



HORTUS BOTANICUS

Журнал Совета ботанических садов СНГ при МААН

Index Seminum

I

11 / 2016

HORTUS BOTANICUS

Журнал Совета ботанических садов СНГ при МААН

11.I / 2016

ISSN 1994-3849

Эл № ФС 77-33059 от 11.09.2008

Главный редактор

А. А. Прохоров

Редакционный совет

П. Вайс Джексон
Лей Ши
Йонг-Шик Ким
В. Н. Решетников
М. С. Романов

Редакционная коллегия

Г. С. Антипина
Е. М. Арнаутова
А. В. Бобров
Ю. К. Виноградова
Е. В. Голосова
Е. Ф. Марковская
Ю. В. Наумцев
Е. В. Спиридович
К. Г. Ткаченко
А. И. Шмаков

Редакция

Е. А. Платонова
С. М. Кузьменкова
Е. В. Голубев

Адрес редакции

185910, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Анохина, 20, каб. 408.

E-mail: hortbot@gmail.com

<http://hb.karelia.ru>

© 2001 - 2016 А. А. Прохоров

На обложке:

Seed owl, handmade by Dr. Barbara Oberwinkler

Разработка и техническая поддержка

Отдел объединенной редакции научных журналов ПетрГУ, РЦ НИТ ПетрГУ,
Ботанический сад ПетрГУ

Петрозаводск

2016

Index Seminum 2016. N.V. Bagrov botanic garden of Tavrida academy Crimean federal V.I. Vernadsky university

REPETSKAYA Anna	<i>Crimean federal university nm. V.I. Vernadsky, Проспект Академика Вернадского, 4, Симферополь, 295007, Россия anna.repetskaya@gmail.com</i>
MARTYNOV Sergey	<i>Crimean federal university nm. V.I. Vernadsky, Проспект Академика Вернадского, 4, Симферополь, 295007, Россия skycrum@yandex.ru</i>

Ключевые слова:

ex situ, Index seminum, список семян, генетические ресурсы

Аннотация: Список содержит названия растений, семена которых Ботанический сад имени Н.В. Багрова Таврической академии Крымского федерального университета имени В.И. Вернадского предлагает для обмена с другими ботаническими садами и учреждениями России и мира.

Получена: 29 декабря 2016 года

Подписана к печати: 29 декабря 2016 года

*

N.V. Bagrov BOTANIC GARDEN of Tavrida Academy of Crimean federal V.I.Vernadsky university is based on a park-monument of landscape art "Salgirka" in 2004, Simferopol, Crimea, Russia. The area of 32,546 hectares.

Latitude	44°56'33,35" N
Longitude	34°07'53,33" E
Altitude:	
Max	264,6 m
Min	247,5 m
An average	255,3 m
The average annual air temperature in Simferopol	+10,6 °C
The average air temperature of the coldest month – January	+0,2 °C
The average air temperature of the hottest month – July	+22,5 °C
Abs. minimum	-22°C (January, 2002)
Abs. maximum	+39,5°C (August, 2010)
Precipitation	536 mm
Dominated by Eastern and South-Western winds.	

**

CUPRESSACEAE Gray	
1	<i>Calocedrus decurrens</i> (Torr.) Florin
2	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> (A.Murray bis) Parl.
3	<i>Cupressus arizonica</i> Greene
4	<i>Cupressus sempervirens</i> L.
5	<i>Juniperus scopulorum</i> Sarg.
6	<i>Juniperus virginiana</i> L.
7	<i>Juniperus oxycedrus</i> L.

PINACEAE Spreng. ex F. Rudolphi	
8	<i>Abies pinsapo</i> Boiss.
9	<i>Cedrus libani</i> A. Rich.
10	<i>Picea abies</i> (L.) H.Karst.
11	<i>Pinus pallasiana</i> D. Don
12	<i>Pinus banksiana</i> Lamb.
ADOXACEAE E. Mey.	
13	<i>Sambucus nigra</i> L.
14	<i>Viburnum lantana</i> L.
AMARYLLIDACEAE J. St.-Hil.	
15	<i>Allium rotundum</i> L.
16	<i>Allium nutans</i> L.
17	<i>Allium siculum</i> subsp. <i>dioscoridis</i> (Sm.) K.Richt.
ASPARAGACEAE Juss.	
18	<i>Prospero autumnale</i> (L.) Speta
19	<i>Leopoldia comosa</i> (L.) Parl.
ASTERACEAE Bercht. & J. Presl	
20	<i>Aster amellus</i> subsp. <i>bessarabicus</i> (Bernh. ex Rchb.) Soó
21	<i>Centaurea orientalis</i> L.
22	<i>Cosmos bipinnatus</i> Cav.
23	<i>Galatella linoxyris</i> (L.) Rchb.f.
24	<i>Inula helenium</i> L.
BERBERIDACEAE Juss.	
25	<i>Berberis vulgaris</i> L.
BETULACEAE Gray	
26	<i>Betula pendula</i> Roth
27	<i>Betula lenta</i> L.
28	<i>Carpinus betulus</i> L.
BRASSICACEAE Burnett	
29	<i>Crambe maritima</i> L.
BIGNONIACEAE Juss.	
30	<i>Catalpa bignonioides</i> Walter
31	<i>Catalpa ovata</i> G. Don.
CALYCANTHACEAE Lindl.	
32	<i>Calycanthus floridus</i> L.
CAMPANULACEAE Juss.	
33	<i>Platycodon grandiflorus</i> (Jacq.) A. DC.
CAPRIFOLIACEAE Juss.	
34	<i>Cephalaria demetrii</i> Bobrov
35	<i>Leycesteria formosa</i> Wall.
36	<i>Lonicera tatarica</i> L.
37	<i>Symphoricarpos albus</i> (L.) S.F.Blake
38	<i>Symphoricarpos orbiculatus</i> Moench
CARYOPHYLLACEAE Juss.	

39	<i>Cerastium biebersteinii</i> DC.
40	<i>Coronaria coriacea</i> (Moench) Schischk. ex Gorschk.
41	<i>Dianthus plumarius</i> L.
ELAEAGNACEAE Adans.	
42	<i>Elaeagnus angustifolia</i> L.
FABACEAE Lindl.	
43	<i>Amorpha fruticosa</i> L.
44	<i>Colutea arborescens</i> L.
45	<i>Galega officinalis</i> L.
46	<i>Gleditsia triacanthos</i> L.
47	<i>Robinia pseudoacacia</i> L.
FAGACEAE Dumort.	
48	<i>Quercus castaneifolia</i> C.A. Mey.
GINKGOACEAE Engl.	
49	<i>Ginkgo biloba</i> L.
IRIDACEAE Juss.	
50	<i>Iris pumila</i> L.
51	<i>Iris sibirica</i> L.
52	<i>Sisyrinchium montanum</i> Greene
JUGLANDACEAE DC. ex Perleb	
53	<i>Juglans regia</i> L.
LAMIACEAE Martinov	
54	<i>Lavandula angustifolia</i> Mill.
55	<i>Leonurus quinquelobatus</i> Gilib.
56	<i>Monarda fistulosa</i> L.
57	<i>Phlomis fruticosa</i> L.
58	<i>Salvia scabiosifolia</i> Lam.
59	<i>Vitex agnus-castus</i> L.
LILIACEAE Juss.	
60	<i>Tulipa gesneriana</i> L.
61	<i>Tulipa biflora</i> Pall.
LYTHRACEAE J. St.-Hil.	
62	<i>Lagerstroemia indica</i> L.
MAGNOLIACEAE Juss.	
63	<i>Liriodendron tulipifera</i> L.
MORACEAE Link	
64	<i>Morus alba</i> L.
MALVACEAE Juss.	
65	<i>Hibiscus syriacus</i> L.
66	<i>Tilia platyphyllos</i> Scop.
NITRARIACEAE Lindl.	
67	<i>Peganum harmala</i> L.
OLEACEAE Hoffmanns. & Link	
68	<i>Fraxinus excelsior</i> L.

69	<i>Fraxinus pennsylvanica</i> Marshall
PAEONIACEAE Andrews	
70	<i>Paeonia tenuifolia</i> L.
71	<i>Paeonia daurica</i> Andrews
PAPAVERACEAE Juss.	
72	<i>Papaver orientale</i> L.
73	<i>Argemone mexicana</i> L.
PLANTAGINACEAE Juss.	
74	<i>Digitalis ciliata</i> Trautv.
PLATANACEAE Dum.	
75	<i>Platanus orientalis</i> L.
RANUNCULACEAE Juss.	
76	<i>Aquilegia vulgaris</i> L.
77	<i>Clematis vitalba</i> L.
78	<i>Consolida orientalis</i> (J.Gay) Schrödinger
79	<i>Nigella damascena</i> L.
80	<i>Pulsatilla halleri</i> ssp. <i>taurica</i> (Juz.) K. Krause
ROSACEAE Juss.	
81	<i>Amelanchier ovalis</i> Medik.
82	<i>Aronia melanocarpa</i> (Michx.) Elliott
83	<i>Chaenomeles japonica</i> (Thunb.) Lindl. ex Spach
84	<i>Cotoneaster ascendens</i> Flinck & B.Hylm"
85	<i>Cotoneaster atropurpureus</i> Flinck & B.Hylm"
86	<i>Cotoneaster cochleatus</i> (Franch.) G.Klotz
87	<i>Cotoneaster congestus</i> Baker
88	<i>Cotoneaster dielsianus</i> E.Pritz.
89	<i>Cotoneaster divaricatus</i> Rehder & E.H.Wilson
90	<i>Cotoneaster henryanus</i> (C.K.Schneid.) Rehder & E.H.Wilson
91	<i>Cotoneaster hjelmqvistii</i> Flinck & B.Hylm"
92	<i>Cotoneaster ignotus</i> G.Klotz
93	<i>Cotoneaster insignis</i> Pojark.
94	<i>Cotoneaster lucidus</i> Schldl.
95	<i>Cotoneaster marginatus</i> (Lindl. ex Loudon) Schldl.
96	<i>Cotoneaster melanocarpus</i> Fisch. ex A.Blytt
97	<i>Cotoneaster mucronatus</i> Franch.
98	<i>Cotoneaster nanshan</i> M.Vilm. ex Mottet
99	<i>Cotoneaster obscurus</i> Rehder & E.H.Wilson
100	<i>Cotoneaster roborowskii</i> Pojark.
101	<i>Cotoneaster rotundifolius</i> Wall. ex Lindl.
102	<i>Cotoneaster salicifolius</i> Franch.
103	<i>Cotoneaster zabelii</i> C.K.Schneid.
104	<i>Crataegus pojarkoviae</i> Kossyich
105	<i>Crataegus laciniata</i> subsp. <i>pojarkovae</i> (Kossyich) Franco

106	<i>Cotoneaster veitchii</i> (Rehder & E.H.Wilson) G.Klotz
107	<i>Crataegus crus-galli</i> L.
108	<i>Exochorda racemosa</i> (Lindl.) Rehder
109	<i>Physocarpus bracteatus</i> (Rydb.) Rehder
110	<i>Physocarpus opulifolius</i> (L.) Maxim.
111	<i>Pyracantha coccinea</i> M.Roem.
112	<i>Prunus tenella</i> Batsch
113	<i>Prunus armeniaca</i> L.
114	<i>Rhodotypos scandens</i> (Thunb.) Makino
115	<i>Rosa canina</i> L.
116	<i>Rosa corymbifera</i> Borkh.
117	<i>Rosa micrantha</i> Borrer ex Sm.
118	<i>Rosa rugosa</i> Thunb.
119	<i>Rosa spinosissima</i> L.
120	<i>Rosa tomentosa</i> Sm.
121	<i>Sorbus aria</i> (L.) Crantz
122	<i>Sorbus graeca</i> (Lodd. ex Spach) Kotschy
123	<i>Spiraea alba</i> Du Roi
124	<i>Spiraea billardii</i> hort. ex K. Koch
125	<i>Spiraea japonica</i> L.f.
126	<i>Spiraea nipponica</i> Maxim.
SAPINDACEAE Juss.	
127	<i>Acer platanoides</i> L.
128	<i>Acer pseudoplatanus</i> L.
129	<i>Acer tataricum</i> L.
130	<i>Koelreuteria paniculata</i> Laxm.
SOLANACEAE Juss.	
131	<i>Atropa belladonna</i> L.
132	<i>Datura stramonium</i> L.
SCROPHULARIACEAE Juss.	
133	<i>Buddleja nivea</i> Duthie
134	<i>Scrophularia heterophylla</i> subsp. <i>laciniata</i> (Waldst. & Kit.) Maire & Petitm.
STAPHYLEACEAE Martinov	
135	<i>Staphylea pinnata</i> L.
XANTHORRHOEACEAE Dumort.	
136	<i>Asphodeline lutea</i> (L.) Rchb.
137	<i>Asphodeline taurica</i> (Pall.) Endl.
138	<i>Eremurus spectabilis</i> M. Bieb.

Address for orders:

N.V. Bagrov Botanical Garden of Tavrida Academy of Crimean federal university
nm. V.I.Vernadsky

Academician Vernadsky av., 4,

Simferopol, Russia, 295007

Tel. (3652) 54-49-61

The order is limited to 10 species.

Адрес для заказов:

Ботанический сад имени Н.В. Багрова Таврической академии Крымского
федерального университета имени В.И. Вернадского Проспект Академика
Вернадского, 4, Симферополь, Россия, 295007 Тел. (3652) 54-49-61

Заказ ограничен 10 видами

DESIDERATA

References

The Plant List. URL:<http://www.theplantlist.org/> (20.12.2016).

Index Seminum 2016. N.V. Bagrov botanic garden of Tavrida academy Crimean federal V.I. Vernadsky university

**REPETSKAYA
Anna**

Crimean federal university nm. V.I. Vernadsky,
Academician Vernadsky av., 4, Simferopol, 295007, Russia
anna.repetskaya@gmail.com

**MARTYNOV
Sergey**

Crimean federal university nm. V.I. Vernadsky,
Academician Vernadsky av., 4, , Russia, Simferopol, 295007, Russia
skycrum@yandex.ru

Key words:

ex situ, Index seminum, seed list,
genetic resources

Summary:

The list contains the names of plants whose seeds N.V. Bagrov BOTANIC GARDEN of Tavrida Academy of Crimean federal V.I.Vernadsky university offers for exchange with other Botanical gardens and institutions of Russia and the world.

Is received: 29 december 2016 year

Is passed for the press: 29 december 2016 year

References

The Plant List. URL:<http://www.theplantlist.org/> (20.12.2016).

--PAGEBREAK--

Цитирование: Репецкая А. И., Мартынов С. А. Index Seminum 2016. N.V. Bagrov botanic garden of Tavrida academy Crimean federal V.I. Vernadsky university // Hortus bot. 2016. Т. 1, 2016, стр. 14 - 18, URL: <http://hb.karelia.ru/journal/article.php?id=4042>. DOI: [10.15393/j4.art.2016.4042](https://doi.org/10.15393/j4.art.2016.4042)

Cited as: Repetskaya A., Martynov S. (2016). Index Seminum 2016. N.V. Bagrov botanic garden of Tavrida academy Crimean federal V.I. Vernadsky university // Hortus bot. 1, 14 - 18. URL: <http://hb.karelia.ru/journal/article.php?id=4042>