




# Letničky

Sortiment



# Menší druhy letniček

- ❖ výška: 5 - 30 cm
- ❖ využití: kobercové výsadby, ornamentální záhony, pokravné rostliny, osázení hrobů, atd.
- ❖ výsadbový spon: 10 - 30 cm
- ❖ + (výhody): hustý a kompaktní porost, kontinuální kvetení
- ❖ - (nevýhody): náročnost na ošetřování



# *Ageratum houstonianum* - nestařec

- ❖ č: *Asteraceae*
- ❖ nízká a vysoká forma
- ❖ barva květu: bílá, modrá,  
modro-fialová
- ❖ výsev: II.



# *Begonia x semperflorens* - begónie

- ❖ č: *Begoniaceae*
- ❖ kříženec mnoha druhů
- ❖ snáší polostín
- ❖ atraktivní barva listů (červená)
- ❖ květy červené, růžové, bílé
- ❖ výsev: I. - II.





# ***Brachycome iberidifolia*** **- všelicha**

- ❖ č: *Asteraceae*
- ❖ barva květů: modrá, modro-fialová, bílá
- ❖ sušší místa, nesnáší vlhko
- ❖ výsev: IV.



# *Briza maxima* - třeslice

- ❖ č. *Poaceae*
- ❖ vhodná k sušení
- ❖ pěstuje se i druh *Briza minor*





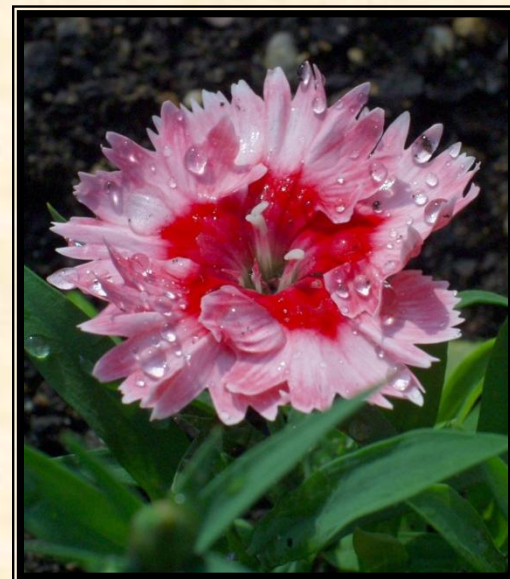
# *Convolvulus tricolor* - svlačec

- ❖ č. *Convolvulaceae*
- ❖ poléhavý růst
- ❖ atraktivní květ, větší plochy
- ❖ přímý výsev v IV.



# *Dianthus chinensis* - hvozdík

- ❖ č. *Caryophyllaceae*
- ❖ mnoho barevných forem
- ❖ živná půda, jinak nenáročný
- ❖ výsev v III.





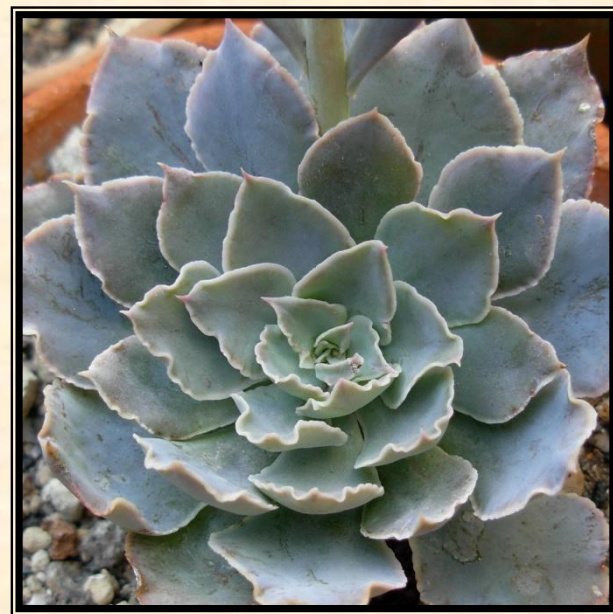
# *Dorotheanthus bellidiformis* - kosmatec

- ❖ č. *Mesembryanthemaceae*
- ❖ kobercová letnička
- ❖ snáší sucho
- ❖ výsev III – IV.



# *Echeveria*

- ❖ č. *Crassulaceae*
- ❖ přízemní růžice listů
- ❖ sukulentní letnička
- ❖ výsev, častěji vegetativní množení





# *Gazania splendens* - gazánie

- ❖ č. *Asteraceae*
- ❖ nízké kompaktní rostliny
- ❖ květy se otevřou jen za slunce
- ❖ nejč. oranžová barva květu
- ❖ výsev v IV.



# *Impatiens waleriana* - netýkavka

- ❖ č. *Balsaminaceae*
- ❖ snáší stín
- ❖ křehké stonky
- ❖ barvy květů: červené, růžové, bílé
- ❖ výsev v III.





# *Lobelia erinus* - lobelka

- ❖ č. *Campanulaceae*
- ❖ nízká kobercová letnička
- ❖ hodí se i do nádob
- ❖ barva květu: modrá, bílá, růžová
- ❖ výsev v II.



# *Lobularia maritima* - tařice

- ❖ č. *Brassicaceae*
- ❖ kobercová letnička
- ❖ barva květu: bílá, růžová, modrá (do fialové)
- ❖ výsev v III. (přímý v IV.)





# *Mimulus luteus* - kejklířka

- ❖ č. *Phrymaceae*
- ❖ snáší polostín a vlhko
- ❖ barva květu: žlutá, oranžová
- ❖ výsev: IV.



# *Nemesia strumosa* - hledíkovka

- ❖ č. *Plantaginaceae*
- ❖ kvete velmi ranně (konec června)
- ❖ výsev: III.





# *Petunia x hybrida* - petúnie

- ❖ č. *Solanaceae*
- ❖ kříženec mnoha druhů
- ❖ celé barevné spektrum
- ❖ nesnáší vlhký průběh počasí  
(plíseň šedá)
- ❖ výsev: II.



# *Salvia splendens* - šalvěj

- ❖ č. *Lamiaceae*
- ❖ zářivé barvy (nejč. červená)
- ❖ plošné výsadby – plastická
- ❖ výsev: II.





# *Sanvitalia procumbens* - vitálka

- ❖ č. *Asteraceae*
- ❖ žluté, drobné květy
- ❖ kvete celé léto
- ❖ výsev: III.



# *Tagetes patula* - aksamitník

- ❖ č. *Asteraceae*
- ❖ kompaktní vzrůst, plošné výsadby
- ❖ extrémní stanoviště, plastická letnička
- ❖ pěstuje se ještě *T. tenuifolia*






# *Verbena x hybrida* - sporýš

- ❖ č. *Verbenaceae*
- ❖ pokravná letnička
- ❖ velká barevná škála
- ❖ výsev: II. (nepravidelné vzcházení)
- ❖ *V. bonariensis* je vzrůstný druh - soliterní





# Střední druhy letniček

- ❖ výška: 30 - 80 cm
- ❖ využití: letničkové záhony
- ❖ výsadbový spon: 20 - 50 cm
- ❖ + (výhody): dlouhodobé kvetení, velké druhové zastoupení (široký sortiment), výraznější skupiny
- ❖ - (nevýhody): kvetení není kontinuální, nekompaktní charakter růstu (mezerovitost)



# *Antirrhinum majus* - hledík

- ❖ č: *Plantaginaceae*
- ❖ v domovině trvalka
- ❖ velká barevná škála
- ❖ výsev: III.



# *Calendula officinalis* - měsíček

- ❖ č. *Asteraceae*
- ❖ velmi stará letnička
- ❖ léčivka
- ❖ možný přímý výsev v IV.
- ❖ snese polostín





# *Callistephus chinensis* - astra čínská

- ❖ č. *Asteraceae*
- ❖ velmi široká barevná škála
- ❖ trpí na houbové choroby - *Fusarium*
- ❖ výsev: III.



# *Dahlia pinnata* - jiřinka

- ❖ č. *Asteraceae*
- ❖ hlíznatá květina
- ❖ pestrobarevné květy,  
pěstují se ve směsi
- ❖ barevné listy (purpurové)
- ❖ citlivé na mráz
- ❖ výsev III. – IV.





# *Celosia argentea* - nevadlec

- ❖ č. *Amaranthaceae*
- ❖ teplomilná letnička
- ❖ 2 formy: *cristata* (25 - 30 cm)  
*plumosa* (30 - 50 cm)
- ❖ zářivé barvy květů
- ❖ výsev v III.



# *Clarkia unguiculata* - lokanka

- ❖ č. *Onagraceae*
- ❖ z Kalifornie
- ❖ květy barvy růžové, červené
- ❖ přímý výsev v IV.
- ❖ vlhké počasí nesnáší





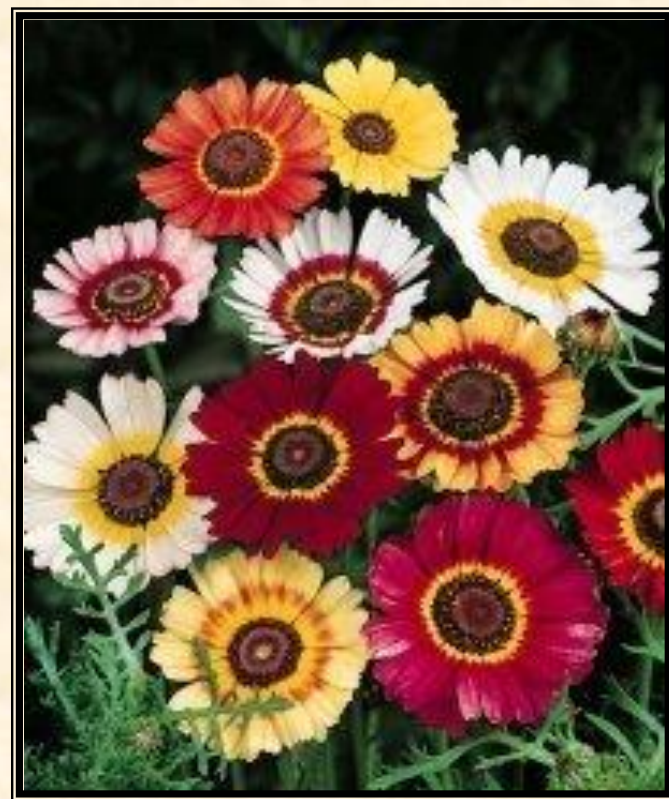
# *Coleus x blumei* - koleus

- ❖ č. *Lamiaceae*
- ❖ původem z Afriky – tropická rostlina
- ❖ dekorativní listem
- ❖ letnička citlivá na mráz
- ❖ výsev v III.



# *Chrysanthemum carinatum* - kopretina

- ❖ č. *Asteraceae*
- ❖ výška 40 - 80 cm
- ❖ přímý výsev nebo předpěstování v IV.





# *Chrysanthemum parthenium* - kopretina

- ❖ č. *Asteraceae*
- ❖ částečně vytrvalá
- ❖ kvete jen měsíc (VII. – VIII.)
- ❖ výsev: III.
- ❖ roste nejlépe v polostínu



# *Eschscholtzia californica* - sluncovka

- ❖ č. *Papaveraceae*
- ❖ nízké rostliny
- ❖ suchá a slunná stanoviště
- ❖ přímý výsev v IV. (křulový kořen)





# *Euphorbia marginata* - pryšec

- ❖ č. *Euphorbiaceae*
- ❖ letnička okrasná listem
- ❖ vysoká rostlina
- ❖ lehčí půda a teplé stanoviště
- ❖ přímý výsev (IV.)  
nebo výsev do truhlíku v III.



# *Gaillardia pulchella* - kokarda

- ❖ č. *Asteraceae*
- ❖ jednoduchý nebo plný květ
- ❖ syté barvy (v teplých odstínech)
- ❖ výsev v III.





# *Godetia grandiflora* (*Clarkia amoena*) - zářivka

- ❖ č. *Onagraceae*
- ❖ kompaktní rostliny - plošné výsadby
- ❖ jasná barva květů (červená, růžová)
- ❖ výsev v III.



# *Gypsophilla elegans* - šater

- ❖ č. *Caryophyllaceae*
- ❖ vzdušná letnička
- ❖ převážně k řezu
- ❖ nesnáší vlhko
- ❖ přímý výsev v III.





# *Helenium tenuifolium* - záplevák

- ❖ č. *Asteraceae*
- ❖ málo pěstovaný druh
- ❖ odolná, bohatě kvetoucí letnička
- ❖ výsev v IV.



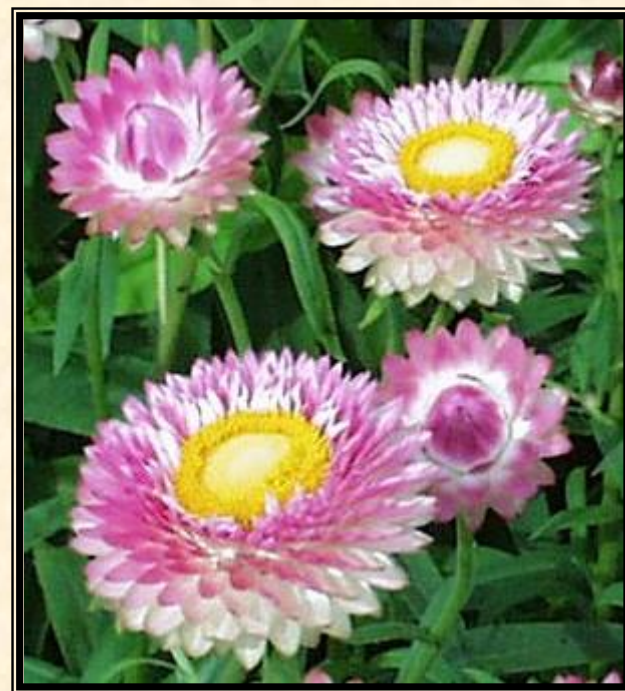
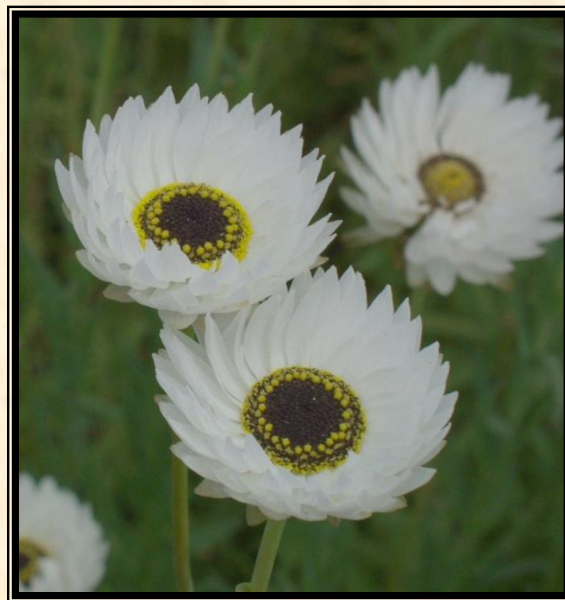
# *Helipterum roseum* - smilek

❖ č. *Asteraceae*

❖ k sušení

❖ barva květu: růžová, bílá

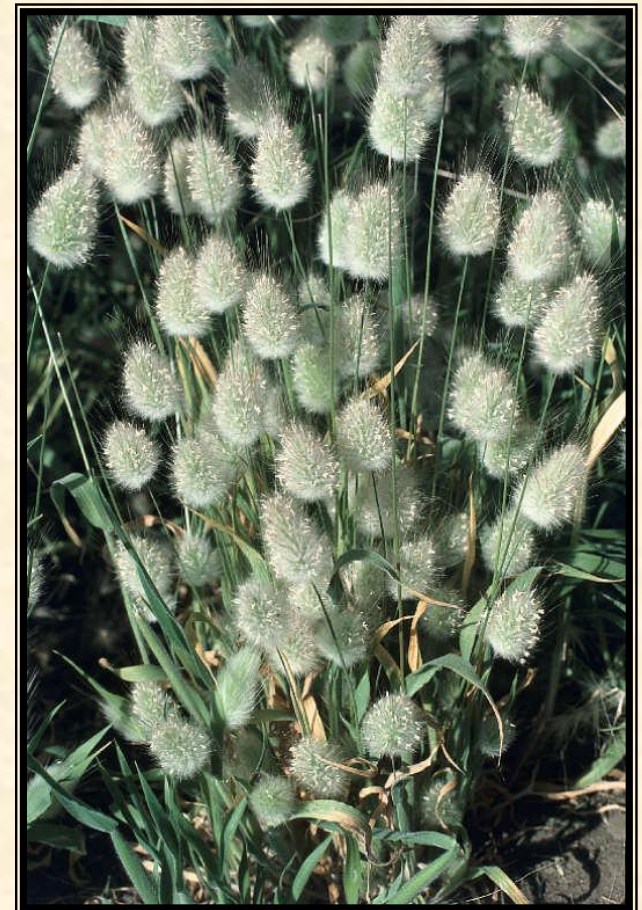
❖ výsev v IV.





# *Lagurus ovatus* - zaječí ocásek

- ❖ č. *Poaceae*
- ❖ k řezu a k sušení
- ❖ doplněk barevných letniček
- ❖ výsev v IV.



# *Limonium sinuatum* - limonka

- ❖ č. *Plumbaginaceae*
- ❖ k sušení
- ❖ velmi stará kulturní rostlina  
(k sušení se pěstuje již od 16.stol.)
- ❖ výsev v III.





# *Lonas annua* - břínek

- ❖ č. *Asteraceae*
- ❖ planý druh roste v Africe (Alžír)
- ❖ k sušení
- ❖ snese suché stanoviště,  
nenáročný
- ❖ výsev v III.



# *Matthiola incana* - fiala

- ❖ č. *Brassicaceae*
- ❖ tradiční letnička na záhony i k řezu
- ❖ plnokvěté formy
- ❖ snese nízké teploty - výsadba již v pol. IV.
- ❖ výsev: II.





# *Mirabilis jalapa* - nocenka

- ❖ č. *Nyctaginaceae*
- ❖ solitera (trvalka)
- ❖ pěstuje se ve směsi barev (bílá, růžová, červená, žlutá)
- ❖ choulostivá na nízké teploty
- ❖ výsev: IV.



# *Nigella damascena* - černucha

- ❖ č. *Ranunculaceae*
- ❖ nenáročná letnička
- ❖ okrasná plodenstvím (měchýřky)
- ❖ k sušení
- ❖ kvete krátce
- ❖ přímý výsev: IV.





# *Pennisetum villosum* - vousatec

❖ č. *Poaceae*

❖ k sušení (mladé klásky – rozpadá se)

❖ pozdě vykvétá (červenec)

❖ přímý výsev: IV



# *Penstemon* - dračík

- ❖ č. *Plantaginaceae*
- ❖ vytrvalý - křížením se stává letničkou
- ❖ směs barev
- ❖ kvete velmi dlouho
- ❖ výsev: II.





# *Phlox drummondii* - plamenka

- ❖ č. *Polemoniaceae*
- ❖ velká barevná škála
- ❖ pěstují se ve směsi
- ❖ nenáročná a  
přizpůsobivá letnička
- ❖ výsev: II.



# *Rudbeckia hirta* - třapatka

- ❖ č. *Asteraceae*
- ❖ vděčná letnička do skupinových záhonů
- ❖ vhodná k řezu
- ❖ kontrastní barva  
(střed a okvětní plátky)
- ❖ výsev: III. – IV.





# *Salpiglossis sinuata* - jazylka

- ❖ č. *Solanaceae*
- ❖ pochází z Chile
- ❖ záhonové výsadby
- ❖ menší sortiment barev
- ❖ kvete časněji (končí již v srpnu)
- ❖ výsev: III.



# *Salvia hormium* - šalvěj

- ❖ č. *Lamiaceae*
- ❖ syn. *S. viridis*
- ❖ v různých barvách (bílozelená, růžová, purpurová)
- ❖ okrasný prvek – palisty
- ❖ výsev: III.





# *Tagetes erecta* - aksamitník

- ❖ č. *Asteraceae*
- ❖ pochází z tropických oblastí Ameriky
- ❖ vděčná letnička
- ❖ k plošným výsadbám i k řezu
- ❖ výsev: IV.



# *Tropaeolum majus* - lichořeřišnice

- ❖ č. *Tropaeolaceae*
- ❖ 2 růstové formy: plazivá, kompaktní růst
- ❖ na pravidelné výsadby
- ❖ druh *T.peregrinum* je popínavá letnička
- ❖ přímý výsev: IV.





# Zinnia elegans - ostálka

- ❖ č. *Asteraceae*
- ❖ nízké (20 - 50cm) i vysoké (70 - 90cm) typy
- ❖ na záhony, k řezu (dlouho vydrží ve váze)
- ❖ kvete celé léto
- ❖ výsev: IV.





# Vysoké druhy letniček

- ❖ výška: nad 80 cm
- ❖ využití: letničkové záhony, solitery
- ❖ výsadbový spon: 40 - 100 cm
- ❖ + (výhody): velmi výrazné druhy viditelné na dálku, atraktivní
- ❖ - (nevýhody): kvetení není kontinuální, rozložitý až bujný růst, rozklesávání



# *Amaranthus caudatus* - laskavec

- ❖ č: *Amaranthaceae*
- ❖ výška až 1m
- ❖ výsev: IV.
- ❖ soliterní, teplomilná letnička



# *Dahlia pinnata* - jiřinka

- ❖ č. *Asteraceae*
- ❖ hlíznatá květina
- ❖ pestrobarevné květy,  
pěstují se ve směsi
- ❖ barevné listy (purpurové)
- ❖ citlivé na mráz
- ❖ výsev III. – IV.





# *Cleome spinosa* - luštěnice

- ❖ č. *Cleomaceae*
- ❖ soliterní letnička
- ❖ nenáročná,
- ❖ výsev: IV.



# *Cosmos bipinnatus* - krásenka

- ❖ č. *Asteraceae*
- ❖ vysoká soliterní letnička
- ❖ vzdušná struktura
- ❖ citlivá na mráz
- ❖ pěstuje se také  
*Cosmos sulphureus* (oranžový)
- ❖ výsev v IV.





# *Helianthus annuus* - slunečnice

- ❖ č. *Asteraceae*
- ❖ soliterní, robustní letnička
- ❖ odrůdy s 1 či více květy na stonku
- ❖ živná půda
- ❖ přímý výsev  
IV. – V.



# *Helichrysum bracteatum* - smil

- ❖ č. *Asteraceae*
- ❖ především k sušení
- ❖ výsev v IV.





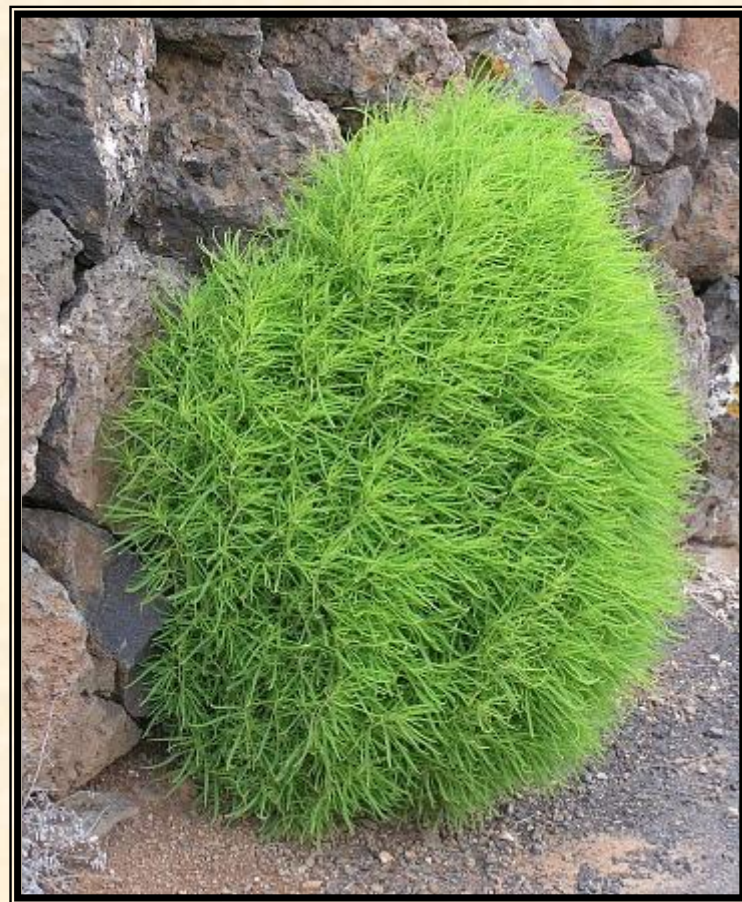
# *Ipomoea purpurea* - povijnice

- ❖ č. *Convolvulaceae*
- ❖ popínavá letnička
- ❖ barva květů: bílá, růžová, červená, modrá, fialová
- ❖ výsev v IV.



# ***Kochia scoparia* (*Bassia scoparia*)** **- letní cypřišek**

- ❖ č. *Amaranthaceae*
- ❖ dekorativní olistěním
- ❖ snáší tvarování
- ❖ přímý výsev v IV.





# *Lathyrus odoratus* - hrachor

- ❖ č. *Fabaceae*
- ❖ pochází ze Sicílie
- ❖ pnoucí letnička
- ❖ barva květu: bílá, růžová, červená, fialově-modrá
- ❖ přímý výsev v III.



# *Lavatera trimestris* - slézovec

- ❖ č. *Malvaceae*
- ❖ nepříliš častá letnička
- ❖ solitera – bujně roste
- ❖ přímý výsev v IV.





# *Phaseolus coccineus* - fazol

- ❖ č. *Fabaceae*
- ❖ pnoucí letnička
- ❖ vhodná i do nádob
- ❖ přímý výsev: V.

