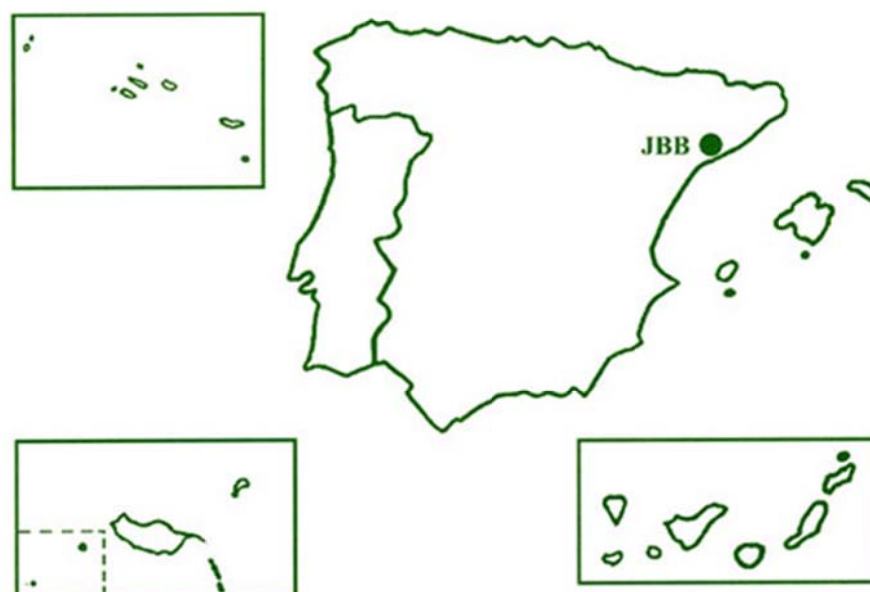


2. JARDÍ BOTÀNIC DE BARCELONA



INDEX SEMINUM
PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT
MMXII

The Botanical Garden of Barcelona is part of the Barcelona City History Museum; a consortium of the City Council of Barcelona and Generalitat de Catalunya.

This garden contains a representation of the vegetation of the various regions around the world with Mediterranean climate: the Mediterranean Basin (Eastern and Western Mediterranean and North Africa), California, Chile, South Africa, Australia and the Canary Isles.

The plants are distributed within the Garden according to their geographical origin, and are grouped together in phytoepisodes taking into account their ecological affinities.

Objective: The Botanic Garden of Barcelona has the mission of increasing and diffusing mankind's knowledge of the varied mosaic of Mediterranean plants and landscapes, along with the need to conserve the vulnerable and endangered representatives of its flora.

Installations: The Botanic Garden contains 1,600 m² of plant nursery space, along with a new seed bank and, close by, the Botanic Institute of Barcelona, fully equipped with scientific and technical installations, which include an extensive herbarium and a first class library.

Centres and Associated Institutions: The Botanic Garden of Barcelona collaborates closely with the Botanic Institute, a centre for scientific research run partly by Barcelona city council and by the C.S.I.C. (Consejo Superior de Investigaciones Científicas), both in questions of conservation and in matters of research. The Garden also relies on the help of the Friends of the Botanic Garden of Barcelona (Associació d' Amics del Jardí Botànic), whose aim is to draw the general public closer to our Botanic Garden.

BARCELONA BOTANIC GARDEN

C/Dr.Font i Quer, 2
-Parc de Montjuïc-
08038 Barcelona
SPAIN

Phone number: 93 256 41 60
Fax: 93 424 50 53

E-mail: maixart@bcn.cat

Web:
<http://w3.bcn.es/V65/Home/V65XMLHomeLinkPI/0.4555.418159056.00.html>

Fundation: 1999

Area: 14ha

Location: Parc de Montjuïc (Barcelona), entre l'Estadi Olímpic Lluís Companys i el Castell

Geographical Situation: Longitude: 41° 21' N
Latitude: 2°09' E
Altitude: 150m

Climate: Mediterranean

Staff: Director: Josep Maria Montserrat.

Collectors: Miriam Aixart,
Samuel Pyke, Paula
Rovira.

JARDÍ BOTÀNIC DE BARCELONA

C/Dr.Font i Quer, 2
-Parc de Montjuïc-
08038 Barcelona
SPAIN

Telèfon: 93 256 41 60

Fax: 93 424 50 53

E-mail: maixart@bcn.cat

Web:

<http://w3.bcn.es/V65/Home/V65XMLHomeLinkPI/0,4555,418159056,0.html>

Fundació: 1999

Superfície: 14ha

Localització: Parc de Montjuïc
(Barcelona), entre l'Estadi
Olímpic Lluís Companys i el
Castell

Situació: Longitud: 41° 21' N
Latitud: 2°09' E
Altura: 150m

Clima: Mediterrani

Personal: Director: Josep Maria
Montserrat.

Recol·lectors: Miriam Aixart,
Samuel Pyke, Paula
Rovira.

El Jardí Botànic de Barcelona forma part del museu de ciències naturals de Barcelona; consorci format per Ajuntament de Barcelona i Generalitat de Catalunya.

Aquest jardí compta amb la vegetació dels territoris del món amb clima mediterrani: La Conca Mediterrània (Mediterrània Oriental, Mediterrània Occidental i Nord d' Àfrica), Califòrnia, Xile, Sud-àfrica, Austràlia i les Illes Canàries.

Les plantes es distribueixen al Jardí segons la seva procedència geogràfic i s' agrupen en fitoepisodis seguint les seves afinitats ecològiques.

Objectiu: El Jardí Botànic de Barcelona té com a missió incrementar i divulgar el coneixement sobre les plantes i els paisatges mediterranis, així com conservar la seva flora vulnerable i amenaçada.

Instal·lacions: El Jardí Botànic de Barcelona compta amb 1600m² de vivers, amb un Banc de Germoplasma i acull l' edifici de l' Institut Botànic de Barcelona equipat amb instal·lacions tècniques i científiques que inclouen l' herbari i la biblioteca.

Centres i institucions associades: El Jardí Botànic de Barcelona col·labora conjuntament amb l' Institut Botànic de Barcelona, un centre d' investigació científica gestionat per l' Ajuntament de Barcelona i el CSIC (Consejo Superior de Investigaciones Científicas), en temes de conservació vegetal i de recerca.

D' altra banda, el Jardí compta amb l' ajut de l' Associació d' Amics del Jardí Botànic de Barcelona que té com a objectiu apropar el Jardí a la ciutat.

AMARANTHACEAE

1. *Bosea yervamora* L.

AMARYLLIDACEAE

2. *Pancratium maritimum* L.

ANACARDIACEAE

3. *Loxostylis alata* Spreng. ex Rchb.
4. *Rhus lancea* L.f.
5. *Schinus latifolius* Engl.
6. *Schinus molle* L. var. *areira* (L.) DC.

APHYLLANTHACEAE

7. *Aphyllanthes monspeliensis* L.

APIACEAE

8. *Angelica sylvestris* L.
9. *Bupleurum fruticosum* L.
10. *Bupleurum montanum* Coss. & Durieu
11. *Distichoselinum tenuifolium* (Lag.) García-Martín & Silvestre
12. *Eryngium paniculatum* Cav. & Dombey ex Delar.
13. *Ferula communis* L.
14. *Ferula linkii* Webb
15. *Ferulago confusa* Velen.
16. *Heteromorpha arborescens* Cham. & Schldtl.
17. *Kundmannia sicula* DC.
18. *Magydaris pastinacea* (Lam.) Paol. & Bég.
19. *Peucedanum oreoselinum* (L.) Moench
20. *Pimpinella lutea* Desf.
21. *Ptychotis saxifraga* Loret & Barrandon
22. *Seseli montanum* L.
23. *Tinguarra sicula* Benth. & Hook.f.

APOCYNACEAE

24. *Carissa macrocarpa* A.DC.

ASPARAGACEAE

25. *Asparagus plocamoides* Webb ex Svent.

ASTERACEAE

26. *Anthemis maritima* L.
27. *Athanasia trifurcata* L.
28. *Carduncellus dianius* Webb
29. *Carduncellus monspeliensis* St.-Lag.
30. *Carthamus arborescens* L.
31. *Cheirolophus burchardii* Susanna
32. *Cheirolophus webbianus* (Sch.Bip.) Holub
33. *Cirsium echinatum* DC.
34. *Cirsium monspessulanum* Hill.
35. *Coreopsis gigantea* H.M.Hall
36. *Crepis biennis* L.
37. *Cynara humilis* L.
38. *Euryops pectinatus* Cass.
39. *Haplopappus foliosus* DC.
40. *Inula montana* L.
41. *Lapsana communis* L.
42. *Cladanthus scariosus* (Ball) Oberpr. & Vogt
43. *Scolymus grandiflorus* Desf.
44. *Viguiera laciniata* A.Gray
45. *Warionia saharae* Benth. & Coss.

BIGNONIACEAE

46. *Tecomaria capensis* (Thunb.) Spach

BRASSICACEAE

47. *Aethionema saxatile* (L.) W.T.Aiton
48. *Arabis auriculata* Lam.
49. *Cheiranthus cheiri* L.
50. *Conringia orientalis*(L.) Dumort.
51. *Erysimum bicolor* DC.
52. *Isatis tinctoria* L.
53. *Lepidium campestre* (L.) W.T.Aiton
54. *Moricandia arvensis* DC.
55. *Neslia paniculata* (L.) Desv.

CAESALPINACEAE

56. *Caesalpinia spinosa* Kuntze
57. *Senna candolleana* (Vogel) H.S.Irwin & Barneby

CAPRIFOLIACEAE

58. *Viburnum tinus* L.

CARYOPHYLLACEAE

59. *Gypsophila hispanica* Willk.
60. *Saponaria officinalis* L.
61. *Silene fruticosa* L.
62. *Silene hifacensis* Rouy
63. *Silene mollissima* Pers.

CASUARINACEAE

64. *Allocasuarina verticillata* (Lam.) L.A.S.Johnson
65. *Casuarina cristata* Miq.
66. *Casuarina cunninghamiana* Miq.

CISTACEAE

67. *Cistus creticus* L.
68. *Cistus ladanifer* L.
69. *Fumana procumbens* Gren. & Godr.

CLUSIACEAE

70. *Hypericum grandifolium* Choisy

CNEORACEAE

71. *Cneorum tricoccon* L.

CUCURBITACEAE

72. *Bryonia dioica* Jacq.

CUPRESSACEAE

73. *Callitris preissii* Miq.
74. *Juniperus phoenicea* L.

CYPERACEAE

75. *Carex flacca* Schreb

DIPSACACEAE

76. *Scabiosa africana* L.
77. *Scabiosa cretica* L.

FABACEAE

78. *Argyrolobium zanonii* (Turra) P. W. Ball
79. *Colutea arborescens* L.
80. *Coronilla scorpioides* W.D.J.Koch
81. *Coronilla viminalis* Salisb.
82. *Medicago coronata* (L.) Bartal.
83. *Peltophorum africanum* Sond.
84. *Psoralea glandulosa* L.
85. *Teline linifolia* Webb & Berthol.
86. *Teline microphylla* (DC.) P.E.Gibbs & Dingwall

GERANIACEAE

87. *Pelargonium capitatum* (L.) L'Hér.
88. *Pelargonium radens* H.E.Moore
89. *Pelargonium zonale* (L.) L'Hér.

HYACINTHACEAE

90. *Dipcadi serotinum* Medik.

IRIDACEAE

91. *Iris foetidissima* L.

LAMIACEAE

92. *Ballota nigra* L.
93. *Lycopus europaeus* L.
94. *Marrubium supinum* L.
95. *Phlomis chrysophylla* Boiss.
96. *Phlomis herba-venti* L.
97. *Phlomis viscosa* Poir.
98. *Salvia apiana* Jeps.
99. *Salvia barrelieri* Etl.
100. *Salvia lavandulifolia* Vahl
101. *Salvia mellifera* Greene
102. *Salvia munzii* Epling
103. *Sideritis spinulosa* Barnadez ex Asso
104. *Thymus serpyllum* L.

MIMOSACEAE

105. *Acacia calamifolia* Sweet ex Lindl.
106. *Acacia melanoxyton* R.Br.
107. *Acacia natalitia* E.Mey.
108. *Callistemon linearis* Colv. ex Sweet
109. *Eucalyptus cosmophylla* F.Muell.
110. *Eucalyptus diversicolor* F.Muell.
111. *Eucalyptus diversifolia* Bonpl.
112. *Eucalyptus erythrocorys* F.Muell.
113. *Eucalyptus ficifolia* F.Muell.
114. *Eucalyptus utilis* Brooker & Hopper
115. *Eucalyptus redunca* Schauer
116. *Leptospermum obovatum* Sweet

OLEACEAE

117. *Fraxinus angustifolia* Vahl
118. *Phillyrea angustifolia* L.

PAPAVERACEAE

119. *Chelidonium majus* L.

PLANTAGINACEAE

120. *Plantago sempervirens* Crantz

PLUMBAGINACEAE

121. *Limonium virgatum* Fourr.

POACEAE

122. *Agropyrum imbricatum* Roem. & Schult.
123. *Brachypodium pinnatum* P. Beauv.
124. *Brachypodium ramosum* (L.) Roem. & Schult.
125. *Bromus diandrus* Roth
126. *Cleistogenes serotina* (L.) Keng
127. *Dactylis hispanica* Roth
128. *Oryzopsis paradoxa* Nutt.
129. *Stipa calamagrostis* Wahlenb.
130. *Stipa capillata* L.
131. *Stipa tenacissima* L.

POLYGALACEAE

132. *Polygala monspeliaca* L.

PRIMULACEAE

133. *Coris monspeliensis* L.

RANUNCULACEAE

134. *Nigella damascena* L.

RESTIONACEAE

135. *Thamnochortus spicigerus* R.Br.

ROSACEAE

136. *Agrimonia eupatoria* L.
137. *Cercocarpus betuloides* Nutt.
138. *Cercocarpus minutiflorus* Abrams
139. *Fallugia paradoxa* Endl.
140. *Potentilla caulescens* L.
141. *Sanguisorba minor* Scop.
142. *Sarcopoterium spinosum* Spach

SANTALACEAE

143. *Thesium divaricatum* Jan ex Mert. & W.D.J.Koch

SCROPHULARIACEAE

144. *Antirrhinum molle* L.
145. *Digitalis minor* Bourg. ex Nyman
146. *Erinus alpinus* L.
147. *Verbascum giganteum* Willk.

SOLANACEAE

148. *Nicotiana tabacum* L.
149. *Solanum linnaeanum* Hepper & P.-M.L.Jaeger
150. *Withania somnifera* (L.) Dunal

Si vau rebre llavors nostres l' any passat us demanem que empleneu les següents dades a l'enviar la present sol·licitud. /If you requested seeds lasts year, please fill out the following data when you remit your Desiderata.

Llavors viable/ Viable seeds: SÍ/ YES NO/NO

Llavors destinades a / The sedes ara for:

Banc de Germoplasma/ Germoplasm Bank
Col·lecció de planta viva/ Live plant collection
Col·lecció de llavors/ Seed collection
Investigació/ Research

Germinació/ Germination:

SÍ/YES

-%Germinació /Germination %:

-Tractament/ Treatment:

-Nre.plantes obtingudes / nº of plants obtained:

NO/NO

-Taxa:

Si no rebeu tot el material sol·licitat és degut a què l' este ha quedat exhaurit pel nombre de comandes prèvies complimentades. / If part of the material requested was not enclosed, it is because it is not currently in stock due to the high number of petitions this year.



Desiderata 2012

Full de comanda 2012

Si us plau, escriviu el número i el taxó:
Please write the number and taxón:



SI US PLAU ENVIAR A:
PLEASE RETURN TO:
(antes de 30/06/2013)
(before 30/06/2013)

JARDÍ BOTÀNIC DE BARCELONA
BANC DE GERMOPLASMA
C/ Dr.Font i Quer, núm 2
-Parc de Montjuïc-
08002 Barcelona SPAIN

Or by email : maixart@bcn.cat

LA VOSTRA ADREÇA/ YOUR ADDRESS :

.....

Errors taxonòmics observats/ Taxonomic errors observed :

De forma provisional, a l' espera del desenvolupament del Conveni Internacional per a la Diversitat Biològica, en reconeixement i aplicació del nou marc internacional per a l' accés als recursos filogenètics que el seu text estableix, i a l' espera del resultat final de les negociacions per a la revisió del compromís internacional sobre els recursos fitogenètics de la FAO, se subministren llavors dels taxons abans ressenyats sota les següents condicions:

-Que siguin utilitzats pel bé públic en la investigació, els assajos, la propagació , l' educació o el desenvolupament de les col·leccions dels jardins botànics.

-Si el corresponsal tractés de comercialitzar el material genètic transferit, els seus productes, o demanar permís per escrit al Jardí Botànic de Barcelona, consistents en cedir una part dels beneficis nets al país on fores recol·lectades les llavors.

-Que no sigui transferit el material genètic, els seus productes o la investigació derivada d' aquesta a una tercera part per a la seva comercialització, sense el permís previ i per escrit del Jardí Botànic de Barcelona.

-En qualsevol publicació resultant de l' ús dels materials transferits s' haurà de reconèixer la seva procedència amb l' esment explícit del Jardí Botànic de Barcelona.

-L' ordre de demanda haurà de ser signada sota aquestes condicions.

As the development of the convention on Biological Diversity is awaited, in recognizing and applying the international framework for access to phylogenetic resources provided for therein, and in expectation of the final discussions on the revision of the FAO international commitment on phylogenetic resources, seeds of the above mentioned taxa are supplied under the following provisional conditions:

-That may be used for the public benefit in research, trials, propagation, education or the development of collections of botanic gardens.

-That if the recipient tries to commercialize the supplied genetic material, its products or the research derived from said material, written permission must be obtained from Barcelona Botanic Garden, in agreeing to contribute a part of the net benefits to the country from which the seeds were collected.

-That no transfer for commercialization of a third of the genetic material, this products or the research derived from said material shall occur without the prior written authority of the Barcelona Botanical Garden.

-That in any publication resulting from use of the supplied material acknowledgment of its source must be given with explicit reference being made to the Barcelona Botanic Garden.

-The order form must be signed under these conditions.

Nom/ Name: