



Pavel Rezl
Velké Němčice 391
691 63
tel: 607 250 344

e-mail: info@bambusarium.cz
<http://www.bambusarium.cz/saltaseeds>

NABÍDKA SEMEN 2008

sbírkové a exotické rostliny

část A

Semena pocházejí téměř výhradně z importních zdrojů.

Balení obsahuje nejméně 20 drobných, nebo 10 hrubých semen, pokud není uvedeno jinak za názvem druhu. Základní cena je 24 Kč. Při odběru více balení poskytují mimořádné slevy:

1 - 10 balení	sleva 0%	24 Kč/balení
11 - 20 balení	sleva 5%	23 Kč/balení
21 - 50 balení	sleva 10%	22 Kč/balení
51 - 100 balení	sleva 15%	21 Kč/balení
100 + balení	sleva 20%	20 Kč/balení

Na balení v ceně vyšší než 24 Kč se sleva nevztahuje. Objednávat lze celoročně a to písemně, nebo pomocí elektronické pošty.

Objednávky vyřizují v pořadí, v jakém přicházejí. Začátkem roku dochází zpravidla k malému zpoždění a proto mějte strpení, vaše objednávka nebyla přehlédnuta. K ceně zásičky účtují poštovné a balné:

poštovné: podle stávajícího sazebníku pošty

balné a jiné poplatky: obálka 1 Kč, kartonová krabička 6 Kč, bublinková fólie 1-2 Kč, složenka 2 Kč, zaúčtování platby 6 Kč

Větší objednávky zasílám doporučeně, případně dobírkou.

Objednávejte pod čísla v objednávkovém listě A. Pokud je to možné, vyplňujte čísla vzestupně.

Tímto se ruší čísla z předchozí nabídky. Některé položky jsou jen v omezeném množství, a proto doporučuji uvádět náhradní druhy.

K zásičce semen přikládám složenku s vyplněnou částkou k zaplacení. Tuto složenku přijímají všechny pošty a její variabilní symbol slouží k identifikaci vaší platby. Platbu uhradte laskavě do 14 dnů. Ústřižek schovejte pro případnou reklamaci. Majitelé Postžira, nebo Postkonta mohou převádět úhradu bezplatně.

Platby lze provést i bezhotovostně převodem na můj účet č. 103537345 / 0300

Žádáte-li fakturu - daňový doklad, uvádějte IČO, nebo DIČ.

Zákazníci ze Slovenska: Obchodní zastoupení: pan Dušan Likavec, Daxnerova 776, 980 61 Tisovec, S.R., e-mail: dlu@centrum.sk. Všechny objednávky adresujte na pana Likavce. Prosím, uvádějte katalogová čísla vzestupně, ušetříte nám spoustu času a práce. Zásilky budou rozesílány dobírkou ze Slovenska.

Maximální pozornost je věnována nejen kvalitě a klíčivosti semen, ale i čistotě druhu.

Specifické požadavky jednotlivých rodů, nebo druhů na výsev a pěstování jsou uvedeny pod čísly v () závorkách. Odkazy k jednotlivým číslům jsou uvedeny na konci katalogu.

Použité zkratky: Au - Austrálie, Arg - Argentina, Br - Brazílie, Chi - Chile, Mex - Mexiko, NZ - Nový Zéland, In - Indie, Č - Čína, Jap - Japonsko, JAR - Jihoafrická Republika, Mdg - Madagaskar, TAm - Tropiccká Amerika, JAm - Jižní Amerika, JvA - Jihovýchodní Asie, TA - Tropiccká Asie, Afr - Afrika, Eu - Evropa, St - Středomoří, Ko - Kanárské ostrovy, VA - Východní Asie, Kz - Kavkaz
k - keř, s - strom, l - letnička, t - trvalka, su - sukulent, vtr - vytrvalá travina, jtr - jednoletá travina
pd - popínavá dřevina, pk - popínavý keř, pl - popínavá letnička, pt - popínavá trvalka, 2l - dvouletka
c - cibulovina

* - částečně zimovzdorný druh, ** - plně zimovzdorný druh

Velikost: uvedena je přibližná výška rostlin ve volné přírodě, v kulturních podmínkách dosahují rostliny často podstatně menších rozměrů.

Stromy a keře

- 1 Abutilon hybr.mix - k "Mračňák" směs velkokvětých hybridů v mnoha barvách (1-2)
 - 2 " pycnodon 5s - k,1-2m,JAR žlutomeruňkové k.celoročně, málo známý druh (1-2)
 - 3 " vitifolium - k,3m,Chi šedé plstnaté l, modrofialové k. se žlutými prašníky (16) *
- ACACIA (Mimosaceae) keře až stromy s velmi rozmanitými listy a zlatožlutými květy. V Austrálii známy pod lidovým názvem Wattle. Snadno se pěstují, brzy a bohatě kvetou, dobře se tvarují (2,16,22,24)
- 4 Acacia baileyana - modrozelené filigránsky jemně zpeř. l., zlatožluté k. v hroznech
 - 5 " boormanii - 3m „Snowy River Wattle“ podlouhlé šedozelelé l., bohatá násada zlatých k., horský dr.
 - 6 " cardiophylla - 0,5-4m zajímavé srdíčkovitě l., bohaté násady žlutých k., velmi oblíbený druh
 - 7 " conferta - 2m jehlicovitě l. dokonale imitují jehličnany, velké žluté jednotlivé k., dekorativní
 - 8 " cultriformis - 3m „Knife-leaf Wattle“ stříbřité sekyrkovitě l., známý dekorativní druh
 - 9 " decurrens - 5m „Black Wattle“ zpeřené l., zlatožluté sladce vonící k.,velmi známý druh
 - 10 " floribunda - 4m podlouhlé kopinaté listy, velmi bohaté silně vonné žluté květy
 - 11 " glaucescens - „Coastal Myall“ oblíbený druh s modravými l. s výraznou nervaturou
 - 12 " glaucoptera - 0,5-1m listy zcela nahrazeny unikátními křídlatými stonky, mladé výhony zbarveny do ruda, velké žluté květy
 - 13 " melanoxyton - „Blackwood“ z Tasmánie, jedna z nejzimovzdornějších akácií, krémové k.*
 - 14 " myrtifolia - 1m husté kopinaté l., velmi bohatě kvete hrozny žlutých k.
 - 15 " podalyriifolia - 3m „Qld Silver Wattle“ oválné l., všechny části jsou stříbřitě plstnaté, jakoby ze sametu, zlatožluté k., velmi známý a oblíbený druh
 - 16 " pravissima - 4m „Ovens Wattle“ trojúhelníkovitě l.s nervaturou, dlouhé klasy zlatých k.
 - 17 " redolens - 1m šedozelelé oválné l. vonící po vanilce, žluté k.
 - 18 " suaveolens - 1-3m „Sweet Wattle“ modrozelené kožovitě l., silně vonné světle žluté k.
 - 19 " vestita - 3m „Hairy Wattle“ plstnaté oválné l., zlatožluté k. v hroznech, velmi dekorativní
- ACER (Aceraceae) - Javory se těší v poslední době značné oblibě a to hlavně menší asijské druhy. Všechny uvedené druhy jsou u nás plně zimovzdorné. Výsev podle (25)
- 20 Acer ginnala - k-s,Č „Javor amurský“ trojlaločnaté l. na podzim červené, vonné květy **
 - 21 " griseum - s,Č „Javor šedý“ loupající se skořicová kůra, trojčetné l., jeden z nejhezčích javorů semena importovaná z Číny **
 - 22 " maximowiczianum 7s - s,Jap trojčetné namodralé l., šarlatové podzim zbarvení, vzácný **
 - 23 " palmatum - s,Jap "Javor dlanitolistý" palmovitě l. na podzim červené, drobnosemenná forma **
 - 24 " palmatum Mix - s,Jap směs semen z mnoha kultivarů **
 - 25 " saccharum Northern s,USA "Javor cukrový" sběr semen z nejsevernější provenience **
 - 26 " triflorum - s,Č,Korea atraktivní trojčetné l. na podzim karmínové, vzácný, import Čína **
 - 27 " truncatum - s,Č "Javor uťatý" neobvyklé pětialočné l., na podzim červené **

- 28 *Acnistus australis* (Solanaceae) - k, JAm modré a vzácně bílé zvonkovité k., příbuzný *Iochroma*, chladuvzdorný, vynikající nádobová r. (1)
- 29 *Adansonia digitata* 3s (Bombacaceae) - s, Afr africký baobab, kaudex. kmen, velké bílé květy (2,15,20)
- 30 " *gregorii* 3s - s, Au australský Baobab, kaudex.kmen, složené l., vonné bílé k. 5cm
- 31 *Albizia harveyi* 5s (Mimosaceae) - k,6m, JAR zpeřené srpkovité l., načechrané bílé k. (2)
- 32 " *julibrissin* E.H.Wilson - plně zimovzdorná forma, kterou sbíral legendární E.H.Wilson v okolí jihokorejského Soulu, jemně zpeřené l., růžovobílé k. **
- 33 " *julibrissin* Rosea - plně zimovzdorná forma se sytě růžovými květy **
- 34 *Alyogyne huegelii* (Malvaceae) - k,1.5m, Au „Modrý Ibišek“ modrofialové ibiškové k. až 10cm (1,3)
- 35 *Amelanchier alnifolia* (Rosaceae) - k,2m, USA "Muchovník olšolistý" chutné černé plody (25)**
- 36 " *canadensis* - k,2m, Can "Muchovník kanadský" bílé k. v hroznech, jedlé fialové plody (25)**
- 37 " *lamarckii* - s, Can „Muchovník velkokvětý“ bílé k., sladké šťavnaté plody **
- 38 *Amorpha fruticosa* (Fabaceae) - k,3m, USA „Netvařec“ dlouhé zpeřené l., modrofialové k. (1-2)**
- 39 *Anisodonteia fruticosa* 7s (Malvaceae) - k,2m, JAR drobné l., růžové až fialové k. (8,16)
- 40 " *julii* 7s - k,1m, JAR nápadně velké listy, růžové k., chladuvzdorný
- 41 *Asimina triloba* (Annonaceae) - k-s, USA „Paw Paw“ jedlé plody vzhledem a chutí podobné banánům perspektivní ovocný druh, čerstvé osivo stratifikovat 5s/40 Kč (25)**
- BANKSIA (Proteaceae) k-s, Au nápadně vykrajované l., unikátní klasovitá květenství a bizarní plody
Všechny části jsou dekorativní i za sucha. Balení 5s (1,7,16,19,22,24)
- 42 *Banksia ashbyi* - 2m hluboce vykrajované l. až 50cm, zářivě oranžové květy
- 43 " *baxteri* - 3m dekorativní l. s hlubokými zářezy, mladé jsou rezavě červené, žluté kulovité k.
- 44 " *benthamiana* - 3m úzké jemně ozubené l., intenzívně žluté oválné k. až 12cm
- 45 " *ericifolia* - 2m jemné vřesovité listy, oranžově červené k. až 30 cm
- 46 " *integrifolia* - 3m okrouhlé l., naspodu bílé, žluté květy, křídově bílé dekorativní plody
- 47 " *meisneri* - 1m jemně vřesovité listy, květy s dlouhými zlatými čnělkami
- 48 " *occidentalis* - 4m čárkovité listy, naspodu bílé, rubínově červené válcovité květy
- 49 " *pulchella* - 1m vřesovité l, lososovitě růžová poupata, slámově žluté k.
- 50 " *robur* - 1m plstnaté l. až 30cm, zelenožluté k. 15cm, adaptabilní druh z NSW
- 51 *Bauhinia tomentosa* 5s - k,2m, JAR atraktivní zvonkové žluté k. s černým středem (2,22)
- 52 *Beaucarnea guatemalensis* - k, TAm načervenalé trs. l. na kaudexní bázi, vzácnější druh (1,20,21)
- 53 *Betula albo-sinensis* - s, Č „Bříza bílá čínská“ růžová až červená kůra bíle ojíňená (1)**
- 54 " *ermanii* - s, VA „Bříza ermanova“ krémově bílá až růžová papírová kůra, dekorativně loupavá **
- 55 " *nigra* Northern - s, USA „Bříza černá“ namodralé l., efektní oranžově červená odlupující se kůra sběr semen z nejsevernější provenience **
- 56 " *papyrifera* - s, USA "Bříza papírovitá" sněhově bílá kůra, široce papírovitě loupavá **
- 57 *Bolusanthus speciosus* 7s - s,5m, JAR „Tree wisteria“ elegantní strom s 15cm hrozny modrých květů jeden z nejkrásnějších kvetoucích stromů, soupeřící s *Jacarandou* (2,22)
- BRACHYCHITON (Sterculiaceae) s, Au známé „lahvové stromy“ pro své dekorativní listy a kaudex. kmen velmi oblíbené jako pokojové rostliny. (5,20,21,22)
- 58 *Brachychiton acerifolius* 5s - 7m „Illawarra Flame Tree“ velké javorové l., krvavě červené k.
- 59 " *acuminatus* 7s - 3m "Broad-leaved Bottle Tree" hluboce laločnaté l., žlutozelené k.
- 60 " *discolor* 5s - 10m „Lacebark“ velké dekorativní 3-7 laločnaté l.
- 61 " *diversifolius* 5s - 7m "Northern Kurrajong" listy různého tvaru, žlutočervené k.
- 62 " *gregorii* 3s - 4m „Desert Kurrajong“ lahvovitý kmen, složené úzké l., žluté k. velmi vzácný
- 63 " *megaphylla* 2s - extrémně vzácný druh s mohutnými listy, nově popsán
- 64 " *populneus* 7s - 7m „Kurrajong“ listy různého tvaru, žlutočervené k.
- 65 " *rupestris* 7s - úzké l.10cm, žlutavé k., velmi dekorativní, kaudiciformní
- 66 *Brugmansia sanguinea* 5s - JAm, velké červenožluté k., nižší stromovitá datura (1)
- 67 *Buddleia davidii* - k,3m, Č „Komule“ růžovofialové vonné k. v létě. Láká motýly. Vděčný a krásný (1,4)**

- 68 *Caesalpinia gilliesii* 5s - k,3m,Arg „Sapan“ jemně zpeř. l., krásné žluté k. s rudými prašníky (2,16)*
- 69 “ *pulcherrima* 5s - k,3m,TAm jemně zpeř. l., nápadné červenožluté k., teplomilný
- CALLISTEMON (Myrtaceae) nejznámější australské keře s kartáčovými květy na jaře (4,16)
- 70 *Callistemon citrinus* - 2-8m „Crimson Bottlebrush“ nejznámější druh s karmín. k. 12cm
- 71 “ *glauc*a - 2m modrozelené kopinaté l., tmavě rudé kartáče až 15cm, atraktivní
- 72 “ *macropunctatus* - 2-4m „Scarlet Bottlebrush“ šarlatové k. 10cm, aromatické l.
- 73 “ *pallidus* - 2-5m široké l., stříbřitě červené mladé výhony, žluté kartáče 10cm
- 74 “ *phoeniceus* - 2m modrozelené tuhé l., červené k.
- 75 “ *pinifolius* - 0.5m-4m jemné Jehličnaté l., červené k., velmi atraktivní, málo známý
- 76 “ *rigidus* - 1-2m „Stiff Bottlebrush“ plstnaté výhony, malé l., kartáče temně červených k.
- 77 “ *sieberi* - 1m drobné tuhé l.,krém. žluté květy, mrazuvzdorný druh (8)*
- 78 “ *violaceus* - 2m špičaté listy, krásné růžovofialové květy
- 79 *Calycanthus floridus* - k,USA "Sazaník" aromatická kůra a listy, velké vonné červenohnědé květy (2)**
- 80 *Caragana arborescens* (Fabaceae) - 3-5m,VA „Čimišník“ jeden z nejodolnějších keřů s trsy žlutých k.
zpeřených l., jedlé mladé lusky, semena obs. 30% proteinu, vhodný na živý plot (3)**
- 81 *Carica papaya* Waimanolo 5s - k,TAM „Papája“ zakrslá havajská odrůda plodící ve výšce 1.2m (1)
- 82 “ *pubescens* 5s - k,JAm „Chamburo“ (Horská papája) chladuvzdornější druh, atraktivní l.
- 83 *Carissa macrocarpa* 5s - k,JAR lesklé tuhé l., rozeklané ostny, velké červené jedlé plody (1)
- 84 *Carya illinoensis* (Juglandaceae) - s,USA „Pekan“ strom plodící vynikající ořechy 3s/40 Kč (25)**
- 85 *Cassia alata* - k,1-3m,Afr obrovské zpeřené l., svícny sytě žlutých k., roste ochotně a rychle kvete (2,15)
- 86 “ *corymbosa* - k,2m,Arg velmi bohatě kvetoucí druh, velkými žluté k., vynikající do nádob
- 87 “ *didymobotrya* 7s - k,2m,Afr oválné složené l., mohutné klasy žlutých k. po celý rok
- 88 *Casuarina equisetifolia* - s,5m,Au nejznámější přesličník, na bonsaje a do nádob (1,16,22)
- 89 *Catalpa bungei* - s,Č "Katalpa Bungeova" nejmenší druh s velkými l. a světle růžovými k., vzácný (1)**
- 90 *Celtis koraiensis* 4s - s,Korea "Břestovec korejský" okrouhlé l. na koncích výrazně zubaté, velmi neobvyklé a dekorativní, (29)**
- 91 *Cephalanthus occidentalis* (Rubiaceae) - k,USA krémově bílé vonné kulovité k., málo známý keř (1)**
- 92 *Ceratonia siliqua* - k,St „Rohovník, Svatojánský chléb“ lusky obsahují jedlou čokoládovou dřev (2)*
- 93 *Cercis canadensis* (Fabaceae) - s,USA „Zmarlika kanadská“ srdčité l., sytě růžové k. na větvích nejzimovzdornější druh rodu (2,25)**
- 94 “ *chinensis* - s,Č „Zmarlika čínská“ srdčité listy, sytě růžové k. na větvích **
- 95 *Clematis heracleifolia* - k,1m,Č velké listy, vonné modré květy s ohnutými petály pěkný a neobvyklý keřovitý plamének (1)**
- 96 *Chaenomeles x superba* (Rosaceae) - k,1.5m „Kdoulovec nádherný“ červené až růžové k. (25)**
- 97 “ *x vilmoriana* - k,2.5m kříželec *C.cathayensis x C.speciosa* růžové až bílé k. **
- 98 *Chimonanthus praecox* 5s (Calycanthaceae) - k,Č „Zimnokvět“ žluté vonné k. v zimě (2,8)**
- 99 *Colutea arborescens* (Fabaceae) - k,EU „Žanovec měchýřník“ žluté k., ozdobné nadmuté lusky (2)**
- 100 *Cordyline australis* - k,NZ „Dračinka“ efektní mečovité l., bílé k. v latách (1)
- 101 *Cornus florida* Northern - k,USA „Dřín květnatý“ sněhobílé velké k., nejsevernější provenience (25)**
- 102 “ *kousa* var.*chinensis* - k-s,Č „Dřín japonský“ velké sněhobílé k., červené podzim.l. červené jahodovité plody, jeden z nejhezčích druhů rodu **
- 103 *Cussonia sphaerocephala* 5s - s,JAR temně zelené lesklé l., červenavá kůra, xerofytní druh (1,20,22)
- 104 “ *spicata* 5s - s,JAR dekorativní vykrajované l., xerofytní druh, do sukulent. sbírek
- 105 *Cytisus battandieri* 7s (Fabaceae) - k,St hrozny kanárkově žlutých k. s ananasovou vůní! roste v horách spolu s *Cedrus atlantica*, chladuvzdorný druh do -12°C (2)*
- 106 *Dais cotinifolia* 5s (Thymelaeaceae) - k-s,JAR oválné modrozelené l., plochá květenství hustých růžových k., kvetou již mladé rostliny, perspektivní druh (1,16,24)*
- 107 *Decaisnea fargesii* - k,Č dlouhé zpeřené l., žluté květy, kovově modré jedlé pl.(1 nebo 8)**
- 108 *Delonix regia* 5s - s,Mdg dekorativní zpeřené l., kytice zářivě rudých květů, sub/tropické oblasti (2)

- 109 *Dichrostachys cinerea* 5s (Fabaceae) - k,4m,JAR „Kalahari Christmas Bush“ zpeřené l., zajímavé a zvláštní květy 5cm jsou níci, z poloviny jasně růžové a z poloviny žluté (2,22)
- 110 *Diospyros lotus* - s, Č,Jap,Kavkaz "Tomel obecný" jedlé menší plody, sladké jako sušené, nejlepší podnož pro kaki (25)**
- 111 *Distylium racemosum* (Hamamelidaceae) - k,2m,Jap stálezelené l, červenohnědé k. sbírkový druh (25)**
- 112 *Dodonaea viscosa* - k,1-5m,Au "Hop-bush" eliptické lakované l., ozdobné křídlaté červené pl. (2,16,22)
- 113 *Dovyalis caffra* 5s (Flacourtiaceae) - k,3m,JAR „Kei Apple“ drobné k., velké jedlé meruňkové plody (1)
- 114 *Ehretia rigida* 5s (Boraginaceae) - k,2m,JAR „Puzzle Bush“ vonné levandulové k., oranž. jedlé plody (1)
- 115 *Elaeagnus multiflora* (Elaeagnaceae) - k,Jap „Gumi“ velké nakyslé jedlé plody oblíbené v Japonsku (8)**
- 116 “ *umbellata* - k,Č „Hlošina okoličnatá“ stříbřité l., vonné k., jedlé malé plody **
- 117 *Erythrina crista-galli* 5s (Fabaceae) - s,JAm „Korálový keř“ velké hrozny karmínových k., trojčetné l. národní květ Argentiny, velmi krásný druh (2,20,21,22)
- 118 “ *lysistemon* 4s - s,JAR jasně šarlatové k., trojčetné l.
- EUCALYPTUS (Myrtaceae) Au známé stromy s aromatickými listy, některé jsou v chráněných polohách u nás mohou být zimovzorné. Zakrslé druhy mají zajímavé listy, barevné velké květy a jsou vhodné pro trvalé pěstování v nádobách, kde mohou 2.-3. rokem zakvést, větvičky vhodné k řezu a suché dekoraci (4,24)
- 119 *Eucalyptus bridgesiana* - „Apple Box“ věhlasný pro svoji jablečnou vůni listů, zvláštnost mezi eukalypty
- 120 “ *caesia* ssp.magna - 4m „Silver Princess“ jeden z nejhezčích druhů s 5cm červenými k. křídovými pl, a zajímavou kůrou, níci růst,
- 121 “ *cinerea* - 12m stříbřité penízkové aromatické listy, dekorace k řezu, vhodný i do bytu
- 122 “ *citriodora* - 12m intenzivní citronová vůně listů, vhodný i do bytu
- 123 “ *coccifera* - 2-40m „Tasmanian Snow Gum“ zimovzorný druh s barevnou kůrou a dekor. modrošedými l., v oblastech s vysokými mrazy roste zakrslé (8) *
- 124 “ *crucis* - 3m „Silver Mallee“ křídově bílé listy i v našich podmínkách, loupavá kůra jako u *Acer griseum*, kvete již 3.rokem velkými žlutými k., dlouhodobě můj favorit
- 125 “ *erythrocorys* 7s - 4m „Illyarrie“ fantastická červená poupata, velké zářivě žluté k. 5cm, kopinaté l. až 25cm , juvenilní l. plstnaté, jeden z nejnápadnějších druhů
- 126 “ *forrestiana* - 3m „Fuchsia Mallee“ modré l., nápadná karmínová poupata, žluté k., atr.
- 127 “ *gillii* - 2m srdčité stříbrné l., žluté květy 2cm, roste jako přírodní bonsai, k řezu
- 128 “ *globulus* - 15m velké modrozelené l., tento druh se nejčastěji pěstuje v bytech
- 129 “ *gregsoniana* - 2m zakrslá forma *E.pauciflora* z vysokých poloh, vzácný (8) *
- 130 “ *grossa* - 2m neobvykle velké tuhé l. až 13cm dlouhé, žlutozelené k. 4cm, zajímavý druh
- 131 “ *gunnii* - 10m „Cider Gum“ stříbrné penízkovité l., vysoce dekorativní druh *
- 132 “ *kruseana* - 2m "Book-leaf Mallee" ojiněné hustě nahloučené penízkovité listy, vyhledávaný druh pro řezanou dekoraci
- 133 “ *macrocarpa* - 2m „Mottlecak“ stříbrné l., obrovské červené k. 10cm
- 134 “ *maculata* - nápadná kůra vzrostlých stromů, velké listy, vhodný do bytu
- 135 “ *neglecta* - 6m "Omeo Gum" jedná se pravděpodobně o zakrslou formu *E. gunnii*, namodralé listy, mladé větve jsou velmi atraktivní, vhodné k řezu *
- 136 “ *nutans* - 3m nápadná červená poupata a květy ve velkých shlucích, atraktivní
- 137 “ *oldfieldii* - 3m světle zelené l., kulatá poupata 2cm, krémově žluté k. 2cm, dekorativní
- 138 “ *orbifolia* - 3m loupavá kůra,nápadně kulaté listy, žluté květy 2.5cm, atraktivní
- 139 “ *pauciflora* ssp.niphophila - „Snow Gum“ barevná kůra, nejvyšší alpské polohy (8) **
- 140 “ *perriniana* - 4m „Spinning Gum“ krásný horský druh s modrými kruhovými l. *
- 141 “ *piperita* - "Sydney Peppermint" listy s vysokým obsahem silic, které mají účinné terapeutické vlastnosti
- 142 “ *preissiana* - 2m „Bell-fruited Mallee“ velké šedomodré l., zářivě žluté k. 5cm, nádherný
- 143 “ *pulchella* - 9m „White Peppermint“ namodralé velmi aromatické l., elegantní růst

144 “ radiata - „Narrow-leaved Peppermint“ l. obsahují až 3.5% oleje velmi příjemné vůně

- 145 Eucalyptus tetraptera - 2m nápadný druh s tuhými kožovitými l., červenými křídlatými poupaty a k.
146 “ torquata - 6m „Coral Gum“ ozdobná žebnatá poupata a růžové k. 3.5cm, oblíbený druh
147 “ woodwardii - 6m „Gungurru“ velké stříbrné listy, zářivě žluté k. až 5cm, vynikající k řezu
148 “ youmanii - listy tohoto druhu obs. 7-11% rutinu a používají se k léčení cév. nemocí *
149 Evodia danielii (Rutaceae) - k-s,Č aromatické zpeřené l., bílé vonné k. a nápadné červené pl., cenný medonosný strom s bohatým podzimním květenstvím a dekorativními plody (29)**
150 Exochorda racemosa (Rosaceae) - k,3m,VA „Hroznovec“ efektní bílé k. v hroznech (25)**
151 Firmiana simplex 5s (Sterculiaceae) - s,Č „Čínský deštníkový strom“ dekor. javorové l. do bytu (1,21)
152 Gardenia thunbergiana 7s (Rubiaceae) - k,3m,JAR lesklé listy a velké bílé vonné květy, velké plody (1)
153 Gleditsia triacanthos - s,USA "Dřezovec trojtrnný" univerzální strom s nápadnými lusky (2)**
154 Grevillea robusta - s,Au kapradinové l., oranžové k., vynikající pokojová a venkovní hrnková r. (1,21)
155 Halimodendron halodendron (Fabaceae) - k,1-2m,Asie, Sibiř "Slaník stříbrný" drobné stříbřité l. růžovo fialové k. v hroznech, u nás málo známý keř, snáší extrém (2)**
156 Hovea elliptica (Fabaceae) - k,2m,Au eliptické l., v mádí rezavé, sytě modré k. se dvěma bílými očky oblíbený v Austrálii, kvete i v nádobách (2,24)
157 Hovenia dulcis (Rhamnaceae) - s,5m,Asie „Japonský hrozinkový strom“ jedlé květní stopky s chutí hrozinek, zajímavý málo známý druh (2,25) **
158 Hydrangea quercifolia - k,USA „Hortenzie dubolistá“ plstnaté l., později červené, bílé k. v latách (4)**
159 Ilex vomitoria - s,USA „Yaupon“ pěkná drobnolistá cesmína s červenými plody, u nás neznámá, z listů indiáni připravovali čaj „Černý nápoj“ s vysokým obsahem kofeinu (28)*(*)
160 Indigofera amblyantha (Fabaceae) - k,2m,Č „Indigovník“ sytě růžové k. v hroznech v létě, cenný (2)**
161 Itea virginica - k,1m,USA "Itea viržinská" velmi ozdobné bílé květy a podzimní listy (1,22,24)**
162 Jacaranda mimosaefolia (Bignoniaceae) - s,JAm jemné kapradinové l., levandulové k., nejhezčí kvetoucí strom subtropů, skvělá pokoj. rostlina a bonsai (1,21,22)
163 Koelreuteria paniculata (Sapindaceae) - s,6m,Č,Jap „Svitel latnatý“ dekor. zpeřené l., žluté k. (25)**
164 Lagerstroemia indica - k, zakrslý klon 0.5-1.5m kvete 5-6 měsíců po výsevu růžovočervenými k. (1,16)*
LEPTOSPERMUM (Myrtaceae) - Au keře s velmi aromatickými listy, vonné květy s pěti výraznými petály, chladuvzdorné až mrazuvzdorné, nenáročné. Kvetoucí větvičky vhodné k řezu. Lidový název „Tea Tree“ (Čajový strom) pochází z doby, kdy si osídlenci Austrálie vařili z listů čaj, jako náhražku. (4,16,24)
165 Leptospermum arachnoides - l. tohoto druhu jsou opředeny jemnou pavučinou chmýří, hojné bílé k.
166 “ laevigatum - 1-3m pobřežní keř s elipt. l., malebně pokroucené větve, bílé k. 2cm velmi odlišný druh, snáší vápenitou půdu, vynikající bonsai (22)
167 “ liversidgei - 0.5m listy silně voní po citronu, vonné bílé k., zajímavý zakrslý druh
168 “ rotundifolium - 0.7-3m drobné kruhové l., krásné růžové k. v bohatých násadách
169 “ scoparium - 0.5-6m „Manuka“ tmavě zelené až bronzové l., vonné růžovobílé k.
170 “ squarrosum - 0.6-5m oblíbený druh s růžovofialovými k., červená poupata
171 Lespedeza bicolor (Fabaceae) - k,1.5m,VA „Lespedézie dvoubarevná“ sytě růžové k. (1,3)**
172 “ thunbergii k,3m,Jap „Lespedézie thunbergova“ větší květy než předchozí **
173 Lessertia montana 5s (Fabaceae) - 1m,JAR, Drakensberg stříbrné větvičky, šarlatové k. (2,16)*
174 “ perennans 5s - 0.7m,JAR dlouhé úzké l., bohaté světle červené k., pěkný hrnkový druh
175 Leycesteria formosa (Caprifoliaceae) - k,2m,Himaláje bílé k. s červenými listeny, dekor. pl. (1)**
176 Liquidambar styraciflua (Hamamelidaceae) - s,USA „Ambroň západní“ dlanitě laločnaté l. až 13cm které se na podzim krásně barví, korkovitá kůra (1)**
177 Lonicera fragrantissima - k,2m,Č „Zimolez nejvonnější“ modrozelené l., silně vonné květy v zimě (8)**
178 Maackia amurensis 7s - s,VA "Mákie amurská" zpeřené l., bílé k. ve vzpřímených hroznech (2)**
179 Magnolia grandiflora 5s - s,USA "Šácholan velkokvětý" velké tuhé stálezelené l., bílé vonné kalichy k., sběr semen ze severnější provenience (1) *(*)

MELALEUCA (Myrtaceae) Au stromy a keře s jemnými aromatickými l. a kartáčovými k., podobnými *Callistemon*. Stromovité druhy mají nápadnou papírovou kůru a odtud jejich lidový název „Paperbark“ obsahují cenné oleje, známý „Tea Tree Oil“ (čajovníkový olej) s léčivými účinky (4,24)

- 180 *Melaleuca alternifolia* - 4m „Tea-tree“ pravý „čajovník“ dekorativní jemné modrozelené l.,
181 “ *citrina* - 2m, jehličnaté l., citronově žluté k. v malých hustých kartáčcích, atraktivní
182 “ *diosmifolia* - 1.5m nápadně nahloučené oválné l., žlutozelené kartáče k., k řezu
183 “ *glaberrima* - 1.5m jehličnaté l., fialovorůžové k., bohatě kvetoucí
184 “ *linariifolia* - 6m „Snow in Summer“ aromatické l., papírová kůra, sněhobílé bohaté k.
185 *Mimosa pudica* (Fabaceae) - k,1m, TAm složené l. jsou citlivé na dotek, růžové k. (2,15,21)
186 *Myrica pensylvanica* - k,2m, USA „Voskovník pensylvánský“ aromatické obvejčité l, ozdobné
šedobílé pl. ze kterých se získává aromatický vosk, u nás vzácný (25)**
187 *Myrtus communis* - k, St "Myrta vonná" stálezelený keř s bílými vonnými k. vhodný pro pěstování
v nádobách a tvarování (1)
188 *Nothofagus antarctica* - s, Chi, Tierra del Fuego jemně zubaté opadavé l., jediný zimovzdorný
zástupce rodu (8,22)**
189 *Nyssa sylvatica* - s, USA "Tupela lesní" nádherné červenooranžové podzimní zbarvení listů (25)**
190 *Olea europaea* - s, St "Olivovník" velmi dobře roste v nádobách (1,16,22)*
191 *Paulownia fortunei* - s, Č "Pavlovnie Fortunova" velké vejčité, na bázi srdčité l. 15-25cm,
levandulově nachové květy (4)**
192 *Phellodendron amurense* - s, Č "Korkovník amurský" aromatické zpeřené listy (25)**
193 *Pistacia chinensis* - k-s, Č "Čínská pistácie" zpeřené l., na podzim barevné (8,16,22)*
194 *Polygala myrtifolia* 5s - k, JAR živě zelené l., fialové k. s hřebínkem, vynikající kbelíková r. (8,16)
195 *Poncirus trifoliata* - k, 2m, Č trnité větve, trojčetné l., žluté kulovité plody, stratifikované osivo (1)**
výborná citrusová podnož, množstevní slevy 500s/ 400 Kč, 1000s/700 Kč
196 *Prinsepia sinensis* 7s (Rosaceae) - k, 2m, Č krémově žluté k. jsou nahrazeny červenými třešňovými pl.
které jsou jedlé, velmi málo známý keř, sběr 2005 (25/26)**

PROTEA (Proteaceae) JAR keře s pohádkovými květy a zajímavými listy, obdivované na celém světě. K úspěšnému růstu a kvetení vyžadují specifické podmínky: plné slunce, čerstvý vzduch, chladné světlé zimování pod 10°C a substrát s dobrou drenáží. 1 bal/5s, pokud není uvedeno jinak (7,8,9,16,19,24)

- 197 *Protea aurea* - 2m růžové až karmínové k., ve tvaru opeřeného badmintonového míčku
198 “ *burchellii* - 1-2m velké růžovočervené k., listeny na koncích porostlé černými vousy
199 “ *compacta* - 2m kompaktní srdčité l., velké růžové k., listeny se sametovým lemem
200 “ *cynaroides* - 0.5-2m „King Protea“ obrovské růžovočervené k., květ.symbol JAR
201 “ *eximia* - 1-2m široké srdčité l., velké purpurové květy 15cm, ideální k řezu
202 “ *grandiceps* - 1.5m široké modravé l., korálově červené kulovité k. porostlé bílými vousy
203 “ *magnifica* 3s - 0.5-2m „Queen Protea“ velké červené k.s bílými vousy a černým středem
204 “ *neriifolia* - 2m oleandrové listy, růžové až červené květy porostlé černými vousy
205 “ *scolymocephala* - 1m růžovozelené miskovité k., nejděčnější druh kvetoucí 2.rokem
206 “ *susannae* - oválné aromatické l., rezavě červené květy 10cm, přizpůsobivý
207 *Punica granatum* v. *nana* - k, 0.5m, Asie zakrslý granátovník, živě oranžové k. (1,16,22,24)*
208 *Radermachera sinica* (Bignoniaceae) - s, Č kapradinové l., velmi úspěšná pokoj. rostlina (1,21)
209 *Rhigozum obovatum* 5s - k, 2m, JAR trojčetné modravé l., zlatožluté bohaté k., aridní oblast (1,22)
ROSA - Botanické růže mají svoje kouzlo. Rychle rostou, bohatě kvetou a nasazují ozdobné šípky. Výsev není obtížný, ale vyžaduje trochu trpělivosti podle (28), rychlejší postup je namočení v konc. kyselině sírové 30-50 min a následovný výsev podle (25)
210 *Rosa davidii* - k, 3m, Č „Růže davidova“ růžové květy, bohaté násady červených šípků **

- 211 " hugonis - k,2m,Č „Růže hugova“ úhledné zpeřené l., stovky žlutých květů a malých šípků **
- 212 " moyesii - k,3m,Č „Růže moyesova“ vínově červené k., oranžové lahvovité šípky **
- 213 Schinus molle (Anacardiaceae) - k,JAm „Pepřovec“ elegantní jemně složené l., růžovočervené pl. malebný růst jej předurčuje do nádob a na bonsaje (1,21,22)
- 214 Shepherdia argentea - k,3m,USA "Šeferdie stříbrná" stříbrné l., červené plody jsou jedlé a léčivé (28)**
- 215 Sophora davidii (Fabaceae) - k,2m,Č „Jerlín Davidův“ zpeřené l., modrobílé k., u nás neznámý (2) **
- 216 Strelitzia nicolae 5s - k,JAR obrovské banánové l., unikátní modrobílé květy, teplomilný (1,21,24)
- 217 " reginae 5s - k,1.5m,JAR banánové listy, unikátní oranžově modré květy
- 218 Styrax japonica 5s - k-s,Jap „Sturač japonský“ velké l. a sněhobílé k. v hroznech, elegantní (28)**
- 219 Telopea speciosissima 5s (Proteaceae) - k,2m,Au "Waratah" jemně zubaté l., korálově červené velké k. až 20cm, nejkrásnější australská protea, k řezu (1,16,19,24)
- 220 Toona sinensis (Meliaceae) - s,Č "Česnekovník" střídavé l. silné výhonky se vaří jako zelenina (1,8) **
- 221 Vitex agnus-castus - k,2m,St stříhané vonné aromatické l. a levandulové květy, chráněné místo (1,4) **
- 222 " rotundifolia 5s - k,Korea "Vitex okrouhlostý" dekorativní l., modrofialové k. vynikající pro tvarování různých forem, u nás prakticky neznámý **
- 223 Yucca baccata 5s (Agavaceae) - k,2m,USA „Banánová Juka“ dekor.l. velké vonné k. a jedlé plody, jejichž chuť připomíná banány, vynikající sušené, sklizeň 2003 (1) *
- 224 " glauca 7s - k,USA modrozelené l. na krátkém kmínku, zelenobílé k., zimovzorný **
- 225 " harrimaniae 5s - USA malá juka s ozdobnými vlákny na listech, vzácný zimovzorný druh **
- 226 Zanthoxylum simulans (Rutaceae) - s,Č „Žlutodřev čínský“ zpeřené aromatické l., velmi dekorativní kmen s hrbolými výstupky (25)**
- 227 " piperitum - k,2m,Jap zpeřené l., růžové aromatické pl. slouží jako náhražka pepře **
- 228 Ziziphus jujuba 5s (Rhamnaceae) - s,Č „Jujuba“ lesklé tuhé l., jedlé plody, import Čína pravděpodobně se jedná o plně zimovzorný klon (26,8) **

Liány

- 229 Ampelopsis megalophylla - pd,Č „Loubinec velkolistý“ efektní dvojzpeřené l. až 0.5m dlouhé (29)**
- 230 Antigonon leptopus 5s (Polygonaceae) - pt,Mex "Corallita" dekorativní l., korálově růžové k. (1,20,21)
- 231 Bauhinia galpinii 5s - pd,JAR „Kapská pýcha“ nádherné ohnivě oranžové k. (2)
- 232 Beaumontia grandiflora 3s (Apocynaceae) - pt,5m,In velké dekorativní l., vonné bílé k. 15cm, atr. (1)
- 233 Campsis hybr 1 - pd kříženec Campsis x taglibuana Madame Galen a Campsis radicans, první z rodičů jako mateční (1,4)**
- 234 Campsis hybr 2 -pd kříženec Campsis radicans a Campsis x taglibuana Madame Galen, první z rodičů jako mateční **
- 235 Clematis alpina - pt,1,5m,eu „Plamének alpský“ modré k., velkokvětá selekce, vhodný i na skalky (1)**
- 236 " ispanica - pt,Írán bílé k. s červenými prašníky na podzim, vzácný **
- 237 " macropetala hybr. - pt,Č velké květy v odstínech od světle modré až fialové, také růžové **
- 238 " montana - pt,Č "Plamének horský" trojčetné bronzové l., světle růžové bohaté k. na jaře.

- nejlepší druh na popínání plotu, velmi vitální, snášejí extrémny **
- 239 “ tangutica „Radar Love“ - pl-pt,Č kvete již 3 měs. po výsevu sytě žlutými k., stříbřité pl. **
- 240 “ viticella - pt,3m,EU „Plamének vlašský“ fialově růžové, příjemně vonné k. **
- 241 Clitoria ternatea (Fabaceae) - pd,JvA nebesky modré k. se zajímavou kresbou, kvete bohatě v teplém skleníku, ale i v bytě, velmi oblíbený druh (2)
- 242 Dolichos lablab 5s - pt,TA velké l., vzpřímené růzovofialové vistáriové k. 1.rokem (1-2,23)
- 243 Dregea sinensis (Asclepiadaceae) - pd,Č sametové srdčité, často panašované l., červenobílé vonné k. v hustých hlávkách podobné voskovkám (Hoya), celkem mrazuvzdorný (1) *
- 244 Hardenbergia comptoniana (Fabaceae) - pd,AU fialově modré vistáriové k., oblíbený druh (2)
- IPOMEA (Convolvulaceae) - Povíjnice. Rod svlačců z teplých oblastí, brzy kvetoucí barevnými k. (3)
- 245 Ipomea multifida - pl "Cardinal Climber" efektní palmovité l.,šarlatově červené k.,nádherný druh (23)
- 246 “ nil „Wine & Roses“ - pl,Mex vínově růžové k. s bílým středem, novinka (23)
- 247 “ tricolor „Flying Saucers“ - pl, bílé k. s modrými pruhy připomínají létající talíře, novinka (23)
- KENNEDIA (Fabaceae) pd,Au liány s trojčetnými listy a nápadnými květy, poměrně nenáročná, pravidelný řez starších rostlin je žádoucí pro bohatou násadu květů (2)
- 248 Kennedia coccinea - „Coral Vine“ oválné l., oranž. červené k. se žlutou bazální skvrnou, slabě vonné
- 249 “ nigricans - bujně rostoucí druh, mystické černé k. 4cm se žlutou bazální skvrnou
- 250 Menispermum canadense - pd,Can „Lunoplod kanadský“ velké štítové l., modročerné hrozny (25)**
- 251 “ dauricum - pd,Č "Lunoplod dahurský" menší listy než předchozí, na podzim žluté **
- 252 Mina lobata "Exotic Love" - pl,2-5m dekor.l., praporkovité k. bílé, žluté a červené barvy obzvláště bohatě kvetoucí forma (1)
- 253 Parthenocissus tricuspidata (Vitaceae) - pd,Č „Přísavník trojcípý“ oblíbený k popínání zdí (25)**
- 254 Passiflora edulis „Purple Giant“ - pt „Mučenka jedlá“ australský klon s velkými fialovými plody (1,10)
- 255 “ ligularis 7s - pt,JAm velké bělopurpurové květy, nejchutnější plody
- 256 “ mollissima 7s - pt,JAm „Banánová mučenka“ sytě růžové k., žluté banánové plody
- 257 “ quadrangularis 5s - pt,TAm „Giant Granadilla“ pohádkové barevné k., velké jedlé plody
- 258 Pueraria thunbergiana - pd,Jap "Kudzu" trojčetné listy, červené květy, rychle rostoucí liána (1-2)*
- 259 Swainsona formosa (syn.Clianthus) - pl,Au „Sturt's Desert Pea“ plazivé stříbřité stonky, zářivě červené k. s černým středem 8cm, květ. symbol Jižní Austrálie (2,7,23)
- 260 Vitis coignetiae 7s (Vitaceae) - pd,Jap druh okrasné révy s velkými l., na podzim šarlatové (25)**
- 261 Wisteria sinensis 5s (Fabaceae) - pd,Č „Vistárie čínská“ jedna z nejhezčích popínavých dřevin vůbec, vonné modrofialové k. v 30cm hroznech, 100s/350 Kč (1-2)**

Letničky a trvalky

- 262 *Acanthus mollis* 5s (Acanthaceae) - t,1m,St „Paznehtík“ peřenodílné l., laty bělokarmínových k. (1)**
- 263 *Achillea millefolium* „Colorado“ - t,0.6m pestrobarevná směs barev, vynikající nová série, k řezu (1)**
- 264 “ *sibirica* v. *camtschatica* „Love Parade“ - t,0.6m,VA kapradinové l., růžové k 1.rokem **
- 265 *Aethionema membranaceum* - t,15cm "Sivutka" modrozelené bochánky, sytě růžové k. (1)**
- 266 *Agapanthus* „Headbourne Hybr.“ (Liliaceae) 7s - c,0.8m velké modré květy, plně zimovzdorný (1)**
- 267 *Alcea rosea plena* „Chaters magnificent mixture“ - t,1.8m plné květy v 8 barevných odstínech (1)**
- 268 *Alyssum montanum* "Luna" - t,12cm "Tařitka horská" intenzivně žluté květenství, bohatě kvetoucí raná odrůda, novinka 2007 (1) **
- 269 *Amsonia ciliata* (Apocynaceae) - t,1m,USA světle modré k., kopinaté l. na podzim žluté (14)**
- 270 “ *hubrichtii* - t,1m,USA modré k., velmi jehličnaté jemné l., na podzim fantasticky žluté **
- 271 “ *tabernaemontana* - t,0.3m,USA temně zelené l., světle modré k., nejznámější druh rodu **
- 272 *Anagallis linifolia* (Primulaceae) - l,0.2m,St sytě modré květy po celé léto, ideální do truhlíků (1)
- 273 *Anaphalis triplinervis* (Asteraceae) - t,0.3m,Himaláje šedé plstnaté l., perlově bílé k., k řezu (1)**
- 274 *Anthriscus sylvestris* "Ravenswing" 7s - t,0.6m, zpeřené bronzověfialové l., velmi dekorativní (13)**
- 275 *Aquilegia caerulea* „Spezialrasse“ - t,0.7m obrovské květy v pastelových barvách, do vázy (1)**
- 276 “ “ „Red Hobbit“ - t,0.3m karmínově červené k. s bílou korunkou, miniatura **
- 277 “ *chrysantha* "Yellow Queen" - t, 0.8m zlatožluté květy s dlouhými ostruhami **
- 278 “ *flabellata* v. *pumila* - t,20cm modré k. s bílou korunkou, pěkná miniaturka (14) **
- 279 “ *vulgaris* „Nora Barlow“ - t, plné karmínové k. ceněné pro květ. aranžmá **
- 280 “ “ „William Guinness“ - t,0.6m téměř černé květy, extr. populární v Anglii **
- 281 “ “ „Woodside Variegata“ - t,0.6m fialové k., ozdobné bílé a žlutě panašované listy **
- 282 *Arabis blepharophylla* "Red Sensation" - t,20 cm, USA zubaté l., zářivě karmínové vytrvalé k. (1)**
- 283 *Armeria maritima* „Splendens“ - t,15cm červeno růžové k.v trsech, nejhezčí odrůda, na skalky (1)**
- 284 *Artemisia lactiflora* - t,1.5m,Č "Pelyněk mléčný" bílé květy v latách, temně zelené listy, největší druh, velmi účinný proti hryzcům, u nás prakticky neznámý (1) **
- 285 *Aruncus dioicus* (Rosaceae) - t,2m,Eu „Udatna“ 2x zpeřené l., laty bílých k., efektní solitéra (1)**
- ASCLEPIAS (Asclepiadaceae) - „Klejicha“ trvalky se zajímavými květy, které lákají motýly (1)
- 286 *Asclepias curassavica* - t,1m,TAM, velmi pěkné červenožluté květy prvním rokem, do nádob
- 287 “ *incarnata* - t,1.2m,USA „Swamp Milkweed“ trsy růžových květů v létě (8) **
- 288 “ “ „Ice Ballet“ sněhově bílé květy , novinka !! (8)**
- 289 “ *purpurascens* - t,1.5m,USA větší sytě růžové květy, vzácnější druh **
- 290 “ *speciosa* - t,1m,USA sametové l., kytice velkých sytě růžových k., nejhezčí klejicha **
- 291 “ *syriaca* - t,2m,USA efektní stonky s velkými l., vonné levandulově bílé k. **
- 292 “ *tuberosa* - t,1m,USA „Butterfly Weed“ trsy jasně oranžových k., hlízovité kořeny **
- 293 *Asperula orientalis* -l,20cm, Kz "Mařinka východní" trsy světle modrých vonných k. (1)
- 294 *Aster alpinus* „Pinkie“ - t,0.3m „Alpská astra“ sytě růžové velké květy v létě, trvalka! (1)**
- 295 “ *azureus* - t,0.7m,USA zářivě modré květy, málo známá astra (14)**
- 296 *Astrantia major* (Apiaceae) - t,0.6m,Eu „Jarmanka větší“ sytě růžové květenství (13,24) **
- 297 “ *major* "Ruby Cloud" - t,70cm červenofialové květy **
- 298 *Baptisia australis* (Fabaceae) - t,1.5m,USA atraktivní modrozelené l., indigově modré k. (2)**
- 299 *Barbarea vulgaris* "Winter Cream" - t,60cm "Barborka" s fantasticky panašovanými listy do bílých, žlutých a žlutozelených odstínů, novinka (1)**

- 300 *Belamcanda chinensis* (Iridaceae) - c,0.5m,Č "Anginovník" oranžové červeně skvrnitě k., oddenky mají léčivé vlastnosti (I) **
- 301 *Berlandiera lyrata* 3s (Asteraceae) - t,25cm žluté k. s tmavým stř. intenzívně voní po čokoládě!! (I) **
- 302 *Browallia americana* (Solanaceae) - l,TAm(Andy) velmi bohatě kvetoucí nebesky modrými k. od jara do podzimu, vynikající do truhlíků (I)
- 303 *Campanula alliarifolia* - t,0.4m,Kz zvláštní zvonek s plstnatými l. a bílými k. a hnědými kalichy (I) **
- 304 " *glomerata* „Superba“ - t,0.5m,Asie modrofialové květy ve vzpřímených trsech **
- 305 " *lactiflora* - t,1.5m,Kz přisedlé kopinaté l., mléčně modré k. v širokých latách, jeden z nejhezčích zvonků, poměrně vzácný **
- 306 " *persicifolia* „Telham Beauty“ - t,1m velmi pěkná varieta s květy barvy čínské modři **
- 307 " *poscharskyana* - t,20cm vzácný zvonek, který pokrývá velké plochy, modrofial. bohaté k. **
- 308 " *punctata* Rubriflora - t,0.5m,Č krémové zvonečky s červenými flíčky, neobyčejný **
- 309 *Cardiocrinum giganteum* (Liliaceae) - c,3.5m,Himaláje velké srdčité l., 25cm bílé vonné k., nádherná nejmohutnější cibulovina, s. klíčí až 2 roky, ale stojí za to počkat (29) **
- 310 *Centaurea macrocephala* - t,1m,Kz „Chrupa kavkazská“ velké kanárkově žluté k. až 5cm, k řezu (I) **
- 311 *Centranthus ruber* „Coccineus“ (Valerianaceae) - t,0.6m,St živě červené květy, výborné do vázy (I) **
- 312 *Cerastium candidissimum* - t,15cm tvoří stříbrnobílé bochánky, bohatě kvete bílými k., vzácný (I) **
- 313 *Chaenorrhinum origanifolium* „Blue Dreams“ (Scrophulariaceae) - t,15cm, Eu modrofialové k. se žlutým středem 1.rokem, vytváří fantastické koberce, klenot! (I) **
- 314 *Chenopodium giganteum* - l,2m, Eu obrovské purpurové l.pokryté červeným krystalickým povlakem, velké laty červených květů, efektní a nenáročný druh (I)
- 315 " *quinoa* "Brilliant Rainbow" - l,1.5m,Andy listy a semena mají vysokou nutriční hodnotu toto je selekce s ozdobnými mnohobarevnými semeníky.
- 316 *Chrysanthemum indicum* „Fanfare“ - t,0.6m velké 100% plně k.6 cm ve všech barvách, velmi vitální kvetoucí v 1.roce, F1, kvetoucí na podzim, výborné k řezu (I) **
- 317 " *coccineum* „Robinson Red“ - t,0.9m,USA živě červené k. se žlutými středy v létě **
- 318 *Cimicifuga racemosa* (Ranunculaceae) - t,1.5m,USA široké dekor. l.,nad nimi šípky krémových k. velmi efektní statná trvalka do polostínu (13) **
- 319 " *ramosa* „Atropurpurea“ - t,2m,Kamčatka bílé k., purpurové efektní l. **
- 320 *Codonopsis clematidea* - t,VA světle modré velké zvonky podobné plaménku (I) **
- 321 *Commelina coelestis* - t,USA „Křižatka“ azurově modré k. po celé léto, jedlé oddenky, zimní kryt (I) **
- 322 *Coreopsis lanceolata* „Sterntaler“ - t,0.4m živě žluté k. s červenohnědými kroužky, dlouho kvete (I) **
- 323 *Costus speciosus* 5s (Zingiberaceae) - c,JvA listy a stonky spirálovitě točené, červenobílé k. (I,15)
- 324 *Crambe cordifolia* 5s (Brassicaceae) - 2m,Tibet „Katrán srdčitolistý“ efektní l. a bílé k. (14) **
- 325 *Cymbalaria muralis* (Scrophulariaceae) - t,10cm fialověmodré k. 1.rokem na plazivých lodyhách (I) **
- 326 *Cynara cardunculus* „Cardy“ (Asteraceae) - t,1.7m, Eu „Artyčok“ velké modré k. spec. k řezu (I,24) **
- 327 *Datura metel* „Double Purple“ l,Mex velké plné k., vnější okvětní l. temně fialové, vnitřní bílé (I)
- 328 *Delphinium grandiflorum* „Blue Pygmy“ - t,40cm kapradinové l, hořcově modré k., kouzelná miniatura vhodná na skalky i do nádob, květy k řezu (I) **
- 329 " „Deluxe Mixture“ - t.1.8m velkokvětá směs 10 barev, kvete 1. rokem, k řezu **
- 330 *Dianthus barbatus nigrescens* „Sooty“ - t,0,3m mahagonové l., hnědočerné k. s červenými středy (I) **
- 331 " "Midget" - t,20cm směsice barev, kompaktní a bohatě kvetoucí **
- 332 " *deltoides* „Brillancy“ - t,20cm nová odrůda hvozdíku s velkými amarantově červenými k. kvete 1.rokem, mimořádně bohatě a dlouho **
- 333 *Diascia barbarae* „Pink Queen“ (Scrophulariaceae) - l-t,20cm,JAr velké růžové k.,stále módní (I) *
- 334 *Dictamnus albus* (Rutaceae) - t,1m, Eu „Třemdava“ růžové orchidejové k., aromatické l. (13) **
- 335 *Digitalis ambigua* (Scrophulariaceae) - t,0,8m, Eu „Náprstník velkokvětý“ velké žluté zvonky (I) **
- 336 " *x mertoensis* - t,0.8m temně zelené široké l., velké jahodové květy **

- 337 " parviflora - t,0.6m efektní stvoly hustých červenohnědých k., skvělý k řezu a suché dekor. **
- 338 " purpurea „Snow Thimble“ - t,1.0m sněhově bílé velké k., velmi efektní **
- 339 " purpurea "The Shirley" - t,2m obrovské stvoly velkých květů v mnoha barvách **
- 340 Dodecatheon meadia „Red Colors“ (Primulaceae) - USA „Boží květ“ intenzivně červené k. (1)**
- 341 Doronicum orientale „Magnificum“ - t,0.5m „Kamzičník“ s velkými žlutými k., bohatě kvetoucí (1)**
- 342 Dracocephalum argunense „Fuji Blue“ - t,0.3m, Jap jehličnaté l., jasně modré k., na skalky (14)**
- 343 " botryoides - t,15cm, Kz snad nejhezčí včelník s jemně zpeř. plstnatými modrozelenými l. a růžovými k., polštáře na skalky a obruby (1) **
- 344 " grandiflorum - t,30cm, Altaj intenzivně modré k., tvoří hustý porost (14) **
- 345 Echinacea pallida - t,80cm, růžové k. s dlouhými petály, výrazné léčivé účinky (1,24) **
- 346 " paradoxa - t,80cm jasně žluté, velmi neobvyklé květy, vzácný druh **
- 347 " purpurea „Rubinstern“ - t,1m velké, intenzivně karmínové k., k řezu, novinka **
- 348 " " „White Swan“ - t,1m sněhově bílé květy s tmavými středy **
- 349 Echinops ritro (Asteraceae) - t,1m „Bělotrn modrý“ efektní modrá kulovitá květenství, k řezu (1,24)**
- 350 " sphaerocephalus „Arctic Glow“ - t,0.8m bílé koule na červených stoncích !! **
- 351 Echium russicum - 0.6m, Asie efektní t. s dlouhými latami temně červených květů, zimovzdorný! (1)**
- 352 Emilia coccinea (Asteraceae) - 1,TA živě oranžové květy, málo známý druh, vhodný do truhlíků (1)
- 353 Eremurus „Erfu Hybrids“ - c,1.6m brzy kvetoucí směs barevných tónů od bílé, růžové, žluté až po oranžovou (25)**
- 354 " robustus 7s (Liliaceae) - c,2.5m obrovské stvoly růžových květů, nejhezčí botanický druh
- 355 Euphorbia amygdaloides - t, 35cm, Eu „Pryšec mandloňovitý“ žluté k., trvalé l. v zimě červené (14)**
- 356 " characias ssp. wulfenii - t,1.3m, St pravidelné úzké l., dlouhé stvoly žlutých květů **
- 357 " coralloides - t,0.3m, VA „Pryšec korálový“ kompaktní trsy, kvetoucí žlutě po celý rok **
- 358 " myrsinites - t,0.2m, Eu „Pryšec myrtovitý“ hustě list. větve, žl.k., zajímavý druh **
- 359 " polychroma - t,0.4m, Eu "Pryšec mnohobarvý" kulovité trsy, intenzivně žluté k. **
- 360 Fritillaria michailovskyi - c,20cm, Tur. fialovohnědé k. se žlutým lemlem, jeden z nejhezčích řebčků **
- 361 " persica 5s - c,1m, Tur. tmavě modročerné k. tvoří mnohokvěté stvoly **
- 362 " tubaeformis - c,25cm, Franc. Alpy temně červené květy **
- 363 Gaura lindheimeri - t,1m, USA bílé motýlkovité k. hustě na stvoleh, dlouho a bohatě kvete (1,24)**
- 364 Gentiana dahurica „Nikita“ - t,25cm, Č „Hořec dahurský“ sytě modré k., tento čínský hořec patří k nejděčnějším, do nádob, truhlíků a na skalky (1) **
- 365 Goniolimon collinum "Sea Spray" - t,0.5m modrozelené zdravé l., bohatě větvené bílé k. efektní trvalka do záhonů, novinka 2007 (1) **
- 366 Gunnera manicata - t, JAm obrovská efektní t. vhodná do míst u vody, zimní ochrana (24-30°C)**
- 367 Gypsophila cerastioides - t,8cm, VA "Šater rozcovitý" hustě chlupaté poléhavé lodyhy, velké bílé květy s růžovými proužky, vynikající pokryvný druh do skalek a nádob (14)**
- 368 " repens „Rosea“ - t,15cm růžové k. v hustých kobercích, na skalky (1)**
- 369 Hedychium gardnerianum 5s (Zingiberaceae) - c,2m, In žluté k. s červenými prašníky (1)
- 370 Helianthus debilis „Vanilla Ice“ - 1,1.5m tento druh slunečnice bohatě kvete v celé škále od žluté až po mléčně bílou, vynikající do vázy (1)
- 371 " maximilianii - t,2m úzké dlouhé l., žluté k. 10cm, největší z vytrvalých slunečnic **
- 372 Heracleum lanatum - t,2m, USA obrovské laločnaté l., okolíky bílých květů až 30 cm (1,10)**
- 373 Heuchera americana „Dale's Strain“ - t,0.6m, USA krásně mramorované l., krémové k. (1)**
- 374 " " „Palace Purple“ - t,0.6m, USA bronzově červené l., známý a žádaný druh **
- 375 " pulchella - t,20cm, USA rozkošný druh s tisíci růžovobílými k. nad úhlednými l. **
- 376 Hibiscus coccineus 5s - t,1.2m, USA ohnivě červené k., do nádob i volně se zimním krytem (1) (*)
- 377 " Galaxy 5s - t,1.2m 25cm květy v pastelových barvách od bílé, růžové až po sytě červenou, plně zimovzdorná série novinka 2001! (1)**

- 378 Hieracium maculatum "Leopard" - t,25cm modrozelené růžice listů s červenohnědým mramorováním žluté k. velmi ozdobný jestřábník, novinka (1)**
- 379 Hymenoxys grandiflora (Asteraceae) - t,30cm,USA "Old Man of the Mountain" zpeřené listy čistě žluté květy až 10cm, velmi atraktivní druh (1)**
- 380 Hypericum pulchrum - t,0.4m žluté k. s načervenalým odstínem, oranžové prašníky, vzácný (1)**
- 381 Iberis sempervirens „Snowflake“ - t,0.3m „Iberka“ s mimořádně velkými sněhobílými květy (14)**
- 382 Ibicella lutea - 1,0.5m,JAM jasně žluté trubkovité k., sametové l., fantasticky dekorativní rohaté plody, které se v mladém stádiu dají nakládat, listy chytají molice a smutnice (6)
- 383 Incarvillea mairei (Bignoniaceae) - t,0.5m,Č velké purpurově karmínové k. se světlým středem nejhezčí a nejvzácnější druh rodu 1bal/30 Kč (1)**
- 384 Inula helenium (Asteraceae) - t,1.5m, Malá Asie velké plstnaté l., velké žluté k. až 7cm, léčivá (1)**
- 385 “ magnifica - t,1.5m,Kz velké l., trsy žlutých k. na černých stvolech (1)**
- 386 Kniphofia hirsuta "Fire Dance" - t,50cm korálově červené k., úzké mečovité l., novinka (1)**
- 387 “ tritoma „New Miniature Hybrids“ - t, nízké hybr. s oranžovými stvoly květů **
- 388 Lathyrus vernus (Fabaceae) 7s - t,25cm,VA nejhezčí z malých keřovitých hrachorů, dlouhé zpeřené l. bohaté květy zprvu červené, později modré (2)**
- 389 Lavatera cashmeriana (Malvaceae) - t,2m,Him „Slézovec kašmírský“ krásné velké růžové k. (1)**
- 390 “ trimestris „Silver Cup“ - 1,1m „Slézovec tříměsíční“ zářivě růžové k., mimořádně bohaté
- 391 Ligularia dentata (Asteraceae) - t,1m,Jap „Popelivka“ žlutooranžové k. v latách, nejznámější (1)**
- 392 “ stenocephala - t,0.8m,Č dlanitosečné l., zlatožluté k. v dlouhých latách **
- 393 “ tangutica - t,1m,Č peřenosečné l., žluté k. v pyramidálních latách, ozdobné plody **
- 394 Limnanthes douglasii - 1,0.4m,USA koberecové l., velké žluté k. s bílým okrajem, velmi bohatě kvete (1)
- 395 Linum capitatum - t,0.4m,Malá Asie „Len hlavatý“ velké sytě žluté k. v trsech, atraktivní (14)**
- 396 “ grandiflorum rubrum - 1,0.6m,Sev.Afrika „Len velkokvětý“ šarlatově červené k. se sametovým leskem, efektní v husté výsadbě, nebo v kombinaci s jinými druhy (1)
- 397 “ narbonense - t,0.4m,St „Len narbonský“ nebesky modré hořcovité k., atraktivní (14)**
- 398 Lobelia cardinalis - t,0.9m,USA jasně červené květy, sytě zelené až bronzové listy (1)**
- 399 “ siphilitica - t,0.6m,USA vybraná selekce se zářivě modrými květy **
- 400 Lotus corniculatus (Fabaceae) - t,25cm zářivě žluté k. s červenými skvrnami, hustý poléhavý růst, výborný na skalky, do truhlíků, nebo jako náhražka trávniku (1)**
- 401 Lupinus regalis „Morello Cherry“ - t,1m třešňově červené k. již 1.rokem!, novinka T&M 2000 (1)**
- 402 “ "Russel Mix" - t,1m směs barev: karmínová, bílá, modrobílá, žlutá, červená, růžová **
- 403 “ texensis - 1,0.3,USA „Texas Bluebonnet“ milé modrobílé k. velmi bohaté, snáší sucho
- 404 Lychnis x arkwrightii "Vesuvius" - t,40cm tmavé listy, oranžově šarlatové květy (1)**
- 405 “ yunnanensis - t,0.3m,Č „Kohoutek junanský“ červenorůžové k., nejhezčí a málo běžný **
- 406 Lysimachia atropurpurea (Primulaceae) - t,0.5m,EU stříbřité l, laty červenočerných k., efektní (1)**
- 407 Macleaya cordata (Papaveraceae) - t,2.5m,Jap ozdobné l., dlouhé laty bílých k., efektní solitéra (1)**
- 408 Malcolmia maritima (Cruciferae) - 1,EU jasně červené, růžové a bílé vonné k., bohatě kvete (1)
- 409 Melittis melissophyllum 3s - t,45cm "Medovník velkokvětý" růžovofialové k., ohrožený druh (1)**
- 410 Mimulus cupreus "Red Emperor" - t,30cm velké zářivě šarlatové k., nádherný druh, kvete 1.rokem (1)**
- 411 Morina longifolia 3s (Morinaceae) - t,0.8m,Himaláje bílé, později červené vonné k., vzácný (1)**
- 412 Nepeta clarkei (Lamiaceae) - t,0.7m,Kašmír čistě modré k. v dlouhých hustých klasech (1)**
- 413 “ x faassenii "Select" - t,0.5m "Šanta modrá" živě modré květy na vzpřímených stvolech **
- 414 “ subsessilis - t,0.3m,Jap bohatě kvetoucí modrými trubkovými k., na skalky **
- 415 “ stewartiana - t,0.8m vzácná šanta s levandulovými květy **
- 416 Nigella papillosa "Curiosity" - 1,0.9m velké modrofialové k., fialové měchýřkovité plody, ozdobný (1)
- 417 Nolana humifusa „Little Bells“ - 1,JAM modré žilkované trychtýřky do závěsu a truhlíků, novinka (1)
- 418 Ocimum basilicum „Magical Michael“ - 1,0.4m „Bazalka vonná“ kompaktní růst, četné fialové k.

výborný do nádob, truhlíků, ale i do kuchyně, vítěz All America 2002 (1)

- 419 *Oenothera aff. macrosceles* (Onagraceae) - 2l, USA velké žluté k. se mění na meruňkové, stálezelené l. šarlatové na podzim, dosud nepopsaný druh, zimní kryt (1)**
- 420 " *kunthiana* - t, 30cm, USA kopinaté listy, levandulově růžové květy, kvete 1. rokem **
- 421 " *missouriensis* - t, USA obrovské (až 15cm) žluté k., dekorativní plody do suché vazby **
- 422 " *tetragona* - t, 0.5m, USA zlatožluté vonné k., červená poupata, velmi pěkný druh **
- 423 *Paeonia lutea v. ludlowii* - t, 2m, Č vzácná dřevitá pivoňka se žlutými květy 3s/40 Kč (2, 14, 29)**
- 424 " *tenuifolia* - t, 30cm dekorativní péřovité l., červené k., krásný druh 5s/50 Kč **
- 425 *Penstemon barbatus* (Scrophulariaceae) - t, 0.3m, USA „Dračík vousatý“ směs barev (1, 24)**
- 426 " " *"Rondo"* - t, 40 cm květy ve směsi růžové, červené a fialové **
- 427 " *cyananthus* - t, 40cm modrozelené listy, zářivě modré květy **
- 428 " *digitalis „Husker Red Strain“* - t, 1m, USA bronzově purpurové l., bílé k., efektní (14, 24)**
- 429 " *hartwegii „Giganteus“* - t, 0.7m, Mex velkokvětá směs v živých barvách, novinka! (1, 24)
- 430 *Phacelia sericea* - t, 25cm, USA "Svazenka hedvábitá" stříbřité l., modrofialové husté k., atr. (1)**
- 431 *Phuopsis stylosa* (Rubiaceae) - t, 0.2m, Kz „Křižnolistka“ dekor. l., růžovočervené k. v hlávkách (1)**
- 432 *Phygelius capensis* (Scrophulariaceae) - t, 1m, JAR "Kapská Fuchsie" oranžověčervené k. (1) **
- 433 *Physalis franchetii „Gigantea“* - t, 1m „Čínské lampiónky“ velké oranžově červené pl. (1, 24)**
- 434 *Physostegia virginiana „Rosea“* (Lamiaceae) - t, 75cm, USA velmi dekorativní sytě růžové k. (14, 24)**
- 435 *Plantago asiatica variegata* - t, asijský jitrocel s panašovanými listy (1)**
- 436 " *major Atropurpurea* - t, 20cm jitrocel s purpurovými listy, velmi efektní **
- 437 " " *Rosularis* - t, 35cm zelené růžičky listů mezi velkými l., kuriozita **
- 438 *Platycodon grandiflora „Hakone Blue“* (Campanulaceae) - t, 0.5m exkluzivní dvouřadé modré k. (1)**
- 439 *Polemonium caeruleum* - t, 0.6m, St „Jirnice modrá“ atraktivní zpeřené l. a bohaté modré k. (1)**
- 440 " *pauciflorum* - t, 40cm, USA vonné žluté trubkovité k. s červeným nádechem **
- 441 " *yezoense "Purple Rain"* - t, 50cm, Jap modré k., listy od zimy do léta efektně fialové **
- 442 *Polygonum bistorta* - t, 0.7m, Eu „Hadí kořen“ široké l., sytě růžové tyčinkové květy, efektní (13, 24)**
- 443 *Potentilla nepalensis „Ron McBeath“* (Rosaceae) - t, 0.3m „Mochna nepálská“ karmínověčervené k. kompaktní růst, lepší než „Miss Willmott“ (1)**
- 444 *Primula capitata ssp. mooreana* - t, 20cm, Č "Salvana" temně fialové stříbřité pocukrované k. (1)**
- 445 " *vialii* - t, 0.3m, Č fialovočervené k. v dlouhých klasech, velmi atraktivní prvosenka
- 446 *Pulsatilla vulgaris „Heiler Hybrids“* - t, 30cm, Eu „Koniklec“ vynikající série v celé škále barev od sytě červené přes růžovou, fialovou, krémovou a čistě bílou (1)**
- 447 *Ratibida columnifera v. pulcherrima* - t, 0.7m, USA červenokvětá rudbékíe, velmi zvláštní! (1, 24)**
- 448 *Rheum palmatum v. tanguticum* - t, 2m „Okrasná reveň“ superdekorativní červené l. a k. 5s/30 Kč (1)**
- 449 *Rodgersia pinnata* (Saxifragaceae) - t, 0.8m, Č dekorativní zpeřené l., růžové květy, polostín (1)**
- 450 " *sambucifolia* - t, 0.8m, Č dekorativní smaragdově zelené zpeřené l., bílé k., polostín **
- ROSCOEIA (Zingiberaceae) - jediná čeleď zimovzdorných zázvorů, z himalájské oblasti Číny. Všechny druhy mají pěkné květy připomínající orchideje, vhodné na skalky a obruby zahrad (1)
- 451 *Roscoea auriculata* 7s - c, 40cm nový druh s purpurovými květy **
- 452 " *cautleoides* 7s - c, 50cm světležluté velké květy **
- 453 " *purpurea* 7s - c, 30cm nový druh se světle fialovými květy. **
- 454 " *scillifolia* 7s - c, 30cm nový druh s růžovými květy **
- 455 *Rudbeckia fulgida „Goldsturm“* t, 0.7m žlutočerné k. mimořádně bohatě kvetoucí odrůda (1)**
- 456 " *maxima* - t, 2m, USA modrozelené oválné listy, velké žluté květy s černými středy **
- 457 " *occidentalis „Green Wizard“* - t, 1m zvláštní zelené sepály s černými středy, novinka **
- 458 *Salvia argentea* - t, 65cm, Eu "Šalvěj stříbrná" stříbřité plstnaté l., bílé k., chráněný druh (1)**
- 459 " *hians* - t, 60cm, Himaláje sametové příjemně aromatické l., modré k., velmi pěkný druh **
- 460 " *napifolia* - t, 60cm, Tur atraktivní listy, purpurově fialové květy, bohatě kvetoucí **

- 461 " nemorosa „Rosenwein“ - t,0.6m „Šalvěj hajní“ nejnovější selekce s vínově růžovými k. **
- 462 " sclarea v.turkestanica - t,1m,St stvolý květů s nápadnými fialovorůžovými listeny **
- 463 Sanvitalia procumbens (Asteraceae) - l,Mex „Vítalka“ žlutočerné k. jako mini slunečnice, do závěsu (1)
- 464 Scutellaria alpina „Arcobaleno“ - t,0.25m optimistická směs modré, bílé, růžové a žluté, úhledné l. (1)**
- 465 Sedum kamtschaticum - t,15cm,VA,Č střídavé obvejčité l., oranžově žluté k. (1)**
- 466 " pulchellum - t,10cm,USA husté čárkovité l., zářivě růžové k., snáší stín a vlhko **
- 467 " selskianum "Goldilocks" - t,20cm,VA,Č úzké plstnaté l. v trsech, zlatožluté bohaté k. **
- 468 Sedum sexangulare - t,8cm,Eu svěže zelené koberce aromatických l., citronově žluté k. **
- 469 " spurium "Summer Glory" - k,15cm,Kz svěži zelené koberce, temně růžové k. **
- 470 " Mix - t,do 40cm směs pěkných druhů, kvetoucích v mnoha barvách, vhodných na střešní zahrádky a skalky **
- 471 Sidalcea malviflora "Partygirl" - t,1m,USA karmínově růžové k.5cm, bohatě kvetoucí (14)**
- 472 Stokesia laevis „Omega Skyrocket“ 4s - t,0.9m,USA „Stokéská astra“ fialové květy k řezu! (1,24)**
- 473 Streptocarpus hybr. - t,JAR směs druhů, květy různých barev, nároky stejné jako afr.fialky (4,21)
- 474 Symphyandra pendula (Campanulaceae) - t,0.5m,Kz kouzelné kaskády bílých zvonečků (1)**
- 475 " zanzegur - t,25cm,Kz světle fialové zvonečky, stejně kouzelný jako předchozí **
- 476 Teucrium hyrcanicum (Lamiaceae) - t,0.5m,Kz „Ožanka kavkazská“ samet.l., červenopurpur. k. v dlouhých kláscích, velmi pěkná trvalka, vzácně k vidění (1)**
- 477 Thalictrum aquilegifolium (Ranunculaceae) - t,1.2m,Eu růžovobílé k., listy podobné orlíčku (1,24)**
- 478 Thymus serpyllum „Magic Carpet“ - t,5cm vonné l, kompaktní půdopokryvný porost, karmínově růžové k., vynikající na skalky, obruby a slunné plochy, novinka 2001 (1)**
- 479 Tradescantia x andersoniana „Mix“ - t,0.7m,USA „Podeňka“ červené, světlemodré, modré k. v čistých odstínech, k růstu vyžaduje vlhko (14)**
- 480 Trifolium rubens (Fabaceae) - t,0.6m,Eu „Okrasný jetel“ překvapivě efektní l. a velké červené k. (1)**
- 481 Tweedia caerulea (Asclepiadaceae) - t,20cm,Arg sametové listy, kouzelné azurově modré květy (1)
- 482 Verbascum chaixii „Sixteen Candles“ - t,1m zlatožluté k. s fialovými tyčinkami, bohatě větvené (1)**
- 483 " phoeniceum "Mixed Colours" - t,90cm pestrá směs fialové, červené, růžové a bílé k. **
- 484 Veronica gentianoides - t,0.5m,Kz „Rozrazil hořcovitý“ kopinaté l., klasy světle modrých k. (1)**
- 485 " porphyriana - t,30cm temně zelené listy, zářivě modrofialové klasy květů
- 486 Veronicastrum sibiricum (Scrophulariaceae) - t,1.6m,VA stvolý porostlé široce kopinatými l. na koncích klasy modrofialových k., vzácná solitéra (1)**
- 487 Zinnia tenuifolia "Red Spider" - l,0.6m,Mex velké šarlatové pavoučkovité květy, efektní cínie (1)

Léčivé rostliny

- 488 Agastache foeniculum (Lamiaceae) - t,0.7m,USA „Anise Hyssop“ atraktivní fialové k. plné nektaru listy silně voní po anýzu, vhodné k přípravě čajů a jídel (1)**
- 489 Althaea officinalis "Erfurter" - t,Eu "Proskurník lékařský" působí hojivě na trávicí ústrojí, horní cesty dýchací a močové cesty. Tato odrůda obsahuje až 10% aktivní látky. (1)**
- 490 Amaranthus hypochondriacus - l,Mex nenechte se odradit názvem, toto je prastará plodina Aztéků, zrno má vyšší obsah proteinů a aminokyselin než všechny známé obiloviny, lahodné pokrmy lze připravit jak z praženého či vařeného zrna, tak i z barevné mouky (1)

- 491 *Andrographis paniculata* - l,Č, In účinná droga na infekce horních cest dýchacích a všech nemocí z nachlazení, silné antioxidační účinky, v Číně se užívá i k léčbě infekcí zažívacího ústrojí. Poslední objev v západním světě. (1)
- 492 *Artemisia absinthium* - t, Eu „Pelyněk“ bylina (listy), užívané k přípravě známého absintu, vermutů, stimuluje chuť k jídlu a podporuje zažívání (1)**
- 493 “ princeps - t, Jap „Yomogi“ listy se přidávají do japonských rýžových knedlíčků jimž dávají specifickou chuť, předtím se krátce povaří. Také do polévek a salátů. (1) **
- 494 *Astragalus membranaceus* - t, Č „Huang Qui“ jedna z nejdůležitějších bylin čínské medicíny (kořen) kardiotonikum, blahodárný účinek na srdce, játra, snižuje tlak (1-2)**
- 495 *Atractylodes macrocephala* - t, Č "Bai Zhu" čínská droga posilující energii Chi, antidepresivní účinky, léčí žaludeční potíže. Užívají se oddenky (rhizomy) (1)**
- 496 *Borago officinalis* (Boraginaceae) - l, St „Brutnák lékařský“ stříbřité l. a modré k. jsou jedlé, do salátů (1)
- 497 *Bupleurum falcatum* - t, Asie důležitá čínská droga pro léčbu jaterních chorob a nemocí oběhového systému. Užívají se i listy do salátů (příbuzenství s petrželí) (14)**
- 498 *Campanula rapunculus* - t, Eu, Asie „Zvonek řepka“ kořen a listy jsou jedlé, mladý kořen je obzvláště lahodný do salátů, z listů se vaří špenát, modré k., dnes téměř zapomenutý (1)**
- 499 *Cassia tora* - l, Č "Jue-ming-zi" vynikající laxativum, droga z listů účinná při chronické zácpě (1)
- 500 *Cnidium monnieri* (Apiaceae) - l, Č „She Chuang“ výtažek z kořene je potentní čínské afrodisiakum (1)
- 501 *Codonopsis pilosula* - pt, l, m, VA „Dangšen“ výtažek z kořenů působí podobně jako žen-šen (1) **
- 502 *Cryptotaenia japonica* (Apiaceae) - t, Jap „Mitsuba“ (Japonská petržel) listy a řapíky mají unikátní chuť do polévek, salátů a rychlých asijských jídel (1)**
- 503 *Cymbopogon flexuosus* - vtr, In „Lemongrass (Citronová tráva)“ báječná vůně a chuť po citronech, z l. lze připravit vonný čaj, široké užití v potravin. prům., v kosmetice, apod. (1)
- 504 “ martinii - vtr, In „Palmarosa“ báječně vonné l. obs. geraniol (ružový olej) významná složka parfémů, mýdel, odpuzuje komáry! tropický teplomilný druh
- 505 *Echinacea purpurea* (Asteraceae) - t, USA fialové k., extrakt z kořene významně zvyšuje imunitu (1)**
- 506 *Ephedra nevadensis* - t, USA „Chvojník“ podobný přesličce, tonikum, čaj z bylin nahrazuje kávu a čaj, zlepšuje funkci ledvin a léčí astma, snáší sucho a vápenatou půdu (1)**
- 507 " sinensis - t, Č "Chvojník čínský" významný zdroj efedrinu **
- 508 *Glycyrrhiza lepidota* - t, USA "Americká lékořice" žlutobílé k., zpeřené l., sladké kořeny obsahují až 6% účinné složky glycyrrhizinu, mladé výhony jsou jedlé (2)**
- 509 " uralensis - t, Č „Gan-Cao“ (Čínská lékořice) nezaměnitelná složka čínských receptů, blahodárný vliv na většinu orgánů, zlepšuje chuť léčiv
- 510 *Hyssopus officinalis* (Lamiaceae) - t, Eu, Asie "Yzop lékařský" sušená nať jako koření, prostředek na zlepšení trávení, fialové květy mají dekorativní hodnotu (1)**
- 511 *Chenopodium bonus-henricus* - t, St "Merlík všedobr" mladé výhony se upravují jako chřest, mladé listy jako špenát, léčí zažívací potíže (1)**
- 512 *Isatis indigotica* - l, Č „Čínský boryt“ antibakteriální, antivirové účinky. Listy a kořeny účinkují proti chřipce, encefalitidě, žloutence aj. (1)
- 513 *Lavandula angustifolia* (Lamiaceae) - t, 0.5, Eu „Levandule pravá“ vonné l., modrofialové k. (1)**
- 514 *Lawsonia inermis* - k, 2m, In "Henna" ze sušených listů se získává známé žlutohnědé barvivo (1)
- 515 *Leonotis leonurus* - t, 1.5m, JAR oranžové k., listy obsahují euforickou složku, dekorativní druh (1)
- 516 *Lycium chinense* - pk, 2m, Č „Kustovnice čínská“ jedlé sladké plody, vařené listy jako zelenina, všechny části vysoce ceněné v čínské medicíně (1)**
- 517 *Monarda citriodora* (Lamiaceae) - l, USA „Bergamot citronový“ růžové k., listy vynikající do čaje (1)
- 518 *Nepeta cataria* (Lamiaceae) - t, 0.6m „Šanta kočičí“ plstnaté l., bílé k., rostliny jsou zcela neodolatelné pro kočky, ale šanta také léčí nespavost a nachlazení (1) **
- NICOTINIANA TABACUM - Tabák. l-t, TAm velké listy a pěkné červenorůžové trubkovité k. Listy, jak

- známo, slouží k výrobě tabáku, ale jsou i účinným přírodním insekticidem. Snadná kultura (1)
- 519 *Nicotiniana tabacum* Burley TN 90 - standartní vysoce kvalitní tabák z Tennessee
- 520 " " Havana 608 - nejlepší doutníkový tabák pro domácí použití, vhodný i ke žvýkání
- 521 " " Small Stalk Black Mammoth - tmavý tabák který slouží k výrobě doutníků a kýchacího tabáku
- 522 " " Tom Ross Madole - vysoce kvalitní tmavý tabák, který dává dobrou úrodu
-
- 523 *Ocimum americanum* "Lemonette" - l, listy intenzivně voní po citronu, vhodný do čajů a jídel (1)
- 524 " *basilicum* "Cinnamon Basil" - l, „Skořicová bazalka“ z Mexika, výborná vůně a chuť
- 525 " " "Genovese" - l, slavná janovská bazalka k přípravě nejlepší „pasty“ (těstovin)
- 526 " " "Osmin" - l, bazalka s temně purpurovými listy, výborná chuť a aroma
- 527 " " "Subja" - l, indická bazalka složka oblíbeného nápoje Falooda. Semena se namočí do vody kde zgelovají a přimíchají se do mléka se sirupem a ledem. Semena zvyšují chladivý efekt nápoje a posilují tělo.
- 528 " "Blue Spice" l,vůně s příchutí vanilky. Kříženec sladké a americké bazalky
- 529 " *sanctum* - l, „Tulsi“ „Bazalka posvátná“ pěstovaná po celé Indii, jedlé, aromatické listy jsou lehce omamné, k přípravě salátů a studených jídel
- 530 *Origanum vulgare* ssp. *hirtum* - t,45cm pravé řecké oregáno, sbírané v tmnějším horách,intenzivní vůně a chuť, bílé květy, plně zimovzdorný (1)**
- 531 *Peganum harmala* (Rutaceae) - t,Stř.Východ "Syrská ruta" semena jsou zdrojem turecké červeni, charakteristické barvy perských koberců, olej užíván jako afrodisiakum (1,17)
- 532 *Polygala tenuifolia* - t,Č „Čínská senega“ kořeny se užívají proti kašli a astmatu. V čínské medicíně se užívá ke ztišení ducha a uvolnění energie Chi. (1)**
- 533 *Rosmarinus officinalis* - t,eu „Rozmarýna“ aromatické listy, známá a pěstovaná od nepaměti (14)*
- 534 *Ruta graveolens* - t,0.7m „Routa vonná“ silně aromatické l., koření do jídel v mírném množství, dva žvýkané lístky rychle uleví bolestem hlavy (1)**
- 535 *Salvia hispanica* „Chia“ - l,USA,Mex Chia je původní název kalifornských indiánů, kteří konzumovali semena této rostliny, přidaná do vody. Vzniklý osvěžující nápoj vysoké nutriční hodnoty umožňoval celodenní vytrvalý pochod. Obsahuje řadu cenných látek (1)
- 536 " *miltiorrhiza* - t,Č „Tan Šen, čínská šalvěj“ důležitá čínská bylina, kořen červené barvy se užívá k léčbě srdečních a nervových onemocnění.
- 537 " *officinalis* „Extrakt“ - t „Šalvěj lékařská“ selekce s vysokým obsahem silic (až 2.5%)
- 538 *Sanguisorba minor* - t, 60cm atr. fialové k.mladé listy do salátů dodávají okurkovou příchut' (1)**
- 539 *Saposhnikoba divaricata* (Apiaceae) - t,Č „Fang feng“ jedlé arom. l., ale především kořen má význam. analgetické, antipyretické a antibakteriální účinky, vzdál. příbuzný petrželi (1)**
- 540 *Satureja montana* - t,0.3m „Saturejka horská“ silně aromatické l., k přípravě jídel, atraktivní (1)**
- 541 *Scutellaria baicalensis* (Lamiaceae) - t,Č „Huang-Qin“ kromě pěkných modrých k. má tato bylina skvělé léčivé vlastnosti , klinicky doložené, velmi zimovzdorná (1)**
- 542 *Shungiku* (*Chrysanthemum coronarium*) - u nás málo známá, v asii zcela nepostradatelná, listy mají zcela jedinečnou chuť za syrova do salátů, nebo vařené do polévek a jako příloha (1)
- 543 *Stachys officinalis* - t „Čistec lékařský“ listy jako náhražka čaje (chutí), pomáhá od bolesti hlavy (1)**
- 544 *Stevia rebaudiana* - t,JAM legendární „stévie“ paraguayských indiánů, jejíž listy jsou stokrát sladší než cukr, ale bez kalorií! Vhodné k různému zpracování i k přímému konzumu. Možné pěstovat v bytě, ve skleníku jako hrnkovou rostlinu. S poklesem teploty nať uvadá,

kořeny přezimují při 5-10°C a omezené zálivce. Velmi snadno lze vypěstovat ze semen. 1bal/30 Kč (I)

- 545 Tanacetum balsamita - t „Maří list balšámový“ sladce vonné listy do čajů a polštářů, i okrasný (I)**
546 Thymus pulegioides - t „Mateřídouška vejčitá“ velmi vonné l., k přípravě pokrmů (I)**
547 Tribulus terrestris - l,VA „Kotvičnick pozemní“ léčí problémy močových cest a ledvin, bolesti v zádech a je účinné afrodisiakum. Kulturisté používají tribulus jako přírodní náhražku anabolických steroidů (Import Čína) (I)
548 Wrightia tinctoria 7s - k,In "Indrajao" ostře aromatické listy okamžitě uleví od bolesti zubů (I,II)

Netradiční zelenina

BROKOLICE (Brassica oleracea Italica)

549 Romanesco - nádherné tuhé, spirálovitě tvořené růžičky jablkově zelené barvy.

Chutnější než nejjemnější stonkové brokolice, chladuvzdorná, dobře rostoucí odrůda

JAHODOVÝ ŠPENÁT (Chenopodium capitatum)

550 Jahodový špenát - po staletí pěstován v Evropě pro své výživné trojhranné listy a křehké výhonky.

Zářivě červené jahodové plody jsou jedlé a ozdobné, nejahodové chuti.

LAGENÁRIE (Lagenaria siceraria)

551 Amphore 7s - temně zelené plody s bílými skvrnkami jako obláčky, široké dno a krk ve tvaru amfory

552 Apple Gourd 5s - velké temně zelené plody ve tvaru jablka, jemně žíhané ploché dno.

Vynikající na ptačí budky a dekoraci.

553 Birdhouse 5s - světle zelené velké plody s kulovitým krkem a baňkovitým dnem.

Vynikající na ptačí budky a dekoraci.

554 Bushel Basket 3s - obrovské baňaté plody až 50 cm v průměru, užívají se jako nádoby na tekutiny, kvete v noci

555 Extra Long Handled Dipper 3s - plody mají až 1m dlouhý držák a malou baňku na konci. Může sloužit jako naběračka apod.

556 Speckled Swan 7s - plody připomínají tvarem žíhané labuť s ohnutým krkem, superdekorativní.

LILEK , BAKLAŽÁN (Solanum melongena)

557 Diamond - až 20cm dlouhé fialové plody výborné chuti, raná odrůda původem z Ukrajiny.

LUFÁ (Luffa cylindrica)

558 Lufa 7s - 30-60 cm dlouhé mladé plody jsou jedlé, ve zralosti slouží jako mycí houba.

MELOUN CUKROVÝ (Cucumis melo)

559 Banana - USA, žluté plody ve tvaru banánu, lahodná lososovitá dužnina intenzivní banánové vůně.

560 Boule d'Or - Francie, název znamená "Zlatá koule". Kulaté žluté plody mají síťovaný povrch a zelenou dužninu, která je prostě báječná. Špičková lahůdková odrůda.

561 Delicious 51 - USA, kulaté, až oválné plody 2,5kg s žebry, sladká oranžová dužnina, velmi raná odrůda, oblíbená mezi americkými pěstiteli.

562 Early Silver Line - Korea, oválné žluté plody se stříbrnými proužky, bílá dužnina je sladká a velmi osvěžující. Specialita pro melounové labužníky, raná a výnosná odrůda.

563 Emerald Gem - USA velmi raná odrůda z Michiganu s oranžovou dužninou a temně zelenou slupkou lahodné chuti.

564 Golden Honeymoon - USA, plody oválného tvaru, zářivě žlutá slupka a velmi sladká zelená dužnina unikátní chuti. Nejranější z muškátových melounů typu "Honeydew".

565 Honey Rock - USA kulaté plody až 2 kg s lososovou dužninou, dobrá raná odrůda.

- 566 Charentais - Francie, slavná historická odrůda. Kulovité plody se šedo zelenou slupkou. Oranžově červená dužnina je prostě neodolatelná, jeden z nejžádanějších lahůdkových druhů.
- 567 Minnesota Midget - USA, malé kulovité plody kolem 10cm se síťovanou slupkou a oranžovou dužninou extrémně raná odrůda, spolehlivě dozrává i v chladných oblastech.
- 568 Ogen - Izrael, lahůdkový meloun, podávaný v nejvybranějších restauracích. Kulovité pruhované plody se zelenou dužninou, mimořádně aromatické.
- 569 Prescott Fond Blanc - Francie, velké ploché žebrované plody, slupka je šedo zelená, bradavičnatá. Lososově oranžová dužnina dokonalé chuti a božské vůně, vzácná odrůda.
- 570 Schoon's Hardshell - velmi velké plody, nápadně žebrované s lososovou dužninou, dobře skladovatelné.
- 571 Tigger - Arménie kulaté žluté plody s červeným tygrováním, velmi vonné, dužnina je bílá úžasně dekorativní, loňská novinka na americkém trhu.

MELOUN VODNÍ (*Citrullus lanatus*)

- 572 Blacktail Mountain - USA, kulovité tmavé plody s červenou lahodně sladkou dužninou Jeden z nejranějších melounů, zraje 1 týden před Sugar Baby a je větší. Velmi oblíbený mezi americkými pěstiteli v chladnějších oblastech.
- 573 Cream of Saskatchewan - USA ozdobný meloun 4-5kg se sladkou bílou dužninou, slupka je zelená, pruhovaná. Údajně byl přivezen ruskými přistěhovalci. Unikátní chladuvzdorný druh.
- 574 Golden Midget - USA krásný meloun 1-2kg se žlutou slupkou a lososově růžovou dužninou. Velmi raný, plná zralost se pozná podle zežloutnutí slupky. Opravdový klenot.
- 575 Moons & Stars - USA Každý plod má několik kulatých měsíců a stovky hvězd na tmavě zelené slupce. To musíte vidět, abyste uvěřili. Co meloun, to jiná verze "mléčné dráhy". Dužnina je sladká, růžová, plody jsou velké, oválné. Listy jsou žlutě skvrnitě. Rarita.
- 576 Sweet Siberian - Rusko oválné, světle zelené plody 4-5kg, dužnina je atraktivní, meruňkově zbarvená sladká a šťavnatá. Kvalitní vzácná odrůda, vhodná i do chladných oblastí.

OKRA (*Hibiscus esculentus*)

- 577 Burgundy - raná odrůda s temně červenými lusky. Konzumují se smažené, vařené, nebo nakládání.

OKURKA (*Cucumis sativus*)

- 578 Armenian Yard Long (*Cucumis melo*) - Okurka „hadovka“ velmi dlouhé, často stočené plody, oblíbené v Arménii, lépe stravitelné než klasické okurky.
- 579 Long White - sněhově bílé velké okurky není nutné loupat a netrpí hořkostí. Rezistentní vůči houbovým chorobám, ideální na saláty.
- 580 Mexická okurka (*Melothria scabra*) - bohaté násady oválných žíhaných plodů, které připomínají malé melounky, při plné zralosti odpadají, výborná jemně nakyslá okurková chuť.
- 581 Miniature White - fantastické malé sněhobílé plody výborné chuti, není třeba loupat, velmi produktivní tvoří krátké výhony, ideální na nakládání, velmi oblíbená odrůda v USA.
- 582 True Lemon - kulaté bílé okurky se žlutými pruhy, které vypadají jako malé citrónky, snadno stravitelné, používají se na nakládání i na saláty, vysoce úrodná odrůda.

ORIENTÁLNÍ ZELENINA

- 583 Mizuna - lahůdková japonská zelenina. Rostliny tvoří mnoho výhonků velmi jemné chuti, vhodný do salátů, nebo vařený jako špenát. Toto je velmi raná odrůda.
- 584 Pak-Choi (Čínské zelí) - základní složka všech čínských jídel, lahodné tmavě zelené listy a široké bílé řapíky, snese rozmanité úpravy, má vyšší nutriční hodnotu než zelí pekingské.
- 585 Tatsoi - Japonsko, tvoří ploché růžice listů, které mají vynikající jemnou chuť a přidávají se především do rychlých asijských jídel a salátů. Jedinečný zdroj vitamínů, snáší až -15°C.

PAPRIKA SLADKÁ (*Capsicum annum*)

- 586 Aconcagua - původem z Argentiny, velké sladké plody na vysokých stvolech, velmi úrodná odrůda
- 587 Albino Bullnose - zvonkovité krémově bílé plody na zakrslých keřících. Raná odrůda vhodná do chladných oblastí.

588 Chinese Giant - obrovské kulovité silnostěnné plody, tmavě zelené, později červené.

PAPRIKA PÁLIVÁ (Capsicum)

589 Joe's Round - trsy malých kulatých plodů, které připomínají třešně, vhodné na sušení a nakládání

590 Lemon Drop - zářivě žluté kónické papričky z Peru s malým obsahem semen. Citrusová příchut'.

591 Long Purple Cayenne - pikantní fialové papričky na vysokých keřích.

592 Peach Habanero - kompaktní rostliny jsou doslova obsypány broskvově zbarvenými plody.

593 Red Cap Mushroom - malé diskovité papričky ideální k nakládání a sušení. Ve zralosti červené.

594 Red Habanero - lampičkovité ozdobné červené plody. Velmi produktivní odrůda, méně běžná než oranžová forma.

595 Serrano Tampequino - paličkovité jasně červené papričky unikátní chuti.

PHYSALIS (MOCHYNĚ)

596 Giant Cape Gooseberry - původem z Brazílie, tyto plody jsou větší, než jiné odrůdy, novinka.

597 Ground Cherry (Physalis pruinosa) - žluté sladké aromatické plody ukryté v papírovitém kalichu. konzumují se syrové, nebo tepelně upravené, velmi výnosná odrůda.

598 Tomatillo (Physalis ixocarpa) - původem z Mexika, zelené kulovité plody v hnědém kalichu jedinečné chuti, vaří se spolu s paprikou na známou omáčku Salsu verde, složku mexických jídel.

RAJČE (Lycopersicon esculentum)

599 Black from Tula - velké plody jsou temně fialové, až černé. Patří k nejchutnějším rajčatům vůbec. Vzácná historická ruská odrůda.

600 Black Krim - odrůda původem z Krimské oblasti, plody temně fialové, na slunci až černé, velmi šťavnaté a chutné. V současné době velmi oblíbená.

601 Cuor di Bue - italská odrůda, název doslova znamená „Býčí srdce“ krásné plody tvaru srdce vážící až 150g, dobrá chuť

602 Green Sausage - unikátní tvarem i barvou. Protáhlé plody jsou ve zralosti zelené se žlutými pruhy vynikající chuti. Rostliny jsou keříčkovité.

603 Green Zebra - zelenožluté plody s jasně zeleným pruhováním. Dužnina je zelená, sladká a chutná.

604 Marmande Super - francouzská tržní odrůda rajčete, velké plody vynikající chuti, pro kterou je právem oblíbená. Velmi raná, snáší sucho.

605 Plum Lemon - kanárkově žluté plody vypadají jako malé citróny, lahodné sladké chuti. Perfektní marketingová odrůda.

606 Roman Candle - neonově žluté plody ve tvaru banánu, neuvěřitelně sladké a chutné. Tržní novinka.

607 Sub Arctic Plenty - nejranější rajče vůbec. Středně velké, červené plody dozrávají již za 50 dnů od výsevu. Ideální do chladných oblastí. Keříčkové rajče.

608 Tigerella - chutné kulaté plody jsou jasně červené s oranžovými pruhy. Velmi dekorativní, raná a výnosná odrůda.

609 White Beauty - krásné bílé hladké plody, lahodná sněhově bílá dužnina s citrusovou chutí. Překvapte svoje známé bílou rajskou omáčkou!

610 White Tomesol - krémově bílé velké plody, které chuťově patří k nejlepším. Bohatá sklizeň.

ŘEDKEV

611 Minowase (Daikon) - populární japonská odrůda, bulva je bílá a může dosáhnou délky až 60cm a šířky 8cm, její chuť je sladká, nepálivá, velmi jemná, jí se za syrova i vařená.

612 Rat Tail (Kryší ocásek) - kuriozita z JvA, která se pěstuje pro lusky, ne pro bulvy. Pěkně kvete. Protáhlé lusky se jí za syrova, ne zcela zralé, vynikající překvapení do salátů .

TYKEV (Cucurbita)

613 Black Futsu (C.moschata) - vzácná japonská černá tykev, plody jsou ploché, bohatě žebrované 2-4kg. Dužnina je zlatožlutá s chutí po lískových oříšcích. Hit na evropském trhu.

- 614 Hokkaido (*C. maxima*) - kapkovité oranžové plody původem z Japonska, výborné chuti, s vysokým obsahem karotenu. Dlouho skladovatelné.
- 615 Orange (*C. pepo*) - plody přesně napodobují svým tvarem, velikostí a barvou zralé pomeranče. Zimní dekorace.
- 616 Small Apple (*C. pepo*) - unikátní plody ve tvaru malých jablíček, velmi žádané na zimní dekoraci.
- 617 Table Gold Acorn (*C. pepo.*) - nádherné zlatožluté plody ve tvaru žaludů, velmi chutná dužnina, kompaktní keříky. Plody vhodné i jako zimní dekorace.
- 618 Turk's Cap (*C. maxima*) - dekorativní pestrobarevné ploché tykvičky oranžové barvy s červenými zelenými a bílými pruhy. Historická francouzská odrůda.
- 619 Verruqueuse Africaine 7s (*C. pepo*) - malé plody pokryté bradavicemi, velmi neobvyklý a vzácný WONDERBERRY (*Solanum x burbankii*)
- 620 Wonderberry - sladké jedlé fialovočerné plody připomínají chutí černý rybíz, velmi rané a plodné

Okrasné trávy

- 621 *Agropyron magellanicum* 5s - vtr,0.4m,Andy "Magellanova modrá tráva" svítivě modré l. patří k nejmodřejším travám, slámové k. u nás plně zimovzdorná s lehkou zimní ochranou. (1) **
- 622 *Ampelodesmos mauritanica* - vtr,2m,St vzácná solitéra, působivé laty květů do vázy (1,24)*(*)
- 623 *Andropogon gerardii* - vtr,1.5m,USA „Voulatka“ mimořádně dlouhé temně červené klasy na vysokých stéblech, efektní (4,8,24)**
- 624 *Anemanthele lessoniana* - vtr,0.6m,NZ husté trsy jemných listů, péřové k. dobré podzim. barvy (13)**
- 625 *Carex nigra* - vtr,0.2m,EU,USA modrozelené listy, černá květenství (1)**
- 626 *Carex pendula* - vtr,1m,EU stálezelené trsy s ozdobnými nicími květy **
- 627 “ testacea - vtr,0.4m,NZ měděné trsy v létě, v zimě oranžové, zimovzdorný Novozéland'an (13)**
- 628 “ trifida - vtr,90m široké modrozelené listy, velké hnědočerné klasy, dekorace (13) **
- 629 *Chionochloa rubra* - vtr,1.2m,NZ další efektní Novozéland'an se zelenými až bronzovými l. (1)**
- 630 *Cortaderia selleana* - vtr,3m,JAM „Pampová tráva“ královna travin se stříbřitými květy (1,24)*
- 631 “ “ rosea - vtr,3m,Arg „Pampová tráva“ královna travin s růžovými květy
- 632 *Cyperus glaber* - vtr,0.6m velmi dekorativní listy a barevné nažky, výborný k řezu, zimovzdorný! (1)**
- 633 *Deschampsia caespitosa* - vtr,1m temně zelené husté trsy, obláčkovité zlaté k., velmi okrasný druh (1)**
- 634 *Eragrostis spectabilis* - vtr,0.5m,USA „Purple Love Grass“ živě purpurově červená květenství na hustých kompaktních trsech, velmi efektní a vděčný (1) **
- 635 *Erianthus ravennae* - vtr,2m,St „Ravenna“ podobná vzhledem pampové trávě, kterou nahradí svojí zimovzdorností, mohutná červená kvetoucí stébla, dekorativní (1,24)**
- 636 *Festuca glauca* "Select" - vtr,25cm,EU „Kostřava“ výběr s intenzívně modrými listy (1)**
- 637 " mairei - vtr,1m,Afr větší kostřava z Atlasu, velmi husté trsy s elegantně převislými l. **
- 638 " scoparia - vtr,20cm husté bochánky (hobití tlapky) připomínají medvědí kožíšek **
- 639 *Hierochloa odorata* - vtr,0.4m,EU „Svatá tráva“ l. intenzívně voní po vanilce, užívaná při náboženských rituálech a jako náhražka kadidla při bohoslužbách (1)**
- 640 *Koeleria glauca* - vtr,0.25m,EU husté modrozelené polštářky a vzpřímené klasy, velmi kontrastní (1)**
- 641 *Luzula nivea* - vtr,35cm,EU "Bika sněžná" stálezelená tráva se sněhobílými květy, do vázy (1,24)**
- 642 “ sylvatica - vtr,30cm,EU "Bika lesní" stálezelená, velmi krásná bohatě kvetoucí selekce **
- 643 *Melica altissima* *Atropurpurea* - vtr,1m, EU pěkná tráva s efektními červenohnědými klasy (1,24)**
- 644 *Nardus stricta* - vtr,30cm,EU "Smilka tuhá" tuhé štětinaté trsy, šedofialové klásky (14)**
- 645 *Panicum clandestinum* - vtr,75cm,USA listy s širokou a krátkou čepelí připomínají bambusy (14)**
- 646 *Pennisetum alopecuroides* - vtr,0.8m,VA „Vouatec“ barevné štětinaté klásky, oblíbený druh (1,24)**
- 647 " villosum - vtr,0.5m efektní velké bílé klasy, bohatě kvetoucí l. rokem **

- 648 Phalaris arundinacea - vtr,2m,USA „Chrastice“ vynikající solitéra s ozdob. latami, vlhká pol. (1,24)**
 649 Sesleria caerulea - vtr,25cm,EU "Pěchava modrá" modrozelené husté trsy, modravé klasy (14)**
 650 " heufleriana - vtr,40cm,EU stříbřitě zelené trsy, černé klásky brzy na jaře **
 651 Sporolobus airoides - vtr,1.4m,USA "Alkali Dropseed" šedozelené trsy, na podzim žluté,
 růžovostříbrné husté klasy (1,24)**
 652 " heterolepis - vtr,0.6m,USA „Prairie Dropseed“ úzké l., ozdobné klásky a semena (14,24)**
 653 Stipa capillata 5s - vtr,80cm,EU,Asie "Kavyl vláskovitý" dlouhé stříbrné osiny, chráněný druh (1,24)**
 654 " extremiorientalis - vtr,1.2m,Č „Východní péřová tráva“ atraktivní novinka, málo známá (14)**
 655 Themeda triandra (japonica) - vtr,1.2m,Jap bronzové listy na podzim (1,24)**
 656 Uniola latifolia - vtr, 0.8m,USA mimořádně ozdobné ploché klásky (1,24)**

Jehličnany

- 657 Abies concolor - USA "Jedle ojíňená" modrozelené srpovitě vzpřímené jehlice, snáší sucho (8,12)**
 658 " fargesii - Č "Jedle fargesova" jedna z nejkrásnějších čínských jedlí, poměrně vzácná **
 659 " koreana - VA "Jedle korejská" menší pomalu rostoucí jedle s modrofialovými šiškami **
 660 " nordmanniana 5s - Kz "Jedle Kavkazská" husté větve od země a husté jehlice, nádherný druh **
 661 " procera - USA "Jedle stříbrná" modrozelené jehlice ohnuté vzhůru, vánoční stromek **
 662 Calocedrus decurrens - USA „Pazerav cedrový“ dekor.vějířovitě jehl., neopadavé vonné dřevo (1)**
 663 Cryptomeria japonica - Jap „Kryptomerie japonská“ dekor.jehl. se mění v zimě do bronzova (1,22)**
 664 Cupressus cashmeriana - In „Cypřiš kašmířská“ nádherná cypřiš, na Jižní Moravě zimovzdorná! (8)**
 665 " macrocarpa - USA "Cypřiš velkoplodá" široce konický tvar s tmavě zelenými jehlicemi (1)**
 666 Metasequoia glyptostroboides - Č „Metasekvoje čínská“ jemné éterické l. se mění na podzim do oranž.
 rychle roste ve vlhkých polohách, velmi dekorativní (8) **
 667 Picea breweriana - USA "Smrk brewerův" vzácný a snad nejhezčí ze smrků, dlouhé jehlice (8,12)**
 668 " jezoensis - Jap „Smrk ajanský“ velmi husté jehl., naspođu bílé, velmi dekorativní **
 669 " koraiensis - Korea „Smrk korejský“ málo známý druh, nenašel jsem žádný odkaz **
 670 " likiangensis - Č,Tibet „Smrk Li-Ťianský“, zajímavý vysokohorský druh, purpurové šišky **
 671 " orientalis - Malá Asie, Kz „Smrk východní“ vysoký konický smrk s větvemi až na zem, fialové
 šišky, velmi dekorativní a oblíbený druh **
 672 " schrenkiana - Č „Smrk tianshanský“ delší jehlice, sloupovitý růst, vzácný **
 673 " smithiana - Himaláje „Smrk indický“ nádherný druh z vysokých poloh, dlouhé jehlice *(*)
 674 " wilsonii - Č "Smrk wilsonův" vzácný čínský druh smrku s mramor. bílými výhony (8)**
 675 Pinus aristata - USA "Borovice osinatá" vzácný druh borovice vyhledávaný pěstitelem bonsají (8)**
 676 " armandii 5s - Č „Borovice čínská bílá“ ojíňené jehličí a dekorativní šišky (25)**
 677 " bungeana - Č „Borovice Bungeova“ tuhé vzpřímené jehlice, zajímavá kůra, nápadný druh (25)**
 678 " coulteri 5s - USA "Borovice Coulterova" vzácný druh borovice s velkými šiškami (25)**
 679 " densiflora - Jap "Borovice hustokvětá" jehlice po dvou, nezaměnitelný druh, na bonsaje (1)**
 680 " eldarica - Kz roste na malém areálu, ale často vysazovaná v St., vhodná do nádob (8)*
 681 " flexilis 7s - USA „Borovice ohebná“ z Rocky Mts. s 5 jehlicemi v nahlučených trsech (25)**
 682 " jeffreyi - USA "Borovice Jeffreyova" skořicová kůra, dlouhé jehlice ve třech, velké šišky (25)**
 683 " koraiensis 7s - VA "Borovice korejská" překrásný, extr. zimovzdorný druh (25- 5měsíců)**
 684 " palustris - USA "Borovice bahenní" z jižních států s velmi dlouhými jehlicemi (8)*
 685 " parviflora - Jap "Borovice drobnokvětá" kratší jehlice po pěti, známý bonsajový druh (8)**
 686 " patula - Mex krásná subtropická borovice s dlouhými jehlicemi, vhodná do bytu (1)
 687 " rigida - USA „Borovice vzpřímená“ velmi tmavé jehl. a kmen, z extr. poloh, tříjehlicová (25)**

- 688 " tabulaeformis - Č, „Borovice čínská“ nezaměnitelný druh s rozložitou korunou (8)**
 689 " thunbergiana - Jap „Borovice Thunbergova“ po staletí pěstována v Japonsku jako bonsaj (8)**
 690 " yunnanensis - Č „Borovice Yunanská“ málo známý, poměrně vzácný druh (8)*
 691 Sequoiadendron giganteum - USA „Sekvojovec obrovský“ symbol majestátu a dlouhověkosti (8)**
 692 Taxodium distichum - USA „Tisovec dvouřadý“ jemné elegantní jehličí, na podzim oranžové, miluje vlhké polohy, původ osiva z nejsevernější obl výskytu v Illinois (25)**

Palmy

- 693 Washingtonia filifera - USA známý vějířovitý druh z pouštních oblastí, listy porostlé vlákny
 694 " robusta - Mex populární druh s velkými vějíři, vděčný, dobře rostoucí druh

Dodatek (přišlo po uzávěrci)

- 695 Yucca brevifolia 5s - s,USA "Joshua Tree" pouštní druh s krátkými mečovitými l., letité exempláře lze vidět v Arizoně, Kalifornii a Utahu, kde tvoří nedílnou součást krajinné scenérie *
 696 Sicana odorifera 5s (Cucurbitaceae) - pl,JAm "Cassabanana" velké palmovité l. jedlé podlouhlé plody jsou ve zralosti oranžové, velmi aromatické., nezralé jako zelenina (1)
 697 Heliconia aemygdiana 4s - růžovofialové k. velké banánové listy (1)
 698 " griggsiana 5s - k. růžovočervené ve tvaru račích klepet, banánové listy
 699 " latispatha 5s - jasně červené vzpřímené k. ve tvaru račích klepet
 700 " mariae 4s - dlouhá nící květenství živě červené barvy
 701 " psittacorum 5s - oranžově červené květy kombinované se žlutou
 702 " riopalenquensis 3s - nící červené květy se zeleným lemlem, rarita
 703 " wagneriana 5s - vzpřímená květenství červenorůžovozelených k., lodičkovité l.
 704 Solanum quitoense 7s - t,JAm "Naranjilla" široké plstnaté l. pokryté ostny, oranžové jedlé plody, z kterých se připravuje osvěžující nápoj. Roste v nm. výšce 1000m, kde je vysoká vzdušná vlhkost a lehký stín
 705 Papalo (Porophyllum ruderale) - l,Mex fialové aromatické l., vynikající mexické koření, silnější než koriandr, přidává se až na konec, v amerických zemích velmi populární



Pavel Rezl
Velké Němčice 391
691 63
tel: 607 250 344
e-mail: info@bambusarium.cz
<http://www.bambusarium.cz/saltaseeds>

NABÍDKA SEMEN 2008

sbírkové a exotické rostliny

část B

Následující druhy semen nejsou na skladě. Mají zpravidla sezónní charakter a přicházejí v průběhu roku. Tyto druhy vyplňujte v „Objednávkovém listě B“. Uveďte plný název a požadovaný počet balení. Ihned po obdržení jsou semena rozesílána zájemcům.
1 balení 24 Kč pokud není uvedeno jinak. Platí množstevní slevy.

Druhy, které byly objednány na rok 2008

Stromy a keře

Acer buergerianum
Acer cappadocicum
Acer davidii
Acer mandshuricum 7s
Acer pensylvanicum
Acer trautvetteri 7s
Bauhinia purpurea 5s
Camellia sinensis 5s/30Kč
Carpinus caroliniana
Cladrastis lutea 5s
Clethra alnifolia
Clianthus puniceus 5s
Davidia involucrata 3pl/40 Kč
Diospyros virginiana 5s
Disanthus cercidifolius
Ephedra viridis
Euptelea pleiospermum

Liány

Actinidia arguta
Actinidia kolomikta
Actinidia polygama

Jehličnany

Cunninghamia lanceolata
Pinus palustris 7s
Pinus pumila

Gingko biloba 5s
Michelia figo 5s
Oxydendron arboreum
Phyllostachys pubescens
Prunus mume 3s
Rhodotypos scandens
Stewartia grandiflora
Stewartia pseudocamellia
Stewartia ptero-petiolata
Stewartia sinensis
Trachycarpus fortunei
Xanthoceras sorbifolia
Yucca rigida 5s

Všeobecně...

Semena potřebují ke klíčení kyslík a vodu. Proto je nejlépe volit lehké vzdušné substráty na bázi rašeliny, nebo kokosových vláken s příměsí písku, drtě, nebo perlitu. Takové substráty není nutné sterilizovat. Vyséváme spíše mělce. Velká semena krátce namočíme do vody a vyséváme samostatně. Prachová semena se vysévají na povrch. Po důkladném zavlažení již nesmí výsev do vyklíčení přeschnout. Toho docílíme pomocí různých výsevních skleniček, které mají průhledný plastový kryt. Denně výsevy kontrolujeme. Nejčastější příčinou neúspěšného výsevu je přemokřený, či rozbahněný substrát, nízká teplota, přeschnutí výsevu, netrpělivost (některé druhy klíčí dlouho a pomalu) a neposkytnutí dormantním semenům náležitý teplotní režim. V katalogu jsou uvedeny kódy výsevu, které napoví jak postupovat.

Nejčastější příčinou úhynu semenáčků je nedostatečná výměna vzduchu, přelití, přeschnutí, vystavení přímému slunci. Larvy smutnic mohou také způsobit velké škody.

Většina semen klíčí při pokojové teplotě. Druhy z chladných oblastí, hor, nebo náhorních rovin klíčí lépe při nižších teplotách, tropické druhy vyžadují vyšší teploty.

Doba od výsevu po vyklíčení je různá. Semena, která klíčí rychle, tj do 2-3 týdnů vzházejí rovnoměrně a najednou. Semena která klíčí pomalu a dlouho mohou vzházet ještě 3 měsíce po výsevu.

Semena s tvrdou testou

Typickými představiteli jsou bobovité druhy *Fabaceae*, *Mimosaceae*, *Caesalpinaceae* a některé ibiškovité *Malvaceae*. Tvrdá testa nepropouští vodu a semena nevyklíčí. Pomáháme si skalpelem, nožem, pilníkem, nebo smirkovým papírem. Účelem je povrch semene narušit, ale nepoškodit embryo. Tomuto postupu se říká skarifikace (scar = jizva). Semena pak namočíme do vody a nabobtnalé ihned vysadíme. Ostatní opakovaně skarifikujeme až dojde k nabobtnání.

Stratifikace

K tomu, aby vyklíčila, potřebuje mnoho druhů dormantních semen projít obdobím vlhkého chladu. Faktory jsou vlhkost, vzduch, chlad a čas. V přírodě to probíhá tak, že semena na podzim uzrají, před příchodem zimy zapadnou do vlhké půdy a na jaře po oteplení vyklíčí .

- 1) Semena se krátce namočí až změknou nebo nabobtnají.
- 2) Smíchají se s vlhkým substrátem a vloží do malých sáčků, nebo se vysadí do malých květináčků a důkladně zavlaží.
- 3) Umístí se do chladničky při 3-8°C po určitou dobu. Zpravidla to jsou 4 týdny (krátká stratifikace), nebo 3 měsíce
- 4) Semena se vyjmou ze sáčků a vysadí, postupně zvyšujeme teplotu. Prudká změna teploty z 5° na 35°C může semena zničit.

Často klíčí semena již během stratifikace a proto dávám přednost výsevu do květináčků ještě před začátkem stratifikace. Tím odpadá pozdější manipulace s naklíčenými semeny.

Jiné postupy

Stáří a zralost některá semena nevyklíčí ihned po sklizni a jsou dormantní až do té doby, než pomine období skladování za sucha, které se pohybuje od 1 měsíce do 5 let.

2 stupňové klíčení některá semena vyžadují 1-4 měsíce vlhko a teplo, potom následuje vlhko a chlad, kdy dochází ke klíčení. Někdy během teplého cyklu vyrazí kořen, ale stonek se začne vyvíjet až po skončení chladného cyklu. Někdy je nutné jednotlivé cykly pravidelně po 3 měsících střídat, aby se přerušila dormance a došlo k vyklíčení. Tyto poměrně složité postupy označuji v katalogu kódy (28) a (29). Tropické druhy, jako jsou palmy, nebo arálie vyžadují dlouhé období vlhka a tepla, během kterého dochází k plnému vývoji embrya a teprve potom semena klíčí.

Máčení a plavení některá semena obsahují chemické látky, které v přírodě brání jejich vyklíčení za nevýhodných podmínek. Říkáme jim inhibitory. Po příchodu delšího vlhkého období dochází k vyplavení těchto látek a vyklíčení. Několikadenním namáčením semen s častou výměnou vody vyplavíme inhibitory.

Typickým příkladem jsou tropické monzumové a pouštní druhy, ale také *Gunnera manicata*. Voskovitého, či olejovitého povrchu se zbavíme přidávkou smáčedla (Jaru).

Světlo a tma některá semena vyžadují ke klíčení světlo např. *Eucalyptus*, nebo zástupci rodu Bignoniaceae (Trubačovité) jejichž semena mají blanitý obal propouštějící světlo. Většina semen přirozeně klíčí ve tmě.

Kolisavá teplota některá semena jsou přizpůsobena ke klíčení v období velkých rozdílů teplot mezi dnem a nocí např. *Protea* nebo *Cleome*. Toho můžeme docílit v nevytápěném skleníku, nebo přenášením výsevu z chladničky do místnosti a naopak.

Chemické látky existuje celá řada chemických látek, které pozitivně působí na klíčení, Dusičnan draselný, peroxid vodíku, kyselina sírová a citronová, chloramin, různé hormony jsou jen některé z nich. Semena z polopouštních oblastí Austrálie, Chile a Jižní Afriky klíčí po namočení ve výluhu z kouře. Požáry dávají šanci takovým druhům, které by jinak v konkurenci s ostatními rostlinami neobstály. Kyselina giberelinová GA3, přírodní růstový hormon dokáže rychle naklíčit některá dormantní semena.

Výsev javorů (Acer)

Plody (nažky) namočíme na dva dny do vody. Během této doby vodu několikrát vyměníme. Poté promícháme s vlhkým substrátem a stratifikujeme 3-5 měsíců při 5°C. Po dokončení stratifikace zvolna zvýšíme teplotu až na 15-23°C, kdy nastává klíčení.

Druhy ze skupiny *A.palmatum* někdy po přeschnutí vykazují dvojí dormanci (klíčí až druhým rokem). Můžeme si pomoci tím, že plody před namočením přelijeme horkou vodou. *A.griseum* a *triflorum* mají plody s tvrdým perikarpem, který doporučuji po ukončení stratifikace mechanicky narušit (nejlépe ve svěráku) a vyjmutá semena naklíčit.

Cimicifuga

Semena obsahují inhibitor klíčení, který je třeba zneutralizovat. Výsev se nejprve umístí na pokojovou teplotu (22°C) po dobu alespoň 6 týdnů. Potom se udržuje 6 týdnů při velmi nízké teplotě (-4 až 4°C) Klíčení začíná při 4°C. Zvyšujte teplotu postupně až na 10°C dokud nevyklíčí všechna semena. Pokud nebyly uvedené cykly dostatečně dlouhé, semena nevyklíčí (případně až 2.rokem, celý postup je třeba zopakovat).

Heliconia

Semena helikonii klíčí obtížně. Mají totiž dlouhé období klíčení. Toto období se může pohybovat od jednoho měsíce, až po jeden rok, nebo déle. Nenechte se tím odradit, mnoho druhů bylo rozmnoženo právě tímto způsobem. Semena se před výsevem skarifikují, nejlépe smirkovým papírem, mají totiž velmi silnou a tvrdou testu. Části semene se jemně osmirkují, jakmile má voda přístup k endospermu (vrstva pod povrchem semene), klíčení se výrazně zkrátí.

Výsev a pěstování

- (1) Standardní podmínky výsevu: propustný substrát, slabě kyselá reakce, teplota mezi 18-25°C, optimální vlhkost. Semena se vysévají do hloubky, odpovídající jejich velikosti.
- (2) Semena mají tvrdou testu . Povrch se naruší ostrým předmětem (skarifikace), nebo lehce napiluje a semena se nechají nabobtnat ve vodě, poté se ihned vysévají. Semena akácií lze přelít vařící vodou.
- (3) Semena se před výsevem namočí na několik hodin do vody. Ta, která nenabobtnala se mohou velmi lehce skarifikovat.
- (4) Semena vyžadují ke klíčení světlo a proto se vysévají na povrch substrátu, který musí být do vyklíčení vlhký
- (5) Semena se před výsevem namáčejí asi 30 min. v teplé vodě 50°C
- (6) Semena obsahují inhibitor, pomáhá částečné, nebo úplné odstranění testy
- (7) Semena jsou velmi citlivá na plísně a doporučují se ošetřit vhodným fungicidem
- (8) Výsev nutno 3-6 týdnů stratifikovat za vlhka v chladničce při 3-10°C, potom přenést na 20°C
- (9) Klíčí s teplotním výkyvem min. 12°C mezi dnem a nocí, kdy noční teploty jsou nižší než 10°C a denní nepřesahují 20°C
- (10) Klíčí nepravidelně dlouhou dobu. Semena mohou být dormantní, nebo obsahují inhibitor. Vliv na vyklíčení má kolísání teplot
- (11) Může klíčit 1-12 měsíců. Semena se namáčejí 24 hod ve vlažné vodě. Klíčení napomáhá spodní teplo 25-35°C
- (12) Klíčí při 12-18°C
- (13) Výsev se umístí první 2-4 týdny na 18-22°C, potom 4-6 týdnů na -4 až 4°C. Toto chladné období je velmi důležité a může se prodloužit. Potom musí dojít k pozvolnému zvýšení teploty na 5-12°C a v té době dochází ke klíčení. Ideální je pařeniště, nebo studený skleník v březnu a dubnu.
- (14) Klíčí nepravidelně dlouhou dobu. Teplota nižší než 5°C je velmi účinná. Výsev by se neměl předčasně zrušit. Výsev udržovat trvale vlhký bez přímého slunce, dokud nedojde k vyklíčení
- (15) Teplomilný druh, nesnáší dlouhodobý pokles pod 10°C
- (16) Chladuvzdorný druh, přezimuje při 0-5°C, krátkodobě snáší pokles na -5°C
- (17) Rostlina, nebo její části jsou jedovaté
- (18) V zimě vyžaduje pravidelné období klidu, hlízy se uchovávají v chladu a suchu
- (19) Rostliny jsou citlivé na vyšší obsah fosforu a dusičnanů v půdě, hnojit opatrně
- (20) Vytváří kaudex, pachykaulní kmen, nebo hlízovité kořeny. V zimě omezit zálivku
- (21) Dekorativní listem, vhodný pro pěstování v bytě
- (22) Vhodný pro tvarování bonsají

- (23) Liána pěstovaná jako jednoletka. Po časném výsevu kvete v létě a na podzim. Vhodná k popínání plotu, nebo do závěsu
- (24) Květy, nebo větvičky vhodné k řezu a suché dekoraci
- (25) Po výsevu je nutná delší stratifikace 3 - 4 měsíce v chladničce, potom na 20°C, kdy dochází ke klíčení
- (26) Tvrdou skořápku je nutné narušit, nejlépe opatrným stahováním v malém svěráku, až dojde k prasknutí takto upravená semena ihned vyséváme
- (27) Semena klíčí nejlépe po „klasické stratifikaci“ - výsevu do volné půdy na podzim. Klíčení zpravidla probíhá na jaře po výraznějším oteplení.
- (28) Po výsevu střídání 3 měsíčních cyklů: 1. cyklus 15-25°C, 2. cyklus 1-5°C, atd.
- (29) Po výsevu střídání 3 měsíčních cyklů: 1. cyklus 1-5°C, 2. cyklus 15-25°C, atd
- (30) Před výsevem je nutné vyjmout semena z plodů, případně zbavit semena osemení
- (31) 1. týden 5°C, 2. týden 20°C, 3. týden 5°C, 4. týden 20°C.....atd.

Pozn: Je-li v katalogu uvedeno více druhů stejného rodu, jsou podmínky výsevu pravděpodobně totožné.
Kód výsevu a pěstování je pro jednoduchost uveden pouze u prvního druhu.

