**ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

## БОТАНИЧЕСКИЙ САД ИГУ

****

**СПИСОК СЕМЯН,**

**ПРЕДЛАГАЕМЫХ В ОБМЕН**

**2019**

# DELECTUS SEMINUM

**2019**

Заявки просим присылать по адресу:

664039, Иркутск, ул.Кольцова,93

а/я 48, Ботанический сад ИГУ

e-mail: snej@mail.ru

BOTANIC GARDEN

of the Irkutsk State University

93 Koltsov Str., P.O.Box 48

Irkutsk, 664039, Russia

e-mail: snej@mail.ru

ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕРРИТОРИИ РАСПОЛОЖЕНИЯ

Ботанический сад расположен в г. Иркутск на левом берегу р. Ангары южном склоне Кайской горы с координатами 52º16’ с.ш. и 104º19’ в.д. Площадь составляет 27,08 га.

Высота над уровнем моря 468 м. Климат резко континентальный. Среднегодовая температура воздуха –0,9ºС, сумма осадков 420 мм, средняя продолжительность вегетационного периода 148 дней, периода без заморозков - 98 дней. Абсолютный минимум -50ºС, максимум - +38ºС. Высота снежного покрова 30-40 см.

Почвы светло-серые лесные среднемощные.

CHARACTERISTIC OF TERRITORY LOCATION

The Botanical Garden is located in the south-east part of Irkutsk city.

Geographical coordinates:

latitude - 52º16’ North

longitude - 104º19’ East

altitude - 468 m.

Its area is 27,08 hectares.

The climate is extremely continental. Average annual temperature is

–0,9ºС, precipitation total is of 420 mm; average duration of the vegetative period is 148 days, the period without frosts - 98 days. The minimal temperature is -50ºС, maximal temperature is +38ºС. Height of a snow cover is 30-40 cm.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Alliaceae** |  |
| 1 | Alliumobliquum L. | BG ISU |
| 2 | Allium ramosum L. (*Allium odorum* L.) | BG ISU |
|  | **Amaranthaceae** |  |
| 3 | Chenopodium quinoa Wild. | BG ISU |
| 4 | Achyranthes bidentata Blume | BG ISU |
|  | **Anacardiaceae** |  |
| 5 | Pleiogyniumtimoriense (DC.) Leenh. | BG ISU |
|  | **Apiaceaee** |  |
| 6 | Phlojodicarpus sibiricus (FIsch.) K.-Pol.  | wild |
| 7 | Bupleurum chinense DC. | BG ISU |
|  | **Apocynaceae** |  |
| 8 | StapeliavilletiaeC.A.Lückh. | BG ISU |
|  | **Asteraceae** |  |
| 9 | Arctiumlappa L. | BG ISU |
| 10 | Centaureacyanus L. | BG ISU |
| 11 | Echinops sphaerocephalus L. | BG ISU |
| 12 | Filifolium sibiricum (L). Kitam. | wild |
| 13 | Ratibida columnifera(Nutt.) Woot. & Standl. cv. Мексиканскаяшляпа | BG ISU |
| 14 | Rudbeckia x hybrida | BG ISU |
|  | **Betulaceae** |  |
| 15 | Alnus incana (L.) Moench.  | BG ISU |
|  | **Boraginaceae** |  |
| 16 | Lithospermumofficinale L. | BG ISU |
|  | **Brassicaceae** |  |
| 17 | AlyssumargenteumAll. | BG ISU |
| 18 | Isatis tinctoria L. | BG ISU |
|  | **Bromeliaceae** |  |
| 19 | Aechmeabromeliifolia (Rudge) Baker | BG ISU |
| 20 | BillbergiabrasiliensisL.B.Sm. | BG ISU |
| 21 | BillbergiamagnificaMez | BG ISU |
| 22 | Puya mirabilis (Mez) L.B. Smith | BG ISU |
|  | **Cannaceae** |  |
| 23 | CannatuerckheimiiKraenzl. | BG ISU |
|  | **Caryophyllaceae** |  |
| 24 | Silenechalcedonica (L.)E.H.L.Krause (*Lychnischalcedonica* L.) | BG ISU |
|  | **Fabaceae** |  |
| 25 | Astragalus propinquusSchischkin(*Astragalus membranaceus* (Fisch.) Bunge | BG ISU |
|  | **Hostaceae** |  |
| 26 | Hostafortunei (Baker) Bailey cv. Aurea | BG ISU |
| 27 | Hostasieboldiana var. montana (F.Maek.) Zonn. (*Hostamontana*F. Maek.) | BG ISU |
|  | **Hypericaceae** |  |
| 28 | Hypericumascyron L. | wild |
| 29 | Hypericumperforatum L. | wild |
|  | **Iridaceae** |  |
| 30 | Irisspuria L. | BG ISU |
| 31 | Irispseudacorus L. | BG ISU |
|  | **Lamiaceae** |  |
| 32 | Agastachefoeniculum (Purch) Kuntze | BG ISU |
| 33 | Agastacherugosa (Fisch. &C.Mey.) Kuntze | BG ISU |
| 34 | Stachysofficinalis (L.) Trevis. (*Betonica officinalis* L.) | BG ISU |
| 35 | Hyssopus officinalis L. | BG ISU |
| 36 | Nepetamultifida L. (*Schizonepeta multifida* (L.) Briq.) | BG ISU |
| 37 | ScutellariabaicalensisGeorgii | BG ISU |
|  | **Malvaceae** |  |
| 38 | Lavaterathuringiaca L. | BG ISU |
| 39 | Malvasylvestris L. | BG ISU |
|  | **Melanthiaceae** |  |
| 40 | Veratrumnigrum L. | wild |
|  | **Oleaceae** |  |
| 41 | SyringaamurensisRupr. | BG ISU |
|  | **Plantaginaceae** |  |
| 42 | Plantago major L. cv. Rubrifolia | BG ISU |
|  | **Poaceae** |  |
| 43 | Oryza sativa L. | BG ISU |
|  | **Ranunculaceae** |  |
| 44 | AconitumkusnezoffiiRchb. | BG ISU |
| 45 | Anemonecylindrica A. Gray.  | BG ISU |
| 46 | ClematisfuscaTurcz. | BG ISU |
| 47 | Clematisintegrifolia L. | BG ISU |
| 48 | ClematisligusticifoliaNutt.  | BG ISU |
| 49 | ClematismandschuricaMax.  | BG ISU |
| 50 | Clematisviticella L. | BG ISU |
| 51 | Delphinium dictyocarpum DC. | BG ISU |
| 52 | Delphinium triste Fisch. ex DC.  | BG ISU |
| 53 | Thalictrumminus L. | BG ISU |
|  | **Rosacea** |  |
| 54 | RosaacicularisLindl.  | BG ISU |
| 55 | RosaglaucaPourr. | BG ISU |
|  | **Rutaceae** |  |
| 56 | Dictamnusalbus L. | BG ISU |
|  | **Solanaceae** |  |
| 57 | Daturastramonium L. | BG ISU |
|  | **Viburnaceae** |  |
| 58 | Viburnum burejaeticum Regel et Herd. | BG ISU |
|  | **Zingiberaceae** |  |
| 59 | Hedychiumhorsfieldii R.Br. ex Wall. | BG ISU |