

Příloha časopisu Klubu skalničkářů Praha

VÝMĚNA SEMEN



**INDEX SEMINUM
2018–2019**

Klub skalničkářů Praha Vám předkládá **Index seminum** – seznam semen rostlin pro rok 2018 – 2019 (Index). Tento seznam obsahuje přehled semen, která nabízejí do výměny členové našeho klubu.

Děkujeme všem, kteří zaslali semena k výměně. Umožnili tak dalším skalničkářům rozšířit si sortiment pěstovaných rostlin.

Jako každoročně jsme ověřili jména všech Vámi dodaných položek za pomoci dostupné literatury a internetu. Zřetelné zkomoleniny jsme opravili, neověřitelná jména jsme v Indexu ponechali bez úprav a označili znaménkem +. A opět žádáme dárce, aby si zkontrolovali názvy rostlin, jejichž semena dávají do výměny, aby se chyby v příštích výměnách již neopakovaly! Bohužel i letos se opět vyskytly stejné chyby, nejen pravopisné, ale i věcné, které byly opravovány v seznamech darovaných semen již v minulých letech. Pokud nesouhlasíte s opravou, napište nám důvod, proč na svém názoru trváte!

Chtěli bychom poděkovat všem, kteří zaslali čitelný seznam darovaných semen v abecedním pořadí. Ještě větší poděkování patří těm, kteří seznam poslali elektronicky. Tato - pro Vás jistě maličkost - nám velmi usnadnila zpracování Indexu na počítači. Pro zdárný průběh výměny je třeba dodržovat termíny pro zaslání semen. Pokyny jsou každoročně zveřejňovány v podzimním čísle Skalniček.

Pro příští rok bychom opět přivítali zaslání seznamů elektronicky, nejlépe v programu Excel.

Jména dárců, resp. jejich čísla podle pořadí jak došly zásilky, jsou již tradičně uvedena za latinským názvem rostliny.

Podmínky výměny semen

1. Nárok na semena z klubové výměny má každý člen našeho Klubu, který včas zaplatil členské příspěvky na rok 2019, včetně manipulačního poplatku.
2. Dárci, kteří zaslali minimálně 10 druhů semen, mají nárok na 25 druhů semen a jejich objednávky budou vyřizovány přednostně v pořadí podle hodnoty zaslanych položek. Ostatní členové mají nárok na 15 druhů semen a objednávky budou vyřizovány podle došlého pořadí.
3. Semena lze objednat POUZE na OBJEDNACÍM LÍSTKU, který je součástí tohoto Indexu. Objednací lístek vyplňte celý:
 - a) Na objednáací lístek uvádějte čísla požadovaných položek uvedená v Indexu vlevo od druhového názvu rostliny. Objednáací lístek vyplňte v části *Základní výběr* ve všech políčkách a to nedárci 15 políček a dárci 25 políček. V části *Náhradní položky* vyplňte všechna políčka, abychom v případě nedostatku semen uvedených v Základním výběru mohli vybrat náhradní položky. Druhy požadovaných semen uvedených ve druhé části (*Náhradní položky*), kterým dáváte přednost v zaslání, **VÝRAZNĚ OZNAČTE!** Pokud nebudou náhradní položky uvedené, nemůžeme zaručit dodání všech položek podle nároku. Čísla požadovaných položek vyplňujte v tabulkách zleva doprava (viz šipka) a odshora dolů podle pořadí čísel (např. 1, 11, 36, 158, 399, 1022 atd.).

- b) Dárci vyplní svoje číslo, které je uvedeno v Seznamu dárců v tomto Indexu.
- c) Zájemci o další semena uvedou požadovaný počet kolekcí - podrobnosti viz **bod 8**.
- d) Všichni objednatelé vyplní svoji přesnou adresu včetně PSČ.
4. Manipulační poplatek, nikoliv cena semen, činí podle usnesení členské schůze 100 Kč. Výhodné je zaplatit za semena společně na jedné složence se zaplacením členského příspěvku na rok 2019. Výše členského příspěvku a termíny placení pro rok 2019 je uveden v klubovém Zpravodaji v časopise Skalničky – podzim 2018.
- Pokud jsou v rodině 2 členové klubu, a druhý člen má též zájem o semena, objedná si je na zkopírovaném formuláři a zaplatí také 100 Kč.
- Semena budou hromadně rozesílána přibližně na konci ledna 2019. V případě, že manipulační poplatek za semena nebude uhrazen, semena žadateli nebudou zaslána.
5. K objednávce přiložte ve správné výši ofrankovanou obálku s adresou, kam chcete semena poslat. Objednávky s neofrankovanou obálkou, ofrankovanou v nesprávné výši nebo bez zpětné adresy nebudou vyřizovány!
6. Objednávky zasílejte do týdne po obdržení Indexu, urychlíte tím expedici a semena obdržíte včas. Objednávky zasláné po 31. lednu 2019 nebudou vyřízeny podle požadovaných položek, ale jako kolekce, u kterých položky nelze objednat.
7. Důležité upozornění! Jelikož Klub neručí za správné doručení poštovní zásilky se semeny, doporučujeme Vám ofrankovat zpětnou obálku známkami na doporučený dopis a také přiložit vyplněný doručovací podací lístek! Vzhledem k náročnosti výměny semen lze doporučeně poslat jen takto opatřené objednávky.
8. Po skončení expedice budou zbylá semena k dispozici v kolekcích, které si můžete objednat spolu s řádnou objednávkou semen nebo i později koupit (na členské schůzi, na jarní výstavě), také za úhradu 100,- Kč za 1 kolekci. Kolekce jsou sestavovány ze zbylých semen, proto jejich obsah nelze objednat. Každá kolekce obsahuje 15 položek.
9. Prosíme členy o případné připomínky k organizaci výměny semen. Omyly v určení zaslanych semen či jejich kvalitě sdělte přímo dárci.
10. Objednávky zasílejte na adresu:

Ing. Dana Stádníková, Gončarenkova 40, Praha 4 – Braník, 147 00.

Klub skalničkářů Praha

THE ROCK-GARDEN CLUB – PRAGUE – THE SEED EXCHANGE 2018-2019

The Rock-Garden Club – Prague presents the **Index seminum 2018–2019**, a list of seeds offered for exchange by the members of our club. This year, as before, a great number of contributors have participated in our seed exchange. Their contributions, which add new or less known plants to our list, are highly appreciated.

Many thanks are due to members who have sent seeds from their original localities. This way, more rock-gardeners have a chance to grow new species.

The names of all the seeds sent to us have been verified according to the available reference works. Obvious mistakes have been corrected; unverified names are marked with +. We again ask contributors to check the names of the plants whose seeds they send for exchange so that possible errors can be avoided during the next round of exchanges. This year, unfortunately, mistakes recurred that were made in earlier lists, not only in connection with orthography but also in the field of factual accuracy.

We would like to thank all those who have sent lists in alphabetical order and in a legible form. This slight extra effort on your part makes it easier for us to compile the list on the computer, and also to produce a more complete list which includes contributions sent in late – right up to the time when the **Index** is sent to the printer's. This year, the list includes all the species sent to us by November 20, although the deadline for submissions was actually the end of October. We would be glad if you would send us your lists by electronic means, preferably in tabular form (Excel). This would make the preparation of the **Index** easier for its editors.

The names of contributors, or their numbers in order of the delivery of their contributions, are given, as always, after the Latin name for the plant.

Conditions for the exchange of seeds:

1. A contributor is a person who has sent in at least 10 different types of seed.
2. All members of our club who have paid their membership fee punctually for the year 2019 will receive a copy of **Index seminum**.
3. Contributors will get 25 packets of seeds. Their orders will be given priority according to the value of their contributions. Other members will receive only 15 packets of seeds. Orders will be dealt with in order of receipt.
4. Please send your order only on the order form on the last page of the **Index**. Please fill in all the fields on the form, listing the order numbers in the same sequence as in the **Index** (e.g. 1, 5, 32, 198, 299, etc.). Contributors should also include their contributor number. Your name, address and postcode must be given.
5. Preferences for particular seeds should be clearly marked.
6. Please post your order within a week of receiving the **Index**; this will speed up delivery and enable you to receive your seeds in good time.
7. Your comments on the organisation of the seed exchange would be appreciated. Comments on errors in the identification of the seeds you receive or on their quality should be addressed to the person who contributed them.
8. Please send your order form to:

Ing Dana Stádníková, Gončarenkova 40, Praha 4 – Braník, 147 00 Czech Republic.

Klub skalničkářů Praha, Czech Republic

DER STEINGÄRTNERKLUB PRAG – SAMENAUSTAUSCH 2018–2019

Der Steingärtnerklub Prag legt Ihnen den **Index seminum** vor – ein Verzeichnis von Samen für´s Jahr 2018 - 2019, die unsere Klubmitglieder im Austausch anbieten. Auch heuer beteiligen sich an dem Samenaustausch unsere ausländischen Mitglieder, die den Austausch mit neuen oder wenig bekannten Arten bereichern.

Wir danken allen, die Samen aus Ursprungslokalitäten eingeschickt haben. Sie ermöglichen dadurch unseren Steingärtnern sich an der Einführung neuer Pflanzen in die Kultur zu beteiligen.

Wie jedes Jahr wurden Namen von allen eingesandten Positionen mithilfe von uns verfügbarer Literatur und nun auch durch Internet überprüft. Offensichtliche Verstümmelungen wurden berichtigt, unklare Benennungen wurden im Verzeichnis ohne Korrekturen beibehalten und mit + gekennzeichnet. Erneut bitten wir Spender, Namen von eigenen Pflanzen zu kontrollieren, von denen sie Samen zum Austausch liefern, damit sich mögliche Fehler in nächsten Austauschaktionen nicht mehr wiederholen. Leider auch heuer kamen die gleichen Fehler vor, nicht nur in der Rechtschreibung, sondern auch im sachlichen Bereich, wie in den vorhergehenden Verzeichnissen.

Wir möchten uns bei allen bedanken, die ein Verzeichnis in alphabetischer Reihenfolge und leserlich geschrieben zugeschickt haben. Dieses - für Sie sicherlich problemlos - erleichterte uns die Verzeichnisbearbeitung am PC und ermöglichte eine Verzeichnisvervollständigung auch aus verspäteten Einsendungen bis zur Übergabe an die Druckerei zum eigentlichen Index-Druck. In diesem Jahr beinhaltet er die Pflanzenarten, die bis zum 20. November 2018 eingegangen sind, obwohl der Einsendeschluß schon Ende Oktober 2018 war. Für das kommende Jahr würden wir das elektronische Einsenden von Verzeichnissen begrüßen, am besten in Tabellenform (Excel). Viele von Ihnen taten es so schon zum Zweitenmal. Dieses, für viele eine Kleinigkeit, erleichterte erheblich die Redaktionsarbeiten bei der Index-Vorbereitung. Ähnlich ist es möglich, den Bestellschein einzuschicken.

Namen von Spendern, bzw. deren Nummern in der Reihenfolge des Posteingangs, sind schon traditionell hinter der lateinischen Pflanzenbezeichnung aufgeführt.

Bedingungen für den Samenaustausch:

1. Als Spender gilt eine Person, die zum Austausch minimal 10 Samenarten eingeschickt hat.
2. Anspruch auf Index seminum hat jedes Mitglied unseres Klubs, das rechtzeitig Mitgliedsbeiträge für das Jahr 2019 eingezahlt hat.
3. Spender erhalten 25 Samenarten und ihre Bestellungen werden vorrangig in der Reihenfolge nach dem Wert der eingesandten Positionen behandelt. Weitere Mitglieder erhalten 15 Samenarten und Bestellungen werden in der eingegangenen Reihenfolge bearbeitet.
4. Samen kann man NUR mit dem BEIGELEGTEN BESTELLSCHEIN anfordern, der Teil dieses Indexes auf der letzten Seite ist. Den Bestellschein füllen sie in allen Feldern

und in der Reihenfolge der, im Index links von der Artenbezeichnung der Pflanze, aufgeführten Nummern (1, 5, 32, 198, 299 usw.) aus. Spender tragen noch ihre Spendernummer ein, alle werden gebeten Ihre genaue Adresse nicht zu vergessen, inklusive PLZ.

5. Arten von gewünschten Samen, die Sie im Versand bevorzugen, bitte **DEUTLICH GEKENNZEICHNEN!**
6. Bestellungen schicken Sie innerhalb von einer Woche nach Index-Erhalt, Sie beschleunigen damit den Versand und erhalten die Samen rechtzeitig.
7. Nach dem Versandabschluß werden restliche Samen in Kollektionen zur Verfügung gestellt, die Sie mit der Samenbestellung oder später bestellen können, ebenfalls zum Preis von 100,- Kč pro Kollektion. Diese werden auch bei Vorträgen, Mitgliederversammlung und auf der Frühlingsausstellung angeboten.
8. Irrtümer in der Bestimmung von zugesandten Samen bzw. Anmerkungen zur Qualität, teilen Sie bitte dem Spender mit.
9. Wir bitten Mitglieder um etwaige Anregungen zur Organisation von Samenaustausch.
10. Bestellung senden Sie bitte an: **Ing. Dana Stádníková, Gončarenkova 40, Praha 4 – Braník, 147 00, Tschechische Republik.**

Klub skalničkářů Praha, Tschechische Republik

MEZINÁRODNÍ OZNAČENÍ ZEMÍ

ALB – Albania	GRC – Greece	PRT – Portugal
ARM – Armenia	HRV – Croatia	ROM – Romania
AUT – Austria	IND – Indie	RUS – Russia
ARG – Argentina	IRN – Iran	SER – Serbia
BiH – Bosna a Hercegovina	ITA – Italy	SVK – Slovakia
BGR – Bulgaria	JAP – Japan	SVN – Slovenia
CAN – Canada	KYR – Kyrgyzstan	SWL – Switzerland
CHN – China	KAZ – Kazachstan	TAJ – Tajikistan
CZE – Czech Republik	KOS – Kosovo	TUR – Turecko
DPRK – North Korea	MAC – Macedonie	UA – Ukrajina
ESP – Spain	MNG – Montenegro	UZ – Uzbekistan
FRA – France	MON – Mongolia	USA – United States of America
GE – Georgia	NZL – New Zealand	

OZNAČENÍ VYBRANÝCH PŘÍRODNÍCH LOKALIT

AUT-DAC – Dachstein	GRC-KAJ – Kajmakčalan	Daban
AUT-HTA – High Tauren	GRC-RHO – Rhodos	RUS-KAM – Kamčatka
AUT-ALP – Alps	HRV-BIO – Biokovo	RUS-KRM – Krym
BGR-ALB – Alibotush	HRV-HVA – Hvar	RUS-SAC – Sachalin
BGR-PIR – Pirin	HRV-POD – Podgora	RUS-SAJ – Sajany
CAN-CAR – Cariboo	HRV-VEL – Velebit	SER-KOP – Kopaonik
CHN-LIT – Litang	ITA-ALP – Alps	SVK-DET – Detva
CHN-SICH – Sichuan	ITA-DOL – Dolomites	SVK-HFA – Velká Fatra
CHN-TIB – Tibet	ITA-GRS – Gran Sasso	SVK-HTA – Vysoké Tatry
CHN-YUN – Yunnan	ITA-KALPS – Alpi Carniche	SVK-LFA – Malá Fatra
CZE-MBE – Moravskoslezské Beskydy	ITA-ZIA – Alpi della Zillertal	SVK-SLR – Slovenský raj
CZE-KRK – Krkonoše	MAC-GAL – Galičica	SVK-ZVO – Zvolenská kotlina
CZE-ORH – Orlické hory	MAC-KOR – Koráb	SVN-JUL – Julian Alps
CZE-SUM – Šumava	MAC-MAV – Mavrovo	SVN-KAA – Kamenické Alpy
ESP-PYR – Pyrenees	MNG-DUR – Durmitor	SVN-KAR – Karavanken
FRA-COR – Corsica	MNG-KOM – Komovi	SWL-ALP – Alps
FRA-MAL – Maritime Alps	MNG-SIN – Sinjajeva	USA-CO – Colorado
FRA-SAV – Savojské Alpy	RUM-BUC – Bucegi	USA-CN – Connecticut
GRC-CRE – Kréta	RUS-CAS – Caucasus	USA-WY – Wyoming
GRC-FAL – Falakron	RUS-CHAD – Chamar	

Upozornění

Rostliny vypěstované z nabízených semen kultivarů (např. *Allium 'Ivory Queen'*) nemusí odpovídat tomuto kultivaru.

SEZNAM DÁRCŮ – CONTRIBUTORS – SAMENSPENDER

- | | | | |
|----|-------------------------------|----|----------------------------|
| 1 | M. Pilný, Dědice | 41 | I. Babůrek, Praha 10 |
| 2 | M. Cantoni, Italy | 42 | B. Beneš, Praha 9 |
| 3 | Z. Obrdlík, Praha | 43 | P. Chlebek, Bohumín |
| 4 | D. Kroupová, Babice | 44 | M. Mallý, Vřesová |
| 5 | P. Petrovs, Latvia | 45 | J. Cihlář, Praha 9 |
| 6 | H. Zíková, Újezdec | 46 | A. Čvančara, Liberec |
| 7 | J. Bartůněk, Záhoří | 47 | R. Mokrý, Svitavy |
| 8 | J. Macháček, Praha 3 | 48 | J. Petrek, Řitka |
| 9 | M. Ryšán, Ořechov u Brna | 49 | J. Pilař, Kadaň |
| 10 | J. Richta, Neplachovice | 50 | A. Benešová, Praha 8 |
| 11 | K. Sýkora, České Budějovice | 51 | I. Feix, Teplice |
| 12 | M. Fišer, Bořislav | 52 | J. Bureš, Varnsdorf |
| 13 | J. Plocar, Švihov | 53 | V. Kadlec, Tachov |
| 14 | P. Křeček, Pelhřimov | 54 | M. Halada, Praha |
| 15 | M. Rýparová, Hromůvka | 55 | H. Čejková, Praha 2 |
| 16 | L. Forgač, Paskov | 56 | D. Stádníková, Praha 4 |
| 17 | D. Zschummel, Germany | 57 | Z. Zvolánek, Karlík |
| 18 | I. Říhová, Karviná | 58 | P. Hušek, Povrly |
| 19 | V. Šnebergrová, Kyšice | 59 | J. Odehnal, Chvaletice |
| 20 | J. Berkovec, Plzeň | 60 | V. Braun, Žďár nad Sázavou |
| 21 | Z. Řeháček, Hradec Králové | 61 | V. Holubec, Praha 6 |
| 22 | A. a Z. Linzmajerovi, Praha 4 | 62 | M. Štefánek, Noutonice |
| 23 | L. Seifert, Rumburk | 63 | J. Hlavatý, Praha |
| 24 | I. Petr, Plzeň | 64 | J. Jurášek, Praha |
| 25 | M. Lapacík, Bukovina | 65 | M. Hajman, Tromsø |
| 26 | J. Zderadičková, Praha 4 | 66 | M. Jouza, Krnov |
| 27 | D. Benešová, Praha 2 | 67 | L. Cieslik, Poland |
| 28 | J. Trantová, Praha 10 | 68 | H. Kosová, Praha |
| 29 | E. Havlová, Praha | 69 | V. Jošt, Heřmanův Městec |
| 30 | M. Vodrážková, Praha 8 | | |
| 31 | H. Kovalčíková, Česká Lípa | | |
| 32 | E. Busorgina, Slaný | | |
| 33 | T. Kubala, Poland | | |
| 34 | L. Kodídek, Plzeň | | |
| 35 | J. Marek, Bechyně | | |
| 36 | P. Kusák, Zlín | | |
| 37 | S. Barta, Slovakia | | |
| 38 | J. Jelínek, Praha 5 | | |
| 39 | O. Navrátil, Ostrava | | |
| 40 | J. Malimánek, Studený | | |

- 1 *Abies kawakamii*, 53
 2 *Abies koreana* 'Molli', 53
 3 *Abies koreana*, 31, 53
 4 *Abies nordmanniana*, 20
 5 *Abies pinsapo*, 53
 6 *Abies procera* 'Glauca', 51
 7 *Abies procera*, 53
 8 *Acer ginnala*, 27
 9 *Acer palmatum* 'Atropurpureum', 56
 10 *Acer tataricum*, 20
 11 *Acis autumnalis* (syn. *Leucojum autumnale*), 6
 12 *Acis nicaeensis* (syn. *Leucojum nicaeense*), 14, 45
 13 *Aconitum handelianum*, 35
 14 *Aconitum lycoctonum*, 53
 15 *Aconitum variegatum* CZE-MBE, 39
 16 *Actaea spicata*, 53
 17 *Actaea rubra*, 52, 58
 18 *Actinella scaposa*, 58
 19 *Adenophora japonicum*, 29
 20 *Adenophora liliifolia*, 62
 21 *Adiantum venustum*, 53
 22 *Aesculus parviflora*, 53
 23 *Aethionema glaucescens*, 7, 58
 24 *Aethionema grandiflorum*, 12, 51
 25 *Aethionema iberideum*, 54
 26 *Aethionema oppositifolium*, 50
 27 *Aethionema saxatile*, 58, 68
 28 *Aethionema schistosum*, 26, 29
 29 *Aethionema subulatum*, 1, 7, 21
 30 *Aethionema* 'Warley Rose', 34
 31 *Agapanthus africanus*, 51
 32 *Agapanthus* sp., 27
 33 *Agastache* 'Blue Boa', 67
 34 *Agastache mexicana*, 67
 35 *Albuca shawii*, 51
 36 *Allium aflatunense* 'Purple Sensation', 37, 58
 37 *Allium aflatunense*, 37, 51
 38 *Allium altaicum*, 5
 39 *Allium angulosum*, 51
 40 *Allium beesianum*, 65
 41 *Allium bulgaricum*, 59
 42 *Allium candolleianum*, 5
 43 *Allium cristophii*, 37, 55
 44 *Allium cyathophorum* v. *farreri*, 48, 56
 45 *Allium daghestanicum*, 13
 46 *Allium decipiens*, 37
 47 *Allium fistulosum*, 37
 48 *Allium flavum* ssp. *tauricum*, 29
 49 *Allium flavum* v. *nanum*, 54
 50 *Allium flavum*, 51
 51 *Allium galanthum*, 14
 52 *Allium gomphrenoides*, 14
 53 *Allium grande*, 5
 54 *Allium jesdianum* 'Album', 37
 55 *Allium karataviense* 'Ivory Queen', 11, 56
 56 *Allium karataviense* 'Pink Giant', 63
 57 *Allium karataviense*, 31, 37, 51
 58 *Allium kurtzianum*, 56
 59 *Allium litvinovii*, 29
 60 *Allium molly*, 58
 61 *Allium nutans*, 33
 62 *Allium obliquum*, 12, 33
 63 *Allium odorum*, 13
 64 *Allium ochotense*, 5
 65 *Allium olympicum*, 13
 66 *Allium oreophilum*, 27, 56
 67 *Allium orientale*, 51
 68 *Allium paniculatum*, 33
 69 *Allium pskemense*, 31
 70 *Allium roseum*, 51
 71 *Allium senescens*, 37, 53
 72 *Allium sikkimense*, 13
 73 *Allium* sp. KYR-Chuy oblast - Alat (3500m), 40
 74 *Allium sphaerocephalon*, 51
 75 *Allium suaveolens*, 51
 76 *Allium szovitsii*, 33
 77 *Allium tripedale*, 5
 78 *Allium tuberosum*, 54, 59
 79 *Allium ursinum*, 53
 80 *Allium victorialis* SVK-HFA, 37
 81 *Allium victorialis*, 33, 52
 82 *Allium winklerianum*, 29
 83 *Allium yunnanense*, 32
 84 *Alyssoides utriculata*, 12, 17, 36
 85 *Alyssum aizoides*, 35
 86 *Alyssum markgrafii*, 29
 87 *Alyssum montanum*, 22
 88 *Alyssum oxycarpum*, 1

- 89 *Alyssum serpyllifolium*, 21
 90 *Alyssum tortuosum* ssp. *caliacrae*, 1
 91 *Alyssum wulfenianum*, 14
 92 *Amsonia* sp., 22
 93 *Anaphalis contorta*, 39
 94 *Anaphalis nepalensis*, 39
 95 *Androsace adfinis* ssp. *brigantiaca*
 (syn. *A. carnea* ssp. *b.*), 1, 14, 16, 35
 96 *Androsace albana*, 21, 32
 97 *Androsace bisulca* v. *aurata* CHN, 64
 98 *Androsace bisulca* v. *brahmaputrae*, 64
 99 *Androsace carnea* ssp. *carnea* (white), 17
 100 *Androsace carnea* ssp. *laggeri*, 1
 101 *Androsace carnea*, 1, 30
 102 *Androsace* cf. *lactiflora*, 17
 103 *Androsace cylindrica*, 49
 104 *Androsace darwasica*, 32, 35
 105 *Androsace halleri*, 9, 21
 106 *Androsace hausmannii* ITA-DOL, 13, 56
 107 *Androsace hausmannii*, 21
 108 *Androsace hedraeantha*, 1, 16, 23
 109 *Androsace chamaejasme* USA-CO Evans, 61
 110 *Androsace lactea*, 19, 21
 111 *Androsace mathildae*, 19, 21, 47
 112 *Androsace minor* CHN, 64
 113 *Androsace roixana*, 21
 114 *Androsace selago* CHN, 64
 115 *Androsace septemtrionalis*, 1
 116 *Androsace umbellata*, 21
 117 *Androsace villosa* ex BiH-Maglič, 48
 118 *Androsace villosa* v. *arachnoidea*, 48
 119 *Anemonastrum fasciculatum*, 32
 120 *Anemone baldensis*, 25, 51
 121 *Anemone drummondii* v. *lithophila*, 53
 122 *Anemone drummondii*, 12
 123 *Anemone multifida* v. *tetonensis*, 8, 17
 124 *Anemone multifida*, 28
 125 *Anemone narcissiflora* ssp. *fasciculata* f. *rosea*, 5
 126 *Anemone narcissiflora*, 53
 127 *Anemone pavonina* GRC-Evia, 14
 128 *Anemone rivularis*, 64
 129 *Anemone rupicola*, 20
 130 *Anemone sylvestris*, 28, 51, 53
 131 *Anemone x lesseri*, 28, 58
 132 *Anemone x lesserii* 'Red', 53
 133 *Anemonopsis macrophylla*, 50
 134 *Antenaria diodica* 'Nana', 29
 135 *Antenaria diodica* 'Rubra', 29
 136 *Antenaria diodica*, 28
 137 *Anthemis marshaliana*, 19
 138 *Anthericum liliago*, 42, 51, 62
 139 *Anthericum ramosum*, 51
 140 *Anthyllis montana*, 12
 141 *Aquilegia alpina*, 58
 142 *Aquilegia amaliae*, 13, 62
 143 *Aquilegia atrata*, 51
 144 *Aquilegia aurea*, 22, 35
 145 *Aquilegia bertolonii*, 35, 62, 68
 146 *Aquilegia caerulea*, 35
 147 *Aquilegia canadensis* 'Nana', 52
 148 *Aquilegia canadensis*, 21, 29, 52, 66
 149 *Aquilegia desertorum*, 62
 150 *Aquilegia discolor*, 21, 44, 49, 68
 151 *Aquilegia flabellata* v. *pumila* 'Alba'
 (syn. *A. f.* 'Nana Alba') 44
 152 *Aquilegia flabellata* v. *pumila*
 f. *kurilensis* 'Rosea', 6, 44
 153 *Aquilegia flabellata* v. *pumila* f. *kurilensis*, 21, 48
 154 *Aquilegia flabellata* v. *pumila*, 1, 58
 155 *Aquilegia flabellata*, 12
 156 *Aquilegia formosa*, 46
 157 *Aquilegia fragrans*, 35
 158 *Aquilegia glandulosa* ssp. *jucunda*, 50
 159 *Aquilegia jonesii*, 44
 160 *Aquilegia kitaibelii* (violet), 39
 161 *Aquilegia kitaibelii*, 39
 162 *Aquilegia nevadensis*, 35
 163 *Aquilegia* 'Nora Barlow', 44
 164 *Aquilegia pyrenaica* ssp. *cazorlensis*, 17
 165 *Aquilegia saximontana*, 58, 68
 166 *Aquilegia scopulorum* v. *perplexans*, 44
 167 *Aquilegia scopulorum*, 6, 35
 168 *Aquilegia* sp. (blue, 10-12 cm), 18
 169 *Aquilegia* sp. (f.p.), 17
 170 *Aquilegia* sp. (pink, 10-12 cm), 18
 171 *Aquilegia* sp. ITA-DOL, 67
 172 *Aquilegia viridiflora* v. *atropurpurea*, 14
 173 *Aquilegia vulgaris* CZE-MBE (rosea), 39

- 174 *Aquilegia vulgaris* 'Nana Alba', 58
 175 *Aquilegia vulgaris*, 58
 176 *Aquilegia* x *jonesii*, 68
 177 *Arabis caucasica* ssp. *brevifolia*, 50
 178 *Arabis pumila*, 35, 58
 179 *Arenaria balearica*, 21
 180 *Arenaria cucubaloides*, 35
 181 *Arenaria erinacea*
 (syn. *A. aggregata* ssp. *erinacea*), 23
 182 *Arenaria grandiflora*, 1, 28
 183 *Arenaria kotschyana*, 13
 184 *Arenaria ledebouriana*, 35
 185 *Arenaria montana*, 1
 186 *Arenaria norvegica*, 21
 187 *Arenaria purpurascens*, 7, 14
 188 *Arenaria stylosum* +, 35
 189 *Arisaema amurense*, 51
 190 *Arisaema consanguineum* ex CHN, 12
 191 *Arisaema fargesii*, 12
 192 *Arisaema flavum*, 12, 51
 193 *Arisaema ringens*, 51
 194 *Arisaema tortuosum*, 51
 195 *Aristolochia clematitis*, 53
 196 *Armeria alpina*, 28, 43
 197 *Armeria maritima* 'Alba', 51
 198 *Armeria maritima* 'Düsseldorfer Stolz', 30
 199 *Armeria maritima* 'Nifty Thrifty', 16
 200 *Armeria pseudoarmeria*, 19
 201 *Arnebia echioides*, 35, 52
 202 *Arnica lyallii* USA-WY Big Horn, 61
 203 *Arnica rydbergii*, 7, 14, 20
 204 *Arnica* sp. (20 cm), 7
 205 *Arum maculatum*, 41
 206 *Asarina procumbens*, 19
 207 *Asclepias speciosa*, 36
 208 *Asclepias sullivantii*, 36
 209 *Asclepias tuberosa*, 36, 66
 210 *Asphodeline lutea*, 1, 42, 68
 211 *Asphodeline taurica* ex TUR, 61
 212 *Asphodeline taurica*, 57
 213 *Asphodelus* sp., 22
 214 *Asplenium scolopendrium* 'Cristata', 53
 215 *Asplenium scolopendrium* 'Phyllis', 53
 216 *Asplenium scolopendrium* 'Undulata', 53
 217 *Asplenium scolopendrium*, 53
 218 *Aster alpinus* (blue), 42
 219 *Aster alpinus* (rubra), 42
 220 *Aster alpinus* 'Alba', 37
 221 *Aster alpinus* v. *dolomiticus*, 14, 21
 222 *Aster alpinus* v. *vierhapperi*, 13
 223 *Aster alpinus*, 13, 31, 28, 56
 224 *Aster amellus* (pink), 67
 225 *Aster amellus*, 51
 226 *Aster andersonii* (5 cm), 1
 227 *Aster souliei* (ex Vojtěch Holubec), 39
 228 *Aster* sp., 24
 229 *Astragalus danicus*, 51
 230 *Asyneuma limonifolium* 'Alba', 21
 231 *Asyneuma limonifolium*, 64
 232 *Athrixia fontana*, 7, 65
 233 *Athyrium* f.-f. 'Plumosum Penny', 53
 234 *Aubrieta canescens* ex TUR, 48, 61
 235 *Aubrieta deltoidea*, 31, 38
 236 *Aubrieta thessala*, 1
 237 *Aurinia saxatilis*
 (syn. *Alyssum saxatile*), 9, 12, 20, 31, 53
 238 *Baptisia australis*, 59
 239 *Baptisia sphaerocarpa*, 36
 240 *Baptisia tinctoria*, 59
 241 *Bellevia romana*, 38
 242 *Bellevia* sp. ex Iran, 17
 243 *Berlandiera lyrata* USA-CO Denver, 61
 244 *Betula michauxii*, 53
 245 *Betula nana* x *pendula*, 52
 246 *Boykinia aconitifolia*, 65
 247 *Brimeura amethystina*, 21
 248 *Buxus sempervirens*, 53
 249 *Calandrinia ranunculina*, 21
 250 *Calandrinia scottsbergii*, 18
 251 *Calandrinia umbellata*, 4
 252 *Calceolaria biflora*, 14, 32
 253 *Calla palustris*, 51
 254 *Camasia leichtlinii*, 58
 255 *Campanula alliariifolia*, 39, 59
 256 *Campanula alpina* SVK-HTA, 41
 257 *Campanula aucheri*, 12, 23
 258 *Campanula barbata* ROM-Karpaty, 67
 259 *Campanula barbata*, 21, 44

- 260 *Campanula bellidifolia*, 13, 23
 261 *Campanula betulifolia*, 1, 12, 13
 262 *Campanula biebersteiniana*, 21
 263 *Campanula carpatica* 'Rapid', 13
 264 *Campanula carpatica* v. *turbinata* 'Typ U', 13
 265 *Campanula cervicaria*, 53
 266 *Campanula ciliata*, 21
 267 *Campanula collina*, 50
 268 *Campanula dasyantha*, 59
 269 *Campanula dolomitica*, 16, 54
 270 *Campanula fenestrellata*, 21
 271 *Campanula glomerata* 'Bellefleur Alba', 1
 272 *Campanula choruhensis*, 47, 57
 273 *Campanula incurva* 'Blue Ice', 18
 274 *Campanula kirpicznikovii*, 54
 275 *Campanula makashvilii* (pink), 39
 276 *Campanula persicifolia* (white), 23
 277 *Campanula punctata*, 28, 44
 278 *Campanula rainerii*, 23
 279 *Campanula rigidiphila*, 41
 280 *Campanula sarmatica*, 39
 281 *Campanula sartorii*, 18
 282 *Campanula saxifraga*, 21
 283 *Campanula thyrsoides*, 21
 284 *Campanula transilvanica*, 52
 285 *Campanula tridens* v. *araratica*, 18
 286 *Campanula waldsteiniana* ex HRV, 61
 287 *Campanula waldsteiniana*, 29
 288 *Cardiocrinum giganteum*, 3
 289 *Carlina acaulis* CZE-MBE, 39
 290 *Centaurea pestalozzae*, 6, 56
 291 *Centaureum erythraea* SVK-DET, 37
 292 *Centranthus* sp., 9
 293 *Cerastium kotschyi* (syn. *Arenaria kotschyi*), 34
 294 *Cistus incanus* HRV, 41
 295 *Clematis alpina* 'Alba', 27, 66
 296 *Clematis alpina*, 38, 41, 68
 297 *Clematis fruticosa* MNG USA-CO Denver, 61
 298 *Clematis fusca* v. *koreana*, 51
 299 *Clematis integrifolia* MNG USA-CO Denver, 61
 300 *Clematis integrifolia*, 24, 29, 51
 301 *Clematis scottii*, 29
 302 *Clematis stans*, 18
 303 *Clematis tangutica*, 31
 304 *Clematis tenuiloba* ex USA, 60
 305 *Cnidium silaifolium*, 51
 306 *Codonopsis bulleyana*, 35
 307 *Codonopsis clematidea*, 47
 308 *Colchicum autumnale*, 14
 309 *Colchicum kesselringii* KYR-Jalal - Abad oblast (3000m), 40
 310 *Colchicum* sp. GRC-Evia, 14
 311 *Colchicum szovitsii*, 69
 312 *Coluteocarpus visicaria*, 54
 313 *Coreopsis palmata*, 36
 314 *Coreopsis tripteris*, 36
 315 *Cortusa matthioli* 'Alba', 13
 316 *Corydalis cava*, 53
 317 *Corydalis ochroleuca*, 28
 318 *Cotula hispida*, 33
 319 *Cotula* 'Tiffindel Gold', 28
 320 *Cremanthodium heterocephalum*, 35
 321 *Cremanthodium lineare*, 65
 322 *Cremanthodium nobile*, 65
 323 *Crocus biflorus*, 69
 324 *Crocus candicus*, 69
 325 *Crocus dalmaticus* IRN, 69
 326 *Crocus flavus* ssp. *dissectus*, 69
 327 *Crocus goulimyi*, 45
 328 *Crocus hadriaticus*, 69
 329 *Crocus chrysanthus*, 14
 330 *Crocus lycius*, 69
 331 *Crocus macedonicus*, 69
 332 *Crocus mathewii*, 69
 333 *Crocus mawii*, 69
 334 *Crocus pallasii* 'Alba', 69
 335 *Crocus pallasii*, 69
 336 *Crocus seisumiana*, 69
 337 *Crocus* sp. IRN, 69
 338 *Crocus speciosus*, 14
 339 *Cyananthus macrocalyx*, 35
 340 *Cyclamen cilicium* 'Album', 69
 341 *Cyclamen cilicium*, 49, 69
 342 *Cyclamen coum* (large dark nose pink), 69
 343 *Cyclamen coum* (plain lvs), 69
 344 *Cyclamen coum* (silver lvs), 49
 345 *Cyclamen coum* 'Album' (plain lvs), 69
 346 *Cyclamen coum* 'Album' (silver lvs), 69

- 347 *Cyclamen coum* 'Album', 49
 348 *Cyclamen coum* 'Atkinsii', 49
 349 *Cyclamen coum* ssp. *caucasicum*, 14, 21, 49
 350 *Cyclamen coum* ssp. *coum* f. *albissimum*, 69
 351 *Cyclamen coum*, 24, 69
 352 *Cyclamen cyprium*, 45
 353 *Cyclamen graecum*, 14, 49, 69
 354 *Cyclamen hederifolium* 'Album', 11, 24
 355 *Cyclamen hederifolium* form 2 (particoloured leaves) ex GRC-North Pelopones, 60
 356 *Cyclamen hederifolium* 'Tilebarn Greville', 69
 357 *Cyclamen hederifolium*, 13, 14, 62
 358 *Cyclamen intaminatum*, 49
 359 *Cyclamen mirabile* f. *niveum*, 69
 360 *Cyclamen mirabile* 'Tilebarn Nicholas', 49
 361 *Cyclamen mirabile*, 45, 69
 362 *Cyclamen persicum* v. *autumnale*, 69
 363 *Cyclamen pseudibericum*, 11
 364 *Cyclamen purpureascens*, 49, 54
 365 *Cyclamen repandum* ssp. *peloponnesiacum*, 14
 366 *Cyclamen* x *maikei* (*C. creticum* 'Silvery Hope' x *C. repandum*), 60
 367 *Cymbalaria muralis* 'Nana Alba', 50
 368 *Cynanchum forrestii* CHN, 64
 369 *Cypripedium calceolus*, 53
 370 *Dactylorhiza fuchsii*, 8
 371 *Dactylorhiza maculata*, 8
 372 *Dactylorhiza majalis*, 8, 53
 373 *Daphne domini*, 16, 35
 374 *Daphne giraldii*, 34, 53
 375 *Daphne mezereum* 'Alba', 67
 376 *Daphne mezereum*, 31, 38, 53, 67
 377 *Daphne oleoides*, 35, 50, 55
 378 *Daphne pontica*, 3, 19, 38, 56
 379 *Daphne tangutica*, 18
 380 *Daphne transcaucasica*, 57
 381 *Degenia velebitica*, 4, 21, 23, 45
 382 *Delosperma basuticum*, 18
 383 *Delosperma congestum*, 59
 384 *Delphinium oxysepalum*, 1
 385 *Delphinium tatsiense*, 21
 386 *Dentaria bulbifera*, 53
 387 *Dentaria enneaphyllos*, 53
 388 *Dianthus acicularis*, 35
 389 *Dianthus alpinus* 'Drake's Red', 11
 390 *Dianthus alpinus* 'Joan's Blood', 6, 68
 391 *Dianthus alpinus*, 4, 6, 58
 392 *Dianthus amurensis*, 22, 39, 68
 393 *Dianthus anatolicus*, 20, 35
 394 *Dianthus arenarius* ssp. *bohemicus*, 62
 395 *Dianthus armeria*, 67
 396 *Dianthus arpadianus*, 35
 397 *Dianthus baicalensis* +, 23, 51
 398 *Dianthus* 'Berlin Snow', 28
 399 *Dianthus biflorus*, 17
 400 *Dianthus caesia* 'Badenia', 29
 401 *Dianthus callizonus*, 21
 402 *Dianthus campestris*, 34
 403 *Dianthus carthusianorum* ssp. *tenuifolius* ROM-Munții Făgăraș, 62
 404 *Dianthus carthusianorum* v. *humile* (8 cm), 1
 405 *Dianthus dentosus*, 39
 406 *Dianthus engleri*, 21
 407 *Dianthus* 'Eydangeri', 62
 408 *Dianthus* 'Fanal', 23
 409 *Dianthus ferrugineus*, 22
 410 *Dianthus freynyi*, 23
 411 *Dianthus glacialis* ssp. *gelidus*, 1, 11, 53
 412 *Dianthus gratianopolitanus* 'Babí Lom', 1, 38
 413 *Dianthus gratianopolitanus* 'La Bourboule Alba', 23
 414 *Dianthus gratianopolitanus* 'La Bourboule Red', 1
 415 *Dianthus gratianopolitanus* 'La Bourboule', 16, 31
 416 *Dianthus gratianopolitanus* 'Nitra', 1
 417 *Dianthus gratianopolitanus*, 62
 418 *Dianthus haematocalyx* ssp. *pindicola*, 1, 21, 22, 57
 419 *Dianthus haematocalyx*, 25
 420 *Dianthus knappii*, 28
 421 *Dianthus lumnitzeri*, 68
 422 *Dianthus microlepis* (mix), 35
 423 *Dianthus monspessulanus* ssp. *sternbergii*, 68
 424 *Dianthus moravicus*, 62
 425 *Dianthus myrtinervius*, 38
 426 *Dianthus nardiformis*, 28
 427 *Dianthus oschtenicus*, 1
 428 *Dianthus pavonius* (select), 13
 429 *Dianthus pavonius*, 4, 13, 38

- 430 *Dianthus petraeus*, 54
 431 *Dianthus pinifolius*, 20
 432 *Dianthus repens*, 4, 21, 35
 433 *Dianthus serotinus*, 28
 434 *Dianthus simulans*, 13, 35
 435 *Dianthus* sp. (brick red), 29
 436 *Dianthus* sp. MNG-DUR, 42
 437 *Dianthus* sp., 44
 438 *Dianthus spiculifolius*, 35, 51
 439 *Dianthus stramineus*, 54
 440 *Dianthus superbus* ssp. *alpestris*, 39
 441 *Dianthus superbus*, 4, 38, 62
 442 *Dianthus sylvestris* ALB-Mali i Morave, Korce, 62
 443 *Dianthus sylvestris* ssp. *bertisceus*
 ex MNG-Durmitor, 1
 444 *Dianthus sylvestris* ssp. *bertisceus*, 13
 445 *Dianthus sylvestris* ssp. *frigidus* +, 6
 446 *Dianthus sylvestris* v. *brevicalyx* +, 25
 447 *Dianthus sylvestris*, 35, 54
 448 *Dianthus webbianus*, 1
 449 *Dicentra nevadensis* x *peregrina*, 7, 21
 450 *Dicentra peregrina* 'Hien', 17
 451 *Dicentra spectabilis* 'Alba', 37
 452 *Dictamnus albus* 'Albiflorus', 37
 453 *Dictamnus albus*, 8, 38, 54
 454 *Digitalis ciliata*, 17
 455 *Digitalis grandiflora* CZE-MBE, 39
 456 *Digitalis lanata*, 34
 457 *Digitalis lutea*, 51
 458 *Digitalis obscura*, 7
 459 *Dodecatheon amethystinum*, 51
 460 *Dodecatheon hendersonii*, 46
 461 *Dodecatheon meadia* v. *alba*, 51
 462 *Dodecatheon meadia*, 8, 16, 19
 463 *Dodecatheon pulchellum*, 51
 464 *Douglasia laevigata*, 35
 465 *Draba acaulis*, 13
 466 *Draba bertisceae*, 6, 26
 467 *Draba breweri*, 35
 468 *Draba bruniifolia* ex TUR, 48
 469 *Draba bruniifolia*, 26
 470 *Draba bryoides*, 21
 471 *Draba cappadocica*, 1
 472 *Draba crassicaulis*, 23
 473 *Draba cretica*, 29
 474 *Draba dadeana*, 54
 475 *Draba densiflora*, 21
 476 *Draba densifolia*, 17
 477 *Draba elisabethae*, 48
 478 *Draba haynaldii*, 23
 479 *Draba hispanica*, 14
 480 *Draba lasiocarpa* (syn. *D. aizoon*), 25
 481 *Draba oligosperma*, 17
 482 *Draba rosularis*, 16
 483 *Draba schmidtii* +, 34
 484 *Draba* sp. ROM-Karpaty, 67
 485 *Draba sphaerocephala* +, 1
 486 *Draba sphaeroides*, 17
 487 *Draba ventosa*, 48
 488 *Dracocephalum argunense*, 16, 54
 489 *Dracocephalum botryoides*, 14
 490 *Dracocephalum grandiflorum*, 23
 491 *Dracocephalum multicaule* v. *setigerum*, 54
 492 *Dracocephalum renati*, 35
 493 *Drosera rotundifolia*, 13
 494 *Dryas drummondii*, 6, 18
 495 *Dryas integrifolia*
 (syn. *D. octopetala* v. *integrifolia*), 1
 496 *Dryas octopetala* ITA-DOL Langkofel, 59
 497 *Dryas octopetala* ITA-DOL, 13, 20, 56
 498 *Dryas octopetala* 'Lutescens', 44
 499 *Dryas octopetala* 'Minor' ITA-DOL, 50
 500 *Dryas octopetala* RUM-Ciukas, 59
 501 *Dryas octopetala*, 4, 8, 31, 43, 51
 502 *Drymocalis halascyana*
 (syn. *Potentilla halascyana*), 23
 503 *Dryopteris affinis* ssp. *stilluppensis*, 53
 504 *Dryopteris cristata*, 53
 505 *Dryopteris oreopteris*, 53
 506 *Dysporopsis pernyi*, 40
 507 *Edraianthus graminifolius* ex ITA-GRS, 17
 508 *Edraianthus graminifolius* f. *albus*, 1
 509 *Edraianthus graminifolius* ssp. *siculus*, 35
 510 *Edraianthus graminifolius*, 1, 20
 511 *Edraianthus horvatii*, 16, 68
 512 *Edraianthus jugoslavicus*, 1, 6
 513 *Edraianthus montenegrinus*, 1, 13
 514 *Edraianthus niveus*, 1, 6, 7, 14

- 515 *Edraianthus pumilio*, 13, 21, 26, 42
 516 *Edraianthus serpyllifolius*, 21
 517 *Edraianthus* sp. (porcelain blue), 68
 518 *Edraianthus* sp. MNG-DUR, 42
 519 *Edraianthus* sp. SER-Suva Planina, 57
 520 *Edraianthus tenuifolius*, 16, 61
 521 *Edraianthus vesovicii*, 1
 522 *Edraianthus wettsteinii* v. *lovcenicus*, 1
 523 *Echinacea purpurea*, 58
 524 *Echinocereus engelmannii* v. *variegatus*, 6
 525 *Echinocereus pectinatus*, 6
 526 *Echinocereus perbelus*, 6
 527 *Echinocereus viridiflorus*, 6
 528 *Enkianthus campanulatus*, 53
 529 *Enkianthus cernuus* f. *rubens*, 53
 530 *Ephedra distachya*, 54
 531 *Ephedra fedtschenkoana* ex KYR, 61
 532 *Ephedra minuta*, 54, 68
 533 *Epilobium fleischeri*, 12
 534 *Epipactis helleborine*, 53
 535 *Eranthis hyemalis*, 24
 536 *Eremostachys speciosa* KYR, 64
 537 *Eremurus* sp. KYR-úđolí Chatkal (1500m), 40
 538 *Eremurus tianshanicus* KYR-Jalal - Abad oblast (1500m), 40
 539 *Erigeron* 'Betty Black', 42, 44
 540 *Erigeron compositus* (6 cm), 1
 541 *Erigeron compositus* (pink), 12
 542 *Erigeron compositus*, 7, 20, 28
 543 *Erigeron elegantulus*, 21
 544 *Erigeron foremosissimus* USA-WY Dead Ind, 61
 545 *Erigeron glabellus*, 28
 546 *Erigeron glaucus* 'Olga', 29
 547 *Erigeron chrysopsidis*, 11, 22
 548 *Erigeron leiomerus*, 21
 549 *Erigeron linearis*, 66
 550 *Erigeron pinnatisectus*, 21, 59
 551 *Erigeron pulchellus*, 2
 552 *Erigeron uncialis* v. *conjugans*, 6
 553 *Erinus alpinus* 'Alba', 66
 554 *Erinus alpinus* 'Dr.Hähnle', 44
 555 *Eritrichium rupestre*, 56
 556 *Erysimum helveticum*, 42
 557 *Erythronium dens-canis* 'Frans Hals', 37
 558 *Erythronium hendersonii*, 21
 559 *Erythronium oregonum*, 21, 46
 560 *Erythronium revolutum* 'White Beauty', 53
 561 *Erythronium revolutum*, 40
 562 *Erythronium sibiricum*, 33
 563 *Eucomis autumnalis*, 51
 564 *Eucomis bicolor*, 50, 51
 565 *Euonymus turkestanica* 'Nana', 53
 566 *Euphorbia lathyris*, 8, 58
 567 *Euphorbia polychroma*, 28
 568 *Fibigia clypeata*, 62
 569 *Fibigia eriocarpa*, 13
 570 *Fibigia lunarioides*, 42
 571 *Fibigia triquetra*, 22
 572 *Fraseria* cf. *umpquaensis*, 65
 573 *Fraseria speciosa* USA-WY Big Horn, 61
 574 *Freesia laxa* (syn. *Anomatheca laxa*), 27
 575 *Fritillaria acmopetala* ssp. *wendelboi*, 45
 576 *Fritillaria acmopetala*, 12, 21, 38, 45
 577 *Fritillaria* aff. *whittallii*, 47
 578 *Fritillaria amana* ex TUR-Tekir, 63
 579 *Fritillaria ariana* ex Afganistan, 63
 580 *Fritillaria aurea* 'Golden Flag', 63
 581 *Fritillaria aurea* 'Robust', 63
 582 *Fritillaria aurea*, 45, 63
 583 *Fritillaria bithynica*, 63
 584 *Fritillaria bucharica* ex TAJ-Cormosak, 63
 585 *Fritillaria bucharica* ex TAJ-Darwas, 63
 586 *Fritillaria bucharica* ex TAJ-Hissar, 63
 587 *Fritillaria bucharica* ex TAJ-Romit, 63
 588 *Fritillaria bucharica* TAJ-Nurek Giant, 40
 589 *Fritillaria bucharica*, 63
 590 *Fritillaria carduchorum*, 63
 591 *Fritillaria caucasica*, 45
 592 *Fritillaria crassifolia* ex Iran, 63
 593 *Fritillaria crassifolia* ssp. *kurdica* ex ARM-Aragats, 63
 594 *Fritillaria crassifolia* ssp. *kurdica* 'Talysh Strain', 63
 595 *Fritillaria crassifolia* ssp. *kurdica*, 63
 596 *Fritillaria crassifolia* 'Turkish Glow', 63
 597 *Fritillaria drenowskyi*, 29
 598 *Fritillaria fleischeriana*, 63
 599 *Fritillaria gracilis*, 21
 600 *Fritillaria graeca*, 45, 51

- 601 *Fritillaria imperialis* 'Lutea', 37
602 *Fritillaria imperialis* 'Prolifera', 37
603 *Fritillaria imperialis* 'The Premier', 63
604 *Fritillaria involuocrata*, 45, 63
605 *Fritillaria kurdica* x *michailowskyi*, 63
606 *Fritillaria* 'Mahler' (Rascal Series), 63
607 *Fritillaria meleagris* 'Alba', 37, 47
608 *Fritillaria meleagris* 'Aphrodite', 45
609 *Fritillaria meleagris* 'Saturnus', 63
610 *Fritillaria meleagris*, 31, 38, 43, 51, 53, 66
611 *Fritillaria meleagroides*, 45
612 *Fritillaria michailowskyi*, 45, 66
613 *Fritillaria montana*, 45, 51
614 *Fritillaria nigra*, 45
615 *Fritillaria orientalis*, 45
616 *Fritillaria pallidiflora*, 1, 5, 37, 66
617 *Fritillaria persica*, 38
618 *Fritillaria pinnardii*, 45
619 *Fritillaria pyrenaica nigra* +, 63
620 *Fritillaria pyrenaica*, 63
621 *Fritillaria rhodocanakis* ssp. *argolica*, 63
622 *Fritillaria roylei*, 3
623 *Fritillaria* 'Satie' (Rascal Series), 63
624 *Fritillaria sewerzowii* 'Black Bear', 63
625 *Fritillaria sewerzowii* 'Brown Eyes', 63
626 *Fritillaria* sp. IRN, 69
627 *Fritillaria stenantha* 'Cambridge', 63
628 *Fritillaria stenantha* ex UZ-Chimgan, 63
629 *Fritillaria stenantha* ex UZ-Ihnatchsai gorge, 63
630 *Fritillaria stenantha* ex UZ-Kuramin, 63
631 *Fritillaria stenantha* ex UZ-Ugam, 63
632 *Fritillaria stenantha*, 45
633 *Fritillaria tenella neglecta* +, 45
634 *Fritillaria walujewii*, 45
635 *Fumana procumbens*, 16, 18
636 *Galtonia viridiflora*, 51
637 *Gaultheria nummularioides*, 13
638 *Gaura biennis*, 36
639 *Gentiana acaulis* 'Alba', 39
640 *Gentiana acaulis* 'Frohnleiten', 39
641 *Gentiana affinis* USA-WY Dead Ind, 61
642 *Gentiana algida* USA-WY Bear Tooth, 61
643 *Gentiana angulosa*, 53
644 *Gentiana angustifolia*, 1, 11
645 *Gentiana arethusae* CHN, 64
646 *Gentiana asclepiadea* CZE-MBE, 39
647 *Gentiana asclepiadea* (blue-white), 47
648 *Gentiana asclepiadea* (pink-purple) CZE-MBE, 39
649 *Gentiana asclepiadea* (white-blue) CZE-MBE, 39
650 *Gentiana asclepiadea* 'Alba' CZE-MBE, 39
651 *Gentiana asclepiadea* 'Alba', 44, 53
652 *Gentiana asclepiadea* 'Rosea', 12, 29, 44, 53
653 *Gentiana asclepiadea* SVK-HFA, 37
654 *Gentiana asclepiadea*, 12, 29, 51
655 *Gentiana* Asian hybrids, 22
656 *Gentiana boissierii*, 23
657 *Gentiana cachemirica* (syn. *G. loderi*), 68
658 *Gentiana clusii* (violet), 5
659 *Gentiana clusii* 'Alba' (finely yellow), 39
660 *Gentiana clusii* 'Alba', 21
661 *Gentiana clusii*, 1, 68
662 *Gentiana crassicaulis*, CHN, 64
663 *Gentiana cruciata*, 53
664 *Gentiana decumbens* CHN, 64
665 *Gentiana dinarica* (ex RNDr. J.Šlégl), 39
666 *Gentiana dinarica* 'Gran Sasso' (lightly blue), 39
667 *Gentiana dinarica*, 1, 62
668 *Gentiana freyniana*, 16
669 *Gentiana gelida* ssp. *uniflora*, 35
670 *Gentiana gelida*, 68
671 *Gentiana georgei* CHN, 64
672 *Gentiana hexaphylla* CHN, 64
673 *Gentiana* 'Iceberg', 22, 68
674 *Gentiana jurasica* +, 23
675 *Gentiana lawrencei* v. *farreri*, 39
676 *Gentiana lhasica*, 35
677 *Gentiana lutea*, 21, 22, 35, 52
678 *Gentiana macrophylla*, 39
679 *Gentiana nipponica*, 53
680 *Gentiana occidentalis*, 1, 39, 56, 68
681 *Gentiana paradoxa*, 13
682 *Gentiana parryi*, 68
683 *Gentiana plurisetosa*, 68
684 *Gentiana pneumonanthe* SVK-DET, 37
685 *Gentiana pneumonanthe*, 47, 53
686 *Gentiana punctata* AUT-ALP, 52
687 *Gentiana punctata* SVK-HTA, 41
688 *Gentiana pyramidalis* 'Diana', 39

- 689 *Gentiana septemfida* versicolor +, 68
 690 *Gentiana septemfida* (dark violet), 39
 691 *Gentiana septemfida*, 39
 692 *Gentiana sinoornata* (deep blue flw hybrid), 39
 693 *Gentiana sinoornata* (mix hybrids), 39
 694 *Gentiana sinoornata* 'Blue Silk', 39
 695 *Gentiana sinoornata* 'Weisser Traum', 39
 696 *Gentiana straminea*, 65
 697 *Gentiana tibetica*, 39
 698 *Gentiana veitchiorum*, 39
 699 *Gentiana verna*, 6
 700 *Gentiana* x *paradoxa*, 39
 701 *Gentiana zekuenensis*, 16, 39
 702 *Geum bulgaricum*, 12
 703 *Geum coccineum* 'Koi', 42
 704 *Geum montanum*, 12, 68
 705 *Geum triflorum*, 17
 706 *Gillenia stipulata*, 36
 707 *Gillia rubra* USA-CO Denver, 61
 708 *Gladiolus anatolicus*, 5
 709 *Gladiolus illyricus* HRV, 41
 710 *Gladiolus imbricatus*, 15, 21, 25, 51, 53, 62, 68
 711 *Gladiolus italicus*, 42
 712 *Glaucidium palmatum* 'Alba', 4, 14
 713 *Glaucidium palmatum*, 4, 13, 21, 40
 714 *Globularia bellidifolia*, 13
 715 *Globularia bisnagarica*, 16, 19
 716 *Globularia* sp. MNG-Orjen, 42
 717 *Globularia valentina*, 7, 13
 718 *Gypsophila bungeana*, 23
 719 *Gypsophila cerastoides*, 1
 720 *Gypsophila repens* 'Alba', 9
 721 *Gypsophila repens* 'Rosea', 9
 722 *Habranthus tubispathus*, 12
 723 *Helianthella quinquenervis*, 36
 724 *Helichrysum albo-bruneum*, 65
 725 *Helleborus cyclophyllus* ex. GRC, 14
 726 *Helleborus foetidus*, 54
 727 *Hemerocallis* 'Celebration of Angels', 8
 728 *Hemerocallis citrina*, 24
 729 *Hesperantha baurii*, 12
 730 *Hesperis nivea* 'Rosea', 52
 731 *Heterotheca jonesii*, 29, 59
 732 *Heterotheca villosa*, 19
 733 *Heuchera versicolor*, 17
 734 *Hibiscus syriacus*, 24, 58
 735 *Hieracium alpinum*, 35
 736 *Hieracium bombycinum*, 35
 737 *Hieracium villosum*, 21, 23, 58
 738 *Hordeum jubatum*, 20
 739 *Horminum pyrenaicum*, 28, 56
 740 *Hutchinsia alpina*, 21
 741 *Hyacinthoides hispanica*
 (syn. *Scilla hispanica*), 24, 58
 742 *Hypericum athoum*, 17
 743 *Hypericum coris*, 26
 744 *Hypericum densiflorum*, 67
 745 *Hypericum empetrifolium*, 34
 746 *Hypericum kalmianum*, 67
 747 *Hypericum kazdaghensis*, 1, 26
 748 *Hypericum olympicum*, 39
 749 *Hypericum orientale*, 5, 28, 42
 750 *Hypericum polyphyllum*, 21
 751 *Hypericum* sp. CHN, 64
 752 *Chamaecytisus demissus*, 54
 753 *Chamaecytisus pygmeus*, 48
 754 *Chiastophyllum oppositifolium*, 38, 51
 755 *Chimaphila japonica*, 27
 756 *Chimaphila umbellata* USA-CN, 61
 757 *Chrysopsis villosa*, 2
 758 *Chrysothamnus nauseosus* USA-WY Laramie, 61
 759 *Chrysothamnus* sp. USA-WY Big Horn, 61
 760 *Ilex crenata* 'Dark Green', 67
 761 *Impatiens balsamina*, 8
 762 *Incarvillea compacta* CHN, 64
 763 *Incarvillea compacta*, 35
 764 *Incarvillea delavayi* 'Snowtop', 16
 765 *Incarvillea delavayi*, 16, 21, 38
 766 *Incarvillea grandiflora*, 12
 767 *Incarvillea mairei*, 60
 768 *Incarvillea zhongdianensis*, 39
 769 *Inula britanica*, 23
 770 *Inula ensifolia*, 24, 28, 58
 771 *Inula verbascifolia* USA-CO Denver, 61
 772 *Iris* / *Juno* / sp. (25 cm) KYR-Jalal - Abad oblast
 (3000m), 40
 773 *Iris* aff. *acutiloba*, 51
 774 *Iris* aff. *albicans*, 14

- 775 *Iris aff. bismarckiana*, 51
 776 *Iris albertii* KYR-Talas oblast (2000m), 40
 777 *Iris bakeriana* IRN, 69
 778 *Iris cuniculiformis*, 12
 779 *Iris dolichosiphon* CHN, 64
 780 *Iris domestica* (syn. *Belamcanda chinensis*), 12, 66
 781 *Iris ensata* 'Fushiana' (pink), 44
 782 *Iris halophila* ex KAZ, 61
 783 *Iris histrioides* (brut), 27
 784 *Iris hircana* IRN, 69
 785 *Iris imbricata*, 35
 786 *Iris* 'Katharine Hodgkin' (brut), 10, 27
 787 *Iris kerneriana*, 15
 788 *Iris lactea* (syn. *I. iliensis*), 51
 789 *Iris manisadjiani*, 69
 790 *Iris orientalis*, 51
 791 *Iris pseudacorus*, 42, 51
 792 *Iris pseudocaucasica* IRN, 69
 793 *Iris setosa*, 35
 794 *Iris sibirica*, 41
 795 *Iris sikkimensis*, 51
 796 *Iris sintenisii* ex TUR, 61
 797 *Iris sp.* (yellow) RUS-Altaj, 35
 798 *Iris spuria* ssp. *carthaliniae*, 51
 799 *Iris spuria* ssp. *musulmanica*, 48
 800 *Iris spuria*, 36
 801 *Iris tectorum*, 51
 802 *Iris wilsonii*, 51
 803 *Iris winogradowii* (yellow, brut), 27
 804 *Iris zagrica* IRN, 69
 805 *Isopyrum thalictroides*, 33
 806 *Ixiolirion tataricum*, 14
 807 *Jasione crispa*, 21
 808 *Jovibarba heuffelii*, 54
 809 *Juncus spiralis*, 42
 810 *Juno aucheri*, 51
 811 *Juno bucharica*, 51
 812 *Juno magnifica*, 12, 14, 51
 813 *Juno sp.* Karakum Desert, 45
 814 *Juno warleyensis* v. *alba*, 45
 815 *Juno warleyensis*, 45
 816 *Juno zenaidae*, 17, 45
 817 *Kalimeris mongolica*, 13, 35
 818 *Koehleria glauca*, 58
 819 *Kolkwitzia amabilis*, 27
 820 *Laburnum anagyroides*, 34
 821 *Lallemantia canescens*, 17
 822 *Laserpitium halleri*, 43
 823 *Lathyrus tuberosus*, 31
 824 *Lathyrus vernus* 'Albus', 13
 825 *Lavandula angustifolia*, 28
 826 *Leibnitzia sp.* CHN, 64
 827 *Leontodon helveticus*, 51
 828 *Leontodon montanus* SVN, 64
 829 *Leontodon montanus*, 51
 830 *Leontopodium alpinum*, 13, 19
 831 *Leontopodium andersonii*, 39
 832 *Leontopodium caespitosum*, 39
 833 *Leontopodium himalayanum*, 12
 834 *Leontopodium jacotianum*, 39
 835 *Leontopodium nanum*, 65
 836 *Leontopodium nivale*, 26, 68
 837 *Leontopodium ochroleucum* KYR-Moldo (3300m), 40
 838 *Leontopodium pusillum*, 65
 839 *Leucojum aestivum*, 52
 840 *Lewisia columbiana* v. *rupicola*, 21
 841 *Lewisia cotyledon* (excellent mix), 1
 842 *Lewisia cotyledon* (mix), 44, 50
 843 *Lewisia cotyledon* (orange), 49
 844 *Lewisia cotyledon* 'Mountain Dreams', 14
 845 *Lewisia leana*, 31
 846 *Lewisia nevadensis*, 31, 54
 847 *Lewisia pygmaea* x *rediviva*, 31
 848 *Lewisia rediviva*, 11
 849 *Liatris spicata* v. *alba*, 51
 850 *Liatris spicata*, 51, 58
 851 *Ligularia euryphylla* CHN, 64
 852 *Lilium* 'African Queen', 51
 853 *Lilium albanicum*, 1
 854 *Lilium bulbiferum* (brut), 53
 855 *Lilium carniolicum*, 51
 856 *Lilium ciliatum*, 69
 857 *Lilium* 'Chameleon' (Martagon hybrids), 66
 858 *Lilium lophophorum* CHN, 64
 859 *Lilium martagon* ITA-DOL, 67
 860 *Lilium martagon* SVK-DET, 37
 861 *Lilium martagon* SVK-HTA, 37

- 862 *Lilium martagon* SVK-SLR, 37
 863 *Lilium martagon* v. *album*, 21, 53, 69
 864 *Lilium martagon*, 8, 12, 21, 25, 42, 51, 53
 865 *Lilium oxypetalum*, 65
 866 *Lilium pumilum* ex RUS-SAJ, 14
 867 *Lilium pumilum*, 53, 69
 868 *Lilium pyrenaicum*, 51
 869 *Lilium regale* v. *alba*, 51
 870 *Lilium regale*, 51
 871 *Lilium* 'Terrace City' (*Martagon* hybrids), 66
 872 *Lilium* x *dalhansonii* 'Bornholm' (brut), 53
 873 *Lilium* 'Zolotaja zvezdočka' (brut), 53
 874 *Limonium minutum*, 58
 875 *Linaria alpina* ITA-DOL, 67
 876 *Linaria alpina*, 4, 14, 21
 877 *Linaria thibetica* CHN, 64
 878 *Lindelfia anchusoides*, 2
 879 *Linum austriacum*, 56
 880 *Linum campanulatum*, 41
 881 *Linum capitatum*, 11, 21, 22, 29, 51
 882 *Linum* cf. *tenuifolius* HRV (white flw, 10 cm), 18
 883 *Linum elegans*, 12
 884 *Linum flavum*, 9, 34
 885 *Linum komarovii*, 16
 886 *Linum narborense*, 9
 887 *Linum usitatissimum* CHN, 64
 888 *Listera ovata*, 53
 889 *Lunaria annua*, 31
 890 *Lunaria rediviva*, 38
 891 *Lychnis flos-cuculi* f. *nana*, 1
 892 *Lychnis flos-cuculi*, 21
 893 *Lychnis flos-jovis*, 21, 39
 894 *Lychnis chalconica*, 27, 58
 895 *Lychnis viscaria*, 58
 896 *Lychnis* x *haageana*, 2
 897 *Lysimachia japonica*, 34
 898 *Mandragora officinarum*, 14
 899 *Meconopsis baileyi*, 65
 900 *Meconopsis cambrica* (orange), 39
 901 *Meconopsis cambrica* (yellow), 12
 902 *Meconopsis cambrica*, 28
 903 *Meconopsis racemosa*, 65
 904 *Meconopsis* x *sheldonii* 'Lingholm', 39
 905 *Merendera* sp. IRN, 69
 906 *Merendera wendelboi* IRN, 69
 907 *Micromeria juliana*, 67
 908 *Mimulus guttatus*, 53
 909 *Minuartia capillacea* ITA-DOL, 67
 910 *Minuartia juressii*, 48
 911 *Minuartia kashmirica*, 29, 35
 912 *Minuartia laricifolia*, 35
 913 *Minuartia mesogitana* ssp. *kotschyana*, 11
 914 *Minuartia recurva* ITA-DOL, 67
 915 *Minuartia rossii* (syn. *Arenaria rossii*), 23
 916 *Minuartia stellata*, 21
 917 *Moltkia petraea* MNG-Rumija, 42
 918 *Moltkia petraea*, 57
 919 *Muscari aucheri* 'Ocean Magic', 58
 920 *Muscari azurea* 'Alba', 53
 921 *Muscari azureus*, 53
 922 *Muscari masayanum* ex TUR, 61
 923 *Muscari* sp., 69
 924 *Muscari tenuiflorum*, 62
 925 *Narcissus assoanus*, 14, 21, 49
 926 *Narcissus asturiensis*, 14
 927 *Narcissus bulbocodium* 'Oxford Gold', 37
 928 *Narcissus bulbocodium* v. *nivale*, 21
 929 *Narcissus cantabricus*, 49
 930 *Narcissus gigas*, 14
 931 *Narcissus nivalis*, 15
 932 *Narcissus pseudonarcissus* ex Pyrenees, 15
 933 *Narcissus pseudonarcissus* ssp. *nobilis*, 51
 934 *Narcissus romieuxii*, 49
 935 *Narcissus rupicola*, 13, 15, 21, 49
 936 *Narcissus triandrus*, 15
 937 *Nardostachys jatamansi* CHN, 64
 938 *Nepeta grandiflora*, 2
 939 *Nigella damascena*, 27
 940 *Nolina greenii* USA-CO Denver, 61
 941 *Nomocharis farreri*, 46
 942 *Oenanthe silaifolia*, 51
 943 *Oenothera biennis*, 58
 944 *Oenothera missouriensis*, 52
 945 *Onosma aucheriana*, 54
 946 *Onosma echioides* MNG-Rumija, 42
 947 *Onosma nanum*, 29
 948 *Onosma rigida*, 21
 949 *Orchis palens*, 53

- 950 *Ornithogallum* sp. (grey lvs), 69
 951 *Ornithogalum arianum*, 63
 952 *Ornithogalum* cf. *armeniacum*, 15
 953 *Ornithogalum narbonense*, 15
 954 *Ornithogalum reverchonii*, 63
 955 *Ornithogalum saundersiae*, 51
 956 *Oxytropis alpestris*, 12
 957 *Oxytropis campestris* ssp. *rishiriensis*, 19, 35
 958 *P. daurica* ssp. *coriifolia* (syn. *P. caucasica*), 53, 60
 959 *Paederota bonarota* ITA-DOL, 67
 960 *Paeonia anomala* 'Alba', 3
 961 *Paeonia anomala* v. *intermedia* KYR-Jalal - Abad oblast (3000m), 40
 962 *Paeonia anomala* v. *intermedia*, 60
 963 *Paeonia anomala*, 21
 964 *Paeonia daurica* ssp. *wittmanniana*, 5, 35, 46
 965 *Paeonia* 'Chameleon', 18, 60
 966 *Paeonia ludlowii*, 60
 967 *Paeonia mairei*, 46
 968 *Paeonia mascula*, 40, 46
 969 *Paeonia mlokosewitschii*, 12, 37, 38, 42, 46, 51
 970 *Paeonia rockii* (vine pink), 47
 971 *Paeonia rockii* 'Zi Ban Fen', 59
 972 *Paeonia rockii*, 60, 69
 973 *Paeonia* sp. (pink, max. 30 cm), 15
 974 *Paeonia* sp. ex Kavkaz, 57
 975 *Paeonia* sp., 8
 976 *Paeonia suffruticosa* (alba+red), 15
 977 *Paeonia suffruticosa* (mix cv.), 59
 978 *Paeonia suffruticosa*, 15
 979 *Paeonia tenuifolia*, 37
 980 *Paeonia veitchii*, 3
 981 *Papaver alboroseum*, 32
 982 *Papaver alpinum* ssp. *rhaeticum* ITA-DOL, 13, 26
 983 *Papaver alpinum* ssp. *rhaeticum*, 21
 984 *Papaver alpinum*, 50
 985 *Papaver atlanticum*, 20
 986 *Papaver aurantiacum*, 43
 987 *Papaver degenii*, 21
 988 *Papaver nudicaule*, 12
 989 *Paradisea liliastrum* SVK-HFA, 37
 990 *Paradisea liliastrum*, 21, 23, 51
 991 *Parnassia nubicola*, 65
 992 *Parnassia palustris* ITA-DOL, 13, 56
 993 *Parnassia palustris*, 53
 994 *Patrinia gibbosa*, 36
 995 *Patrinia intermedia* ex KYR, 61
 996 *Patrinia triloba*, 29, 58
 997 *Pedicularis corymbosa*, 65
 998 *Pedicularis groenlandica* USA-CO Steamboat, 61
 999 *Pedicularis lapponica*, 2
 1000 *Pedicularis sceptrum-carolinum*, 2
 1001 *Pellaea atropurpurea*, 33
 1002 *Penstemon alpinus*, 68
 1003 *Penstemon barbatus*, 22
 1004 *Penstemon barrettiae*, 21
 1005 *Penstemon cardinalis*, 41
 1006 *Penstemon cardwellii*, 32, 47, 59
 1007 *Penstemon caryi*, 35
 1008 *Penstemon cobaea*, 16
 1009 *Penstemon confertus*, 32
 1010 *Penstemon crandallii* v. *glabrescens*, 16
 1011 *Penstemon davidsonii* v. *davidsonii*, 1
 1012 *Penstemon davidsonii* v. *menziesii*, 9, 35, 48
 1013 *Penstemon davidsonii*, 32
 1014 *Penstemon diphyllus*, 28
 1015 *Penstemon fruticosus* USA-WY Bear Tooth, 61
 1016 *Penstemon fruticosus* v. *scouleri* 'Alba', 22, 39
 1017 *Penstemon glaber* USA-WY Big Horn, 61
 1018 *Penstemon gracilis* (dwarf), 68
 1019 *Penstemon hallii* USA-WY Horseshoe, 61
 1020 *Penstemon hirsutus* v. *pygmaeus* 'Alba', 13
 1021 *Penstemon hirsutus* v. *pygmaeus*, 18, 58
 1022 *Penstemon hirsutus*, 28
 1023 *Penstemon pinifolius* 'Shade of Mango', 29
 1024 *Penstemon pinifolius*, 38
 1025 *Penstemon procerus* USA-WY Bear Tooth, 61
 1026 *Penstemon procerus* var. *formosus*, 6
 1027 *Penstemon richardsonii*, 36
 1028 *Penstemon rostriflorus* USA-CO Denver, 61
 1029 *Penstemon rupicola* 'Diamond Lake', 47
 1030 *Penstemon rupicola*, 1, 58, 68
 1031 *Penstemon serrulatus*, 34
 1032 *Penstemon* 'Six Hills', 47
 1033 *Penstemon* sp. (purple, 40 cm), 22
 1034 *Penstemon* sp. (white, 5 cm), 58
 1035 *Penstemon* sp., 30
 1036 *Penstemon venustus*, 6, 58

- 1037 *Petrocallis pyrenaica* 'Alba', 21
 1038 *Petrocallis pyrenaica*, 6, 12, 21
 1039 *Petrocoptis pyrenaica*, 12
 1040 *Petrophytum caespitosum* 'Red Anthers', 18
 1041 *Petrophytum caespitosum*, 26, 58
 1042 *Phacelia sericea* USA-CO Steamboat, 61
 1043 *Phaemeranthus spinescens*, 17
 1044 *Phlomis russeliana*, 59
 1045 *Physaria arctica*, 6
 1046 *Phyteuma humile*, 18
 1047 *Phyteuma nigrum*, 53
 1048 *Phyteuma orbiculare* (pink violet), 39
 1049 *Phyteuma orbiculare*, 28, 62
 1050 *Phyteuma ovatum*, 33
 1051 *Phyteuma sieberi*, 21, 23, 26
 1052 *Pieris floribundum*, 53
 1053 *Pinellia pedatisecta*, 12
 1054 *Pinus ponderosa*, 51
 1055 *Plantago maritima* HRV, 41
 1056 *Plantago sempervirens*, 52
 1057 *Platycodon grandiflorus* (blue), 16, 30, 68
 1058 *Platycodon grandiflorus* (double), 58
 1059 *Platycodon grandiflorus* (pink), 30
 1060 *Platycodon grandiflorus* 'Albus', 16, 29, 51
 1061 *Platycodon grandiflorus* 'Apoyama Alba' (25 cm), 1
 1062 *Platycodon grandiflorus* 'Nana', 58
 1063 *Platycodon grandiflorus*, 28
 1064 *Pleione limprichtii* (brut), 10
 1065 *Polemonium mellitum*, 16
 1066 *Polemonium pauciflorum*, 17
 1067 *Polemonium* sp., 30
 1068 *Polygala vayredae*, 52
 1069 *Polygonatum multiflorum*, 42
 1070 *Polygonatum verticillatum*, 51
 1071 *Polygonum viviparum*, 53
 1072 *Polypodium vulgare* 'Cornubiense', 53
 1073 *Polypodium vulgare* 'Pulcherrimum', 53
 1074 *Polypodium vulgare*, 53
 1075 *Polystichum aculeatum*, 53
 1076 *Potentilla alchemilloides*, 48
 1077 *Potentilla ambigua*, 29
 1078 *Potentilla apennina*, 13
 1079 *Potentilla arguta*, 36
 1080 *Potentilla atrosanguinea*, 39
 1081 *Potentilla crantzii* 'Golddrausch', 38
 1082 *Potentilla dickinsii*, 12
 1083 *Potentilla* 'Gibson's Scarlet', 39
 1084 *Potentilla megalantha*, 23, 32, 68
 1085 *Potentilla nevadensis*, 35
 1086 *Potentilla nitida* ITA-DOL, 56, 67
 1087 *Potentilla nitida*, 21, 35, 43
 1088 *Potentilla porphyrantha*, 66
 1089 *Potentilla pulvinaris*, 13, 48
 1090 *Potentilla rupestris* 'Nana', 29
 1091 *Potentilla villosa*, 13, 23
 1092 *Primula auricula*, 4, 50
 1093 *Primula cottia*, 47
 1094 *Primula dryadifolia*, 65
 1095 *Primula frondosa* ex BGR, 64
 1096 *Primula glaucescens*, 53
 1097 *Primula halleri*, 35
 1098 *Primula chionantha*, 35
 1099 *Primula japonica*, 15, 16, 51
 1100 *Primula latifolia*, 4, 52
 1101 *Primula marginata* ex Cima Argentea, 1
 1102 *Primula marginata*, 26
 1103 *Primula poissonii* CHN, 64
 1104 *Primula rosea*, 42
 1105 *Primula secundiflora*, 46
 1106 *Primula* sp. MNG-Orjen, 42
 1107 *Primula spectabilis* ITA-Croce Domini, 53
 1108 *Primula veris* 'Hoopsi', 53
 1109 *Primula vialii*, 46, 52
 1110 *Primula x pubescens*, 53, 68
 1111 *Primula yuparensis*, 53
 1112 *Prospero autumnale*, 15, 54
 1113 *Prunus tomentosa* ITA-DOL, 67
 1114 *Prunus tomentosa*, 53
 1115 *Pseudolysimachion bachofenii*, 36
 1116 *Pseudomuscari azureum* (syn. *Muscari a.*, *Hyacinthella azurea*), 21
 1117 *Pseudotrillium rivale*, 40
 1118 *Pterocephalus perennis*, 29, 57
 1119 *Pterocephalus pinardii*, 18, 57
 1120 *Ptilotrichium spinosum*, 56
 1121 *Ptilotrichium spinosum* ex Trevenque, 1
 1122 *Pulicaria insignis*, 64
 1123 *Pulmonaria angustifolia*, 50

- 1124 *Pulsatilla albana* (10 cm), 1
 1125 *Pulsatilla albana* (blue), 68
 1126 *Pulsatilla albana*
 (*P. albana* v. *flavescens*), 12, 15, 35
 1127 *Pulsatilla albana* (violet), 26
 1128 *Pulsatilla albana* v. *lutea*, 15, 53
 1129 *Pulsatilla alpina*, 43, 53
 1130 *Pulsatilla ambigua*, 32
 1131 *Pulsatilla bungeana* ssp. *tenuifolia*, 15
 1132 *Pulsatilla bungeana*, 56
 1133 *Pulsatilla campanella* KYR-Chuy oblast - Alat
 (3500m), 40
 1134 *Pulsatilla georgica*, 32, 51
 1135 *Pulsatilla grandiflora* 'Alba', 6
 1136 *Pulsatilla grandis*, 62
 1137 *Pulsatilla halleri*, 1
 1138 *Pulsatilla montana*, 68
 1139 *Pulsatilla* 'Papageno' (pink), 44
 1140 *Pulsatilla* 'Papageno' (red), 44
 1141 *Pulsatilla* 'Papageno' (white), 44
 1142 *Pulsatilla* 'Papageno', 51
 1143 *Pulsatilla patens*, 53, 62
 1144 *Pulsatilla pratensis* ssp. *bohemica*
 (*P. p.* ssp. *nigricans*), 62, 68
 1145 *Pulsatilla pratensis*, 51
 1146 *Pulsatilla rubra* ssp. *rubra* v. *serotina*, 35
 1147 *Pulsatilla rubra*, 17
 1148 *Pulsatilla slavica*, 1, 38
 1149 *Pulsatilla* sp. (white), 31
 1150 *Pulsatilla turczaninowii*, 25, 31
 1151 *Pulsatilla vernalis* ITA-DOL Langkofel, 59
 1152 *Pulsatilla vernalis* SVK-HTA, 41
 1153 *Pulsatilla vernalis*, 6
 1154 *Pulsatilla vulgaris* (light pink), 68
 1155 *Pulsatilla vulgaris* (pink), 66
 1156 *Pulsatilla vulgaris* 'Alba', 28, 35, 39, 66
 1157 *Pulsatilla vulgaris*, 8, 28, 51, 53, 66
 1158 *Pulsatilla zimmermanii* (15 cm), 1
 1159 *Puschkinia scilloides* v. *libanotica* 'Alba', 58
 1160 *Pyrethrum corymbosum* SVK-DET, 37
 1161 *Ramonda myconi* 'Alba', 18
 1162 *Ramonda myconi*, 22, 38, 52, 68
 1163 *Ramonda nathalia*, 1
 1164 *Ramonda serbica*, 1, 15
 1165 *Ranunculus gramineus*, 21
 1166 *Ranunculus parnassifolius*, 7
 1167 *Ranunculus* sp. CHN, 64
 1168 *Rhamnus microcarpa* ex *Caucasus*, 61
 1169 *Rhodiola rhodantha* USA-CO Evans, 61
 1170 *Rhododendron ambiguum*, 53
 1171 *Rhododendron degronianum*, 53
 1172 *Rhododendron fortunei*, 53
 1173 *Rhododendron hirsutum* ITA-DOL, 13
 1174 *Rhododendron makinoi*, 53
 1175 *Rhododendron rubiginosum*, 53
 1176 *Rhododendron yakushimanum*, 53
 1177 *Rhodothamnus chamaecistus* ITA, 64
 1178 *Rhodothamnus chamaecistus* ITA-DOL, 13, 50, 67
 1179 *Rhodothamnus chamaecistus*, 39, 43
 1180 *Rhodotypos scandens*, 67
 1181 *Romulea* sp. GRC-Evia, 15
 1182 *Rudbeckia liciniata* 'Herbstsonne', 2
 1183 *Ruschia* aff. *multiflora*, 59
 1184 *Sagitaria sagitalis*, 54
 1185 *Salix reticulata*, 43
 1186 *Salix retusa*, 43
 1187 *Salvia arborescens*, 9
 1188 *Salvia caespitosa*, 1
 1189 *Salvia forsskaolei*, 2
 1190 *Salvia officinalis*, 42
 1191 *Salvia pratensis*, 53
 1192 *Salvia sclarea* f. *alba*, 2
 1193 *Salvia sclarea* v. *turkestanica*, 34
 1194 *Salvia verticillata*, 22
 1195 *Sanguinaria canadensis*, 38
 1196 *Santolina chamaecyparissus*, 51
 1197 *Saponaria* 'Bressingham', 4
 1198 *Saponaria caespitosa*, 7, 11, 15, 17, 23, 25, 48
 1199 *Saponaria lutea*, 23, 35
 1200 *Saponaria persica*, 35
 1201 *Saponaria pulvinaris*, 1, 17, 21
 1202 *Saponaria* x *caespitosa*, 1
 1203 *Sarracenia purpurea*, 42, 52
 1204 *Saxifraga* aff. *hookeri*, 65
 1205 *Saxifraga aizoides* ITA-DOL, 13
 1206 *Saxifraga bronchialis*, 34
 1207 *Saxifraga burseriana*, 1
 1208 *Saxifraga callosa* v. *australis*, 65

- 1209 *Saxifraga* 'Carniolica' (*S. crustata* x *S. hostii*), 21
 1210 *Saxifraga cartilaginea*, 1
 1211 *Saxifraga cochlearis*, 26, 29, 51
 1212 *Saxifraga crustata* ex Karavanken, 48
 1213 *Saxifraga crustata*, 1
 1214 *Saxifraga cymbalaria*, 52
 1215 *Saxifraga egregia*, 65
 1216 *Saxifraga glacialis*, 65
 1217 *Saxifraga oppositifolia* 'Theoden', 44
 1218 *Saxifraga oregana* USA-WY Bear Tooth, 61
 1219 *Saxifraga porophylla*, 48
 1220 *Saxifraga sempervivum*, 21, 48
 1221 *Saxifraga squarrosa* ITA-DOL, 13
 1222 *Saxifraga sibirnyi* f. *zollikoferi*, 48
 1223 *Saxifraga sibirnyi*, 1, 15
 1224 *Scabiosa graminifolia*, 21
 1225 *Scabiosa japonica* v. *alpina*, 39
 1226 *Scabiosa lucida*, 39
 1227 *Scabiosa silenifolia*, 32
 1228 *Scabiosa vestina*, 13
 1229 *Scilla hyacinthoides*, 31
 1230 *Scilla luciliae* 'Alba' (syn. *Chionodoxa luciliae* 'Alba') (brut), , 27
 1231 *Scilla verna*, 15
 1232 *Scorzonera suberosa* ssp. *cariense*, 51
 1233 *Scutellaria alpina* 'Alba', 21
 1234 *Scutellaria alpina*, 28, 35, 38
 1235 *Scutellaria diffusa*, 38, 41
 1236 *Scutellaria oreophylla*, 56
 1237 *Scutellaria pontica*, 22
 1238 *Scutellaria resinosa*, 34
 1239 *Scutellaria sevanensis*, 21
 1240 *Scutellaria zhongdianensis*, 25
 1241 *Sedum monregalense*, 51
 1242 *Sedum oreganum*, 38
 1243 *Sedum pulchellum*, 12
 1244 *Semiaquilegia ecalcarata*, 15
 1245 *Sempervivum arachnoideum*, 53
 1246 *Senecio abrotanifolius* ssp. *tyroliensis*, 58, 66
 1247 *Schizocodon soldanelloides*, 60
 1248 *Schizostylis coccinea*, 51
 1249 *Sidalcea candida*, 28
 1250 *Sidalcea rosea*, 27
 1251 *Sideritis hyssopifolia*, 67
 1252 *Sideritis scardica*, 1
 1253 *Silene acaulis* ITA-DOL, 13, 26, 50
 1254 *Silene acaulis*, 35, 43
 1255 *Silene araratica*, 1, 12
 1256 *Silene argaea*, 1, 11, 12, 15
 1257 *Silene atropurpurea* 'Alba' GRC, 64
 1258 *Silene boissieri*, 1
 1259 *Silene caroliniana* ssp. *wherryi* (red), 22
 1260 *Silene caryophylloides* ssp. *subulata* exTUR, 12
 1261 *Silene falcata* exTUR, 61
 1262 *Silene hookeri*, 33
 1263 *Silene keiskei* 'Minor', 29
 1264 *Silene keiskei*, 19
 1265 *Silene macrantha*, 1, 15, 47
 1266 *Silene maritima*, 58
 1267 *Silene sachalinensis*, 21
 1268 *Silene schafta*, 61, 66
 1269 *Silene* sp. (white), 28
 1270 *Silene uniflora*, 21
 1271 *Silene zawadskyi*, 1, 30, 54
 1272 *Silphium terebinthinaceum*, 36
 1273 *Silybum marianum*, 31
 1274 *Sinopodophyllum hexandrum* (syn. *Podophyllum emodi*), 15, 18, 53
 1275 *Sinopodophyllum hexandrum* v. *emodi* 'Majus', 51
 1276 *Sisyrinchium angustifolium* f. *album*, 29, 39
 1277 *Sisyrinchium angustifolium*, 28, 53
 1278 *Sisyrinchium californicum*, 42
 1279 *Sisyrinchium macrocarpum*, 1, 9, 17, 20, 22, 29, 30, 50
 1280 *Smilacina stellata*, 43
 1281 *Soldanella carpatica* SVK-HTA, 41
 1282 *Soldanella hungarica*, 68
 1283 *Soldanella montana*, 6, 30
 1284 *Solidago alpestris*, 19
 1285 *Solidago caesia*, 36
 1286 *Solidago odora*, 36
 1287 *Solidago spathulata* (15 cm), 1
 1288 *Solidago virgaurea* 'Nana', 58
 1289 *Solidago virgaurea* ssp. *minuta*, 51
 1290 *Sorbus sudetica*, 54
 1291 *Sphaeralcea coccinea*, 2
 1292 *Stachys monieri*, 22
 1293 *Staphylea pinnata*, 31, 53

- 1294 *Stipa* sp., 31
 1295 *Stipa tenuissima*, 41
 1296 *Succisa pratensis*, 16
 1297 *Swertia calycina*, 65
 1298 *Swertia elata*, 65
 1299 *Swertia iberica*, 5
 1300 *Swertia kingii*, 65
 1301 *Swertia petiolata*, 65
 1302 *Swertia przewalskii*, 65
 1303 *Talinum brevifolium*, 48
 1304 *Talinum okanoganense*, 47
 1305 *Taraxacum macrocarpum* CHN, 64
 1306 *Telephium imperati*, 51
 1307 *Telesonix heucheroides* USA-WY Big Horn, 61
 1308 *Telesonix jamesii*, 13
 1309 *Telima grandiflora*, 39, 58
 1310 *Teucrium hircanicum*, 29, 36
 1311 *Thalictrum flavum* 'Illuminator', 29
 1312 *Thalictrum isopyroides*, 29
 1313 *Thalictrum minus*, 51
 1314 *Thlaspi bellidifolium*, 1, 21
 1315 *Thlaspi perfoliatum*, 41
 1316 *Thlaspi stylosum*, 56
 1317 *Tofieldia calyculata* ITA-DOL, 67
 1318 *Tofieldia calyculata*, 51
 1319 *Townsendia alpina* +, 4
 1320 *Townsendia excapa*, 19, 26
 1321 *Townsendia hookeri*, 29, 44, 66
 1322 *Townsendia leptotes*, 15, 26
 1323 *Townsendia montana*, 47
 1324 *Townsendia paryi*, 15
 1325 *Townsendia rothrockii*, 5, 15, 16, 29, 59, 66
 1326 *Townsendia spathulata*, 15
 1327 *Townsendia wilcoxiana*, 43
 1328 *Triglochin maritimus* USA-WY Swan Lake, 61
 1329 *Trillium albidum*, 7, 12
 1330 *Trillium erectum*, 12
 1331 *Trillium grandiflorum* f. *roseum*, 37
 1332 *Trillium grandiflorum*, 12, 37
 1333 *Trillium chloropetalum* (yellow), 15
 1334 *Trillium chloropetalum* 'Rubrum', 15
 1335 *Trillium chloropetalum* v. *giganteum*, 12
 1336 *Trillium chloropetalum*, 7
 1337 *Trillium kurabayashii*, 7, 12
 1338 *Trillium luteum*, 40
 1339 *Trillium sessile*, 7
 1340 *Trolius altissimus*, 53
 1341 *Trolius asiaticus* ex RUS-SAJ, 15
 1342 *Trolius europaeus*, 21, 42
 1343 *Trolius farreri* CHN, 64
 1344 *Trolius farreri*, 65
 1345 *Trolius* 'Orange Crest', 37
 1346 *Trolius pumilus*, 35
 1347 *Trolius riderianus*, 32
 1348 *Tsuga canadensis* 'Lewisii', 53
 1349 *Tulipa anadroma* KYR, 64
 1350 *Tulipa heterophylla* KYR-Fergana (3300m), 40
 1351 *Tulipa pulchella* 'Liliput', 31
 1352 *Tulipa* sp. (30 cm) KYR-údolí Chatkal (1900m), 40
 1353 *Tulipa* sp. KYR-Chuy oblast - Alat (2500m), 40
 1354 *Tulipa* sp. KYR-Jalal - Abad oblast (1800m), 40
 1355 *Tulipa sprengeri*, 17, 18, 21
 1356 *Tulipa sylvestris*, 51
 1357 *Tulipa tarda*, 24, 25, 62
 1358 *Tulipa turkestanica*, 25, 37, 45, 59
 1359 *Tulipa urumiensis*, 15
 1360 *Uvularia grandiflora*, 53
 1361 *Veratrum album* ssp. *lobelianum* ex BiH-Sarajevo (yellow flw), 33
 1362 *Veratrum nigrum*, 52
 1363 *Verbascum phoeniceum* 'Alba' MNG-Rumija, 42
 1364 *Verbena hastata*, 36
 1365 *Verbena stricta*, 36
 1366 *Vernonia larsenii* USA-CO Denver, 61
 1367 *Veronica aphylla*, 7
 1368 *Veronica armena*, 29, 38
 1369 *Veronica fruticans*, 51
 1370 *Veronica gentianoides* 'Tissington White', 28
 1371 *Veronica schmidtiana* 'Nana', 9
 1372 *Veronica* sp. CHN, 32
 1373 *Veronica surculosa*, 38
 1374 *Veronica taurica*, 38
 1375 *Veronica tauricola*, 1, 19, 25
 1376 *Viburnum lantana*, 53
 1377 *Vicia* sp. (Far East 0,3), 5
 1378 *Viola aetolica*, 21
 1379 *Viola calcarata*, 19
 1380 *Viola pedatifida*, 47

- 1381 *Viola pumila*, 32
1382 *Wisteria sinensis*, 51
1383 *Wulfenia carinthiaca* 'Alba', 13
1384 *Wulfenia carinthiaca*, 15
1385 *Xanthisma coloradoense* (syn. *Aster coloradoensis*), 7, 17, 19, 22
1386 *Zephyranthes minima*, 63
1387 *Zinnia grandiflora* USA-CO Denver, 61
1388 *Zygadenus elegans*, 67

VYSVĚTLIVKY K INDEXU SEMINUM

+	.....neověřené jméno	longiflorus	.....dlouhokvětý
aff.	.....podobný	low	.....nízký
atropureus	.....tmavě nachový	lvs	.....listy
autumn	.....podzimní	lvs undulate	.....zvlňené listy
blue	.....modrý	mix	.....různá barva květů
brick red	.....cihlově červená	monocarp.	.....monokarpický
brut	.....vegetativní části	orange	.....oranžový
carmine	.....karmínová	pale	.....světlý
cf.	.....dárce není jist určením	pink	.....růžový
cluster	.....chomáč	porcelain blue	.....porcelánově modrá
cream	.....smetanový	purple	.....nachový
creeping	.....plazivý	red	.....červený
cv	.....kultivar	rounded petals	.....zaokrouhl. korunní lístky
deep	.....tmavý	shaggy	.....střapatý
double	.....zdvojené korunní lístky	silver	.....stříbrný
dwarf	.....malý, zakrslý	smaller	.....menší
eye	.....očko	stripes	.....pruhy
f.	.....forma	ssp.	.....poddruh
flw	.....květ	tall	.....vysoký
f.p.- (flore pleno)	.....plnokvětý	violet	.....fialový
fruit	.....plod	v.	.....varieta
high	.....vysoký	wild	.....příroda
green	.....zelený	white	.....bílý
grandiflorus	.....velkokvětý	yellow	.....žlutý
lilac	.....lila		

Order Form 2018–2019

Základní výběr – dárci 25, ostatní 15

First choice – contributors 25, other's 15 / Erste Auswahl – Spender 25, anderen 15

→ SMĚR VYPLŇOVÁNÍ / FILLING DIRECTION / RICHTUNGS-SCHUSS

Náhradní položky – všechna políčka

Second choice – all cells / Zweite Auswahl – alle Zellen

→ SMĚR VYPLŇOVÁNÍ / FILLING DIRECTION / RICHTUNGS-SCHUSS

Dárce č. / Contributor No. / Spender Nr.:

Požadovaný počet kolekcí

(bod 8 Podmínek výměny semen – str. 3)

Jméno / Name / Nahme:

Adresa / Address / Adresse:

e-mail: