

INDEX SEMINUM

Hortus Botanicus Soroksárensis

2026

№ 62





Pulsatilla grandis



Iris sibirica



Parrotia persica



Pyracantha coccinea

Soroksár Botanical Garden Hortus Botanicus Soroksárensis

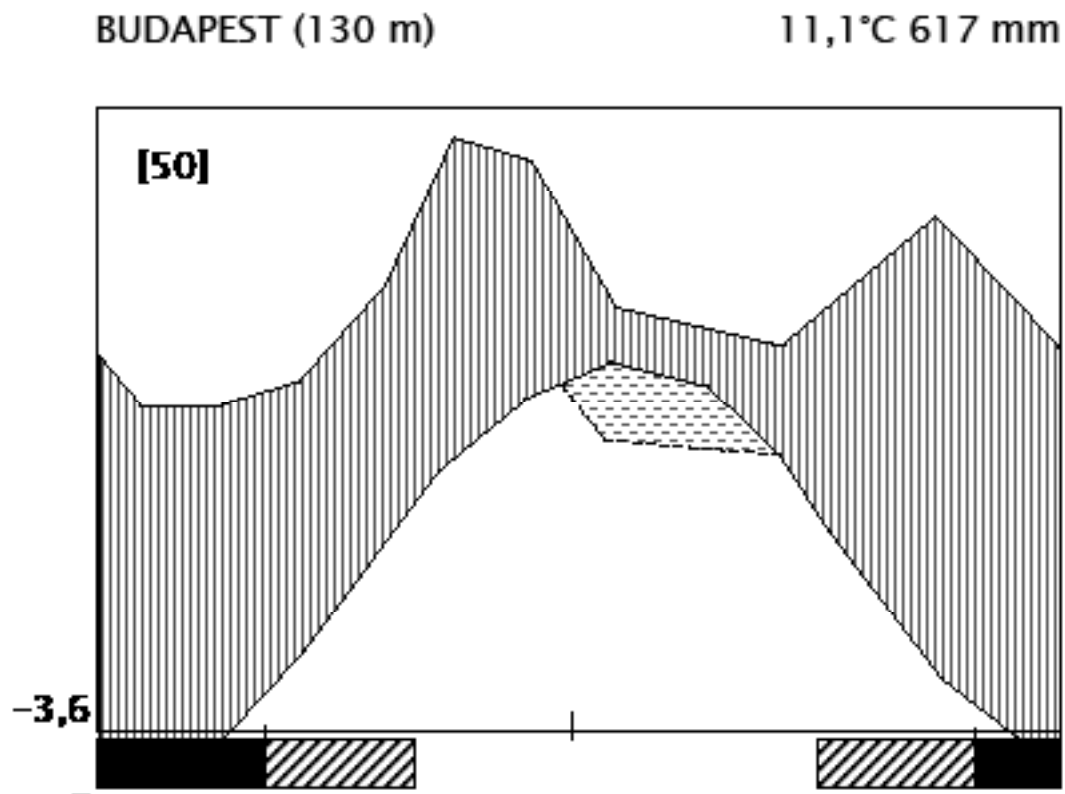
Geographic position (situs geographicus)

47° 24' N (latitudinis septentrionalis);

19° 9' E (longitudinis orientalis)

Elevation (Altitudo supra mare): 115m

Mean annual precipitation (Mediae pluviae per annum): 552mm



[WALTER et al. 1975]

Soroksári Botanical Garden was founded in 1963 by the College of Horticulture and Viticulture. Today it belongs to the University of Agriculture and Life Sciences (MATE). The aim of the establishment was supporting botanical education and research in the department. The parceling of the garden and the system of thematic units were designed to facilitate the set aims. Uniquely among the Hungarian botanical gardens, this garden has preserved large areas of the original, semi-natural habitats. The 60 hectare garden has been declared a nature conservation area since 1977.

Seed collector (seminum collector) G. BOTTLIK

All collected seed are the result of open pollination and neither purity nor germination is guaranteed.

PINOPHYTA

● Cupressaceae

	2023	2024	2025
1. <i>Juniperus communis</i> L.	X	X	X
2. <i>Platycladus orientalis</i> L. FRANCO		X	X

● Taxaceae

3. <i>Taxus baccata</i> L.		X	
----------------------------	--	---	--

MAGNOLIOPHYTA

LILIOPSIDA

● Amaryllidaceae

4. <i>Allium lusitanicum</i> LAM. syn.: <i>Allium montanum</i> F.W. SCHMIDT	X		
5. <i>Allium ursinum</i> L.	X	X	
6. <i>Galanthus nivalis</i> L.	X	X	X
7. <i>Leucojum vernum</i> L.		X	X

● Araceae

8. <i>Arum maculatum</i> L.	X	X	
-----------------------------	---	---	--

● Asparagaceae

9. <i>Asparagus officinalis</i> L.		X	X
10. <i>Convallaria majalis</i> L.		X	
11. <i>Muscari comosum</i> (L.) MILL	X		X
12. <i>Polygonatum latifolium</i> (JACQ.) DESF.		X	
13. <i>Ruscus aculeatus</i> L.		X	X

● Asphodelaceae

14. <i>Asphodelus albus</i> MILL.	X		
-----------------------------------	---	--	--

● Colchicaceae

15. <i>Colchicum autumnale</i> L.	X	X	
-----------------------------------	---	---	--

● Cyperaceae

16. <i>Schoenoplectus lacustris</i> (L.) PALLA	X		X
17. <i>Schoenus nigricans</i> L		X	X

● Dioscoreaceae

18. <i>Dioscorea communis</i> (L.) CADDICK & WILKIN syn.: <i>Tamus communis</i> L.	X	X	X
---	---	---	---

Iridaceae

	2023	2024	2025
19. <i>Crocus tommasinianus</i> HERB.		X	X
20. <i>Gladiolus imbricatus</i> L.	X	X	X
21. <i>Iris sibirica</i> L.		X	X
22. <i>Iris variegata</i> L.	X		X

Liliaceae

23. <i>Tulipa sylvestris</i> L. (Marosjárá)			X
---	--	--	---

Melanthiaceae

24. <i>Veratrum album</i> L.			X
25. <i>Veratrum nigrum</i> L.	X		

Orchidaceae

26. <i>Epipactis helleborine</i> (L.) CRANTZ	X		
27. <i>Gymnadenia conopsea</i> (L.) R.BR.	X	X	X

Poaceae

28. <i>Agropyron cristatum</i> (L.) GAERTN. syn.: <i>Agropyron pectinatum</i> (M. B.) R. ET SCH.	X	X	X
29. <i>Alopecurus pratensis</i> L.	X	X	X
30. <i>Arrhenantherum elatius</i> (L.) PRESL	X	X	X
31. <i>Brachypodium sylvaticum</i> (HOST) P. BEAUV.	X	X	
32. <i>Briza media</i> L.	X	X	X
33. <i>Bromus erectus</i> HUDS.	X	X	X
34. <i>Bromus hordeaceus</i> L. syn.: <i>Bromus mollis</i> THUMB	X		X
35. <i>Bromus sterilis</i> L.	X	X	X
36. <i>Bromus tectorum</i> L.	X		X
37. <i>Dactylis glomerata</i> L.	X	X	X
38. <i>Deschampsia cespitosa</i> (L.) P. BEAUV.	X	X	X
39. <i>Elymus hispidus</i> (OPIZ) MELDERIS syn.: <i>Agropyron intermedium</i> (HOST.) P.	X	X	X
40. <i>Elymus repens</i> (L.) GOULD syn.: <i>Agropyron repens</i> (L.) P.BEAUV		X	
41. <i>Festuca rupicola</i> HEUFF.		X	
42. <i>Festuca vaginata</i> W.& K. EX WILLD.	X	X	
43. <i>Holcus lanatus</i> L.	X	X	X
44. <i>Hordeum murinum</i> L.	X		
45. <i>Lolium perenne</i> L.	X		
46. <i>Melica transsilvanica</i> SCHUR	X	X	X
47. <i>Melica uniflora</i> RETZ.	X	X	X
48. <i>Molinia caerulea</i> (L.) MOENCH	X	X	X
49. <i>Phleum phleoides</i> (L.) KARSTEN	X	X	X
50. <i>Poa pratensis</i> L.	X	X	X
51. <i>Secale sylvestre</i> HOST	X	X	X
52. <i>Stipa borysthena</i> PROKUDIN	X	X	X
53. <i>Triticum monococcum</i> L.		X	X

ROSOPSIDA

● Anacardiaceae

	2023	2024	2025
54. <i>Cotinus coggygria</i> SCOP.		X	X

● Apiaceae

55. <i>Aegopodium podagraria</i> L.		X	X
56. <i>Anthriscus cerefolium</i> (L.) HOFFM.	X		X
57. <i>Daucus carota</i> subsp. <i>carota</i> L.	X	X	X
58. <i>Eryngium campestre</i> L.		X	X
59. <i>Pastinaca sativa</i> THOMAS EX DC.	X	X	
60. <i>Peucedanum officinale</i> L.	X		
61. <i>Seseli pallasii</i> BESSER syn.: <i>Seseli varium</i> TREVIR.	X		
62. <i>Smyrnum perfoliatum</i> L.	X	X	X

● Aquifoliaceae

63. <i>Ilex aquifolium</i> L.	X	X	X
-------------------------------	---	---	---

● Araliaceae

64. <i>Hedera helix</i> L.		X	
65. <i>Hedera crebrescens</i> BÉNYEI-HÖHN	X		X

● Aristolochiaceae

66. <i>Aristolochia clematitis</i> L.	X		
---------------------------------------	---	--	--

Asteraceae

	2023	2024	2025
67. <i>Achillea asplenifolia</i> VENT.			X
68. <i>Achillea millefolium</i> L.		X	
69. <i>Achillea ochroleuca</i> EHRH.		X	X
70. <i>Anthemis ruthenica</i> SCH.BIP. EXSCHUR		X	X
71. <i>Artemisia absinthium</i> L.	X		X
72. <i>Calendula officinalis</i> L.	X	X	
73. <i>Cichorium intybus</i> L.	X	X	
74. <i>Coreopsis grandiflora</i> HOOG	X	X	
75. <i>Cosmos bipinnatus</i> L.	X		
76. <i>Cota tinctoria</i> (L.) J.GAY syn.: <i>Anthemis tinctoria</i> L.	X	X	X
77. <i>Crepis foetida</i> subsp. <i>rheodifolia</i> (M.BIEB.) ČELAK. syn.: <i>Crepis rheodifolia</i> M.BIEB.			X
78. <i>Doronicum hungaricum</i> (SADLER)RCHB. f.	X	X	X
79. <i>Echinops ritro</i> subsp. <i>ruthenicus</i> (M. BIEB.) NYMAN syn.: <i>Echinops ruthenicus</i> M. BIEB.	X	X	X
80. <i>Echinops sphaerocephalus</i> L.		X	
81. <i>Eupatorium cannabinum</i> L.	X		
82. <i>Gaillardia aristata</i> PURSH		X	
83. <i>Gaillardia x grandiflora</i> VAN HOUTTE	X		
84. <i>Inula helenium</i> L.		X	
85. <i>Rudbeckia hirta</i> L.		X	
86. <i>Santolina chamaecyparissus</i> L.	X		
87. <i>Senecio vernalis</i> L.		X	X
88. <i>Taraxacum officinale</i> WEBER EX WIGGERS	X	X	
89. <i>Tragopogon dubius</i> SCOP.	X	X	X
90. <i>Tragopogon pratensis</i> L.			X

Berberidaceae

91. <i>Berberis aquifolium</i> PURSH. syn.: <i>Mahonia aquifolium</i> NUTT.		X	
92. <i>Berberis vulgaris</i> L.		X	

Betulaceae

93. <i>Betula pendula</i> ROTH.		X	
94. <i>Carpinus betulus</i> L.			X
95. <i>Carpinus orientalis</i> Mill.		X	X

Bignoniaceae

96. <i>Campsis radicans</i> (L.) BUREAU.	X		
--	---	--	--

● Boraginaceae

	2023	2024	2025
97. <i>Cynoglossum officinale</i> L.	X	X	
98. <i>Echium vulgare</i> L.	X	X	X
99. <i>Lithodora fruticosa</i> (L.) GRISEB. syn.: <i>Lithospermum purpureocoeruleum</i> THORE			X
100. <i>Pulmonaria officinalis</i> L.			X
101. <i>Symphytum officinale</i> L.			X
102. <i>Symphytum tuberosum</i> L.		X	

● Brassicaceae

103. <i>Alliaria petiolata</i> (M. B.) CAVARA ET GRANDE	X	X	X
104. <i>Alyssum alyssoides</i> (L.) L.	X		
105. <i>Berteroa incana</i> (L.) DC.			X
106. <i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) MEDIK.	X	X	X
107. <i>Raphanus raphanistrum</i> subsp. <i>sativus</i> (L.) DOMIN syn.: <i>Raphanus sativus</i> L.	X		
108. <i>Sisymbrium orientale</i> L.			X
109. <i>Thlaspi arvense</i> L.	X	X	X

● Campanulaceae

110. <i>Campanula persicifolia</i> L.	X	X	X
---------------------------------------	---	---	---

● Caprifoliaceae

111. <i>Knautia drymeia</i> HEUFF.		X	X
112. <i>Kolkwitzia amabilis</i> GRAEBN.		X	
113. <i>Lonicera tatarica</i> L.			X
114. <i>Scabiosa ochroleuca</i> L.	X	X	X
115. <i>Succisa pratensis</i> MOENCH.	X	X	
116. <i>Valeriana locusta</i> L. syn.: <i>Valerianella locusta</i> (L.) LATERR.			X

● Caryophyllaceae

117. <i>Agrostemma githago</i> L.	X		X
118. <i>Dianthus giganteiformis</i> (BORBÁS) HEINR.BRAUN		X	X
119. <i>Dianthus giganteiformis</i> subsp. <i>pontederiae</i> (A.KERN.) SOÓ syn.: <i>Dianthus pontederiae</i> A.KERN.		X	X
120. <i>Dianthus plumarius</i> L.		X	
121. <i>Dianthus serotinus</i> W. & K.	X		
122. <i>Gypsophila paniculata</i> L.		X	X
123. <i>Saponaria officinalis</i> L.		X	
124. <i>Silene coronaria</i> (DESR.) CLAIRV. EX RCHB. syn.: <i>Lychnis coronaria</i> (L.) DESR.	X	X	X
125. <i>Silene latifolia</i> subsp. <i>alba</i> (MILL.) GREUTER & BRUDET syn.: <i>Silene alba</i> (MILL.) E.H.L.KRAUSE syn.: <i>Melandrium album</i> GARCKE		X	X
126. <i>Silene nutans</i> L.		X	
127. <i>Silene vulgaris</i> (MOENCH) GARCKE	X		
128. <i>Rabelera holostea</i> (L.) M.T.SHARPLES & E.A.TRIPP syn.: <i>Stellaria holostea</i> L.		X	

● **Celastraceae**

	2023	2024	2025
129. <i>Euonymus europaeus</i> L.	X	X	
130. <i>Euonymus fortunei</i> (TURCZ.) HAND.-MAZZ.	X		
131. <i>Euonymus latifolius</i> (L.) MILL.		X	X

● **Cornaceae**

132. <i>Cornus mas</i> L.		X	
133. <i>Cornus sanguinea</i> L.	X	X	

● **Fabaceae**

134. <i>Anthyllis vulneraria</i> L.			X
135. <i>Astragalus glycyphyllos</i> L.	X	X	X
136. <i>Cladrastis kentukea</i> (DUM.COURS.) RUDD syn.: <i>Cladrastis lutea</i> (F.MICHX.) K.KOCH		X	
137. <i>Colutea persica</i> BOISS.		X	X
138. <i>Cytisus austriacus</i> L. syn.: <i>Chamaecytisus austriacus</i> (L.) LINK.	X		
139. <i>Lathyrus vernus</i> L.		X	X
140. <i>Lotus corniculatus</i> L.	X	X	
141. <i>Melilotus albus</i> MEDIK.	X		X
142. <i>Melilotus officinalis</i> (L.) LAM.		X	
143. <i>Spartium junceum</i> L.	X		
144. <i>Trifolium arvense</i> L.		X	X
145. <i>Trifolium repens</i> L.		X	
146. <i>Vicia cracca</i> L.	X		

● **Geraniaceae**

147. <i>Geranium robertianum</i> L.		X	X
-------------------------------------	--	---	---

● **Hypericaceae**

148. <i>Hypericum perforatum</i> L.		X	
-------------------------------------	--	---	--

● **Lamiaceae**

149. <i>Betonica officinalis</i> L. syn.: <i>Stachys officinalis</i> L.	X	X	X
150. <i>Melissa officinalis</i> L.			X
151. <i>Origanum vulgare</i> L.		X	
152. <i>Perilla frutescens</i> L. EX B. D. JACKS.		X	
153. <i>Phlomis fruticosa</i> L.	X	X	X
154. <i>Phlomis tuberosa</i> (L.) MOENCH			X
155. <i>Salvia austriaca</i> JACQ.			X
156. <i>Salvia nemorosa</i> L.	X		X
157. <i>Salvia officinalis</i> L.	X		X
158. <i>Salvia pratensis</i> L.	X	X	X
159. <i>Scutellaria altissima</i> L.		X	X
160. <i>Vitex agnus-castus</i> L.		X	X

● **Linaceae**

161. <i>Linum austriacum</i> L.	X	X	X
162. <i>Linum flavum</i> L.			X

● Malvaceae

	2023	2024	2025
163. <i>Tilia tomentosa</i> MOENCH		X	

● Nyctaginaceae

164. <i>Mirabilis nyctaginea</i> (MICHX.) MACMILL. syn.: <i>Oxybaphus nyctagineus</i> (MICHX.) SWEET	X	X	X
---	---	---	---

● Oleaceae

165. <i>Chionanthus retusus</i> LINDL. & PAXTON		X	X
166. <i>Fraxinus ornus</i> L.	X	X	
167. <i>Ligustrum vulgare</i> L.	X	X	X
168. <i>Syringa vulgaris</i> L.	X	X	

● Orobanchaceae

169. <i>Melampyrum nemorosum</i> L.		X	
170. <i>Orobanche hederæ</i> DUBY		X	X
171. <i>Rhinanthus minor</i> L.	X	X	X

● Papaveraceae

172. <i>Chelidonium majus</i> L.	X		
----------------------------------	---	--	--

● Plantaginaceae

173. <i>Antirrhinum majus</i> L.		X	X
174. <i>Digitalis lanata</i> EHRH.	X	X	X
175. <i>Digitalis purpurea</i> L.	X		
176. <i>Linaria vulgaris</i> MILL.		X	
177. <i>Plantago altissima</i> L.		X	X
178. <i>Plantago arenaria</i> DENCE. syn.: <i>Plantago indica</i> L.	X	X	X
179. <i>Plantago lanceolata</i> L.	X	X	X
180. <i>Plantago major</i> L.		X	

● Primulaceae

181. <i>Lysimachia vulgaris</i> L.	X	X	
182. <i>Primula veris</i> HUDS.	X	X	X

● Ranunculaceae

183. <i>Clematis vitalba</i> L.			X
184. <i>Eranthis hyemalis</i> (L.) SALISB.	X	X	X
185. <i>Helleborus foetidus</i> L.	X		X
186. <i>Helleborus odorus</i> W. & K.		X	X
187. <i>Helleborus purpurascens</i> W. & K.			X
188. <i>Pulsatilla grandis</i> WENDER.			X
189. <i>Pulsatilla pratensis</i> (L.) MILL. subsp. <i>pratensis</i> syn.: <i>Pulsatilla nigricans</i> STÖRCK			X
190. <i>Ranunculus polyanthemos</i> L.			X

● Resedaceae

191. <i>Reseda lutea</i> L.	X		
-----------------------------	---	--	--

Rhamnaceae

	2023	2024	2025
192. <i>Paliurus spina-christi</i> L.	X		
193. <i>Rhamnus cathartica</i> L.	X	X	X

Rosaceae

194. <i>Agrimonia eupatoria</i> L.	X		
195. <i>Cotoneaster multiflorus</i> BUNGE	X	X	X
196. <i>Crataegus crus-galli</i> L.		X	
197. <i>Crataegus monogyna</i> JACQ.	X	X	
198. <i>Crataegus x lavalleyi</i> HERINCQEX LAVALL.		X	X
199. <i>Geum urbanum</i> L.	X	X	X
200. <i>Prunus mahaleb</i> BORKH		X	X
201. <i>Prunus padus</i> L.	X	X	X
202. <i>Prunus spinosa</i> L.		X	
203. <i>Pyracantha coccinea</i> M.ROEM.		X	
204. <i>Rhodotypos scandens</i> (THUNB) MAKINO		X	X
205. <i>Rosa canina</i> L.		X	X
206. <i>Rosa canina</i> L. cv. <i>inermis</i>	X	X	
207. <i>Rosa gallica</i> L.		X	
208. <i>Rosa sancti-andreae</i> DEGEN ET TRAUTM.			X
209. <i>Sanguisorba officinalis</i> L.		X	

Rubiaceae

210. <i>Galium aparine</i> L.	X	X	X
211. <i>Galium odoratum</i> (L.) SCOP.			X
212. <i>Galium verum</i> L.		X	X

Rutaceae

213. <i>Tetradium daniellii</i> (BENN.) T.G.HARTLEY syn.: <i>Euodia hupehensis</i> DODE		X	
214. <i>Ptelea trifoliata</i> L.		X	X
215. <i>Ruta graveolens</i> L.	X		X

Sapindaceae

216. <i>Acer buergerianum</i> MIQ.	X	X	
217. <i>Acer campestre</i> L.		X	X
218. <i>Acer tataricum</i> L.	X	X	X
219. <i>Koelreuteria paniculata</i> LAXMANN		X	

Scrophulariaceae

220. <i>Verbascum blattaria</i> L.		X	X
221. <i>Verbascum phlomoides</i> L.			
222. <i>Verbascum phoeniceum</i> L.			X

● **Solanaceae**

223. *Physalis alkekengi* L.

2023		2024		2025
X				

● **Thymelaceae**

224. *Daphne laureola* L.

		X		
--	--	---	--	--

● **Viburnaceae**

225. *Viburnum lantana* L.

226. *Viburnum opulus* L.

		X		
		X		

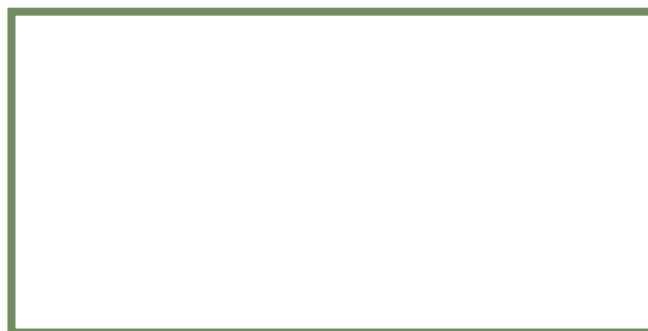
Desiderata

Nº 62

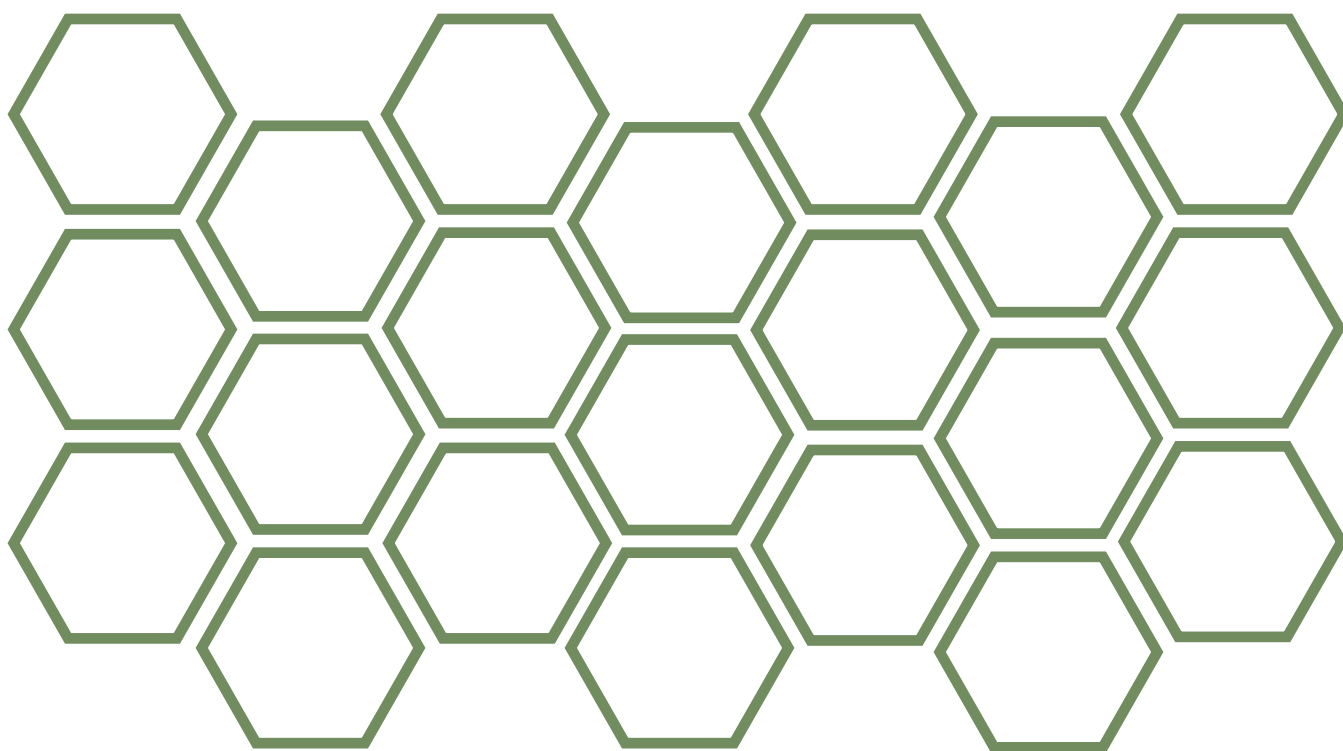
Adress:

Your adress:

Hortus Botanicus Soroksarensis
Soroksár Botanical Garden
1238 Budapest, Túri István út 2.
Hungary

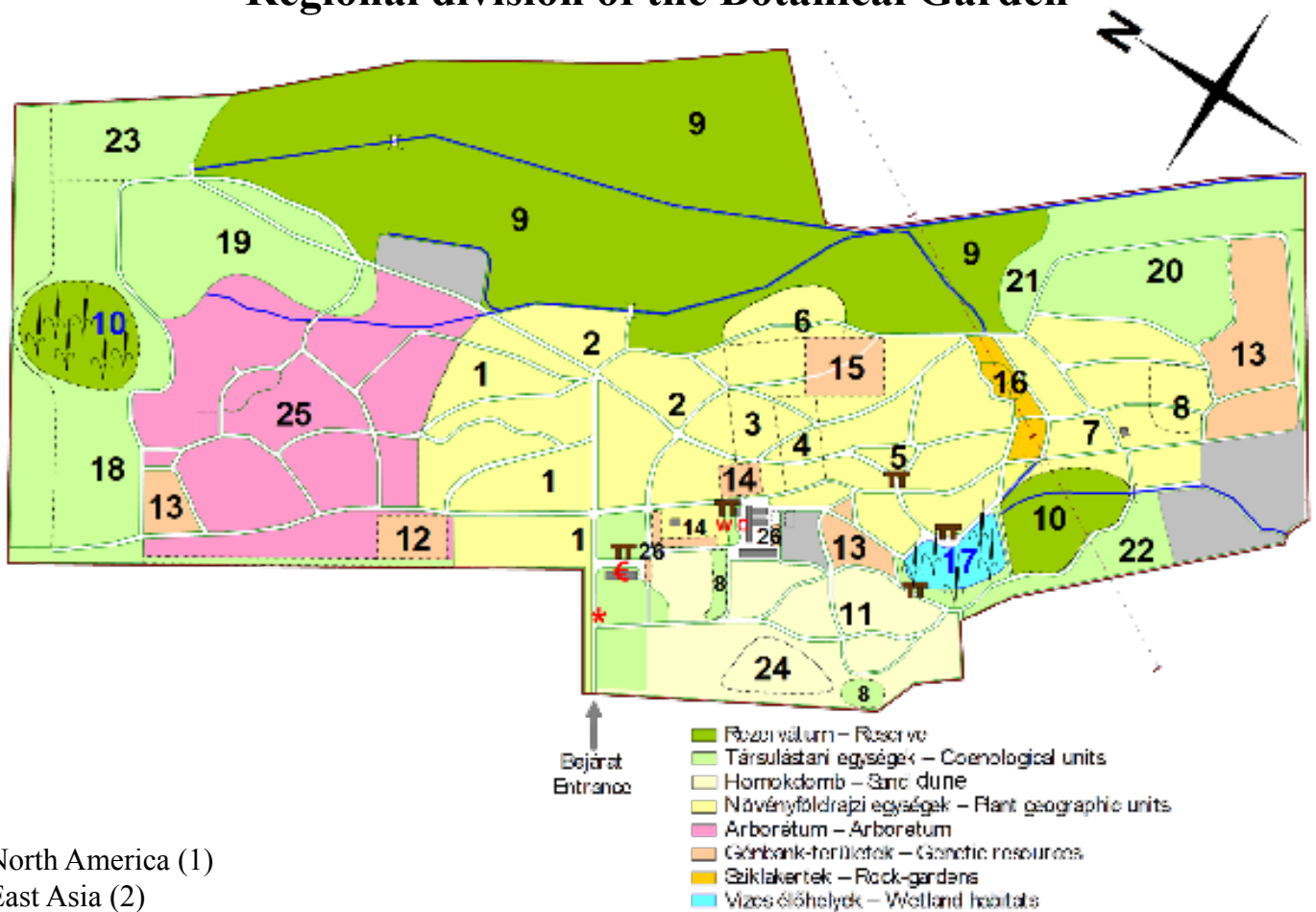


Or by email to:
botanikuskert.soroksar@uni-mate.hu



Please indicate your request, one per box.

Regional division of the Botanical Garden



North America (1)

East Asia (2)

Central Asia, Asia Minor (3)

Caucasus (4)

East, Central and South Europe (5)

Siberia (6)

Carpathians (7)

black locust (*Robinia pseudoacacia*) plantation (8)

Fen meadow (Reserve) (9)

Tussocks and other wet habitats (10)

Sandy-steppe grassland (11)

Wild roses of Hungary (12)

Wild fruit species (*Cerasus*, *Malus*, *Prunus*, *Pyrus*, *Sorbus*, *Vitis*, etc.) (13) Collection of ivy species and varieties (14)

Native perennials (15)

Flora of the Hungarian Middle Mountains (16)

Aquatic and still water plants (artificial lake and original channel) (17)

Carstic scrub forest (18)

Pedunculate oak forest of the Hungarian Great Plain (19)

Mixed Hornbeam forests (20)

Birch forest (21)

Plant of the saline areas (22)

Tatarian maple-oak forest (23)

White poplar-juniper association (24)

Rosaceae, Fabaceae, Oleaceae, Buxaceae, Araliaceae, Corylaceae, Betulaceae, Fagaceae, Pinaceae, Cupressaceae, Taxaceae (25)

Collection of Mediterranean and Subtropical plants (26)

Prof. Dr. Csaba GYURICZA — Rector Magnificus
Prof. Dr. Mária HÖHN — Director Horti Botanici
Szabina MIKLÓSI — Horti Praefectus
Gábor BOTTLIK — Custos Seminum
e-mail: botanikuskert.soroksar@uni-mate.hu

