeb. = *Stenocereus thurberi* (Engelm.) Buxb.

MARSILEA L. - Marsileaceae

M. macrocarpa C.Presl - Africa australe - coltiv.

M. quadrifolia L. - Azzorre, Europa centrale e meridionale, delta del Volga, Asia occidentale, Kashmir, India, Cina, Giappone - coltiv.

MATRICARIA L. - Asteraceae

M. parthenium L. = *Tanacetum parthenium* (L.) Sch.Bip.

MAURANDYA Ortega - Scrophulariaceae

M. barclaiana Lindl. = *Asarina barclaiana* (Lindl.) Pennell

MAUROCENIA Mill. - Celastraceae

M. frangula Mill. (syn.: *Cassine maurocenia* L.) - Provincia del Capo - assist.

MEDEOLA L. - Asparagaceae

M. asparagoides L. = *Asparagus asparagoides* (L.) W.Wight

MEDICAGO L. - Fabaceae

M. apiculata Willd. = *M. polymorpha* L.

M. applanata Hornem. = *M. orbicularis* (L.) Bartal.

M. arabica (L.) Huds. (syn.: *M. polymorpha* L. var. *arabica* L.; *M. maculata* Willd.) - Europa meridionale, Mediterraneo - spont. - fi.: IV - V; fr.: VI - VII.

M. arborea L. (syn.: *Rhodusia arborea* (L.) Vassilcz.) - Mediterraneo centrorientale - fi.: (I-) III - VI; fr.: VIII - X.

M. biancae (Urb.) P.Silva = *M. orbicularis* (L.) Bartal.

M. cuneata Woods = *M. orbicularis* (L.) Bartal.

M. cupaniana Guss. = *M. lupulina* L.

M. denticulata Willd. = *M. polymorpha* L.

M. hispida Gaertn. = *M. polymorpha* L.

MEDICAGO L.

M. lappacea Desr. = *M. polymorpha* L.

M. loretii Albert = *M. polymorpha* L.

M. lupulina L. (syn.: *M. cupaniana* Guss.; *M. willdenowii* Mérat) - Europa, Asia, Africa settentrionale; naturalizzata in America settentrionale - spont. - fi.: (III-) IV - VII; fr.: V - VIII.

M. maculata Willd. = *M. arabica* (L.) Huds.

M. marginata Willd. = *M. orbicularis* (L.) Bartal.

M. meyeri Gruner = *M. minima* (L.) L.



- M. minima** (L.) L. (syn.: *M. polymorpha* L. var. *minima* L.; *M. mollissima* Roth; *M. recta* (Desf.) Willd.; *M. pulchella* Lowe; *M. meyeri* Gruner; *M. sessilis* Post; *M. ononidea* (Rouy) A.W.Hill) - Europa, Mediterraneo, Asia nordoccidentale - fi.: IV - V.
M. mollissima Roth = *M. minima* (L.) L.
M. nigra Krock. = *M. polymorpha* L.
M. ononidea (Rouy) A.W.Hill = *M. minima* (L.) L.
M. orbicularis (L.) Bartal. (syn.: *M. polymorpha* L. var. *orbicularis* L.; *M. marginata* Willd.; *M. applanata* Hornem.; *M. cuneata* Woods; *M. biancae* (Urb.) P.Silva) - Europa, Mediterraneo - spont. - fi.: IV - V; fr.: VI - VII.
M. pentacycla DC. = *M. polymorpha* L.
M. polycarpa Godr. in Gren. et Godr. = *M. polymorpha* L.
M. polymorpha L. (syn.: *M. nigra* Krock.; *M. hispida* Gaertn.; *M. lappacea* Desr.; *M. apiculata* Willd.; *M. denticulata* Willd.; *M. terebellum* Willd.; *M. pentacycla* DC.; *M. reticulata* Benth.; *M. polycarpa* Godr. in Gren. et Godr.; *M. loretii* Albert) - Europa, Mediterraneo; divenuta subcosmopolita - spont. - fi.: IV - V; fr.: VI - VII.
M. polymorpha L. var. *arabica* L. = *M. arabica* (L.) Huds.
M. polymorpha L. var. *minima* L. = *M. minima* (L.) L.
M. polymorpha L. var. *orbicularis* L. = *M. orbicularis* (L.) Bartal.
M. pulchella Lowe = *M. minima* (L.) L.
M. recta (Desf.) Willd. = *M. minima* (L.) L.
M. reticulata Benth. = *M. polymorpha* L.
M. sativa L. subsp. **sativa** - Medio Oriente (?); naturalizzata in Europa, Mediterraneo e America settentrionale - spntzz. - fi.: (II -) IV - VIII (- X); fr.: VII - IX (- X).
M. sessilis Post = *M. minima* (L.) L.
M. tentaculata Willd. = *M. truncatula* Gaertn.
M. terebellum Willd. = *M. polymorpha* L.
M. tribuloides Desr. in Lam. = *M. truncatula* Gaertn.
M. truncatula Gaertn. (syn.: *M. tribuloides* Desr. in Lam.; *M. tentaculata* Willd.; *M. uncinata* Willd.) - Mediterraneo, Portogallo, Francia occidentale - spont. - fr.: VI.
M. uncinata Willd. = *M. truncatula* Gaertn.
M. willdenowii Mérat = *M. lupulina* L.

MELALEUCA L. - Myrtaceae

- M. abietina* Sm. = *M. cuticularis* Labill.
M. armillaris (Sol. ex Gaertn.) Sm. - Australia: Nuovo Galles del Sud, Victoria - assist.
M. cuticularis Labill. (syn.: *M. abietina* Sm.) - Australia: South Australia, Western Australia - acclim. - fi.: IV - V; fr.: XI - III.
M. decussata R.Br. ex W.T.Aiton - Australia: Victoria, South Australia - coltív.
M. diosmifolia R.Br. - Australia: Western Australia - assist.
M. fulgens R.Br. subsp. **fulgens** - Australia: Western Australia - coltív.
M. nesophila F.Muell. - Australia: Western Australia - assist.
M. preissiana Schauer - Australia: Western Australia - acclim. - fi.: VII - VIII; fr.: I - IV.
M. styphelioides Sm. - Australia: Nuovo Galles del Sud - fi.: VI - VII; fr.: XI - II.
M. wilsonii F.Muell. - Australia: Victoria, South Australia - assist.



MELIA L. - Meliaceae

M. arguta DC. - Isole Molucche - acclim. - fi.: V - VII; fr.: XI - I.

M. azedarach L. (syn.: *M. japonica* G.Don; *M. sempervirens* Sw.) - Cina, India settentrionale - acclim. - fi.: V - VI; fr.: XI - I.

M. japonica G.Don = *M. azedarach* L.

M. sempervirens Sw. = *M. azedarach* L.

MELIANTHUS L. - Melianthaceae

M. major L. - Sud Africa; naturalizzato in India - acclim.

M. minor L. - Sud Africa - acclim. - fi.: V.

MELICYTUS J.R.Forst. et G.Forst. - Violaceae

M. ramiflorus J.R.Forst. et G.Forst. - Nuova Zelanda - coltiv.

MELILOTUS Mill. - Fabaceae

M. compactus Guss. = *M. sulcatus* Desf.

M. sulcatus Desf. (syn.: *M. compactus* Guss.) - Mediterraneo, Portogallo - spont.

MELISSA L. - Lamiaceae

M. altissima Sibth. et Sm. = *M. officinalis* L. subsp. *altissima* (Sibth. et Sm.) Arcang.

M. cretica L. = *Satureja cretica* (L.) Briq. in Engl. et Prantl

M. officinalis L. subsp. *altissima* (Sibth. et Sm.) Arcang. (syn.: *M. altissima* Sibth. et Sm.; *M. romana* Mill.) - Europa meridionale - coltiv.

M. officinalis L. subsp. *officinalis* - Turchia - avvent. - fi.: VI - VII; fr.: (VII -) VIII (- IX).

M. romana Mill. = *M. officinalis* L. subsp. *altissima* (Sibth. et Sm.) Arcang.

MELOCHIA Dill. ex L. - Sterculiaceae

M. hirsuta Cav. - Messico - acclim. - fi.: VI - VII; fr.: VII.

MELVILLA A.Anderson - Lythraceae

M. speciosa A.Anderson = *Cuphea speciosa* (A.Anderson) Kuntze

MENISPERMUM L. - Menispermaceae

M. australe (Miers) Zucc. = *Cocculus laurifolius* DC.

M. laurifolium (DC.) Roxb. = *Cocculus laurifolius* DC.

MENTHA L. - Lamiaceae

M. acuta Strail = *M. aquatica* L.

M. adspersa Moench = *M. × piperita* L. subsp. *piperita* var. *citrata* (Ehrh.) Briq.

M. aquatica L. (syn.: *M. hirsuta* Huds.; *M. riparia* Schreb. in Schweigg. et Körte; *M. capitata* Opiz; *M. ortmanniana* Opiz; *M. acuta* Strail) - Europa, Mediterraneo, Asia occidentale e settentrionale - spont.

M. capitata Opiz = *M. aquatica* L.

MENTHA L.

M. citrata Ehrh. = *M. × piperita* L. subsp. *piperita* var. *citrata* (Ehrh.) Briq.

M. hirsuta Huds. = *M. aquatica* L.

M. × nigricans Mill. = *M. × piperita* L. subsp. *piperita* var. *piperita*



- M. odorata* Sole = *M. × piperita* L. subsp. *piperita* var. *citrata* (Ehrh.) Briq.
M. ortmanniana Opiz = *M. aquatica* L.
M. × piperita L. subsp. **piperita** var. **piperita** (syn.: *M. aquatica* L. × *M. spicata* L.; *M. × nigricans* Mill.)
- Europa - coltiv. - fr.: X.
M. × piperita L. subsp. **piperita** var. **citrata** (Ehrh.) Briq. (syn.: *M. citrata* Ehrh.; *M. adspersa* Moench;
M. odorata Sole) - ibrido orticolo - coltiv.
M. requienii Benth. (syn.: *Menthella requieni* (Benth.) Pérard; *Menthella obovata* Gand.) - Corsica,
Sardegna - coltiv.
M. riparia Schreb. in Schweigg. et Körte = *M. aquatica* L.

MENTHELLA Pérard - Lamiaceae

- M. obovata* Gand. = *Mentha requienii* Benth.
M. requienii (Benth.) Pérard = *Mentha requienii* Benth.

MERATIA Loisel. - Calycanthaceae

- M. fragrans* Loisel. = *Chimonanthus praecox* (L.) Link
M. praecox (L.) Rehder et E.H.Wilson = *Chimonanthus praecox* (L.) Link

MERCURIALIS L. - Euphorbiaceae

- M. annua** L. - Europa, Mediterraneo, Caucaso, Medio Oriente, Madeira, Canarie - spont. - fi.: (II -) III - IX; fr.: IV - X.

MERIANDRA Benth. - Lamiaceae

- M. abyssinica* F.Muell. = *M. benghalensis* Benth.
M. benghalensis Benth. (syn.: *M. abyssinica* F.Muell.) - Abissinia - coltiv. - fi.: X.

MESEMBRYANTHEMUM L. emend. L.Bolus - Aizoaceae

- M. acinaciforme* L. = *Carpobrotus acinaciformis* (L.) L.Bolus
M. amoenum Salm-Dyck = *Lampranthus amoenus* (Salm-Dyck) N.E.Br.
M. angulipes L.Bolus = *Gibbaeum angulipes* (L.Bolus) N.E.Br.
M. blandum Haw. = *Lampranthus blandus* (Haw.) Schwantes
M. cordifolium L.f. = *Aptenia cordifolia* (L.f.) N.E.Br.
M. deltoides L. = *Oscularia deltoides* (L.) Schwantes
M. denticulatum Haw. = *Cheiridopsis denticulata* (Haw.) N.E.Br.
M. dolabriforme L. = *Rhombophyllum dolabriforme* (L.) Schwantes
M. edule L. = *Carpobrotus edulis* (L.) N.E.Br. in E.Phillips
M. gibbosum Haw. = *Gibbaeum gibbosum* (Haw.) N.E.Br.
M. haworthii G.Don = *Lampranthus haworthii* (G.Don) N.E.Br.
M. hispidum L. = *Drosanthemum hispidum* (L.) Schwantes
M. linguiforme L. = *Glottiphyllum linguiforme* (L.) N.E.Br.
M. lunatum Willd. = *Lampranthus lunatus* (Willd.) N.E.Br.
M. maximiliani Schltr. et A.Berger = *Echinus maximiliani* (Schltr. et A.Berger) N.E.Br.
M. perfoliatum Mill. = *Ruschia perfoliata* (Mill.) Schwantes
M. roseum Willd. = *Lampranthus roseus* (Willd.) Schwantes

MESEMBRYANTHEMUM L. emend. L.Bolus

- M. setuliferum* N.E.Br. = *Trichodiadema setuliferum* (N.E.Br.) Schwantes
M. stenophyllum L.Bolus = *Ruschia stenophylla* (L.Bolus) L.Bolus
M. striatum Haw. = *Drosanthemum striatum* (Haw.) Schwantes
M. subulatoides Haw. = *Cephalophyllum subulatoides* (Haw.) N.E.Br.
M. testiculare Aiton var. *roseum* Haw. = *Argyroderma roseum* (Haw.) Schwantes
M. tumidulum Haw. = *Ruschia tumidula* (Haw.) Schwantes
M. vespertinum A.Berger = *Bergeranthus vespertinus* (A.Berger) Schwantes
M. zeyheri Salm-Dyck = *Lampranthus zeyheri* (Salm-Dyck) N.E.Br.



MESPILUS L. - Rosaceae

M. azarolus (L.) All. = *Crataegus azarolus* L.

M. germanica L. - Europa sudorientale, Asia minore; naturalizzato in Europa centrale e settentrionale - assist. - fr.: VIII; fr.: XI - I.

M. japonica Thunb. = *Eriobotrya japonica* (Thunb.) Lindl.

METROSIDEROS Banks ex Gaertn. - Myrtaceae

M. citrina Curtis = *Callistemon citrinus* (Curtis) Skeels

M. excelsa Sol. ex Gaertn. (syn.: *M. tomentosa* A.Rich.) - Nuova Zelanda - acclim. - fr.: (VI).

M. tomentosa A.Rich. = *M. excelsa* Sol. ex Gaertn.

MEYENIA Nees - Acanthaceae

M. erecta Benth. = *Thunbergia erecta* (Benth.) T.Anderson

MICROCITRUS Swingle - Rutaceae

M. australis (Planch.) Swingle (syn.: *Citrus australis* Planch.) - Australia: Queensland - acclim. - fr.: IV; fr.: X - I.

MICROMERIA Benth. - Lamiaceae

M. juliana (L.) Rchb. = *Satureja juliana* L.

M. minoa Coustur. et Gand. = *Satureja juliana* L.

M. thymifolia (Scop.) Fritsch in A.Kern. = *Satureja thymifolia* Scop.

MILIUM L. - Poaceae

M. coerulescens Desf. = *Piptatherum coerulescens* (Desf.) P.Beauv.

MIMOSA L. - Mimosaceae

M. acanthocarpa (Willd.) Poir. (syn.: *Acacia acanthocarpa* Willd.) - Messico - acclim. - fr.: IV - VII (- X); fr.: X - I.

M. dealbata (Link) Page = *Acacia dealbata* Link

M. decurrens J.C.Wendl. = *Acacia decurrens* (J.C.Wendl.) Willd.

M. portoricensis Jacq. = *Calliandra portoricensis* (Jacq.) Benth.

M. reticulata L. = *Acacia karroo* Hayne

M. saligna Labill. = *Acacia saligna* (Labill.) H.L.Wendl.

MIMOSA L.

M. spgazzini Pirotta - Argentina - avvent. - fr.: (VI -) VIII - X (- XI); fr.: X - I (- III).

M. verticillata L'Hér. = *Acacia verticillata* (L'Hér.) Willd.

MIRABILIS L. - Nyctaginaceae

M. jalapa L. - America tropicale occidentale; naturalizzato nel Mediterraneo - avvent. - fr.: VII - IX; fr.: VIII - X.

MISOPATES Raf. - Scrophulariaceae



M. orontium (L.) Raf. (syn.: *Anthirrhinum orontium* L.) - Europa occidentale e meridionale; naturalizzata nel resto d'Europa, in Asia e in Africa settentrionale - spont. - fi.: (I -) III - X (- XII); fr.: VI - IX.

MOLLUGO L. - Caryophyllaceae

M. tetraphylla L. = *Polycarpon tetraphyllum* (L.) L.

MOMORDICA L. - Cucurbitaceae

M. elaterium L. = *Ecballium elaterium* (L.) A.Rich.

MONANTHES Haw. - **Crassulaceae**

M. polyphylla Haw. (syn.: *Sempervivum monanthes* Aiton) - Canarie: Tenerife, Gran Canaria, Gomera, Las Palmas - coltiv.

MONARDA L. - **Lamiaceae**

M. didyma L. - U.S.A. nordorientali - coltiv. - fr.: IX.

M. pectinata Nutt. - U.S.A.: New Mexico - coltiv. - fr.: VIII.

MONSTERA Adans. - **Araceae**

M. deliciosa Liebm. (syn.: *Philodendron pertusum* Kunth et Bouché) - Messico, America centrale - assist. - fi.: (II - IV).

MONTANOA La Llave et Lex. - **Asteraceae**

M. bipinnatifida (Kunth) K.Koch (syn.: *Uhdea bipinnatifida* Kunth) - Messico - assist. - fi.: XII - II (- V); fr.: VI.

MORICANDIA DC. - **Brassicaceae**

M. arvensis (L.) DC. (syn.: *Brassica arvensis* L.) - Mediterraneo occidentale, Grecia - spont. - fi.: (I -) III - VI (- XII); fr.: VI - XII.

MUEHLENBECKIA Meisn. - **Polygonaceae**

- M. complexa** (A.Cunn.) C.F.W.Meissn. (syn.: *Polygonum complexum* A.Cunn.) - Nuova Zelanda - acclim.
- fi.: IX - X.
M. platyclada (F.Muell.) C.F.W.Meissn. = *Homalocladium platycladum* (F.Muell.) L.H.Bailey

MUSA L. - **Musaceae**

- M. arnoldiana* De Wild. = *Ensete ventricosum* (Welw.) Cheesman
M. ensete J.F.Gmel. = *Ensete ventricosum* (Welw.) Cheesman
M. maurelii Bois - Etiopia - coltiv.
M. × paradisiaca L. (syn.: *M. acuminata* Colla × *M. balbisiana* Colla; *M. × sapientum* L.; *M. × paradisiaca* L. var. *sapientum* (L.) Kuntze; *M. × paradisiaca* L. var. *normalis* Kuntze; *M. × sapientum* L. var. *paradisiaca* (L.) Baker) - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: I - XII; fr.: (V - X).
M. × paradisiaca L. var. *normalis* Kuntze = *M. × paradisiaca* L.
M. × paradisiaca L. var. *sapientum* (L.) Kuntze = *M. × paradisiaca* L.
M. × sapientum L. = *M. × paradisiaca* L.
M. × sapientum L. var. *paradisiaca* (L.) Baker = *M. × paradisiaca* L.
M. ventricosa Welw. = *Ensete ventricosum* (Welw.) Cheesman

MUSCARI Mill. - **Hyacinthaceae**

- M. atlanticum* Boiss. et Reut. = *M. neglectum* Guss. ex Ten.
M. azureum Fenzl (syn.: *Bellevalia azurea* (Fenzl) Boiss.; *Hyacinthus azureus* (Fenzl) Baker; *Hyacinthella azurea* (Fenzl) Chouard; *Pseudomuscari azureum* (Fenzl) Garbari et Greuter) - Asia minore - coltiv. - fi.: III; fr.: IV.
M. comosum (L.) Mill. (syn.: *Hyacinthus comosus* L.; *M. pinardii* Boiss.; *M. pharmacusanum* (Heldr.) Boiss.; *M. tubiflorum* Steven; *M. tenuiflorum* Tausch subsp. *charrelii* (Heldr. ex Rouy) Hayek; *Bellevalia comosa* (L.) Kunth; *Leopoldia comosa* (L.) Parl.) - Europa, Medio Oriente, Nord Africa - spont. - fi.: IV - V; fr.: V - VI.
M. neglectum Guss. ex Ten. (syn.: *Hyacinthus racemosus* L.; *M. racemosum* (L.) Lam. et DC.; *M. racemosum* (L.) Lam. et DC. subsp. *neglectum* (Guss. ex Ten.) Corb.; *M. atlanticum* Boiss. et Reut.)) - Europa, Medio Oriente, Nord Africa - avvent. - fi.: III - IV; fr.: 0.
M. pharmacusanum (Heldr.) Boiss. = *M. comosum* (L.) Mill.
M. pinardii Boiss. = *M. comosum* (L.) Mill.
M. racemosum (L.) Lam. et DC. = *M. neglectum* Guss. ex Ten.
M. racemosum (L.) Lam. et DC. subsp. *neglectum* (Guss. ex Ten.) Corb. = *M. neglectum* Guss. ex Ten.
M. tenuiflorum Tausch subsp. *charrelii* (Heldr. ex Rouy) Hayek = *M. comosum* (L.) Mill.
M. tubiflorum Steven = *M. comosum* (L.) Mill.

MYAGRUM L. - **Brassicaceae**

- M. rugosum* L. = *Rapistrum rugosum* (L.) All. subsp. *rugosum*

MYOPORUM Sol. ex G.Forst. - **Myoporaceae**

- M. acuminatum* R.Br. = *M. tenuifolium* G.Forst.
M. insulare R.Br. = *M. tenuifolium* G.Forst.
M. tenuifolium G.Forst. (syn.: *M. acuminatum* R.Br.; *M. insulare* R.Br.) - Australia - acclim. - fi.: II - V; fr.: VIII - IX.
M. tetrandrum (Labill.) Domin - Australia, Tasmania; naturalizzato in Portogallo - avvent. - fi.: IV - VI; fr.: VIII - IX.



MYOSOTIS L. - Boraginaceae

- M. alpestris** F.W.Schmidt (syn.: *M. sylvatica* Hoffm. subsp. *alpestris* (F.W.Schmidt) Gams in Hegi) - Europa, Asia, America settentrionale - avvent. - fi.: IV - VI.
M. hispida Schldl. = *M. ramosissima* Rochel in Schult. subsp. *ramosissima*
M. ramosissima Rochel in Schult. subsp. **ramosissima** (syn.: *M. hispida* Schldl.) - Europa, Asia occidentale - spont. - fi.: IV - VI; fr.: VI - VII.
M. sylvatica Hoffm. subsp. *alpestris* (F.W.Schmidt) Gams in Hegi = *M. alpestris* F.W.Schmidt

MYRICA L. - Myricaceae

- M. faya** Aiton - Isole Canarie; naturalizzata in Portogallo - assist. - fi.: V - VI; fr.: 0.

MYRIOPHYLLUM L. - Haloragaceae

- M. verticillatum** L. - Emisfero settentrionale - acclim. - fi.: IV.

MYRSINE L. - Myrsinaceae

- M. africana** L. - Africa, Azzorre - acclim.

MYRSIPHYLLUM Willd. - Asparagaceae

- M. asparagoides* (L.) Willd. = *Asparagus asparagoides* (L.) W.Wight

MYRTILLOCACTUS Console - Cactaceae

- M. geometrizans** (Mart. in Pfeiff.) Console (syn.: *Cereus geometrizans* Mart. in Pfeiff.) - Messico - assist.

MYRTUS L. - Myrtaceae

- M. boetica* (L.) Mill. = *M. communis* L. subsp. *communis*
M. communis L. subsp. **communis** (syn.: *M. boetica* (L.) Mill.) - Mediterraneo, Portogallo - spont. - fi.: (V -) VI - VII (- VIII); fr.: (X -) XI - I (- III).
M. communis L. subsp. **communis** '**Variegata**' - ibrido orticolo - acclim. - fi.: VI - VII.
M. communis L. subsp. **tarentina** (L.) Nyman (syn.: *M. communis* L. var. *tarentina* L.; *M. tarentina* (L.) Mill.) - Mediterraneo settentrionale dalla Spagna alla Jugoslavia, Creta - acclim. - fi.: VII.
M. communis L. var. *tarentina* L. = *M. communis* L. subsp. *tarentina* (L.) Nyman
M. mucronata Cambess. - Brasile - acclim. - fi.: VII; fr.: XI - XII.
M. tarentina (L.) Mill. = *M. communis* L. subsp. *tarentina* (L.) Nyman



NANDINA Thunb. - **Berberidaceae**

N. domestica Thunb. ex Murray - Giappone, Cina centrale, India - acclim. - fi.: V - VII; fr.: (IX -) X - XII.

NANNORRHOPS H.Wendl. - **Arecaceae**

N. ritchiana (Griff.) Aitch. (syn.: *Chamaerops ritchiana* Griff.) - India, Afghanistan, Belucistan, Iran meridionale - coltiv.

NARCISSUS L. - **Amaryllidaceae**

N. aureus Loisel. = *N. tazetta* L. subsp. *aureus* (Loisel.) Baker

N. barlae Parl. = *N. papyraceus* Ker Gawl. subsp. *panizzianus* (Parl.) Arcang.

N. bertolonii Parl. = *N. tazetta* L. subsp. *aureus* (Loisel.) Baker

N. bicolor L. - Pirenei - acclim. - fi.: III.

N. gayi (Hénon) Pugsley = *N. pseudonarcissus* L. 'Princeps'

N. hispanicus Gouan = *N. pseudonarcissus* L. subsp. *major* (Curtis) Baker

N. × incomparabilis Mill. (syn.: *N. poeticus* L. × *N. pseudonarcissus* L.; *N. × juratensis* Rouy) - Francia centro-meridionale - acclim. - fi.: II - III.

N. italicus Ker Gawl. = *N. tazetta* L. subsp. *italicus* (Ker Gawl.) Baker

N. × johnstonii (Baker) Pugsley (syn.: *N. pseudonarcissus* L. × *N. triandrus* L. subsp. *triandrus*; *N. pseudonarcissus* L. var. *johnstonii* Baker) - Spagna, Portogallo - acclim. - fi.: II.

N. × juratensis Rouy = *N. × incomparabilis* Mill.

N. major Curtis = *N. pseudonarcissus* L. subsp. *major* (Curtis) Baker

N. obvallaris Salisb. (syn.: *N. pseudonarcissus* L. subsp. *obvallaris* (Salisb.) A.Fern.) - origine ignota; naturalizzato in Galles sudoccidentale - acclim. - fi.: II.

N. ochroleucus Loisel. = *N. tazetta* L. subsp. *italicus* (Ker Gawl.) Baker

N. pallens Freyn ex Willk. = *N. requienii* M.Roem.

N. panizzianus Parl. = *N. papyraceus* Ker Gawl. subsp. *panizzianus* (Parl.) Arcang.

N. papyraceus Ker Gawl. subsp. **panizzianus** (Parl.) Arcang. (syn.: *N. panizzianus* Parl.; *N. barlae* Parl.) - Italia settentrionale, Francia meridionale, Penisola Iberica - acclim. - fi.: I - II.

N. papyraceus Ker Gawl. subsp. **papyraceus** (syn.: *N. tazetta* L. subsp. *papyraceus* (Ker Gawl.) Baker) - Mediterraneo, Europa sudoccidentale - acclim.

N. papyraceus Ker Gawl. subsp. **polyanthus** (Loisel.) Asch. et Graebn. (syn.: *N. polyanthus* Loisel.) - Francia meridionale, naturalizzato in Italia e Spagna - acclim. - fi.: III.

N. patulus Loisel. = *N. tazetta* L. subsp. *tazetta*

N. polyanthus Loisel. = *N. papyraceus* Ker Gawl. subsp. *polyanthus* (Loisel.) Asch. et Graebn.

N. pseudonarcissus L. var. *johnstonii* Baker = *N. × johnstonii* (Baker) Pugsley

N. pseudonarcissus L. subsp. **major** (Curtis) Baker (syn.: *N. major* Curtis; *N. hispanicus* Gouan) - Francia meridionale, Spagna, Portogallo - acclim. - fi.: III.

N. pseudonarcissus L. subsp. *obvallaris* (Salisb.) A.Fern. = *N. obvallaris* Salisb.

N. pseudonarcissus L. 'Princeps' (syn.: *N. gayi* (Hénon) Pugsley) - ibrido orticolo - acclim. - fi.: II - III.

N. pseudonarcissus L. subsp. **pseudonarcissus** - Europa occidentale - acclim. - fi.: II - III.

N. requienii M.Roem. (syn.: *N. pallens* Freyn ex Willk.) - Francia meridionale, Spagna - acclim. - fi.: III.

N. tazetta L. subsp. **aureus** (Loisel.) Baker (syn.: *N. aureus* Loisel.; *N. bertolonii* Parl.) - Francia sudorientale, Italia nordoccidentale, Sardegna - acclim. - fi.: II - III.

N. tazetta L. subsp. **italicus** (Ker Gawl.) Baker (syn.: *N. italicus* Ker Gawl.; *N. ochroleucus* Loisel.) - Mediterraneo settentrionale e orientale - acclim. - fi.: III.

N. tazetta L. subsp. *papyraceus* (Ker Gawl.) Baker = *N. papyraceus* Ker Gawl. subsp. *papyraceus*

N. tazetta L. subsp. *patulus* (Loisel.) Baker = *N. tazetta* L. subsp. *tazetta*

N. tazetta L. subsp. **tazetta** (syn.: *N. patulus* Loisel.; *N. tazetta* L. subsp. *patulus* (Loisel.) Baker) - Mediterraneo occidentale - spont. - fi.: II - III.

NARDOSMIA Cass. - **Asteraceae**

N. fragrans (Vill.) Rchb. = *Petasites fragrans* (Vill.) C.Presl

NASTURTIUM R.Br. in Aiton - **Brassicaceae**

N. aquaticum Wahlenb. = *N. officinale* R.Br. in Aiton

N. officinale R.Br. in Aiton (syn.: *Sisymbrium nasturtium-aquaticum* L.; *Rorippa nasturtium-aquaticum* (L.) Hayek; *N. aquaticum* Wahlenb.) - Cosmopolita - spont. - fi.: (II -) IV - VI; fr.: V - VI.



NAUPLIUS (Cass.) Cass. - Asteraceae

N. sericeus (L.f.) Cass. ex Sch.Bip. = *Asteriscus sericeus* (L.f.) DC.

NEANTHE O.F.Cook - Arecaceae

N. bella O.F.Cook = *Chamaedorea elegans* Mart.

N. elegans (Mart.) O.F.Cook = *Chamaedorea elegans* Mart.

NEGUNDO Boehm. ex Ludw. - Aceraceae

N. aceroides Moench = *Acer negundo* L. subsp. *negundo*

N. californicum Torr. et A.Gray = *Acer negundo* L. subsp. *californicum* (Torr. et A.Gray) Wesm.

N. fraxinifolium (Nutt.) DC. = *Acer negundo* L. subsp. *negundo*

N. lobatum Raf. = *Acer negundo* L. subsp. *negundo*

N. virginianum Medik. = *Acer negundo* L. subsp. *negundo*

NEOBARTLETTIA R.M.King et H.Rob. - Asteraceae

N. sordida (Less.) R.M.King et H.Rob. = *Bartlettina sordida* (Less.) R.M.King et H.Rob.

NEOBUXBAUMIA Backeb. - Cactaceae

N. polylopha (DC.) Backeb. = *Carnegiea polylopha* (DC.) D.R.Hunt

NEOMAMMILLARIA Britton et Rose - Cactaceae

N. candida (Scheidw.) Britton et Rose = *Mammillaria candida* Scheidw.

N. centricirrho (Lem.) Y.Itô = *Mammillaria magnimamma* Haw.

N. magnimamma (Haw.) Salm-Dyck = *Mammillaria magnimamma* Haw.

N. rhodantha (Link et Otto) Britton et Rose var. *rhodantha* = *Mammillaria rhodantha* Link et Otto var. *rhodantha*

N. uncinata (Zucc.) Britton et Rose = *Mammillaria uncinata* Zucc.

NEPETA L. - Lamiaceae

N. camphorata Boiss. et Heldr. in Boiss. (syn.: *N. heldreichii* Halácsy) - Grecia - coltiv.

N. coerulea Aiton subsp. **coerulea** - Spagna, Portogallo - coltiv. - fr.: VIII.

N. glabrescens Boiss. = *N. racemosa* Lam.

N. grandiflora M.Bieb. - Caucaso - coltiv. - fr.: VIII.

N. heldreichii Halácsy = *N. camphorata* Boiss. et Heldr. in Boiss.

N. macrantha Fisch. ex Benth. = *N. sibirica* L.

N. marifolia Boiss. et A.L.P.Huet in Boiss. = *N. racemosa* Lam.

N. mussinii Spreng. ex Henckel = *N. racemosa* Lam.



NEPETA L.

N. racemosa Lam. (syn.: *N. mussinii* Spreng. ex Henckel; *N. marifolia* Boiss. et A.L.P.Huet in Boiss.; *N. reichenbachiana* Fisch. et C.A.Mey.; *N. glabrescens* Boiss.) - Asia minore, Iran, Nuristan - coltiv. - fi.: (V -) VI - VII; fr.: (VI -) VII.

N. reichenbachiana Fisch. et C.A.Mey. = *N. racemosa* Lam.

N. sibirica L. (syn.: *N. macrantha* Fisch. ex Benth.) - Siberia meridionale, Mongolia, Kansu - coltiv.

N. tenuifolia Benth. = *Schizonepeta tenuifolia* (Benth.) Briq.

N. tuberosa L. subsp. **tuberosa** - Sicilia, Spagna, Portogallo - coltiv. - fr.: VIII.

NEPHELIUM L. - Sapindaceae

N. coriaceum Benth. = *Alectryon coriaceus* (Benth.) Radlk.

N. tomentosum F.Muell. = *Alectryon tomentosus* (F.Muell.) Radlk.

NEPHRODIUM Michx. - Dryopteridaceae

N. filix-mas (L.) Stempel = *Dryopteris filix-mas* (L.) Schott

N. villarii (Bellardi) Beck = *Dryopteris villarii* (Bellardi) Woy. ex Schinz et Thell.

NEPHROLEPIS Schott - Nephrolepidaceae

N. cordifolia (L.) C.Presl (syn.: *N. tuberosa* Hook.) - Asia meridionale, Arcipelago della Sonda, Australia, Nuova Zelanda - avvent.

NERINE Herb. - Amaryllidaceae

N. bowdenii W.Watson - Provincia del Capo - assist. - fi.: XI - XII; fr.: 0.

NERIUM L. - Apocynaceae

N. lauriforme Lam. = *N. oleander* L. subsp. *oleander*

N. oleander L. subsp. **oleander** (syn.: *N. lauriforme* Lam.) - Portogallo, Mediterraneo - spont. e acclim. - fi.: VII - IX; fr.: XI - I.

N. oleander L. subsp. **oleander 'Variegatum'** - ibrido orticolo - assist. - fi.: VII - VIII; fr.: 0.

NICOTIANA L. - Solanaceae

N. glauca Graham - Argentina, Bolivia, Paraguay; naturalizzata nel Mediterraneo, nel Portogallo meridionale e negli U.S.A.: dal Texas alla Florida - spntzz. - fi.: I - XII; fr.: VI - XII.

N. tabacum L. - origine ignota, probabilmente americana; spontaneizzata in Europa - spntzz. - fi.: (IV) V - IX (- XI); fr.: (V -) VI - XII.

NIGELLA L. - Ranunculaceae

N. damascena L. - Mediterraneo, Asia minore, Canarie; naturalizzata in Europa centrale - spont. e spntzz. - fi.: VI - VII (- VIII); fr.: VIII - IX.



NOLINA Michx. - **Dracaenaceae**

N. beldingii Brandegees - California - assist.

N. durangensis Trel. - Messico - coltiv.

N. erumpens (Torr.) S.Watson - Texas, Messico - acclim.

N. longifolia (Karw. ex Schult.f.) Hemsl. (syn.: *Yucca longifolia* Karw. ex Schult.f.; *Dasylyrion longifolium* (Karw. ex Schult.f.) Zucc.; *Beaucarnea longifolia* (Karw. ex Schult.f.) Baker) - Messico meridionale - acclim. - fi.: V - VI; fr.: IV.

N. recurvata (Lem.) Hemsl. = *Beaucarnea recurvata* Lem.

N. stricta (Lem.) Cif. et Giacom. = *Beaucarnea stricta* Lem.

NOTELAEA Vent. - **Oleaceae**

N. excelsa (Aiton) Webb et Berthel. (syn.: *Olea excelsa* Aiton) - Isole Canarie - acclim.

NOTHOLAENA R.Br. - **Adiantaceae**

N. marantae (L.) Desv. = *Cheilanthes marantae* (L.) Domin

NOTOCACTUS (K.Schum.) A.Berger - **Cactaceae**

N. leninghausii (F.Haage ex K.Schum.) A.Berger = *Parodia leninghausii* (F.Haage ex K.Schum.) F.H.Brandt

N. magnificus (F.Ritter) Krainz = *Parodia magnifica* (F.Ritter) F.H.Brandt

OCHNA L. - **Ochnaceae**

O. serrulata (Hochst.) Walp. (syn.: *Diporidium serrulatum* Hochst.) Africa tropicale - coltiv. - fr.: VII.

ODONTITES Ludw. - **Scrophulariaceae**

O. lutea (L.) Clairv. (syn.: *Euphrasia lutea* L.) - Europa centrale e meridionale, Mediterraneo - spont. - fi.: VIII - IX.

ODONTOSPERMUM Sch.Bip. - **Asteraceae**

O. maritimum (L.) Sch.Bip. = *Asteriscus maritimus* (L.) Less.

O. sericeum (L.f.) Sch.Bip. in Webb et Berthel. = *Asteriscus sericeus* (L.f.) DC.

OENOTHERA L. - **Onagraceae**

O. biennis L. (syn.: *Onagra biennis* (L.) Scop.) - America settentrionale - avvent. - fi.: V - VI; fr.: VI - VII.

O. rosea L'Hér. ex Aiton (syn. *Hartmannia rosea* (L'Hér. ex Aiton) G.Don) - dal Texas al Perù - spntzz. - fi.: (IV -) V - X; fr.: VI - X.

OLEA L. - **Oleaceae**

O. africana Mill. = *O. europaea* L. subsp. *africana* (Mill.) P.S.Green

O. aquifolium Siebold et Zucc. = *Osmanthus heterophyllus* (G.Don) P.S.Green

O. chrysophylla Lam. = *O. europaea* L. subsp. *africana* (Mill.) P.S.Green

O. europaea L. subsp. **africana** (Mill.) P.S.Green (syn.: *O. africana* Mill.; *O. chrysophylla* Lam.) - Africa tropicale e meridionale - assist. - fi.: IV - V; fr.: X - XII.

O. europaea L. subsp. **europaea** (syn.: *O. sativa* Hoffmanns. et Link) - ibrido agricolo - acclim. e avvent. - fi.: IV - V; fr.: X - XII.

O. europaea L. subsp. **oleaster** (Hoffmanns. et Link) Negodi (syn.: *O. oleaster* Hoffmanns. et Link; *O. europaea* L. var. *oleaster* (Hoffmanns. et Link) DC.; *O. sylvestris* Mill.; *O. europaea* L. subsp. *sylvestris*



- (Mill.) Hegi; *O. europaea* L. var. *sylvestris* (Mill.) Brot.) - Canarie, Portogallo, Mediterraneo, Crimea, Caucaso, Asia minore - spont. e spntzz. - fi.: (III -) IV - V (- VI); fr.: (IX -) X - XI (- XII).
O. europaea L. var. *oleaster* (Hoffmanns. et Link) DC. = *O. europaea* L. subsp. *oleaster* (Hoffmanns. et Link) Negodi
O. europaea L. subsp. *sylvestris* (Mill.) Hegi = *O. europaea* L. subsp. *oleaster* (Hoffmanns. et Link) Negodi
O. europaea L. var. *sylvestris* (Mill.) Brot. = *O. europaea* L. subsp. *oleaster* (Hoffmanns. et Link) Negodi
O. excelsa Aiton = *Notelaea excelsa* (Aiton) Webb et Berthel.
O. fragrans Thunb. = *Osmanthus fragrans* (Thunb.) Lour.
O. ilicifolia Hassk. = *Osmanthus heterophyllus* (G.Don) P.S.Green
O. oleaster Hoffmanns. et Link = *O. europaea* L. subsp. *oleaster* (Hoffmanns. et Link) Negodi
O. sativa Hoffmanns. et Link = *O. europaea* L. subsp. *europaea*
O. sylvestris Mill. = *O. europaea* L. subsp. *oleaster* (Hoffmanns. et Link) Negodi

OLEARIA Moench - **Asteraceae**

- O. solandri** Hook.f. - Nuova Zelanda - coltiv.

OLIVERANTHUS Rose - **Crassulaceae**

- O. elegans* Rose = *Echeveria harmsii* J.F.Macbr.

OLMEDIELLA Baill. - **Flacourtiaceae**

- O. betschleriana** (Göpp.) Loes. (syn.: *Ilex betschleriana* Göpp.) - Messico - acclim. - fi.: (I -) II - IV; fr.: 0.

ONAGRA Mill. - **Onagraceae**

- O. biennis* (L.) Scop. = *Oenothera biennis* L.

ONOBRYCHIS Mill. - **Fabaceae**

- O. caput-galli** (L.) Lam. (syn.: *Hedysarum caput-galli* L.; *O. depressa* C.Presl) - Mediterraneo - spont.
O. depressa C.Presl = *O. caput-galli* (L.) Lam.

ONONIS L. - **Fabaceae**

- O. campestris* Koch et Ziz = *O. spinosa* L. subsp. *spinosa*
O. capitata Cav. = *O. minutissima* L.
O. minutissima L. (syn.: *O. capitata* Cav.) - Mediterraneo occidentale - spont. - fr.: VI.
O. spinosa L. subsp. **spinosa** (syn.: *O. campestris* Koch et Ziz) - Mediterraneo, Europa occidentale e centrale - spont.

ONOPORDUM L. - **Asteraceae**

- O. illyricum** L. - Mediterraneo, Portogallo, Bulgaria meridionale - coltiv.

OPHRYS L. - **Orchidaceae**

- O. apifera** Huds. - Europa, Mediterraneo, Caucaso, Iran - spont. - fi.: V - VI; fr.: VI - VII.

OPUNTIA Mill. - **Cactaceae**

- O. engelmannii** Salm-Dyck var. **engelmannii** - U.S.A.: Arizona, New Mexico, Texas; Messico: Chihuahua, Durango, Sonora - acclim.



- O. engelmannii** Salm-Dyck var. **lindheimeri** (Engelm.) B.D.Parfitt. et Pinkava (syn.: *O. lindheimeri* Engelm.) - U.S.A - coltiv.
- O. engelmannii** Salm-Dyck var. **linguiformis** (Griffiths) B.D.Parfitt et Pinkava (syn.: *O. linguiformis* Griffiths) - U.S.A.: Texas: dintorni di San Antonio - acclim. - fr.: X.
- O. ficus-barbarica* A.Berger = *O. ficus-indica* (L.) Mill.
- O. ficus-indica** (L.) Mill. (syn.: *Cactus ficus-indica* L.; *O. ficus-barbarica* A.Berger) - sconosciuta allo stato naturale; naturalizzata in aree tropicali e subtropicali, nelle regioni mediterranee, Florida e Bermuda - acclim.
- O. galapageia** Hensl. - Isole Galapagos - coltiv.
- O. hanburyana** F.A.C.Weber - origine ignota - coltiv.
- O. herrfeldtii* Kupper = *O. rufida* Engelm.
- O. hyptiacantha** F.A.C.Weber - Messico: Oaxaca - acclim.
- O. linguiformis* Griffiths = *O. engelmannii* Salm-Dyck var. *linguiformis* (Griffiths) B.D.Parfitt et Pinkava
- O. microdasys** (Lehm.) Pfeiff. (syn.: *Cactus microdasys* Lehm.) - Messico - acclim. - fr.: X - XI.
- O. microdasys* (Lehm.) Pfeiff. var. *albispina* Fobe = *O. microdasys* (Lehm.) Pfeiff. 'Albispina'
- O. microdasys** (Lehm.) Pfeiff. '**Albispina**' (syn.: *O. microdasys* (Lehm.) Pfeiff. var. *albispina* Fobe) - Messico: San Luis Potosì - acclim.
- O. microdasys* (Lehm.) Pfeiff. var. *rufida* (Engelm.) K.Schum. = *O. rufida* Engelm.

OPUNTIA Mill.

- O. monacantha** (Willd.) Haw. fo. **variegata** (syn.: *O. monacantha* (Willd.) Haw. var. *variegata* hort.; *O. vulgaris* Mill. 'Variegata') - forma orticola - coltiv.
O. monacantha (Willd.) Haw. var. *variegata* hort.) = *O. monacantha* (Willd.) Haw. fo. *variegata*
O. rosea DC. = *Cylindropuntia rosea* (DC.) Backeb
O. rufida Engelm. (syn.: *O. herrfeldtii* Kupper; *O. microdasys* (Lehm.) Pfeiff. var. *rufida* (Engelm.) K.Schum.) - U.S.A.: Texas; Messico settentrionale - assist.
O. tomentosa Salm-Dyck - Messico - acclim. - fr.: VIII - X.
O. vulgaris Mill. 'Variegata' = *O. monacantha* (Willd.) Haw. fo. *variegata*

ORBEA Haw. - **Asclepiadaceae**

- O. lepida** (Jacq.) L.C.Leach (syn.: *Stapelia lepida* Jacq.; *Stapelia limosa* hort. ex Salm-Dyck) - Sud Africa - acclim. - fi.: (VII -) VIII - X; fr.: IV - VI.
O. variegata (L.) Haw. (syn.: *Stapelia variegata* L.; *Stapelia hanburyana* Rüst et A.Berger; *Stapelia uspenskyi* Rüst) - Provincia del Capo - coltiv.

ORCHIS L. - Orchidaceae

- O. longibracteata* Biv. = *Barlia robertiana* (Loisel.) Greuter
O. robertiana Loisel. = *Barlia robertiana* (Loisel.) Greuter

OREOCEREUS (A.Berger) Riccob. - **Cactaceae**

- O. celsianus** (Lem. in Salm-Dyck) Riccob. (syn.: *Pilocereus celsianus* Lem. in Salm-Dyck; *Cereus celsianus* (Lem. in Salm-Dyck) A.Berger; *O. neocelsianus* Backeb.) - Montagne della Bolivia e dell'Argentina nordoccidentale - coltiv.
O. celsianus (Lem. in Salm-Dyck) Riccob. var. *hendriksenianus* (Backeb.) Krainz = *O. hendriksenianus* Backeb.
O. celsianus (Lem. in Salm-Dyck) Riccob. var. *maximus* (Backeb.) Krainz = *O. maximus* Backeb.
O. hendriksenianus Backeb. (syn.: *O. celsianus* (Lem. in Salm-Dyck) Riccob. var. *hendriksenianus* (Backeb.) Krainz) - Perù meridionale, Cile settentrionale - assist.
O. lanatus (Humb., Bonpl. et Kunth) Britton et Rose = *Espostoa lanata* (Humb., Bonpl. et Kunth) Britton et Rose var. *lanata*
O. maximus Backeb. (syn.: *O. celsianus* (Lem. in Salm-Dyck) Riccob. var. *maximus* (Backeb.) Krainz) - Bolivia - assist.
O. neocelsianus Backeb. = *O. celsianus* (Lem. in Salm-Dyck) Riccob.

OREODAPHNE Nees et Mart. ex Nees - Lauraceae

- O. californica* (Hook. et Arn.) Nees = *Umbellularia californica* (Hook. et Arn.) Nutt.

OREOPANAX Decne. et Planch. - **Araliaceae**

- O. catalpaefolius* (Willd. ex Roem. et Schult.) Decne. et Planch. = *O. capitatus* (Jacq.) Decne. et Planch.
O. capitatus (Jacq.) Decne. et Planch. (syn.: *Aralia capitata* Jacq.; *Hedera capitata* (Jacq.) Sm.; *Aralia catalpaefolia* Willd. ex Roem. et Schult.; *O. catalpaefolius* (Willd. ex Roem. et Schult.) Decne. et Planch.) - America tropicale - acclim. - fr.: 0.
O. dactylifolius (Lindl.) hort. (syn.: *Aralia dactylifolia* Lindl.) - Messico - acclim. - fi.: III - IV; fr.: 0.
O. epremesnilianus hort. mortol. non André - Messico (?) - acclim. - fi.: III - IV; fr.: 0.



OREOSEDUM Grulich - Crassulaceae

- O. album* (L.) Grulich = *Sedum album* L.
O. brevifolium (DC.) Grulich = *Sedum brevifolium* DC.
O. dasyphyllum (L.) Grulich = *Sedum dasyphyllum* L. subsp. *dasyphyllum*

ORIGANUM L. - Lamiaceae

- O. dictamnus** L. (syn.: *Amaracus dictamnus* (L.) Benth.; *Majorana dictamnus* (L.) Kostel.) - Creta - assist.
- fi.: VII - VIII (- X); fr.: VIII - X (- XII).
O. majorana L. (syn.: *Majorana hortensis* Moench) - Asia sudoccidentale, Africa settentrionale - assist.
- fi.: VI - VII (- VIII); fr.: VIII - IX.
O. virens Hoffmanns. et Link = *O. vulgare* L. subsp. *virens* (Hoffmanns. et Link) Ietsw.
O. vulgare L. subsp. **virens** (Hoffmanns. et Link) Ietsw. (syn.: *O. virens* Hoffmanns. et Link) - Penisola Iberica, Baleari, Marocco - coltiv.
O. vulgare L. subsp. **vulgare** - Europa, Asia Minore, Iran, Himalaya, Siberia - spont. e coltiv. - fi.: (VI -) VII - VIII; fr.: (VII) - VIII.

ORNITHOGALUM L. - Hyacinthaceae

- O. arabicum** L. (syn.: *O. corymbosum* Ruiz et Pav.) - Mediterraneo, Portogallo - spont. - fi.: V; fr.: VI.
O. corymbosum Ruiz et Pav. = *O. arabicum* L.
O. divergens Boreau (syn.: *O. umbellatum* L. var. *divergens* (Boreau) Beck) - Sud Europa - spont. - fi.: III - IV.
O. lacteum Vill. non Jacq. = *O. narbonense* L.
O. narbonense L. (syn.: *O. stachyoides* Aiton; *O. lacteum* Vill. non Jacq.; *O. pyramidale* L. subsp. *narbonense* (L.) Asch. et Graebn.; *O. pyrenaicum* Desf. non L.) - Francia, Europa sudorientale, Caucaso - spont. - fi.: V; fr.: VI - VII.
O. pyramidale L. subsp. *narbonense* (L.) Asch. et Graebn. = *O. narbonense* L.
O. pyrenaicum Desf. non L. = *O. narbonense* L.
O. stachyoides Aiton = *O. narbonense* L.
O. umbellatum L. var. *divergens* (Boreau) Beck = *O. divergens* Boreau

ORNITHOPUS L. - Fabaceae

- O. glaucus* (L.) Hornem. = *Coronilla valentina* L. subsp. *glaucus* (L.) Batt. in Batt. et Trab.
O. junceus (L.) Hornem. = *Coronilla juncea* L.
O. scorpioides L. = *Coronilla scorpioides* (L.) W.D.J.Koch
O. valentinus (L.) Hornem. = *oronilla valentina* L. subsp. *valentina*

ORNUS Boehm. - Oleaceae

- O. europaea* Pers. = *Fraxinus ornus* L.

OROBANCHE L. - Orobanchaceae

- O. caryophyllacea** Sm. (syn.: *O. galii* Duby; *O. vulgaris* Poir.) - Europa - spont. - fi.: (V -) VI.
O. galii Duby = *O. caryophyllacea* Sm.
O. hederæ Duby - Europa, Asia minore, Nord Africa - spont. - fi.: V - VI (- VII).
O. lavandulacea Rchb. (syn.: *Phelypaea lavandulacea* (Rchb.) Reut.) - Mediterraneo occidentale, Canarie - spont. - fi.: IV - V (- VI).
O. mutelii F.W.Schultz = *O. ramosa* L. subsp. *mutelii* (F.W.Schultz) Cout.
O. ramosa L. subsp. **mutelii** (F.W.Schultz) Cout. (syn.: *O. mutelii* F.W.Schultz; *Phelypaea mutelii* (F.W.Schultz) Reut.) - Europa meridionale, Mar Caspio, Golfo Persico, Mar Rosso, Africa nordoccidentale, Sud Africa - spont. - fi.: IV - VI (- VII); fr.: VI - VII.
O. vulgaris Poir. = *O. caryophyllacea* Sm.

ORTHOSTEMON O.Berg - Myrtaceae



O. sellowianus O.Berg = *Acca sellowiana* (O.Berg) Burret

ORYZOPSIS Michx. - Poaceae

O. coerulescens (Desf.) Hack. = *Piptatherum coerulescens* (Desf.) P.Beauv.

O. miliacea (L.) Benth. et Hook. ex Asch. et Schweinf. = *Piptatherum miliaceum* (L.) Coss.

OSCULARIA Schwantes - Aizoaceae

O. deltoides (L.) Schwantes (syn.: *Mesembryanthemum deltoides* L.) - Provincia del Capo - coltiv. - fi.: IV.

OSMANTHUS Lour. - Oleaceae

O. aquifolium (Siebold et Zucc.) Benth. et Hook.f. = *O. heterophyllum* (G.Don) P.S.Green

O. armatus Diels - Cina occidentale - coltiv.

O. × burkwoodii (Burkwood et Skipw.) P.S.Green (syn.: *O. delavayi* Franch. × *O. decorus* (Boiss. et Balansa) Kasapliligil; × *Osmarea burkwoodii* Burkwood et Skipw.) - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: III.

O. × fortunei Carrière (syn.: *O. fragrans* (Thunb.) Lour. × *O. heterophyllum* (G.Don) P.S.Green) - Giappone - acclim. - fi.: II - III.

O. fragrans (Thunb.) Lour. (syn.: *Olea fragrans* Thunb.) - Cina, Giappone, Himalaya - assist. - fi.: (XII -) I - III (-IV).

O. fragrans (Thunb.) Lour. '**Aurantiacus**' - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: I - III.

O. heterophyllum (G.Don) P.S.Green (syn.: *Ilex heterophylla* G.Don; *Olea aquifolium* Siebold et Zucc.; *O. aquifolium* (Siebold et Zucc.) Benth. et Hook.f.; *Olea ilicifolia* Hassk.; *O. ilicifolius* (Hassk.) hort. ex Carrière) - Giappone, Taiwan - assist. - fi.: II - III.

O. heterophyllum (G.Don) P.S.Green '**Aureomarginatus**' = *O. heterophyllum* (G.Don) P.S.Green '**Aureus**'

O. heterophyllum (G.Don) P.S.Green '**Aureovariegatus**' = *O. heterophyllum* (G.Don) P.S.Green '**Aureus**'

O. heterophyllum (G.Don) P.S.Green '**Aureus**' (syn.: *O. heterophyllum* (G.Don) P.S.Green '**Aureomarginatus**'; *O. heterophyllum* (G.Don) P.S.Green '**Aureovariegatus**') - ibrido orticolo - coltiv.

O. heterophyllum (G.Don) P.S.Green '**Myrtifolius**' - ibrido orticolo - assist. - fi.: III.

O. heterophyllum (G.Don) P.S.Green '**Purpurascens**' = *O. heterophyllum* (G.Don) P.S.Green '**Purpureus**'

O. heterophyllum (G.Don) P.S.Green '**Purpureus**' (syn.: *O. heterophyllum* (G.Don) P.S.Green '**Purpurascens**') - ibrido orticolo - coltiv.

O. ilicifolius (Hassk.) hort. ex Carrière = *O. heterophyllum* (G.Don) P.S.Green

× OSMAREA C.H.Curtis - Oleaceae

× *O. burkwoodii* Burkwood et Skipw. (syn.: *Osmanthus delavayi* Franch. × *Phillyrea decora* Boiss. et Balansa) = *Osmanthus* × *burkwoodii* (Burkwood et Skipw.) P.S.Green

OSMUNDA L. - Osmundaceae

O. regalis L. - Subcosmopolita - coltiv.



OSTEOMELES Lindl. - Rosaceae

- O. anthyllidifolia* Franch. non Lindl. = *O. schweriniae* C.K.Schneid.
O. anthyllidifolia Lindl. (syn.: *O. subrotunda* K.Koch; *O. anthyllifolia* Siebert et Zucc.) - Isole del Pacifico, Cina - acclim. - fi.: IV; fr.: VIII.
O. anthyllifolia Siebert et Zucc. = *O. anthyllidifolia* Lindl.
O. schweriniae C.K.Schneid. (syn.: *O. anthyllidifolia* Franch. non Lindl.) - Cina - acclim. - fi.: IV - V; fr.: VIII.
O. subrotunda K.Koch = *O. anthyllidifolia* Lindl.

OSTEOSPERMUM L. - Asteraceae

- O. barberiae** (Harv.) Norl. (syn. *Dimorphotheca barberiae* Harv.) - Sud Africa - assist. - fi.: (X -) III - V (- VI); fr.: 0.
O. 'Buttermilk' - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: (II -) III - VI; fr.: 0.
O. 'Chris Brickell' - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: (II -) III - VI.
O. 'Creamcup' - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: (II -) III - VI.
O. ecklonis (DC.) Norl. (syn.: *Dimorphotheca ecklonis* DC.) - Sud Africa - avvent. - fi.: (II -) III - VI, (IX - X); fr.: V - VII.
O. 'Giant Hybrid' - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: (II -) III - VI.
O. 'Hopley's' - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: (II -) III - VI.
O. jucundum (E.Phillips) Norl. (syn.: *Dimorphotheca jucunda* E.Phillips) - Sud Africa - coltiv.
O. jucundum (E.Phillips) Norl. **'Compactum'** - ibrido orticolo - assist. - fi.: (III -) IV - V (- VI); fr.: 0.
O. 'Katrina' - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: (II -) III - VI.
O. 'Killerton Park' - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: (II -) III - VI.
O. moniliferum L. = *Chrysanthemoides monilifera* (L.) Norl.
O. 'Nairobi Purple' - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: (II -) III - VI.
O. 'Pink Whirls' - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: (II -) III - VI.
O. 'Silver Sparkler' - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: (II -) III - VI.
O. 'Trewidden Pink' - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: (II -) III - VI.

OSTRYA Scop. - Corylaceae

- O. carpinifolia** Scop. (syn.: *Carpinus ostrya* L. p.p.; *O. vulgaris* Willd.; *O. virginiana* (Mill.) K.Koch subsp. *carpinifolia* (Scop.) Briq.) - Italia, Balcani, Grecia, Asia minore - spont. - fi.: (II -) III (- IV); fr.: (VIII -) IX (- X).
O. virginiana (Mill.) K.Koch subsp. *carpinifolia* (Scop.) Briq. = *O. carpinifolia* Scop.
O. vulgaris Willd. = *O. carpinifolia* Scop.

OTATEA (McClure et E.W.Sm.) C.E.Calderón et Soderstr. - Poaceae

- O. acuminata** (Munro) C.E.Calderón et Soderstr. subsp. **aztecorum** (McClure et E.W.Sm.) C.E.Calderón et Soderstr. (syn.: *Yushania aztecorum* McClure et E.W.Sm.) - Messico - coltiv.

OTHONNA L. - Asteraceae

- O. carnosa** Less. - Provincia del Capo - coltiv.
O. cheirifolia L. = *Hertia cheirifolia* (L.) Kuntze
O. triplinervia DC. - Provincia del Capo - assist. - fi.: VIII - XII (- I); fr.: X - I (- II).

OTHONNOPSIS Jaub. et Spach - Asteraceae

- O. cheirifolia* (L.) Benth. et Hook.f. = *Hertia cheirifolia* (L.) Kuntze

OXALIS L. - Oxalidaceae

- O. articulata** Savigny in Lam. (syn.: *Acetosella articulata* (Savigny in Lam.) Kuntze) - Brasile meridionale, Paraguay, Uruguay, Argentina settentrionale - spntzz. - fi.: IV - V (- VI); fr.: 0.
O. cernua Thunb. = *O. pes-caprae* L.



- O. corniculata** L. (syn.: *Acetosella corniculata* (L.) Kuntze) - cosmopolita - fi.: I - VII (- XII); fr.: V - VIII.
- O. pes-caprae** L. (syn.: *O. cernua* Thunb.; *Acetosella cernua* (Thunb.) Kuntze) - Provincia del Capo; naturalizzata in Mediterraneo, Madeira, Canarie, America tropicale - spntzz. - fi.: (XI -) XII - III (- V); fr.: 0.
- O. purpurata** Jacq. (syn.: *Acetosella purpurata* (Jacq.) Kuntze) - Sud Africa - acclim. - fi.: IX - XII; fr.: 0.
- O. tetraphylla** Cav. (syn.: *Acetosella tetraphylla* (Cav.) Kuntze) - Messico - coltiv.

OXYPETALUM R.Br. - **Asclepiadaceae**

- O. coeruleum** (D.Don) Decne. (syn.: *Tweedia coerulea* D.Don) - Brasile meridionale, Uruguay - avvent. - fi.: V - X; fr.: VIII - XII.

PACHIDENDRON Haw. - Aloaceae

- P. africanum* (Mill.) Haw. = Aloë africana Mill.
P. angustifolium (Haw.) Haw. = Aloë africana Mill.
P. ferox (Mill.) Haw. = Aloë ferox Mill.
P. pseudo-ferox (Salm-Dyck) Haw. = Aloë ferox Mill.
P. supralaeve (Haw.) Haw. = Aloë ferox Mill.

PACHYCEREUS (A.Berger) Britton et Rose - Cactaceae

- P. grandis** (Haw.) Rose - Messico: Morelos - acclim.
P. marginatus (DC.) Britton et Rose (syn.: *Cereus marginatus* DC.; *Lemaireocereus marginatus* (DC.) A.Berger; *Stenocereus marginatus* (DC.) A.Berger et Buxb. ex Buxb.; *Marginatocereus marginatus* (DC.) Backeb.) - Messico: Hidalgo, Queretaro, Guanajuato - assist.

PACHYPHYTUM Link, Klotzsch et Otto - Crassulaceae

- P. oviferum** J.A.Purpus - Messico: San Luis Potosì - coltiv. - fr.: VI - VII.

PACHYPODIUM Lindl. - Apocynaceae

- P. lamerei** Drake - Madagascar meridionale e sudoccidentale - coltiv.

PAEONIA L. - Paeoniaceae

- P. anomala** L. - Russia nordorientale, Asia settentrionale - assist. - fi.: IV.
P. arborea Donn = *P. suffruticosa* Andrews
P. corallina Retz. = *P. mascula* (L.) Mill. subsp. macula
P. delavayi Franch. - Cina: Yunnan, Xinjiang Uygur - coltiv.
P. broteroi Boiss. et Reut. (syn.: *P. mascula* (L.) Mill. subsp. *broteroi* (Boiss. et Reut.) Cout.) - Spagna, Portogallo - assist.
P. lactiflora Pall. '**Alice Harding**' - Lemoine, 1922 - coltiv.
P. lactiflora Pall. '**Blush Queen**' - ibrido orticolo, 1949 - coltiv.
P. lactiflora Pall. '**Bowl of Beauty**' - Hoogendoorn, 1949 - coltiv.
P. lactiflora Pall. '**Bunkers Hill**' - ibrido orticolo, 1949 - coltiv.
P. lactiflora Pall. '**Claire Dubois**' - ibrido orticolo, 1916 - coltiv.
P. lactiflora Pall. '**Duchesse de Nemour**' - Calot, 1856 - coltiv.
P. lactiflora Pall. '**Miss America**' - ibrido orticolo, 1950 - coltiv.
P. lutea Delavay ex Franch. - Cina, Tibet - coltiv.
P. mascula (L.) Mill. subsp. **mascula** (syn.: *P. officinalis* L. var. *mascula* L.; *P. corallina* Retz.) - Europa meridionale, Francia, Austria - assist. - fi.: IV.
P. mascula (L.) Mill. subsp. *broteroi* (Boiss. et Reut.) Cout. = *P. broteroi* Boiss. et Reut.
P. moutan Sims = *P. suffruticosa* Andrews
P. officinalis L. var. *mascula* L. = *P. mascula* (L.) Mill. subsp. *mascula*
P. officinalis L. subsp. **villosa** (Huth) Cullen et Heywood (syn.: *P. peregrina* Mill. var. *villosa* Huth) - Francia meridionale, Italia - assist. - fi.: IV.
P. peregrina Mill. var. *villosa* Huth = *P. officinalis* L. subsp. *villosa* (Huth) Cullen et Heywood
P. suffruticosa Andrews (syn.: *P. arborea* Donn; *P. moutan* Sims) - Cina nordoccidentale, Tibet, Bhutan - acclim. - fi.: III - IV; fr.: (IX).
P. suffruticosa Andrews '**Duchesse de Morny**' - ibrido orticolo - assist. - fi.: III - IV.
P. suffruticosa Andrews '**Germanica**' = *P. suffruticosa* Andrews '**Princesse Amelie**'
P. suffruticosa Andrews '**Lambertiana**' - Makoy - assist. - fi.: III - IV.
P. suffruticosa Andrews '**Mizukage**' - ibrido orticolo - assist. - fi.: III - IV.
P. suffruticosa Andrews '**Princesse Amelie**' (syn.: *P. suffruticosa* Andrews '**Germanica**') - ibrido orticolo - assist. - fi.: III - IV.



PALIURUS Mill. - **Rhamnaceae**

P. aculeatus Lam. = *P. spina-christi* Mill.

P. spina-christi Mill. (syn.: *P. aculeatus* Lam.) - Mediterraneo, Balcani, Caucaso, Iran, Himalaya, Cina - acclim. - fi.: VI - VII; fr.: X - XII.

PANCRATIUM L. - **Amaryllidaceae**

P. maritimum L. - Europa meridionale, Francia occidentale - acclim. - fi.: VI - VII; fr.: VIII - X.

PANDOREA (Endl.) Spach - **Bignoniaceae**

P. australis (Aiton) Spach = *P. pandorana* (Andrews) Steenis

P. jasminoides (Lindl.) K.Schum. (syn.: *Tecoma jasminoides* Lindl.) - Australia - assist. - fi.: V - VII (- IX); fr.: (VI - VII).

P. pandorana (Andrews) Steenis (syn.: *P. australis* (Aiton) Spach; *Bignonia australis* Aiton; *Bignonia pandorana* Andrews; *Tecoma australis* (Aiton) R.Br.) - Australia - assist. - fi.: III - IV (- V); fr. 0.

P. ricasoliana (Tanfani) Baill. = *Podranea ricasoliana* (Tanfani) Sprague

PANICUM L. - **Poaceae**

P. palmifolium J.König = *Setaria palmifolia* (J.König) Stapf

P. plicatum Willd. non Lam. = *Setaria palmifolia* (J.König) Stapf

PAPAVER L. - **Papaveraceae**

P. commutatum Fisch. et C.A.Mey (syn.: *P. rhoeas* L. var. *commutatum* (Fisch. et C.A.Mey.) Elkan; *P. rhoeas* L. subsp. *commutatum* (Fisch. et C.A.Mey) Schmalh.) - Asia minore, Caucaso - avvent. - fi.: V - VII; fr.: VI - VII.

P. cruciatum Jord. = *P. rhoeas* L.

P. dubium L. subsp. **dubium** (syn.: *P. rhoeas* L. subsp. *dubium* (L.) Schmalh.) - Europa, Mediterraneo, Asia sudoccidentale - spont. - fi.: (III -) IV - VI; fr.: V - VII.

P. hispidum Lam. = *P. hybridum* L.

P. hybridum L. (syn.: *P. hispidum* Lam.) - Europa occidentale e meridionale, Mediterraneo, Asia sudoccidentale, Africa settentrionale - spont. - fi.: IV - V; fr.: V - VI.

P. rhoeas L. (syn.: *P. cruciatum* Jord.) - Europa, Mediterraneo, Asia temperata, Africa settentrionale; naturalizzato in Nord America - spont. - fi.: IV - VI; fr.: VI - VII.

P. rhoeas L. subsp. *commutatum* (Fisch. et C.A.Mey) Schmalh. = *P. commutatum* Fisch. et C.A.Mey

P. rhoeas L. var. *commutatum* (Fisch. et C.A.Mey.) Elkan = *P. commutatum* Fisch. et C.A.Mey

P. rhoeas L. subsp. *dubium* (L.) Schmalh. = *P. dubium* L. subsp. *dubium*

P. rhoeas L. fo. **strigosum** (Boenn.) Rothm. (syn.: *P. rhoeas* L. var. *strigosum* Boenn.) - Europa, Mediterraneo, Asia, Africa settentrionale - spont. - fi.: (III -) IV - VI; fr.: VI - VII.

P. rhoeas L. var. *strigosum* Boenn. = *P. rhoeas* L. fo. *strigosum* (Boenn.) Rothm.

P. setigerum DC. in Lam. et DC. = *P. somniferum* L. subsp. *setigerum* (DC.) Arcang.

P. somniferum L. subsp. **setigerum** (DC.) Arcang. (syn.: *P. setigerum* DC. in Lam. et DC.) - Mediterraneo centrale e occidentale, Canarie, Madeira, Cipro, Caucaso - spont. - fi.: III - VI; fr.: V - VI.

P. somniferum L. subsp. **somniferum** - origine non nota; naturalizzato in Europa e in Asia - avvent. - fi.: V - VI

PAPPEA Eckl. et Zeyh. - **Sapindaceae**

P. capensis (Spreng.) Eckl. et Zeyh. - Africa meridionale - assist.



PARIETARIA L. - Urticaceae

- P. diffusa** Mert. et W.D.J.Koch - Europa mediterranea, Canarie - spont. - fi.: I - XII; fr.: I - XII.
P. soleirolii (Req.) Spreng. = *Soleirolia soleirolii* (Req.) Dandy

PARODIA Spegazz. - Cactaceae

- P. leninghausii** (F.Haage ex K.Schum.) F.H.Brandt (syn.: *Pilocereus leninghausii* F.Haage ex K. Schum.; *Echinocactus leninghausii* (F.Haage ex K.Schum.) K.Schum.; *Notocactus leninghausii* (F.Haage ex K.Schum.) A.Berger; *Eriocactus leninghausii* (F.Haage ex K.Schum.) Backeb.) - Brasile: Rio Grande do Sul - assist.
P. magnifica (F.Ritter) F.H.Brandt (syn.: *Eriocactus magnificus* F.Ritter; *Notocactus magnificus* (F.Ritter) Krainz) - Brasile: Rio Grande do Sul - cultiv.

PARROTIA C.A.Mey. - Hamamelidaceae

- P. jacquemontiana* Decne. = *Parrotiopsis jacquemontiana* (Decne.) Rehder
P. persica (DC.) C.A.Mey. (syn.: *Hamamelis persica* DC.; *P. siderodendron* C.A.Mey. ex Ledeb.) - Iran settentrionale - acclim. - fi.: II - III; fr.: VIII - IX.
P. siderodendron C.A.Mey. ex Ledeb. = *P. persica* (DC.) C.A.Mey.

PARROTIOPSIS (Nied.) C.K.Schneid. - Hamamelidaceae

- P. jacquemontiana** (Decne.) Rehder (syn.: *Parrotia jacquemontiana* Decne.) - Himalaya - cultiv.

PARTHENOCISSUS Planch. - Vitaceae

- P. quinquefolia** (L.) Planch. emend. Rehder (syn.: *Vitis quinquefolia* (L.) Lam.; *Ampelopsis quinquefolia* (L.) Michx.) - Canada: Quebec; U.S.A. orientali, Messico - acclim. - fi.: V; fr.: X - XI.

PASPALUM L. - Poaceae

- P. dilatatum** Poir. (syn.: *Digitaria dilatata* (Poir.) H.J.Coste) - Brasile, Uruguay, Argentina; spontaneizzato nell'Europa sudoccidentale, in Italia e negli U.S.A. - spntzz.

PASSIFLORA L. - Passifloraceae

- P. amethystina** J.C.Mikan (syn.: *P. onychina* Lindl.) - Brasile - assist. - fi.: (IV -) IX - XI (- I).
P. antioquiensis H.Karst. (syn.: *Tacsonia van-volxemii* Lem.; *P. van-volxemii* (Lem.) Triana et Planch.) - Colombia - assist. - fi.: (I -) IV - X (- XII); fr.: IX - XI (- I).
P. bryonioides Humb., Bonpl. et Kunth - U.S.A.: Arizona; Messico - avvent. - fi.: IV - XI; fr.: IX - XII.
P. caerulea L. - Brasile meridionale, Paraguay, Argentina - avvent. - fi.: VI - IX; fr.: IX - XI.
P. edulis Sims fo. **edulis** - Brasile; naturalizzata nel Sudamerica settentrionale e nelle Indie occidentali - assist. - fi.: VI - VII; fr.: IX - X.
P. edulis Sims fo. **flavicarpa** Degen - Brasile - assist. - fi.: VI - VII; fr.: IX - X.
P. × kewensis hort. - ibrido orticolo - cultiv.
P. ligularis Juss. - America: dal Messico al Venezuela e alla Bolivia - cultiv.
P. onychina Lindl. = *P. amethystina* J.C.Mikan
P. quadrangularis L. - America tropicale - cultiv. - fi.: VIII - X.
P. van-volxemii (Lem.) Triana et Planch. = *P. antioquiensis* H.Karst.
P. violacea Vell. - Brasile, Bolivia, Paraguay - assist. - fi.: VI - XII; fr.: X - I.
P. vitifolia Humb., Bonpl. et Kunth - America: dal Nicaragua al Venezuela e al Perù settentrionale - cultiv.

PAULOWNIA Siebold et Zucc. - Scrophulariaceae

- P. fargesii** Franch. - Cina occidentale - acclim. - fi.: IV - V; fr.: XII - II.
P. imperialis Siebold et Zucc. = *P. tomentosa* (Thunb. ex Murray) Steud.



P. tomentosa (Thunb. ex Murray) Steud. (syn.: *P. imperialis* Siebold et Zucc.) - Cina centrale e occidentale; naturalizzata negli U.S.A. atlantici, in Svizzera e in Italia - avvent. - fi.: IV - V; fr.: XI - II.

PAVIA Mill. - Hippocastanaceae

Pavia rubra Lam. = *Aesculus pavica* L.

PAVONIA Cav. - Malvaceae

P. praemorsa Cav. - Sud Africa - coltiv. - fi.: IV - V; fr.: (VIII -) IX - XI.

PELARGONIUM L'Hér. ex Aiton - Geraniaceae

P. acetosum (L.) L'Hér. ex Aiton (syn.: *Geranium acetosum* L.) - Provincia del Capo orientale - coltiv. - fi.: IV - VII; fr.: VI - VII.

P. acraeum R.A.Dyer - Transvaal, Natal, Swaziland - coltiv. - fr.: VI.

P. 'Albenga' - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: III - XII.

P. alchemilloides (L.) L'Hér. ex Aiton (syn.: *Geranium alchemilloides* L.) - Etiopia, Somalia, Kenya, Tanzania, Zimbabwe, Swaziland, Lesotho, Sud Africa - coltiv. - fr.: VI.

P. angulosum (Mill.) L'Hér. ex Aiton = *P. cucullatum* (L.) L'Hér. ex Aiton subsp. *cucullatum*

P. asperum Ehrh. ex Willd. = *P. graveolens* L'Hér. ex Aiton

P. australe Willd. (syn.: *P. erodioides* Hook.; *P. glomeratum* (Andrews) Jacq.) - Australia: Nuovo Galles del Sud, Victoria, Queensland, South Australia, Tasmania - coltiv. - fr.: V - VI.

P. 'Balcon Rose' (syn.: *P. 'Ville de Paris'*) - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: (I -) IV - X (- XII); fr.: 0.

P. 'Balcon Rouge' - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: (I -) IV - X (- XII); fr.: 0.

P. × blandfordianum Sweet (syn.: *P. graveolens* L'Hér. ex Aiton × *P. echinatum* Curtis) - ibrido orticolo - coltiv.

P. capitatum (L.) L'Hér. ex Aiton (syn.: *Geranium capitatum* L.) - Coste del Sud Africa - coltiv. - fi.: IV - V; fr.: V - VI.

P. 'Cardinal' (syn.: *P. 'Kardinal'*) - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: (I -) IV - XI (- XII); fr.: 0.

P. ceratophyllum L'Hér. ex Aiton (syn.: *P. hospitans* Dinter) - Namibia - coltiv. - fr.: VII.

P. chamaedryfolium Jacq. - Provincia del Capo - coltiv. - fr.: VI - VIII.

P. cordatum L'Hér. ex Aiton = *P. cordifolium* (Cav.) Curtis

P. cordifolium (Cav.) Curtis (syn.: *Geranium cordifolium* Cav.; *P. cordatum* L'Hér. ex Aiton) - Coste orientali e meridionali della Provincia del Capo - coltiv. - fr.: VI.

P. cotyledonis (L.) L'Hér. ex Aiton (syn.: *Geranium cotyledonis* L.) - Isola di Sant'Elena - coltiv.

P. crispum (P.J.Bergius) L'Hér. ex Aiton '**Major**' (syn.: *Geranium crispum* P.J.Bergius '**Major**') - ibrido orticolo - coltiv.

P. crispum (P.J.Bergius) L'Hér. ex Aiton '**Minor**' (syn.: *Geranium crispum* P.J.Bergius '**Minor**') - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: V - IX; fr.: VI - VII.

P. 'Cristal' - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: (I -) III - XII; fr.: 0.

P. cucullatum (L.) L'Hér. ex Aiton subsp. **cucullatum** (syn.: *Geranium cucullatum* L.; *P. angulosum* (Mill.) L'Hér. ex Aiton; *Geranium angulosum* Mill.) - Coste sudoccidentali della Provincia del Capo - coltiv. - fr.: VI - VII.

P. dasycaule Haw. - Provincia del Capo - coltiv.

P. dasyphyllum E.Mey. - Provincia del Capo nordoccidentale - coltiv.

P. denticulatum Jacq. - Provincia del Capo meridionale: dintorni di Herbertsdale - coltiv.

P. echinatum Curtis - Provincia del Capo occidentale - coltiv.

P. 'Emily Silvia' = *P. 'Madame Crousse'*

P. erectum R. Knuth = *P. glutinosum* (Jacq.) L'Hér. ex Aiton

P. erodioides Hook. in Hook. = *P. australe* Willd.

PELARGONIUM L'Hér. ex Aiton

P. exstipulatum (Cav.) L'Hér. ex Aiton (syn.: *Geranium exstipulatum* Cav.) - Provincia del Capo - coltiv.

P. fragile (Andrews) Willd. = *P. trifidum* Jacq.

P. gibbosum (L.) L'Hér. ex Aiton (syn.: *Geranium gibbosum* L.; *P. viridifolium* Schldl.; *Polyactium gibbosum* (L.) Eckl. et Zeyh.; *Geraniospermum gibbosum* (L.) Kuntze) - Coste occidentali della Provincia del Capo - coltiv.

P. glomeratum (Andrews) Jacq. = *P. australe* Willd.



- P. glutinosum** (Jacq.) L'Hér. ex Aiton (syn.: *Geranium glutinosum* Jacq.; *P. erectum* R.Knuth; *Geranium crataegifolium* Roth; *Geranium viscosum* Scop.) - Provincia del Capo, Transvaal - colt. - fi.: IV - VI; fr.: V - VI.
- P. grandiflorum** (Andrews) Willd. (syn.: *Geranium grandiflorum* Andrews) - Provincia del Capo occidentale - acclim.
- P. graveolens** L'Hér. ex Aiton (syn.: *Geranium radula* Roth; *P. asperum* Ehrh. ex Willd.; *P. terebinthaceum* (Cav.) Desf.; *P. intermedium* R.Knuth) - Zimbabwe, Mozambico, Transvaal, Provincia del Capo - assist. - fr.: VI - VII.
- P. grossularioides** (L.) L'Hér. ex Aiton (syn.: *Geranium grossularioides* L.) - Mozambico, Natal, Provincia del Capo, Tristan da Cunha - colt. - fr.: VI - VIII.
- P. × heterogamum** L'Hér. - ibrido orticolo - colt.
- P. hispidum** (L.f.) Willd. (syn.: *Geranium hispidum* L.f.) - Provincia del Capo sudoccidentale - colt.
- P. × hortorum* L.H.Bailey = *P.*-Zonale-Hybrida
- P. hospitant* Dinter = *P. ceratophyllum* L'Hér. ex Aiton
- P. 'Ice Cristal'** - ibrido orticolo - colt. - fi.: (I -) IV - X (- XII); fr.: 0.
- P. incrassatum** (Andrews) Sims (syn.: *Geranium incrassatum* Andrews) - coste occidentali della Provincia del Capo - colt. - fr.: VI.
- P. intermedium* R.Knuth = *P. graveolens* L'Hér. ex Aiton
- P. 'Kardinal'* = *P. 'Cardinal'*
- P. karrooense* R.Knuth = *P. quercifolium* (L.f.) L'Hér. ex Aiton
- P. 'Lachskönigin'** - Gûbler, 1932 - colt. - fi.: (I -) IV - IX (- XII); fr.: 0.
- P. 'Madame Crousse'** (syn.: *P. 'Emily Silvia'*) - ibrido orticolo. - colt.
- P. micranthum* Eckl. et Zeyh. = *P. tomentosum* Jacq.
- P. multibracteatum** Hochst. in A.Rich. - Etiopia, Kenya, Tanzania - colt.
- P. multiradiatum** J.C.Wendl. - Provincia del Capo sudoccidentale - colt.
- P. odoratissimum** (L.) L'Hér. ex Aiton (syn.: *Geranium odoratissimum* L.; *P. odorum* Salisb.; *Geranium odoratum* Thunb.; *Geranium africanum* Cav.; *Geraniospermum odoratissimum* (L.) Kuntze) - Provincia del Capo, Transvaal, Natal - assist. - fi.: XII - VI; fr.: V - VI.
- P. odorum* Salisb. = *P. odoratissimum* (L.) L'Hér. ex Aiton
- P. papilionaceum** (L.) L'Hér. ex Aiton (syn.: *Geranium papilionaceum* L.) - Provincia del Capo meridionale - colt. - fr.: VI.
- P. peltatum* hort. non (L.) L'Hér. ex Aiton = *P.*-Peltatum-Hybrida
- P.-Peltatum-Hybrida** (syn.: *P. peltatum* hort. non (L.) L'Hér. ex Aiton) - ibrido orticolo - colt.
- P. 'Pink Irène'** - ibrido orticolo - colt. - fi.: (I -) IV - X (- XII); fr.: 0.
- P. quercetorum** Agnew - Iraq - colt.
- P. quercifolium** (L.f.) L'Hér. in Aiton (syn.: *Geranium quercifolium* L.f.; *P. karrooense* R.Knuth) - Provincia del Capo meridionale: Oudtshoorn e Willowmore - assist. - fi.: V.
- P. radens** H.E.Moore (syn.: *Geranium revolutum* Jacq. non Pers.; *Geranium radula* Cav.; *P. radula* (Cav.) L'Hér. ex Aiton) - Provincia del Capo meridionale, Transkei - colt. - fi.: IV; fr.: (V -) VI.
- P. radula* (Cav.) L'Hér. ex Aiton = *P. radens* H.E.Moore
- P. reniforme** Curtis - Coste sudorientali della Provincia del Capo - colt.
- P. salmoneum** Dyer - Provincia del Capo - colt.
- P. 'Salmon Irène'** - ibrido orticolo - colt. - fi.: (I -) IV - X (- XII); fr.: 0.
- P. saniculaefolium* Willd. = *P. tabulare* (Burm.f.) L'Hér. ex Aiton
- P. scabroide** R.Knuth - Provincia del Capo: montagne tra Porterville e Touws River - colt.
- P. tabulare** (Burm.f.) L'Hér. ex Aiton (syn.: *G. tabulare* Burm.f.; *P. saniculaefolium* Willd.) - Sud Africa - colt. - fr.: VI - VII.
- P. terebinthaceum* (Cav.) Desf. = *P. graveolens* L'Hér. ex Aiton
- P. tomentosum** Jacq. (syn.: *P. micranthum* Eckl. et Zeyh.) - Provincia del Capo meridionale - colt. - fr.: V - VI.

PELARGONIUM L'Hér. ex Aiton

- P. tomentosum** Jacq. '**Chocolat Mint**' - ibrido orticolo - colt.
- P. tongaense** Vorster - Natal - colt.
- P. trifidum** Jacq. (syn.: *P. fragile* (Andrews) Willd.; *Geranium fragile* Andrews; *P. tripartitum* Willd.) - Provincia del Capo - colt.
- P. tripartitum* Willd. = *P. trifidum* Jacq.
- P. 'Ville de Paris'* = *P. 'Balcon Rose'*
- P. viridifolium* Schltl. = *P. gibbosum* (L.) L'Hér. ex Aiton
- P. vitifolium** (L.) L'Hér. ex Aiton (syn.: *Geranium vitifolium* L.) - Coste meridionali della Provincia del Capo - colt. - fi.: VII; fr.: V - VI.
- P. xerophyton** Schltr. ex R.Knuth - Namibia, Provincia del Capo nordoccidentale - colt.
- P. zonale* hort. non (L.) L'Hér. ex Aiton = *P.*-Zonale-Hybrida



P.-Zonale-Hybrida (syn.: *P. zonale* hort. non (L.) L'Hér. ex Aiton; *P. × hortorum* L.H.Bailey) - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: (I -) III - X (- XII); fr.: (VI -) VII - XI (- I).

PELTARIA Jacq. - **Brassicaceae**

P. turkmena Lipsky - Turkmenistan, Uzbekistan - acclim. - fi.: IV - VI; fr.: VI - VII.

PENIOCEREUS (A.Berger) Britton et Rose - **Cactaceae**

P. marnieranus Backeb. - Messico - coltiv.

PENTAS Benth. - **Rubiaceae**

P. lanceolata (Forssk.) Deflers - Africa tropicale, Arabia - coltiv.

PERESKIA Mill. - **Cactaceae**

P. aculeata Mill. (syn.: *Cactus pereskia* L.; *P. pereskia* (L.) H.Karst.) - America tropicale, dalla Florida all'Argentina - acclim. - fi.: X.

P. pereskia (L.) H.Karst. = *P. aculeata* Mill.

PERILLA L. - **Lamiaceae**

P. frutescens (L.) Britton 'Nankinensis' (syn.: *P. nankinensis* (Lour.) Decne.) - ibrido orticolo - coltiv. - fr.: X - XI.

P. nankinensis (Lour.) Decne. = *P. frutescens* (L.) Britton 'Nankinensis'

PERIPLOCA L. - **Asclepiadaceae**

P. graeca L. - Penisola balcanica, Mediterraneo orientale - avvent. - fi.: IV - V (- VI), (IX - X); fr.: (X -) XI - XII.

PERSEA Mill. - **Lauraceae**

P. americana Mill. (syn.: *P. gratissima* C.F.Gaertn.) - Messico, America centrale fino al Perù e al Brasile; naturalizzata in Florida meridionale - acclim. - fi.: IV - V; fr.: (X -) XI - I.

P. gratissima C.F.Gaertn. = *P. americana* Mill.

P. indica (L.) Spreng. (syn.: *Laurus indica* L.) - Canarie, Madeira; naturalizzata nelle Azzorre - fi.: IV - V, (X - XI); fr.: (IX -) XII - I.

PERSEA Mill.

P. microcarpa (Hemsl.) Kosterm. (syn.: *Machilus microcarpa* Hemsl.) - Cina - acclim.

PERSICA Mill. - **Rosaceae**

P. vulgaris Mill. = *Prunus persica* (L.) Batsch var. *persica*

PERSICARIA (L.) Mill. - **Polygonaceae**

P. capitata (Buch.-Ham. ex D.Don) H.Gross (syn.: *Polygonum capitatum* Buch.-Ham. ex D.Don) - Himalaya; naturalizzato in Portogallo - avvent. - fi.: X - VI; fr.: VII - VIII.

PERVINCA Mill. - **Apocynaceae**



P. media (Hoffmanns. et Link) Caruel = *Vinca difformis* Pourr.
P. major (L.) Scop. = *V. major* L. subsp. *major*

PETASITES Mill. - **Asteraceae**

P. fragrans (Vill.) C.Presl (syn.: *Tussilago fragrans* Vill.; *Nardosmia fragrans* (Vill.) Rchb.) - Mediterraneo centrale; naturalizzato in Europa occidentale - spont. - fi.: I - III; fr.: III - IV.

P. hybridus (L.) P.Gaertn., B.Mey. et Scherb. subsp. **hybridus** (syn.: *Tussilago hybrida* L.; *P. officinalis* Moench) - Europa, Asia - spont. - fi.: III - IV.

P. officinalis Moench = *P. hybridus* (L.) P.Gaertn., B.Mey. et Scherb. subsp. *hybridus*

PETROSEDUM Grulich - **Crassulaceae**

P. sediforme (Jacq.) Grulich = *Sedum sediforme* (Jacq.) Pau

PETUNIA Juss. - **Solanaceae**

P. × atkinsiana D.Don = *P.-Hybrida*

P. × hybrida Vilm. = *P.-Hybrida*

P.-Hybrida (syn.: *P. axillaris* (Lam.) Britton, Sterns et Poggenb. × *P. violacea* Lindl.; *P. × hybrida* Vilm.; *P. × atkinsiana* D.Don) - ibrido orticolo - avvent. - fi.: VI - IX; fr.: VII - X.

PEUMUS Molina - **Monimiaceae**

P. boldus Molina (syn.: *P. fragrans* (Ruiz et Pav.) Pers.; *Ruizia fragrans* Ruiz et Pav.; *Boldea fragrans* (Ruiz et Pav.) Gay) - Cile - acclim. - fi.: (IV -) V - VI; fr.: 0.

P. fragrans (Ruiz et Pav.) Pers. = *P. boldus* Molina

PHAEDRANTHUS Miers - **Bignoniaceae**

P. buccinatorius (DC.) Miers = *Distictis buccinatoria* (DC.) A.H.Gentry



PHAGNALON Cass. - Asteraceae

- P. saxatile** (L.) Cass. - Mediterraneo, Europa sudoccidentale - spont. - fi.: IV - VI; fr.: V - VI.
P. sordidum (L.) Rchb. - Mediterraneo occidentale - spont. - fi.: VI - VII.

PHALANGIUM Mill. - Anthericaceae

- P. comosum* (Thunb.) Poir. = *Chlorophytum comosum* (Thunb.) Jacq.
P. liliago (L.) Schreb. = *Anthericum liliago* L.

PHANEROPHLEBIA C.Presl - Dryopteridaceae

- P. falcata* (L.f.) Copel. = *Polystichum falcatum* (L.f.) Diels
P. fortunei (J.Sm.) Copel. = *Polystichum falcatum* (L.f.) Diels var. *fortunei* (J.Sm.) Baker

PHARBITIS Choisy - Convolvulaceae

- P. learii* (Paxton) Lindl. = *Ipomoea indica* (Burm.) Merr.

PHELYPAEA L. - Orobanchaceae

- P. lavandulacea* (Rchb.) Reut. = *Orobanche lavandulacea* Rchb.
P. mutelii (F.W.Schultz) Reut. = *Orobanche ramosa* L. subsp. *mutelii* (F.W.Schultz) Cout.

PHILADELPHUS L. - Saxifragaceae

- P. argyrocalyx** Wooton - U.S.A.: New Mexico - coltiv.
P. brachybotrys (Koehne) Koehne var. *purpurascens* Koehne = *P. purpurascens* (Koehne) Rehder
P. caucasicus Koehne - Caucaso - coltiv. - fi.: V.
P. coronarius L. (syn.: *P. pallidus* Hayek ex C.K.Schneid.) - Italia settentrionale e centrale, Austria - assist. - fi.: V.
P. coronarius L. '**Variegatus**' - ibrido orticolo - coltiv.
P. coulteri S.Watson - Messico - acclim. - fi.: V - VI; fr.: X - XI.
P. × cymosus Rehder (syn.: *P. × floribundus* Schrad.) - ibrido orticolo - coltiv.
P. × cymosus Rehder '**Velleda**' - ibrido orticolo - coltiv.
P. delavayi L.Henry - Cina: Yunnan - acclim. - fi.: VI.
P. × falconeri G.Nicholson - ibrido orticolo - coltiv.
P. × floribundus Schrad. = *P. × cymosus* Rehder
P. floridus Beadle - U.S.A.: Georgia - acclim. - fi.: V - VI; fr.: VIII - X.
P. gloriosus Beadle = *P. inodorus* L. var. *grandiflorus* (Willd.) A.Gray
P. gordonianus Lindl. = *P. lewisii* Pursh var. *gordonianus* (Lindl.) Koehne
P. grandiflorus Willd. = *P. inodorus* L. var. *grandiflorus* (Willd.) A.Gray
P. inodorus L. var. **grandiflorus** (Willd.) A.Gray (syn.: *P. grandiflorus* Willd.; *P. gloriosus* Beadle; *P. speciosus* Schrad. ex DC.) - U.S.A. orientali - acclim. - fi.: VI.
P. inodorus L. var. **inodorus** - U.S.A. sudorientali - acclim. - fi.: V.
P. inodorus L. var. **laxus** (Schrad. ex DC.) S.Y.Hu (syn.: *P. laxus* Schrad. ex DC.) - U.S.A. sudorientali - assist. - fi.: V.
P. × keteleri Carrière - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: V.
P. latifolius Schrad. ex DC. = *P. pubescens* Loisel. var. *pubescens*
P. laxus Schrad. ex DC. = *P. inodorus* L. var. *laxus* (Schrad. ex DC.) S.Y.Hu
P. lewisii Pursh subsp. *gordonianus* (Lindl.) E.Murray = *P. lewisii* Pursh var. *gordonianus* (Lindl.) Koehne
P. lewisii Pursh var. **gordonianus** (Lindl.) Koehne (syn. *P. gordonianus* Lindl.; *P. lewisii* Pursh subsp. *gordonianus* (Lindl.) E.Murray) - U.S.A. occidentali - coltiv.
P. lewisii Pursh var. **lewisii** - Canada: Brit. Columbia; U.S.A. occidentali - acclim. - fi.: V - VI.
- ## PHILADELPHUS L.
- P. magdalenae* Koehne = *P. subcanus* Koehne var. *magdalenae* (Koehne) S.Y.Hu
P. mexicanus Schtdl. - Messico, Guatemala - coltiv. - fi.: V.
P. pallidus Hayek ex C.K.Schneid. = *P. coronarius* L.



- P. pekinensis** Rupr. (syn.: *P. rubricaulis* Carrière) - Cina settentrionale e occidentale, Corea - assist. - fi.: V.
P. pubescens Loisel. var. **pubescens** (syn.: *P. latifolius* Schrad. ex DC.) - U.S.A.: Arkansas, Mississippi, Tennessee, Alabama - assist.
P. pubescens Loisel. var. **verrucosus** (Schrad. ex DC.) S.Y.Hu (syn.: *P. verrucosus* Schrad. ex DC.) - U.S.A.: dall'Illinois e Kentucky all'Arkansas e Alabama - acclim. - fi.: VI.
P. purpurascens (Koehne) Rehder (syn.: *P. brachybotrys* (Koehne) Koehne var. *purpurascens* Koehne) - Cina sudoccidentale - assist. - fi.: IV - V.
P. rubricaulis Carrière = *P. pekinensis* Rupr.
P. satsumi (Siebold) S.Y.Hu - Giappone - acclim. - fi.: V.
P. schrenkii Rupr. - dalla Manciuria alla Corea - acclim. - fi.: V.
P. sericanthus Koehne - Cina: Sichuan, Hubei - acclim. - fi.: V - VI.
P. speciosus Schrad. ex DC. = *P. inodorus* L. var. *grandiflorus* (Willd.) A.Gray
P. × splendens Rehder - ibrido orticolo - coltiv.
P. subcanus Koehne var. **magdalenae** (Koehne) S.Y.Hu (syn.: *P. magdalenae* Koehne) - Cina sudoccidentale - acclim. - fi.: V - VI.
P. subcanus Koehne var. **subcanus** - Cina occidentale - acclim. - fi.: V.
P. verrucosus Schrad. ex DC. = *P. pubescens* Loisel. var. *verrucosus* (Schrad. ex DC.) S.Y.Hu
P. × virginalis Rehder '**Enchantment**' - ibrido orticolo - coltiv.

PHILODENDRON Schott - Araceae

P. pertusum Kunth et Bouché = *Monstera deliciosa* Liebm.

PHLOMIS L. - Lamiaceae

- P. chimerae** Boissieu - Asia minore - acclim. - fi.: V - VI; fr.: VIII.
P. fruticosa L. - Mediterraneo centro-nordorientale - avvent. - fi.: IV - VI; fr.: VII - VIII.
P. leonurus L. = *Leonotis leonurus* (L.) R.Br.
P. purpurea L. subsp. **purpurea** - Portogallo, Spagna, Marocco - coltiv.
P. samia L. - Jugoslavia meridionale, Grecia, Asia Minore - coltiv. - fr.: VII - VIII.
P. scythica Klokov et Des.-Shost. = *P. tuberosa* L.
P. tuberosa L. (syn.: *P. scythica* Klokov et Des.-Shost.) - Europa centrale e sudorientale, Asia minore, Iran settentrionale, Siberia, Mongolia - coltiv. - fr.: VII - VIII.
P. viscosa Poir. - Medio Oriente - acclim.

PHOENIX L. - Areaceae

- P. canariensis** hort. ex Chabaud (syn.: *P. jubae* Webb ex Christ) - Canarie - avvent. - fi.: (II -) IV - VI; fr.: IX - XII.
P. dactylifera L. (syn.: *P. excelsior* Cav.) - sconosciuta allo stato naturale - acclim. - fi.: IV - V; fr.: XI - XII.
P. excelsior Cav. = *P. dactylifera* L.
P. jubae Webb ex Christ = *P. canariensis* hort. ex Chabaud
P. leonensis Lodd. ex Kunth = *P. reclinata* Jacq.
P. reclinata Jacq. (syn.: *P. leonensis* Lodd. ex Kunth; *P. spinosa* Schumach. et Thonn.) - Africa tropicale e meridionale, Madagascar - acclim.
P. rupicola T.Anderson - Himalaya indiano, Sikkim, Assam - coltiv.
P. spinosa Schumach. et Thonn. = *P. reclinata* Jacq.
P. sylvestris (L.) Roxb. - India - acclim.
P. theophrastii Greuter - Creta - coltiv.

PHORMIUM J.R.Forst. et G.Forst. - Phormiaceae

- P. tenax** J.R.Forst. et G.Forst. - Nuova Zelanda - acclim. - fi: (VI - VII); fr.: (X - XI).
P. tenax J.R.Forst. et G.Forst. '**Veitchii**' - ibrido orticolo - coltiv.

PHOTINIA Lindl. - Rosaceae

P. arbutifolia (Aiton) Lindl. = *Heteromeles arbutifolia* (Aiton) M.Roem.



- P. davidiana** (Decne.) Cardot (syn.: *Stranvaesia davidiana* Decne.) - Cina occidentale - acclim. - fi.: V; fr.: (X -) XI - I.
P. davidsoniae Rehder et E.H.Wilson - Cina centrale - acclim. - fi.: V; fr.: XI - XII.
P. deflexa Hemsl. = *Eriobotrya deflexa* (Hemsl.) Nakai
P. japonica (Thunb.) Franch. et Sav. = *Eriobotrya japonica* (Thunb.) Lindl.
P. serrulata Lindl. - Cina - acclim. - fi.: III - V.

PHYLA Lour. - Verbenaceae

- P. nodiflora** (L.) Greene var. **canescens** (Humb., Bonpl. et Kunth) Moldenke (syn.: *Lippia canescens* Humb., Bonpl. et Kunth) - America meridionale - acclim. - fi.: (V -) VII - IX (- X); fr.: IX - XI.

PHYLICA L. - Rhamnaceae

- P. acerosa* Willd. = *P. ericoides* L.
P. ericoides L. (syn.: *P. acerosa* Willd.; *Tylanthus ericoides* (L.) Endl.) - Provincia del Capo - assist. - fi.: (VIII -) IX - III; fr.: 0.

PHYLLIREA L. - Oleaceae

- P. angustifolia** L. (syn.: *P. rosmarinifolia* Mill.) - Mediterraneo centrale e occidentale, Portogallo - spont. - fi.: III - IV.
P. latifolia L. (syn.: *P. media* L.) - Mediterraneo, Portogallo - spont. - fi.: III - IV.
P. rosmarinifolia Mill. = *P. angustifolia* L.

PHYLLITIS Hill - Aspleniaceae

- P. palmata* (Lam.) Samp. = *Asplenium hemionitis* L.
P. scolopendrium (L.) Newman = *Asplenium scolopendrium* L.

PHYLLOSTACHYS Siebold et Zucc. - Poaceae

- P. aurea** (Carrière) Carrière ex Rivière et C.Rivière (syn.: *Bambusa aurea* Carrière; *P. bambusoides* Siebold et Zucc. var. *aurea* (Carrière) Makino) - Cina - acclim.
P. aurea (Carrière) Carrière ex Rivière et C.Rivière '*Albostrata*' = *P. aurea* (Carrière) Carrière ex Rivière et C.Rivière '*Albovariegata*'
P. aurea (Carrière) Carrière ex Rivière et C.Rivière '*Albovariegata*' (syn.: *P. aurea* (Carrière) Carrière ex Rivière et C.Rivière '*Albostrata*') - ibrido orticolo - coltiv.
P. aureosulcata McClure f. **spectabilis** C.D.Chu et C.S.Chao - Cina orientale: Jangsu e Zhejiang - coltiv.
P. aureosulcata McClure '**Variegata**' - ibrido orticolo - coltiv.
P. bambusoides Siebold et Zucc. (syn.: *P. quilioi* Rivière et C.Rivière; *P. mazeli* hort. ex Rivière et Rivière; *P. reticulata* (Rupr.) K.Koch) - Cina centrale e meridionale - coltiv.
P. bambusoides Siebold et Zucc. var. *aurea* (Carrière) Makino = *P. aurea* (Carrière) Carrière ex Rivière et C.Rivière
P. bambusoides Siebold et Zucc. '**Castillonis**' - ibrido orticolo - coltiv.
PHYLLOSTACHYS Siebold et Zucc.

- P. bambusoides** Siebold et Zucc. '**Violascens**' (syn.: *P. violascens* Rivière et C.Rivière) - ibrido orticolo - coltiv.
P. flexuosa (Carrière) Rivière et C.Rivière (syn.: *Bambusa flexuosa* Carrière non Munro) - Cina - acclim.
P. kumasaca (Zoll. ex Steud.) Munro = *Shibataea kumasaca* (Zoll. ex Steud.) Makino ex Nakai
P. kumasaca (Zoll. ex Steud.) Munro = *Shibataea kumasaca* (Zoll. ex Steud.) Makino ex Nakai
P. mazeli hort. ex Rivière et C.Rivière = *P. bambusoides* Siebold et Zucc.
P. mitis (Poir.) Rivière et C.Rivière - Cina orientale - acclim.
P. nigra (Lodd. ex Lindl.) Munro (syn.: *Bambusa nigra* Lodd. ex Lindl.) - Cina orientale - assist.
P. quilioi Rivière et C.Rivière = *P. bambusoides* Siebold et Zucc.
P. reticulata (Rupr.) K.Koch = *P. bambusoides* Siebold et Zucc.
P. ruscifolia (Siebold ex Munro) Satow = *Shibataea kumasaca* (Zoll. ex Steud.) Makino ex Nakai
P. violascens Rivière et C.Rivière = *P. bambusoides* Siebold et Zucc. '**Violascens**'



P. viridiglaucescens (Carrière) Rivière et C.Rivière (syn.: *Bambusa viridiglaucescens* Carrière) - Cina: Zhejiang, Guangdong, Hainan - coltiv.

PHYSALIS L. - Solanaceae

P. edulis Sims = *P. peruviana* L.

P. peruviana L. (syn.: *P. edulis* Sims; *P. pubescens* (Moench) R.Br. non auct.; *Alkekengi pubescens* Moench) - Perù, Brasile, Antille - avvent. - fi.: V - XI; fr.: VI - XII.

P. pubescens (Moench) R.Br. = *P. peruviana* L.

PHYSANTHYLLIS Boiss. - Fabaceae

P. tetraphylla (L.) Boiss. = *Tripodion tetraphyllum* (L.) Fourr.

PHYSIANTHUS Mart. - Asclepiadaceae

P. albens Mart. = *Araujia sericifera* Brot.

P. angustifolius (Schweigg.) Hook. et Arn. = *Asclepias angustifolia* Schweigg.

PHYSOCARPUS (Cambess.) Maxim. - Rosaceae

P. opulifolius (L.) Maxim. (syn.: *Spiraea opulifolia* L.) - Canada: Quebec, Ontario; U.S.A.: dal Wisconsin e Minnesota al Colorado, all'Arkansas e al South Carolina - acclim.

PHYTOLACCA L. - Phytolaccaceae

P. americana L. (syn.: *P. decandra* L.) - America settentrionale atlantica: dal Quebec e Ontario al Messico; naturalizzata in Europa meridionale, Mediterraneo, Canarie, Madeira, Capo Verde, Caucaso e Iran - spntzz. - fi.: (V -) VI - VIII; fr.: VII - X.

P. decandra L. = *P. americana* L.

P. dioica L. (syn.: *P. populifolia* Salisb.) - Brasile centromeridionale, Perù, Paraguay, Uruguay, Argentina; naturalizzata qua e là in area mediterranea - acclim. - fi.: VI; fr.: 0.

P. populifolia Salisb. = *P. dioica* L.

PICEA A. Dietr. - Pinaceae

P. glauca (Moench) Voss - Nord America - coltiv.

PICRIDIMUM Desf. - Asteraceae

P. vulgare Desf. = *Reichardia picroides* (L.) Roth

PICRIS L. - Asteraceae

P. echioides L. (syn. *Helminthia echioides* (L.) Gaertn.; *Helminthoteca echioides* (L.) Holub) - Europa meridionale - spont. - fi.: VI - VII (- IX); fr.: VII - IX.

PILEA Lindl. - Urticaceae

P. cadierei Gagnep. et Guillaumin - Nord Vietnam - assist.

PILOCEREUS Lem. - Cactaceae

P. celsianus Lem. in Salm-Dyck = *Oreocereus celsianus* (Lem. in Salm-Dyck) Riccob.



- P. engelmannii* Lem. = *Carnegiea gigantea* (Engelm.) Britton et Rose
P. lanatus (Humb., Bonpl. et Kunth) F.A.C.Weber = *Espostoa lanata* (Humb., Bonpl. et Kunth) Britton et Rose var. *lanata*
P. leninghausii F.Haage ex K.Schum. = *Parodia leninghausii* (F.Haage ex K.Schum.) F.H.Brandt

PINCENECTITIA hort. ex Lem. - *Dracaenaceae*

- P. glauca* (Roetzl) hort. ex Lem. = *Beaucarnea stricta* Lem.
P. tuberculata (Roetzl) hort. ex Lem. = *Beaucarnea recurvata* Lem.

PINUS L. - *Pinaceae*

- P. austriaca* Höss = *P. nigra* J.F.Arnold subsp. *nigra*
P. brutia Ten. (syn.: *P. halepensis* Mill. var. *brutia* (Ten.) Elwes et A.Henry) - Mediterraneo orientale, Calabria - acclim.
P. canariensis C.Sm. - Canarie - avvent. - fi.: III - IV (-V); fr.: VIII - X.
P. chylla Lodd. = *P. wallichiana* A.B.Jacks.
P. deodara Roxb. ex D.Don = *Cedrus deodara* (Roxb. ex D.Don) G.Don in Loud.
P. excelsa Wall. ex Lamb. non Lam. = *P. wallichiana* A.B.Jacks.
P. griffithii McClell. = *P. wallichiana* A.B.Jacks.
P. halepensis Mill. - Mediterraneo - spont. - fi.: (II-) III; fr.: VII - IX.
P. halepensis Mill. var. *brutia* (Ten.) Elwes et A.Henry = *P. brutia* Ten.
P. heldreichii H.Christ (syn.: *P. laricio* Poir. var. *heldreichii* (H.Christ) Mast.) - Balcani - coltiv.
P. laricio Poir. var. *heldreichii* (H.Christ) Mast. = *P. heldreichii* H.Christ
P. longifolia Roxb. ex Lamb. non Salisb. = *P. roxburghii* Sarg.
P. maritima Lam. = *P. pinaster* Aiton subsp. *pinaster*
P. nigra J.F.Arnold subsp. **nigra** (syn.: *P. austriaca* Höss; *P. nigricans* Host) - Europa sudorientale, Austria, Turchia - acclim. - fr.: 0.
P. nigricans Host = *P. nigra* J.F.Arnold subsp. *nigra*
P. pinaster Aiton subsp. **pinaster** (syn.: *P. maritima* Lam.) - spont. - fi.: IV - V; fr.: VIII - IX.
P. pinea L. - Mediterraneo, Portogallo - avvent. - fi.: IV - V; fr.: VII - IX.
P. roxburghii Sarg. (syn.: *P. longifolia* Roxb. ex Lamb. non Salisb.) - Himalaya - assist. - fi.: 0; fr.: 0.
P. strobus L. - Canada e U.S.A. centro orientali - assist.
P. sylvestris L. - Europa, Asia settentrionale - acclim. - fi.: IV; fr.: VII - VIII.
P. wallichiana A.B.Jacks. (syn.: *P. excelsa* Wall. ex Lamb. non Lam.; *P. griffithii* McClell.; *P. chylla* Lodd.) - Himalaya - acclim. - fi.: IV - V; fr.: 0.

PIONANDRA Miers in Hook. - *Solanaceae*

- Pionandra betacea* (Cav.) Miers = *Cyphomandra betacea* (Cav.) Sendtn.

PIPER L. - *Piperaceae*

- P. nigrum** L. - India: coste del Malabar - coltiv. - fi.: III - V; fr.: 0.

PIPTANTHOCEREUS Riccob. - *Cactaceae*

- P. jamacaru* (DC.) Riccob. = *Cereus jamacaru* DC.
P. peruvianus (L.) Riccob. = *Cereus peruvianus* (L.) Mill.
P. validus (Haw.) Riccob. = *Cereus validus* Haw.

PIPTATHERUM P.Beauv. - *Poaceae*

- P. coerulescens** (Desf.) P.Beauv. (syn.: *Milium coerulescens* Desf.; *Oryzopsis coerulescens* (Desf.) Hack.) - Portogallo, Mediterraneo - spont.
P. miliaceum (L.) Coss. (syn.: *Agrostis miliacea* L.; *Oryzopsis miliacea* (L.) Benth. et Hook. ex Asch. et Schweinf.; *P. multiflorum* (Cav.) P.Beauv.; *Urachne parviflora* Trin.) - Mediterraneo, Arabia, Madeira - spont.



P. multiflorum (Cav.) P.Beauv. = *P. miliaceum* (L.) Coss.

PISTACIA L. - Anacardiaceae

P. chia Desf. = *P. lentiscus* L.

P. lentiscus L. (syn.: *P. chia* Desf.; *Terebinthus lentiscus* (L.) Moench) - Mediterraneo, Portogallo, Crimea
- spont. - fi.: (III -) IV - V; fr.: X - XII.

P. terebinthus L. subsp. **terebinthus** - Mediterraneo, Portogallo, Bulgaria - spont.

PISTIA L. - Araceae

P. stratiotes L. - Regioni tropicali e subtropicali - assist.

PISUM L. - Fabaceae

P. arvense L. = *P. sativum* L. subsp. *sativum*

P. ochrus L. = *Lathyrus ochrus* (L.) DC. in Lam. et DC.

P. sativum L. subsp. *arvense* (L.) Asch. et Graebn. = *P. sativum* L. subsp. *sativum*

P. sativum L. subsp. **sativum** (syn.: *P. arvense* L.; *P. sativum* L. subsp. *arvense* (L.) Asch. et Graebn.;
Lathyrus oleraceus Lam.) - Europa meridionale, Mediterraneo; spesso naturalizzato - spntzz. - fi.: IV - V;
fr.: V - VI.

PITCAIRNIA L'Hér. - Bromeliaceae

P. mirabilis Mez = *Puya mirabilis* (Mez) L.B.Sm.

P. spathacea Griseb. = *Puya spathacea* (Griseb.) Mez

PITHECOCTENIUM Mart. ex Meisn. - Bignoniaceae

P. buccinatorium DC. = *Distictis buccinatoria* (DC.) A.H.Gentry

PITTOSPORUM Banks ex Sol. - Pittosporaceae

P. buchananii Hook.f. - Nuova Zelanda - acclim. - fi.: IV - V.

P. colensoi Hook.f. (syn.: *P. tenuifolium* Sol. ex Gaertn. subsp. *colensoi* (Hook.f.) Kirk) - Nuova Zelanda -
acclim.

P. crassifolium Banks et Sol. ex A.Cunn. - Nuova Zelanda: Isola del Nord - acclim. - fi.: III - V; fr.: XI -
XII.

P. dallii Cheeseman - Nuova Zelanda: Isola del Sud - coltiv.

P. daphniphyloides Hayata - Taiwan - acclim.

P. floribundum Wight. et Arn. - India settentrionale, Nepal - acclim. - fi.: IV - V.

P. glabratum Lindl. - Cina meridionale - acclim. - fi.: IV - V.

P. heterophyllum Franch. - Cina occidentale - acclim.

P. pauciflorum Hook. et Arn. - Cina - acclim.

P. phillyraeoides DC. - Australia - acclim.

P. procerum Naudin - Australia - acclim. - fi.: IV - V.

P. tenuifolium Sol. ex Gaertn. - Nuova Zelanda - acclim.

P. tenuifolium Sol. ex Gaertn. subsp. *colensoi* (Hook.f.) Kirk = *P. colensoi* Hook.f.

P. tobira (Thunb. ex Murray) W.T.Aiton (syn.: *Euonymus tobira* Thunb. ex Murray) - Cina, Giappone,
Corea meridionale - spntzz. - fi.: IV - V; fr.: X - XII.

P. tobira (Thunb. ex Murray) '**Variegatum**' - ibrido orticolo - acclim.

P. undulatum Vent. - Australia orientale - spntzz. - fi.: III - V; fr.: (VIII -) X - XII.

P. viridiflorum Sims - Sud Africa - acclim. - fi.: V - VI; fr.: X - XII.

P. umbellatum Banks et Sol. ex Gaertn. - Nuova Zelanda - acclim.

PLANTAGO L. - Plantaginaceae

P. cynops L. 1762 non L. 1753 = *P. sempervirens* Crantz



- P. lanceolata** L. - Europa, Asia, Mediterraneo, Africa settentrionale - spont. - fi.: (IV -) V - VII (- X); fr.: VII - IX.
P. major L. subsp. **major** - Europa, Asia, Mediterraneo, Canarie - spont. - fi.: (I -) V - X (- XII); fr.: V - XII.
P. sempervirens Crantz (syn.: *P. cynops* L. 1762 non L. 1753) - Europa meridionale, Mediterraneo - spont. - fi.: IV - VII.

PLATYCERIUM Desv. - **Polypodiaceae**

- P. alpicorne* hort. = *P. bifurcatum* (Cav.) C.Chr. var. *bifurcatum*
P. bifurcatum (Cav.) C.Chr. var. **bifurcatum** (syn.: *P. alpicorne* hort. non (Sw.) Desv. nec (P.Willemet) Tardieu) - Nuova Guinea, Queensland - coltiv.

PLATYCLADUS Spach - Cupressaceae

- P. orientalis* (L.) Franco = *Thuja orientalis* L.
P. stricta Spach = *Thuja orientalis* L.

PLATYCODON A.DC. - **Campanulaceae**

- P. grandiflorus** (Jacq.) A.DC. (syn.: *Campanula grandiflora* Jacq.) - Giappone, Cina settentrionale, Manciuria, Ussuri - assist. - fi.: VI - VII; fr.: IX.



PLECTRANTHUS L'Hér. - **Lamiaceae**

- P. fruticosus** L'Hér. - Sud Africa - coltiv. - fr.: VII.
P. oertendahlii Th.Fr. - Sud Africa - coltiv.

PLEIOBLASTUS Nakai - **Poaceae**

- P. masamuneanus* Makino '*Albostriatus*' = *Sasa masamuneana* (Makino) C.S.Chao et Renvoize '*Albostriata*'
P. shibuyanensis Makino ex Nakai '*Tsuboi*' - Giappone - coltiv.
P. viridistriatus (Siebold ex André) Makino (syn.: *Arundinaria viridistriata* (Siebold ex André) Makino ex Nakai; *Arundinaria auricoma* Mitford) - Giappone - acclim. - fi.: 0; fr.: 0.

PLUMBAGO L. - **Plumbaginaceae**

- P. auriculata** Lam. (syn.: *P. capensis* Thunb.) - Sud Africa - acclim. - fi.: VI - XII.
P. capensis Thunb. = *P. auriculata* Lam.
P. larpentae Lindl. = *Ceratostigma plumbaginoides* Bunge
P. scandens L. - U.S.A. sudorientali, America centrale, Sud America settentrionale - assist.

POA L. - **Poaceae**

- P. annua** L. - cosmopolita - spont. - fi.: I - XII; fr.: I - XII.
P. pratensis L. - Europa, Asia settentrionale e centrale, Africa nordoccidentale, America settentrionale - spont.
P. rigida L. = *Catapodium rigidum* (L.) C.E.Hubb.

PODACHAENIUM Benth. - **Asteraceae**

- P. eminens** (Lag.) Sch.Bip. (syn. *Ferdinanda eminens* Lag.; *P. paniculatum* Benth.) - America centrale - acclim. - fi.: IX - X.
P. paniculatum Benth. = *P. eminens* (Lag.) Sch.Bip.

PODOCARPUS L'Hér. ex Pers. - **Podocarpaceae**

- P. elongatus** (Aiton) L'Hér. ex Pers. - Africa occidentale - acclim. - fi.: (II-) III; fr.: 0.
P. falcatus (Thunb.) R.Br. ex Mirb. (syn.: *Taxus falcata* Thunb.; *Afrocarpus falcata* (Thunb.) C.N.Page; *P. meyerianus* Endl.; *P. gracillimus* Stapf) - Sud Africa - acclim. - fi.: II - III; fr.: 0.
P. gracillimus Stapf = *P. falcatus* (Thunb.) R.Br. ex Mirb.
P. latifolius Wall. non (Thunb.) R.Br. ex Mirb. = *P. wallichianus* C.Presl
P. meyerianus Endl. = *P. falcatus* (Thunb.) R.Br. ex Mirb.
P. usumbarensis Pilg. (syn.: *Afrocarpus usumbarensis* (Pilg.) C.N.Page) - Africa occidentale - acclim. - fi.: 0; fr.: 0.
P. wallichianus C.Presl (syn.: *P. latifolius* Wall. non (Thunb.) R.Br. ex Mirb.) - Asia sudorientale, Nuova Guinea - acclim. - fi.: 0; fr.: 0.

PODRANEA Sprague - **Bignoniaceae**

- P. brycei** (N.E.Br.) Sprague (syn.: *Tecoma brycei* N.E.Br.) - Zimbabwe - acclim. - fi.: VII - IX (- X); fr.: (III).
P. ricasoliana (Tanfani) Sprague (syn.: *Tecoma ricasoliana* Tanfani; *Pandorea ricasoliana* (Tanfani) Baill.) - Sud Africa - acclim. - fi.: (VII-) IX - XII (-II); fr.: (III - IV).

POECILODERMIS Schott et Endl. - **Sterculiaceae**

- P. populnea* Schott et Endl. = *Brachychiton populneus* (Schott et Endl.) R.Br.



POGOSTEMON Desf. - **Lamiaceae**

P. heyneanus Benth. - India orientale, Burma - cultiv.

POINCIANA L. - **Caesalpiniaceae**

P. gilliesii Wall. ex Hook. = *Caesalpinia gilliesii* (Wall. ex Hook.) D.Dietr.

P. spinosa Molina = *Caesalpinia spinosa* (Molina) Kuntze

POLANISIA Raf. - **Capparaceae**

P. dodecandra (L.) DC. (syn.: *Cleome dodecandra* L.; *Cleome trachysperma* (Torr. et A.Gray) Pax et K.Hoffm.; *P. trachysperma* Torr. et A.Gray) - U.S.A. centrali - avvent. - fi.: VII - VIII; fr.: VII - IX.

P. trachysperma Torr. et A.Gray = *P. dodecandra* (L.) DC.

POLIANTHES L. - **Agavaceae**

P. maculosa (Hook.) Shinn. = *Manfreda maculosa* (Hook.) Rose

POLIUM L. - **Lamiaceae**

P. luteum Mill. = *Teucrium luteum* (Mill.) Degen subsp. *luteum*

POLLINIA Spreng. - **Poaceae**

P. distachya (L.) Spreng. = *Andropogon distachyos* L.

POLYACTIUM Eckl. et Zeyh. - **Geraniaceae**

P. gibbosum (L.) Eckl. et Zeyh. = *Pelargonium gibbosum* (L.) L'Hér. ex Aiton

POLYCARPON L. - **Caryophyllaceae**

P. tetraphyllum (L.) L. (syn.: *Mollugo tetraphylla* L.) - Mediterraneo, Europa sudoccidentale - spont. - fi.: IV - VI (- VIII); fr.: VI - VIII.

POLYGALA L. - **Polygalaceae**

P. apopetala Brandege - Messico: Baja California - assist. - fi.: (VI -) X - XII; fr.: (VIII).

P. myrtifolia L. - Provincia del Capo; naturalizzata in Francia, Corsica e Sicilia - avvent. - fi.: III - VII; fr.: V - VI.

P. nicaeensis W.D.J.Koch in Röhl. subsp. **nicaeensis** (syn.: *P. vulgaris* L. subsp. *nicaeensis* (W.D.J.Koch in Röhl.) Rouy et Foucault - Francia, Italia - spont. - fi.: IV - V.

P. vulgaris L. subsp. *nicaeensis* (W.D.J.Koch in Röhl.) Rouy et Foucault = *P. nicaeensis* W.D.J.Koch in Röhl. subsp. *nicaeensis*

POLYGONUM L. - **Polygonaceae**

P. aubertii L.Henry = *Fallopia aubertii* (L.Henry) Holub

P. capitatum Buch.-Ham. ex D.Don = *Persicaria capitata* (Buch.-Ham. ex D.Don) H.Gross

P. complexum A.Cunn. = *Muehlenbeckia complexa* (A.Cunn.) C.F.W. Meissn.

P. convolvulus L. = *Fallopia convolvulus* (L.) Á.Löve

POLYPODIUM L. - **Polypodiaceae**



- P. australe* Fée = *P. cambricum* L.
P. cambricum L. (syn.: *P. australe* Fée; *P. vulgare* L. var. *serratum* Willd.) - Sud Mediterraneo - spont.
P. falcatum L.f. = *Polystichum falcatum* (L.f.) Diels
P. filix-femina L. = *Athyrium filix-femina* (L.) Roth
P. pteridioides Reichard = *Cheilanthes maderensis* Lowe
P. setiferum Forssk. = *Polystichum setiferum* (Forssk.) T.Moore ex Woyn.
P. villarii Bellardi = *Dryopteris villarii* (Bellardi) Woyn. Ex Schinz et Thell.
P. vulgare L. var. *serratum* Willd. = *P. cambricum* L.

POLYSTICHUM Roth - **Dryopteridaceae**

- P. aculeatum* (Sw.) Schott non (L.) Roth = *P. setiferum* (Forssk.) T.Moore ex Woyn.
P. adiantiforme (G.Forst.) J.Sm. = *Arachniodes adiantiformis* (G.Forst.) Tindale
P. angulare (Kit. ex Willd.) C.Presl = *P. setiferum* (Forssk.) T.Moore ex Woyn.
P. falcatum (L.f.) Diels (syn.: *Polypodium falcatum* L.f.; *Aspidium falcatum* (L.f.) Sw.; *Cyrtomium fortunei* J.Sm. *falcatum* (L.f.) C.Presl; *Phanerophlebia falcata* (L.f.) Copel.) - Asia orientale, India - avvent.
P. falcatum (L.f.) Diels var. **fortunei** (J.Sm.) Baker (syn.: *Cyrtomium fortunei* J.Sm.; *Phanerophlebia fortunei* (J.Sm.) Copel.) - Giappone, Corea, Cina - assist.
P. filix-mas (L.) Roth = *Dryopteris filix-mas* (L.) Schott
P. setiferum (Forssk.) T.Moore ex Woyn. (syn.: *Polypodium setiferum* Forssk.; *Aspidium angulare* Kit. ex Willd.; *P. angulare* (Kit. ex Willd.) C.Presl; *P. aculeatum* (Sw.) Schott non (L.) Roth) - Europa occidentale, centrale e meridionale, Mediterraneo, Asia fino all'India e a Sri Lanka - coltiv.
P. tsus-simense (Hook.) J.Sm. - Giappone, Corea, Cina, Taiwan - coltiv.

POMADERRIS Labill. - **Rhamnaceae**

- P. apetala** Labill. - Australia: Victoria; Tasmania, Nuova Zelanda - acclim. - fi.: V - VI.

PONCIRUS Raf. - **Rutaceae**

- P. trifoliata** (L.) Raf. (syn.: *Citrus trifoliata* L.; *Aegle sepiaria* DC.) - Cina settentrionale e centroccidentale; naturalizzata in Giappone - acclim. - fi.: III - IV (- V); fr.: (IX -) X - XI.

PORLIERA Ruiz et Pav. - **Zygophyllaceae**

- P. hygrometra** Ruiz et Pav. (syn.: *P. hygrometrica* Pav. ex A.Gray) - Perù - coltiv.
P. hygrometrica Pav. ex A.Gray = *P. hygrometra* Ruiz et Pav.

PORTULACA L. - **Portulacaceae**

- P. grandiflora** Hook. - Brasile, Uruguay, Argentina - coltiv. - fi.: V - X; fr.: VI - X.
P. oleracea L. subsp. **oleracea** - Regioni temperate - spont. - fi.: VI - IX; fr.: VII - X.



PORTULACARIA Jacq. - **Portulacaceae**

P. afra (L.) Jacq. (syn.: *Crassula portulacaria* L.; *Crassula portulacastrum* Harv. in Harv. et Sond.) - Sud Africa - assist. - fi.: IV - VI.

POTENTILLA L. - **Rosaceae**

P. reptans L. - Europa, Mediterraneo, Asia - spont. - fi.: (IV -) V - VII.

POTERIUM L. - **Rosaceae**

P. muricatum Spach = *Sanguisorba minor* Scop. subsp. *polygama* (Waldst. et Kit.) Holub
P. polygamum Waldst. et Kit. = *Sanguisorba minor* Scop. subsp. *polygama* (Waldst. et Kit.) Holub

PRIMULA L. - **Primulaceae**

P. palinuri Petagna - Coste tirreniche da Capo Palinuro a Scalea, Isola di Dino - coltiv. - fi.: (II -) III - IV; fr.: VII - VIII.

PRISMATOCARPUS L'Hér. - **Campanulaceae**

P. falcatus Ten. = *Legousia falcata* (Ten.) Janch.

PRITCHARDIA Seem. et H.Wendl. ex H.Wendl. - **Arecaceae**

P. filifera Linden ex André = *Washingtonia filifera* (Linden ex André) H.Wendl.

PROTASPARAGUS Oberm. - **Asparagaceae**

P. densiflorus (Kunth) Oberm. = *Asparagus densiflorus* (Kunth) Jessop
P. falcatus (L.) Oberm. = *Asparagus falcatus* L.
P. laricinus (Burch.) Oberm. = *Asparagus laricinus* Burch.
P. plumosus (Baker) Oberm. = *Asparagus setaceus* (Kunth) Jessop
P. setaceus (Kunth) Oberm. = *Asparagus setaceus* (Kunth) Jessop

PRUNUS L. - **Rosaceae**

P. × amygdalopersica (Weston) Rehder (syn.: *P. dulcis* (Mill.) D.A.Webb × *P. persica* (L.) Batsch) - ibrido orticolo - acclim. - fi.: III; fr.: VIII.

P. × amygdalopersica (Weston) Rehder '**Pollardii**' - ibrido orticolo - acclim. - fi.: III; fr.: 0.

P. amygdalus Batsch var. *amara* (DC.) Focke = *P. dulcis* (Mill.) D.A.Webb var. *amara* (DC.) Buchheim

P. amygdalus Batsch var. *sativa* (C.F.Ludw.) Focke = *P. dulcis* (Mill.) D.A.Webb var. *dulcis*

P. avium L. var. **avium** (syn.: *Cerasus avium* (L.) Moench) - dall'Europa alla Siberia occidentale, al Turkestan e all'Iran settentrionale; Asia minore, Africa settentrionale; naturalizzato in America settentrionale - acclim. - fi.: III; fr.: 0.

P. cerasifera Ehrh. (syn.: *P. domestica* L. var. *myrobalana* L.; *P. myrobalana* (L.) Loisel.) - Balcani, Crimea, Caucaso, Asia minore, Iraq; naturalizzato in Europa e in America settentrionale - spntzz. - fi.: III; fr.: VII.

P. cerasifera Ehrh. fo. *atropurpurea* (Jaeger) Rehder = *P. cerasifera* Ehrh. '*Atropurpurea*'

P. cerasifera Ehrh. '**Atropurpurea**' (syn.: *P. cerasifera* Ehrh. fo. *atropurpurea* (Jaeger) Rehder; *P. pissardii* Carrière; *P. cerasifera* Ehrh. var. *pissardii* (Carrière) L.H.Bailey; *P. cerasifera* Ehrh. '*Pissardii*') - ibrido orticolo - avvent. - fi.: II - III; fr.: VI - VII.

PRUNUS L.

P. cerasifera Ehrh. var. *pissardii* (Carrière) L.H.Bailey = *P. cerasifera* Ehrh. '*Atropurpurea*'

P. cerasifera Ehrh. '*Pissardii*' = *P. cerasifera* Ehrh. '*Atropurpurea*'

P. domestica L. subsp. **domestica** '**Prugna d'Italia**' - ibrido orticolo - acclim. - fi.: III; fr.: VII.



- P. domestica** L. subsp. **insititia** (L.) Schneid. - sconosciuta allo stato spontaneo; naturalizzata in Europa e America settentrionale - acclim. - fi.: III; fr.: (VII -) VIII.
- P. domestica** L. subsp. **italica** (Borkh.) Gams '**Regina Claudia Verde**' - ibrido orticolo - acclim. - fi.: III; fr.: VII (- VIII).
- P. domestica* L. var. *myrobalana* L. = *P. cerasifera* Ehrh.
- P. dulcis** (Mill.) D.A.Webb var. **amara** (DC.) Buchheim (syn.: *Amygdalus communis* L. var. *amara* DC.; *Amygdalus amara* (DC.) Hayne; *P. amygdalus* Batsch var. *amara* (DC.) Focke) - ibrido orticolo - acclim. - fi.: (I -) II - III; fr.: (VII -) VIII - IX.
- P. dulcis** (Mill.) D.A.Webb var. **dulcis** (syn.: *Amygdalus dulcis* Mill.; *P. amygdalus* Batsch var. *sativa* (C.F.Ludw.) Focke) - Medio Oriente, Turkestan - acclim. - fi.: II - III; fr.: VIII - IX.
- P. ilicifolia** (Nutt. ex Hook. et Arn.) Walp. (syn.: *Cerasus ilicifolius* Nutt. ex Hook. et Arn.) - U.S.A.: California - acclim. - fr.: 0.
- P. 'Kansan'* = *P. 'Sekiyama'*
- P. 'Kwanzan'* = *P. 'Sekiyama'*
- P. laurocerasus** L. (syn.: *Laurocerasus officinalis* M.Roem.; *Cerasus laurocerasus* (L.) Loisel.) - Balcani orientali, Medio oriente, Caucaso; naturalizzato in Europa occidentale e meridionale - acclim. - fi.: III - V; fr.: VII.
- P. lusitanica** L. (syn.: *Laurocerasus lusitanica* (L.) M.Roem.; *Cerasus lusitanica* (L.) Loisel.) - Francia sudorientale, Spagna, Portogallo, Azzorre, Canarie - acclim. - fi.: IV - V; fr.: IX - X.
- P. myrobalana* (L.) Loisel. = *P. cerasifera* Ehrh.
- P. padus** L. (syn.: *Cerasus padus* (L.) Delarbre) - dall'Europa alla Corea e al Giappone - acclim.
- P. persica** (L.) Batsch var. **persica** (syn.: *Amygdalus persica* L.; *Persica vulgaris* Mill.) - Cina settentrionale e centrale - acclim. - fi.: III; fr.: VIII.
- P. pissardii* Carrière = *P. cerasifera* Ehrh. '*Atropurpurea*'
- P. 'Purpurascens'* = *P. 'Sekiyama'*
- P. 'Sekiyama'** (syn.: *P. serrulata* Lindl. '*Kansan*'; *P. 'Kansan*'; *P. 'Kwanzan*'; *P. 'Purpurascens'*) - ibrido orticolo - acclim. - fi.: IV - V; fr.: 0.
- P. serrulata* Lindl. '*Kansan*' = *P. 'Sekiyama'*

PSEUDOCYDONIA C.K.Schneid. - Rosaceae

- P. sinensis* (Dum.Cours.) C.K.Schneid. = *Cydonia sinensis* (Dum. Cours.) Thouin

PSEUDODATURA Zijp - Solanaceae

- P. suaveolens* (Humb. et Bonpl. ex Willd.) Zijp = *Brugmansia suaveolens* (Humb. et Bonpl. ex Willd.) Bercht. et J.Presl
- P. suaveolens* (Humb. et Bonpl. ex Willd.) Zijp '*Guatemala*' = *Brugmansia suaveolens* (Humb. et Bonpl. ex Willd.) Bercht. et J.Presl '*Guatemala*'

PSEUDOMUSCARI Garbari et Greuter - Hyacinthaceae

- P. azureum* (Fenzl) Garbari et Greuter = *Muscari azureum* Fenzl

PSEUDOSASA Makino ex Nakai - Poaceae

- P. japonica** (Siebold et Zucc. ex Steud.) Makino (syn.: *Arundinaria japonica* Siebold et Zucc. ex Steud.; *Bambusa metake* Siebold ex G.Nicholson) - Giappone, Sud Corea - (fi.: VI - VIII; fr.: VII - X); dal 1983 al 1986.

PSIDIUM L. - Myrtaceae

- P. cattleianum** Sabine '**Luteum**' - ibrido orticolo - acclim. - fr.: IX - X.
- P. cattleianum** Sabine '**Purpureum**' - ibrido orticolo - acclim. - fr.: IX - XI (- XII).

PSORALEA L. - Fabaceae

- P. bituminosa* L. = *Bituminaria bituminosa* (L.) C.H.Stirt.
- P. palaestina* Gouan = *Bituminaria bituminosa* (L.) C.H.Stirt.



PTAEROXYLON Ecklon et Zeyh. - **Sapindaceae**

P. utile Ecklon et Zeyh. - Sud Africa - acclim.

PTELEA L. - **Rutaceae**

P. baldwinii Torr. et A.Gray - U.S.A.: California - acclim.

P. trifoliata L. - Canada: Quebec, Ontario; U.S.A. orientali e meridionali; Messico - acclim. - fr.: X - XI.

PTERIDIUM Gled. ex Scop. - **Hypolepidaceae**

P. aquilinum (L.) Kuhn (syn.: *Pteris aquilina* L.) - cosmopolita - spont. - spore: VI - VIII.

PTERIS L. - **Pteridaceae**

P. aquilina L. = *Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn

P. cretica L. '**Albo-lineata**' - ibrido orticolo - coltiv.

P. longifolia L. = *P. vittata* L.

P. vittata L. (syn.: *P. longifolia* L.) - Pantropicale - avvent.

PTILOSTEMON Cass. - **Asteraceae**

P. gnaphaloides (Cirillo) Soják subsp. **gnaphaloides** (syn.: *Carduus gnaphaloides* Cirillo; *Cirsium gnaphaloides* (Cirillo) Spreng.) - Italia meridionale, Grecia nordoccidentale; naturalizzato in Costa Azzurra e sulla Riviera di Ponente - spntzz. - fi.: V - VI; fr.: VI - VII.

PTYCHOSPERMA Labill. - **Arecaceae**

P. cunninghamianum H.Wendl. = *Archontophoenix cunninghamiana* (H.Wendl.) H.Wendl. et Drude

PUERARIA DC. - **Fabaceae**

P. lobata (Willd.) Ohwi var. *lobata* = *P. montana* (Lour.) Merr. var. *lobata* (Willd.) Maesen et S.M.Almeida

P. montana (Lour.) Merr. var. **lobata** (Willd.) Maesen et S.M.Almeida (syn.: *Dolichos lobatus* Willd.; *P. lobata* (Willd.) Ohwi var. *lobata*) - Cina, Giappone, Corea - assist. - fi.: (VI -) VII - VIII (- IX); fr.: X - XI.

PUKATERIA Raoul - **Cornaceae**

P. littoralis Raoul = *Griselinia littoralis* (Raoul) Raoul

PULICARIA Gaertn. - **Asteraceae**

P. dysenterica (L.) Bernh. - Mediterraneo occidentale, Europa occidentale e centrale, Caucaso - spont. - fi.: VI - IX; fr.: VIII - IX.

PUNICA L. - **Punicaceae**

P. granatum L. - Medio Oriente; naturalizzata nelle regioni mediterranee - acclim. - fi.: VI - VII; fr.: X.

P. granatum L. '**Alba Plena**' (syn.: *P. granatum* L. '*Multiplex*') - ibrido orticolo - coltiv.

P. granatum L. '**Flore Pleno**' (syn.: *P. granatum* L. '*Pleniflora*'; *P. granatum* L. '*Rubra Plena*') - ibrido orticolo - acclim. - fi.: V - VI.

P. granatum L. '**Legrellei**' (syn.: *P. legrellei* hort.; *P. granatum* L. '*M.me Legrelle*'; *P. granatum* L. '*Variegata*') - ibrido orticolo - acclim. - fi.: V - VI; fr.: 0.

P. granatum L. '*M.me Legrelle*' = *P. granatum* L. '*Legrellei*'



- P. granatum* L. '*Multiplex*' = *P. granatum* L. '*Alba Plena*'
P. granatum L. var. *nana* (L.) Pers. = *P. granatum* L. '*Nana*'
P. granatum L. '*Nana*' (syn.: *P. nana* L.; *P. granatum* L. var. *nana* (L.) Pers.) - ibrido orticolo - acclim.
- fi.: (IV -) VI - X (- XII); fr.: X - XI.
P. granatum L. '*Pleniflora*' = *P. granatum* L. '*Flore Pleno*'
P. granatum L. '*Rubra Plena*' = *P. granatum* L. '*Flore Pleno*'
P. granatum L. '*Variegata*' = *P. granatum* L. '*Legrellei*'
P. legrelle hort. = *P. granatum* L. '*Legrellei*'
P. nana L. = *P. granatum* L. '*Nana*'

PUYA Molina - **Bromeliaceae**

- P. berteroniana** Mez - Cile - coltiv.
P. chilensis Molina - Cile centrale - acclim. - fi.: (II - IV); fr.: 0.
P. spathacea (Griseb.) Mez (syn.: *Pitcairnia spathacea* Griseb.) - Argentina - acclim. - fi.: V - VI; fr.: 0.

PYRACANTHA M.Roem. - **Rosaceae**

- P. angustifolia** (Franch.) C.K.Schneid. (syn.: *Cotoneaster angustifolia* Franch.) - Cina sudoccidentale - acclim. - fi.: V; fr.: XI - I.
P. coccinea M.Roem. (syn.: *Cotoneaster pyracantha* (L.) Spach) - Europa meridionale, Asia minore - avvent. - fi.: IV - V; fr.: (X -) XI - I.

PYRETHRUM Zinn - **Asteraceae**

- P. cinerariifolium* Trevir. = *Tanacetum cinerariifolium* (Trevir.) Sch.Bip.
P. coronopifolium Willd. = *Argyranthemum coronopifolium* (Willd.) Humphries
P. gayanum Coss. et Durieu = *Rhodanthemum gayanum* (Coss. et Durieu) Wilcox, K.Bremer et Humphries
P. majus (Desf.) Tzvelev = *Tanacetum balsamita* L.
P. parthenium (L.) Sm. = *Tanacetum parthenium* (L.) Sch.Bip.

PYROSTEGIA C.Presl - **Bignoniaceae**

- P. ignea* (Vell.) C.Presl = *P. venusta* (Ker Gawl.) Miers
P. venusta (Ker Gawl.) Miers (syn.: *Bignonia venusta* Ker Gawl.; *P. ignea* (Vell.) C.Presl; *Bignonia ignea* Vell.) - Brasile, Paraguay - assist. - fi.: (XII - III); fr.: 0.



PYRROSIA Mirb. - **Polypodiaceae**

P. lingua (Thunb.) Farw. - Indocina, Taiwan, Cina, Giappone - coltiv.

PYRUS L. - **Rosaceae**

P. communis L. - Europa, Asia minore - acclim. - fi.: III; fr.: X.

P. cydonia L. = *Cydonia oblonga* Mill.

P. domestica (L.) Ehrh. = *Sorbus domestica* L.

P. japonica Thunb. = *Chaenomeles japonica* (Thunb.) Lindl. ex Spach

P. malus L. = *Malus sylvestris* Mill. subsp. *sylvestris*

P. × purpurea (Barbier) Woolley = *Malus x purpurea* (Barbier) Rehder

P. trilobata (Labill.) DC. = *Malus trilobata* (Labill.) C.K.Schneid.



QUERCUS L. - Fagaceae

Q. calliprinos Webb = *Q. coccifera* L.

Q. coccifera L. (syn.: *Q. calliprinos* Webb; *Q. pseudococcifera* Desf.) - Mediterraneo, Portogallo, Canarie, Africa nordoccidentale, Mar Nero - acclim. - fi.: IV - V; fr.: X - XI.

Q. ilex L. (syn.: *Q. smilax* L.) - Mediterraneo, Spagna settentrionale, Francia occidentale; naturalizzato in Inghilterra meridionale - spont. - fi.: IV - V (- VI); fr.: XI.

Q. ithaburensis Decne. subsp. **macrolepis** (Kotschy) Hedge et Yalt. (syn.: *Q. macrolepis* Kotschy) - Italia meridionale: Salento; Albania, Grecia, Turchia - acclim. - fi.: III - IV; fr.: X.

Q. macrolepis Kotschy = *Q. ithaburensis* Decne. subsp. *macrolepis* (Kotschy) Hedge et Yalt.

Q. pseudococcifera Desf. = *Q. coccifera* L.

Q. pubescens Willd. subsp. **pubescens** - Europa centrale e meridionale dalla Francia alla Crimea, Caucaso, Asia minore - advent. - fi.: IV; fr.: X - XI.

Q. smilax L. = *Q. ilex* L.

Q. suber L. - Mediterraneo centroccidentale, Francia sudoccidentale, Spagna, Portogallo - acclim. - fi.: IV - V; fr.: XI.

QUILLAJA Molina - Rosaceae

Q. saponaria Molina - Cile, Bolivia, Perù - acclim. - fi.: V - VI; fr.: (VIII -) IX - X.

RACOSPERMA Mart. - Mimosaceae

- R. baileyana* (F.Muell.) Pedley = *Acacia baileyana* F.Muell.
R. cultriforme (A.Cunn. ex G.Don) Pedley = *Acacia cultriformis* A.Cunn. ex G.Don
R. dealbatum (Link) Pedley = *Acacia dealbata* Link
R. decurrens (Willd.) Pedley = *Acacia decurrens* (J.C.Wendl.) Willd.
R. juliferum (Benth.) Pedley = *Acacia julifera* Benth.
R. melanoxyton (R.Br.) Pedley = *Acacia melanoxyton* R.Br.
R. pendulum (A.Cunn. ex G.Don) Pedley = *Acacia pendula* A.Cunn. ex G.Don
R. podalyriifolium (A.Cunn. ex G.Don) Pedley = *Acacia podalyriifolia* A.Cunn. ex G.Don
R. pravissima (F.Muell. ex Benth.) Pedley = *Acacia pravissima* F.Muell. ex Benth.
R. salignum (Labill.) Pedley = *Acacia saligna* (Labill.) H.L.Wendl.
R. verticillatum (L'Hér.) Pedley = *Acacia verticillata* (L'Hér.) Willd.

RAFANIA Thunb. - Fabaceae

- R. retusa* Vent. = *Templetonia retusa* (Vent.) R.Br.

RAMONDA Rich. - Gesneriaceae

- R. myconi** (L.) Rchb. (syn.: *Verbascum myconi* L.; *R. pyrenaica* Pers.) - Pirenei centro-orientali, Spagna nordorientale - coltiv.
R. pyrenaica Pers. = *R. myconi* (L.) Rchb.

RANUNCULUS L. - Ranunculaceae

- R. bulbosus** L. subsp. **bulbosus** - Europa, Mediterraneo - spont. - fi.: III - V; fr.: V - VI.
R. ficaria L. (syn. *Ficaria verna* Huds.) - Europa, Mediterraneo - spont. - fi.: (I -) II - III.
R. muricatus L. - Mediterraneo, Medio Oriente - spont. - fi.: III - V; fr.: V - VI.
R. parviflorus L. - Mediterraneo centro-occidentale, Europa occidentale, Canarie - spont. - fi.: III - V; fr.: V.

RAPHANUS L. - Brassicaceae

- R. landra* Moretti ex DC. = *R. raphanistrum* L. subsp. *landra* (Moretti ex DC.) Bonnier et Layens
R. raphanistrum L. subsp. **landra** (Moretti ex DC.) Bonnier et Layens (syn.: *R. landra* Moretti ex DC.) - Mediterraneo occidentale e centrale, Bulgaria - spont. - fi.: V - VIII (- IX); fr.: VII - IX.
R. raphanistrum L. subsp. **raphanistrum** - Europa, Mediterraneo; naturalizzato in America settentrionale - spont. - fi.: V - VI.

RAPISTRUM Crantz - Brassicaceae

- R. rugosum** (L.) All. subsp. **rugosum** (syn.: *Myagrum rugosum* L.) - Europa meridionale, Mediterraneo; naturalizzato in Europa centrale e settentrionale - spont. - fi.: V - VIII.

REHMANNIA Libosch. ex Fisch. et C.A.Mey - Gesneriaceae

- R. angulata** (Oliv.) Hemsl. - Cina centrale - coltiv.

REHSONIA Stritch - Fabaceae

- R. floribunda* (Willd.) Stritch = *Wisteria floribunda* (Willd.) DC.
R. sinensis (Sims) Stritch = *Wisteria sinensis* (Sims) Sweet

REICHARDIA Roth - Asteraceae

- R. macrophylla* Vis. et Pancic = *R. picroides* (L.) Roth
R. picroides (L.) Roth (syn.: *Picridium vulgare* Desf.; *R. macrophylla* Vis. et Pancic) - Europa meridionale - spont. - fi.: I - XII; fr.: I - XII.

REINWARDTIA Dumort. - **Linaceae**

- R. indica** Dumort. (syn.: *Linum trigynum* Roxb. non L.; *R. trigyna* (Roxb.) Planch.; *R. tetragyna* Planch.) -
India settentrionale - coltiv. - fi.: (XII -) I - II (- III); fr.: V - VI.
R. tetragyna Planch. = *R. indica* Dumort.
R. trigyna (Roxb.) Planch. = *R. indica* Dumort.

RESEDA L. - **Resedaceae**

- R. phyteuma** L. - Europa meridionale - spont. - fi.: II - IX; fr.: VI - X.

RETAMA Raf. - **Fabaceae**

- R. monosperma** (L.) Boiss. (syn.: *Spartium monospermum* L.; *Genista monosperma* (L.) Lam.; *Lygos monosperma* (L.) Heywood; *R. webbii* (Spach) Webb) - Portogallo meridionale, Spagna sudoccidentale, Marocco, Algeria, Egitto - acclim. - fi.: (XII -) I - III (- V); fr.: (VIII -) IX - XI.
R. webbii (Spach) Webb = *R. monosperma* (L.) Boiss.

RHAGADIOLUS Scop. - **Asteraceae**

- R. edulis* Gaertn. = *R. stellatus* (L.) Gaertn.
R. stellatus (L.) Gaertn. (syn.: *R. edulis* Gaertn.) - Europa meridionale - spont. - fi.: V - VI; fr.: VI.

RHAMNUS L. - **Rhamnaceae**

- R. alaternus** L. subsp. **alaternus** - Mediterraneo, Portogallo - fi.: II - III; fr.: VI.
R. zizyphus L. = *Zizyphus jujuba* Mill.

RHAPHIOLEPIS Lindl. - **Rosaceae**

- R. japonica* Siebold et Zucc. = *R. umbellata* (Thunb.) Makino
R. umbellata (Thunb.) Makino (syn.: *R. japonica* Siebold et Zucc.) - Giappone, Corea, Ryukyu - acclim. -
fi.: IV - V; fr.: XII - I.

RHAPIDOPHYLLUM H.Wendl. et Drude - **Arecaceae**

- R. hystrix** (Pursh) H.Wendl. et Drude - U.S.A.: Florida - coltiv.

RHIPIDODENDRUM Willd. - **Aloaceae**

- R. distichum* (Medik.) Willd. = *Aloë plicatilis* (L.) Mill.
R. plicatile (L.) Haw. = *Aloë plicatilis* (L.) Mill.



RHIPSALIS Gaertn. - **Cactaceae**

- R. houlettiana* Lem. = *Lepismium houlettianum* (Lem.) Barthlott
R. pentaptera Pfeiff. (syn.: *Hariota pentaptera* (Pfeiff.) Lem.) - Brasile meridionale, Uruguay - coltiv.
R. pilocarpa Loefgr. (syn.: *Erythrorhopsis pilocarpa* (Loefgr.) A.Berger) - Brasile: Sao Paulo, Rio de Janeiro - assist.
R. regnelli H.Lindb. = *Lepismium houlettianum* (Lem.) Barthlott
R. trigona Pfeiff. = *Lepismium trigonum* (Pfeiff.) Backeb.

RHODANTHEMUM (Vogt) K.Bremer et Humphries - **Asteraceae**

- R. gayanum** (Coss. et Durieu) Wilcox, K.Bremer et Humphries (syn.: *Pyrethrum gayanum* Coss. et Durieu; *Chrysanthemum gayanum* (Coss. et Durieu) Ball; *Leucanthemum gayanum* (Coss. et Durieu) Maire) - Marocco - coltiv.

RHODODENDRON L. - **Ericaceae**

- R. leptanthum** F.Muell. - Nuova Guinea - coltiv.

RHODORHIZA Webb - **Convolvulaceae**

- R. florida* (L.f.) Webb = *Convolvulus floridus* L.f.

RHODOSTACHYS Phil. - **Bromeliaceae**

- R. pitcairniifolia* (Verl.) Benth. et Hook.f. = *Fascicularia pitcairniifolia* (Verl.) Mez

RHODOTYPOS Siebold et Zucc. - **Rosaceae**

- R. kerrioides* Siebold et Zucc. = *R. scandens* (Thunb.) Makino
R. scandens (Thunb.) Makino (syn.: *Corchorus scandens* Thunb.; *R. kerrioides* Siebold et Zucc.; *Kerria tetrapetala* Siebold; *R. tetrapetala* (Siebold) Makino) - Cina, Corea, Giappone - acclim. - fi.: IV - VI; fr.: VI.
R. tetrapetala (Siebold) Makino = *R. scandens* (Thunb.) Makino

RHODUSIA Vassilcz. - **Fabaceae**

- R. arborea* (L.) Vassilcz. = *Medicago arborea* L.

RHOMBOPHYLLUM (Schwantes) Schwantes - **Aizoaceae**

- R. dolabriforme** (L.) Schwantes (syn.: *Mesembryanthemum dolabriforme* L.; *Hereroa dolabriforme* (L.) L.Bolus) - Provincia del Capo - avvent.

RHOPALOSTYLIS H.Wendl. et Drude - **Areceaceae**

- R. sapida** (Sol. ex G.Forst.) H.Wendl. et Drude (syn.: *Areca sapida* Sol. ex G.Forst.; *Kentia sapida* (Sol. ex G.Forst.) Mart.) - Nuova Zelanda - coltiv.



RHUS L. - Anacardiaceae

- R. coriaria** L. - Europa meridionale, Canarie, Mediterraneo, Asia sudoccidentale - spont. - fr.: IV - V; fr.: VII - VIII.
R. cotinus L. = *Cotinus coggygria* Scop.
R. excisa Thunb. var. **pallens** Sond. (syn.: *R. trifoliata* hort. mortol.) - Sud Africa - fr.: IV, (X).
R. integrifolia Benth. et Hook.f. ex S.Watson - California, Baja California - acclim. - fr.: (I -) II - IV; fr.: VI.
R. lancea L.f. (syn.: *R. viminalis* Jacq. non Vahl) - Namibia, Provincia del Capo, Orange, Transvaal, Zimbabwe - avvent. - fr.: XII - II.
R. laurina Nutt. ex Torr. et A.Gray - California, Baja California - acclim. - fr.: (V -) VI - VII; fr.: VII - X.
R. lucida L. - Coste della Provincia del Capo, Transkei, Natal, Transvaal meridionale - acclim. - fr.: I.
R. ovata S.Watson - Arizona, California meridionale, Baja California settentrionale - acclim. - fr.: IV.
R. semialata Murray - Himalaya - acclim. - fr.: VII - VIII; fr.: IX - X.
R. toxicodendron L. = *Toxicodendron quercifolium* (Michx.) Greene
R. trifoliata hort. mortol. = *R. excisa* Thunb. var. *pallens* Sond.
R. typhina L. '**Laciniata**' - ibrido orticolo - acclim. - fr.: VI - VII; fr.: IX - XI.
R. viminalis Jacq. non Vahl = *R. lancea* L.f.

RHYNCHOSPERMUM Lindl. - Apocynaceae

- R. jasminoides* Lindl. = *Trachelospermum jasminoides* (Lindl.) Lem.

RICHARDIA Kunth - Araceae

- R. africana* Kunth = *Zantedeschia aethiopica* (L.) Spreng.
R. elliotiana W.Watson = *Zantedeschia elliotiana* (W.Watson) Engl.

RICINUS L. - Euphorbiaceae

- R. communis** L. - Africa nordorientale, Medio Oriente; Naturalizzato nelle regioni mediterranee, subtropicali e tropicali - avvent. - fr.: I - XII; fr.: (I -) VII - XI (- XII).

ROBINIA L. - Fabaceae

- R. hispida** L. - U.S.A.: Virginia, Kentucky, Georgia, Alabama - assist. - fr.: V - VI; fr.: 0.
R. pseudoacacia L. - U.S.A. orientali; naturalizzata in Europa e in U.S.A. centrali - avvent. - fr.: IV - V; fr.: (VIII -) IX - XII.

ROEZLIA hort. ex André - Agavaceae

- R. bulbifera* hort. ex Siebert et Voss = *Furcraea bedinghausii* K.Koch

ROLDANA La Llave et Lex. - Asteraceae

- R. petasitis* (Sims) H.Rob. et Brettell = *Senecio petasitis* (Sims) DC.

ROMNEYA Harv. - Papaveraceae

- R. coulteri** Harv. var. **coulteri** - California sudoccidentale - acclim. - fr.: V - VI (- VII); fr.: (VIII -) IX - X.



RORIPPA Scop. - Brassicaceae

R. nasturtium-aquaticum (L.) Hayek = *Nasturtium officinale* R.Br. in Aiton

ROSA L. - Rosaceae

- R. 'Abraham Darby'** (syn.: *R. 'Auscot'*) - Austin, Gran Bretagna, 1985 - coltiv. - fi.: V - VII.
R. 'Agnès' - Saunders, 1900, introdotta nel 1922 - coltiv. - fi.: IV - VI.
R. 'Alba Meidiland' (syn.: *R. 'Alba Meillandecor'*; *R. 'Meiflopan'*;) - Meilland, Francia, 1988 - coltiv. - fi.: V - X.
R. 'Alba Meillandecor' = *R. 'Alba Meidiland'*
R. 'Albéric Barbier' - Barbier, Francia, 1900 - coltiv. - fi.: V.
R. 'Albertine' - Barbier, Francia, 1921 - coltiv. - fi.: V - VI.
R. 'Alfred de Dalmás' = *R. 'Mousseline'*
R. 'Anemone' = *R. x anemonoides* Rehder
R. x anemonoides Rehder (syn.: *R. laevigata* Michx. *R. 'Anemonoides'*; *R. 'Anemone'*; *R. sinica* W.T.Aiton '*Anemone'*'; *R. 'Pink Cherokee'*) - J.C.Schmidt, Germania, 1896 - assist. - fi.: (II -) IV - V, (IX -) X (-XI).
R. x anemonoides Rehder '**Ramona'** (syn.: *R. 'Ramona'*; *R. 'Red Cherokee'*) - Dietrich & Turner, U.S.A., 1913 - assist. - fi.: IV - V; fr.: 0.
R. 'Anthony Meilland' (syn.: *R. 'Meibaltaz'*) - Meilland, Francia, 1990 - coltiv.
R. 'Armosa' = *R. 'Hermosa'*
R. 'Ausbord' = *R. 'Gertrude Jekyll'*
R. 'Auscot' = *R. 'Abraham Darby'*
R. 'Ausio' = *R. 'Othello'*
R. 'Ausmary' = *R. 'Mary Rose'*
R. 'Ausroyal' = *R. 'William Shakespeare'*
R. 'Aviateur Bleriot' - Fauque, Francia, 1910 - assist. - fi.: V - VI.
R. 'Baby Carnaval' = *R. 'Baby Masquerade'*
R. 'Baby Mascarade' = *R. 'Baby Masquerade'*
R. 'Baby Masquerade' (syn.: *R. 'Baby Mascarade'*; *R. 'Baby Carnaval'*; *R. 'Tanba'*; *R. 'Tanbakede'*) - Tantau, Germania, 1956 - assist. - fi.: IV - V, IX - X; fr.: 0.
R. 'Ballerina' - Bentall, Gran Bretagna, 1937 - coltiv. - fi.: VI - VII.
R. banksiae R.Br. in W.T.Aiton fo. *albo-plena* Rehder = *R. banksiae* R.Br. in W.T.Aiton var. *banksiae*
R. banksiae R.Br. in W.T.Aiton '*Albo Plena*' = *R. banksiae* R.Br. in W.T.Aiton var. *banksiae*
R. banksiae R.Br. in W.T.Aiton var. **banksiae** (syn.: *R. banksiae* R.Br. in W.T.Aiton fo. *albo-plena* Rehder; *R. banksiae* R.Br. in W.T.Aiton '*Albo Plena*'; *R. banksiana* C.Abel '*Alba*'; *R. 'Lady Banks'*) - coltivata in Cina; scoperta ed introdotta in Europa nel 1807 - acclim. - fi.: (III -) IV (- V); fr.: 0.
R. banksiae R.Br. in W.T.Aiton var. *banksiae* '*Purezza*' = *R. 'Purezza'*
R. banksiae R.Br. in W.T.Aiton fo. *lutea* Rehder = *R. banksiae* R.Br. in W.T.Aiton fo. *lutescens* Voss
R. banksiae R.Br. in W.T.Aiton var. *lutea* Lindl. = *R. banksiae* R.Br. in W.T.Aiton '*Lutea*'
R. banksiae R.Br. in W.T.Aiton '**Lutea**' (syn.: *R. banksiae* R.Br. in W.T.Aiton fo. *luteo-plena* Rehder; *R. banksiae* R.Br. in W.T.Aiton var. *lutea* Lindl.; *R. banksiana* C.Abel '*Lutea*'; *R. 'Yellow Banksia'*) - coltivata in Cina, introdotta in Europa nel 1824 - acclim. - fi.: IV - V; fr.: 0.
R. banksiae R.Br. in W.T.Aiton fo. *luteo-plena* Rehder = *R. banksiae* R.Br. in W.T.Aiton '*Lutea*'
R. banksiae R.Br. in W.T.Aiton fo. **lutescens** Voss (syn.: *R. banksiae* R.Br. in W.T.Aiton '*Lutescens*'; *R. banksiae* R.Br. in W.T.Aiton fo. *lutea* Rehder) - Cina occidentale: Yunnan, Shanxi, introdotta in Europa da Thomas Hanbury nel 1870 - avvent. - fi.: (III -) IV - V; fr.: XI - XII (- II).
R. banksiae R.Br. in W.T.Aiton '*Lutescens*' = *R. banksiae* R.Br. in W.T.Aiton fo. *lutescens* Voss
R. banksiae R.Br. in W.T.Aiton var. **normalis** Regel (syn.: *R. banksiae* R.Br. in W.T.Aiton '*Normalis*') - Cina centrale occidentale - spntzz. - fi.: IV - V (- VI); fr.: XI - I (- II).
R. banksiae R.Br. in W.T.Aiton '*Normalis*' = *R. banksiae* R.Br. in W.T.Aiton var. *normalis* Regel
R. banksiana C.Abel '*Alba*' = *R. banksiae* R.Br. in W.T.Aiton var. *banksiae*
R. banksiana C.Abel '*Lutea*' = *R. banksiae* R.Br. in W.T.Aiton '*Lutea*'
R. banksiopsis Baker - Cina occidentale - assist. - fi.: IV; fr.: VIII - X.
R. 'Baronne Edmond de Rothschild' (syn.: *R. 'Meigriso'*) - Meilland, Francia, 1969 - coltiv. - fi.: V - VII, X - XI.
R. belgica Mill. = *R. x damascena* Mill.
R. 'Betty Sherriff' - trovata da Mrs. Sherriff al confine del Buthan - assist. - fi.: V; fr.: IX - X.

ROSA L.

- R. 'Biancaneve'** - Mansuino, Italia, 1965 - coltiv. - fi.: IX - V.
R. bicolor Jacq. = *R. foetida* Herrm. f. *bicolor* (Jacq.) E.Willm.



- R. 'Bingo Meidiland'** (syn.: *R. 'Bingo Meillandecor'*; *R. 'Meipotal'*) - Meilland, Francia - coltiv. - fi.: IV - VI (- VII), IX - XI; fr.: IX - XI.
R. 'Bingo Meillandecor' = *R. 'Bingo Meidiland'*
- R. 'Blanc Double de Coubert'** - Cochet - Cochet, Francia, 1892 - coltiv. - fi.: V - VII; fr.: (IX - XI).
- R. 'Bloomfield Abundance'** - G.C.Thomas, U.S.A., 1920 - coltiv. - fi.: V - VI (- VII), IX - X (-XI).
- R. 'Bonica 82'** (syn.: *R. 'Meidomonac'*) - Meilland, Francia, 1982 - coltiv. - fi.: (IV -) V - VI (- VII), X - XI; fr.: IX - XI.
- R. bracteata** J.C.Wendl. (syn.: *R. lucida* Lawr. non Ehrh.; *R. macartnea* Dum.Cours.) - Sud Cina, Taiwan - acclim. - fi.: VI - VIII; fr.: XI - I.
- R. brownii* Tratt. = *R. brunonii* Lindl.
- R. brunonii** Lindl. (syn.: *R. moschata* Herrm. var. *nepalensis* Lindl.; *R. brownii* Tratt.) - Himalaya - spntzz. - fi.: V - VI; fr.: XI - XII.
- R. brunonii** Lindl. '**La Mortola**' (syn.: *R. 'La Mortola'*) - C.Hanbury, 1936 - spntzz. - fi.: V - VI; fr.: (XI -) XII - II.
- R. camellia* hort. = *R. laevigata* Michx.
- R. canina** L. (syn.: *R. leucantha* Loisel.) - Europa, Asia minore, Africa settentrionale - acclim. - fi.: IV - V; fr.: (VII -) VIII - XI.
- R. 'Carmen'** - Lambert, Germania, 1907 - coltiv.
- R. 'Cassandre'** (syn.: *R. 'Meidenji'*) - Meilland, Francia, 1989 - coltiv.
- R. 'Celeste'* = *R. 'Celestial'*
- R. 'Celestial'** (syn.: *R. 'Celeste'*; *R. × damascena* Mill. var. *aurora* Redouté et Thory) - origine sconosciuta, già nota in Olanda nel secolo XVII - coltiv. - fi.: V - VI; fr.: IX - X (- XI).
- R. 'Celine Forestier'** - Trouillard, Francia, 1842 - coltiv.
- R. × centifolia** L. (syn.: *R. gallica* L. var. *centifolia* (L.) Regel; *R. provincialis* Mill. non auct.) - già conosciuta in Europa nel XVII sec. - coltiv.
- R. × centifolia* L. '*Alba*' = *R. 'M.me Hardy'*
- R. × centifolia* L. var. *cristata* Prévost = *R. × centifolia* L. '*Cristata*'
- R. × centifolia** L. '**Cristata**' (syn.: *R. × centifolia* L. var. *cristata* Prévost; *R. × centifolia* L. var. *muscosa* (Mill.) Ser. fo. *cristata* (Prévost) Hook.; *R. 'Cristata'*; *R. 'Crested Moss'*; *R. 'Chapeau de Napoleon'*) - scoperta a Friburgo nel 1820, distribuita da Vibert dal 1826 - coltiv. - fi.: V - VI.
- R. × centifolia* L. var. *muscosa* (Mill.) Ser. = *R. × centifolia* L. '*Muscosa*'
- R. × centifolia* L. var. *muscosa* (Mill.) Ser. fo. *cristata* (Prévost) Hook. = *R. × centifolia* L. '*Cristata*'
- R. × centifolia** L. '**Muscosa**' (syn.: *R. × centifolia* L. var. *muscosa* (Mill.) Ser.; *R. muscosa* Mill.; *R. 'Muscosa'*; *R. 'Old Pink Moss'*; *R. 'Common Moss'*; *R. 'Communis'*) - origine sconosciuta, scoperta in Francia nel 1696 - coltiv. - fi.: V (- VI); fr.: 0.
- R. 'Chapeau de Napoleon'* = *R. × centifolia* L. '*Cristata*'
- R. 'Charles Aznavour'** (*R. 'Meibeausai'*) - Meilland, Francia, 1988 - coltiv.
- R. cherokeensis* Donn = *R. laevigata* Michx.
- R. 'Cherry Meidiland'** (syn.: *R. 'Cherry Meillandecor'*; *R. 'Meirumour'*;) - Meilland, Francia - coltiv. - fr.: (IV -) V - X; fr.: IX - X.
- R. 'Cherry Meillandecor'* = *R. 'Cherry Meidiland'*
- R. chinensis* Jacq. fo. *mutabilis* (Correvon) Rehder = *R. chinensis* Jacq. '*Mutabilis*'
- R. chinensis** Jacq. '**Mutabilis**' (syn.: *R. chinensis* Jacq. fo. *mutabilis* (Correvon) Rehder; *R. mutabilis* Correvon; *R. 'Mutabilis'*; *R. 'Tipo Ideale'*) - Probabile origine cinese, nota alla fine del secolo XIX - assist. - fi.: (I -) IV - VI (- VII); (IX -) X - XII; fr.: (X - XI).
- R. 'Clair Matin'** (syn.: *R. 'Meimont'*) - Meilland, Francia, 1960 - coltiv. - fi.: V - VI.
- R. 'Cocktail'** (syn.: *R. 'Meimick'*) - Meilland, Francia, 1957 - assist. - fi.: (IV -) V - VII (- VIII -) IX - XI (- XII).
- R. 'Cocorico'** (syn.: *R. 'Meilasso'*) - Meilland, Francia, 1989 - coltiv. - fi.: V - VII, X - XI; fr.: X - XI.
- R. 'Common Moss'* = *R. × centifolia* L. '*Muscosa*'
- R. 'Communis'* = *R. × centifolia* L. '*Muscosa*'
- R. 'Comte de Chambord'** - Moreau - Robert, Francia, 1860 - coltiv.
- R. 'Conrad Ferdinand Meyer'** - H.Müller, Germania, 1899 - coltiv.



ROSA L.

- R. coriifolia** Fries '**Froebelii**' (syn. *R. coriifolia* Fries var. *froebelii* (Lamb.) Rehder; *R. laxa* hort. non Retz.; *R. dumetorum* Thuill. '*Laxa*') - Scoperta in Russia, introdotta e commercializzata nel 1889 da Otto Froebel - coltiv.
- R. coriifolia* Fries var. *froebelii* (Lamb.) Rehder = *R. coriifolia* Fries '**Froebelii**'
- R. 'Cornelia'** - Pemberton, Gran Bretagna, 1925 - coltiv.
- R. 'Crested Moss'* = *R. × centifolia* L. '*Cristata*'
- R. 'Crimson Rambler'** (syn.: *R. multiflora* Thunb. ex Murray '*Crimson Rambler*'; *R. 'Turner's Crimson Rambler*'; *R. 'Engineer's Rose*') - coltivata in Giappone, scoperta nel 1878 e introdotta in Europa nel 1893 - acclim. - fi.: V - VI; fr.: 0.
- R. 'Cristata'* = *R. × centifolia* L. '*Cristata*'
- R. 'Cuisse de Nimphe'** (syn.: *R. 'Maiden's Blush*'; *R. 'Great Maiden's Blush*'; *R. 'Incarnata*'; *R. 'La Royale*'; *R. 'Rosier BlancRoyal*') - già coltivata nel XV secolo - coltiv. - fi.: IV - VII.
- R. 'Dagmar Hastrup'* = *R. 'Fru Dagmar Hastrup'*
- R. × damascena** Mill. (syn.: *R. gallica* L. var. *damascena* (Mill.) Voss; *R. belgica* Mill.) - origine sconosciuta, già coltivata nel secolo XIII - coltiv. - fi.: (IV -) V - VI; fr.: 0.
- R. × damascena* Mill. var. *aurora* Redouté et Thory = *R. 'Celestial'*
- R. 'Deborah'** (syn.: *R. 'Meinoral'*) - Meilland, Francia, 1990 - coltiv. - fi.: V - VII, X - XI; fr.: IX - X.
- R. 'Dr. Eckener'** - V. Berger, Germania, 1928 - coltiv.
- R. dumetorum* Thuill. '*Laxa*' = *R. coriifolia* Fries '**Froebelii**'
- R. × dupontii** Déségl. (syn.: *R. 'Dupontii*') - Dupont, Francia, 1817 - assist. - fi.: (IV -) V; fr.: IX - XII.
- R. 'Dupontii'* = *R. × dupontii* Déségl.
- R. ecae* Aitch. subsp. *primula* (Boulenger) E.P. Roberts = *R. primula* Boulenger
- R. ecae* Rehder non Aitch. = *R. primula* Boulenger
- R. 'Eden Rose 88''* = *R. 'Pierre de Ronsard'*
- R. eglantheria* L. p.p. = *R. rubiginosa* L.
- R. 'Elisabetta'** - Mansuino, Italia - coltiv. - fi.: (IV -) V (- VI); fr.: 0.
- R. 'Engineer's Rose'* = *R. 'Crimson Rambler'*
- R. 'Fandango'** (syn.: *R. 'Meijade'*) - Meilland, Francia, 1989 - coltiv. - fi.: V - VI (- VII).
- R. 'Fée des Neiges'* = *R. 'Iceberg'*
- R. 'Feerie'* = *R. 'The Fairy'*
- R. 'Felicité et Perpétue'** - A.A. Jacques, Francia, 1827 - assist. - fi.: V - VI; fr.: 0.
- R. ferruginea* Déségl. = *R. glauca* Pourr.
- R. filipes** Rehder et E.H. Wilson - Cina occidentale - assist. - fi.: V - VI.
- R. 'F.J. Grootendorst'** - De Goey, Olanda, 1915 - coltiv. - fi.: V - VIII.
- R. 'Flora'** - Jacques, Francia, 1829 - assist. - fi.: V - VI; fr.: 0.
- R. foetida** Herrm. fo. **bicolor** (Jacq.) E. Willm. (syn.: *R. bicolor* Jacq.; *R. lutea* Mill. var. *bicolor* (Jacq.) Sims) - Asia occidentale, già conosciuta nel 1590 - assist. - fi.: V; fr. X - XI.
- R. × fortuniana** Lindl. et Paxton (syn.: *R. 'Fortuniana'*) - coltivata in Cina, scoperta e introdotta in Europa nel 1850 - acclim. - fi.: (II -) IV - V; fr.: 0.
- R. 'Fortuniana'* = *R. × fortuniana* Lindl. et Paxton
- R. 'Fragrance'* = *R. 'Souvenir de la Malmaison'*
- R. franchetii* Koidz. = *R. luciae* Franch. et Rochebr.
- R. 'Frau Dagmar Hartopp'* = *R. 'Fru Dagmar Hastrup'*
- R. 'Frau Karl Druschki'** (syn.: *R. 'Reine des Neiges'*, *R. 'SnowQueen'*, *R. 'White American Beauty'*) - P. Lambert, Germania, 1901 - coltiv. - fi.: (IV -) V - VI, XI - XII; fr.: (X - XI).
- R. 'Fru Dagmar Hastrup'** (syn.: *R. 'Dagmar Hastrup'*; *R. 'Frau Dagmar Hartopp'*) - J. Hastrup, Germania, 1914 - coltiv.
- R. 'Fuchsia Meidiland'** (syn.: *R. 'Fuchsia Meillandecor'*; *R. 'Meipelta'*) - Meilland, Francia, 1991 - coltiv. - fi.: IV - VI, IX - X.
- R. 'Fuchsia Meillandecor'* = *R. 'Fuchsia Meidiland'*
- R. gallica* L. var. *centifolia* (L.) Regel = *R. × centifolia* L.
- R. gallica* L. var. *damascena* (Mill.) Voss = *R. × damascena* Mill.
- R. 'Général Schablikine'** - G. Nabonnand, Francia, 1878 - acclim. - fi.: (X -) IV - VI (- VII); fr.: X - XI.
- R. 'Gertrude Jekyll'** (syn.: *R. 'Ausbord'*) - Austin, Gran Bretagna, 1986 - coltiv. - fi.: V - VI.
- R. 'Gina Lollobrigida'** (syn.: *R. 'Meilivar'*) - Meilland, Francia, 1989 - coltiv. - fi.: V - VII (- VIII - IX -) X - XI.

ROSA L.

- R. 'Gipsy'** (syn.: *R. 'Kiboh'*) - Meilland, Francia, 1987 - coltiv. - fi.: V - VII, IX - XI.
- R. glauca** Pourr. (syn.: *R. rubrifolia* Vill.; *R. ferruginea* Déségl.) - Monti dell'Europa centrale, Pirenei, Alpi, Appennini - coltiv. - fi.: V - VI.
- R. 'Golden Chains'* = *R. 'Rêve d'Or'*

- R. 'Golden Wings'** - Shepherd, U.S.A., 1956 - coltiv. - fi.: V - VI; fr.: IX - X.
R. 'Great Maiden's Blush' = *R. 'Cuisse de Nimphe'*
- R. 'Hansa'** - Schaum & Van Tol, U.S.A., 1905 - coltiv. - fi.: V - VI.
- R. 'Hermosa'** (syn.: *R. 'Armosa'*; *R. 'Setina'*; *R. 'Melanie Lemarie'*; *R. 'M.me Neumann'*) - Marchesau, Francia, 1840 - coltiv. - fi.: V - VI, X.
- R. 'Hidcote Gold'** (syn.: *R. sericea* Lindl. var. *pteracantha* (Franch.) Delavay '*Hidcote Gold*'; *R. omeiensis* Rolfe fo. *pteracantha* (Franch.) Rehder et E.H.Wilson '*Hidcote Gold*'; *R. sericea* Lindl. subsp. *omeiensis* (Rolfe) E.P.Roberts fo. *pteracantha* (Franch.) Rehder et E.H.Wilson '*Hidcote Gold*'; *R. hugonis* Hemsl. '*Hidcote Gold*', *R. xanthina* Lindl. fo. *hugonis* (Hemsl.) E.P.Roberts '*Hidcote Gold*') - Hilling, Gran Bretagna, 1948 - assist. - fi.: IV - V; (X - XI); fr.: VII - XI.
- R. hugonis** Hemsl. (syn.: *R. xanthina* Lindl. fo. *hugonis* (Hemsl.) E.P.Roberts) - Cina, introdotta in Europa nel 1889 - assist. - fi.: IV - V; fr.: (VII -) VIII - X.
R. hugonis Hemsl. '*Hidcote Gold*' = *R. 'Hidcote Gold'*
R. hystrix Lindl. = *R. laevigata* Michx.
- R. 'Iceberg'** (syn.: *R. 'Schneewittchen'*, *R. 'Fée des Neiges'*; *R. 'Korbin'*) - R.Kordes, Germania, 1958 - coltiv.
R. 'Incarinata' = *R. 'Cuisse de Nimphe'*
- R. 'Indica Major'** (syn.: *R. indica* L. var. *major* Redouté et Thory; *R. 'Odorata'*; *R. 'Jacob Cloete'*) - origine sconosciuta - acclim. - fi.: (IV -) V; fi.: 0.
R. indica L. var. *major* Redouté et Thory = *R. 'Indica Major'*
- R. 'Ispahan'** (syn.: *R. 'Rose d'Isfahan'*; *R. 'Pompon des Princes'*) - scoperta in Medio Oriente ed introdotta in Europa prima del 1832 - coltiv. - fi.: V - VI.
R. 'Jacmantha' = *R. 'Samantha'*
R. 'Jacob Cloete' = *R. 'Indica Major'*
- R. 'Jardins de Bagatelle'** (syn.: *R. 'Meimafris'*) - Meilland, Francia, 1986 - coltiv. - fi.: V - VII.
R. 'John Ruskin' = *R. 'Ruskin'*
- R. 'Kalinka'** (syn.: *R. 'Pink Wonder'*; *R. 'Meihartfo'*) - Meilland, Francia, 1970 - coltiv. - fi.: V - VII (- VIII -) IX - XI.
R. 'Kiboh' = *R. 'Gipsy'*
- R. 'Koala'** (syn.: *R. 'Meitapov'*) - Meilland, Francia, 1993 - coltiv.
R. 'Korbin' = *R. 'Iceberg'*
R. 'Lady Banks' = *R. banksiae* R.Br. in W.T.Aiton var. *banksiae*
- R. 'Lady Curzon'** - Turner, Gran Bretagna, 1901 - coltiv.
- R. 'Cl. Lady Hillingdon'** - Hicks, Gran Bretagna, 1917 - coltiv. - fi.: V - VI; fr.: IX - X (- XI).
- R. 'Lady Meilland'** (syn.: *R. 'Meialzonite'*) - Meilland, Francia, 1983 - coltiv. - fi.: V - VII (- VIII -) IX - X.
- R. laevigata** Michx. (syn.: *R. sinica* W.T.Aiton non L.; *R. nivea* DC.; *R. tryphylla* Roxb.; *R. cherokeensis* Donn; *R. ternata* Poir.; *R. camellia* hort.; *R. hystrix* Lindl.) - Cina meridionale, Taiwan - acclim. - fi.: (III -) IV - V; fr.: (X -) XI - I.
R. laevigata Michx. '*Anemonoides*' = *R. × anemonoides* Rehder
- R. 'Lafayette'** (syn.: *R. 'Senateur Lafayette'*) - Busby, Francia, 1910 ca. - assist. - fi.: (II - III), IV - V, (X - XI); fr.: 0.
- R. 'La France'** - Guillot fils, Francia, 1867 - coltiv. - fi.: V - VII.
R. 'La Mortola' = *R. brunonii* Lindl. '*La Mortola*'
- R. 'Lara'** - M.Kriloff, Francia, 1967 - coltiv. - fi.: (III -) IV - VI, (X -) XI - I (-II); fr.: IX - X.
- R. 'La Reine Victoria'** (syn.: *R. 'Reine Victoria'*) - Schwartz, Francia, 1872 - coltiv. - fi.: IV - VI.
R. 'La Royale' = *R. 'Cuisse de Nimphe'*
- R. 'La Sevillana'** (syn.: *R. 'Meigekanu'*) - Meilland, Francia, 1978 - coltiv. - fi.: IV - VI, IX - XI.
- R. 'Laure Davoust'** - Laffay, Francia, 1843 - coltiv. - fi.: V - VI; fr.: 0.
R. laxa hort. non Retz. = *R. coriifolia* Fries '*Froebelii*'
- R. 'Lea Massari'** (syn.: *R. 'Meihourag'*) - Meilland, Francia, 1992 - coltiv. - fi.: IV - VI, IX - XI.
- R. 'Les Amoureux de Peynet'** (syn.: *R. 'Meitobla'*) - Meilland, Francia, 1992 - coltiv. - fi.: V - VII, IX - XI; fr.: X - XI.
- R. leucantha* Loisel. = *R. canina* L.



ROSA L.

- R. 'Leuchstern'** (syn.: *R. multiflora* Thunb. ex Murray 'Leuchstern') - J.C.Schmidt, Germania, 1899 - assist. - fi.: V - VI; fr.: 0.
- R. 'Little White Pet'** (syn.: *R. 'White Pet'*) - Henderson, U.S.A., 1879 - coltiv. - fi.: V - X.
- R. 'Louis de Funès'** (*R. 'Meirestif'*) - Meilland, Francia, 1984 - coltiv. - fi.: V - VII, X - XI.
- R. 'Louise Odier'** - Margottin, Francia, 1851 - coltiv. - fi.: V - VI; fr.: IX - XI.
- R. luciae** Franch. et Rochebr. (syn.: *R. franchetii* Koidz.) - Cina occidentale, Corea, Giappone - acclim. - fi.: V - VI; fr.: XII - I.
- R. lucida* Lawr. non Ehrh. = *R. bracteata* J.C.Wendl.
- R. lutea* Mill. var. *bicolor* (Jacq.) Sims = *R. foetida* Herrm. fo. *bicolor* (Jacq.) E.Willm.
- R. macartnea* Dum.Cours. = *R. bracteata* J.C.Wendl.
- R. 'M.me Alfred Carrière'** - J.Schwartz, Francia, 1879 - coltiv. - fi.: V - VI.
- R. 'M.me Hardy'** (syn.: *R. × centifolia* L. 'Alba') - Hardy, Francia, 1832 - coltiv. - fi.: V - VI.
- R. 'M.me Neumann'* = *R. 'Hermosa'*
- R. 'M.me R. Gravereaux'** - Gravereaux, Francia, 1901 - coltiv.
- R. 'Magic Meidiland'** (syn.: *R. 'Magic Meilandecor'*; *R. 'Meibonrib'*) - Meilland, Francia - coltiv. - fi.: IV - VII, IX - XI.
- R. 'Magic Meilandecor'* = *R. 'Magic Meidiland'*
- R. 'Maiden's Blush'* = *R. 'Cuisse de Nymphe'*
- R. 'Marie Louise'** - origine ignota, coltivata alla Malmaison nel 1813 - coltiv. - fi.: V - VI.
- R. 'Mary Rose'** (syn.: *R. 'Ausmary'*) - Austin, Gran Bretagna, 1983 - coltiv. - fi.: V - VII, IX - XI; fr.: X - XI.
- R. 'Max Graf'** - Bowditch, U.S.A., 1919 - coltiv.
- R. 'Meialzonite'* = *R. 'Lady Meilland'*
- R. 'Meibaltaz'* = *R. 'Antony Meilland'*
- R. 'Meibeausai'* = *R. 'Charles Aznavour'*
- R. 'Meibonrib'* = *R. 'Magic Meidiland'*
- R. 'Meicairma'* = *R. 'Niccolò Paganini'*
- R. 'Meicelna'* = *R. 'Tino Rossi'*
- R. 'Meicoublan'* = *R. 'White Meidiland'*
- R. 'Meidenji'* = *R. 'Cassandre'*
- R. 'Meidomonac'* = *R. 'Bonica 82'*
- R. 'Meidonq'* = *R. 'Youki San'*
- R. 'Meifarent'* = *R. 'Solidor'*
- R. 'Meiflopan'* = *R. 'Alba Meidiland'*
- R. 'Meigekanu'* = *R. 'La Sevillana'*
- R. 'Meigeroka'* = *R. 'Pink La Sevillana'*
- R. 'Meigerokasar'* = *R. 'Cl. Pink La Sevillana'*
- R. 'Meiglassol'* = *R. 'Tropico Meilandina'*
- R. 'Meigriso'* = *R. 'Baronne Edmond de Rothschild'*
- R. 'Meigronurisar'* = *R. 'Cl. Rimosa'*
- R. 'Meihartfo'* = *R. 'Kalinka'*
- R. 'Meihourag'* = *R. 'Lea Massari'*
- R. 'Meijade'* = *R. 'Fandango'*
- R. 'Meilasso'* = *R. 'Cocorico'*
- R. 'Meilivar'* = *R. 'Gina Lollobrigida'*
- R. 'Meimafris'* = *R. 'Jardin de Bagatelle'*
- R. 'Meimick'* = *R. 'Cocktail'*
- R. 'Meimont'* = *R. 'Clair Matin'*
- R. 'Meineble'* = *R. 'Red Meidiland'*
- R. 'Meinivoz'* = *R. 'Paul Ricard'*
- R. 'Meinoral'* = *R. 'Deborah'*
- R. 'Meipelta'* = *R. 'Fuchsia Meidiland'*
- R. 'Meipsilon'* = *R. 'Yakimour'*
- R. 'Meirestif'* = *R. 'Louis de Funès'*
- R. 'Meirulex'* = *R. 'Tilla Meilandina'*
- R. 'Meirumour'* = *R. 'Cherry Meidiland'*
- R. 'Meitapov'* = *R. 'Koala'*

ROSA L.

- R. 'Meitixia'* = *R. 'Revolution Française'*
R. 'Meitobla' = *R. 'Les Amoureux de Peynet'*
R. 'Meitosier' = *R. 'Polka 91'*
R. 'Meivestal' = *R. 'Victor Hugo'*
R. 'Meivildo' = *R. 'Yves Piaget'*
R. 'Meiviolin' = *R. 'Pierre de Ronsard'*
R. 'Meixéal' = *R. 'Virna Lisi'*
R. 'Meixerul' = *R. 'Pêche Meillandina'*
R. 'Meizeli' = *R. 'The McCartney Rose'*
R. 'Melanie Lemarie' = *R. 'Hermosa'*
R. 'Mermaid' - W.Paul, Gran Bretagna, 1918 - assist. - fi.: (V -) VI - IX (- I); fr.: 0.
R. 'Miss Italia' - Mansuino, Italia, 1967 - colt. - fi.: IV - VII (- VIII), IX - I; fr.: IX - X.
R. 'Mrs. Antony Waterer' - Waterer, Gran Bretagna, 1898 - colt.
R. 'Monthly Rose' = *R. 'Old Blush'*
R. moschata Herrm. var. *nepalensis* Lindl. = *R. brunonii* Lindl.
R. 'Mousseline' (syn.: *R. 'Alfred de Dalmas'*) - Portemer, Francia, 1855 - colt. - fi.: V - VI.
R. multiflora Thunb. ex Murray (syn.: *R. polyantha* Siebold et Zucc. non Carrière) - Asia orientale - assist. - fi.: V - VI; fr.: IX - XI.
R. multiflora Thunb. ex Murray '*Crimson Rambler*' = *R. 'Crimson Rambler'*
R. multiflora Thunb. ex Murray '*Leuchstern*' = *R. 'Leuchstern'*
R. muscosa Mill. = *R. × centifolia* L. '*Muscosa*'
R. 'Muscosa' = *R. × centifolia* L. '*Muscosa*'
R. mutabilis Correvon = *R. chinensis* Jacq. '*Mutabilis*'
R. 'Mutabilis' = *R. chinensis* Jacq. '*Mutabilis*'
R. 'Nevada' - P.Dot, Spagna, 1927 - assist. - fi.: (IV -) V - VI (- VII); fr.: (X -) XI.
R. 'Niccolò Paganini' (syn.: *R. 'Meicarma'*) - Meilland, Francia, 1991 - colt. - fi.: V - VII, IX - XI.
R. nivea DC. = *R. laevigata* Michx.
R. 'Noella Nabonand' - Nabonand, Francia, 1901 - assist. - fi.: (I -) II - VII (- VIII - XII).
R. 'Nordia' - Poulsen, Danimarca, 1967 - colt. - fi.: V - VII, IX - II; fr.: 0.
R. 'Nova Zembla' - H.W.Mees - Ruys, Gran Bretagna, 1906 - colt.
R. 'Odorata' = *R. 'Indica Major'*
R. 'Old Blush' (syn.: *R. 'Parson's Pink'*; *R. 'Monthly Rose'*; *R. 'Pallida'*) - scoperta in Cina da Parson e introdotta in Europa nel 1789 - colt.
R. 'Old Pink Moss' = *R. × centifolia* L. '*Muscosa*'
R. omeiensis Rolfe fo. *pteracantha* (Franch.) Rehder et E.H.Wilson = *R. sericea* Lindl. var. *pteracantha* (Franch.) Delav.
R. omeiensis Rolfe fo. *pteracantha* (Franch.) Rehder et E.H.Wilson '*Hidcote Gold*' = *R. 'Hidcote Gold'*
R. 'Omar Khayyam' - Kew Gardens, 1893, da seme raccolto da una pianta sulla tomba di Omar Khayyam nel Nischapur - colt. - fi.: V - VI.
R. 'Othello' (syn.: *R. 'Ausio'*) - Austin, Gran Bretagna, 1986 - colt.
R. 'Pallida' = *R. 'Old Blush'*
R. 'Parkdirektor Riggers' - Kordes, Germania, 1957 - colt.
R. 'Parson's Pink' = *R. 'Old Blush'*
R. 'Paul Ricard' (syn.: *R. 'Meinivoz'*) - Meilland, Francia, 1991 - colt.
R. 'Paul's Scarlet' = *R. Paul's Scarlet Climber*
R. 'Paul's Scarlet Climber' (syn.: *R. 'Paul's Scarlet'*) - W.Paul, Gran Bretagna, 1916 - assist. - fi.: V - VI, (X - I); fr. X - XI.
R. 'Pêche Meillandina' (syn.: *R. 'Meixerul'*) - Meilland, Francia - colt.
R. 'Penelope' - Pemberton, Gran Bretagna, 1924 - colt.
R. 'Pierre de Ronsard' (syn.: *R. 'Eden Rose 88'*; *R. 'Meiviolin'*) - Meilland, Francia, 1987 - colt. - fi.: V - VII (- X).
R. pimpinellifolia L. (syn.: *R. spinosissima* L. var. *pimpinellifolia* (L.) Hook.) - Europa, Asia - acclim. - fi.: V; fr.: (VII -) VIII - X (- XII).
R. 'Pink Cherokee' = *R. × anemonoides* Rehder
R. 'Pink Grootendorst' - F.J.Grootendorst, Olanda, 1923 - colt. - fi.: V - VIII.
R. 'Pink La Sevillana' (syn.: *R. 'Rosy La Sevillana'*; *R. 'Meigeroka'*) - Meilland, Francia, 1985 - colt.



ROSA L.

- R. 'Cl. Pink La Sevillana'** (syn.: *R. 'Cl. Rosy La Sevillana'*; *R. Meigerokasar'*) - Meilland, Francia, 1993 - coltív.
R. 'Pink Wonder' = *R. 'Kalinka'*
- R. 'Polka 91'** (syn.: *R. 'Meitosier'*) - Meilland, Francia, 1992 - coltív. - fi.: V - VII, IX - XI.
R. polyantha Siebold et Zucc. non Carrière = *R. multiflora* Thunb. ex Murray
R. 'Pompon des Princes' = *R. 'Ispahan'*
- R. 'President Herbert Hoover'** - Coddington, U.S.A., 1930 - assist. - fi.: IV - VI, IX - X.
- R. primula** Boulenger (syn.: *R. ecae* Aitch. subsp. *primula* (Boulenger) E.P.Roberts; *R. ecae* Rehder non Aitch.; *R. xanthina* auct. non Lindl.) - Asia centrale, Nord Cina - acclim. - fi.: IV - V; fr.: VII - IX.
R. provincialis Mill. = *R. × centifolia* L.
- R. 'Purezza'** (syn.: *R. banksiae* R.Br. in W.T.Aiton var. *banksiae 'Purezza'*) - Mansuino, Italia, 1960 - coltív. - fi.: V - VI, (X - XI); fr.: 0.
R. 'Queen of Beauty' = *R. 'Souvenir de la Malmaison'*
R. 'Ramona' = *R. × anemonoides* Rehder 'Ramona'
- R. 'Raymond Privat'** - Privat, Francia, 1935 - acclim. - fi.: V - VI.
R. 'Red Cherokee' = *R. × anemonoides* Rehder 'Ramona'
- R. 'Red Meidiland'** (syn.: *R. 'Red Meilandecor'*; *R. 'Meineble'*) - Meilland, Francia, 1989 - coltív. - fi.: IV - XI; fr.: X - XII.
R. 'Red Meilandecor' = *R. 'Red Meidiland'*
- R. 'Red Queen'** - R.Kordes, Germania, 1968 - coltív. - fi.: (I-) IV - VII (- XII); fr.: (VIII-) IX - XII.
R. 'Reine des Neiges' = *R. 'Frau Karl Druschki'*
- R. 'Reine Marie Henriette'** - P.Levet, Francia, 1878 - acclim. - fi.: IV - VI.
R. 'Reine Victoria' = *R. 'La Reine Victoria'*
- R. 'Rêve d'Or'** (syn.: *R. 'Golden Chains'*) - Ducher, Francia, 1869 - acclim. - fi.: (IV -) V - VI, (X - I); fr.: 0.
- R. 'Revolution Française'** (syn.: *R. 'Meitixia'*) - Meilland, Francia, 1989 - coltív. - fi.: V - VII, X - XI.
- R. 'Cl. Rimosa'** (syn.: *R. 'Meigrónurisar'*) - Meilland, Francia, 1991 - coltív. - fi.: V - VII.
- R. 'Rose de Rescht'** - scoperta da Miss Nancy Lindsay ed introdotta in Inghilterra verso il 1830 - coltív. - fi.: VI.
R. 'Rose d'Ispahan' = *R. 'Ispahan'*
- R. 'Rosaie de l'Hay'** - Cochet - Cochet, Francia, 1901 - assist. - fi.: V - VI (- VIII); fr.: 0.
R. 'Rosier Blanc Royal' = *R. 'Cuisse de Nimphe'*
R. 'Rosy La Sevillana' = *R. 'Pink La Sevillana'*
R. 'Cl. Rosy La Sevillana' = *R. 'Cl. Pink La Sevillana'*
- R. rubiginosa** L. (syn.: *R. eglanteria* L. p.p.) - Europa, Caucaso, Asia minore - assist. - fi.: V; fr.: VIII - XII.
R. rubrifolia Vill. = *R. glauca* Pourr.
R. rugosa Thunb. ex Murray '*Scabrosa*' = *R. 'Scabrosa'*
- R. 'Ruskin'** (syn.: *R. 'John Ruskin'*) - Van Fleet, U.S.A., 1928 - fi.: V - VI.
- R. 'Safrano'** - Beauregard, Francia, 1839 - coltív.
- R. 'Salet'** - Lacharme, Francia, 1854 - coltív.
- R. 'Samantha'** (syn.: *R. 'Jacmantha'*) - Warriner, 1974 - coltív.
- R. 'Sarah Van Fleet'** - Van Fleet, U.S.A., 1926 - coltív.
- R. 'Scabrosa'** (syn.: *R. rugosa* Thunb. ex Murray '*Scabrosa*') - origine sconosciuta, introdotta da Harkness, Gran Bretagna, 1950 - assist. - fi.: IV - VI; fr.: (VII -) VIII - XI (- XII).
- R. 'Schneelicht'** - Geschwind, Ungheria, 1894 - coltív.
R. 'Schneewittchen' = *R. 'Iceberg'*
- R. 'Schneezwerg'** (syn.: *R. 'Snowdwarf'*) - P.Lambert, Germania, 1912 - coltív.
R. 'Seneur Lajolette' = *R. 'Lajolette'*
- R. sericea* Lindl. subsp. *omeiensis* (Rolfe) E.P.Roberts fo. *pteracantha* (Franch.) Rehder et E.H.Wilson = *R. sericea* Lindl. var. *pteracantha* (Franch.) Delav.
- R. sericea* Lindl. subsp. *omeiensis* (Rolfe) E.P.Roberts fo. *pteracantha* (Franch.) Rehder et E.H.Wilson '*Hidcote Gold*' = *R. 'Hidcote Gold'*
- R. sericea** Lindl. var. **pteracantha** (Franch.) Delavay (syn.: *R. sericea* Lindl. subsp. *omeiensis* (Rolfe) E.P.Roberts fo. *pteracantha* (Franch.) Rehder et E.H.Wilson; *R. omeiensis* Rolfe fo. *pteracantha* (Franch.) Rehder et E.H.Wilson) - coltív. - fi.: V - VI; fr.: VII.
R. sericea Lindl. var. *pteracantha* (Franch.) Delavay '*Hidcote Gold*' = *R. 'Hidcote Gold'*

ROSA L.

- R. 'Setina'* = *R. 'Hermosa'*
- R. 'Silver Moon'** - Van Fleet, U.S.A., 1910 - assist. - fi.: V - VI; fr.: X - XI.
R. sinica W.T.Aiton non L. = *R. laevigata* Michx.



- R. sinica* W.T.Aiton '*Anemone*' = *R.* × *anemonoides* Rehder
R. 'Snowdwarf' = *R.* '*Schneezwerg*'
R. 'Snow Queen' = *R.* '*Frau Karl Druschki*'
R. 'Solidor' (syn.: *R. 'Meifarent'*) - Meilland, Francia, 1985 - coltiv. - fi.: V - VII, X - XI.
R. 'Soupert et Notting' - Pernet père, Francia, 1874 - coltiv.
R. 'Souvenir de la Malmaison' (syn.: *R. 'Fragrance'*; *R. 'Queen of Beauty'*) - Béluze, Francia, 1843 - coltiv.
R. spinosissima L. var. *pimpinellifolia* (L.) Hook. = *R. pimpinellifolia* L.
R. 'Stanwell Perpetual' - Lee, Gran Bretagna, 1838 - coltiv.
R. 'Tanba' = *R.* '*Baby Masquerade*'
R. 'Tanbakede' = *R.* '*Baby Masquerade*'
R. ternata Poir. = *R. laevigata* Michx.
R. 'The Fairy' (syn.: *R. 'Feerie'*) - Bentall, Gran Bretagna, 1932 - coltiv. - fi.: IV - XI; fr.: IX - I.
R. 'The McCartney Rose' (syn.: *R. 'Meizeli'*) - Meilland, Francia, 1991 - coltiv. - fi.: V - VII, IX - X.
R. 'Thérèse Bugnet' - Bugnet, U.S.A., 1950 - coltiv. - fi.: V - VI.
R. 'Tilla Meilandina' (syn.: *R. 'Meirulex'*) - Meilland, Francia - coltiv.
R. 'Tino Rossi' (syn.: *R. 'Meicelna'*) - Meilland, Francia, 1990 - coltiv. - fi.: V - VII, IX - XI.
R. 'Tipo Ideale' = *R. chinensis* Jacq. '*Mutabilis*'
R. triphylla Roxb. = *R. laevigata* Michx.
R. 'Tropico Meilandina' (syn.: *R. 'Meiglassol'*) - Meilland, Francia - coltiv.
R. 'Turner's Crimson Rambler' = *R.* '*Crimson Rambler*'
R. 'Ulrich Brunner' = *R.* '*Ulrich Brunner* fils'
R. 'Ulrich Brunner Fils' (syn.: *R. 'Ulrich Brunner'*) - A. Levet, Francia, 1882 - coltiv. - fi.: V - VI; fr.: 0.
R. unguicularis Bertol. = *R. webbiana* Wallich ex Royle
R. 'Vanguard' - Stevens, U.S.A., 1932 - coltiv.
R. 'Victor Hugo' (syn.: *R. 'Meivestal'*) - Meilland, Francia, 1985 - coltiv.
R. 'Virna Lisi' (syn.: *R. 'Meixéal'*) - Meilland, Francia, 1989 - coltiv. - fi.: V - VII, IX - X.
R. webbiana Wall. ex Royle (syn.: *R. unguicularis* Bertol.) - Himalaya - acclim. - fi.: V - VI; fr.: XI - XI.
R. 'White American Beauty' = *R.* '*Frau Karl Druschki*'
R. 'White Meidiland' (syn.: *R. 'White Meilandecor'*; *R. 'Meicoublan'*) - Meilland, Francia, 1986 - coltiv. - fi.: IV - VII (- VIII -) IX - XII.
R. 'White Meilandecor' = *R.* '*White Meidiland*'
R. 'White Pet' = *R.* '*Little White Pet*'
R. 'William Shakespeare' (syn.: *R. 'Ausroyal'*) - Austin, Gran Bretagna, 1987 - coltiv. - fi.: V - VII, IX - XI.
R. wilmottiae Hemsl. - Cina occidentale - acclim. - fi.: IV - VI; fr.: VII - X.
R. xanthina auct. non Lindl. = *R. primula* Boulenger
R. xanthina Lindl. fo. *hugonis* (Hemsl.) E.P.Roberts = *R. hugonis* Hemsl.
R. xanthina Lindl. fo. *hugonis* (Hemsl.) E.P.Roberts '*Hidcote Gold*' = *R.* '*Hidcote Gold*'
R. 'Yakimour' (syn.: *R. 'Meipsilon'*) - Meilland, Francia, 1985 - coltiv. - fi.: V - VII, IX - XI.
R. 'Yellow Banksia' = *R. banksiae* R.Br. in W.T.Aiton '*Lutea*'
R. 'Youki San' (syn.: *R. 'Meidonq'*) - Meilland, Francia, 1965 - coltiv. - fi.: V - VII.
R. 'Yves Piaget' (syn.: *R. 'Meivildo'*) - Meilland, Francia, 1984 - coltiv. - fi.: V - VII, X - XII.
R. 'Zecchino' - Mansuino, Italia, 1968 - assist. - fi.: IV - V, (XI -) XII (- I); fr.: 0.
R. 'Zorina' - Boerner - Jackson & Perkins, U.S.A., 1963 - coltiv. - fi.: IV - V (- VI), (VIII -) X - XI (- I).

ROSMARINUS L. - Lamiaceae

- R. lavandulaceus* Noë = *R. officinalis* L.
R. × lavandulaceus Turrill = *R. officinalis* L. 'Prostratus'
R. laxiflorus Noë = *R. officinalis* L.
R. officinalis L. (syn. *R. officinalis* L. var. *officinalis*; *R. lavandulaceus* Noë; *R. laxiflorus* Noë) - Penisola Iberica, Mediterraneo - spont. - fi.: (IX -) III - V (- VII); fr.: V - VIII.
R. officinalis L. '**Benenden Blue**' (syn.: *R. officinalis* L. '*Collingwood Ingram*') - ibrido orticolo - coltiv.
R. officinalis L. '*Collingwood Ingram*' = *R. officinalis* L. '**Benenden Blue**'
R. officinalis L. '**Corsicus Albus**' - ibrido orticolo - coltiv.
R. officinalis L. var. *humilis* Ten. = *R. officinalis* L. 'Prostratus'
R. officinalis L. '*Humilis*' = *R. officinalis* L. 'Prostratus'
R. officinalis L. var. *prostratus* hort. = *R. officinalis* L. 'Prostratus'
R. officinalis L. var. *prostratus* hort. '*Capicanal*' = *R. officinalis* L. 'Prostratus Capicanal'
R. officinalis L. '**Prostratus**' (syn.: *R. prostratus* hort.; *R. officinalis* L. '*Humilis*'; *R. officinalis* L. var. *humilis* Ten.; *R. officinalis* L. var. *rupestris* Pasq.; *R. officinalis* L. var. *prostratus* hort.; *R. × lavandulaceus* Turrill) - ibrido orticolo - acclim. - fi.: II - VI (- VII); (X - XI).
R. officinalis L. '**Prostratus Capicanal**' (syn.: *R. officinalis* L. var. *prostratus* hort. '*Capicanal*'; *R. × lavandulaceus* Turrill '*Capicanal*') - ibrido orticolo - coltiv.
R. officinalis L. '**Rock Mountain**' - ibrido orticolo - coltiv.
R. officinalis L. var. *rupestris* Pasq. = *R. officinalis* L. 'Prostratus'
R. officinalis L. '**Severn Sea**' - ibrido orticolo - coltiv.
R. officinalis L. '**Sissinghurst Blue**' - ibrido orticolo - coltiv.
R. prostratus hort. = *R. officinalis* L. 'Prostratus'

ROSTRARIA Trin. - Poaceae

- R. cristata** (L.) Tzvelev (syn.: *Festuca cristata* L.; *Lophochloa cristata* (L.) Hyl.; *Festuca phleoides* Vill.; *Koeleria phleoides* (Vill.) Pers.; *Lophochloa phleoides* (Vill.) Rchb.) - Europa meridionale, Asia occidentale e centrale, Africa settentrionale, America settentrionale, Australia - spont. - fi.: V - VI.

ROYENA L. - Ebenaceae

- R. lycioides* (Desf.) A.DC. in DC. = *Diospyros lycioides* Desf.
R. pallens Thunb. = *Diospyros lycioides* Desf.
R. pubescens Willd. = *Diospyros lycioides* Desf.
R. villosa L. = *Diospyros villosa* (L.) De Winter

RUBIA L. - Rubiaceae

- R. peregrina** L. - Irlanda, Inghilterra meridionale, Europa occidentale e meridionale, Mediterraneo, Caucaso - spont. - fi.: V - VI; fr.: IX - XI.

RUBUS L. - Rosaceae

- R. palmatus** Thunb. ex Murray - Cina, Corea, Giappone - coltiv.
R. ulmifolius Schott - Europa occidentale e centrale, Mediterraneo, Canarie, Madeira - spont. - fi.: V - VII.

RUIZIA Pav. in Ruiz et Pav. - Monimiaceae

- R. fragrans* Ruiz et Pav. = *Peumus boldus* Molina



RUMEX L. - Polygonaceae

- R. conglomeratus** Murray - Europa, Mediterraneo, Asia occidentale e centrale - spont. - fi.: V - VI; fr.: VII.
R. obtusifolius L. subsp. **obtusifolius** - Europa occidentale - spont. - fi.: IV - VI; fr.: VII.

RUSCHIA Schwantes - Aizoaceae

- R. perfoliata** (Mill.) Schwantes (syn.: *Mesembryanthemum perfoliatum* Mill.) - Provincia del Capo - assist.
R. stenophylla (L.Bolus) L.Bolus (syn.: *Mesembryanthemum stenophyllum* L.Bolus) - Provincia del Capo - coltiv.
R. tumidula (Haw.) Schwantes (syn.: *Mesembryanthemum tumidulum* Haw.) - Namibia, Provincia del Capo - coltiv.

RUSCUS L. - Ruscaceae

- R. aculeatus** L. - Europa occidentale, Mediterraneo, Mar Nero - acclim. - fi.: (I-) II - IV; fr.: XI - XII.
R. androgynus L. = *Semele androgyna* (L.) Kunth
R. hypoglossum L. - Europa meridionale centro-orientale, Turchia - acclim. - fi.: (II -) III - IV; fr.: (X - XII).
R. hypophyllum L. - Mediterraneo occidentale, Madeira - acclim. - fi.: (I -) II - IV; fr.: (X -) XII - III.
R. racemosus L. = *Danaë racemosa* (L.) Moench

RUSSELIA Jacq. - Scrophulariaceae

- R. equisetiformis** Schltld. et Cham. (syn.: *R. juncea* Zucc.) - Messico - assist. - fi.: (IV -) V - X (- XII).
R. juncea Zucc. = *R. equisetiformis* Schltld. et Cham.

RUTA L. - Rutaceae

- R. angustifolia** Pers. - Mediterraneo occidentale, Jugoslavia nordoccidentale - spont. - fi.: IV - VI; fr.: X.
R. bracteosa DC. = *R. chalepensis* L.
R. chalepensis L. (syn.: *R. bracteosa* DC.) - Europa meridionale - spont. e coltiv. - fi.: IV - VI; fr.: X.



SABAL Adans. - Arecaceae

- S. adansonii* Guers. = *S. minor* (Jacq.) Pers.
S. adansonii A.H.Moore = *S. blackburniana* Glazabr. ex Schult. et Schult.f.
S. bermudana L.H.Bailey (syn.: *S. blackburniana* Hemsl. non Glazabr. ex Schult. et Schult.f.) - Bermuda - acclim.
S. blackburniana Glazabr. ex Schult. et Schult.f. (syn.: *Inodes blackburniana* (Glazabr. ex Schult. et Schult.f.) O.F.Cook; *S. palmetto* Rein non (Walter) Lodd. ex Schult. et Schult.f.; *S. umbraculifera* (Jacq.) Mart. non hort. ex Mart.; *S. adansonii* A.H.Moore non Guers.) - origine ignota - acclim. - fi.: VIII - IX; fr.: VII - XII.
S. blackburniana Hemsl. = *S. bermudana* L.H.Bailey
S. causiarum (O.F.Cook) Becc. (syn.: *Inodes causiarum* O.F.Cook) - Portorico - coltiv.
S. domingensis Becc. - Santo Domingo - coltiv.
S. louisiana (Darby) Bomhard = *S. minor* (Jacq.) Pers.
S. mauritiiformis (H.Karst.) Griseb. et H.Wendl. - dal Messico al Venezuela, Trinidad - coltiv.
S. minor (Jacq.) Pers. (syn.: *S. adansonii* Guers. non A.H.Moore; *S. louisiana* (Darby) Bomhard; *Chamaerops louisiana* Darby) - U.S.A. sudorientali - coltiv. - fi.: VI - VII.
S. minor (Jacq.) Pers. × **S. mexicana** Mart. - ibrido orticolo - coltiv.
S. palmetto Rein = *S. blackburniana* Glazabr. ex Schult. et Schult.f.
S. palmetto (Walter) Lodd. ex Schult. et Schult.f. (syn.: *Corypha palmetto* Walter; *Chamaerops palmetto* (Walter) Michx.; *Inodes palmetto* (Walter) O.F.Cook) - U.S.A.: North Carolina, Georgia, Florida; Bahama - acclim.
S. parviflora Becc. - Cuba - coltiv.
S. rosei (O.F.Cook) Becc. (syn.: *Inodes rosei* O.F.Cook) - Messico - coltiv.
S. umbraculifera (Jacq.) Mart. non hort. ex Mart. = *S. blackburniana* Glazabr. ex Schult. et Schult.f.
S. uresana (O.F.Cook) Trel. (syn.: *Inodes uresana* O.F.Cook) - Messico - coltiv.
S. yapa C.Wright ex Becc. (syn.: *Inodes yapa* (C.Wright ex Becc.) Standl.) - Cuba occidentale, Yucatan, Belize - coltiv.

SACCHARUM L. - Poaceae

- S. officinarum** L. - Polinesia, Sud-Est asiatico - assist. - fi.: 0; fr.: 0.

SALISBURIA Sm. - Ginkgoaceae

- S. adiantifolia* Sm. = *Ginkgo biloba* L.

SALIX L. - Salicaceae

- S. caprea** L. - Europa, Asia - acclim. - fi.: II.

SALVIA L. - Lamiaceae

- S. aethiopsis* Brot. non L. = *S. argentea* L.
S. aethiopsis L. (syn.: *S. leuconeura* Boiss.; *S. lanata* Moench; *Sclarea aethiopsis* (L.) Mill.) - Europa centrale e meridionale, Asia minore - coltiv.
S. africana L. = *S. caerulea* L.
S. africana-caerulea L. = *S. caerulea* L.
S. africana-lutea L. = *S. aurea* L.
S. alborosea Epling et Játiva - Perù - coltiv.
S. amarissima Ortega - Messico - coltiv. - fr.: VIII.
S. amasiaca Freyn et Bornm. = *S. verticillata* L. subsp. *amasiaca* (Freyn et Bornm.) Bornm.
S. ambigens Briq. = *S. guaranitica* A.St.-Hil. ex Benth.
S. amoena Sims = *S. lamiifolia* Jacq.
S. arenaria A.St.-Hil. - Brasile - coltiv.
SALVIA L.
S. argentea L. (syn.: *S. candidissima* Guss.; *S. aethiopsis* Brot. non L.; *S. tmolea* Boiss.) - Europa meridionale, Mediterraneo, Africa settentrionale - coltiv. - fr.: VI - VII.
S. arizonica A.Gray - U.S.A.: Arizona, Texas - coltiv.



- S. atrocyanea** Epling - Bolivia - coltív.
S. aurea L. (syn.: *S. africana-lutea* L.) - Provincia del Capo - acclim. - fi.: (III -) IV - V (- VII); fr.: V - VII.
S. aurita L.f. - Sud Africa - coltív.
S. azurea Michx. ex Lam. - U.S.A. centro meridionali - coltív.
S. baumgartenii Heuff. = *S. transsylvanica* (Schur ex Griseb.) Schur
S. bethelli hort. = *S. involuocrata* Cav. 'Bethelli'
S. bifida Forssk. = *S. forskahlii* L.
S. blepharophylla Brandege ex Epling - Messico - assist. - fi.: V - XII; fr.: VI - XII.
S. brachyantha (Bordz.) Pobed. (syn.: *S. modesta* Boiss. var. *brachyantha* Bordz.) - Asia minore - coltív.
S. brachycalyx Boiss. = *S. indica* L.
S. breviflora Moç. et Sessé ex Benth. = *S. spicata* Schult.
S. broussonetii Benth. - Canarie: Tenerife - coltív.
S. buchananii Hedge - ibrido orticolo - assist. - fi.: IV - VI, (IX - XII); fr.: VII.
S. cacaliaefolia Benth. in DC. - Messico - assist. - fi.: V - VII (- VIII -) IX - X (- I); fr.: (VII - XI).
S. cadmica Boiss. - Asia minore - coltív. - fi.: VI - VII; fr.: VII - VIII.
S. caerulea L. (syn.: *S. africana* L.; *S. africana-caerulea* L.) - Sud Africa - coltív.
S. caespitosa Montbret et Aucher ex Benth. - Anatolia - coltív.
S. camertonii Regel = *S. elegans* Vahl
S. canariensis L. - Canarie - avvent. - fi.: (V -) VI - VII; fr.: (VI -) VII - VIII (- IX).
S. canariensis L. fo. **albiflora** (Bolle) Sunding (syn.: *S. canariensis* L. var. *albiflora* Bolle) - Canarie: Tenerife, Gran Canaria - coltív.
S. canariensis L. var. *albiflora* Bolle = *S. canariensis* L. fo. *albiflora* (Bolle) Sunding
S. canariensis L. fo. **candidissima** (Bolle) G.Kunkel (syn.: *S. canariensis* L. var. *candidissima* Bolle) - Canarie: Gran Canaria - coltív.
S. canariensis L. var. *candidissima* Bolle = *S. canariensis* L. fo. *candidissima* (Bolle) G.Kunkel
S. candelabrum Boiss. - Spagna meridionale - coltív. - fr.: VII.
S. candidissima Guss. = *S. argentea* L.
S. cardinalis Humb., Bonpl. et Kunth = *S. fulgens* Cav.
S. chamaedryoides Cav. - Messico - assist. - fi.: I - XII.
S. chamelaeagnea Bergius - Sud Africa - coltív.
S. chionantha Boiss. - Asia minore - coltív.
S. cinnabarina M.Martens et Galeotti - Messico - coltív.
S. clandestina L. = *S. verbenaca* L.
S. cleistogama de Bary et Paul - Sud Africa - coltív.
S. clevelandi (A.Gray) B.D.Greene (syn.: *Audibertia clevelandi* A.Gray) - U.S.A.: California - coltív.
S. coccinea Juss. ex Murray - U.S.A. orientali, Messico, Indie occidentali, America tropicale - assist. - fi.: IV - XII; fr.: VI - X.
S. coccinea Juss. ex Murray var. *pseudococcinea* (Jacq.) Gray = *S. coccinea* Juss. ex Murray 'Pseudococcinea'
S. coccinea Juss. ex Murray '**Pseudococcinea**' (syn.: *S. coccinea* Juss. ex Murray var. *pseudococcinea* (Jacq.) Gray) - ibrido orticolo - avvent. - fi.: III - XII; fr.: V - XII.
S. coerulea Benth. = *S. guaranitica* A.St.-Hil. ex Benth.
S. compacta Kuntze - Costarica - coltív.
S. confertiflora Pohl - Brasile - assist. - fi.: I - XII; fr.: (VIII - IX).
S. controversa Ten. = *S. verbenaca* L.
S. discolor Humb., Bonpl. et Kunth - Perù - coltív. - fi.: VI - XI (- III).
S. dombeyi Epling (syn.: *S. longiflora* Ruiz et Pav. non Willd.) - Perù, Bolivia - coltív.
S. dominica L. (syn.: *S. graveolens* Vahl) - Cipro, Siria, Libano, Palestina - coltív.
S. dorisiana Standl. - Honduras - coltív.
S. elegans Vahl (syn.: *S. incarnata* Cav.; *S. camertonii* Regel) - Montagne del Messico e Guatemala - assist. - fi.: IX - XI (- XII - I -) II - V (- VI); fr.: 0.
S. farinacea Benth. '**Alba**' - ibrido orticolo - coltív.
S. forskahlii L. (syn.: *S. bifida* Forssk.) - Crimea, Bulgaria, Turchia - coltív. - fr.: VIII.

SALVIA L.

- S. fruticosa** Mill. (syn.: *S. triloba* L.f.; *S. libanotica* Boiss. et Gaill. in Boiss.) - Mediterraneo centrale ed orientale, Anatolia - acclim. - fi.: III - IV (- VII); fr.: VI - VIII (- IX).
S. fulgens Cav. (syn.: *S. cardinalis* Humb., Bonpl. et Kunth) - Messico - coltív.
S. gesneriiflora Lindl. et Paxton - Colombia - acclim. - fi.: (XII -) I - VI; fr.: IV - VI.
S. gilliesi Benth. - Cile - coltív.
S. glutinosa L. - Europa, Asia sudoccidentale, Himalaya - coltív.
S. grahamii Benth. = *S. microphylla* Humb., Bonpl. et Kunth var. *microphylla*
S. grandiflora Etl. = *S. tomentosa* Mill.
S. graveolens Vahl = *S. dominica* L.



- S. greggii** A.Gray '**Alba**' - ibrido orticolo - coltiv.
S. greggii A.Gray '**Yellow**' - ibrido orticolo - coltiv.
S. guaranítica A.St.-Hil. ex Benth. (syn.: *S. coerulea* Benth.; *S. ambigena* Briq.) - Brasile - assist. - fi.: (V - VI), IX - XI (- I); fr.: 0.
S. ianthina Otto et A.Dietr. - Messico - coltiv. - fr.: VI - VII (- VIII).
S. incarnata Cav. = *S. elegans* Vahl
S. indica L. (syn.: *S. brachycalyx* Boiss.) - Medio Oriente - coltiv.
S. interrupta Schousb. - Nord Africa - assist. - fi.: IV - V; fr.: VI.
S. involucrata Cav. '**Bethelli**' (syn.: *S. bethelli* hort.) - ibrido orticolo - assist. - fi.: (VI -) VII - XI (- I); fr.: 0.
S. involucrata Cav. '**Deschampsiana**' - ibrido orticolo - coltiv.
S. involucrata Cav. '**Hadspen**' - ibrido orticolo - coltiv.
S. judaica Boiss. - Medio Oriente - coltiv.
S. keerlii Benth. - Messico - coltiv.
S. lamifolia Jacq. (syn.: *S. amoena* Sims) - Indie occidentali - coltiv. - fr.: VIII.
S. lanata Moench = *S. aethiopsis* L.
S. lavandulifolia Vahl subsp. **lavandulifolia** (syn.: *S. officinalis* L. fo. *lavandulifolia* (Vahl) O.Bolos et Vigo) - Spagna, Francia meridionale - coltiv.
S. leucantha Cav. - Messico; naturalizzata nelle Canarie - assist. - fi.: (VI -) X - I; fr.: (XII - II).
S. leuconeura Boiss. = *S. aethiopsis* L.
S. libanotica Boiss. et Gaill. in Boiss. = *S. fruticosa* Mill.
S. longiflora Ruiz et Pav. non Willd. = *S. dombeyi* Epling.
S. longispicata M.Martens et Galeotti - Messico - coltiv.
S. longistyla Benth. - Messico - coltiv. - fi.: X - XII.
S. lucana Cavara et Grande = *S. sclarea* L.
S. lycioides A.Gray - Messico - coltiv.
S. lyrata L. - U.S.A. orientali - coltiv.
S. macellaria Epling - Messico - coltiv.
S. madreensis Seem. - Messico - coltiv.
S. mellifera Greene - California - coltiv. - fr.: (VI -) VII (- VIII).
S. mexicana L. var. **mexicana** - Messico - coltiv.
S. mexicana L. var. **minor** Benth. - Messico - coltiv.
S. microphylla Humb., Bonpl. et Kunth var. **microphylla** (syn.: *S. grahamii* Benth.) - Messico - assist. - fi.: (I -) IV - XII; fr.: (VII).
S. microphylla Humb., Bonpl. et Kunth var. **microphylla** × **S. greggii** A.Gray - ibrido orticolo - coltiv.
S. microphylla Humb., Bonpl. et Kunth var. **microphylla** '**Blush Pink**' - ibrido orticolo - coltiv.
S. microphylla Humb., Bonpl. et Kunth var. **neurepia** (Fernald) Epling (syn.: *S. neurepia* Fernald) - Messico - acclim. - fi.: III - XII (-I); fr.: (VII).
S. misella Humb., Bonpl. et Kunth - Messico - coltiv.
S. modesta Boiss. var. *brachyantha* Bordz. = *S. brachyantha* (Bordz.) Pobed.
S. moorcroftiana Wall. ex Benth. - Himalaya - coltiv.
S. munzii Epling - California (U.S.A.) e Baja California (Messico) - coltiv.
S. nemorosa L. = *S. sylvestris* L.
S. nemorosa L. '**Superba**' = *S. × superba* (Silva Tar. et C.K.Schneid.) Stapf
S. neurepia Fernald = *S. microphylla* Humb., Bonpl. et Kunth var. *neurepia* (Fernald) Epling
S. nilotica Murray - Egitto - coltiv.
S. nubicola Wall. ex Sweet - Himalaya - coltiv. - fi.: V - VI; fr.: VII.

SALVIA L.

- S. officinalis** L. - Italia, Dalmazia, Albania, Grecia - coltiv. - fr.: VII - VIII.
S. officinalis L. '**Albiflora**' - ibrido orticolo - coltiv.
S. officinalis L. '**Berggarten**' - ibrido orticolo - coltiv.
S. officinalis L. '**Icterina**' - ibrido orticolo - coltiv.
S. officinalis L. f. *lavandulifolia* (Vahl) O.Bolos et Vigo = *S. lavandulifolia* Vahl subsp. *lavandulifolia*
S. officinalis L. '**Maxima**' - ibrido orticolo - coltiv.
S. officinalis L. '**Purpurascens**' - ibrido orticolo - coltiv.
S. officinalis L. subsp. *tomentosa* (Mill.) P.Fourn. = *S. tomentosa* Mill.
S. officinalis L. '**Tricolor**' - ibrido orticolo - coltiv.
S. ombrophila Dusén - Brasile - coltiv.
S. oppositiflora Ruiz et Pav. - Perù - coltiv.
S. patens Cav. - Messico - coltiv.
S. patens Cav. '**Alba**' - ibrido orticolo - coltiv.
S. peloponnesiaca Boiss. et Heldr. in Boiss. = *S. verticillata* L.
S. polystachya Cav. - Messico - coltiv.



- S. pratensis** L. (syn.: *S. tenorei* Spreng.) - Europa - coltiv.
S. pratensis L. '**Rosea**' - ibrido orticolo - coltiv.
S. przewalskii Maxim. var. **mandarinorum** (Diels) Stib. - Cina - coltiv.
S. przewalskii Maxim. var. **przewalskii** - Cina - coltiv.
S. purpurea Cav. - Messico, Guatemala - coltiv.
S. regeliana Trautv. - Caucaso - assist. - fi.: VI - VIII; fr.: VII - IX.
S. roemeriana Scheele - U.S.A.: Texas - coltiv.
S. rutilans Carrière - Origine non conosciuta - coltiv. - fi.: II - VI; fr.: 0.
S. sclarea L. (syn.: *S. lucana* Cavara et Grande) - Europa meridionale, Mediterraneo, Asia sudoccidentale - coltiv.
S. semiatrata Zucc. - Messico - assist. - fi.: (IV -) VI - XI (- II); fr.: 0.
S. sessei Benth. - Messico - assist. - fi.: X - I (- II); fr.: (XII - II).
S. silvestris hort. = *S. x superba* (Silva Tar. et C.K.Schneid.) Stapf
S. sinaloensis Fernald - Messico - coltiv.
S. somalensis Vatke - Somalia - assist. - fi.: V - IX; fr.: VII - X.
S. spathacea Greene - U.S.A.: California - coltiv.
S. spicata Schult. (syn.: *S. breviflora* Moç. et Sessé ex Benth.) - Messico - coltiv.
S. splendens Sellow ex Nees - Brasile - coltiv.
S. sprucei Briq. - Equador - coltiv.
S. staminea Benth. - Asia minore - coltiv.
S. x superba (Silva Tar. et C.K.Schneid.) Stapf (syn.: *S. silvestris* L.; *S. nemorosa* L. '*Superba*'; *S. silvestris* hort.) - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: V - VI; fr.: VII - VIII.
S. sylvestris L. (syn.: *S. nemorosa* L.) - Mediterraneo centro-settentrionale, Anatolia - coltiv.
S. sylvestris L. '**Blaukönigin**' (syn.: *S. sylvestris* L. '*Blue Queen*') - ibrido orticolo - coltiv.
S. sylvestris L. '*Blue Queen*' = *S. sylvestris* L. '*Blaukönigin*'
S. sylvestris L. '**Rose Queen**' - ibrido orticolo - coltiv.
S. sylvestris L. '*Superba*' = *S. x superba* (Silva Tar. et C.K.Schneid.) Stapf
S. taraxacifolia Hook.f. - Marocco - coltiv.
S. tenorei Spreng. = *S. pratensis* L.
S. tiliifolia Vahl - America centrale dal Messico all'Equador - coltiv. - fr.: X - XI.
S. tmolea Boiss. = *S. argentea* L.
S. tomentosa Mill. (syn.: *S. grandiflora* Etl.; *S. officinalis* L. subsp. *tomentosa* (Mill.) P.Fourn.) - Europa sudorientale, Balcani, Asia minore, Armenia - coltiv.
S. transsylvanica (Schur ex Griseb.) Schur (syn.: *S. baumgarteni* Heuff.; *Sclarea transsylvanica* (Schur ex Griseb.) Soják) - Romania - coltiv. - fi.: VI - VII; fr.: VII - VIII.
S. triloba L.f. = *S. fruticosa* Mill.
S. tubifera Cav. - Messico - coltiv.
S. uliginosa Benth. - Brasile meridionale, Uruguay, Argentina - coltiv.
S. urica Epling - Guatemala - coltiv. - fr.: VI - VII.
S. verbenaca L. (syn.: *S. clandestina* L.; *S. controversa* Ten.) - Europa, Mediterraneo, Asia occidentale; naturalizzata in America settentrionale - coltiv.

SALVIA L.

- S. verticillata** L. subsp. **amasiaca** (Freyn et Bornm.) Bornm. (syn.: *S. amasiaca* Freyn et Bornm.) - Turchia europea, Asia minore - coltiv.
S. verticillata L. subsp. **verticillata** (syn.: *S. peloponnesiaca* Boiss. et Heldr. in Boiss.) - Europa centrale e meridionale, Asia minore, Iran settentrionale - coltiv. - fi.: V - VII; fr.: VII.
S. virgata Jacq. (syn.: *Sclarea virgata* (Jacq.) Soják) - Mediterraneo orientale, Europa orientale, Asia sudoccidentale - coltiv.
S. wagneriana Pol. - Costa Rica - coltiv.

SALVINIA Ség. - Salviniaceae

- S. auriculata** Aubl. - Bermuda, Indie occidentali, dal Messico all'Argentina, Africa occidentale - coltiv.

SAMOLUS L. - Primulaceae

- S. valerandi** L. - Cosmopolita - spont. - fi.: (IV -) V - IX; fr.: VI - X.

SAMUELA Trel. - Agavaceae



S. carnerosana Trel. (syn.: *Yucca carnerosana* (Trel.) McKelvey) - Texas sudoccidentale, Messico - acclim.
- fi.: (V - VI); fr.: 0.

SANGUISORBA L. - Rosaceae

S. minor Scop. subsp. *muricata* (Spach) Briq. = *S. minor* Scop. subsp. *polygama* (Waldst. et Kit.) Holub
S. minor Scop. subsp. **polygama** (Waldst. et Kit.) Holub (syn.: *Poterium polygamum* Waldst. et Kit.; *Poterium muricatum* Spach; *S. minor* Scop. subsp. *muricata* (Spach) Briq.; *S. muricata* (Spach) Greml.) - Europa meridionale, Mediterraneo; naturalizzata in Europa settentrionale e centrale - spont. - fi.: (IV -) V - VII; fr.: VII - VIII.
S. muricata (Spach) Greml. = *S. minor* Scop. subsp. *polygama* (Waldst. et Kit.) Holub

SANTOLINA L. - Asteraceae

S. rosmarinifolia L. subsp. **canescens** (Lag.) Nyman - Spagna sudorientale - coltiv.

SAPINDUS L. - Sapindaceae

S. saponaria L. - U.S.A.: Georgia, Florida; dal Messico all'Argentina - acclim. - fi.: V - VI; fr.: X - XI.

SARCOCOCCA Lindl. - Buxaceae

S. hookeriana Baill. (syn.: *S. pruniformis* Lindl. var. *hookeriana* (Baill.) Hook.) - Himalaya occidentale, Afghanistan - assist. - fi.: II - III; fr.: X - I.
S. pruniformis Lindl. - India orientale, Sri Lanka - assist. - fi.: II; fr.: XI.
S. pruniformis Lindl. var. *hookeriana* (Baill.) Hook. = *S. hookeriana* Baill.
S. ruscifolia Stapf - Cina occidentale e centrale - coltiv.



SARCOSTEMMA R.Br. - Asclepiadaceae

S. viminale (L.) R.Br. (syn.: *Euphorbia viminalis* L.; *Cynanchum aphyllum* L.) - Africa: dall'Abissinia alla Provincia del Capo, Namibia - coltiv.

SASA Makino et Shibata - Poaceae

S. albomarginata (Makino) Makino et Shibata = *S. veitchii* (Carrière) Rehder

S. masamuneana (Makino) C.S.Chao et Renvoize '**Albostrata**' (syn.: *Pleiblastus masamuneanus* Makino '*Albostratus*'; *Sasaëlla masamuneana* (Makino) Hatus. et Muroi ex Sugimoto fo. *albostrata* (Muroi) D.C.McClint.; *Sasaëlla masamuneana* (Makino) Hatus. et Muroi ex Sugimoto '*Albostrata*'; *Sasaëlla glabra* (Nakai) Koidz. '*Albostrata*') - Giappone - coltiv.

S. veitchii (Carrière) Rehder (syn.: *Bambusa veitchii* Carrière; *S. albomarginata* (Makino) Makino et Shibata) - Giappone - coltiv.

SASAËLLA Makino - Poaceae

S. glabra (Nakai) Koidz. '*Albostrata*' = *Sasa masamuneana* (Makino) C.S.Chao et Renvoize '*Albostrata*'

S. masamuneana (Makino) Hatus. et Muroi ex Sugimoto fo. *albostrata* (Muroi) D.C.McClint. = *Sasa masamuneana* (Makino) C.S.Chao et Renvoize '*Albostrata*'

S. masamuneana (Makino) Hatus. et Muroi ex Sugimoto '*Albostrata*' = *Sasa masamuneana* (Makino) C.S.Chao et Renvoize '*Albostrata*'

SATUREJA L. - Lamiaceae

S. × amoena Sünd. - ibrido orticolo - coltiv. - fr.: IX - X.

S. capitata L. = *Coridothymus capitatus* (L.) Rchb.f.

S. coerulea Janka in Velen. - Bulgaria, Turchia - coltiv.

S. cretica (L.) Briq. in Engl. et Prantl (syn.: *Melissa cretica* L.; *Calamintha cretica* (L.) Lam.) - Creta - coltiv. - fr.: X - XI.

S. fruticulosa (Bertol.) Grande (syn.: *Thymus fruticulosus* Bertol.; *Micromeria fruticulosa* (Bertol.) Silic; *Micromeria graeca* L. subsp. *fruticulosa* (Bertol.) Guinea) - Italia, Sardegna, Sicilia, Jugoslavia, Albania - coltiv.

S. juliana L. (syn.: *Micromeria juliana* (L.) Rchb.; *Micromeria minoa* Coustur. et Gand.) - Mediterraneo, Portogallo - coltiv. - fr.: VII.

S. kitaibelii Heuff. (syn.: *S. montana* L. subsp. *kitaibelii* (Heuff.) P.W.Ball) - Balcani - coltiv. - fr.: IX - X.

S. montana L. subsp. *kitaibelii* (Heuff.) P.W.Ball = *S. kitaibelii* Heuff.

S. montana L. subsp. **montana** - Europa meridionale - assist. - fi.: VI - VII (- IX); fr.: XI - XII.

S. montana L. subsp. **variegata** (Host) P.W.Ball (syn. *S. variegata* Host) - Austria, Italia nordorientale, Slovenia, Croazia - coltiv.

S. parnassica Heldr. et Sart. ex Boiss. subsp. **parnassica** - Grecia - coltiv. - fr.: IX - X.

S. thymifolia Scop. (syn. *Micromeria thymifolia* (Scop.) Fritsch in A.Kern.) - Italia, Jugoslavia, Albania - coltiv.

S. variegata Host = *S. montana* L. subsp. *variegata* (Host) P.W.Ball

SAXIFRAGA L. - Saxifragaceae

S. crassifolia L. = *Bergenia crassifolia* (L.) Fritsch

SCABIOSA L. - Dipsacaceae

S. arvensis L. = *Knautia arvensis* (L.) Coult.

S. cretica L. = *Lomelosia cretica* (L.) Greuter et Burdet

S. farinosa Coss. in Coss. et Barratte = *Sixalix farinosa* (Coss. in Coss. et Barratte) Greuter et Burdet

SCANDIX L. - Apiaceae

S. pecten-veneris L. subsp. **pecten-veneris** - Europa, Asia occidentale e centrale - spont. - fi.: III - VI.



SCELETIUM N.E.Br. - Aizoaceae

S. subvelutinum L.Bolus - Provincia del Capo - coltiv. - fi.: IV - V.

SCHINUS L. - Anacardiaceae

S. areira L. = *S. molle* L.

S. aroeira Vell. = *S. terebinthifolius* Raddi var. *terebinthifolius*

S. dependens Ortega = *S. polygamus* (Cav.) Cabrera

S. lentiscifolius Marchal - Brasile - acclim.

S. molle L. - America centrale e meridionale - acclim. - fi.: (IV -) VI - VIII, XI - XII (- II); fr.: (VII -) IX - XII.

S. polygamus (Cav.) Cabrera (syn.: *Amyris polygama* Cav.; *Duvaua polygama* (Cav.) Kunth; *S. dependens* Ortega; *Duvaua dependens* (Ortega) DC.) - Cile, Bolivia - acclim. - fi.: V - VI.

S. terebinthifolius Raddi var. **acutifolius** Engl. - Brasile - acclim. - fi.: IX - X.

S. terebinthifolius Raddi var. **terebinthifolius** (syn.: *S. aroeira* Vell.) - Brasile - acclim. - fi.: VII; fr.: IX - XII.

SCHIZOBASOPSIS J.F.Macbr. - Hyacinthaceae

S. volubilis (Harv. ex Hook.f.) J.F.Macbr. = *Bowiea volubilis* Harv. ex Hook.f.

SCHIZONEPETA Briq. - Lamiaceae

S. tenuifolia (Benth.) Briq. (syn.: *Nepeta tenuifolia* Benth.) - Cina - coltiv.

SCHLUMBERGERA Lem. - Cactaceae

S. truncata (Haw.) Moran (syn.: *Epiphyllum truncatum* Haw.; *Zygocactus truncatus* (Haw.) K.Schum.) - Brasile: Rio de Janeiro - assist.

SCHOTIA Jacq. - Caesalpinaceae

S. brachypetala Sond. (syn.: *S. rogersii* Burt Davy; *S. semireducta* Merxm.) - Zimbabwe, Transvaal, Natal - acclim. - fi.: (V -) VI - VII; fr.: I - II.

S. cuneifolia Gand. = *S. latifolia* Jacq.

S. diversifolia Walp. = *S. latifolia* Jacq.

S. latifolia Jacq. (syn.: *S. cuneifolia* Gand.; *S. diversifolia* Walp.) - Sud Africa: Ciskei, Transkei, Transvaal - acclim. - fi.: VII - VIII; fr.: XII - II.

S. rogersii Burt Davy = *S. brachypetala* Sond.

S. semireducta Merxm. = *S. brachypetala* Sond.

SCILLA L. - Hyacinthaceae

S. bertolonii Duby = *Hyacinthoides italica* (L.) Rothm.

S. campanulata Aiton = *Hyacinthoides hispanica* (Mill.) Rothm.

S. hispanica Mill. = *Hyacinthoides hispanica* (Mill.) Rothm.

S. hughii Tineo - Mediterraneo occidentale - acclim. - fi.: (III -) IV - V; fr.: VI.

SCILLA L.

S. italica L. = *Hyacinthoides italica* (L.) Rothm.

S. lancifolia (Jacq.) Baker = *Ledebouria revoluta* (L.f.) Jessop

S. maritima L. = *Urginea maritima* (L.) Baker

S. non-scripta (L.) Hoffmanns. et Link subsp. *hispanica* (Mill.) Ietsw. = *Hyacinthoides hispanica* (Mill.) Rothm.

S. paucifolia Baker = *Ledebouria socialis* (Baker) Jessop

S. peruviana L. fo. **alba** - ibrido orticolo - acclim. - fi.: IV - V; fr.: 0.

S. purpurea Mill. = *Hyacinthoides italica* (L.) Rothm.

S. socialis Baker = *Ledebouria socialis* (Baker) Jessop
S. violacea Hutch. = *Ledebouria socialis* (Baker) Jessop

SCLAREA Mill. - Lamiaceae

S. aethiopsis (L.) Mill. = *Salvia aethiopsis* L.
S. transsylvanica (Schur ex Griseb.) Soják = *Salvia transsylvanica* (Schur ex Griseb.) Schur
S. virgata (Jacq.) Soják = *Salvia virgata* Jacq.

SCLEROCHLOA P.Beauv. - **Poaceae**

S. dura (L.) P.Beauv. (syn.: *Cynosurus durus* L.) - Europa centrale e meridionale, Asia occidentale, Africa nordoccidentale - spont.
S. rigida (L.) Link = *Catapodium rigidum* (L.) C.E.Hubb.

SCLEROPOA Griseb. - Poaceae

S. rigida (L.) Griseb. = *Catapodium rigidum* (L.) C.E.Hubb.

SCOLOPENDRIUM Adans. - Aspleniaceae

S. officinale DC. = *Asplenium scolopendrium* L.
S. officinarum Sw. = *Asplenium scolopendrium* L.
S. vulgare Sm. = *Asplenium scolopendrium* L.

SCOPELOGENA L.Bolus - **Aizoaceae**

S. gracilis L.Bolus - Sud Africa - coltiv.

SCORPIURUS L. - **Fabaceae**

S. acutifolius Viv. = *S. muricatus* L.
S. echinatus Lam. = *S. muricatus* L.
S. laevigatus Sm. = *S. muricatus* L.
S. muricatus L. (syn.: *S. subvillosus* L.; *S. sulcatus* L.; *S. echinatus* Lam.; *S. laevigatus* Sm.; *S. acutifolius* Viv.; *S. oliverii* Palau) - Europa, Mediterraneo - spont.
S. oliverii Palau = *S. muricatus* L.
S. subvillosus L. = *S. muricatus* L.
S. sulcatus L. = *S. muricatus* L.

SCROPHULARIA L. - Scrophulariaceae

- S. auriculata** L. - Europa occidentale, Italia, Sicilia, Creta - spont. - fi.: III - V.
S. canina L. subsp. **canina** - Europa centromeridionale, Mediterraneo, Africa settentrionale - spont. - fi.: IV - VII.
S. peregrina L. - Mediterraneo, Portogallo - spont. - fi.: III - V.

SCURRULA L. - Loranthaceae

- S. pulverulenta** (Wall. ex Roxb.) G.Don (syn.: *Loranthus pulverulentus* Wall. ex Roxb.) - Kashmir - acclim. - fi.: X - III; fr.: XI - IV.

SEAFORTHIA R.Br. - Arecaceae

- S. elegans* Hook. non R.Br. = *Archontophoenix cunninghamiana* (H.Wendl.) H.Wendl. et Drude

SEBESTENA (Dill.) Gaertn. - Boraginaceae

- S. myxa** (L.) J.Presl (syn.: *Cordia myxa* L.) - Asia tropicale, Australia - acclim. - fr.: VIII - IX.

SECURIGERA DC. - Fabaceae

- S. coronilla* DC. in Lam. et DC. = *S. securidaca* (L.) Degen et Dörf.
S. securidaca (L.) Degen et Dörf. (syn.: *Coronilla securidaca* L.; *S. coronilla* DC. in Lam. et DC.; *Bonaveria securidaca* (L.) Halácsy) - Europa, Mediterraneo - spont.

SEDUM L. - Crassulaceae

- S. adolphi** Raym.-Hamet - Messico - assist.
S. album L. (syn.: *Oreosedum album* (L.) Grulich) - Europa, Mediterraneo, Asia settentrionale - spont. - fi.: VI - VII.
S. altissimum Poir. = *S. sediforme* (Jacq.) Pau
S. anacamperos L. - Alpi sudoccidentali, Appennini, Pirenei - coltiv.
S. brevifolium DC. (syn.: *Oreosedum brevifolium* (DC.) Grulich) - Europa sudoccidentale, Marocco - assist.
S. caespitosum (Cav.) DC. (syn.: *Crassula caespitosa* Cav.; *S. rubrum* (L.) Thell.; *Tillaea rubra* L.) - Mediterraneo, Ungheria, Africa settentrionale - coltiv.
S. commixtum Moran et Hutchison - Messico - coltiv.
S. crassipes Wall. ex Hook.f. et Thomson - Himalaya, Cina centrale, Yunnan - assist.
S. dasyphyllum L. subsp. **dasyphyllum** (syn.: *Oreosedum dasyphyllum* (L.) Grulich) - Europa sudoccidentale, Mediterraneo - spont. - fi.: I - XII.
S. dendroideum hort. non Moç. et Sessé ex DC. = *S. praealtum* A.DC.
S. dendroideum Moç. et Sessé ex DC. subsp. *praealtum* (A.DC.) R.T.Clausen = *S. praealtum* A.DC.
S. guatemalense Hemsl. - Guatemala - coltiv.
S. guatemalense hort. = *S. x rubrotinctum* R.T.Clausen
S. multiceps Coss. et Durieu - Algeria; naturalizzato in Corsica - assist.
S. nicaeense All. = *S. sediforme* (Jacq.) Pau
S. nussbaumerianum Bitter - Messico: Veracruz - coltiv.
S. praealtum A.DC. (syn.: *S. dendroideum* hort. non Moç. et Sessé ex DC.; *S. dendroideum* Moç. et Sessé ex DC. subsp. *praealtum* (A.DC.) R.T.Clausen) - Messico - coltiv.
S. x rubrotinctum R.T.Clausen (syn.: *S. guatemalense* hort. non Hemsl.) - Messico - acclim. - fi.: V - VII; fr.: 0.
S. x rubrotinctum R.T.Clausen '**Aurora**' - ibrido orticolo - acclim. - fi.: VI - VII; fr.: 0.
S. rubrum (L.) Thell. = *S. caespitosum* (Cav.) DC.



SEDUM L.

- S. sediforme** (Jacq.) Pau (syn.: *Sempervivum sediforme* Jacq.; *Petrosedum sediforme* (Jacq.) Grulich; *S. altissimum* Poir.; *S. nicaense* All.) - Mediterraneo, Europa sudoccidentale - spont.
S. stahlII Solms - Messico: Puebla - acclim.
S. stoloniferum S.G.Gmel. (syn.: *Asterosedum stoloniferum* (S.G.Gmel.) Grulich) - Asia minore, Caucaso, Iran settentrionale - coltiv.

SELENICEREUS (A.Berger) Britton et Rose - Cactaceae

- S. hamatus** (Scheidw.) Britton et Rose (syn.: *Cereus hamatus* Scheidw.; *Cereus rostratus* Lem.) - Messico: Veracruz - assist. - fi.: VII.

SEMELE Kunth - Ruscaceae

- S. androgyna** (L.) Kunth (syn.: *Ruscus androgynus* L.) - Isole Canarie - assist. - fi.: IV - VI; fr.: (IX - X).

SEMIARUNDINARIA Makino ex Nakai - Poaceae

- S. kagamiana** Makino - Giappone - coltiv.

SEMPERVIVUM L. - Crassulaceae

- S. arachnoideum** L. - Alpi, Appennini, Corsica, Pirenei, Cordigliera Cantabrica - coltiv. - fi.: VI.
S. arboreum L. = *Aeonium arboreum* (L.) Webb et Berthel.
S. caespitosum C.Sm. = *Aeonium simsii* (Sweet) Stearn
S. canariense L. = *Aeonium canariense* (L.) Webb et Berthel.
S. chrysanthum Hochst. ex Britten = *Aeonium leucoblepharum* Webb ex A.Rich.
S. cuneatum Webb et Berthel. = *Aeonium cuneatum* Webb et Berthel.
S. gaudinii H.Christ = *S. grandiflorum* Haw.
S. × giuseppii Wale (*S. arachnoideum* L. × *S. cantabricum* J.A.Huber) - Cordigliera Cantabrica - coltiv.
S. glutinosum Aiton = *Aeonium glutinosum* (Aiton) Webb et Berthel.
S. grandiflorum Haw. (syn.: *S. gaudinii* H.Christ) - Alpi occidentali: dalla Val di Susa al Sempione - coltiv.
S. haworthii hort. angl. ex Webb et Berthel. = *Aeonium haworthii* Webb et Berthel.
S. leucoblepharum (Webb ex A.Rich) Hutch. et E.A.Bruce = *Aeonium leucoblepharum* Webb ex A.Rich.
S. marmoreum Griseb. - Europa centroorientale, Balcani, Grecia, Italia centrale e meridionale - coltiv.
S. monanthes Aiton = *Monanthes polyphylla* Haw.
S. saundersii (Bolle) H.Christ = *Aeonium saundersii* Bolle
S. × schnittspahnii Lagg. ((*S. arachnoideum* L. × *S. montanum* L.) × *S. tectorum* L.) - Alpi - coltiv.
S. sedifolium (Webb) H.Christ = *Aeonium sedifolium* (Webb) Pit. et Proust
S. sediforme Jacq. = *Sedum sediforme* (Jacq.) Pau
S. simsii Sweet = *Aeonium simsii* (Sweet) Stearn
S. tabuliforme Haw. 'Monstrosum' = *Aeonium tabuliforme* (Haw.) Webb et Berthel. 'Monstrosum'
S. tectorum L. - Alpi, Appennini, Pirenei - coltiv.
S. valesiaceum Lager ex De la Soie - Svizzera - coltiv.

SENECIO L. - Asteraceae

- S. angulatus** L.f. - Sud Africa - spntzz. - fi.: (X -) XII - II (- III); fr.: (I -) II - III.
S. berlandieri (DC.) Hemsl. = *S. confusus* (DC.) Britten
S. bicolor (Willd.) Tod. subsp. **cineraria** (DC.) Chater (syn.: *S. cineraria* DC.; *Cineraria maritima* L.) - Mediterraneo occidentale e centrale - spont. - fi.: V - VII; fr.: IX - X.
S. cineraria DC. = *S. bicolor* (Willd.) Tod. subsp. *cineraria* (DC.) Chater

SENECIO L.

- S. confusus** (DC.) Britten (syn.: *Gynoxys berlandieri* DC.; *S. berlandieri* (DC.) Hemsl.) - Messico - coltiv. - fi.: VI - X (- I); fr.: VIII - XII.
S. deltoideus Less. - Sud Africa - spntzz. - fi.: (X -) XI - II (- IV); fr.: I - III (- V).



- S. fulgens** (Hook.f.) G.Nicholson (syn.: *Kleinia fulgens* Hook.f.; *S. hookerianus* (Hook.f.) H.Jacobsen) - Natal - cultiv.
- S. ghiesbreghtii* Regel = *S. grandifolius* Less.
- S. grandifolius** Less. (syn.: *S. ghiesbreghtii* Regel; *Telanthophora grandifolia* (Less.) H.Rob. et Brettell) - Messico - acclim. - fi.: VII - III; fr.: VIII - III.
- S. grantii** (Hook.f.) Sch.Bip. (syn.: *Kleinia grantii* Hook.f.; *S. longipes* Baker) - Etiopia, Somalia, Tanzania - cultiv.
- S. hadiensis** Forssk. - Arabia - acclim. - fi.: I - II; fr.: II - III.
- S. hanburyanus** Dinter (syn.: *Kleinia hanburyana* (Dinter) A.Berger) - Sud Africa (?) - cultiv. - fr.: IV - V (- VII).
- S. hookerianus* (Hook.f.) H.Jacobsen = *S. fulgens* (Hook.f.) G.Nicholson
- S. kleinia** (L.) Less. (syn.: *Cacalia kleinia* L.; *Kleinia neriifolia* Haw.) - Isole Canarie - cultiv. - fr.: IV - V.
- S. longifolius** L. - Sud Africa - spntzz. - fi.: (I -) V - VII (- XII); fr.: (I -) VI - VIII (- XII).
- S. longipes* Baker = *S. grantii* (Hook.f.) Sch.Bip.
- S. medley-woodii** Hutch. - Natal - cultiv. - fi.: XII - II; fr.: V.
- S. petasitis** (Sims) DC. (syn.: *Cineraria petasitis* Sims; *Roldana petasitis* (Sims) H.Robert et Brettell) - Messico - acclim. - fi.: II - IV (- V); fr.: V.
- S. repens* (L.) Muschl. non DC. = *S. serpens* G.D.Rowley
- S. rowleyanus** H.Jacobsen (syn.: *Kleinia rowleyana* (H.Jacobsen) G.Kunkel) - Namibia sudoccidentale - cultiv. - fr.: IV - V.
- S. serpens** G.D.Rowley (syn.: *Cacalia repens* L.; *Kleinia repens* (L.) Haw.; *S. repens* (L.) Muschl. non DC.; *S. succulentus* Sch.Bip. non DC.) - Provincia del Capo - acclim. - fi.: VII - VIII (- I); fr.: IX - I.
- S. succulentus* Sch.Bip. = *S. serpens* G.D.Rowley
- S. tropaeolifolius** MacOwan - Sud Africa - assist. - fi.: VII - IX (- XII); fr.: VIII - I.
- S. vulgaris** L. - Europa, Asia, Africa settentrionale - spont. - fi.: I - XII; fr.: I - XII.

SENNA Mill. - Caesalpiniaceae

- S. corymbosa* (Lam.) H.S.Irwin et Barneby = *Cassia corymbosa* Lam.

SEQUOIA Endl. - Taxodiaceae

- S. sempervirens** (D.Don in Lamb.) Endl. (syn.: *Taxodium sempervirens* D.Don in Lamb.) - U.S.A.: dall'Oregon alla California - acclim. - fi.: I - II; fr.: X - XI.

SERAPIAS L. - Orchidaceae

- S. damasonium* Mill. = *Cephalanthera damasonium* (Mill.) Druce
- S. pallens* J.Jundz. = *Cephalanthera damasonium* (Mill.) Druce

SERENOA Hook.f. - Arecaceae

- S. repens** (W.Bartram) Small (syn.: *S. serrulata* (Michx.) G.Nicholson) - U.S.A.: dal South Carolina alla Louisiana - cultiv.
- S. serrulata* (Michx.) G.Nicholson = *S. repens* (W.Bartram) Small

SERISSA Comm. ex Juss. - Rubiaceae

- S. foetida** (L.f.) Lam. (syn.: *Lycium foetidum* L.f.) - Asia sudorientale - cultiv.

SERRATULA Dill. ex L. - Asteraceae

- S. arvensis* L. = *Cirsium arvense* (L.) Scop.

SETARIA P.Beauv. - Poaceae

- S. palmifolia** (J.König) Stapf (syn.: *Panicum palmifolium* J.König; *Panicum plicatum* Willd. non Lam.) - Asia tropicale - assist. - fi.: IX - XI; fr.: XII - I.



SETICEREUS Backeb. - **Cactaceae**

S. icosagonus (Humb., Bonpl. et Kunth) Backeb. (syn.: *Cactus icosagonus* Humb., Bonpl. et Kunth; *Cereus icosagonus* (Humb., Bonpl. et Kunth) DC.; *Borzicactus icosagonus* (Humb., Bonpl. et Kunth) Britton et Rose) - Ecuador, Perù settentrionale - coltiv.

SEVERINIA Ten. ex Endl. - **Rutaceae**

S. buxifolia (Poir.) Ten. (syn.: *Atalantia buxifolia* (Poir.) Oliv.) - Cina meridionale, Vietnam - acclim.

SHERARDIA L. - **Rubiaceae**

S. arvensis L. - Europa, Mediterraneo, Medio Oriente - spont. - fi.: IV - VII; fr.: VI - VII.

SHIBATAEA Makino ex Nakai - **Poaceae**

S. kumasaca (Zoll. ex Steud.) Makino ex Nakai (syn.: *Bambusa kumasaca* Zoll. ex Steud.; *Phyllostachys kumasaca* (Zoll. ex Steud.) Munro; *Bambusa kumasasa* Zoll. ex Steud.; *S. kumasasa* (Zoll. ex Steud.) Makino ex Nakai; *Phyllostachys kumasasa* (Zoll. ex Steud.) Munro; *Bambusa ruscifolia* Siebold ex Munro; *S. ruscifolia* (Siebold ex Munro) Makino; *Phyllostachys ruscifolia* (Siebold ex Munro) Satow) - Giappone meridionale, Cina orientale: Anhui e Zhejiang - coltiv.

S. kumasasa (Zoll. ex Steud.) Makino ex Nakai = *S. kumasaca* (Zoll. ex Steud.) Makino ex Nakai

S. ruscifolia (Siebold ex Munro) Makino = *S. kumasaca* (Zoll. ex Steud.) Makino ex Nakai

SIDERITIS L. - **Lamiaceae**

S. approximata Guss. = *S. romana* L.

S. candicans Aiton - Madeira - coltiv. - fr.: VI - VII.

S. romana L. (syn.: *Hesiodia romana* (L.) Samp.; *S. approximata* Guss.) - Mediterraneo occidentale e centrale, Portogallo, Turchia - spont. - fi.: V - VI; fr.: VI - VII.

SIDEROXYLON L. - **Sapotaceae**

S. spinosum L. = *Argania spinosa* (L.) Skeels

SILENE L. - **Caryophyllaceae**

S. coronaria (L.) Clairv. = *Lychnis coronaria* (L.) Desr.

S. cucubalus Wibel = *S. vulgaris* (Moench) Garcke subsp. *vulgaris*

S. inflata (Salisb.) Sm. = *S. vulgaris* (Moench) Garcke subsp. *vulgaris*

S. pendula L. - Italia; naturalizzata in Europa - avvent.



SILENE L.

S. vulgaris (Moench) Garcke subsp. **vulgaris** (syn.: *S. cucubalus* Wibel; *S. inflata* (Salisb.) Sm.) - Europa, Asia, Africa settentrionale, Canarie; naturalizzata in America settentrionale - spont. - fi.: (III -) IV - VII (- IX); fr.: VI - X.

SINAPIS L. - Brassicaceae

S. eruroides L. = *Diplotaxis eruroides* (L.) DC.

S. nigra L. = *Brassica nigra* (L.) Koch

SINARUNDINARIA Nakai - Poaceae

S. murielae (Gamble) Nakai = *Thamnocalamus spathaceus* (Franch.) Soderstr.

SISYMBRIUM L. - Brassicaceae

S. murale L. = *Diplotaxis muralis* (L.) DC.

S. nasturtium-aquaticum L. = *Nasturtium officinale* R.Br. in Aiton

S. officinale (L.) Scop. (syn.: *Erysimum officinale* L.) - Europa, Asia, Mediterraneo - spont. - fi.: IV - VI.

S. tenuifolium L. = *Diplotaxis tenuifolia* (L.) DC.

S. thalianum (L.) Gay = *Arabidopsis thaliana* (L.) Heynh. in Holl et Heynh.

SIXALIX Raf. - Dipsacaceae

S. farinosa (Coss. in Coss. et Barratte) Greuter et Burdet (syn.: *Scabiosa farinosa* Coss. in Coss. et Barratte) - Tunisia - coltiv.

SMILAX L. - Smilacaceae

S. aspera L. (syn.: *S. maculata* Roxb.; *S. mauritanica* Poir.; *S. nigra* Willd.) - Canarie, dal Mediterraneo all'Abissinia e all'India - spont. - fi: X - XI; fr.: XII - II.

S. maculata Roxb. = *S. aspera* L.

S. mauritanica Poir. = *S. aspera* L.

S. nigra Willd. = *S. aspera* L.

SMYRNIUM L. - Apiaceae

S. olusatrum L. - Europa meridionale, Francia, Mediterraneo, Asia sudoccidentale, Canarie; naturalizzato in Gran Bretagna e Irlanda - spntzz. - fi.: II - IV; fr.: VI - VII.

SOLANDRA Sw. - Solanaceae

S. hartwegii N.E.Br. = *S. maxima* (Sessé et Moç.) P.S.Green

S. maxima (Sessé et Moç.) P.S.Green (syn.: *S. hartwegii* N.E.Br.) - Messico - assist. - fi.: (III -) IV - VI; fr.: 0.

SOLANUM L. - Solanaceae

S. alatum Moench = *S. luteum* Mill. subsp. *alatum* (Moench) Dostal

S. alatum Seem. et Schmidt = *S. robustum* H.Wendl.

SOLANUM L.

S. aviculare G.Forst. (syn.: *S. reclinatatum* L'Hér. ex Pers.; *S. vescum* F.Muell.; *S. pinnatifidum* Lam. non Roth nec Ruiz et Pav.; *S. pinnatifolium* Salisb.) - Australia orientale, Nuova Zelanda - spntzz. - fi.: IV - IX; fr.: (VII -) IX - XI.

- S. balbisii* Dunal = *S. sisymbriifolium* Lam.
S. betaceum Cav. = *Cyphomandra betacea* (Cav.) Sendtn.
S. bonariense L. - Argentina - acclim.
S. crassifolium Ortega = *Cyphomandra betacea* (Cav.) Sendtn.
S. dillenii Schult. = *S. nigrum* L. subsp. *nigrum*
S. dombeyi Dunal - Perù - avvent. - fi.: (I -) IV - XI; fr.: (VIII -) X - XII.
S. dulcamara L. - Europa, Asia, Africa settentrionale; naturalizzato in America settentrionale - avvent. - fi.: IV - VI.
S. fragrans Hook. = *Cyphomandra betacea* (Cav.) Sendtn
S. hispidum Pers. (syn.: *S. warszewiczii* Weick ex Lambertye) - America centrale, Perù - acclim. - fi.: (V -) VII - VIII; fr.: VIII - IX.
S. humile Bernh. ex Willd. non Lam. = *S. nigrum* L. subsp. *nigrum*
S. japonicum hort. ex Carrière = *S. rantonnetii* Carrière ex Lesc. in Hérincq
S. judaicum Besser = *S. nigrum* L. subsp. *nigrum*
S. luteum Mill. subsp. **alatum** (Moench) Dostal (syn.: *S. alatum* Moench non Seem. et Schmidt nec Dunal; *S. miniatum* Bernh. ex Willd.; *S. rubrum* Mill.; *S. nigrum* L. subsp. *alatum* (Moench) Celak.; *S. zelenetzki* Pojark.) - Europa, Mediterraneo - spont. - fi.: (I -) III - VIII (- XII); fr.: (VI -) VIII - X.
S. lycopersicum L. = *Lycopersicon esculentum* Mill.
S. miniatum Bernh. ex Willd. = *S. luteum* Mill. subsp. *alatum* (Moench) Dostal
S. muricatum L'Hér. ex Aiton - Ande - coltiv.
S. muticum N.E.Br. = *S. rantonnetii* Carrière ex Lesc. in Hérincq
S. nigrum L. subsp. *alatum* (Moench) Celak. = *S. luteum* Mill. subsp. *alatum* (Moench) Dostal
S. nigrum L. subsp. *dillenii* (Schult.) Nyman = *S. nigrum* L. subsp. *nigrum*
S. nigrum L. subsp. **nigrum** (syn.: *S. dillenii* Schult.; *S. nigrum* L. subsp. *dillenii* (Schult.) Nyman; *S. humile* Bernh. ex Willd. non Lam.; *S. suffruticosum* Schousb. ex Willd.; *S. judaicum* Besser) - Cosmopolita - spont. - fi.: I - XII; fr.: (IV -) VI - X (- XII).
S. pinnatifidum Lam. non Roth nec Ruiz et Pav. = *S. aviculare* G.Forst.
S. pinnatifolium Salisb. = *S. aviculare* G.Forst.
S. rantonnetii Carrière ex Lesc. in Hérincq (syn.: *S. muticum* N.E.Br.; *S. japonicum* hort. ex Carrière) - Paraguay, Argentina - avvent. - fi.: VI - X (- II); fr.: X - XII.
S. reclinatum L'Hér. ex Pers. = *S. aviculare* G.Forst.
S. robustum H.Wendl. (syn.: *S. alatum* Seem. et Schmidt non Moench nec Dunal) - Brasile - avvent. - fi.: III - X (- XI); fr.: VII - XI.
S. rubrum Mill. = *S. luteum* Mill. subsp. *alatum* (Moench) Dostal
S. sisymbriifolium Lam. (syn.: *S. balbisii* Dunal non Bojer ex Dunal in DC.) - America settentrionale e centrale - acclim. - fi.: IV - X; fr.: (VII -) VIII - XI.
S. sodomeum L. - Africa - coltiv.
S. suffruticosum Schousb. ex Willd. = *S. nigrum* L. subsp. *nigrum*
S. tuberosum L. - sconosciuto allo stato naturale, probabilmente originario dell'America meridionale - avvent.
S. vescum F.Muell. = *S. aviculare* G.Forst.
S. warszewiczii Weick ex Lambertye = *S. hispidum* Pers.
S. wendlandii Hook.f. - Costa Rica - coltiv. - fi.: V - VIII.
S. zelenetzki Pojark. = *S. luteum* Mill. subsp. *alatum* (Moench) Dostal

SOLEIROLIA Gaudich. - Urticaceae

- S. corsica* Gaudich. = *S. soleirolii* (Req.) Dandy
S. soleirolii (Req.) Dandy (syn.: *Helxine soleirolii* Req.; *Parietaria soleirolii* (Req.) Spreng.; *S. corsica* Gaudich.) - Corsica, Sardegna, Capraia; naturalizzato in Europa occidentale e sudoccidentale - avvent. - fi.: V.



SOLLYA Lindl. - **Pittosporaceae**

S. fusiformis (Labill.) Briq. = *S. heterophylla* Lindl.

S. heterophylla Lindl. (syn.: *S. fusiformis* (Labill.) Briq.; *Billardiera fusiformis* Labill.) - Australia occidentale - spntzz. - fi.: V - VIII (- X); fr.: IX - XI (- III).

SONCHUS L. - **Asteraceae**

S. asper (L.) Hill subsp. **asper** - Emisfero boreale - spont. - fi.: I - XII; fr.: V - VIII.

S. oleraceus L. - Emisfero boreale - spont. - fi.: (I-) III - VII (- XII); fr.: V - VIII.

SOPHORA L. - **Fabaceae**

S. davidii (Franch.) Skeels (syn.: *S. viciifolia* Hance non Salisb.) - Cina occidentale - assist. - fi.: V; fr.: VI.

S. japonica L. - Cina, Corea - acclim. - fi.: II; fr.: IV - V.

S. macrocarpa Sm. (syn.: *Edwardsia chilensis* Miers) - Cile - coltiv.

S. prostrata Buchanan - Nuova Zelanda - coltiv.

S. tetraptera J.Mill. (syn.: *Edwardsia tetraptera* (J.Mill.) Poir.; *Edwardsia grandiflora* Salisb.) - Cile, Nuova Zelanda - coltiv.

S. viciifolia Hance non Salisb. = *S. davidii* (Franch.) Skeels

SORBUS L. - **Rosaceae**

S. domestica L. (syn.: *Pyrus domestica* (L.) Ehrh.) - Europa centrale e meridionale, Mediterraneo, Asia minore, Africa settentrionale - spntzz. - fi.: IV - V; fr.: IX - XI.

S. trilobata (Labill.) Heynh. = *Malus trilobata* (Labill.) C.K. Schneid.

SPARRMANNIA L.f. - **Tiliaceae**

S. africana L.f. - Sud Africa - assist. - fi.: (IX -) II - V (- VI); fr.: VI - VIII.

S. palmata E.Mey. ex Harv. = *S. ricinicarpa* (Eckl. et Zeyh.) Kuntze

S. ricinicarpa (Eckl. et Zeyh.) Kuntze (syn.: *Urena ricinicarpa* Eckl. et Zeyh.; *S. palmata* E.Mey. ex Harv.) - Sud Africa, Zimbabwe, Mozambico, Madagascar - assist. - fi.: V - X.

SPARTIUM L. - **Fabaceae**

S. junceum L. - Europa sudoccidentale, Mediterraneo, Canarie - spont. - fi.: V - VI; fr.: VII - VIII.

SPARTOCYTISUS Webb et Berthel. - **Fabaceae**

S. filipes Webb et Berthel. = *Cytisus filipes* (Webb et Berthel.) Masf.

S. sessilifolius (L.) Webb et Berthel. = *Cytisophyllum sessilifolium* (L.) O.Lang

SPECULARIA Heist. ex A.DC. - **Campanulaceae**

S. falcata (Ten.) A.DC. = *Legousia falcata* (Ten.) Janch.

SPHAERALCEA A.St.-Hil. - **Malvaceae**

S. umbellata (Cav.) A.St.-Hil. (syn.: *Malva umbellata* Cav.) - Messico meridionale - assist. - fi.: XI - I.

SPHAEROPTERIS Bernh. - **Cyatheaceae**

S. cooperi (F.Muell.) R.M.Tryon (syn.: *Alsophila cooperi* F.Muell.; *Alsophila australis* hort. non R.Br.; *Cyathea cooperi* (F.Muell.) Domin) - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud - coltiv.



SPILANTHES Jacq. - **Asteraceae**

S. acmella Murray - Cosmopolita tropicale e subtropicale - coltiv. e avvent. - fi.: VI - IX; fr.: VII - X.

SPIRAEA L. - **Rosaceae**

S. bella Sims - Himalaya - acclim. - fi.: VI - VII.

S. betulifolia Pall. - Asia nordorientale, Giappone - coltiv.

S. canescens D. Don - Himalaya - coltiv.

S. cantoniensis Lour. (syn.: *S. reevesiana* Lindl. ex Cambess.) - Cina, Giappone - acclim. - fi.: III - V.

S. cantoniensis Lour. 'Flore Pleno' = *S. cantoniensis* Lour. 'Lanceata'

S. cantoniensis Lour. 'Lanceata' (syn.: *S. cantoniensis* Lour. 'Flore Pleno') - ibrido orticolo - acclim. - fi.: III - V; fr.: 0.

S. densiflora Nutt. ex Rydb. subsp. **densiflora** - U.S.A. nordoccidentali - coltiv.

S. formosana Hayata - Taiwan - coltiv.

S. micrantha Hook. f. - Himalaya orientale - coltiv.

S. mollifolia Rehder - Cina: Sichuan - coltiv.

S. nipponica Maxim. var. **tosaensis** (Yatabe) Makino (syn.: *S. tosaensis* Yatabe) - Giappone: Isola Shikoku - acclim. - fi.: V.

S. opulifolia L. = *Physocarpus opulifolius* (L.) Maxim.

S. reevesiana Lindl. ex Cambess. = *S. cantoniensis* Lour.

S. steveni Rydb. - Asia nordorientale, America settentrionale - coltiv.

S. tarokoënsis Hayata - Taiwan - coltiv.

S. tosaensis Yatabe = *S. nipponica* Maxim. var. *tosaensis* (Yatabe) Makino

SPIRANTHES Rich. - **Orchidaceae**

S. autumnalis (Balb.) Rich. = *S. spiralis* (L.) K. Koch

S. spiralis (L.) K. Koch (syn.: *S. autumnalis* (Balb.) Rich.) - Europa meridionale, Asia minore, Caucaso, Africa settentrionale - spont. - fi.: IX - X.

SPREKELIA Heist. - **Amaryllidaceae**

S. formosissima (L.) Herb. (syn.: *Amaryllis formosissima* L.) - Messico, Guatemala - coltiv. - fi.: V.

SPYRONEMA Hochst. - **Verbenaceae**

S. myricoides Hochst. = *Clerodendrum myricoides* (Hochst.) Vatke subsp. *myricoides* var. *myricoides*

STACHYS L. - **Lamiaceae**

S. byzantina K. Koch (syn.: *S. lanata* Jacq. non Crantz; *S. olympica* auct. vix Poir.) - Crimea, Caucaso, Asia minore - coltiv.

S. grandiflora (Willd.) Benth. non Host = *S. macrantha* (K. Koch) Stearn

S. lanata Jacq. non Crantz = *S. byzantina* K. Koch

S. macrantha (K. Koch) Stearn (syn.: *Betonica macrantha* K. Koch; *Betonica grandiflora* Willd.; *S. grandiflora* (Willd.) Benth. non Host) - Asia minore - coltiv.

S. olympica auct. vix Poir. = *S. byzantina* K. Koch

STACHYS L.

S. recta L. subsp. **recta** - Spagna, Francia, Italia, Jugoslavia, Bulgaria - spont. - fi.: I - V (- VIII); fr.: VI - IX.

STAEHELINA L. - **Asteraceae**

S. dubia L. - Mediterraneo occidentale - spont. - fi.: V - VII; fr.: VI - VIII.



STAPELIA L. - Asclepiadaceae

- S. hanburyana* Rüst et A.Berger = *Orbea variegata* (L.) Haw.
S. lepida Jacq. = *Orbea lepida* (Jacq.) L.C.Leach
S. limosa hort. ex Salm-Dyck = *Orbea lepida* (Jacq.) L.C.Leach
S. variegata L. = *Orbea variegata* (L.) Haw.
S. uspenskyi Rüst = *Orbea variegata* (L.) Haw.

STAPHYLEA L. - Staphyleaceae

- S. colchica** Steven - Caucaso meridionale - acclim. - fi.: (III -) IV; fr.: VIII.
S. pinnata L. - Europa centrale e meridionale, Asia minore - acclim. - fi.: IV; fr.: IX - X.
S. trifolia L. - Canada: Quebec, Ontario; U.S.A.: dal Minnesota all'Oklahoma, alla Georgia - acclim. - fi.: IV; fr.: IX - X.

STATICE L. - Plumbaginaceae

- S. cordata* L. = *Limonium cordatum* (L.) Mill.
S. monopetala L. = *Limoniastrum monopetalum* (L.) Boiss.
S. pubescens DC. = *Limonium cordatum* (L.) Mill.

STELLARIA L. - Caryophyllaceae

- S. media** (L.) Vill. (syn.: *Alsine media* L.) - cosmopolita - spont. - fi.: (I -) III - V (- XII); fr.: IV - VI (- IX).

STENOCARPUS R.Br. - Proteaceae

- S. sinuatus** (A.Cunn.) Endl. - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud; Nuova Guinea - coltiv.

STENOCEREUS (A.Berger) Riccob. - Cactaceae

- S. marginatus* (DC.) A.Berger et Buxb. ex Buxb. = *Pachycereus marginatus* (DC.) Britton et Rose
S. thurberi (Engelm.) Buxb. (syn.: *Cereus thurberi* Engelm.; *Lemaireocereus thurberi* (Engelm.) Britton et Rose; *Marshallocereus thurberi* (Engelm.) Backeb.) - U.S.A.: Arizona e California meridionali; Messico - assist.

STENOLOBILIUM D. Don - Bignoniaceae

- S. stans* (L.) Seem. var. *stans* = *Tecoma stans* (L.) Juss. ex Humb., Bonpl. et Kunth var. *stans*



STENOTAPHRUM Trin. - **Poaceae**

- S. americanum* Schrank = *S. secundatum* (Walter) Kuntze
S. glabrum Trin. = *S. secundatum* (Walter) Kuntze
S. secundatum (Walter) Kuntze (syn.: *S. americanum* Schrank; *S. glabrum* Trin.) - Coste dell'America tropicale, dell'Africa occidentale, e delle Isole del Pacifico - avvent. - fi.: VII - X; fr.: X - XI.

STERCULIA L. - **Sterculiaceae**

- S. acerifolia* A.Cunn. ex G.Don = *Brachychiton acerifolius* (A.Cunn. ex G.Don) F.Muell.
S. caudata Heward ex Benth. = *Brachychiton diversifolius* R.Br.
S. diversifolia G. Don = *Brachychiton populneus* (Schott et Endl.) R.Br.
S. lurida F.Muell. ex Benth. = *Brachychiton luridus* C. Moore ex F.Muell.
S. platanifolia L.f. = *Firmiana simplex* (L.) W.Wight
S. rupestris (Lindl.) Benth. = *Brachychiton rupestris* (Lindl.) K.Schum.

STERNBERGIA Waldst. et Kit. - **Amaryllidaceae**

- S. lutea** (L.) Ker Gawl. ex Spreng. subsp. **lutea** - Mediterraneo, Asia sudoccidentale e centrale - coltiv. - fi.: IX - X.
S. lutea (L.) Ker Gawl. ex Spreng. subsp. **sicula** (Tineo ex Guss.) D.A.Webb (syn.: *S. sicula* Tineo ex Guss.) - Italia, Grecia, Isole Egee, Turchia occidentale - coltiv. - fi.: IX - X.
S. sicula Tineo ex Guss. = *S. lutea* (L.) Ker Gawl. ex Spreng. subsp. *sicula* (Tineo ex Guss.) D.A.Webb

STEVIA Cav. - **Asteraceae**

- S. rebaudiana** (Bertoni) Bertoni (syn.: *Eupatorium rebaudianum* Bertoni) - Paraguay - coltiv.

STOECHAS L. - **Lamiaceae**

- S. pedunculata* Mill. = *Lavandula stoechas* L. subsp. *pedunculata* (Mill.) Samp. ex Rozeira

STRAMONIUM Mill. - **Solanaceae**

- S. fastuosum* (L.) Moench = *Datura metel* L.
S. foetidum Scop. = *D. stramonium* L.
S. metel (L.) Moench = *Datura metel* L.
S. tatula (L.) Moench = *Datura stramonium* L.
S. vulgare Moench = *Datura stramonium* L.

STRANVAESIA Lindl. - **Rosaceae**

- S. davidiana* Decne. = *Photinia davidiana* (Decne.) Cardot

STRELITZIA Banks in Aiton - **Strelitziaceae**

- S. juncea* Link = *S. reginae* Banks in Aiton var. *juncea* (Ker Gawl.) H.E.Moore
S. nicolai Regel et Körn. - Natal - acclim. - fi.: VI - VII; fr.: (VII - IX).
S. parvifolia Dryander var. *juncea* Ker Gawl. = *S. reginae* Banks in Aiton var. *juncea* (Ker Gawl.) H.E.Moore
S. regalis Salisb. = *S. reginae* Banks in Aiton var. *reginae*
S. reginae Banks in Aiton var. **juncea** (Ker Gawl.) H.E.Moore (syn.: *S. parvifolia* Dryander var. *juncea* Ker Gawl.; *S. juncea* Link) - Provincia del Capo - coltiv.

STRELITZIA Banks in Aiton

- S. reginae** Banks in Aiton var. **reginae** (syn.: *S. regalis* Salisb.; *Heliconia strelitzia* J.F.Gmel.) - Provincia del Capo - coltiv. - fi.: (IV -) V - VI; fr.: (VII -) IX - X (- XII).



STREPTOSOLEN Miers - **Solanaceae**

S. benthamii Miers = *S. jamesonii* (Benth.) Miers

S. jamesonii (Benth.) Miers (syn.: *Browallia jamesonii* Benth.; *S. benthamii* Miers) - Colombia, Ecuador, - acclim. - fi.: (I -) IV - VII (- XII); fr.: VII - X.

STROPHANTHUS DC. - **Apocynaceae**

S. capensis A.DC. in DC. = *S. speciosus* (Ward et Harv.) Reber

S. speciosus (Ward et Harv.) Reber (syn.: *Christya speciosa* Ward et Harv.; *S. capensis* A.DC. in DC.) - Provincia del Capo, Natal - assist. - fi.: V - VI; fr.: II - V.

STYLOPHYLLUM Britton et Rose - **Crassulaceae**

S. hassei Rose = *Dudleya hassei* (Rose) Moran

STYRAX L. - **Styracaceae**

S. officinalis L. - Grecia, Asia Minore - avvent. - fi.: (IV -) V; fr.: X - XI.

SYAGRUS Mart. - **Arecaceae**

S. archeri Glassman = *Butia archeri* (Glassman) Glassman

S. capitata (Mart.) Glassman = *Butia capitata* (Mart.) Becc.

S. eriospatha (Mart. ex Drude) Glassman = *Butia eriospatha* (Mart. ex Drude) Becc.

S. paraguayensis (Barb.Rodr.) Glassman = *Butia paraguayensis* (Barb.Rodr.) L.H.Bailey

S. romanzoffiana (Cham.) Glassman (syn.: *Cocos romanzoffiana* Cham.; *Arecastrum romanzoffianum* (Cham.) Becc.; *Cocos plumosa* Hook.) - Brasile meridionale, Uruguay, Argentina - acclim. - fr.: X.

S. schizophylla (Mart.) Glassman (syn.: *Cocos schizophylla* Mart.) - Brasile - coltiv.

× **SYCOPARROTIA** P.K.Endress et Anliker - **Hamamelidaceae**

× **S. semidecidua** P.K.Endress et Anliker (syn.: *Sycopsis sinensis* Oliv. × *Parrotia persica* (DC.) C.A.Mey.) - ibrido di origine spontanea: Svizzera - acclim. - fi.: II - IV.

SYMPHYANDRA A.DC. - **Campanulaceae**

S. zangezura Lipsky - Caucaso - coltiv.

SYMPHYTUM L. - **Boraginaceae**

S. bulbosum K.F.Schimp. - Europa meridionale - spont. - fi.: III - IV (- V).



SYNADENIUM Boiss. - **Euphorbiaceae**

S. grantii Hook.f. '**Rubra**' - ibrido orticolo - coltiv.

SYRINGA L. - **Oleaceae**

S. formosissima Nakai = *S. wolfii* C.K.Schneid.

S. japonica (Maxim.) Decne. = *S. reticulata* (Blume) H.Hara

S. josikaea J.Jacq. ex Decne. - Carpazi, Ucraina - assist. - fi.: V - VI.

S. komarowii C.K.Schneid. - Cina settentrionale - assist.

S. microphylla Diels '**Superba**' - Cina: Hubei - coltiv.

S. patula (Palib.) Nakai - Corea, Cina settentrionale - assist.

S. pubescens Turcz. - Cina settentrionale - assist. - fi.: V.

S. reflexa C.K.Schneid. - Cina: Hubei - coltiv.

S. reticulata (Blume) H.Hara (syn.: *S. japonica* (Maxim.) Decne.) - Giappone - assist.

S. vulgaris L. - Europa sudorientale - assist. - fi.: IV - V.

S. wolfii C.K.Schneid. (syn.: *S. formosissima* Nakai) - Manciuria, Corea - assist. - fi.: V.

SYZYGIUM Gaertn. - **Myrtaceae**

S. jambos (L.) Alston (syn.: *Eugenia jambos* L.) - Cina meridionale, Asia sudorientale - assist.

S. paniculatum Banks ex Gaertn. (syn.: *Eugenia paniculata* (Banks ex Gaertn.) Britten) - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud - acclim. - fi.: X - XI.



TACSONIA Juss. - Passifloraceae

T. van-volxemii Lem. = *Passiflora antioquiensis* H.Karst.

TAGETES L. - Asteraceae

T.-Patula-Hybrida - ibrido orticolo - avvent. - fi.: (V -) VI - X (- XII); fr.: VII - XII.

TAMARIX L. - Tamaricaceae

T. anglica Webb = *T. gallica* L.

T. africana Poir. (syn.: *T. hispanica* Boiss.) - Europa sudoccidentale, Africa settentrionale - acclim. - fi.: IV - V; fr.: V - VI.

T. gallica L. (syn.: *T. anglica* Webb) - Coste atlantiche della Francia, Mediterraneo, Sahara - acclim. - fi.: III - IV; fr.: V - VI.

T. hispanica Boiss. = *T. africana* Poir.

TAMUS L. - Dioscoreaceae

T. communis L. - Europa, Mediterraneo, Canarie - acclim. - fi.: IV - V; fr.: VI - VII.

TANACETUM L. - Asteraceae

T. balsamita L. (syn.: *Balsamita major* Desf.; *Chrysanthemum balsamita* (L.) Baill. non L.; *Chrysanthemum majus* (Desf.) Asch.; *Pyrethrum majus* (Desf.) Tzvelev) - Asia sudoccidentale; naturalizzata in Europa occidentale e centrale, in America settentrionale - assist.

T. cinerariifolium (Trevir.) Sch.Bip. (syn.: *Pyrethrum cinerariifolium* Trevir.; *Chrysanthemum cinerariifolium* (Trevir.) Vis.) - Dalmazia, Albania; naturalizzato nelle zone temperate - assist. - fi.: V - VII; fr.: VII - VIII.

T. parthenium (L.) Sch.Bip (syn.: *Matricaria parthenium* L.; *Chrysanthemum parthenium* (L.) Bernh.; *Pyrethrum parthenium* (L.) Sm.; *Leucanthemum parthenium* (L.) Gren. et Godr.) - Balcani, Anatolia, Caucaso; naturalizzato in Europa e in America - avvent. - fi.: VI - VII; fr.: VII.

TARAXACUM Weber - Asteraceae

T. officinale Weber in F.H.Wigg. - Europa, America settentrionale - spont. - fi.: (II -) IV - VII (- XI); fr.: (IV -) V - VI (- VIII).

TAVARESIA Welw. - Asclepiadaceae

T. grandiflora (K.Schum.) A.Berger = *Decabelone grandiflora* K.Schum.

TAXODIUM Rich. - Taxodiaceae

T. sempervirens D.Don in Lamb. = *Sequoia sempervirens* (D.Don in Lamb.) Endl.

TAXUS L. - Taxaceae

T. baccata L. - Europa, Africa nordoccidentale, Asia minore, Nord Iran - acclim. - fi.: II - III; fr.: VI - VII.

T. falcata Thunb. = *Podocarpus falcatus* (Thunb.) R.Br. ex Mirb.

T. harringtonia Knight ex J.Forbes = *Cephalotaxus harringtonia* (Knight ex J.Forbes) K.Koch

TECOMA Juss. - Bignoniaceae

T. australis (Aiton) R.Br. = *Pandorea pandorana* (Andrews) Steenis

T. brycei N.E.Br. = *Podranea brycei* (N.E.Br.) Sprague



- T. capensis** (Thunb.) Lindl. (syn.: *Bignonia capensis* Thunb.; *Tecomaria capensis* (Thunb.) Spach) - Transvaal, Provincia del Capo - acclim. - fi.: (IX -) XI - III (- V); fr.: (XII -) II - IV (- V).
T. chinensis (Lam.) K.Koch = *Campsis grandiflora* (Thunb. ex Murray) K.Schum.
T. grandiflora (Thunb. ex Murray) Loisel. = *Campsis grandiflora* (Thunb. ex Murray) K.Schum.
T. jasminoides Lindl. = *Pandorea jasminoides* (Lindl.) K.Schum.
T. radicans (L.) Juss. = *Campsis radicans* (L.) Seem.
T. ricasoliana Tanfani = *Podranea ricasoliana* (Tanfani) Sprague
T. sambucifolia Humb., Bonpl. et Kunth - Perù - coltiv. - fi.: (VI -) VII - IX (- XII); fr.: (VIII -) IX - XII (- I).
T. stans (L.) Juss. ex Humb., Bonpl. et Kunth var. **stans** (syn.: *Bignonia stans* L.; *Stenobium stans* (L.) Seem. var. *stans*) - America tropicale - coltiv. - fi.: (IV -) V - VI (- VII); fr.: VIII - IX.
T. x tagliabuana Vis. = *Campsis x tagliabuana* (Vis.) Rehder

TECOMARIA (Endl.) Spach - Bignoniaceae

T. capensis (Thunb.) Spach = *Tecoma capensis* (Thunb.) Lindl.

TELANTHOPHORA H.Rob. et Brettell - Asteraceae

T. grandifolia (Less.) H.Rob. et Brettell = *Senecio grandifolius* Less.

TEMPLETONIA R.Br. - Fabaceae

T. retusa (Vent.) R.Br. (syn.: *Rafnia retusa* Vent.) - Australia occidentale e meridionale - assist. - fi.: II - III; fr.: VII - IX.

TEREBINTHUS Mill. - Anacardiaceae

T. lentiscus (L.) Moench = *Pistacia lentiscus* L.

TETRACLINIS Mast. - Cupressaceae

T. articulata (Vahl) Mast. (syn.: *Thuja articulata* Vahl; *Frenela fontanesii* Mirb.; *Callitris quadrivalvis* Vent.; *Callitris articulata* (Vahl) Asch. et Graebn.) - Mediterraneo sudoccidentale - acclim. - fi.: II; fr.: X - XI.

TETRACOILANTHUS Rappa et Camarrone - Aizoaceae

T. cordifolius (L.f.) Rappa et Camarrone = *Aptenia cordifolia* (L.f.) N.E.Br.

TETRAGONIA L. - Aizoaceae

T. expansa Thunb. ex Murray = *T. tetragonoides* (Pall.) Kuntze

T. tetragonoides (Pall.) Kuntze (syn.: *Demidovia tetragonoides* Pall.; *T. expansa* Thunb. ex Murray) - Australia, Nuova Zelanda, Polinesia, Giappone; naturalizzata nelle Azzorre, in Portogallo ed a Maiorca - coltiv.

TETRANTHERA Jacq. - Lauraceae

T. californica Hook. et Arn. = *Umbellularia californica* (Hook. et Arn.) Nutt.

TETRAPANAX (K.Koch) K.Koch - Araliaceae

T. papyrifera (Hook.) K.Koch (syn.: *Aralia papyrifera* Hook.; *Fatsia papyrifera* (Hook.) Benth. et Hook.f.) - Taiwan; coltivata da secoli e naturalizzata in Cina - spntzz. - fi.: XII - I.



TETRASTIGMA (Miq.) Planch. - **Vitaceae**

- T. voinierianum** (Baltet) Pierre ex Gagnep. (syn.: *Vitis voinieriana* Baltet; *Cissus voinieriana* (Baltet) Viala)
- Vietnam: Tonchino - assist. - fr.: VI - VII.

TEUCRIUM L. - **Lamiaceae**

- T. aureum* Schreb. = *T. luteum* (Mill.) Degen subsp. *luteum*
T. botrys L. - Europa centrale, occidentale e meridionale - coltiv. - fr.: VII.
T. chamaedrys L. - Europa, Nord Africa, Siria, Iran - spont. - fr.: VI.
T. flavum L. - Coste del Mediterraneo - avvent. - fr.: VI ; fr.: VII - VIII.
T. fruticans L. (syn.: *T. latifolium* L.) - Mediterraneo occidentale, Portogallo, Isole Adriatiche - avvent. - fr.: (I -) III - V (- VII); fr.: VI - IX.
T. hircanicum L. - Asia minore, Caucaso, Iran - coltiv.
T. iva L. = *Ajuga iva* (L.) Schreb.
T. latifolium L. = *T. fruticans* L.
T. luteum (Mill.) Degen subsp. **luteum** (syn.: *Polium luteum* Mill.; *T. polium* L. subsp. *luteum* (Mill.) Briq.; *T. aureum* Schreb.; *T. polium* L. subsp. *aureum* (Schreb.) Arcang.) - Mediterraneo occidentale - coltiv.
T. nissolianum L. = *T. pseudo-chamaepitys* L.
T. polium L. subsp. *aureum* (Schreb.) Arcang. = *T. luteum* (Mill.) Degen subsp. *luteum*
T. polium L. subsp. *luteum* (Mill.) Briq. = *T. luteum* (Mill.) Degen subsp. *luteum*
T. pseudo-chamaepitys L. (syn.: *T. nissolianum* L.) - Mediterraneo occidentale, Penisola iberica - coltiv. - fr.: VII - VIII.
T. webbium Boiss. - Spagna sudorientale - coltiv.

THALICTRUM L. - **Ranunculaceae**

- T. flavum* L. subsp. *glaucum* (DC.) Batt. in Batt. et Trab. = *T. speciosissimum* L.
T. glaucum DC. = *T. speciosissimum* L.
T. minus L. subsp. **minus** - Mediterraneo - avvent. - fr.: IV - V.
T. speciosissimum L. (syn.: *T. glaucum* DC.; *T. flavum* L. subsp. *glaucum* (DC.) Batt. in Batt. et Trab.) - Spagna, Portogallo, Marocco, Algeria - coltiv. - fr.: VII - VIII.

THAMNOCALAMUS Munro - **Poaceae**

- T. spathaceus** (Franch.) Soderstr. (syn.: *Fargesia spathacea* Franch.; *Arundinaria spathacea* (Franch.) D.C.McClint.; *Arundinaria murielae* Gamble; *Sinarundinaria murielae* (Gamble) Nakai; *Fargesia murielae* (Gamble) T.P.Yi) - Himalaya occidentale - coltiv.

THAPSIA L. - **Apiaceae**

- T. decussata* Lag. = *T. garganica* L.
T. garganica L. (syn.: *T. decussata* Lag.) - Mediterraneo meridionale, Portogallo - spntzz. - fr.: (IV -) V; fr.: VII.

THELIGONUM L. - **Theligonaceae**

- T. cynocrambe** L. (syn.: *Cynocrambe prostrata* Gaertn.) - Europa meridionale - spont.

THEVETIA L. - **Apocynaceae**

- T. neriifolia* Juss. ex Steud. = *T. peruviana* (Pers.) K.Schum.
T. peruviana (Pers.) K.Schum. (syn.: *T. neriifolia* Juss. ex Steud.) - America tropicale - assist. - fr.: VI - X; fr.: IX - I.

THLASPI L. - **Brassicaceae**



T. bursa-pastoris L. = *Capsella bursa-pastoris* (L.) Medik.

T. perfoliatum L. subsp. **perfoliatum** - Europa, Asia settentrionale, Mediterraneo, Africa settentrionale - spont. - fi.: III - V.

THUJA L. - Cupressaceae

T. articulata Vahl = *Tetraclinis articulata* (Vahl) Mast.

T. orientalis L. (syn.: *Biota orientalis* (L.) Endl.; *Platycladus orientalis* (L.) Franco; *Platycladus stricta* Spach) - Cina settentrionale, Turkestan, Armenia, Transcaucasia - acclim. - fi.: I - II; fr.: VII - X.

THUNBERGIA Retz. - Acanthaceae

T. coccinea (Nees) Wall. (syn.: *Hexacentris coccinea* Nees) - India, Birmania - avvent. - fi.: (X -) XII - II; fr.: V - VI.

T. coccinea (Nees) Wall. '**Lutea**' - India, Birmania - acclim. - fi.: (XI -) XII - II; fr.: V.

T. erecta (Benth.) T. Anderson (syn.: *Meyenia erecta* Benth.) - Africa tropicale - coltiv.

T. grandiflora (Roxb. ex Rottler) Roxb. - Bengala - assist. - fi.: VI -) VII - XI (- XII); fr.: (IX).

T. grandiflora (Roxb. ex Rottler) Roxb. '**Alba**' - ibrido orticolo - assist. - fi.: VII - IX; fr.: 0.

THYMUS L. - Lamiaceae

T. aestivus Willk. = *T. vulgaris* L. subsp. *aestivus* (Willk.) A. Bolos et O. Bolos

T. algarbiensis Lange = *T. camphoratus* Hoffmanns. et Link

T. britannicus Ronniger '*Minus*' = *T. praecox* Opiz subsp. *britannicus* (Ronniger) Holub '*Minus*'

T. camphoratus Hoffmanns. et Link (syn.: *T. algarbiensis* Lange) - Portogallo - coltiv. - fr.: IX.

T. capitatus (L.) Hoffmanns. et Link = *Coridothymus capitatus* (L.) Rchb.f.

T. capitellatus Hoffmanns. et Link - Portogallo meridionale - coltiv.

T. × citriodorus (Pers.) Schreb. ex Schwiegg. et Körte (syn.: *T. pulegioides* L. × *T. vulgaris* L.) - ibrido orticolo - coltiv.

T. drucei Ronniger '*Minus*' = *T. praecox* Opiz subsp. *britannicus* (Ronniger) Holub '*Minus*'

T. ilderdensis Gonzáles in Costa = *T. vulgaris* L. subsp. *vulgaris*

T. mastichina L. subsp. **mastichina** - Spagna, Portogallo - coltiv. - fr.: VII - VIII.

T. praecox Opiz subsp. *arcticus* (Durand) Jalas '*Minus*' = *T. praecox* Opiz subsp. *britannicus* (Ronniger) Holub '*Minus*'

T. praecox Opiz subsp. **britannicus** (Ronniger) Holub '**Minus**' (syn.: *T. britannicus* Ronniger '*Minus*'; *T. serpyllum* L. subsp. *britannicus* (Ronniger) P. Fourn. '*Minus*'; *T. drucei* Ronniger '*Minus*'; *T. praecox* Opiz subsp. *arcticus* (Durand) Jalas '*Minus*') - ibrido orticolo - coltiv.

T. pulcherrimus Schur - Carpazi - coltiv.

T. pulegioides L. - Europa meridionale - coltiv.

T. serpyllum L. subsp. *britannicus* (Ronniger) P. Fourn. '*Minus*' = *T. praecox* Opiz subsp. *britannicus* (Ronniger) Holub '*Minus*'

T. serpyllum L. subsp. **tanaensis** (Hyl.) Jalas (syn.: *T. subarcticus* Klokov et Des.-Shost.) - Scandinavia, Finlandia, Russia settentrionale - coltiv.

THYMUS L.

T. sibthorpii Benth. - Penisola balcanica, Asia minore - coltiv.

T. subarcticus Klokov et Des.-Shost. = *T. serpyllum* L. subsp. *tanaensis* (Hyl.) Jalas

T. tiflisiensis Klokov et Des.-Shost. - Transcaucaso - coltiv. - fr.: IX - X.

T. valentinus Rouy = *T. vulgaris* L. subsp. *vulgaris*

T. vulgaris L. subsp. **aestivus** (Willk.) A. Bolos et O. Bolos (syn.: *T. aestivus* Willk.) - Spagna, Baleari - coltiv.

T. vulgaris L. subsp. **vulgaris** (syn.: *T. valentinus* Rouy; *T. webbianus* Rouy; *T. ilderdensis* Gonzáles in Costa) - Mediterraneo occidentale e centrale - spont. - fi.: (III -) IV - VI; fr.: VI - IX.

T. webbianus Rouy = *T. vulgaris* L. subsp. *vulgaris*

TIGRIDIA Juss. - Iridaceae

T. pavonia (L.f.) DC. (syn.: *Ferraria pavonia* L.f.) - Messico, Guatemala - coltiv. - fi.: VII - VIII.

TILLANDSIA L. - Bromeliaceae



T. bergeri Mez - Argentina - coltiv.

T. pulchella Hook. = *T. tenuifolia* L.

T. tenuifolia L. (syn.: *T. pulchella* Hook.) - America meridionale, Antille - coltiv.

T. usneoides (L.) L. - U.S.A. sudoccidentali, America centrale e meridionale - coltiv.

TILLAEA L. - Crassulaceae

T. rubra L. = *Sedum caespitosum* (Cav.) DC.

TIPUANA Benth. - Fabaceae

T. speciosa Benth. = *T. tipu* (Benth. in Hook.) Kuntze

T. tipu (Benth. in Hook.) Kuntze (syn.: *Machaerium tipu* Benth. in Hook.; *T. speciosa* Benth.) - Bolivia, Brasile, Argentina - acclim. - fi.: VI - VII; fr.: I - II.

TITHONIA Desf. ex Juss. - Asteraceae

T. diversifolia (Hemsl.) A.Gray - Messico meridionale, Guatemala - coltiv.

TITHYMALUS Gaertn. - Euphorbiaceae

T. ceratocarpus (Ten.) Soják = *Euphorbia ceratocarpa* Ten.

T. chamaesyce (L.) Moench = *Euphorbia chamaesyce* L.

T. characias (L.) Hill = *Euphorbia characias* L. subsp. *characias*

T. exiguus (L.) Hill = *Euphorbia exigua* L.

T. falcatus (L.) Klotzsch et Garcke = *Euphorbia falcata* L. subsp. *falcata*

T. helioscopius (L.) Hill = *Euphorbia helioscopia* L.

T. peplus (L.) Hill = *Euphorbia peplus* L.

T. serratus (L.) Hill = *Euphorbia serrata* L.

T. spinosus (L.) Raf. = *Euphorbia spinosa* L. subsp. *spinosa*

TORDYLIUM L. - Apiaceae

T. nodosum L. = *Torilis nodosa* (L.) Gaertn.

TORILIS Adans. - Apiaceae

T. arvensis (Huds.) Link subsp. **arvensis** (syn.: *T. helvetica* C.C.Gmel.) - Europa occidentale, centrale e meridionale, Mediterraneo - spont. - fi.: V - VII (- VIII); fr.: VII - IX.

T. arvensis (Huds.) Link subsp. **purpurea** (Ten.) Hayek - Europa meridionale - spont. - fi.: V - VI; fr.: VII - IX.

T. helvetica C.C.Gmel. = *T. arvensis* (Huds.) Link subsp. *arvensis*

T. nodosa (L.) Gaertn. (syn.: *Tordylium nodosum* L.) - Europa occidentale e meridionale, Mediterraneo; naturalizzata in Europa centrale - spont. - fi.: V - VII; fr.: VII - VIII.

TOXICODENDRON Mill. - Anacardiaceae

T. quercifolium (Michx.) Greene (syn.: *Rhus toxicodendron* L.) - Stati Uniti centrali e orientali - avvent. - fi.: IV - V; fr.: (VII -) VIII - IX.

TOXICOPHLAEA Harv. in Hook. - Apocynaceae

T. spectabilis Sond. = *Acokanthera oblongifolia* (Hochst.) Codd

TRACHELIUM L. - Campanulaceae



T. caeruleum L. subsp. **caeruleum** - Mediterraneo occidentale, Portogallo, Sicilia - sptzz. - fi.: (V -) VI - VII (- IX); fr.: VIII - X.

TRACHELOSPERMUM Lem. - **Apocynaceae**

T. asiaticum (Siebold et Zucc.) Nakai (syn.: *Malouetia asiatica* Siebold et Zucc.) - Giappone, Corea - coltiv.

T. jasminoides (Lindl.) Lem. (syn.: *Rhynchospermum jasminoides* Lindl.) - Giappone, Corea, Cina - acclim. - fi.: VI - VII; fr.: X - XI.

T. jasminoides (Lindl.) Lem. '**Wilsonii**' - ibrido orticolo - avvent. - fi.: V - VII; fr.: IX - XI.

TRACHYCARPUS H.Wendl. - **Arecaceae**

T. argyratus S.K.Lee et F.N.Wei = *Guihaia argyrata* (S.K.Lee et F.N.Wei) S.K.Lee, F.N.Wei et J.Dransf.

T. excelsa auct. non (Thunb. ex Murray) H.Wendl. = *T. fortunei* (Hook.) H.Wendl.

T. fortunei (Hook.) H.Wendl. (syn.: *Chamaerops fortunei* Hook.; *T. excelsa* auct. non (Thunb. ex Murray) H.Wendl.; *Chamaerops excelsa* Mart. non Thunb. ex Murray) - Birmania, Cina centrale e orientale, Giappone meridionale - acclim. - fi.: IV - VI; fr.: XI - XII.

T. martianus (Wall.) H.Wendl. (syn.: *Chamaerops martiana* Wall.) - Himalaya, Assam, Birmania - coltiv.

T. wagnerianus hort. ex Becc. - Himalaya occidentale - coltiv.

TRACHYNIA Link - **Poaceae**

T. distachya (L.) Link = *Brachypodium distachyon* (L.) P.Beauv.

TRADESCANTIA L. - **Commelinaceae**

T. albiflora Kunth. = *T. fluminensis* Vell. emend. G.Brückn.

T. blossfeldiana Mildbr. = *T. cerinthoides* Kunth

T. cerinthoides Kunth (syn.: *T. blossfeldiana* Mildbr.) - Argentina, Brasile sudorientale - acclim. - fi.: III - VI.



TRADESCANTIA L.

- T. fluminensis** Vell. emend. G.Brückn. (syn.: *T. albiflora* Kunth.; *T. myrtifolia* hort.) - America meridionale tropicale; naturalizzata in Europa sudoccidentale - spntzz. - fi.: V - VII.
T. myrtifolia hort. = *T. fluminensis* Vell. emend. G.Brückn.
T. pexata H.E.Moore = *T. sillamontana* Matuda
T. sillamontana Matuda (syn.: *T. pexata* H.E.Moore) - Messico nordorientale - assist. - fi.: VII - X; fr. 0.

TREVESIA Vis. - Araliaceae

- T. palmata** (Roxb. ex Lindl.) Vis. (syn.: *Gastonia palmata* Roxb. ex Lindl.; *Gilibertia palmata* (Roxb. ex Lindl.) DC.) - India - acclim. - fi.: (VII); fr.: (VIII - IX).

TRICHOCEREUS (A.Berger) Riccob. - Cactaceae

- T. spachianus* (Lem.) Riccob. = *Echinopsis spachiana* (Lem.) Friedrich et G.D.Rowley

TRICHODIADEMA Schwantes - Aizoaceae

- T. setuliferum** (N.E.Br.) Schwantes (syn.: *Mesembryanthemum setuliferum* N.E.Br.) - Provincia del Capo - assist.

TRICYRTIS Wall. - Convallariaceae

- T. pilosa** Wall. - Himalaya - coltiv. - fi.: IX - X; fr.: XI.

TRIFOLIUM L. - Fabaceae

- T. agrestinum* Boreau = *T. arvense* L.
T. angustifolium L. - Mediterraneo - spont.
T. arenivagum Boreau = *T. arvense* L.
T. arvense L. (syn.: *T. brittingeri* Opiz; *T. longisetum* Boiss. et Balansa in Boiss.; *T. arenivagum* Boreau; *T. capitulatum* Pau; *T. agrestinum* Boreau; *T. brachyodon* (Celak.) A.Kern.) - Europa, Mediterraneo, Asia settentrionale e occidentale, Africa settentrionale, Etiopia, Canarie - spont.
T. baeticum Boiss. = *T. pratense* L.
T. brachyodon (Celak.) A.Kern. = *T. arvense* L.
T. bracteatum Willd. = *T. pratense* L.
T. brittingeri Opiz = *T. arvense* L.
T. campestre Schreb. (syn.: *T. procumbens* L.; *Chrysochloa campestris* (Schreb.) Desv.; *T. pseudoprocumbens* C.C.Gmel.; *T. lagrangei* Boiss.; *T. thionanthum* Hausskn.; *T. erythranthum* (Griseb.) Halácsy; *T. pumilum* M.Hossain) - Europa meridionale, Mediterraneo, Asia temperata - spont.
T. capitulatum Pau = *T. arvense* L.
T. erythranthum (Griseb.) Halácsy = *T. campestre* Schreb.
T. expansum Waldst. et Kit. = *T. pratense* L.
T. lagrangei Boiss. = *T. campestre* Schreb.
T. longisetum Boiss. et Balansa in Boiss. = *T. arvense* L.
T. pratense L. (syn.: *T. expansum* Waldst. et Kit.; *T. sativum* (Schreb.) Boenn.; *T. bracteatum* Willd.; *T. baeticum* Boiss.) - Europa, Mediterraneo, Asia centrale - spont. - fi.: (III -) IV - VII (- VIII); fr.: VI - VIII.
T. procumbens L. = *T. campestre* Schreb.
T. pseudoprocumbens C.C.Gmel. = *T. campestre* Schreb.
T. pumilum M.Hossain = *T. campestre* Schreb.
T. repens L. (syn.: *Amoria repens* (L.) C.Presl) - Europa, Mediterraneo, Asia settentrionale e occidentale, Africa settentrionale - spont. - fi.: IV - VII (- VIII); fr.: VII - VIII.

TRIFOLIUM L.

- T. sativum* (Schreb.) Boenn. = *T. pratense* L.
T. scabrum L. - Europa, Mediterraneo, Caucaso - spont. - fi.: V - VI.
T. thionanthum Hausskn. = *T. campestre* Schreb.



TRIPODION Medik. - **Fabaceae**

T. tetraphyllum (L.) Fourr. (syn.: *Anthyllis tetraphylla* L.; *Physanthyllis tetraphylla* (L.) Boiss.) - Mediterraneo - spont. - fi.: VI - VII; fr.: VII - VIII.

TRISTANIA R.Br. - **Myrtaceae**

T. conferta R.Br. - Australia: Queensland, Nuovo Galles del Sud - acclim. - fi.: VII; fr.: XII - I.

TRITHRINAX Mart. - **Arecaceae**

T. acanthocoma Drude - Brasile meridionale - coltiv.

TRITICUM L. - **Poaceae**

T. aestivum L. (syn.: *T. sativum* Lam.; *T. vulgare* Vill.; *T. cereale* Schrank) - origine ignota - avvent. - fi.: V - VI; fr.: VI - VII.

T. cereale Schrank = *T. aestivum* L.

T. repens L. = *Agropyron repens* (L.) P.Beauv.

T. sativum Lam. = *T. aestivum* L.

T. vulgare Vill. = *T. aestivum* L.

TRITOMA Ker Gawl. - **Asphodelaceae**

T. pumila (Aiton) Ker Gawl. = *Kniphofia pumila* (Aiton) Kunth

T. uvaria (L.) Ker Gawl. = *Kniphofia uvaria* (L.) Hook.

TRITONIA Ker Gawl. - **Iridaceae**

T. crocata (L.) Ker Gawl. (syn.: *Ixia crocata* L.) - Proviinciadel Capo; naturalizzata in Francia meridionale: Var - acclim. - fi.: III.

TROCHOCEPHALUS Opiz in Bercht. et Opiz - **Dipsacaceae**

T. creticus (L.) A. Löve et D. Löve = *Lomelosia cretica* (L.) Greuter et Burdet

TROLLIUS L. - **Ranunculaceae**

T. chinensis Bunge (syn.: *T. ledebourii* hort. non Rchb.) - Cina nordorientale - coltiv.

T. ledebourii hort. non Rchb. = *T. chinensis* Bunge

T. pumilus D.Don - Himalaya - coltiv.



TROPAEOLUM L. - Tropaeolaceae

T. majus L. - Colombia, Equador, Perù - spntzz. - fi.: (I-) III - IX; fr.: IV - X.

TULIPA L. - Liliaceae

T. clusiana DC. var. **clusiana** - Iran, Iraq, Afghanistan; naturalizzata nel Sud Europa - spntzz. - fi.: III - IV; fr.: V.

T. praecox Ten. - origine sconosciuta, naturalizzata in Europa meridionale e Anatolia occidentale - spntzz. - fi.: II - III; fr.: 0.

TUSSILAGO L. - Asteraceae

T. farfara L. - Europa, Africa settentrionale, Asia settentrionale e occidentale - spont. - fi.: II; fr.: V.

T. fragrans Vill. = *Petasites fragrans* (Vill.) C.Presl

T. hybrida L. = *Petasites hybridus* (L.) P.Gaertn., B.Mey. et Scherb. subsp. *hybridus*

T. japonica L. = *Ligularia tussilaginea* (Burm.f.) Makino

TWEEDIA Hook. et Arn. in Hook. - Asclepiadaceae

T. coerulea D.Don = *Oxypetalum coeruleum* (D.Don) Decne.

TYLANTHUS Reissek ex Endl. - Rhamnaceae

T. ericoides (L.) Endl. = *Phyllica ericoides* L.

TYPHA L. - Typhaceae

T. angustifolia L. - Emisfero boreale - acclim. - fi.: V - VI; fr.: X.



UHDEA Kunth - Asteraceae

U. bipinnatifida Kunth = *Montanoa bipinnatifida* (Kunth) K.Koch

ULEX L. - Fabaceae

U. europaeus L. - Europa occidentale sino alla Germania nordoccidentale e all'Italia - spont. - fi.: III - IV; fr.: VI - VII.

ULMUS L. - Ulmaceae

U. campestris auct. non L. = *U. minor* Mill.

U. carpiniifolia Suckow = *U. minor* Mill.

U. glabra Mill. non Huds. = *U. minor* Mill.

U. minor Mill. (syn.: *U. campestris* auct. non L.; *U. glabra* Mill. non Huds.; *U. carpiniifolia* Suckow) - Europa, Asia sudoccidentale, Africa settentrionale - spont. - fi.: III - IV; fr.: V.

UMBELLULARIA (Nees) Nutt. - Lauraceae

U. californica (Hook. et Arn.) Nutt. (syn.: *Tetranthera californica* Hook. et Arn.; *Oreodaphne californica* (Hook. et Arn.) Nees) - U.S.A.: dall'Oregon alla California - acclim. - fi.: II - IV; fr.: IX - XI.

UMBILICUS DC. - Crassulaceae

U. pendulinus DC. = *U. rupestris* (Salisb.) Dandy

U. rupestris (Salisb.) Dandy (syn.: *Cotyledon rupestris* Salisb.; *U. pendulinus* DC.; *Cotyledon pendulina* (DC.) Vierh.) - Europa occidentale e meridionale, Mediterraneo - spont. - fi.: V; fr.: VI.

UNGNADIA Endl. - Sapindaceae

U. speciosa Endl. - U.S.A.: New Mexico, Texas; Messico settentrionale - assist. - fi.: IV; fr.: 0.

UNIOLA L. - Poaceae

U. latifolia Michx. (syn.: *Chasmanthium latifolium* (Michx.) J.Yates) - U.S.A. - coltiv.

URACHNE Trin. - Poaceae

U. parviflora Trin. = *Piptatherum miliaceum* (L.) Coss.

URENA L. - Malvaceae

U. ricinicarpa Eckl. et Zeyh. = *Sparrmannia ricinicarpa* (Eckl. et Zeyh.) Kuntze

URGINEA Steinh. - Hyacinthaceae

U. anthericoides (Poir.) Steinh. = *U. maritima* (L.) Baker

U. maritima (L.) Baker (syn.: *Scilla maritima* L.; *U. scilla* Steinh.; *U. anthericoides* (Poir.) Steinh.) - Mediterraneo, Canarie - acclim. - fi.: VII - VIII (- IX); fr.: IX - X.

U. scilla Steinh. = *U. maritima* (L.) Baker

UROSPERMUM Scop. - Asteraceae

U. dalechampii (L.) Scop. ex F.W.Schmidt - Mediterraneo occidentale e centrale fino alla Jugoslavia - spont. - fi.: IV - VI (- VIII); fr.: (IV -) V - IX.

U. picroides (L.) Scop. ex F.W.Schmidt - Mediterraneo, Europa sudoccidentale - spont. - fi.: IV - VI.



URTICA L. - Urticaceae

U. urens L. - Cosmopolita - advent.



VACCINIUM L. - Ericaceae

V. auriculifolium Sleumer - Nuova Guinea - coltiv.

VALERIANA L. - Valerianaceae

V. locusta L. = *Valerianella locusta* (L.) Laterr.

VALERIANELLA Mill. - Valerianaceae

V. locusta (L.) Laterr. (syn.: *Valeriana locusta* L.; *V. olitoria* (L.) Pollich) - Europa, Mediterraneo, Medio Oriente, Caucaso, India - spont. - fi.: V.
V. olitoria (L.) Pollich = *V. locusta* (L.) Laterr.

VALORADIA Hochst. - Plumbaginaceae

V. plumbaginoides (Bunge) Boiss. in DC. = *Ceratostigma plumbaginoides* Bunge

VASCONCELLEA A.St.-Hil. - Caricaceae

V. quercifolia A.St.-Hil. = *Carica quercifolia* (A.St.-Hil.) Solms

VEITCHIA H.Wendl. - Arecaceae

V. merrillii (Becc.) H.E.Moore (syn.: *Adonidia merrillii* (Becc.) Becc.) - Filippine - coltiv.

VERBASCUM L. - Scrophulariaceae

V. boerhavii L. - Mediterraneo occidentale - spont. - fi.: IV - V.
V. myconi L. = *Ramonda myconi* (L.) Rchb.
V. sinuatum L. - Europa meridionale - spont. - fi.: VII.
V. thapsus L. subsp. **thapsus** - Europa, Asia; naturalizzato in America settentrionale - spont. - fi.: V - VIII.

VERBENA L. - Verbenaceae

V. bonariensis L. - Brasile meridionale, Argentina; naturalizzata in California, U.S.A. meridionali e Indie occidentali - avvent. - fi.: VI - VIII; fr.: VIII.
V. officinalis L. - Europa meridionale, Mediterraneo, Africa settentrionale, Asia occidentale; naturalizzata negli U.S.A. orientali - spont. - fi.: VI - X; fr.: VIII - X.
V. pulchella (Sims) Sweet = *V. tenera* Spreng. var. *pulchella* Sims
V. tenera Spreng. var. **pulchella** Sims (syn.: *V. pulchella* (Sims) Sweet) - Brasile meridionale, Uruguay - avvent. - fi.: IV - X.
V. triphylla L'Hér. = *Aloysia triphylla* (L'Hér.) Britton

VERNONIA Schreb. - Asteraceae

V. noveboracensis (L.) Willd. - U.S.A. orientali - acclim. - fi.: VII - X; fr. IX - X.

VERONICA L. - Scrophulariaceae

- V. anagallis-aquatica** L. - cosmopolita - spont. - fi.: IV - VII; fr.: V - VIII.
V. × andersonii Lindl. et Paxton = *Hebe × andersonii* (Lindl. et Paxton) Cockayne
V. arvensis L. - Europa, Asia, Nord Africa - spont. - fi.: III - VI; fr.: IV - VI.
V. austriaca L. subsp. **dentata** (F.W.Schmidt) Watzl (syn.: *V. dentata* F.W.Schmidt) - Europa centrale, Balcani, Ucraina - avvent. - fi.: IV - VI; fr.: V - VII.
V. bollonsii Cockayne = *Hebe bollonsii* (Cockayne) Cockayne et Allan
V. buxbaumii Ten. = *V. persica* Poir.
V. cymbalaria Bodard - Europa meridionale - spont. - fi.: II - V; fr.: III - VII.
V. dentata F.W.Schmidt = *V. austriaca* L. subsp. *dentata* (F.W.Schmidt) Watzl
V. persica Poir. (syn.: *V. buxbaumii* Ten.) - Asia sudoccidentale, ndivenuta subcosmopolita - spont. - fi.: (II -) III - VI; fr.: III - VI.
V. traversii Hook.f. = *Hebe traversii* (Hook.f.) Cockayne et Allan

VIBURNUM L. - Caprifoliaceae

- V. × burkwoodii** Burkwood et Skipw. (syn.: *V. carlesii* Hemsl. × *V. utile* Hemsl.) - ibrido orticolo - assist. - fi.: III - V; fr.: X - XI.
V. cotinifolium D.Don - Himalaya - acclim. - fi.: IV - V.
V. lantana L. - Europa centrale e meridionale, Caucaso, Anatolia, Nord Africa - acclim. - fi.: IV.
V. opulus L. - Europa, Asia settentrionale e occidentale, Algeria - spont. - fi.: IV - V; fr.: VII.
V. opulus L. var. *roseum* L. = *V. opulus* L. 'Sterile'
V. opulus L. 'Roseum' = *V. opulus* L. 'Sterile'
V. opulus L. 'Sterile' (syn.: *V. opulus* L. var. *roseum* L.; *V. opulus* L. 'Roseum') - ibrido orticolo - assist. - fi.: IV - V; fr.: 0.
V. rhytidophyllum Hemsl. - Cina centrale e occidentale - coltiv. - fi.: IV - VI; fr.: (IX - X).
V. tinus L. subsp. **tinus** - Europa meridionale, Mediterraneo, Anatolia - spont. - fi.: II - IV; fr.: (VIII -) IX - XI.

VICIA L. - Fabaceae

- V. angustifolia* L. = *V. sativa* L. subsp. *nigra* (L.) Ehrh.
V. angustifolia L. subsp. *segetalis* (Thuill.) Corb. = *V. sativa* L. subsp. *nigra* (L.) Ehrh.
V. bithynica (L.) L. (syn.: *Lathyrus bithynicus* L.) - Europa, Mediterraneo - spont.
V. bobartii E.Forst. = *V. sativa* L. subsp. *nigra* (L.) Ehrh.
V. corsica (Godr. et Gren.) Ces. et al. = *V. disperma* DC.
V. cuneata Guss. = *V. sativa* L. subsp. *nigra* (L.) Ehrh.
V. disperma DC. (syn.: *Cracca disperma* (DC.) Godr. et Gren. in Gren. et Godr.; *V. corsica* (Godr. et Gren.) Ces. et al.) - Mediterraneo occidentale, Portogallo - spont.
V. forsteri Boreau = *V. sativa* L. subsp. *nigra* (L.) Ehrh.
V. gracilis Loisel. non Banks et Sol. = *V. parviflora* Cav.
V. heterophylla C.Presl in J.Presl et C.Presl = *V. sativa* L. subsp. *nigra* (L.) Ehrh.
V. hybrida L. (syn.: *V. spuria* Raf.) - Europa, Mediterraneo - spont. - fi.: III - IV.
V. intermedia Viv. = *V. sativa* L. subsp. *nigra* (L.) Ehrh.
V. laxiflora Brot. = *V. parviflora* Cav.
V. leptophylla Raf. = *V. peregrina* L.
V. macrocarpa (Moris) Bertol. = *V. sativa* L. subsp. *macrocarpa* (Moris) Arcang.
V. maculata C.Presl = *V. sativa* L. subsp. *nigra* (L.) Ehrh.
V. megalosperma M.Bieb. = *V. peregrina* L.
V. parviflora Cav. (syn.: *Ervum gracile* DC.; *V. gracilis* Loisel. non Banks et Sol.; *V. laxiflora* Brot.; *V. tetrasperma* (L.) Schreb. subsp. *gracilis* (DC.) Hook.f.) - Europa, Mediterraneo - spont. - fi.: IV - V; fr.: VI.
V. peregrina L. (syn.: *V. leptophylla* Raf.; *V. megalosperma* M.Bieb.) - Mediterraneo, Asia centrale - spont.
V. pilosa M.Bieb. = *V. sativa* L. subsp. *nigra* (L.) Ehrh.
V. sativa L. subsp. *cuneata* (Guss.) Maire in Emb. et Maire = *V. sativa* L. subsp. *nigra* (L.) Ehrh.
V. sativa L. subsp. *heterophylla* (C.Presl in J.Presl et C.Presl) J.Duvign. = *V. sativa* L. subsp. *nigra* (L.) Ehrh.
- VICIA L.
- V. sativa** L. subsp. **macrocarpa** (Moris) Arcang. (syn.: *V. sativa* L. var. *macrocarpa* Moris; *V. macrocarpa* (Moris) Bertol.) - Mediterraneo, Bulgaria - spont. - fi.: III - IV.
V. sativa L. var. *macrocarpa* Moris = *V. sativa* L. subsp. *macrocarpa* (Moris) Arcang.



- V. sativa** L. subsp. **nigra** (L.) Ehrh. (syn.: *V. sativa* L. var. *nigra* L.; *V. angustifolia* L.; *V. segetalis* Thuill.; *V. angustifolia* L. subsp. *segetalis* (Thuill.) Corb.; *V. sativa* L. subsp. *segetalis* (Thuill.) Celak; *V. heterophylla* C.Presl in J.Presl et C.Presl; *V. sativa* L. subsp. *heterophylla* (C.Presl in J.Presl et C.Presl) J.Duvign.; *V. cuneata* Guss.; *V. sativa* L. subsp. *cuneata* (Guss.) Maire in Emb. et Maire; *V. pilosa* M.Bieb.; *V. bobartii* E.Forst.; *V. intermedia* Viv.; *V. maculata* C.Presl.; *V. uncinata* Boreau; *V. forsteri* Boreau) - Mediterraneo; divenuta subcosmopolita - spont. - fi.: III - IV; fr.: VI - VII.
V. sativa L. var. *nigra* L. = *V. sativa* L. subsp. *nigra* (L.) Ehrh.
V. sativa L. subsp. *segetalis* (Thuill.) Celak = *V. sativa* L. subsp. *nigra* (L.) Ehrh.
V. segetalis Thuill. = *V. sativa* L. subsp. *nigra* (L.) Ehrh.
V. spuria Raf. = *V. hybrida* L.
V. tetrasperma (L.) Schreb. subsp. *gracilis* (DC.) Hook.f. = *V. parviflora* Cav.
V. uncinata Boreau = *V. sativa* L. subsp. *nigra* (L.) Ehrh.

VILLADIA Rose - Crassulaceae

- V. batesii** (Hemsl.) Baehni et J.F.Macbr. (syn.: *Cotyledon batesii* Hemsl.; *Altamiranoa batesi* (Hemsl.) Rose) - Messico - coltiv.

VINCA L. - Apocynaceae

- V. acutiflora* Bertol. = *V. difformis* Pourr.
V. difformis Pourr. (syn.: *V. media* Hoffmanns. et Link; *Pervinca media* (Hoffmanns. et Link) Caruel; *V. acutiflora* Bertol.) - Europa occidentale, Mediterraneo occidentale - acclim. - fi.: (XII -) I - VI (- VIII); fr.: 0.
V. major L. subsp. **major** (syn.: *Pervinca major* (L.) Scop.) - Mediterraneo - acclim. - fi.: III - V; fr.: 0.
V. major L. subsp. *major* 'Elegantissima' = *V. major* L. subsp. *major* 'Variegata'
V. major L. subsp. **major** 'Variegata' (syn.: *V. major* L. subsp. *major* 'Elegantissima') - ibrido orticolo - acclim. - fi.: III - IV; fr.: 0.
V. media Hoffmanns. et Link = *V. difformis* Pourr.
V. rosea L. = *Catharanthus roseus* (L.) G.Don
V. trichopylla Baker = *Catharanthus trichophyllus* (Baker) Pichon

VIOLA L. - Violaceae

- V. alba** Besser subsp. **dehnhardtii** (Ten.) W.Becker (syn: *V. dehnhardtii* Ten.) - Mediterraneo - spont. - fi.: II - IV; fr.: VII - VIII.
V. arvensis Murray - Europa - avvent.
V. dehnhardtii Ten. = *V. alba* Besser subsp. *dehnhardtii* (Ten.) W.Becker
V. hederacea Labill. - Australia orientale e meridionale - assist. - fi.: (I -) III - XI (- XII).
V. hirta L. - Europa, Asia occidentale - spont. - fi.: II - V.
V. odorata L. - Europa occidentale, Mediterraneo, Caucaso; naturalizzata in Europa centrale e in America settentrionale - spont. - fi.: II - V; fr.: VII - VIII.
V. reichenbachiana Jordan ex Boreau (syn.: *V. sylvatica* (Hartm.) Fr. ex Hartm.) - Europa, Mediterraneo, Canarie - spont. - fi.: III - VI; fr.: VIII.
V. sylvatica (Hartm.) Fr. ex Hartm. = *V. reichenbachiana* Jordan ex Boreau



VISCUM L. - Viscaceae

- V. album** L. subsp. **album** - Europa, Asia - acclim.
- V. cruciatum** Sieber ex Boiss. - Africa settentrionale, Asia minore; naturalizzato in Spagna sudoccidentale e Portogallo meridionale - acclim.

VITEX L. - Verbenaceae

- V. agnus-castus** L. - Europa meridionale, Mediterraneo, Asia occidentale - acclim. - fi.: VIII - IX; fr.: XI - I.
- V. negundo** L. var. **negundo** - Africa sudorientale, Madagascar, Asia meridionale - assist. - fi.: VII - VIII (- IX); fr.: X - XI.

VITIS L. - Vitaceae

- V. arizonica** Engelm. - U.S.A. sudoccidentali, Messico settentrionale - coltiv.
- V. labrusca** L. - U.S.A. nordoccidentali - avvent. - fi.: V; fr.: IX - X.
- V. quinquefolia* (L.) Lam. = *Parthenocissus quinquefolia* (L.) Planch. emend. Rehder
- V. riparia** Michx. - Canada: New Brunswick, Quebec; U.S.A. centroccidentali - coltiv.
- V. riparia** Michx. '**Rubra**' - ibrido orticolo - coltiv.
- V. thunbergii** Siebold et Zucc. - Cina, Corea, Giappone, Taiwan - coltiv.
- V. vinifera** L. subsp. **vinifera** - origine ignota, probabilmente Europa eridionale, Medio Oriente; naturalizzata in Europa centrale e meridionale - avvent. - fi.: V; fr.: IX - X.
- V. voinieriana* Baltet = *Tetrastigma voinierianum* (Baltet) Pierre ex Gagnep.

VITTADINIA A.Rich. - Asteraceae

- V. triloba* hort. paris. ex Rach non DC. = *Erigeron karvinskianus* DC.



WASHINGTONIA H.Wendl. - **Arecaceae**

- W. filifera** (Linden ex André) H.Wendl. (syn.: *Pritchardia filifera* Linden ex André) - U.S.A.: California, Arizona; Messico: Baja California - avvent. - fi.: VI - VII; fr.: X - XII.
W. filifera (Linden ex André) H.Wendl. var. *robusta* (H.Wendl.) C.S.P.Parish = *W. robusta* H.Wendl.
W. robusta H.Wendl. (syn.: *W. filifera* (Linden ex André) H.Wendl. var. *robusta* (H.Wendl.) C.S.P.Parish) - Messico - acclim. - fi.: VI - VII; fr.: X - XII.

WATSONIA Mill. - **Iridaceae**

- W. marginata** Ker Gawl. - Sud Africa - coltiv. - fi.: VII.

WIGANDIA Humb., Bonpl. et Kunth - **Hydrophyllaceae**

- W. caracasana* Humb., Bonpl. et Kunth = *W. urens* (Ruiz et Pav.) Choisy var. *caracasana* (Humb., Bonpl. et Kunth) Gibson
W. urens Benn. in Mart. non Choisy = *W. urens* (Ruiz et Pav.) Choisy var. *caracasana* (Humb., Bonpl. et Kunth) Gibson
W. urens (Ruiz et Pav.) Choisy var. **caracasana** (Humb., Bonpl. et Kunth) Gibson (syn.: *W. caracasana* Humb., Bonpl. et Kunth; *W. urens* Benn. in Mart. non Choisy; *Hydrolea mollis* Willd.) - America tropicale, dal Messico meridionale al Venezuela e alla Colombia; naturalizzata in Riviera, da Imperia a Nizza - spntzz. - fi.: IV - VI; fr.: VII.
W. urens (Ruiz et Pav.) Choisy var. **urens** (syn.: *Hydrolea urens* Ruiz et Pav.) - Perù; naturalizzata in Riviera, tra Ventimiglia e Mentone - spntzz. - fi.: (IV -) V - VII; fr.: IX - XI.

WISTARIA Nutt. - **Fabaceae**

- W. chinensis* DC. = *Wisteria sinensis* (Sims) Sweet

WISTERIA Nutt. - **Fabaceae**

- W. floribunda** (Willd.) DC. (syn.: *Wisteria brachybotrys* Siebold et Zucc.; *Glycine floribunda* Willd.) - Giappone - assist. - fi.: III - IV; fr.: (X - XII).
W. floribunda (Willd.) DC. fo. *alba* (Carrière) Rehder et E.H.Wilson = *W. floribunda* (Willd.) DC. 'Alba'
W. floribunda (Willd.) DC. 'Alba' (syn.: *W. floribunda* (Willd.) DC. fo. *alba* (Carrière) Rehder et E.H.Wilson; *W. multijuga* Van Houtte var. *alba* Carrière; *W. multijuga* Van Houtte var. *albiflora* hort.) - ibrido orticolo - acclim. - fi.: III - IV; fr.: (XI - XII).
W. floribunda (Willd.) DC. fo. *macrobotrys* (Neubert) Rehder et E.H.Wilson = *W. floribunda* (Willd.) DC. 'Macrobotrys'
W. floribunda (Willd.) DC. 'Macrobotrys' (syn.: *W. floribunda* (Willd.) DC. fo. *macrobotrys* (Neubert) Rehder et E.H.Wilson; *W. multijuga* Van Houtte) - ibrido orticolo - coltiv.
W. multijuga Van Houtte = *W. floribunda* (Willd.) DC. 'Macrobotrys'
W. multijuga Van Houtte var. *alba* Carrière = *W. floribunda* (Willd.) DC. 'Alba'
W. multijuga Van Houtte var. *albiflora* hort. = *W. floribunda* (Willd.) DC. 'Alba'
W. sinensis (Sims) Sweet (syn.: *Glycine sinensis* Sims; *Rehsonia sinensis* (Sims) Stritch; *Wisteria chinensis* DC.) - Cina - acclim. - fi.: III - V (- IX); fr.: X - I.
W. sinensis (Sims) Sweet 'Alba' - ibrido orticolo - assist. - fi.: III - IV; fr.: X - XII.
W. sinensis (Sims) Sweet 'Black Dragon' - ibrido orticolo - coltiv. - fi.: IV; fr.: 0.

WOODWARDIA Sm. - **Blechnaceae**

- W. orientalis** Sw. - Zone temperate dell'Asia orientale - coltiv.
W. unigemmata (Makino) Nakai - Asia sudorientale ed orientale - coltiv.

XYLOSMA G.Forst. - **Flacourtiaceae**

- X. japonicum** (Walp.) A.Gray var. **pubescens** (Rehder et E.H.Wilson) C.Yu Chang (syn.: *X. racemosum* (Siebold et Zucc.) Miq. var. *pubescens* Rehder et E.H.Wilson) - Cina, Taiwan - coltiv.



X. racemosum (Siebold et Zucc.) Miq. var. *pubescens* Rehder et E.H.Wilson = *X. japonicum* (Walp.) A.Gray
var. *pubescens* (Rehder et E.H.Wilson) C.Yu Chang



YUCCA L. - Agavaceae

Y. acuminata Sweet = *Y. gloriosa* L.

Y. aloifolia L. - U.S.A.: dal North Carolina alla Louisiana; Messico orientale, Indie occidentali - acclim. - fr.: (IV).

Y. aloifolia L. 'Tricolor' - ibrido orticolo - acclim.

Y. angustissima Engelm. ex Trel. - U.S.A.: Arizona e Utah - coltiv.

Y. australis (Engelm.) Trel. (syn.: *Y. baccata* Torr. var. *australis* Engelm.; *Y. filifera* Chabaud) - Messico - acclim. - fr.: VI - VII; fr.: 0.

Y. bulbifera hort. = *Furcraea bedinghausii* K.Koch

Y. canaliculata Hook. = *Y. treculeana* Carrière

. carnerosana (Trel.) McKelvey = *Samuela carnerosana* Trel.

Y. elephantipes Regel (syn.: *Y. guatemalensis* Baker) - Messico, Guatemala - acclim. - fr.: (VIII -) X - XII; fr.: 0.

Y. filifera Chabaud = *Y. australis* Trel.

Y. gloriosa L. (syn.: *Y. acuminata* Sweet) - U.S.A.: dal Nord Carolina alla Florida - acclim. - fr.: X - XI; fr.: 0.

Y. guatemalensis Baker = *Y. elephantipes* Regel

Y. longifolia Karw. ex Schult.f. = *Nolina longifolia* (Karw. ex Schult.f.) Zucc.

Y. serratifolia Karw. ex Schult.f. = *Dasyllirion serratifolium* (Karw. ex Schult.f.) Zucc.

Y. treculeana Carrière (syn.: *Y. canaliculata* Hook.) - Texas, Messico occidentale - acclim. - fr.: (IV -) V - VI; fr.: 0.

Y. whipplei Torr. subsp. **parishii** (M.E.Jones) Haines - California - coltiv. - fr.: (VII - VIII); fr.: 0.

YUSHANIA Keng f. - Poaceae

Y. aztecorum McClure et E.W.Sm. = *Oatea acuminata* (Munro) C.E.Calderón et Soderstr. subsp. *aztecorum* (McClure et E.W.Sm.) C.E.Calderón et Soderstr.



ZAMIA L. - Zamiaceae

- Z. horrida* Jacq. = *Encephalartos horridus* (Jacq.) Lehm.
Z. lehmanniana Eckl. et Zeyh. = *Encephalartos lehmannii* Lehm.
Z. longifolia Jacq. = *Encephalartos longifolius* (Jacq.) Lehm.
Z. rigida Karw. ex J.Schust. = *Dion edule* Lindl.
Z. spiralis Salisb. = *Macrozamia spiralis* (Salisb.) Miq.

ZANTEDESCHIA Spreng. - Araceae

- Z. aethiopica** (L.) Spreng. (syn.: *Calla aethiopica* L.; *Richardia africana* Kunth) - Sud Africa - assist. - fi.: (II -) III - V; fr.: VIII - IX.
Z. eliottiana (W.Watson) Engl. (syn.: *Richardia eliottiana* W.Watson; *Calla eliottiana* (W.Watson) Knight) - Altipiani dell'Africa sudorientale - coltiv. - fi.: VI - VIII.

ZANTHOXYLUM L. - Rutaceae

- Z. americanum** Mill. - America settentrionale atlantica - avvent. - fr.: X - XI.
Z. schinifolium Siebold et Zucc. (syn.: *Fagara schinifolia* (Siebold et Zucc.) Engl.) - Cina, Giappone, Corea - acclim.

ZAPANIA Lam. - Verbenaceae

- Z. citriodora* (Ortega ex Pers.) Lam. = *Aloysia triphylla* (L'Hér.) Britton

ZIZIPHUS Mill. - Rhamnaceae

- Z. jujuba** Mill. (syn.: *Rhamnus zizyphus* L.; *Z. zizyphus* (L.) Meikle; *Z. vulgaris* Lam.) - dall'Europa meridionale e sudorientale alla Cina settentrionale e Giappone - acclim. - fi.: VI - VII; fr.: IX (- X).
Z. vulgaris Lam. = *Z. jujuba* Mill.
Z. zizyphus (L.) Meikle = *Z. jujuba* Mill.

ZYGOCACTUS K.Schum. - Cactaceae

- Z. truncatus* (Haw.) K.Schum. = *Schlumbergera truncata* (Haw.) Moran