

**ORTO BOTANICO  
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II  
FACOLTÀ DI SCIENZE MM. FF. NN.**



**INDEX SEMINUM**

**2008**

**Via Foria, 223 - 80139 NAPOLI - ITALY**

**ORTO BOTANICO  
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II  
FACOLTÀ DI SCIENZE MM. FF. NN.**

## **INDEX SEMINUM**

**2008**



**SPORAE ET SEMINA  
QUAE HORTUS BOTANICUS NEAPOLITANUS  
PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT**

**Via Foria, 223 - 80139 NAPOLI - ITALY  
Tel. +39/81/449759 Fax. +39/81/295351  
E-mail mtdematt@unina.it**

**INDEX SEMINUM**  
**ORTO BOTANICO DI NAPOLI**  
 Foundation: 28 december 1807  
 Area 11ha  
 Latitude 40°48' N  
 Longitude 14°20' E  
 Height above sea level 50m

**DATI CLIMATICI / WEATHER RECORDS \***  
**2007**

Mese Month	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Anno Year
Temp. med(°C)	13.0	13.1	13.9	17.6	20.0	23.7	26.1	26.5	22.1	18.2	13.9	10.7	18.2
Temp. max	15.5	15.6	16.5	20.9	23.0	27.1	29.6	30.1	25.2	22.1	16.6	13.8	21.3
Temp. min	10.4	10.7	11.7	14.8	17.3	21.1	23.2	23.8	19.1	15.9	11.2	8.2	15.6
U(%) (%)RH	72.7	71.2	71.4	67.7	72.7	68.0	60.8	57.3	59.7	64.0	64.3	66.5	66.4
Pg(mm) Rainfall	60.0	162.6	115.0	75.0	68.4	10.8	0.0	2.8	74.2	91.8	79.4	83.0	823.0**

\*\* mm totali di pioggia nell'anno 2007 / annual rainfall

Temperatura massima assoluta anno 2007 / Highest air temperature: 39.3° C (24-VIII)

Temperatura minima assoluta anno 2007 / Lowest air temperature: 1.5° C (15-XII)

Umidità % massima anno 2007 / Highest % RH: 93.5% (19 IX)

Umidità %minima anno 2007 / Lowest % RH: 11.2% (23 VII)

\*Licensed by Prof. Adriano Mazzarella  
 Osservatorio Meteorologico  
 Dipartimento di Scienze della Terra  
 Università degli Studi di Napoli Federico II  
 Largo San Marcellino, 10-80138 NAPOLI

LEGENDA

C = semi conservati provenienti da collezioni esterne / external seed collections

FS = spore o semi freschi / fresh seeds or fresh spores

N = semi raccolti in natura / seeds collected in natural habitats

P = disponibili su richiesta in forma di plantule, bulbi, bulbilli, talee / seedlings or cuttings or bulbs or bulbils

SPORAE ET SEMINA QUAE HORTUS BOTANICUS NEAPOLITANUS PRO MUTUA  
COMMUTATIONE OFFERT(\*)

## LYCOPODIOPHYTA

### LYCOPODIOPSIDA

<b>Selaginellaceae</b>	1.	P	<i>Selaginella kraussiana</i>	(G. Kunze) A. Braun
------------------------	----	---	-------------------------------	---------------------

## POLYPODIOPHYTA

### POLYPODIOPSIDA

<b>Adiantaceae</b>	2.	P FS	<i>Adiantum capillus-veneris</i>	L.
<b>Aspidiaceae</b>	3.	FS	<i>Cyrtomium caryotideum</i>	C. Presl
	4.	FS	<i>Cyrtomium fortunei</i>	J. Sm.
	5.	FS	<i>Dryopteris atrata</i>	(Wall.) R. - C. Ching
	6.	P FS	<i>Dryopteris filix-mas</i>	(L.) Schott.
	7.	FS	<i>Dryopteris villarii</i>	(Bell.) Woyn. ex Schinz & Thell.
	8.	FS	<i>Polystichum aculeatum</i>	(L.) Roth.
	9.	FS	<i>Polystichum falcatum</i>	(L.fil.) Diels
	10.	FS	<i>Polystichum setiferum</i>	(Forskål) Woynar
<b>Aspleniaceae</b>	11.	P	<i>Asplenium bulbiferum</i>	G. Forster
	12.	FS	<i>Asplenium kaulfussii</i>	Schlecht.
	13.	FS	<i>Asplenium nidus</i>	L.
	14.	P FS	<i>Asplenium viviparum</i>	(L.fil. ) C.Presl
	15.	P FS	<i>Phyllitis scolopendrium</i>	(L.) Newman
<b>Athyriaceae</b>	16.	FS	<i>Athyrium filix-femina</i>	(L.) Roth.
	17.	FS	<i>Matteuccia struthiopteris</i>	( L. ) Todaro
	18.	FS	<i>Onoclea sensibilis</i>	L.
<b>Azollaceae</b>	19.	P	<i>Azolla filiculoides</i>	Lam.

<b>Blechnaceae</b>	20.	P	<i>Anchistea virginica</i>	C. Presl.
	21.	P	<i>Woodwardia radicans</i>	(L.) Sm.
	22.	P	<i>Woodwardia unigemmata</i>	( Makino ) Nakai
<b>Cyathaceae</b>	23.	FS	<i>Cyathea cooperi</i>	(F. Muell.) Domin
<b>Davalliaceae</b>	24.	FS	<i>Davallia fejeensis</i>	Hooker
	25.	FS	<i>Davallia trichomanoides</i>	Blume
	26.	P FS	<i>Nephrolepis cordifolia</i>	(L.) C. Presl
	27.	P	<i>Rumohra adiantiformis</i>	(G. Forster) R.-C. Ching
<b>Dennstaedtiaceae</b>	28.	FS	<i>Microlepia platyphylla</i>	( Don ) J.Sm.
<b>Dicksoniaceae</b>	29.	FS	<i>Dicksonia antarctica</i>	Labill.
	30.	FS	<i>Dicksonia fibrosa</i>	Col.
<b>Marsileaceae</b>	31.	P	<i>Marsilea drummondii</i>	A.Braun
	32.	P	<i>Marsilea quadrifolia</i>	L.
<b>Osmundaceae</b>	33.	FS	<i>Osmunda regalis</i>	L.
<b>Polypodiaceae</b>	34.	FS	<i>Platycerium alcicorne</i>	(Willem.) Tardieu
	35.	FS	<i>Polypodium aureum</i>	L.
	36.	FS	<i>Polypodium leiorhizum</i>	Wall.
	37.	FS	<i>Polypodium musifolium</i>	Bl.
	38.	P FS	<i>Polypodium vulgare</i>	L.
<b>Pteridaceae</b>	39.	FS	<i>Pteris cretica</i>	L.
	40.	FS	<i>Pteris pancheri</i>	Baker
	41.	FS	<i>Pteris tremula</i>	R. Br.
	42.	FS	<i>Pteris vittata</i>	L.
<b>Schizaeaceae</b>	43.	FS	<i>Lygodium expansum</i>	Desv.
	44.	FS	<i>Lygodium venustum</i>	Swartz
<b>Sinopteridaceae</b>	45.	FS	<i>Pellaea rotundifolia</i>	(Forst.) Hook.

## PINOPHYTA

### CYCADOPSIDA

<b>Cycadaceae</b>	46.	<i>Cycas revoluta</i>	Thunb.
-------------------	-----	-----------------------	--------

### GINKGOOPSIDA

<b>Ginkgoaceae</b>	47.	<i>Ginkgo biloba</i>	L.
--------------------	-----	----------------------	----

### GNETOPSIDA

<b>Gnetaceae</b>	48. C	<i>Gnetum gnemon</i>	L.
------------------	-------	----------------------	----

## PINOPSIDA

<b>Araucariaceae</b>	49.	<i>Araucaria bidwillii</i>	Hook.
	50.	<i>Araucaria cunninghamii</i>	Sweet

<b>Cephalotaxaceae</b>	51.	<i>Cephalotaxus harringtonia</i>	(Forbes) C. Koch
------------------------	-----	----------------------------------	------------------

<b>Cupressaceae</b>	52.	<i>Chamaecyparis obtusa</i>	Endl.
	53.	<i>Cupressus arizonica</i>	Greene
	54.	<i>Cupressus benthamii</i>	Endl.
	55. C	<i>Cupressus macrocarpa</i>	Hartw.
	56.	<i>Cupressus sempervirens</i>	L.
	57. C	<i>Cupressus lusitanica</i>	Mill.
	58. CN	<i>Juniperus phoenicea</i>	L.
	59. C	<i>Thuja orientalis</i>	L.

<b>Pinaceae</b>	60. C	<i>Larix decidua</i>	Mill.
	61.	<i>Pinus canariensis</i>	C. Sm.
	62.	<i>Pinus halepensis</i>	Mill.
	63.	<i>Pinus longifolia</i>	Roxb.
	64. C	<i>Pinus massoniana</i>	Lamb.
	65.	<i>Pinus nigra</i>	Aiton

	66.	<i>Pinus wallichiana</i>	A.B. Jacks.
<b>Podocarpaceae</b>	67.	<i>Podocarpus acutifolius</i>	Kirk
	68.	<i>Podocarpus elata</i>	R. Br. ex Mirb.
	69.	<i>Podocarpus neriiifolius</i>	D.Don
<b>Taxaceae</b>	70.	<i>Taxus baccata</i>	L.
<b>Taxodiaceae</b>	71.	<i>Cryptomeria japonica</i>	D. Don.
	72.	<i>Taxodium distichum</i>	(L.) Rich.
	73.	<i>Taxodium mucronatum</i>	Ten.

## MAGNOLIOPHYTA

### MAGNOLIOPSIDA

<b>Acanthaceae</b>	74.	<i>Acanthus mollis</i>	L.
<b>Aceraceae</b>	75.	<i>Acer negundo</i>	L.
	76.	<i>Acer oblongum</i>	Wall.
	77.	<i>Acer pseudoplatanus</i>	L.
	78. C	<i>Acer serrulatum</i>	Hay.
<b>Aizoaceae</b>	79.	<i>Carpobrotus acinaciformis</i>	L. Bolus
	80.	<i>Eberlanzia spinosa</i>	Schwantes
	81.	<i>Glottiphyllum latifolium</i>	N.E.Br.
	82.	<i>Hereroa rehneliana</i>	(Berger) Dinter & Schwantes
	83.	<i>Oscularia deltoides</i>	Schwantes
<b>Amaranthaceae</b>	84. CN	<i>Amaranthus spinosus</i>	L.
<b>Anacardiaceae</b>	85. N	<i>Pistacia lentiscus</i>	L.
	86.	<i>Rhus toxicodendron</i>	L.
	87.	<i>Rhus typhina</i>	L.
	88.	<i>Schinus dependens</i>	Orteg.
	89. C	<i>Schinus molle</i>	L.

<b>Annonaceae</b>	90.	<i>Asimina triloba</i>	Dun.
<b>Apiaceae</b>	91. C	<i>Achillea ageratum</i>	L.
	92.	<i>Achillea millefolium</i>	L.
	93.	<i>Anethum graveolens</i>	L.
	94. C	<i>Conium maculatum</i>	L.
	95. C	<i>Coriandrum sativum</i>	L.
	96.	<i>Crithmum maritimum</i>	L.
	97.	<i>Eryngium maritimum</i>	L.
	98.	<i>Eryngium pandanifolium</i>	Cham. & Schltdl.
	99. N	<i>Ferula communis</i>	L.
	100.	<i>Ferula galbaniflua</i>	Boiss. & Buhse
	101. C	<i>Foeniculum vulgare</i>	Mill.
	102. C	<i>Orlaya grandiflora</i>	Offm.
	103.	<i>Pastinaca sativa</i>	L.
	104.	<i>Smyrnium olusatrum</i>	L.
	105. C	<i>Thapsia garganica</i>	L.
<b>Apocynaceae</b>	106. C	<i>Acokanthera venenata</i>	G. Don
	107. C	<i>Amsonia ciliata</i>	Walter
	108. CN	<i>Anodendron affine</i>	Druce
	109. CN	<i>Holarrhena floribunda</i>	Franch.
	110.	<i>Mandevilla suaveolens</i>	Lindl.
	111.	<i>Nerium oleander</i>	L.
	112.	<i>Thevetia peruviana</i>	K. Schum.
<b>Aquifoliaceae</b>	113.	<i>Ilex aquifolium</i>	L.
	114.	<i>Ilex paraguariensis</i>	A.St.-Hil.
<b>Araliaceae</b>	115. C	<i>Dendropanax dentigerus</i>	(Harms ) Merr.
	116. C	<i>Schefflera octophylla</i>	(Harms ) Merr.
<b>Aristolochiaceae</b>	117.	<i>Aristolochia gigantea</i>	Hook.
<b>Asclepiadaceae</b>	118. CN	<i>Calotropis procera</i>	( Aiton ) W.T.Aiton
	119.	<i>Gomphocarpus fruticosus</i>	( L. ) Spreng.
	120.	<i>Stapelia variegata</i>	L.

	121.	<i>Vincetoxicum hirundinaria</i>	Medik.
<b>Asteraceae</b>	122. CN	<i>Acanthospermum hispidum</i>	DC.
	123.	<i>Anthemis maritima</i>	L.
	124.	<i>Arctium lappa</i>	L.
	125.	<i>Artemisia absinthium</i>	L.
	126.	<i>Artemisia arborescens</i>	L.
	127. C	<i>Balsamita major</i>	Desf.
	128.	<i>Calendula officinalis</i>	L.
	129. C	<i>Carduus chrysacanthus</i>	Ten.
	130. C	<i>Carthamus tinctorius</i>	L.
	131.	<i>Centaurea cineraria</i>	L.
	132. C	<i>Cichorium intybus</i>	L.
	133. C	<i>Crepis leontodontoides</i>	All.
	134.	<i>Cynara cardunculus</i>	L.
	135. C	<i>Eupatorium cannabinum</i>	L.
	136. C	<i>Helichrysum stoechas</i>	DC.
	137. C	<i>Inula helenium</i>	L.
	138.	<i>Matricaria chamomilla</i>	L.
	139. CN	<i>Onopordon illyricum</i>	L.
	140. C	<i>Rhagadiolus stellatus</i>	Gaertn.
	141.	<i>Santolina chamaecyparissus</i>	L.
	142. C	<i>Senecio ambiguus</i>	( Biv. ) DC.
	143.	<i>Senecio petasitis</i>	DC.
	144.	<i>Senecio serpens</i>	Rowl.
	145.	<i>Senecio subsinuatus</i>	DC.
	146. C	<i>Silybum marianum</i>	Gaertn.
	147.	<i>Tanacetum parthenium</i>	Sch.Bip.
	148.	<i>Tanacetum vulgare</i>	L.
	149.	<i>Tussilago farfara</i>	L.
<b>Berberidaceae</b>	150. C	<i>Berberis julianae</i>	C.K.Schneid.
	151.	<i>Mahonia aquifolium</i>	Nutt.
	152.	<i>Nandina domestica</i>	Thunb.
<b>Betulaceae</b>	153.	<i>Alnus cordata</i>	(Lois.) Desf.

	154. FS	<i>Corylus avellana</i>	L.
<b>Bignoniaceae</b>	155.	<i>Jacaranda mimosaeifolia</i>	D.Don
	156.	<i>Paulownia imperialis</i>	Siebold & Zucc.
	157.	<i>Spathodea campanulata</i>	P.Beauv.
<b>Bixaceae</b>	158. CN	<i>Bixa orellana</i>	L.
<b>Bombacaceae</b>	159. CN	<i>Adansonia digitata</i>	L.
	160. CN	<i>Ceiba pentandra</i>	( L. ) Gaertn.
	161.	<i>Chorisia insignis</i>	H.B&K.
	162.	<i>Chorisia speciosa</i>	A.St.-Hil.
<b>Boraginaceae</b>	163. C	<i>Borago officinalis</i>	L.
	164.	<i>Cordia martinicensis</i>	Roem. & Shult.
	165.	<i>Sympytum officinale</i>	L.
<b>Brassicaceae</b>	166.	<i>Brassica campestris</i>	L.
	167. C	<i>Brassica incana</i>	Ten.
	168. C	<i>Brassica rupestris</i>	Raf.
	169.	<i>Cakile maritima</i>	Scop.
	170. C	<i>Diplotaxis tenuifolia</i>	(L.) DC.
	171. C	<i>Erysimum bonannianum</i>	C.Presl
	172. C	<i>Hornungia petraea</i>	Rchb.
	173.	<i>Isatis tinctoria</i>	L.
	174.	<i>Sinapis alba</i>	L.
	175.	<i>Sinapis officinalis</i>	L.
	176. C	<i>Sisymbrium officinale</i>	Scop.
<b>Buddlejaceae</b>	177.	<i>Nicodemia diversifolia</i>	Ten.
<b>Burseraceae</b>	178.	<i>Bursera fagaroides</i>	Engl.
<b>Buxaceae</b>	179.	<i>Buxus belearica</i>	Lam.
	180.	<i>Buxus microphylla</i>	Sieber & Zucc.
	181.	<i>Buxus sempervirens</i>	L.
	182.	<i>Sarcococca ruscifolia</i>	Stapf.

<b>Cactaceae</b>	183.	<i>Astrophytum ornatum</i>	F.A.C.Weber
	184.	<i>Cereus validus</i>	Haw.
	185.	<i>Echinocactus grandis</i>	Rose
	186.	<i>Echinocactus grusonii</i>	Hildm.
	187.	<i>Echinocactus ingens</i>	Zucc.
	188.	<i>Harrisia bonplandii</i>	Britton & Rose
	189.	<i>Harrisia guelichii</i>	Britton & Rose
	190.	<i>Hylocereus undatus</i>	Britton & Rose
	191.	<i>Leuchtenbergia principis</i>	Hook.
	192.	<i>Neobuxbaumia polylopha</i>	(DC.) Backeb.
	193.	<i>Nopalea dejuncta</i>	Salm-Dyck
	194.	<i>Notocactus schlosseri</i>	van Vliet
	195.	<i>Notocactus mammulosus</i>	( Lem. ) A.Berger
	196.	<i>Notocactus mueller-moelleri</i>	Frič ex Fleisch. & Schütz
	197.	<i>Opuntia anacantha</i>	Speg.
	198.	<i>Opuntia andicola</i>	Pfeiff.
	199.	<i>Opuntia linguiformis</i>	Griffiths
	200.	<i>Opuntia camanchica</i>	Engelm. & J.M.Bigelow
	201.	<i>Opuntia robusta</i>	Wendl.
	202.	<i>Opuntia sulphurea</i>	G.Don ex Loud.
	203.	<i>Opuntia zacuapanensis</i>	A.Berger
	204.	<i>Rathbunia sonorensis</i>	Britton & Rose
	205.	<i>Selenicereus grandiflorus</i>	Br. R.
<b>Caesalpiniaceae</b>	206. CN	<i>Afzelia africana</i>	Sm.
	207.	<i>Bauhinia candida</i>	Ait.
	208. CN	<i>Bauhinia rufescens</i>	Lam.
	209. CN	<i>Bauhinia yunnanensis</i>	Franch.
	210. C	<i>Caesalpinia gilliesii</i>	( Wall. ex Hook. ) Benth.
	211.	<i>Caesalpinia tinctoria</i>	Domb. ex DC
	212. CN	<i>Cassia alata</i>	L.
	213.	<i>Cassia eremophila</i>	A. Cunn.
	214.	<i>Cassia occidentalis</i>	L.
	215. CN	<i>Cassia sieberiana</i>	DC.
	216. CN	<i>Cassia tora</i>	L.

	217.	<i>Cassia vernicosa</i>	Clos
	218.	<i>Ceratonia siliqua</i>	L.
	219.	<i>Gleditsia triacanthos</i>	L.
	220. CN	<i>Tamarindus indica</i>	L.
<b>Campanulaceae</b>	221. C	<i>Campanula autraniana</i>	Albov
	222.	<i>Campanula rapunculoides</i>	L.
<b>Capparaceae</b>	223.	<i>Capparis spinosa</i>	L.
<b>Caprifoliaceae</b>	224.	<i>Lonicera caprifolium</i>	L.
	225.	<i>Lonicera implexa</i>	Aiton
	226. C	<i>Lonicera xylosteum</i>	L.
	227.	<i>Sambucus ebulus</i>	L.
	228.	<i>Sambucus nigra</i>	L.
	229.	<i>Syphoricarpos orbiculatus</i>	Moench
	230.	<i>Viburnum tinus</i>	L.
<b>Caryophyllaceae</b>	231.	<i>Arenaria bertolonii</i>	Fiori & Paol.
	232.	<i>Dianthus plumarius</i>	Biv.
	233. N	<i>Dianthus rupicola</i>	Biv.
	234. C	<i>Saponaria officinalis</i>	L.
	235.	<i>Silene alba</i>	E.H.L.Krause
	236.	<i>Silene colorata</i>	Poir.
<b>Celastraceae</b>	237.	<i>Euonymus europaeus</i>	L.
<b>Chenopodiaceae</b>	238.	<i>Chenopodium quinoa</i>	Willd.
	239. C	<i>Chenopodium vulgare</i>	Gueldenst. ex Ledeb
<b>Cistaceae</b>	240. CN	<i>Cistus monspeliensis</i>	L.
	241.	<i>Cistus incanus</i>	L.
	242. C	<i>Cistus ladanifer</i>	L.
<b>Clusiaceae</b>	243. C	<i>Hypericum perforatum</i>	L.
<b>Combretaceae</b>	244. CN	<i>Combretum micranthum</i>	Franch.
	245. CN	<i>Combretum nigricans</i>	Leprieur ex Guill. & Perr

<b>Convolvulaceae</b>	246.	<i>Calystegia soldanella</i>	(L.) R. Br.
	247.	<i>Convolvulus mauritanicus</i>	Boiss.
	248. P	<i>Convolvulus sabatius</i>	Viv.
	249. P	<i>Convolvulus lineatus</i>	L.
	250.	<i>Ipomoea alba</i>	L.
	251.	<i>Ipomoea pes – caprae</i>	(L.) R. Br.
<b>Cornaceae</b>	252.	<i>Aucuba japonica</i>	Thunb.
	253.	<i>Cornus capitata</i>	Wall.
	254.	<i>Cornus mas</i>	L.
<b>Crassulaceae</b>	255.	<i>Aeonium arboreum</i>	(L.) Webb et Berth.
	256.	<i>Sedum palmeri</i>	S.Watson
	257.	<i>Sedum treleasei</i>	Rose
<b>Cucurbitaceae</b>	258. CN	<i>Cucurbita maxima</i>	Lam.
	259.	<i>Luffa cylindrica</i>	M. Roem.
<b>Davidiaceae</b>	260.	<i>Davidia involucrata</i>	Baill.
	261.	<i>Davidia villosa</i>	Dode
<b>Dipsacaceae</b>	262. C	<i>Dipsacus fullonum</i>	L.
<b>Ebenaceae</b>	263.	<i>Diospyros dygina</i>	Jacq.
	264. CN	<i>Diospyros mespiliformis</i>	Hochst. ex A.DC.
	265.	<i>Diospyros virginiana</i>	L.
<b>Ericaceae</b>	266.	<i>Arbutus canariensis</i>	Duham.
	267.	<i>Arbutus unedo</i>	L.
	268.	<i>Erica arborea</i>	L.
<b>Euphorbiaceae</b>	269. C	<i>Euphorbia cyparissias</i>	L.
	270.	<i>Euphorbia myrsinites</i>	L.
	271.	<i>Euphorbia terracina</i>	L.
	272.	<i>Ricinus communis</i>	L.
<b>Fabaceae</b>	273.	<i>Abrus precatorius</i>	L.

274. N	<i>Anagyris foetida</i>	L.
275.	<i>Anthyllis barba-jovis</i>	L.
276.	<i>Cladrastis kentukea</i>	( Dum.Cours. ) Rudd
277.	<i>Clitoria ternatea</i>	L.
278. N	<i>Colutea arborescens</i>	L.
279. CN	<i>Crotalaria retusa</i>	L.
280.	<i>Erythrina crista-galli</i>	L.
281.	<i>Galega officinalis</i>	L.
282.	<i>Glycine soja</i>	Sieb.et Zucc.
283. C	<i>Glycyrrhiza glabra</i>	L.
284.	<i>Hedysarum coronarium</i>	L.
285.	<i>Laburnum anagyroides</i>	Medik.
286.	<i>Lathyrus venetus</i>	Rouy
287.	<i>Lotus cytisoides</i>	L.
288.	<i>Lupinus albus</i>	L.
289. C	<i>Melilotus officinalis</i>	Pall.
290. CN	<i>Mucuna pruriens</i>	DC.
291. C	<i>Ononis spinosa</i>	L.
292.	<i>Retama monosperma</i>	(L.) Boiss.
293. C	<i>Sesbania rostrata</i>	Bremek. & Oberm.
294. CN	<i>Sophora japonica</i>	L.
295. NO	<i>Spartium junceum</i>	L.
296. CO	<i>Stachys officinalis</i>	Franch.
297.	<i>Tipuana speciosa</i>	Benth.
298.	<i>Tipuana tipu</i>	( Benth. ) Kuntze.
299. C	<i>Trigonella foenum-graecum</i>	L.
300.	<i>Vicia faba</i>	L.
301. CN	<i>Voandzeia subterranea</i>	Thou.

<b>Fagaceae</b>	302. FS	<i>Quercus coccifera</i>	L.
	303. FS	<i>Quercus ilex</i>	L.
	304. FS	<i>Quercus macrolepis</i>	Kotschy
	305. FS	<i>Quercus serrata</i>	Thunb.
	306. FS	<i>Quercus suber</i>	L.

<b>Fumariaceae</b>	307. C	<i>Fumaria officinalis</i>	L.
<b>Gentianaceae</b>	308. C	<i>Gentiana lutea</i>	L.
<b>Geraniaceae</b>	309.	<i>Pelargonium quercifolium</i>	L'Hér.
<b>Gunneraceae</b>	310. C	<i>Gunnera chilensis</i>	Lam.
	311. C	<i>Gunnera manicata</i>	Linden
	312. C	<i>Gunnera tinctoria</i>	Mirb.
<b>Haloragaceae</b>	313. C	<i>Myriophyllum alterniflorum</i>	DC.
<b>Hamamelidaceae</b>	314.	<i>Liquidambar styraciflua</i>	L.
	315.	<i>Parrotia persica</i>	C.A.Mey
<b>Hippocastanaceae</b>	316. FS	<i>Aesculus parviflora</i>	Walter
<b>Hydrangeaceae</b>	317.	<i>Philadelphus coronarius</i>	L.
	318.	<i>Philadelphus grandiflorus</i>	Willd.
	319.	<i>Philadelphus satsumanus</i>	Miq.
<b>Illecebraceae</b>	320. C	<i>Paronychia argentea</i>	Lam.
	321. C	<i>Paronychia echinulata</i>	Chater
<b>Juglandaceae</b>	322.	<i>Pterocarya caucasica</i>	C. A. Mey.
	323. FS	<i>Juglans regia</i>	L.
<b>Lamiaceae</b>	324. C	<i>Ballota nigra</i>	L.
	325.	<i>Ballota pseudodictamnus</i>	Benth.
	326. C	<i>Calamintha nepeta</i>	Savi
	327.	<i>Hyssopus officinalis</i>	L.
	328.	<i>Lavandula angustifolia</i>	Mill.
	329.	<i>Lavandula dentata</i>	L.
	330. CN	<i>Leucas martinicensis</i>	R. Br.
	331. C	<i>Marrubium vulgare</i>	L.
	332. C	<i>Melissa officinalis</i>	L.
	333. C	<i>Mentha pulegium</i>	L.
	334. C	<i>Mentha suaveolens</i>	Ehrh.

	335. CN	<i>Ocimum canum</i>	Sims
	336. CN	<i>Ocimum gratissimum</i>	Seem.
	337. CO	<i>Ocimum sanctum</i>	L.
	338.	<i>Origanum majorana</i>	L.
	339.	<i>Physostegia virginiana</i>	Benth.
	340. P	<i>Rosmarinus officinalis</i>	L.
	341.	<i>Salvia officinalis</i>	L.
	342.	<i>Teucrium chamaedrys</i>	L.
	343. N	<i>Teucrium flavum</i>	L.
	344.	<i>Teucrium fruticans</i>	L.
	345.	<i>Thymus vulgaris</i>	L.
<b>Lauraceae</b>	346. FS	<i>Cinnamomum camphora</i>	( L. ) T.Nees & C.H.Eberm.
	347.	<i>Cinnamomum glanduliferum</i>	Meissn.
	348.	<i>Laurus azorica</i>	(Seub.) Franco
	349.	<i>Laurus nobilis</i>	L.
	350.	<i>Ocotea foetens</i>	Benth. & Hook.f.
	351.	<i>Persea gratissima</i>	C.F.Gaertn.
	352. FS	<i>Umbellularia californica</i>	Nutt.
<b>Lecythidaceae</b>	353. C	<i>Couroupita guianensis</i>	Aubl.
<b>Linaceae</b>	354.	<i>Linum usitatissimum</i>	L.
<b>Lobeliaceae</b>	355.	<i>Lobelia inflata</i>	L.
<b>Loganiaceae</b>	356. CN	<i>Strychnos spinosa</i>	Lam.
<b>Lythraceae</b>	357.	<i>Lagerstroemia indica</i>	L.
	358. CN	<i>Lawsonia inermis</i>	L.
	359.	<i>Nesaea myrtifolia</i>	Desf. ex A.St.
<b>Magnoliaceae</b>	360. C	<i>Magnolia grandiflora</i>	L.
<b>Malpighiaceae</b>	361.	<i>Malpighia glabra</i>	L.
	362.	<i>Stigmaphyllon littorale</i>	A. Juss.
<b>Malvaceae</b>	363. CN	<i>Abelmoschus esculentus</i>	Moench

	364. C	<i>Althaea officinalis</i>	L.
	365.	<i>Gossypium arboreum</i>	L.
	366.	<i>Gossypium herbaceum</i>	L.
	367.	<i>Hibiscus cannabinus</i>	L.
	368.	<i>Hibiscus militaris</i>	Cav.
	369.	<i>Hibiscus mutabilis</i>	L.
	370.	<i>Hibiscus palustris</i>	L.
	371. CN	<i>Hibiscus sabdariffa</i>	L.
	372.	<i>Hibiscus syriacus</i>	L.
	373.	<i>Lagunaria patersonii</i>	G. Don
	374. C	<i>Lavatera arborea</i>	L.
	375. C	<i>Malva sylvestris</i>	L.
	376.	<i>Pavonia spinifex</i>	(L. ) Cav.
	377. CN	<i>Sida rubifolia</i>	A. St.-Hil.
<b>Meliaceae</b>	378. CN	<i>Azadirachta indica</i>	A. Juss.
	379.	<i>Melia azedarach</i>	L.
<b>Menyanthaceae</b>	380.	<i>Menyanthes trifoliata</i>	L.
<b>Mimosaceae</b>	381. CN	<i>Acacia macrostachya</i>	Rchb. ex G. Don
	382.	<i>Acacia saligna</i>	H.L.Wendl.
	383.	<i>Albizia julibrissin</i>	Durazzo
	384. CN	<i>Albizia lebbeck</i>	Benth.
	385. CN	<i>Mimosa pigra</i>	L.
	386.	<i>Mimosa spegazzini</i>	Pirrotta
	387.	<i>Prosopis tamarugo</i>	F.Phil.
	388.	<i>Enterolobium timbouva</i>	Mart.
<b>Monimiaceae</b>	389.	<i>Peumus boldus</i>	Molina
<b>Moraceae</b>	390.	<i>Dorstenia foetida</i>	Schweinf.
	391.	<i>Maclura pomifera</i>	(Raf.) C.K. Schneid.
<b>Moringaceae</b>	392. CN	<i>Moringa oleifera</i>	Lam.
<b>Myrtaceae</b>	393.	<i>Angophora intermedia</i>	DC.

	394.	<i>Callistemon citrinus</i>	Skeels
	395.	<i>Callistemon linearis</i>	Sweet
	396. C	<i>Callistemon salignus</i>	Sweet
	397.	<i>Calothamnus quadrifidus</i>	R. Br.
	398.	<i>Eucalyptus camaldulensis</i>	Dehnh.
	399.	<i>Eucalyptus globulus</i>	Labill.
	400.	<i>Eugenia jambos</i>	L.
	401.	<i>Eugenia myrtifolia</i>	Sims
	402.	<i>Eugenia uniflora</i>	L.
	403.	<i>Melaleuca alternifolia</i>	Cheel
	404.	<i>Melaleuca decussata</i>	R. Br.
	405.	<i>Melaleuca styphelioides</i>	Sm.
	406.	<i>Myrtus communis</i>	L.
	407.	<i>Psidium cattleyanum</i>	Weinw.
	408.	<i>Psidium guajava</i>	L.
<b>Nelumbonaceae</b>	409.	<i>Nelumbo nucifera</i>	Gaertn.
<b>Nymphaeaceae</b>	410. FS	<i>Euryale ferox</i>	Salisb.
	411. P	<i>Nymphaea alba</i>	L.
	412. FS	<i>Victoria regia</i>	Lindl.
<b>Ochnaceae</b>	413.	<i>Ochna multiflora</i>	DC.
<b>Oenotheraceae</b>	414. C	<i>Oenothera perennis</i>	L.
<b>Oleaceae</b>	415. C	<i>Chionanthus retusus</i>	Lindl. & Paxton
	416.	<i>Fontanesia phillyraeoides</i>	Labill.
	417. C	<i>Fraxinus ornus</i>	L.
	418.	<i>Ligustrum ovalifolium</i>	Hassk.
	419.	<i>Olea europaea</i>	L.
	420.	<i>Olea oleaster</i>	Hoffmanns. & Link
	421.	<i>Osmanthus armatus</i>	Diels
	422.	<i>Osmanthus aquifolium</i>	Siebold ex Siebold & Zucc.
	423.	<i>Syringa vulgaris</i>	L.
<b>Onagraceae</b>	424.	<i>Zauschneria cana</i>	Greene

<b>Paeoniaceae</b>	425.	<i>Paeonia officinalis</i>	L.
<b>Papaveraceae</b>	426.	<i>Argemone mexicana</i>	L.
	427.	<i>Chelidonium majus</i>	L.
	428. C	<i>Eschscholzia californica</i>	Cham.
	429.	<i>Glaucium flavum</i>	Crantz
	430.	<i>Papaver bracteatum</i>	Lindl.
<b>Passifloraceae</b>	431.	<i>Passiflora caerulea</i>	L.
	432.	<i>Passiflora edulis</i>	Sims
<b>Phytolaccaceae</b>	433. FS	<i>Phytolacca americana</i>	L.
	434.	<i>Phytolacca dioica</i>	L.
	435.	<i>Phytolacca heterotepala</i>	H. Walter
	436.	<i>Rivina humilis</i>	L.
<b>Piperaceae</b>	437. C	<i>Piper geniculatum</i>	Hort. ex Link.
<b>Pittosporaceae</b>	438.	<i>Pittosporum heterophyllum</i>	Franch.
	439.	<i>Pittosporum tobira</i>	(Thunb.) W.T. Aiton
	440.	<i>Pittosporum undulatum</i>	Vent.
<b>Plantaginaceae</b>	441. C	<i>Plantago ovata</i>	Forssk.
<b>Plumbaginaceae</b>	442. C	<i>Goniolimon italicum</i>	F.Tammaro, Pignatti & G.Frizzi
	443.	<i>Limonium bellidifolium</i>	(Gouan) Dumort.
<b>Polygonaceae</b>	444.	<i>Fagopyrum esculentum</i>	Moench
	445.	<i>Polygonum maritimum</i>	L.
<b>Portulacaceae</b>	446. C	<i>Portulaca oleracea</i>	L.
<b>Primulaceae</b>	447.	<i>Anagallis arvensis</i>	L.
<b>Proteaceae</b>	448.	<i>Gevuina avellana</i>	Molina
	449. C	<i>Helicia formosana</i>	Hemsl.

<b>Punicaceae</b>	450.	<i>Punica granatum</i>	L.
<b>Ranunculaceae</b>	451. C	<i>Aconitum napellus</i>	L.
	452.	<i>Helleborus niger</i>	L.
	453. C	<i>Nigella damascena</i>	L.
	454.	<i>Nigella sativa</i>	L.
	455. C	<i>Ranunculus cortusifolius</i>	Willd.
<b>Rhamnaceae</b>	456.	<i>Paliurus spina-christi</i>	Mill.
	457.	<i>Rhamnus alaternus</i>	L.
	458.	<i>Rhamnus purshianus</i>	DC.
	459.	<i>Ziziphus jujuba</i>	Mill.
	460. CN	<i>Ziziphus mauritiana</i>	Lam.
<b>Rosaceae</b>	461. C	<i>Agrimonia eupatoria</i>	L.
	462. C	<i>Cotoneaster bullatus</i>	Bois
	463.	<i>Cotoneaster lacteus</i>	W. W. Sm.
	464.	<i>Crataegus carrierei</i>	Hort. Vauvel
	465.	<i>Crataegus lavallei</i>	Herincq ex Lavall.
	466.	<i>Crataegus oxyacantha</i>	Walter
	467.	<i>Crataegus pyracantha</i>	(L.) Medik.
	468. C	<i>Eriobotrya deflexa</i>	(Hemsl.) Nakai
	469. C	<i>Filipendula vulgaris</i>	Hill
	470.	<i>Geum rivale</i>	L.
	471.	<i>Potentilla reptans</i>	L.
	472.	<i>Prunus cerasus</i>	L.
	473. C	<i>Prunus domestica</i>	L.
	474.	<i>Pyracantha crenulata</i>	(D. Don.) M. J. Roem.
	475.	<i>Rhaphiolepis indica</i>	(L.) Lindl.
	476.	<i>Rhaphiolepis umbellata</i>	Makino
	477. C	<i>Rosa canina</i>	L.
	478. C	<i>Rosa gallica</i>	L.
	479.	<i>Rosa rugosa</i>	Thunb.
	480. C	<i>Rubus fruticosus</i>	L.
<b>Rubiaceae</b>	481.	<i>Crucianella maritima</i>	L.

	482.	<i>Galium verum</i>	L.
	483.	<i>Gardenia thunbergia</i>	L.f.
	484. C	<i>Hydnophytum formicarum</i>	Jack
	485. N	<i>Rubia peregrina</i>	L.
	486. CN	<i>Spermacoce stachydea</i>	DC.
<b>Rutaceae</b>	487.	<i>Euodia rutaecarpa</i>	Hook.f. & Thomson
	488.	<i>Ruta graveolens</i>	L.
	489.	<i>Triphasia trifolia</i>	P. Wilson
	490.	<i>Zanthoxylum americanum</i>	Mill.
	491.	<i>Zanthoxylum simulans</i>	Hance
<b>Santalaceae</b>	492.	<i>Santalum album</i>	L.
<b>Sapindaceae</b>	493.	<i>Sapindus saponaria</i>	L.
	494.	<i>Sapindus mukorossi</i>	Gaertn.
	495.	<i>Ungnadia speciosa</i>	Endl.
<b>Sapotaceae</b>	496.	<i>Bumelia lycioides</i>	Willd.
	497. CN	<i>Butyrospermum parkii</i>	Kotschy
<b>Scrophulariaceae</b>	498. CN	<i>Alonsoa incisifolia</i>	Ruiz & Pav.
	499. C	<i>Digitalis purpurea</i>	L.
	500. C	<i>Phygelius capensis</i>	E. Mey. ex Benth.
	501. C	<i>Verbascum thapsus</i>	L.
<b>Solanaceae</b>	502.	<i>Atropa belladonna</i>	L.
	503.	<i>Cestrum nocturnum</i>	L.
	504.	<i>Cyphomandra betacea</i>	(Cav.) Sendtner
	505.	<i>Datura stramonium</i>	L.
	506. C	<i>Hyoscyamus niger</i>	L.
	507. C	<i>Mandragora autumnalis</i>	Bertol.
	508.	<i>Nicotiana tabacum</i>	L.
	509.	<i>Solanum rantonnetii</i>	Carrière
	510.	<i>Withania somnifera</i>	(L.) Dunal
<b>Sterculiaceae</b>	511.	<i>Firmiana simplex</i>	W. F. Wight

	512. C	<i>Reevesia formosana</i>	Sprague
	513. SF	<i>Sterculia balanghas</i>	L.
	514. C	<i>Sterculia diversifolia</i>	G. Don
	515. CN	<i>Sterculia setigera</i>	Delile
	516. CN	<i>Waltheria indica</i>	L.
<b>Theaceae</b>	517.	<i>Camellia japonica</i>	L.
	518.	<i>Camellia sinensis</i>	Kuntze
	519. C	<i>Gordonia axillaris</i>	(Roxb. ex Ker Gawl.) D. Dietr.
<b>Tiliaceae</b>	520. C	<i>Corchorus olitorius</i>	L.
	521.	<i>Tilia cordata</i>	Mill.
	522.	<i>Tilia tomentosa</i>	Moench
	523. CN	<i>Triumfetta pentandra</i>	A. Rich.
<b>Ulmaceae</b>	524. N	<i>Celtis australis</i>	L.
<b>Urticaceae</b>	525.	<i>Boehmeria grandis</i>	A. Heller
	526.	<i>Boehmeria nivea</i>	(L.) Gaudich.
<b>Valerianaceae</b>	527.	<i>Centranthus ruber</i>	(L.) DC.
	528. C	<i>Valeriana officinalis</i>	L.
<b>Verbenaceae</b>	529. C	<i>Callicarpa bodinieri</i>	H. Lév.
	530.	<i>Lippia citriodora</i>	H. B. & K.
	531. CN	<i>Tectona grandis</i>	L. f.
	532. C	<i>Verbena officinalis</i>	L.
	533.	<i>Vitex agnus- castus</i>	L.
<b>Vitaceae</b>	534.	<i>Cyphostemma bainesii</i>	( Hook.f. ) Desc.
	535.	<i>Cyphostemma crameriana</i>	( Schinz ) Desc.

## LILIOPSIDA

<b>Agavaceae</b>	536.	<i>Agave echinoides</i>	Jacobi
	537.	<i>Agave ferdinandi-regis</i>	A. Berger
	538.	<i>Agave maculata</i>	Regel
	539.	<i>Agave marmorata</i>	Roezl.
	540.	<i>Agave parviflora</i>	Torr.
	541.	<i>Agave stricta</i>	Salm. Dyck
	542.	<i>Agave victoriae-reginae</i>	T. Moore
	543.	<i>Cordyline indivisa</i>	Steud.
	544.	<i>Dasyliion glaucophyllum</i>	Hook
	545.	<i>Dasyliion serratifolium</i>	Zucc.
	546.	<i>Dracaena draco</i>	L.
	547.	<i>Hesperaloe parviflora</i>	Coult.
	548.	<i>Nolina recurvata</i>	Hemsl.
	549.	<i>Phormium tenax</i>	Forst.
	550.	<i>Sansevieria cylindrica</i>	Bojer
	551.	<i>Yucca aloifolia</i>	L.
<b>Alismataceae</b>	552.	<i>Sagittaria sagittifolia</i>	L.
<b>Aloaceae</b>	553.	<i>Aloe buhrii</i>	Lavrano
	554.	<i>Aloe brevifolia</i>	Mill.
	555.	<i>Aloe camperi</i>	Schweinf.
	556.	<i>Aloe cryptopoda</i>	Baker
	557.	<i>Aloe davyan</i>	Schönland
	558.	<i>Aloe deltoideodonta</i>	Baker
	559.	<i>Aloe distans</i>	Haw.
	560.	<i>Aloe eru</i>	A. Berger
	561.	<i>Aloe humilis</i>	Mill.
	562.	<i>Aloe kedongensis</i>	Reynolds
	563.	<i>Aloe khamiesensis</i>	Pillans
	564.	<i>Aloe marlothii</i>	Bgr.
	565.	<i>Aloe mudenensis</i>	Reynolds
	566.	<i>Aloe pendens</i>	Forssk.

	567.	<i>Aloe petricola</i>	Pole Evans
	568.	<i>Aloe plicatilis</i>	Mill.
	569.	<i>Aloe pluridens</i>	Haw.
	570.	<i>Aloe striata</i>	Haw.
	571.	<i>Gasteria obtusifolia</i>	Salm-Dyck) Haw.
	572.	<i>Gasteria pulchra</i>	Haw.
	573.	<i>Gasteria verrucosa</i>	Duval
	574.	<i>Haworthia fasciata</i>	(Willd.) Haw.
	575.	<i>Haworthia hurlingii</i>	Poelln.
	576.	<i>Haworthia semiglabrata</i>	Haw.
<b>Amaryllidaceae</b>	577.	<i>Amaryllis belladonna</i>	L.
	578. C	<i>Cryptostephanus vansonii</i>	Verdorn
	579. P	<i>Narcissus tazetta</i>	L.
	580.	<i>Pancratium maritimum</i>	L.
	581. C	<i>Pancratium parviflorum</i>	Decne.
	582. C	<i>Pancratium sickenbergeri</i>	Asch. & Schweinf. ex Boiss.
	583. C	<i>Pancratium tenuifolium</i>	Hochst.
<b>Araceae</b>	584.	<i>Acorus calamus</i>	L.
	585.	<i>Arum italicum</i>	Mill.
	586. C	<i>Colocasia gigantea</i>	(Blume) Hook. f.
<b>Arecaceae</b>	587. CP	<i>Arikuryroba schizophylla</i>	( Mart. ) L.H.Bailey
	588.	<i>Brahea armata</i>	S.Watson
	589.	<i>Brahea calcarea</i>	Liebm.
	590.	<i>Brahea edulis</i>	H. Wendl ex S. Wats.
	591.	<i>Brahea roezli</i>	Linden
	592.	<i>Butia capitata</i> Becc.	var. <i>odorata</i> Becc.
	593.	<i>Butia capitata</i>	Becc.
	594.	<i>Butia eriospatha</i>	Becc.
	595.	<i>Chamaedorea desmoncoides</i>	H. Wendl
	596.	<i>Chamaedorea ernesti-augusti</i>	H. Wendl
	597.	<i>Chamaedorea metallica</i>	O.F. Cook ex H.E. Moore.
	598.	<i>Chamaedorea oblongata</i>	Mart.
	599.	<i>Chamaedorea elegans</i>	Mart.

	600.	<i>Chamaerops humilis</i>	L.
	601.	<i>Jubaea chilensis</i>	Baill.
	602.	<i>Livistona australis</i>	(R. Br.) Mart.
	603.	<i>Livistona chinensis</i>	(Jacq.) R. Br.
	604.	<i>Phoenix canariensis</i>	Hort. ex Chabaud
	605.	<i>Phoenix loureiroi</i>	Kunth
	606.	<i>Phoenix reclinata</i>	Jacq.
	607.	<i>Phoenix roebelinii</i>	O' Brien
	608.	<i>Phoenix rupicola</i>	T. Anderson
	609. C	<i>Phoenix sylvestris</i>	(L.) Roxb.
	610. N	<i>Phoenix theophrasti</i>	Greuter
	611.	<i>Rhipidophyllum hystrix</i>	H.Wendl. & Drude
	612.	<i>Sabal blackburnianum</i>	Glazebrook
	613.	<i>Sabal etonia</i>	Swingle ex Nash.
	614.	<i>Sabal mexicana</i>	Mart.
	615.	<i>Sabal minus</i>	Pers.
	616.	<i>Sabal palmetto</i>	(Walter) Lodd. ex Schult. f.
	617.	<i>Sabal texana</i>	Becc.
	618.	<i>Syagrus romanzoffiana</i>	(Cham.) Glassman
	619.	<i>Trachycarpus fortunei</i>	H. Wendl.
	620.	<i>Trachycarpus martianus</i>	H. Wendl.
	621.	<i>Trachycarpus wagnerianus</i>	Becc.
	622.	<i>Trithrinax acanthocoma</i>	Drude
	623.	<i>Trithrinax campestris</i>	Drude & Griseb.
	624.	<i>Washingtonia filifera</i>	H. Wendl.
	625.	<i>Washingtonia robusta</i>	H. Wendl.
<b>Bromeliaceae</b>	626.	<i>Dyckia remotiflora</i>	Otto & A. Dietr.
<b>Cannaceae</b>	627. C	<i>Canna altensteinii</i>	Bouche
	628. C	<i>Canna edulis</i>	Ker Gawl.
	629.	<i>Canna generalis</i>	L. H. Bailey
	630.	<i>Canna indica</i>	L.
<b>Cyperaceae</b>	631.	<i>Cyperus alternifolius</i>	L.
	632.	<i>Cyperus diffusus</i>	Roxb.

	633. C	<i>Cyperus eragrostis</i>	Lam.
	634. CN	<i>Cyperus esculentus</i>	L.
	635.	<i>Cyperus natalensis</i>	Hochst. ex Krauss
	636.	<i>Cyperus papyrus</i>	L.
	637.	<i>Cyperus polystachyus</i>	Rottb.
	638.	<i>Eriophorum latifolium</i>	Hoppe
	639.	<i>Scirpus lacustris</i>	L.
	640. C	<i>Scirpus sylvaticus</i>	L.
<b>Dioscoreaceae</b>	641.	<i>Dioscorea bulbifera</i>	L.
<b>Iridaceae</b>	642.	<i>Dierama pulcherrimum</i>	Beker
	643.	<i>Dites iridioides</i>	Sweet
	644. N	<i>Gladiolus italicus</i>	Mill.
	645.	<i>Homeria flaccida</i>	Sweet
	646. C	<i>Iris foetidissima</i>	L.
	647. C	<i>Iris graminea</i>	L.
	648.	<i>Iris pseudacorus</i>	L.
	649.	<i>Melasmaea ramosa</i>	Klatt
	650.	<i>Sisyrinchium californicum</i>	(Ker Gawl.) Dryand
	651.	<i>Sisyrinchium littorale</i>	Greene
	652.	<i>Sisyrinchium striatum</i>	Sm.
	653.	<i>Watsonia pyramidalis</i>	(Andrews) Slapf
<b>Juncaceae</b>	654.	<i>Juncus inflexus</i>	L.
	655.	<i>Prionum palmita</i>	E. Mey.
<b>Liliaceae</b>	656.	<i>Agapanthus africanus</i>	(L.) Hoffmanns.
	657.	<i>Alectorurus yedoensis</i>	Makino
	658.	<i>Allium cyrilli</i>	Ten.
	659.	<i>Allium neapolitanum</i>	Cyr.
	660.	<i>Allium schoenoprasum</i>	L.
	661.	<i>Allium sphaerocephalon</i>	L.
	662.	<i>Allium cepa</i>	L.
	663.	<i>Allium cristophii</i>	Trautv.
	664.	<i>Allium rosenbachianum</i>	Regel

665.	<i>Arthropodium candidum</i>	Raoul
666.	<i>Asparagus aphyllus</i>	L.
667.	<i>Asparagus densiflorus</i>	( Kunth ) Jessop
668.	<i>Asparagus falcatus</i>	L.
669.	<i>Asparagus officinalis</i>	L.
670.	<i>Asparagus plumosus</i>	Baker
671.	<i>Asparagus setaceus</i>	( Kunth ) Jessop
672.	<i>Asparagus sprengeri</i>	Regel
673.	<i>Asphodeline liburnica</i>	(Scop.) Rchb.
674.	<i>Bellevalia dubia</i>	Rchb.
675.	<i>Bellevalia romana</i>	(L.) Rchb.
676.	<i>Chlorophytum elatum</i>	R. Br.
677.	<i>Conanthera tenella</i>	( D. Don ) Ravenna
678.	<i>Danae racemosa</i>	Moench
679.	<i>Dianella caerulea</i>	Sims
680.	<i>Drimia maritima</i>	(L.) Stearn
681.	<i>Eustrephus latifolius</i>	R. Br.
682.	<i>Hyacinthoides italicica</i>	(L.) Rothm.
683.	<i>Liriope spicata</i>	Lour.
684.	<i>Muscari aucheri</i>	Baker
685.	<i>Muscari botryoides</i>	(L.) Mill.
686.	<i>Muscari comosum</i>	(L.) Mill.
687.	<i>Muscari neglectum</i>	Guss. ex Ten.
688.	<i>Nothoscordum fragrans</i>	(Vent.) Kunth
689.	<i>Ornithogalum arabicum</i>	L.
690.	<i>Ornithogalum caudatum</i>	Jacq.
691.	<i>Ornithogalum exscapum</i>	Ten.
692.	<i>Ornithogalum umbellatum</i>	L.
693.	<i>Rohdea japonica</i>	Roth
694.	<i>Ruscus aculeatus</i>	L.
695.	<i>Ruscus hypophyllum</i>	L.
696.	<i>Scilla patula</i>	DC.
697.	<i>Scilla peruviana</i>	L.
698.	<i>Semele androgyna</i>	Kunth
699.	<i>Trichopetalum plumosum</i>	J.F.Macbr.

	700.	<i>Tristagma bivalve</i>	(Lindl.) Traub
	701.	<i>Urginea maritima</i>	(L.) Baker
<b>Marantaceae</b>	702.	<i>Thalia dealbata</i>	Fras.
<b>Orchidaceae</b>	703.	<i>Bletia hyacinthina</i>	R. Br.
<b>Poaceae</b>	704. C	<i>Aegilops cylindrica</i>	Host
	705. C	<i>Aegilops geniculata</i>	Roth
	706. C	<i>Aegilops neglecta</i>	Req. ex Bertol.
	707.	<i>Avena sativa</i>	L.
	708. C	<i>Coix lacryma-jobi</i>	L.
	709.	<i>Hordeum vulgare</i>	L.
	710.	<i>Miscanthus sinensis</i>	Anderss.
	711. C	<i>Oryza sativa</i>	L.
	712. CN	<i>Panicum miliaceum</i>	L.
	713. C	<i>Sorghum bicolor</i>	(L.) Moench
	714. C	<i>Triticum durum</i>	Desf.
<b>Smilacaceae</b>	715. CN	<i>Smilax aspera</i>	L.
<b>Strelitziaceae</b>	716.	<i>Strelitzia augusta</i>	Thunb.
	717.	<i>Strelitzia Nicolai</i>	Regel & K. Koch
<b>Typhaceae</b>	718.	<i>Typha laxmannii</i>	Lepech.
<b>Zingiberaceae</b>	719.	<i>Hedychium gardnerianum</i>	Griff.

(\*) Seeds collected in the Botanical garden could be affected by crossing processes.

## BIBLIOGRAFIA / BIBLIOGRAPHY

BARONE LUMAGA M. R., MENALE B. & MICKLE J., 1999 - Applicazioni dei principali sistemi tassonomici nell'Orto botanico di Napoli e nel Museo di Paleobotanica ed Etnobotanica. *Museologia Scientifica*, 6 (1): 49-55.

BRUMMIT R. K. & POWELL C. E., 1992 - Authors of plant names. Royal Botanic Gardens, Kew.

CRONQUIST A., 1981-An integrated system of classification of flowering plants. Columbia University Press, New York.

HOOKER J. D. & JACKSON B. D. , 1996 – Index Kewensis on C.D. Oxford University Press, Oxford.

MEYEN S. V. , 1987 - Fundamentals of palaeobotany. Chapman and Hall, London, New York.

PIGNATTI S., 1982 - Flora d'Italia, 1-3 Edagricole, Bologna.

TUTIN T. G. & al., 1964 – 1980 – Flora Europaea. Cambridge University Press, Cambridge.

## RINGRAZIAMENTI

Si ringrazia tutto il personale dell'Orto botanico di Napoli per la consulenza e la preziosa collaborazione che ha reso possibile la realizzazione del presente fascicolo.

Un ringraziamento particolare è rivolto ai giardiniere ed ai tecnici dell'Orto botanico di Napoli che hanno contribuito al reperimento e alla raccolta dei semi in campo.

Un riconoscimento a parte va rivolto ai Sig.ri Marco Billi, Michele Fucci e Giuseppe Annunziata che ci hanno donato nuovi campioni di semi raccolti in natura, presenti nell'Index Seminum 2008.

## DESIDERATA 2008

Dott. ssa Manuela De Matteis Tortora  
**Orto Botanico\***  
**Università degli Studi di Napoli Federico II**  
**Via Foria, 223 - 80139 NAPOLI - ITALY**

Tel. +39/81/449759 Fax. +39/81/295351  
E - mail [mtdematt@unina.it](mailto:mtdematt@unina.it)

*I agree to comply with the condition of the Convention on Biological Diversity (Rio de Janeiro, 1992),*

*Signed.....*

*Name.....*

.

*Institution*

*address:.....*

.....  
*Stamp:*

N. B.: L'Orto botanico di Napoli spedisce i semi solo dopo aver ricevuto questo modulo compilato e firmato.

The Botanical garden sends seeds only after receiving this form, signed and filled it.

Si prega di indicare nella casella il numero relativo della specie richiesta (non più di 15).

Please indicate numbers representing seed you wish to receive (no more than 15).

Index seminum on line  Paper Index seminum


\*Specificare "RICHIESTA SEMI" sulla busta per assicurare lo smistamento alla sezione "SPEDIZIONI SEMI" dell'Orto botanico di Napoli.

\*Please write "SEEDS" on the envelope.

**Nel rispetto della Convenzione sulla Biodiversità (Rio de Janeiro, 1992), i semi sono forniti alle seguenti condizioni:**

- Il materiale deve essere usato per il bene comune nelle aree della ricerca, didattica, conservazione e sviluppo degli orti botanici.
- Se il richiedente intende commercializzare del materiale genetico o prodotti derivati, deve essere preventivamente autorizzato dall'Orto botanico di Napoli.
- Il materiale non può essere ceduto a terzi senza autorizzazione da parte dell'Orto botanico di Napoli
- Ogni pubblicazione scientifica legata al materiale inviato, deve menzionare l'Orto botanico di Napoli come fornitore.

Queste condizioni si intendono accettate all'atto dell'ordinazione dei semi o di altro materiale vegetale.

**According to the Convention on Biological Diversity (Rio de Janeiro, 1992), the Botanic Garden of Naples supplies seeds under the following conditions:**

- Material must be used only for the common good in areas of research, education, conservation and development of botanic gardens.
- If the recipient seeks to commercialize either the genetic material, its products or research derived from it, then permission must be sought from the Botanic Garden of Naples.
- Material must not be passed to third party without permission from the Botanic Garden of Naples.
- Any research publications resulting from the use of the genetic material must acknowledge the Botanic Garden of Naples as a supplier.

By ordering seeds and other plant material these conditions are accepted.

---

Gradiremmo ricevere il vostro Index Seminum  
We should like to receive your Index Seminum



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II  
ORTO BOTANICO**

Via Foria, 223 - 80139 NAPOLI - ITALY  
Tel. +39/81/449759 Fax. +39/81/295351  
e - mail [mtdematt@unina.it](mailto:mtdematt@unina.it)

**Prof. PAOLO DE LUCA**  
*Horti Praefectus*

**Dr. MANUELA DE MATTEIS TORTORA**  
*Seminum collector et servator*

**STEFANO GAUDINO**  
*Seminum collector*