

Hortus Botanicus Universitatis Jagiellonicae Cracoviensis

Index Seminum 2023



BOTANICAL GARDEN
OF THE JAGIELLONIAN UNIVERSITY
1783

General information

Botanical Garden of the Jagiellonian University

The Botanical Garden of the Jagiellonian University in Cracow, established in 1783, covers an area of ca 9,6 ha and is situated in the center of the city.

Horti director: dr hab. Michał Węgrzyn

Horti inspector: dr ing. Krzysztof Kapała

Seminum curator: mgr ing. Anna Sobczyk-Wójcik

Collectors: Anna Sobczyk-Wójcik, Ewa Dusiewicz, Grażyna Kurowska, Robert Kogut, Danuta Mądro, Aleksandra Janik, Paweł Adamczyk, Lucyna Kurlito, Dorota Wróbel, Magdalena Galos, Ewa Klocek & Michalina Żakowska.

Address:

Botanical Garden of the Jagiellonian University

Kopernika 27 Street

31-501 Kraków

Poland

hortus@uj.edu.pl

<https://ogrod.uj.edu.pl/>



Location:

Latitude: 50°04' N

Longitude: 19°58' E

Altitude: 205 m a.s.l.

Meteorological data:

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Mean temp. of the month [°C]	3,0	2,1	6,0	8,4	13,3	18,5	21,0	20,9	17,9	11,9	5,2	2,5
Highest temp. of the day [°C]	15,5	12,2	22,5	23,8	25,3	30,9	34,0	33,0	30,6	28,0	17,7	13,7
Lowest temp. of the day [°C]	-3,1	-9,1	-4,8	-3,5	1,6	6,3	10,3	10,0	9,1	0,1	-6,6	-6,3
Precipitation [mm]	73,0	52,5	25,4	56,6	102,0	51,4	82,6	84,9	95,6	69,8	69,9	72,3



Botanical Garden. View from 1864 (left) and state in 2023 (right).

Seed collected from plants cultivated in the open fields

Current systematic treatment of taxa follows:

WFO Plant List: <https://wfoplantlist.org/>

Plants of the World Online: <https://powo.science.kew.org/>

International Plant Names Index: <https://www.ipni.org/>

No.	PLANT NAME	PLANT FAMILY	YEAR
1	<i>Allium fistulosum</i> L.	<i>Amaryllidaceae</i>	2023
2	<i>Allium ledebourianum</i> Schult. & Schult. f.	<i>Amaryllidaceae</i>	2023
3	<i>Allium libani</i> Boiss.	<i>Amaryllidaceae</i>	2023
4	<i>Allium strictum</i> Schrad.	<i>Amaryllidaceae</i>	2023
5	<i>Allium thunbergii</i> G. Don	<i>Amaryllidaceae</i>	2023
6	<i>Carum carvi</i> L.	<i>Apiaceae</i>	2023
7	<i>Levisticum officinale</i> W. D. J. Koch	<i>Apiaceae</i>	2023
8	<i>Scandix pecten-veneris</i> L.	<i>Apiaceae</i>	2023
9	<i>Convallaria majalis</i> L.	<i>Asparagaceae</i>	2022
10	<i>Asphodeline lutea</i> Rchb.	<i>Asphodelaceae</i>	2023
11	<i>Antennaria dioica</i> (L.) Gaertn.	<i>Asteraceae</i>	2022
12	<i>Aster amellus</i> L.	<i>Asteraceae</i>	2023
13	<i>Centaurea kotschyana</i> Heuff.	<i>Asteraceae</i>	2021
14	<i>Centaurea montana</i> L.	<i>Asteraceae</i>	2023
15	<i>Cota tinctoria</i> (L.) J. Gay (= <i>Anthemis tinctoria</i> L.)	<i>Asteraceae</i>	2021
16	<i>Cota tinctoria</i> (L.) J. Gay (= <i>Anthemis tinctoria</i> L.)	<i>Asteraceae</i>	2023
17	<i>Cynara scolymus</i> L.	<i>Asteraceae</i>	2022
18	<i>Cynara scolymus</i> L.	<i>Asteraceae</i>	2023
19	<i>Echinacea purpurea</i> (L.) Moench	<i>Asteraceae</i>	2021
20	<i>Inula hirta</i> L.	<i>Asteraceae</i>	2023
21	<i>Ligularia sibirica</i> (L.) Cass.	<i>Asteraceae</i>	2021
22	<i>Pilosella aurantiaca</i> (L.) F. W. Schultz & Sch. Bip. (= <i>Hieracium aurantiacum</i> L.) ¹	<i>Asteraceae</i>	2023
23	<i>Pilosella officinarum</i> Vaill. (= <i>Hieracium pilosella</i> L.)	<i>Asteraceae</i>	2023
24	<i>Serratula lycopifolia</i> (Vill.) A. Kern.	<i>Asteraceae</i>	2023
25	<i>Anchusa officinalis</i> L.	<i>Boraginaceae</i>	2023
26	<i>Pontechium maculatum</i> (L.) Böhle & Hilger (= <i>Echium russicum</i> J. F. Gmel.)	<i>Boraginaceae</i>	2023
27	<i>Alyssoides utriculata</i> (L.) Medik. (= <i>Alyssum utriculatum</i> L.)	<i>Brassicaceae</i>	2022
28	<i>Arabis procurrens</i> Waldst. & Kit.	<i>Brassicaceae</i>	2022
29	<i>Aurinia saxatilis</i> (L.) Desv. (= <i>Alyssum saxatile</i> L.)	<i>Brassicaceae</i>	2022
30	<i>Hesperis matronalis</i> L. ¹	<i>Brassicaceae</i>	2023
31	<i>Isatis tinctoria</i> L.	<i>Brassicaceae</i>	2022
32	<i>Isatis tinctoria</i> L.	<i>Brassicaceae</i>	2023

¹ limited amount of seeds!; ² shoot & leaf seedling; ³ leaf seedling; ⁴ viviparous shoot; ⁵ seedling; ⁶ rhizomes;

33	<i>Lunaria rediviva</i> L.	<i>Brassicaceae</i>	2021
34	<i>Lunaria rediviva</i> L.	<i>Brassicaceae</i>	2022
35	<i>Calycanthus occidentalis</i> Hook. & Arn. ¹	<i>Calycanthaceae</i>	2022
36	<i>Celtis occidentalis</i> var. <i>crassifolia</i> (Lam.) A. Gray	<i>Cannabaceae</i>	2022
37	<i>Valeriana officinalis</i> L.	<i>Caprifoliaceae</i>	2023
38	<i>Agrostemma githago</i> L.	<i>Caryophyllaceae</i>	2021
39	<i>Dianthus gratianopolitanus</i> Vill. (= <i>Dianthus caesius</i> Sm.)	<i>Caryophyllaceae</i>	2023
40	<i>Silene nutans</i> L.	<i>Caryophyllaceae</i>	2023
41	<i>Viscaria vulgaris</i> Röhl (= <i>Silene viscaria</i> Jess.)	<i>Caryophyllaceae</i>	2023
42	<i>Metasequoia glyptostroboides</i> Hu & W. C. Chen	<i>Cupressaceae</i>	2023
43	<i>Cyperus esculentus</i> L.	<i>Cyperaceae</i>	2021
44	<i>Cyperus esculentus</i> L.	<i>Cyperaceae</i>	2022
45	<i>Cyperus esculentus</i> L.	<i>Cyperaceae</i>	2023
46	<i>Amorpha californica</i> Torr. & A. Gray	<i>Fabaceae</i>	2022
47	<i>Amorpha glabra</i> Poir.	<i>Fabaceae</i>	2022
48	<i>Amorpha nana</i> Nutt.	<i>Fabaceae</i>	2022
49	<i>Amorpha tomentosa</i> Raf.	<i>Fabaceae</i>	2022
50	<i>Baptisia australis</i> (L.) R. Br.	<i>Fabaceae</i>	2023
51	<i>Desmodium canadense</i> (L.) DC.	<i>Fabaceae</i>	2021
52	<i>Laburnum anagyroides</i> Medik.	<i>Fabaceae</i>	2022
53	<i>Erodium manescavi</i> Coss.	<i>Geraniaceae</i>	2021
54	<i>Geranium sanguineum</i> L.	<i>Geraniaceae</i>	2023
55	<i>Ribes warszewiczii</i> Jancz. ex M. Vilm. & Bois	<i>Grossulariaceae</i>	2021
56	<i>Ribes warszewiczii</i> Jancz. ex M. Vilm. & Bois	<i>Grossulariaceae</i>	2022
57	<i>Iris pseudacorus</i> L.	<i>Iridaceae</i>	2021
58	<i>Iris versicolor</i> L.	<i>Iridaceae</i>	2021
59	<i>Betonica officinalis</i> L.	<i>Lamiaceae</i>	2023
60	<i>Hyssopus officinalis</i> L. ¹	<i>Lamiaceae</i>	2022
61	<i>Prunella grandiflora</i> Jacq.	<i>Lamiaceae</i>	2023
62	<i>Salvia pratensis</i> L.	<i>Lamiaceae</i>	2023
63	<i>Salvia sclarea</i> L.	<i>Lamiaceae</i>	2023
64	<i>Satureja hortensis</i> L.	<i>Lamiaceae</i>	2023
65	<i>Scutellaria altissima</i> L.	<i>Lamiaceae</i>	2023
66	<i>Decaisnea fargesii</i> Franch.	<i>Lardizabalaceae</i>	2023
67	<i>Linum perenne</i> L. ¹	<i>Linaceae</i>	2023
68	<i>Abutilon theophrasti</i> Medik.	<i>Malvaceae</i>	2023
69	<i>Callistemon rigidus</i> R. Br.	<i>Myrtaceae</i>	2023
70	<i>Eschscholzia californica</i> Cham.	<i>Papaveraceae</i>	2023
71	<i>Mimulus guttatus</i> DC. (= <i>Erythranthe guttata</i> (DC.) G. L. Nesom)	<i>Phrymaceae</i>	2023
72	<i>Digitalis lutea</i> L.	<i>Plantaginaceae</i>	2021
73	<i>Digitalis lutea</i> L.	<i>Plantaginaceae</i>	2023
74	<i>Armeria maritima</i> subsp. <i>elongata</i> (Hoffm.) Bonnier	<i>Plumbaginaceae</i>	2023
75	<i>Agropyron fragile</i> (Roth) P. Candargy (= <i>Agropyron sibiricum</i> (Willd.) P. Beauv.)	<i>Poaceae</i>	2021
76	<i>Briza media</i> L.	<i>Poaceae</i>	2021

77	<i>Coix lacryma-jobi</i> L. (= <i>Coix lacryma</i> L.)	<i>Poaceae</i>	2021
78	<i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench	<i>Poaceae</i>	2021
79	<i>Stipa capillata</i> L.	<i>Poaceae</i>	2022
80	<i>Stipa tirsia</i> Steven	<i>Poaceae</i>	2022
81	<i>Persicaria bistorta</i> (L.) Samp. (= <i>Polygonum bistorta</i> L.)	<i>Polygonaceae</i>	2022
82	<i>Anemone sylvestris</i> L.	<i>Ranunculaceae</i>	2022
83	<i>Pulsatilla patens</i> (L.) Mill.	<i>Ranunculaceae</i>	2023
84	<i>Pulsatilla pratensis</i> Mill.	<i>Ranunculaceae</i>	2023
85	<i>Dryas octopetala</i> L.	<i>Rosaceae</i>	2022
86	<i>Sanguisorba officinalis</i> L.	<i>Rosaceae</i>	2023
87	<i>Ruta graveolens</i> L.	<i>Rutaceae</i>	2023
88	<i>Tetradium daniellii</i> (Benn.) T. G. Hartley (= <i>Evodia hupehensis</i> Dode.)	<i>Rutaceae</i>	2021
89	<i>Acer griseum</i> (Franch.) Pax	<i>Sapindaceae</i>	2022
90	<i>Acer grosseri</i> var. <i>hersii</i> (Rehder) Rehder	<i>Sapindaceae</i>	2022
91	<i>Koelreuteria paniculata</i> Laxm.	<i>Sapindaceae</i>	2023
92	<i>Buddleja davidii</i> Franch.	<i>Scrophulariaceae</i>	2023
93	<i>Verbascum phoeniceum</i> L.	<i>Scrophulariaceae</i>	2023
94	<i>Datura stramonium</i> L.	<i>Solanaceae</i>	2021
95	<i>Datura stramonium</i> L.	<i>Solanaceae</i>	2022
96	<i>Nicotiana glauca</i> Link & Otto	<i>Solanaceae</i>	2022
97	<i>Physalis alkekengi</i> L.	<i>Solanaceae</i>	2021
98	<i>Eremurus robustus</i> (Regel) Regel	<i>Xanthorrhoeaceae</i>	2023



Botanical Garden in winter

Seed collected from plants cultivated in greenhouse

99	<i>Mestoklema tuberosum</i> (L.) N. E. Br. ex Glen ¹	<i>Aizoaceae</i>	2023
100	<i>Clivia miniata</i> Lindl. (Bosse) ¹	<i>Amaryllidaceae</i>	2022
101	<i>Scadoxus membranaceus</i> (Baker) Friis & Nordal ¹	<i>Amaryllidaceae</i>	2023
102	<i>Hoya lacunosa</i> 'Bogor Java' ²	<i>Apocynaceae</i>	2023
103	<i>Hoya lacunosa</i> 'Eskimo' ²	<i>Apocynaceae</i>	2023
104	<i>Hoya longifolia</i> Wall. ex Wight ²	<i>Apocynaceae</i>	2023
105	<i>Hoya obscura</i> Elmer ex C. M. Burton ²	<i>Apocynaceae</i>	2023
106	<i>Boerlagiodendron lineare</i> Merr. (= <i>Osmoxylon lineare</i> (Merr.) Philipson) ²	<i>Araliaceae</i>	2023
107	<i>Polyscias guilfoylei</i> (W.Bull) L. H. Bailey ²	<i>Araliaceae</i>	2023
108	<i>Butia capitata</i> (Mart.) Becc.	<i>Arecaceae</i>	2022
109	<i>Chamaedorea microspadix</i> Burret	<i>Arecaceae</i>	2023
110	<i>Aristolochia labiata</i> Willd. (= <i>A. brasiliensis</i> Mart.)	<i>Aristolochiaceae</i>	2022
111	<i>Aristolochia labiata</i> Willd. (= <i>A. brasiliensis</i> Mart.)	<i>Aristolochiaceae</i>	2024
112	<i>Aristolochia littoralis</i> Parodi (= <i>A. elegans</i> Mast.)	<i>Aristolochiaceae</i>	2022
113	<i>Agave victoriae-reginae</i> T. Moore ¹	<i>Asparagaceae</i>	2023
114	<i>Asparagus aethiopicus</i> L.	<i>Asparagaceae</i>	2023
115	<i>Sansevieria gracilis</i> N. E. Br. ³	<i>Asparagaceae</i>	2024
116	<i>Sansevieria hyacinthoides</i> (L.) Druce ³	<i>Asparagaceae</i>	2024
117	<i>Sansevieria parva</i> N.E.Br. (= <i>S. dooneri</i> N. E. Br.) ³	<i>Asparagaceae</i>	2024
118	<i>Sansevieria suffruticosa</i> N. E. Br. ³	<i>Asparagaceae</i>	2024
119	<i>Asplenium daucifolium</i> Lam. (= <i>A. viviparum</i> (L. f.) C. Presl) ⁴	<i>Aspleniaceae</i>	2024
120	<i>Brickellia grandiflora</i> Nutt. (= <i>Eupatorium grandiflorum</i> Hook.)	<i>Asteraceae</i>	2022
121	<i>Spilanthes acmella</i> var. <i>oleracea</i> (Jacq.) Baker	<i>Asteraceae</i>	2023
122	<i>Begonia boweri</i> 'Tiger' ³	<i>Begoniaceae</i>	2024
123	<i>Begonia heracleifolia</i> Schlttdl. & Cham. ³	<i>Begoniaceae</i>	2024
124	<i>Begonia masoniana</i> Irmsch. ex Ziesenh. ³	<i>Begoniaceae</i>	2024
125	<i>Begonia rex</i> 'Autumn Ember' ³	<i>Begoniaceae</i>	2024
126	<i>Begonia rex</i> 'Indian Summer' ³	<i>Begoniaceae</i>	2024
127	<i>Begonia serratiflora</i> Irmsch. ³	<i>Begoniaceae</i>	2024
128	<i>Crescentia cujete</i> L.	<i>Bignoniaceae</i>	2022
129	<i>Crescentia cujete</i> L.	<i>Bignoniaceae</i>	2023
130	<i>Tillandsia anceps</i> Lodd.	<i>Bromeliaceae</i>	2022
131	<i>Tillandsia juncea</i> (Ruiz & Pav.) Poir.	<i>Bromeliaceae</i>	2022
132	<i>Tillandsia rectifolia</i> C. A. Wiley ¹	<i>Bromeliaceae</i>	2022
133	<i>Werauhia gladioliflora</i> (H. Wendl.) J. R. Grant ¹	<i>Bromeliaceae</i>	2022
134	<i>Commiphora abyssinica</i> Engl. (= <i>Commiphora kua</i> (R. Br. ex Royle) Vollesen) ¹	<i>Burseraceae</i>	2023
135	<i>Gymnocalycium calochlorum</i> var. <i>proliferum</i> (Backeb.) Backeb. ¹	<i>Cactaceae</i>	2023
136	<i>Mammillaria columbiana</i> subsp. <i>yucatanensis</i> (Britton & Rose) D. R. Hunt ¹	<i>Cactaceae</i>	2023
137	<i>Mammillaria grusonii</i> Runge ¹	<i>Cactaceae</i>	2023
138	<i>Mammillaria melanocentra</i> Poselg. ¹	<i>Cactaceae</i>	2023

139	<i>Mammillaria microhelix</i> Werderm. ¹	<i>Cactaceae</i>	2023
140	<i>Mammillaria rosealba</i> Boed. ¹	<i>Cactaceae</i>	2023
141	<i>Melocactus amoenus</i> Hoffmanns. (= <i>Melocactus curvispinus</i> subsp. <i>caesius</i> (H. L. Wendl.) N. P. Taylor) ¹	<i>Cactaceae</i>	2023
142	<i>Melocactus violaceus</i> Pfeiff. ¹	<i>Cactaceae</i>	2023
143	<i>Notocactus ottonis</i> var. <i>paraguayensis</i> (Haage jr.) A. Berger ex Backeb.	<i>Cactaceae</i>	2023
144	<i>Notocactus ottonis</i> var. <i>tenuispinus</i> (Link & Otto) Borg ¹	<i>Cactaceae</i>	2023
145	<i>Parodia comarapana</i> Cárdenas ¹	<i>Cactaceae</i>	2023
146	<i>Parodia mueller-melchersii</i> (Frič ex Backeb.) N. P. Taylor (= <i>Parodia mueller-melchersii</i> subs. <i>winkleri</i> (Vliet) Hofacker) ¹	<i>Cactaceae</i>	2023
147	<i>Parodia ottonis</i> (Lehm.) N. P. Taylor ¹	<i>Cactaceae</i>	2023
148	<i>Parodia tabularis</i> (F. Cels ex Rümpler) D. R. Hunt (= <i>Parodia concinna</i> (Monv.) N. P. Taylor) ¹	<i>Cactaceae</i>	2023
149	<i>Pseudorhypsalis amazonica</i> (K. Schum.) Ralf Bauer	<i>Cactaceae</i>	2023
150	<i>Rebutia blossfeldii</i> Werderm. (= <i>Aylosteria einsteinii</i> (Frič ex Kreuz. & Buining) Mosti & Papini) ¹	<i>Cactaceae</i>	2023
151	<i>Rebutia xanthocarpa</i> var. <i>coerulescens</i> Backeb. ¹	<i>Cactaceae</i>	2023
152	<i>Cyperus haspan</i> L.	<i>Cyperaceae</i>	2021
153	<i>Cyperus haspan</i> L.	<i>Cyperaceae</i>	2022
154	<i>Cyperus papyrus</i> L.	<i>Cyperaceae</i>	2021
155	<i>Cyperus papyrus</i> L.	<i>Cyperaceae</i>	2022
156	<i>Drosera binata</i> Labill. ⁵	<i>Droseraceae</i>	2023
157	<i>Erythrina crista-galli</i> L.	<i>Fabaceae</i>	2022
158	<i>Mimosa pudica</i> L. ¹	<i>Fabaceae</i>	2022
159	<i>Aeschynanthus longicaulis</i> Wall. ex R. Br. (= <i>Aeschynanthus marmoratus</i> T. Moore) ²	<i>Gesneriaceae</i>	2023
160	<i>Columnea arguta</i> C. V. Morton ²	<i>Gesneriaceae</i>	2023
161	<i>Columnea hirta</i> Klotzsch & Hanst. ²	<i>Gesneriaceae</i>	2023
162	<i>Columnea linearis</i> Oerst. ²	<i>Gesneriaceae</i>	2023
163	<i>Hypocyrtia glabra</i> Hook. (Mart.) H. E. Moore (= <i>Nematanthus strigillosus</i> (Mart.) H. E. Moore) ²	<i>Gesneriaceae</i>	2023
164	<i>Hypocyrtia glabra</i> 'Variegata' ²	<i>Gesneriaceae</i>	2023
165	<i>Rhytidophyllum tomentosum</i> (L.) Mart	<i>Gesneriaceae</i>	2022
166	<i>Seemannia sylvatica</i> (Kunth) Hanst. (= <i>Seemannia latifolia</i> Fritsch) ⁶	<i>Gesneriaceae</i>	2024
167	<i>Pinguicula esseriana</i> B. Kirchn. ³	<i>Lentibulariaceae</i>	2024
168	<i>Pinguicula lusitanica</i> L. ³	<i>Lentibulariaceae</i>	2024
169	<i>Utricularia bisquamata</i> Schrank ⁵	<i>Lentibulariaceae</i>	2024
170	<i>Utricularia dichotoma</i> Labill. ⁵	<i>Lentibulariaceae</i>	2024
171	<i>Utricularia gibba</i> L. ⁵	<i>Lentibulariaceae</i>	2024
172	<i>Utricularia livida</i> E. Mey ⁵	<i>Lentibulariaceae</i>	2024
173	<i>Utricularia novae-zelandiae</i> Hook. f. ⁵	<i>Lentibulariaceae</i>	2024
174	<i>Utricularia sandersonii</i> Oliv. ⁵	<i>Lentibulariaceae</i>	2024
175	<i>Abroma augustum</i> (L.) L. f.	<i>Malvaceae</i>	2023
176	<i>Gossypium herbaceum</i> L. ¹	<i>Malvaceae</i>	2022
177	<i>Hibiscus geranioides</i> A. Cunn. ex Benth. ¹	<i>Malvaceae</i>	2022
178	<i>Hibiscus mutabilis</i> L. ¹	<i>Malvaceae</i>	2022

179	<i>Medinilla magnifica</i> Lindl. ¹	<i>Melastomataceae</i>	2023
180	<i>Musa acuminata</i> Colla	<i>Musaceae</i>	2021
181	<i>Musa acuminata</i> Colla	<i>Musaceae</i>	2023
182	<i>Myrtus communis</i> L.	<i>Myrtaceae</i>	2023
183	<i>Psidium cattleianum</i> Sabine	<i>Myrtaceae</i>	2023
184	<i>Psidium guajava</i> L.	<i>Myrtaceae</i>	2023
185	<i>Euryale ferox</i> Salisb. ¹	<i>Nymphaeaceae</i>	2023
186	<i>Averrhoa carambola</i> L. ¹	<i>Oxalidaceae</i>	2023
187	<i>Peperomia glabella</i> (Sw.) A. Dietr. ²	<i>Piperaceae</i>	2023
188	<i>Peperomia hoffmannii</i> C. DC. ²	<i>Piperaceae</i>	2023
189	<i>Peperomia magnoliifolia</i> (Jacq.) A. Dietr. ²	<i>Piperaceae</i>	2023
190	<i>Peperomia rotundifolia</i> (L.) Kunth ²	<i>Piperaceae</i>	2023
191	<i>Peperomia rubella</i> Hook. & Arn. ex C. DC. ²	<i>Piperaceae</i>	2023
192	<i>Oryza sativa</i> L. ¹	<i>Poaceae</i>	2022
193	<i>Oryza sativa</i> L. ¹	<i>Poaceae</i>	2023
194	<i>Oryza sativa</i> subsp. <i>japonica</i> Shig. Kato ¹	<i>Poaceae</i>	2023
195	<i>Platynerium coronarium</i> (Mull.) Desv. ⁷	<i>Polypodiaceae</i>	2023
196	<i>Rhaphiolepis indica</i> (L.) Lindl. (= <i>R. umbellata</i> Makino)	<i>Rosaceae</i>	2022
197	<i>Rhaphiolepis indica</i> (L.) Lindl. (= <i>R. umbellata</i> Makino)	<i>Rosaceae</i>	2023
198	<i>Cardiospermum halicacabum</i> L.	<i>Sapindaceae</i>	2023
199	<i>Tolmiea menziesii</i> (Pursh) Torr. & A. Gray ³	<i>Saxifragaceae</i>	2024
200	<i>Selaginella krausiana</i> 'Aurea' ²	<i>Selaginellaceae</i>	2024
201	<i>Selaginella martensii</i> Spring ²	<i>Selaginellaceae</i>	2024
202	<i>Selaginella serpens</i> (Desv.) Spring ²	<i>Selaginellaceae</i>	2024
203	<i>Selaginella uncinata</i> (Desv.) Spring ²	<i>Selaginellaceae</i>	2024
204	<i>Tectaria decurrens</i> (C. Presl) Copel. ⁴	<i>Tectariaceae</i>	2024
205	<i>Stangeria eriopus</i> (Kunze) Baill.	<i>Zamiaceae</i>	2023
206	<i>Zamia furfuracea</i> L. f. ex Aiton	<i>Zamiaceae</i>	2021
207	<i>Zamia furfuracea</i> L. f. ex Aiton	<i>Zamiaceae</i>	2023
208	<i>Alpinia calcarata</i> (Haw.) Roscoe ¹	<i>Zingiberaceae</i>	2022
209	<i>Globba schomburgkii</i> K. Schum. ¹	<i>Zingiberaceae</i>	2022
210	<i>Gloxinella lindeniana</i> (Regel) Roalson & Boggan ⁶	<i>Zingiberaceae</i>	2024

Please note!

Most of the seeds collected in the botanic garden are the result of open pollination. Hybridization may occur and seeds may have a reduced capacity for germination. Please let us know if you find any misidentified species.

Since the endorsement of the Convention on Biological Diversity (Rio de Janeiro, 1992) Botanic Gardens have to comply with article 15 (access to genetic resources) especially concerning the exchange of plant material. In accordance with the Convention, our Botanic Garden will ship plant material only to those who use it in line with the Convention on Biological Diversity. With your order becomes the agreement on biodiversity (Rio de Janeiro, 1992) accepted, we do not need an extra signature.

The seeds from our Index Seminum, as well as any plant material from our Botanic Garden, are distributed under the following conditions:

- The plant material is used exclusively for the public good especially for scientific research, conservation of species, education and public relation activities. In case that our plant material is used for a publication, the Botanic Garden should be quoted as source of supply and receive a reprint.
- We emphasize that in case of commercial purpose the user has to inform the Botanic Garden of the Jagiellonian University because a commercial use of plant material is subject to a special agreement.

We cannot guarantee Phytosanitary Certification!

Desiderata 2024

Please indicate your requests on the enclosed form. We ask you to limit your orders to 15 numbers. All orders should be made before March 31, 2024.

With your order becomes the agreement on biodiversity (Rio de Janeiro, 1992) accepted, we do not need an extra signature.

Please make your order by mail:

Botanical Garden of the Jagiellonian University

Kopernika 27 Street

31-501 Kraków

POLAND

or by e-mail:

hortus@uj.edu.pl

Your address:

(Please send us also your e-mail address!)

--

Desiderata 2024



The historical palm house in the Botanical Garden of the Jagiellonian University.

