

INDEX SEMINUM

No. 1 (1990 - 1991)

List of seeds for exchange

BOTANIC GARDEN
FACULTY OF SCIENCE
KANAZAWA UNIVERSITY

Director : Tatemi Shimizu
Curator : Eiichiro Kinoshita

Nomenclature

Mainly based on:

J. Ohwi, Flora of Japan (Rev. Ed.). Shibundo, Tokyo, 1965

We are pleased to take the opportunity to send you our list of seeds and spores for exchange. The Botanic Garden of Kanazawa University will move to the new campus in 1992. The new Botanic Garden is planning some new projects including seed exchange. Please let us know your requests by using the order-form provided. The Botanic Garden of Kanazawa University is collecting the following taxa:

Apiaceae
Arisaema (Araceae)
Ceratopteris (Parkeriaceae)
Impatiens (Balsaminaceae)
Lardizabalaceae
Ranunculaceae

We would be very appreciate if you can provide us with materials mentioned above.

Aceraceae

- 1 *Acer palmatum* Thunb. var. *matsumurae* (Koidz.) Makino

Apiaceae

- 2 *Heracleum moellendorffii* Hance
3 *Peucedanum multivittatum* Maxim.

Aquifoliaceae

- 4 *Ilex sugerokii* Maxim. var. *brevipendiculata* (Maxim.) S.Y. Hu

Araceae

- 5 *Arisaema japonicum* Bl.

Araliaceae

- 6 *Oplopanax japonicus* (Nakai) Nakai
7 *Panax japonicus* C.A. Meyer

Asteraceae

- 8 *Ainsliaea acerifolia* Sch.- Bip. var. *subapoda* Nakai
9 *Ainsliaea apiculata* Sch.
10 *Arnica unalaschkensis* Lees var. *tschonoskyi* (Iljin) Kitam. et Hara
11 *Artemisia monophylla* Kitam.
12 *Aster glehnii* Fr. Schm. var. *hondoensis* Kitam.
13 *Cacalia adenostyloides* (Fr. et Sav.) Matsum.
14 *Cacalia nikomontana* Matsum.
15 *Cirsium babanum* Koidz. var. *otayae* (Kitam.) Kitam.
16 *Cirsium japonicum* DC.
17 *Erigeron acris* L.
18 *Eupatorium chinense* L. var. *sachalinense* (Fr. Schm.) Kitam.
19 *Hieracium japonicum* Fr. et Sav.
20 *Ixeris dentata* (Thunb.) Nakai var. *kimurana* (Kitam.) Ohwi
21 *Ligularia fischeri* (Ledeb.) Turcz.
22 *Pertya rigidula* (Miq.) Makino
23 *Senecio cannabifolius* Less.
24 *Solidago virgaurea* L. var. *leiocarpa* (Benth.) Hultén
25 *Taraxacum albidum* Dahlst.

Betulaceae

- 27 *Carpinus laxiflora* (Sieb. et Zucc.) Bl.

Campanulaceae

- 28 *Adenophora triphylla* (Thunb.) A. DC. var. *japonica* (Regel) Hara
29 *Campanula lasiocarpa* Cham.

Caprifoliaceae

- 30 *Lonicera tschonoskii* Maxim.
31 *Viburnum furcatum* Bl.

Caryophyllaceae

- 32 *Stellaria nipponica* Ohwi
33 *Melandryum firmum* (Sieb. et Zucc.) Rohrb.

Celastraceae

- 34 *Euonymus tricarpus* Koidz.

Clethraceae

- 35 *Clethra barbinervis* Sieb. et Zucc.

Cornaceae

- 36 *Aucuba japonica* Thunb. var. *borealis* Miyabe et Kudo
 37 *Cornus controversa* Hemsley

Cyperaceae

- 38 *Carex aphyllopus* Kükenth.
 39 *Carex mertensii* Presc. var. *urostachys* (Fr.) Kükenth.
 40 *Carex scita* Maxim. var. *brevisquama* (Koidz.) Ohwi
 41 *Scirpus hondoensis* Ohwi

Diapensiaceae

- 42 *Shortia soldanelloides* (Sieb. et Zucc.) Makino var. *magna* Makino

Droseraceae

- 43 *Drosera rotundifolia* L.

Empetraceae

- 44 *Empetrum nigrum* L. var. *japonicum* K. Koch.

Ericaceae

- 45 *Arcteria nana* (Maxim.) Makino
 46 *Gaultheria adenothrix* (Miq.) Maxim.
 47 *Gaultheria miqueliana* Takeda
 48 *Loiseleuria procumbens* (L.) Desv.
 49 *Phyllodoce aleutica* (Spreng.) A. Heller
 50 *Tripetaleia bracteata* Maxim.
 51 *Vaccinium japonicum* Miq.
 52 *Vaccinium ovalifolium* J.É. Smith
 53 *Vaccinium smallii* A. Gray var. *glabrum* Koidz.
 54 *Vaccinium uliginosum* L.
 55 *Vaccinium vitis-idaea* L.

Euphorbiaceae

- 56 *Mallotus japonicus* (Thunb.) Muell.

Fabaceae

- 57 *Hedysarum vicioides* Turcz.

Gentianaceae

- 58 *Gentiana nipponica* Maxim.

Geraniaceae

- 59 *Geranium yezoense* var. *nipponicum* Nakai

Hamamelidaceae

- 60 *Hamamelis japonica* Sieb. et Zucc.

Hypericaceae

- 61 *Hypericum kamtchaticum* Ledeb. var. *senanense* (Maxim.) Y. Kimura

Lamiaceae

- 62 *Prunella prunelliformis* (Maxim.) Makino

Lardizabalaceae

- 63 *Akebia trifoliata* (Thunb.) Koidz.

Liliaceae

- 64 *Aletris foliata* (Maxim.) Bureau et Fr.

- 65 *Disporum sessile* Don
- 66 *Fritillaria camtchatcensis* (L.) Ker-Gawl.
- 67 *Hemerocallis middendorffii* Trautv. et Mey. var. *esculenta* (Koidz.) Ohwi
- 68 *Maianthemum dilatatum* (Wood) Nels. et Macbr.
- 69 *Metanarthecium luteo-viride* Maxim.
- 70 *Smilacina japonica* A. Gray
- 71 *Smilax riparia* A. DC. var. *ussuriensis* (Regel) Hara
- 72 *Trillium smallii* Maxim.
- 73 *Veratrum stamineum* Maxim.

Magnoliaceae

- 74 *Magnolia liliflora* Desr.

Menyanthaceae

- 75 *Fauria crista-galli* (Menzies) Makino

Onagraceae

- 76 *Epilobium cephalostigma* Hausskn.

Pinaceae

- 77 *Pinus pumila* (Pallas) Regel

Plantaginaceae

- 78 *Plantago hakusanensis* Koidz.

Poaceae

- 79 *Agrostis flaccida* Hack.
- 80 *Calamagrostis longisetata* Hack.
- 81 *Deschampsia caespitosa* (L.) Beauv. var. *festucifolia* Honda
- 82 *Deschampsia flexuosa* (L.) Trin.
- 83 *Phleum alpinum* L.
- 84 *Sasa senanensis* (Fr. et Sav.) Rehd.

Polygonaceae

- 85 *Polygonum bistorta* L.
- 86 *Polygonum cuspidatum* Sieb. et Zucc.
- 87 *Polygonum longisetum* De Bruyn
- 88 *Polygonum weyrichii* Fr. Schm. var. *alpinum* Maxim.
- 89 *Rumex montanus* Desf.

Primulaceae

- 90 *Primula cuneifolia* Ledeb. var. *hakusanensis* (Fr.) Makino

Ranunculaceae

- 91 *Aquilegia buergeriana* Sieb. et Zucc.
- 92 *Clematis apiifolia* DC.
- 93 *Coptis trifolia* (L.) Salis.
- 94 *Ranunculus acris* L. var. *nipponicus* Hara
- 95 *Trautvetteria caroliniensis* (Walt.) Vail var. *japonica* (Sieb. et Zucc.) T. Shimizu

Rosaceae

- 96 *Aruncus dioicus* (Walt.) Fern. var. *kamtshaticus* (Maxim.) Hara
- 97 *Filipendula kamtshaticum* (Pall.) Maxim.
- 98 *Filipendula mutijuga* Maxim.
- 99 *Geum pentapetalum* (L.) Makino
- 100 *Potentilla matsumurae* Th. Wolf
- 101 *Rubus vernus* Focke
- 102 *Sanguisorba hakusanensis* Makino

- 103 *Sorbus commixta* Hedl.
- 104 *Sorbus matsumurana* (Makino) Kohene
- 105 *Sorbus sambucifolia* (Cham. et Schltdl.) Roem.

Rubiaceae

- 106 *Galium trachyspermum* A. Gray

Saxifragaceae

- 107 *Boykinia lycoctonifolia* (Maxim.) Engl.
- 108 *Chrysosplenium japonicum* (Maxim.) Makino
- 109 *Tiarella polyphylla* D. Don

Scrophulariaceae

- 110 *Mimulus sessilifolius* Maxim.
- 111 *Pedicularis chamissonis* Stev. var. *japonica* (Miq.) Maxim.

Stachyuraceae

- 112 *Stachyurus praecox* Sieb. et Zucc.

Symplocaceae

- 113 *Symplocos coreana* (Lév.) Ohwi

Theaceae

- 114 *Eurya japonica* Thunb.

Ulmaceae

- 115 *Celtis sinensis* Pers. var. *japonica* (Planch.) Nakai

Urticaceae

- 116 *Laportea macrostachya* (Maxim.) Ohwi