

# INDEX SEMINUM 2016



MENDEL UNIVERSITY IN BRNO • BOTANICAL GARDEN AND ARBORETUM  
ZEMĚDĚLSKÁ 1, 613 00 BRNO, CZECH REPUBLIC

BOTANICKÁ ZAHRADA A ARBORETUM  
MENDELOVA UNIVERZITA V BRNĚ  
ZEMĚDĚLSKÁ 1  
613 00 BRNO  
ČESKÁ REPUBLIKA  
tel. 545 223 606  
fax 545 223 693  
e-mail: arboretum@mendelu.cz  
www.mendelu.cz/arboretum

# INDEX SEMINUM 2016

BOTANICAL GARDEN AND ARBORETUM  
MENDEL UNIVERSITY IN BRNO  
ZEMĚDĚLSKÁ 1  
613 00 Brno  
CZECH REPUBLIC  
tel. +420 545 223 606  
fax +420 545 223 693

e-mail: arboretum@mendelu.cz

**(if You order seeds by e-mail, please remember to write Your ID number from  
Desiderata leaflet into the subject line)**

www.mendelu.cz/arboretum

*Seeds from natural populations:*  
(Items marked with asterisk \* are from 2015)

## **Magnoliopsida**

### *Asteraceae*

- 1\* *Carlina vulgaris* L. .... Czech Republic: Brno-Maloměřice  
2 *Carlina vulgaris* L. .... Czech Republic: Slatinice  
3 *Senecio viscosus* L. .... Czech Republic: Brno-Líšeň

### *Boraginaceae*

- 4\* *Lithospermum purpureocaeruleum* L. .... Czech Republic: Brno-Maloměřice

### *Brassicaceae*

- 5\* *Berteroa incana* (L.) DC. .... Czech Republic: Brno-Líšeň

### *Dipsacaceae*

- 6 *Dipsacus fullonum* L. .... Czech Republic: Morkovice

### *Fumariaceae*

- 7 *Corydalis cava* (L.) Schweigg. et Koerte ... Czech Republic: Brno-Maloměřice

### *Lamiaceae*

- 8 *Acinos arvensis* (Lam.) Dandy ..... Czech Republic: Slatinice

### *Papaveraceae*

- 9\* *Papaver rhoeas* L. .... Czech Republic: Brno-Komín

### *Rosaceae*

- 10 *Agrimonia eupatoria* L. .... Czech Republic: Slatinice  
11\* *Geum reptans* L. .... Czech Republic: Lysice  
12 *Sorbus domestica* L. .... Czech Republic: Brno-Maloměřice

### *Solanaceae*

- 13\* *Atropa bella-donna* L. .... Czech Republic: Lysice

*Seeds from cultivated plants:*  
(Items marked with asterisk \* are from 2015)

## **Pinopsida**

### *Cupressaceae*

- 14\* *Calocedrus decurrens* (Torr.) Florin  
15 *Cupressus arizonica* Greene

### *Pinaceae*

- 16\* *Pinus pinaster* Aiton

## **Magnoliopsida**

### *Acanthaceae*

- 17 *Acanthus hungaricus* (Borbás) Baen.

### *Apiaceae*

- 18 *Anthriscus sylvestris* (L.) Hoffm.  
19 *Astrantia major* L. subsp. *major*  
20 *Astrantia maxima* Pall.  
21 *Bupleurum spinosum* Gouan  
22 *Eryngium giganteum* M. Bieb.  
23\* *Orlaya grandiflora* (L.) Hoffm.  
24 *Seseli caespitosum* Sibth. et Sm.

*Aquifoliaceae*

25\* *Ilex aquifolium* L.

*Araliaceae*

26 *Aralia elata* (Miq.) Seem.

*Aristolochiaceae*

27 *Aristolochia macrophylla* Lam.

*Asteraceae*

28 *Antennaria dioica* (L.) Gaertn.

29 *Aster diplostephioides* (DC.) C.B. Clarke

30 *Berkheya purpurea* (DC.) Mast.

31 *Catananche caerulea* L.

32 *Centaurea macrocephala* Muss. Puschk. ex Willd.

33 *Cnicus benedictus* L.

34\* *Eriophyllum lanatum* (Pursh) J. Forbes var. *integrifolium* (Hook.) Smiley

35 *Helichrysum thianschanicum* Regel

36 *Inula ensifolia* L.

37 *Inula magnifica* Lipsky

38 *Inula verbascifolia* Hausskn.

39 *Ptilostemon afer* (Jacq.) Greuter

40\* *Senecio polyodon* DC.

41 *Solidago cutleri* Fernald

42 *Tanacetum haradjanii* (Rech.f.) Grierson

*Boraginaceae*

43 *Mertensia virginica* (L.) Pers. ex Link

44 *Onosma alborosea* Fisch. et C. A. Mey.

45 *Onosma bourgaei* Boiss.

*Brassicaceae*

46 *Aethionema grandiflorum* Boiss et Hohen.

47 *Arabis blepharophylla* Hook. et Arn.

48\* *Fibigia clypeata* (L.) Medik.

*Calycanthaceae*

49 *Chimonanthus praecox* (L.) Link

*Campanulaceae*

50 *Campanula latifolia* L.

51 *Campanula latifolia* L. var. *macrantha* (Fisch. ex Hornem.) Erhardt, Götz & Seybold

52 *Campanula latifolia* L. var. *macrantha* (Fisch. ex Hornem.) Erhardt, Götz & Seybold 'Alba'

53\* *Campanula thyrsoides* L.

54\* *Lobelia siphilitica* L.

*Caryophyllaceae*

55 *Cerastium alpinum* L. subsp. *lanatum* (Lam.) Asch. et Graebn.

56\* *Dianthus versicolor* Fisch. ex Link

57 *Lychnis coronaria* (L.) Desr. 'Alba'

58 *Lychnis flos-jovis* (L.) Desr.

59 *Lychnis chalcedonica* L.

*Cistaceae*

60 *Cistus laurifolius* L.

*Dipsacaceae*

61 *Pterocephalus parnassi* Spreng.

*Fabaceae*

62 *Spartium junceum* L.

63 *Thermopsis lanceolata* R. Br.

64 *Thermopsis montana* Nutt.

*Fumariaceae*

65 *Corydalis wilsonii* N. E. Br.

*Gentianaceae*

66 *Gentiana olgae* Regel ex Schmalh.

*Geraniaceae*

67 *Pelargonium endlicherianum* Fenzl

68 *Pelargonium quercetorum* Agnew

*Gesneriaceae*

69 *Ramonda myconi* (L.) Rchb.

70 *Ramonda serbica* Pančić

*Globulariaceae*

71 *Globularia incanescens* Viv.

72\* *Globularia nudicaulis* L.

73\* *Globularia trichosantha* Fisch. ex C.A.Mey.

*Hydrangeaceae*

74\* *Deinathe bifida* Maxim.

- 75 *Kirengeshoma koreana* Nakai  
76 *Kirengeshoma palmata* Yatabe

#### Lamiaceae

- 77\* *Betonica officinalis* L.  
78 *Dracocephalum grandiflorum* L.  
79\* *Dracocephalum ruyschiana* L.  
80 *Phlomis alpina* Pall.  
81 *Phlomis fruticosa* L.  
82\* *Phlomis chrysophylla* Boiss.  
83 *Phlomis russeliana* (Sims.) Benth.  
84 *Physostegia virginiana* (L.) Benth.  
'Alba'  
85 *Salvia sclarea* L.  
86 *Stachys grandiflora* (Steph. ex Willd.) Benth.

#### Lardizabalaceae

- 87 *Decaisnea fargesii* Franch.

#### Malvaceae

- 88 *Kitaibelia vitifolia* Willd.

#### Onagraceae

- 89 *Fuchsia procumbens* R. Cunn. ex A. Cunn.

#### Paeoniaceae

- 90\* *Paeonia suffruticosa* Andrews

#### Pittosporaceae

- 91 *Billardiera longiflora* Labill.

#### Plumbaginaceae

- 92 *Dictyolimon macrorrhabdos* (Boiss.) Rech.f.

#### Polygonaceae

- 93 *Atraphaxis pyrifolia* Bunge  
94\* *Rumex acetosa* L.  
95\* *Rumex crispus* L.

#### Primulaceae

- 96 *Cyclamen africanum* Boiss. et Reut.  
97\* *Lysimachia ephemera* L.  
98 *Lysimachia punctata* L.  
99 *Primula veris* L. subsp. *macrocalyx* (Bunge) Lüdi

#### Ranunculaceae

- 100 *Anemonopsis macrophylla* Siebold et Zucc.  
101 *Aquilegia canadensis* L.  
102 *Aquilegia olympica* Boiss.  
103 *Cimicifuga europaea* Schipcz.  
104 *Cimicifuga japonica* (Thunb.) Spreng. var. *acerina* (Siebold et Zucc.) Huth  
105 *Cimicifuga racemosa* (L.) Nutt. var. *cordifolia* (Pursh) A. Gray  
106\* *Cimicifuga rubifolia* Kearney  
107 *Eranthis hyemalis* (L.) Salisb.  
108 *Pulsatilla albana* (Steven) Bercht. et J. Presl

#### Rhamnaceae

- 109 *Paliurus spina-christi* Mill.  
110 *Ziziphus jujuba* Mill.

#### Rosaceae

- 111\* *Aruncus dioicus* (Walter) Fernald  
112 *Cotoneaster integerrimus* Medik.  
113\* *Cotoneaster procumbens* G. Klotz  
114 *Exochorda racemosa* (Lindl.) Rehder  
115\* *Geum rivale* L.  
116 *Petrophytum caespitosum* (Nutt. ex Torr. et A. Gray) Rydb.  
117\* *Prunus laurocerasus* L.  
118 *Rhodotypos scandens* (Thunb.) Makino

#### Rubiaceae

- 119\* *Rubia tinctorum* L.

#### Rutaceae

- 120 *Poncirus trifoliata* (L.) Raf.  
121 *Ruta graveolens* L.

#### Sapindaceae

- 122\* *Koelreuteria paniculata* Laxm.

#### Scrophulariaceae

- 123 *Digitalis ciliata* Trautv.  
124 *Digitalis grandiflora* Mill.  
125\* *Digitalis lanata* Ehrh.  
126 *Digitalis lutea* L.  
127 *Digitalis purpurea* L.  
128\* *Paulownia tomentosa* (Thunb. ex Murray) Steud.

- 129 *Penstemon barbatus* (Cav.) Roth  
'Jingle Bells'  
130 *Verbascum dumulosum* P. H. Davis  
et Hub.-Mor.  
131 *Verbascum olympicum* Boiss.  
132 *Veronica armena* Boiss. et A. Huet  
133 *Veronica spicata* L. subsp. *incana*  
(L.) Walters

*Ulmaceae*

- 134\* *Hemiptelea davidii* (Hance) Planch.

*Valerianaceae*

- 135 *Centranthus ruber* (L.) DC.

*Verbenaceae*

- 136 *Verbena bonariensis* L.

**Liliopsida**

*Cyperaceae*

- 137 *Carex grayi* Carey

*Iridaceae*

- 138 *Iris bucharica* Foster  
139 *Iris hookeri* Penny ex G. Don  
140 *Iris imbricata* Lindl.  
141 *Iris spuria* L. 'Golden Nugget'

- 142 *Sisyrinchium macrocarpum* Hieron.  
143\* *Sisyrinchium mucronatum* Michx.  
144 *Sisyrinchium striatum* Sm.

*Liliaceae s. l.*

- 145\* *Allium karataviense* Regel  
146 *Allium neapolitanum* Cirillo  
147 *Allium pyrenaicum* Costa et Vayr.  
148\* *Allium sikkimense* Baker  
149 *Asphodeline liburnica* (Scop.) Rchb.  
150 *Asphodeline lutea* (L.) Rchb.  
151 *Asphodeline taurica* (Pall.) Kunth  
152 *Eremurus stenophyllus* (Boiss. et  
Buhse) Baker  
153 *Fritillaria imperialis* L.  
154 *Fritillaria pallidiflora* Schrenk  
155 *Galtonia princeps* Decne.  
156 *Galtonia viridiflora* I. Verd.  
157 *Kniphofia caulescens* Baker  
158\* *Paradisea liliastrum* (L.) Bertol.  
159\* *Polygonatum humile* Fisch. ex  
Maxim.  
160\* *Smilacina stellata* (L.) Desf.

*Taccaceae*

- 161 *Tacca chantrieri* André

*Collectors:*  
Miroslava Šidlová

*Seed exchange:*  
Ing. Jana Švancarová

## **DESIDERATA**

**Please send your Desiderata before 30<sup>th</sup> June 2017**

Orders can be made by e-mail ([arboretum@mendelu.cz](mailto:arboretum@mendelu.cz)) or to our postal address (see the second page).

Orders are limited to 25 items.
