

INDEX SEMINUM



2017

HORTUS BOTANICUS
UNIVERSITATIS COMENIANAE BRATISLAVA
SLOVAKIA



BOTANICKÁ ZÁHRADA UNIVERZITY KOMENSKÉHO

Botanická 3

841 04 BRATISLAVA

S L O V A K I A

INDICATIONES CLIMATICES ET GEOGRAPHIE

Positio geographica horti botanici:

Latitudo geographica 48°09'

Longitudo geographica 17°06'

Altitudo super mare 145 m

Indicationes climatices: (pro 51 annis 1940 – 1990)

Mensibus	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Media annua
Temperatura °C	-1,3	1,0	5,4	10,9	15,7	18,9	20,7	20,1	16,3	10,6	5,0	1,1	10,4
Precipitatio mm	45	44	40	42	57	63	62	58	37	47	59	51	605

SEMINA E PLANTIS IN CALDARIIS ET IN HORTO BOTANICO CULTARUM

Acanthaceae

- 1 *Schauevia calycotricha* (Link & Otto) Nees

Actinidiaceae

- 2 *Actinidia chinensis* Planch. var. *deliciosa* (A. Chev.) A. Chev.

Adoxaceae

- 3 *Sambucus caerulea* Raf.
- 4 *Viburnum japonicum* Spreng.

Alliaceae

- 5 **Allium angulosum* L. 2.2
- 6 **Allium carinatum* L. 10.11

Amaryllidaceae

- 7 *Zephyranthes rosea* Lindl.

Anacardiaceae

- 8 *Toxicodendron vernicifluum* (Stokes) F. A. Barkley

Apocynaceae

- 9 *Cynanchum japonicum* Hemsl.

Aquifoliaceae

- 10 *Ilex aquifolium* L.
- 11 *Ilex cornuta* Lindl. & Paxton

Araliaceae

- 12 *Aralia chinensis* Blume

Aristolochiaceae

- 13 *Aristolochia clematitis* L.

Asparagaceae

- 14 *Danae racemosa* Moench

Asteraceae

- 15 * *Pulicaria dysenterica* (L.) Bernh. 1.1
- 16 *Acrisione cymosa* (J. Rémy) B. Nord.
- 17 *Aster amelloides* Besser
- 19 *Pertya glabrescens* W. C. Cheng
- 20 *Staehelina uniflosculosa* Sibth. & Sm.

Berberidaceae

- 21 *Berberis koreana* Palib.
- 22 *Berberis replicata* W. W. Sm.
- 23 *Berberis thibetica* C. K. Schneid.
- 24 *Berberis thunbergii* DC.
- 25 *Berberis virgetorum* C. K. Schneid.
- 26 *Berberis wilsoniae* Hemsl.
- 27 *Nandina domestica* Thunb.

Betulaceae

- 28 *Betula dahurica* Pall.

Campanulaceae

- 29 *Campanula carpatica* Jacq.
- 30 *Campanula incurva* Aucher ex A. DC.

Caprifoliaceae

- 31 *Diervilla sessilifolia* Buckley
- 32 *Kolkwitzia amabilis* Graebn.
- 33 *Leycesteria formosa* Wall.
- 34 *Lonicera quiquelocularis* Hardw.
- 35 *Lonicera xylosteum* L.
- 36 *Symphoricarpos albus* (L.) S. F. Blake var. *laevigatus* (Fernald)
S. F. Blake

Celastraceae

37 *Euonymus japonicus* Thunb.

Cephalotaxaceae

38 *Cephalotaxus haringtonii* (Knight ex J. Forbes) K. Koch

Cneoraceae

39 *Cneorum tricoccon* L.

Convolvulaceae

40 *Cuscuta monogyna* Schmidt ex Engelm.

Cupressaceae

41 *Calocedrus decurrens* (Torr.) Florin

42 *Cupressus bakeri* Jesp.

43 *Cupressus dupreziana* A. Camus

44 *Cupressus funebris* Endl.

45 *Cupressus glabra* Sudw.

46 *Cupressus sempervirens* L.

47 *Juniperus communis* L.

48 *Juniperus deppeana* Steud.

49 *Juniperus sabina* L.

50 *Sequoiadendron giganteum* (Lindl.) J. Buchholz

51 *Taxodium distichum* (L.) Rich.

Cyperaceae

52 **Cladium mariscus* (L.) Pohl 29.1

53 *Carex baldensis* L.

Ebenaceae

54 *Diospyros lotus* L.

Ericaceae

55 *Erica scoparia* K. Koch

56 *Erica vagans* L.

Fabaceae

- 57 *Argyrocytisus battandieri* (Maire) Raynaud
- 58 *Baptisia australis* (L.) R. Br.
- 59 *Caragana halodendron* (Pall.) Dum. Cours
- 60 *Colutea cilicica* Boiss. & Balansa
- 61 *Cytisus blockianus* Pawł.
- 62 *Dalea purpurea* Vent.
- 63 *Desmanthus illinoensis* MacMill.
- 64 *Gleditsia triacanthos* L.
- 65 *Indigofera heterantha* Wall. ex Brandis
- 66 *Laburnum anagyroides* Medik.
- 67 *Podocytisus caramanicus* Boiss.
- 68 *Robinia neomexicana* A. Gray

Gesneriaceae

- 69 *Sinningia bullata* Chautems & M. Peixoto

Ginkgoaceae

- 70 *Ginkgo biloba* L.

Grossulariaceae

- 71 *Ribes fasciculatum* Siebold & Zucc.

Gunneraceae

- 72 *Gunnera perpensa* L.

Hydrangeaceae

- 73 *Hydrangea heteromalla* D. Don
- 74 *Hydrangea macrophylla* (Thunb.) Ser. f. *normalis*
- 75 *Hydrangea petiolaris* Siebold & Zucc.

Hypericaceae

- 76 *Hypericum foliosum* Jacq.
- 77 *Hypericum forrestii* (Chitt.) N. Robson
- 78 *Hypericum olympicum* L.

Iridaceae

79 *Iris foetidissima* L.

Lamiaceae

80 *Callicarpa cathayana* Chang

81 *Callicarpa giraldii* Hesse ex Rehder

Liliaceae

82 *Chlorophytum bracteatum* Hua

Lythraceae

83 *Decodon verticillatus* Elliott

Melastomataceae

84 *Gravesia guttata* Triana

Oleaceae

85 *Fraxinus angustifolia* Vahl. subsp. *oxycarpa* (Willd.) Franco & Rocha
Afonso

86 *Ligustrum japonicum* Thunb.

87 *Syringa reticulata* (Blume) H. Hara var. *amurensis* (Rupr.) J. S. Pringle

88 *Syringa tomentella* Bureau & Franch. subsp. *yunnanensis* (Franch.)
Jin Y. Chen & D. Y. Hong

Onagraceae

89 *Oenothera biennis* L.

Papaveraceae

90 *Meconopsis cambrica* Vig.

91 *Papaver orientale* L. "Rosenpokal"

Paulowniaceae

92 *Paulownia tomentosa* (Thunb.) Siebold & Zucc. ex Steud.

Plantaginaceae

93 *Globularia nudicaulis* L.

94 *Globularia trichosantha* Fisch & C. A. Mey.

Plumbaginaceae

- 95 *Armeria welwitschii* Boiss.
- 96 *Ceratostigma willmottianum* Stapf

Poaceae

- 97 *Arundo plinii* Turra
- 98 *Lygeum spartum* L.

Primulaceae

- 99 *Anagalis arvensis* L.
- 100 *Primula ellisiae* A. Nelson
- 101 *Primula pubescens* Loisel.
- 102 *Primula veris* L.

Ranunculaceae

- 103 **Clematis recta* L. 10.6; 10.11
- 104 *Anemone multifida* Poir.

Rosaceae

- 105 *Cotoneaster acutifolius* Turcz.
- 106 *Cotoneaster nagaensis* G. Klotz
- 107 *Cotoneaster roseus* Edgew.
- 108 *Cotoneaster rugosus* E. Pritz.
- 109 *Cotoneaster salicifolius* Franch.
- 110 *Cotoneaster zabelii* C. K. Schneid.
- 111 *Crataegus crus-galli* L.
- 112 *Crataegus laevigata*(Poir.) DC.
- 113 *Crataegus macrosperma* Ashe
- 114 *Geum sudeticum* Tausch
- 115 *Chaenomeles japonica* (Thunb.) Pers.
- 116 *Chaenomeles speciosa* Nakai
- 117 *Malus transitoria* C. K. Schneid.
- 118 *Photinia davidiana* Cardot

- 119 *Prinsepia uniflora* Batalin
- 120 *Pyracantha coccinea* M. Roem.
- 121 *Rhodotypos scandens* Makino
- 122 *Rosa jundzillii* Besser
- 123 *Rosa roxburghii* Sweet
- 124 *Sorbus minima* Hedl.

Rutaceae

- 125 *Ruta corsica* DC.
- 126 *Tetradium daniellii* (Benn.) T. G. Hartley
- 127 *Zanthoxylum simulans* Hance

Sapindaceae

- 128 *Acer buergerianum* Miq.

Saxifragaceae

- 129 *Saxifraga arendsii* L.

Solanaceae

- 130 *Nicandra physaloides* (L.) Gaertn.
- 131 *Nicotiana benthamiana* Domin
- 132 *Solanum atropurpureum* Schrank

Sterculiaceae

- 133 *Firmiana simplex* W. Wight

Styracaceae

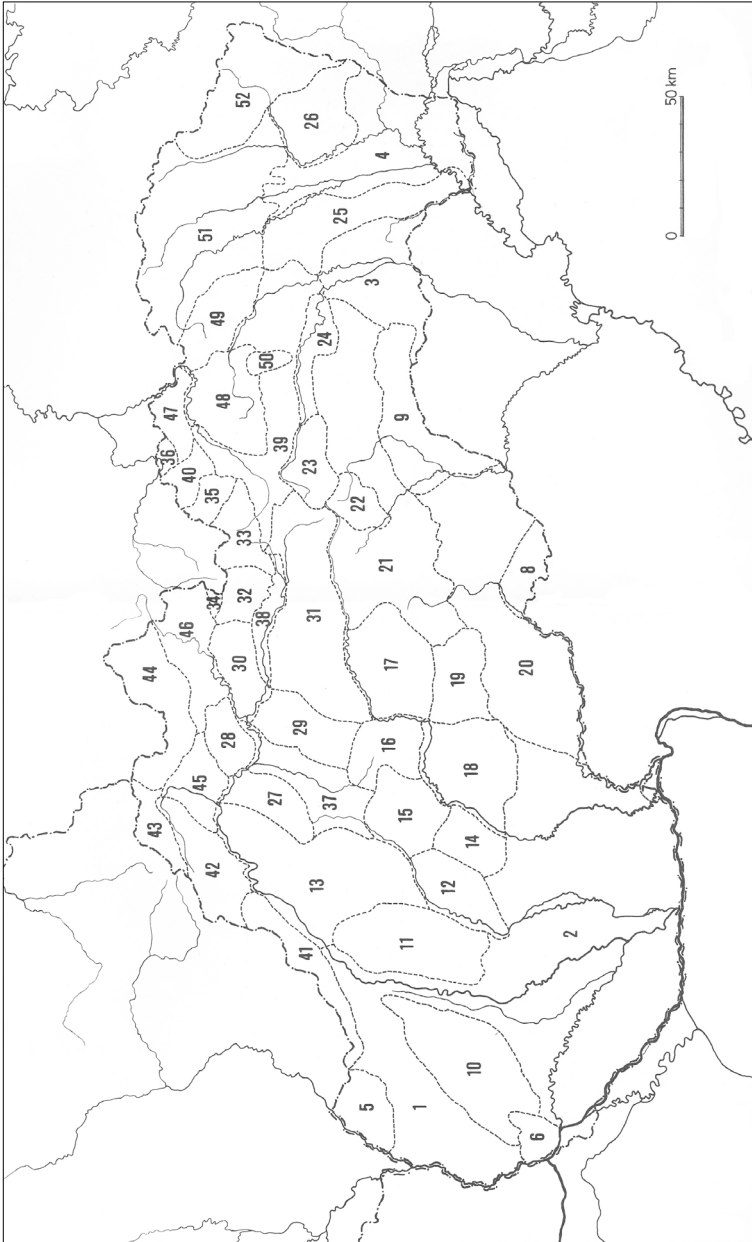
- 134 *Halesia tetraptera* J. Ellis var. *monticola* (Rehder) Reveal & Seldin
- 135 *Pterostyrax hispidus* Siebold & Zucc.

Vitaceae

- 136 *Ampelopsis aconitifolia* Bunge
- 137 *Ampelopsis aconitifolia* Bunge var. *palmiloba* (Carrière) Rehder
- 138 *Parthenocissus semicordata* Planch.

Zingiberaceae

- 139 *Hedychium horsfieldii* R. Br. Ex Wall.



LEGENDA: LOCALITA – LOCA

1	BORSKÁ NÍŽINA		
1.1	Rohožník		
2	PODUNAJSKÁ NÍŽINA		
2.1	Bratislava III – Sliacska ulica		
2.2	Štúrovo		
10	MALÉ KARPATY	17	POLANA
10.1	Bartalová	17.1	Povrazník
10.2	Horné Orešany		
10.3	Horné Orešany – Mitrapereky	27	MALÁ FATRA
10.4	Kamenica – Pusták	27.1	Reváh
10.5	Kolárske		
10.6	Kuchyňa	29	VELKÁ FATRA
10.7	Limbach – Valchovňa	29.1	Stankovany
10.8	Limbach – Narpochy		
10.9	Limbach – Slnčné údolie		
10.10	Modranská dolina	33	VYSOKÉ TATRY
10.11	Pernek	33.1	Liptovská Kokava
10.12	Pezinok – Pinelova nemocnica	33.2	Východná – Pásienky
10.13	Pezinok – Stupy		
10.14	Sedlo pod Skalnatou		
10.15	Vodná nádrž Vinosady		

SEMINA E PLANTIS SPONTANEI IN LOCO NATALI LECTA

Alliaceae

140 *Allium cristophii* Trautv. 2.1

141 *Allium flavum* L. 10.4

Apiaceae

142 *Libanotis pyrenaica* (L.) O. Schwarz 10.4

143 *Seseli osseum* Crantz 10.2

Asteraceae

144 *Acosta rhenana* (Boreau) Soják 10.4

145 *Aster amelloides* Besser 10.3

146 *Cota tinctoria* (L.) J. Gay subsp. *tinctoria* 10.2

147 *Echinops sphaerocephalus* L. 10.2

148 *Erechtites hieraciifolius* (L.) Raf. ex DC. 10.9

149 *Filaginella uliginosa* (L.) Opiz 10.15

150 *Chondrilla juncea* L. 10.2

151 *Inula conyzae* (Griess.) Meikle 10.2

152 *Inula ensifolia* L. 10.3

153 *Omalotheca sylvatica* (L.) Sch. Bip. & F. W. Schultz 10.14

154 *Omalotheca sylvatica* (L.) Sch. Bip. & F. W. Schultz 33.2

155 *Tanacetum vulgare* L. 10.4

Brassicaceae

156 *Lunaria rediviva* L. 17.1

157 *Lunaria rediviva* L. 27.1

158 *Berteroa incana* (L.) DC. 10.4

Cannabaceae

159 *Humulus lupulus* L. 10.12

Caprifoliaceae

160 *Lonicera xylosteum* L. 17.1

Caryophyllaceae

161 *Dianthus pontederiae* A. Kern. 10.4

Colchicaceae

162 *Colchicum autumnale* L. 17.1

Gentianaceae

163 *Gentiana cruciata* L. 10.1

Juncaceae

164 *Juncus effusus* L. 10.10

Lamiaceae

165 *Clinopodium vulgare* L. 10.2

166 *Mentha longifolia* (L.) L. 10.13

167 *Nepeta cataria* L. 10.10

168 *Origanum vulgare* L. 10.2

169 *Salvia verticillata* L. 10.2

170 *Teucrium chamaedrys* L. 10.2

Plantaginaceae

171 *Linaria genistifolia* (L.) Mill. 10.2

172 *Linaria genistifolia* (L.) Mill. 10.4

173 *Pseudolysimachion orchideum* (Crantz) Wraber 10.1

Poaceae

174 *Stipa capillata* L. 10.4

Ranunculaceae

175 *Clematis vitalba* L. 10.2

Rosaceae

176 *Prunus spinosa* L. 10.2

177 *Sanguisorba officinalis* L. 10.8

Scrophulariaceae

178 *Verbascum austriacum* Schott ex Roem. & Schult. 10.4

Solanaceae

179 *Atropa bell-donna* L. 10.7

180 *Datura stramonium* L. 10.10

181 *Physalis alkekengi* L. 10.5

Staphyleaceae

182 *Staphylea pinnata* L. 10.7

Valerianaceae

183 *Valeriana officinalis* L. 33.1

Verbenaceae

184 *Verbena officinalis* L. 10.10

*Threatened species of the flora of Slovakia

Nomina plantarum in caldariis et in horto botanico cultarum indicata sunt
Encke, F., 1961 auctore: Pareys Blumengärtnerei, Verlag Paul Parey, Berlin und Hamburg
Pilát, A., 1964: Jehličnaté stromy a keře našich zahrad a parků. ČSAV, Praha
The Plant list, A working list of all plant species (www.theplantlist.org)

Nomina plantarum e locis natalibus SR indicata sunt
Marhold, K. et Hindák, F., edits., 1988:
Checklist of non-vascular and vascular plants of Slovakia. Veda, Vydavateľstvo SAV, Bratislava

Viera Gregorčíková
RNDr. Tibor Králik
Ján Čapka
collectores seminum

RNDr. Anton Petřík
editor

Ján Čapka
hortulanus primarius

RNDr. Jaroslav Bella
horti director

2017

Vytlačilo Polygrafické stredisko UK v Bratislave

ISBN 978-80-223-4447-0

INDEX SEMINUM 2017

Inscriptio nostra
(our address):

HORTUS BOTANICUS
Universitatis Comenianae
Botanická 3
841 04 Bratislava
S L O V A K I A

E-mail: gregorcikova@rec.uniba.sk

DESIDERATA:

Requests for seeds/cuttings should be sent before 1st of April 2018

Inscriptio vostra
(your address):

ISBN 978-80-223-4447-0