

Legenda:

POUŽÍVANÉ NÁZVY – označení: uživatelské - např. nebezpečné r., botanické, ekologické :
Informace doplňuje soubor : „NÁZVOSLOVÍ“ a „NEBEZPEČNÉ ROSTLINY“

1, ROSTLINY ZPŮSOBUJÍCÍ OTRAVY A ALERGIE základní přehled:

I.Pokojoyé květiny:

„aglaonema	kala
anturie	kroton
azalka	muškát / pelargonie/
brambořík perský	monstera
břečťan popínavý	oleandr obecný
diefenbachie	potos
fikus	pryšec překrásný /"vánoční hvězda"/
filodendron	prvosienka nálevkovitá, p.čínská, p.žahavá /primule/
tenura páskatá	rhododendron
	řemenatka oranžová /clivia - „klívie“/

II.Exteriérové rostliny:

aksamitník /afrikán, tagetes/	lýkovec jedovatý
bez chebdí	mandle /hořké /
blín černý	meruňková jádra
bolševník obecný, b.velkolepý	ocún jeseňní
břečťan popínavý	oměj šalamounek
brslen evropský	pryskyřník prudký
čemeřice černá	rulík zlomocný
dřišťál dráč	řepčík
durman obecný	skočec obecný
fazol obecný, f. šarlatový	tabák viržinský
kokořík vonný	vlaštovičník větší
konvalinka vonná	vlčí bob mnoholistý
kopytník evropský	vraní oko čtyřlisté
lilek brambor	tis červený
lilek potměchut'	zimostráz vždyzelený aj.“
lilek rajče	

Osobní poznámky:

2. ROSTLINY ZPŮSOBUJÍCÍ OTRAVY A ALERGIE - BOTANICKÉ NÁZVY A ÚČINKY:

A. POKOJOVÉ KVĚTINY - OKRASNÉ KVĚTEM:

ANTHURIUM	/TOULITKA/	-I. =dráždí sliznice
Pozor! rod Begonia /keříčkové begonie/ , Begoniax elatior /vyvýšená a kultivary/ jedovaté nejsou!		
BEGONIA SEMPERFLORENS	/STÁLOKVĚTÁ,KYSALA,LEDOVKA/	-II.=jedovatá celá
BEGONIA x TUBERHYBRIDA	/HLÍZNATÁ BEGONIE/-	-II.=jedovatá celá
CALLA PULASTRIS	/ĎÁBLÍK BAHENNÍ/	-I.=slabě jedovatá
CITRUS	/CITRONÍKY A PŘÍBUZNÉ DRUHY/	-alergenní-1.a, 2.b
CLIVIA	/ŘEMENATKA,KLÍVIE/	-O.=jedovatá-4.a
EUPHORBIA MILII	/PRYŠEC ZÁŘIVÝ,Kristova koruna/	-VI jedovatý,alergen,trny
EUPHORBIA PULCHERRIMA	/VÁNOČNÍ HVĚZDA, POINSETIE/	-VI.=šťáva-alergen
HIPPEASTRUM	/HVĚZDNÍK, nesprávně AMARILIS/	O.=jedovatá celá
JASMINUM	/JASMÍN/	-3
PRIMULA	PRVOSENKA	-1.a
NERIUM OLEANDER	/OLEANDR OBECNÝ,BOBKOVNICE/	-V.=jedovatý celý
RHODODENDRON	/PĚNIŠNÍK, POKOJ.AZALKA/	-jedovatý
NICOTIANA	/TABÁK/	-IV.=4.a,3
SOLANUM	/LILEK/	-IV=4.a ve všech částech
jedovaté, kromě Solanum muricatum/Hruškový meloun-Pepino/		-jedlé plody
SPATHIPHYLLUM	/LOPATKOVEC/	-0=alergen

OKRASNÉ LISTEM:

AGAVE AMERICANA	/AGÁVE AMERICKÁ/	- 2.b,c i ozdravná
AGLAONEMA		- plody jedovaté
AUCUBA JAPONICA	/AUKUBA/	-4.c =plody,je však dvoudomá
ASPARAGUS	/OKRASNÝ CHŘEST/	-III.=jedovaté bobulovité plody
CODIEUM	/KROTON/	-VI. =jedovatá,alergenní celá
CRYPTANTHUS	/KRYPTANTUS/	-1.a
DIEFFENBACHIA	/MRAMORNATKA/	-I.=jedovatá,alergenní celá rostlina
EPIPHEMNUM PINNATUM	/POTOS, ŠPLHAVNICE/= neplatný :SCINDAPSUS AUREUS	-I. =alergenní
EUPHORBIA	/PRYŠCE/	-VI. =jedovaté,alergenní
FICUS	/FÍKOVNÍK, FÍKUS, SMOKVOŇ/	-1.a
HEDERA HELIX	/BŘEČTAN POPÍNAVÝ /	-jed. hlavně bobulovité plody
MONSTERA		-I. =alergenní i ozdravná
PHILODENDRON	/FILODENDRONY/	-I. =alergen, jedovatý
SANSEVIERIA	/TENURA-"tchýnin jazyk"/	-1.a, jedovatá celá rostlina
SCHEFFLERA	/ŠEFLERA/	-1.a i ozdravná
YUCCA	/JUKA/	-2.c i ozdravná

ROSTLINY ZPŮSOBUJÍCÍ OTRAVY A ALERGIE – BOTANICKÉ NÁZVY A ÚČINKY:

B. EXTERIÉROVÉ ROSTLINY:

ACONITUM	/OMĚJ/	-XXIX= 4.a celá rostlina
AGERATUM	/NESTAŘEC/	- 1.c
ANEMONE rostlina	/SASANKA/	-XXIX= 4.a celá
ARUM MACULATUM	/ÁRON PLAMATÝ/	- I.=jedovaté plody
ATROPA BELLA DONA	/RULÍK ZLOMOCNÝ/	-IV= 4.a
BERBERIS	/DŘIŠŤÁL/	-XV= 4.a ,2.b
BUXUS	/ZIMOSTRÁZ/	- 4.a celá rostlina
CALLA PURLISTRIS	/ĎÁBLÍK BAHENNÍ/	- I.=slabě jedovatá
CAPSICUM ANNUUM	/PAPRIKA ROČNÍ/	-III.= -"
CATHARANTHUS	/BARVÍNEK BRČÁL /	- jedovatý
CLEMATIS	/PLAMÉNEK/	- XXIX = 1.a
CHEIRANTHUS CHEIRI	/CHEJR VONNÝ-ZIMNÍ FIALA/	- 4.b v semenech
CHELIDONIUM MAJUS	/VLAŠTOVIČNÍK VĚTŠÍ/	- 1.a
COLCHICUM AUTUMNALE	/OCÚN JESENNÍ/	-III.=4.a jedovatý celý
CONVALLARIA MAJALIS	/KONVALINKA VONNÁ/	-jedovatá celá R. i voda
COTONEASTER	/SKALNÍK/	-slabě jedovaté malvice
CYTISUS	/ČILIMNÍKY /	-4.a celé rostliny
DATURA=BRUGMANSIE květy	/DURMAN=ANDĚLSKÁ TRUMPETA/	-IV.celá R.,hlavně
DENDANTHREMA INDICA	/CHRYZANTÉMA LISTOPADKA/	-1.d alergenní
DICTAMNUS ALBUS	/TŘEMDAVA BÍLÁ/	-1.a
DIGITALIS	/NÁPRSTNÍK /	-4.a jedovatý celý
DAPHNE MEZEREUM	/LÝKOVEC/	-jedovatý celý
FRITILLARIA	/ŘEBČÍK /	-III.=4.a
FUMARIA OFFICINALIS	/ZEMĚDÝM LÉKAŘSKÝ/	-XXI=jedovatý celý
GALANTHUS cibule	/SNĚŽENKA/	-O.=4.a,hlavně
HERACLEUM	/BOLŠEVNÍK/	-1.a
HYACINTHUS ORIENTALIS	/HYACINT VÝCHODNÍ/	-III.,1.a, -"
HYOSCYAMUS NIGER	/BLÍN ČERNÝ/	-IV.=4.a-jedovatý
IPOMEA	/POVÍJNICE/	- "droga"
LANTANA CAMARA	/LIBORA/	- jedovatá celá
LATHYRUS ODORATUS	/HRACHOR VONNÝ/	-semena jedovatá
LEUCOJUM VERNUM	/BLEDULE JARNÍ/	-O.=jedovaté cibule
LIGUSTRUM VULGARE	/PTAČÍ ZOB OBECNÝ/	-plody mírně jedovaté

LILIUM	/LILIE/	-III.=jedovaté cibule
LONICERA	/ZIMOLEZ-RŮŽE Z JERICHA/	-jedovaté plody
LYCOPERSICON ESCULENTUM	/RAJČE JEDLÉ,RAJSKÉ JABLKO/	-IV.=jed., kromě plodů
NARCISSUS	/NARCIS/	-O.=jedovaté cibule
PAEONIA OFFICINALIS	/PIVOŇKA LÉKAŘSKÁ/	-květy,kořeny jedovaté
PARIS GUADRIFOLIA	/VRANÍ OKO ČTYŘLISTÉ/	-jedovaté plody
PETUNIA ATKINSIANA	/PETŮNIE ZAHRADNÍ/	-IV.=jedovaté rostliny
PHASEOLUS COCCINEUS uvařené	/FAZOL ŠARLATOVÝ/	-4.d.fazole jsou jedlé
POLYGONATUM	/KOKOŘÍK/	-všechny druhy jedovaté
PRIMULA	/PRVOSENKA/	-1.a=alergenní
PYRACANTHA	/HLOHYŇĚ/	-2.a,b
PYRETHRUM PARTHENIUM	/ŘIMBABA OBECNÁ/ -jed PYRETHRIN, 1.d=alergenní	
RANUNCULUS ACER	/PRYSKYŘNÍK PRUDKÝ/	-jedovatý celý
RHUS	/ŠKUMPA/	-1.a=alergenní
ROBINIA PSEUDOACACIA jedovaté	/TRNOVNÍK BÍLÝ-AKÁT/	-4.d=semena a kůra
SAMBUCUS NIGRA jedovaté -"- RACEMOSA , S. EBULUS / plody	/BEZ ČERNÝ/ / -"- ČERVENÝ, B. CHEBDÍ/	-plody,květy-léčivé,listy,kůra -jedovaté
SCILLA SIBERICA jedovaté,1a	/LADOŇKA SIBIŘSKÁ/	-III.=cibule,semena
SENECIO BICOLOR	/STARČEK PŘÍMOŘSKÝ/	-4.a jed. celá rostlina
SOLANUM NIGRA -"- TUBEROSUM	/LILEK ČERNÝ/ /BRAMBOR OBECNÝ/	-IV.=4.a ve všech částech -IV.=4.a kromě hlíz
TAGETES	/AKSAMITNÍK,AFRIKÁN/	-1.d celá rostlina
TANACETUM VULGARE	/VRATIČ OBECNÝ/	-jedovatý celý
TAXUS BACCATA celý	/TIS ČERVENÝ/	-kromě červeného míšku jedovatý
TULIPA jedovaté,alergie	/TULIPÁN/	-III.cibule slabě
VERATRUM ALBUM	/KÝCHAVICE BÍLÁ/	-jedovatá
VISCUM ALBUM	/JMELÍ BÍLÉ/	-jedovaté

C. ROSTLINY, KTERÉ NEMUSÍME ZNÁT , ALE JE DOBRÉ O NICH VĚDĚT! (pokojové rostliny nově na trhu)

Acalypha /Palnice,akalyfa/ -VI.= druhy,kultivary jedovaté celé	Catharanthus roseus / Růžový barvínek/ -V.= celá jedovatá
Adenium /Pouštní růže/ - V.= mléčná šťáva je vysoce jedovatá	Caladium /Užovník/ -1.a
Alamanda - V= jedovatá celá	Carissa /Karisa,Voskovec/ - V.= smrtelně jedovatá,kromě plodů
Alokázie -4.a	Cassia /Kasie/ - jedovatá celá rostlina
Browallie - IV.= -"	Dipladenia - V.= velmi jedovatá
Brunfelzie - IV.= -"	Glorioza -III.= hlízy 4.a colchicin
Cestrum /Kladivník/ - IV. -"	Haemanthus /Krvokvět,Sloní ucho/ -O.=jedovaté cibule
Cyphomandra /Rajčenka/ - IV.=jedovatý,kromě plodů	Jatropha podagrica /Jatrofa/ -IV.= celá jedovatá

LITERATURA:

Baloun, J. a kol. (1989) : Rostliny způsobující otravy a alergie (Knihovna-Kejbaly Brno)

HEITZOVÁ, Halina: (1995) *Pokojové rostliny*. Praha: Svojtka a Vašut, 239 s. ISBN 80-7180-012-0

Heitzová, H., (1996): *Balkonové rostliny* / Knihovna-Kejbaly Brno)

NOVÁK, J. (2004): *Jedovaté rostliny v bytě a na zahradě*. Praha: Grada, 81s, ISBN 80-247-0716-0

Bodlák, J., Severa, F. Vančura, B/1995/: *Příroda léčí* (Knihovna-Kejbaly Brno)

OPLETAL, Lubomír, a kol.: (1999) *Rostliny pro zdraví*. Praha: Aventinum, 175 s. ISBN 80-7151-074-2

Osobní poznámky:

LÉČIVÉ A KOŘENINOVÉ ROSTLINY: („léčivky, bylinky, koření“)

andělíka lékařská	Archangelica officinalis	kořen, plod
bez černý	Sambucus nigra	květ, plod
bříza bělokorá	Betula pendula	list
divizna velkokvětá	Verbascum densiflorum	květ
heřmánek pravý	Matricaria chamomilla	květ
hloh ostrotrnný	Crataegus oxyacantha	květ, list, plod
hluchavka bílá	Lamium album	květní koruna
jahodník obecný	Fragaria vesca	list
jetel luční a J. plazivý	Trifolium pratense a T. repens	květ
jitrocel kopinatý	Plantago lanceolata	list
kontryhel obecný	Alchemilla vulgaris	nať
kopřiva dvoudomá	Urtica dioica	list a nať
kostival lékařský	Symphytum officinale	oddenek
kozlík lékařský	Valeriana officinalis	oddenek a kořen
libeček lékařský	Levisticum officinale	list, kořen
lípa srdčitá a velkolistá	Tilia cordata a platyphyllos	květenství
mák vlčí	Papaver rhoeas	korunní plátky
máta peprná	Mentha piperita	nať, list
mateřídouška obecná	Thymus serpyllum	nať
meduňka lékařská	Mellisa officinalis	nať
měsíček lékařský	Calendula officinalis	květ bez zákrovu
mochna husí	Potentilla anserina	nať
ostružiník maliník obecný a O. křovitý	Rubus idaeus a R. fruticosus	list
pelyněk pravý	Artemisia absinthium	nať
pelyněk kozalec=estragon	Artemisia dracunculus	nať
plicník lékařský	Pulmonaria officinalis	nať
podběl lékařský	Tussilago farfara	květ, list
prvosienka jarní a P. vyšší	Primula veris, P. elatior	květenství
přeslička rolní	Equisetum arvense	nať
rozrazil lékařský	Veronica officinalis	nať

růže šípková	Rosa canina	souplodí=šípky
řebříček obecný	Achillea millefolium	květenství,nať
řepík lékařský	Arimonia eupatoria	nať
slivoň trnka	Prunus spinosa	květ
smetanka lékařská	Taraxacum officinale	kořen,list
světlík tuhý	Euphrasia stricta	nať
šalvěj lékařská	Salvia officinalis	nať
třezalka tečkovaná	Hypericum perforatum	nať
tymián obecný	Thymus vulgaris	nať
saturejka horská	Satureja montana	nať
dobromysl	Origanum onites	nať
rozmarýn lékařský	Rosmarinus officinalis	nať
jalovec obecný	Juniperus communis	plody
vavřín obecný	Laurus nobilis	bobkový list
bazalka pravá	Ocimum basilicum	nať

Literatura:

- VODÁKOVÁ, Jitka, a kol.: *Pěstitelské práce*. Praha: SPN, 1990.238 s. ISBN 80-04-23976-5
 OPLETAL, Lubomír, a kol.: *Rostliny pro zdraví*. Praha: Aventinum, 1999.175 s. ISBN 80-7151-074-2
 DOSTÁLEK, Petr, a kol. : *Česká biozahrada*. Olomouc: Fontána: 2000.185 s.ISBN 80-86179-46-X
 Vermeulen,N.: *Encyklopedie bylin a koření /1999/* (Knihovna-Kejbaly Brno)
 Brickel,Ch. a kol.: *Velká zahrádkářská encyklopedie /1994/* (Knihovna-Kejbaly Brno)
 Hamilton,G.: *Biozahrada /1994/* (Knihovna-Kejbaly Brno)
 Kliková G.: *Biozahrada /1992/* (Knihovna-Kejbaly Brno)
 Kolberát,Endris,Krejča: *Naše rostliny v lékařství /1981/* (Knihovna-Kejbaly Brno)
 JANČA, Jiří, ZENTRICH, Josef, A. : *Herbář léčivých rostlin*. Ostrava: Eminent– všechny díly
 Zentrich,J.,Jonáš,J.: *Věčně zelené naděje /1990/* (Knihovna-Kejbaly Brno)

Katalogy (Knihovna-Kejbaly Brno)

Herbáře (Knihovna-Kejbaly Brno)

Osobní poznámky:

ZELENINA (uživatelské, botanické označení)

1. Košťálová zelenina = rostliny, které mají zkrácený, zdužnatělý stonek = KOŠŤÁL

botanický název čeleď: brukvovité: **brukev zelná-varianty**:

BRASSICA OLERACEA

užívané části :

skladování=bílé, červené)

hlávky listů

stonková hlíza:

zdužnatělé květenství:

drobné hlávky-růžičky:

listy:

růžice poupat:

listy:

zelí hlávkové

B.oleracea var. capitata (rané, polorané, pozdní, ke

kapusta hlávková

B.oleracea, var. sabauda (raná, pozdní, ozimá)

kedluben

B.O.gongylodes (raná bílá, raná, modrá, pozdní, gigant)

květák

B.O.botritis

kapusta růžičková

B.O.gemmifera

kapusta kadeřavá

B.O.acephala

brokolice

B.O.italica

čínské zelí

B.chinensis

2. Kořenová zelenina:

kořen: hvězdnicovité:

černý kořen (hadí mor španělský)

Scorzonera hispanica

světlý černý kořen (kozí brada pórolistá) Tragopogon porrifolius

topinambur (slunečnice hlíznatá)

Helianthus tuberosus

batáty

Ipomoea batatas

miříkovité:

mrkev setá

Daucus carota (obecná, raná, pozdní, karotka, kulatá, krmná aj.)

petržel kořenová

Petroselinum crispum

pastinák setý

Pastinaca sativa

brukvovité:

křen selský

Armoracia rusticana

bulva: miříkovité:

celer bulvový

Apium graveolens

merlíkovité:

řepa burák salátová

Beta vulgaris crassa

brukvovité:

vodnice= okrouhlice

Brassica rapa

tuřín= kolník

Brassica napus

ředkev setá- ředkvička

Raphanus sativus sativus

- ředkev černá

R.S. niger

lilkovité:

lilek brambor

Solanum tuberosum

3. Plodová zelenina:

plody:

lilkovité:

lilek rajče jedlé

Lycopersicon esculentum (keřičkové, tyčkové, skleníkové, aj.)

bobule

L. paprika roční

Capsicum annum (zeleninová, kořeninová)

lilek vejcoplodý (baklažán)

Solanum melongena

tykvovité: okurka setá	Cucumis sativus	(nakládačky, salátové, skleníkové)
meloun cukrový	Cucumis melo	
lubenice obecná= meloun vodní	Citrullus lanatus	
tykev velkoplodá	Cucurbita maxima	
tykev obecná	Cucurbita pepo var. vulg.	
tykev patizon	Cucurbita pepo	
tykev cuketa	Cucurbita pepo var. zucchini	
lipnicovité: kukuřice cukrová	Zea mays var. saccharata	

4. Cibulová zelenina:

<u>cibule:</u> liliovité: česnek-cibule kuchyňská	Allium cepa (májová, raná, červená, žlutá, ozimá aj.)
česnek kuchyňský	Allium sativum (zimní jarní)
česnek-pór setý	Allium porrum zimní, letní
česnek-cibule-šalotka	Allium ascalonicum
<u>listy:</u> česnek-cibule zimní	Allium fistulosum
česnek-pažitka pobřežní	Allium schoenoprasum

5. Listová zelenina (salátová, stonková):

<u>listy:</u> hvězdnicovité: salát hlávkový	Lactuca sativa var. capitata (locika salátová-na rychlení, raný, letní, zimní, salát listový, červený, římský, ledový aj.)
.. štěrbák zahradní	Cichorium endivia
čekanka obecná	Cichorium intibus (kořenová, salátová)
<u>Úbory=lůžka:</u> artyčok zeleninový	Cynara scolymus
<u>řapíky:</u> artyčok kardový	Cynara cardunculus
<u>Listy:</u> hvězdnicovité: pampeliška	Taraxacum officinale
kozlíkovité: kozlíček polníček, polní	Varianella locusta
brukvovité: řeřicha setá	Lepidium sativum
hořčice bílá	Sinapis alba
miříkovité: celer řapíkatý+/- celer naťový/	Apium graveolens var. dulce+ /Apium g. var. sacalinum/
petržel kadeřavá	Petroselinum c. var. foliosum
fenykl sladký	Foeniculum vulgare
merlíkovité: špenát zelný	Spinacia oleracia
řepa cvikla mangold	Beta vulgaris var. cicla
novozélandský špenát = čtyřboč rozložitá=	Tetragonia tetragonioides
rdesnovité: reveň rebarbora	Rheum undulatum
<u>výhonky:</u> liliovité: chřest	Asparagus officinalis

6. Lusková zelenina:

<u>semena:</u> bobovité: hrách setý	Pisum sativum (k vylupování, dřeňový, cukrový)
fazol obecný	Phaseolus vulgaris (popínavý, keříčkový, šarlatový, měsícovitý aj.)
bob obecný	Vicia faba
sója luštinatá	Glycine max
podzemnice olejná	Arachis hypogaea

7. Kořeninová zelenina:

nař: Miříkovité: kopr vonný Anethum graveolens
SPN,
plod-dvojnážka: fenykl obecný Foeniculum vulgare
23976-5
listy: libeček lékařský Levisticum officinale
nař: Hluchavkovité: majoránka zahradní Majorana hortensis :
X
listy: tymián obecný Thymus vulgaris
roślin.
saturejka zahradní Satureja hortensis /
432-9

Literatura:

VODÁKOVÁ, Jitka, a kol.: *Pěstitelské práce*. Praha:
1990.238 s. ISBN 80-04-
DOSTÁLEK, Petr, a kol. : *Česká biozahrada*. Olomouc
Fontána: 2000.185 s. ISBN 80-86179-46
STEINBACH, Gunter.: *Lexikon užitkových*
Praha: 1996.198 s. ISBN 80-7176-

Osobní poznámky:

OVOCNÉ ROSTLINY

Uživatelská sk. – botanický název plodu:

1. Jádroviny

jablň domácí
hrušeň obecná
kdouloň obecná
mišpule německá
jeřáb ptačí, moravský

-malvice:

Malus silvestris var. domestica
Pyrus communis
Cydonia oblonga
Mespilus germanica
Sorbus aucuparia

2. Peckoviny

třešeň ptačí
višeň obecná
broskvoň obecná
meruňka obecná
slivoň švestka
dřín velkoplodý

-peckovice:

Prunus avium
Prunus cerasus vulgaris
Prunus Persica vulgaris
Prunus Armeniaca vulgaris
Prunus domestica (švestky, slívy, renglody, mirabelky)
Cornus mas

3. Skořápkoviny

liska obecná
liska turecká

-oříšek:

Corylus avellana
Corylus colurna

-peckovice:

ořešák královský /vlašský/ Juglans regia
kaštanovník jedlý Castanea sativa
mandloň obecná Prunus dulcis

4. Drobné ovoce

meruzalka rybíz červený
r. černý, bílý, meruzalka
srsta obecná-angrešt
loganobaccus
josta
brusnice borůvka

-bobule:

Ribes rubrik
R. nigrum, alba, vulgaris
Ribes crista
Vaccinium myrtillus

-soplodí peckovic:

ostružiník maliník obecný Rubus ideus
ostružiník křovitý Rubus fruticosus
malinoostružiník Rubus
morušovník černý, bílý Morus nigra, alba

vinná réva

Vitis vinifera

-soplodí nažek:

jahodník obecný

Fragaria vesca

J. zahradní

Fragaria species

Literatura:

Vodáková, J. a kol.: Pěstitelské práce /1990/

Rechtová, Ch.: Jak na to-ovocné stromy /1994/

Brickel, Ch. a kol.: Velká zahrádkářská encyklopedie /1994/

Hamilton, G.: Biozahrada /1994/ aj.

Katalogy

Osobní poznámky:

OKRASNÉ DŘEVINY

1. Listnaté opadavé:

keře:

Azalka	Rhododendron
Dřín, svída	Cornus
Hloh	Crataegus
Jasmín	Jasminum
Kdoulovec	Chaenomeles
Mochna křovitá	Potentilla
Pámelník	Symphoricarpos
Plamének	Clematis
Růže	Rosa
Ptačí zob	Ligustrum
Šácholan	Magnolia
Šeřík	Syringa
Škumpa	Rhus
Tamaryšek	Tamarix
Tavolník	Spiraea
Zákula	Kerria
Zlatice	Forsythia

stromy:

Dub letní, /D. zimní/	Quercus robur, /Q. petraea/
Jasan ztepilý	Fraxinus excelsior
Olše	Alnus
Jeřáb	Sorbus
Topol	Populus
Vrba obecná (jíva), /V. křehká/	Salix caprea, /S. fragilis/
Bříza	Betula
Buk lesní	Fagus sylvatica
Habr	Carpinus
Jilm	Ulmus
Javor mléč, klen, babyka	Acer platanoides, A. pseudoplatanus, A. campestre
Javor (javorovec) jasanolistý	Acer negundo = Negundo aceroides
Jírovec maďal	Aesculus hippocastanum
Kaštanovník jedlý	Castanea sativa
Jinan dvoulaločný	Ginkgo biloba
Střemcha obecná	Padus avium
Lípa	Tilia

2. Rostliny stálezelené - listnaté:

Dřišťál	Berberis
Hlohyně	Pyracantha
Mahónie	Mahonia
Pěnišník	Rhododendron
Ptačí zob	Ligustrum
Skalník	Cotoneaster
Zimostráz	Buxus

4. Jehličnaté

Borovice	Pinus
Jalovec	Juniperus
Jedle	Abies
Smrk	Picea
Tis	Taxus
Zerav	Thuja
Modřín	Larix

Cesmína Ilex

3. Listnaté popínavé:

Břečťan Hedera

Přísavník Parthenocissus

Literatura:

Vodáková, J., Hůla, J., Dýrtová, R.: Pěstitelské práce pro stud. spec. pedagogiky /1987/, Vodáková, J. a kol.: Pěstitelské práce /1990/

Větvicka, V., Matoušová, V.: Stromy a keře /2000/

Brickel, Ch. a kol.: Velká zahrádkářská encyklopedie /1994/

Hamilton, G.: Biozahrada /1994/

Kliková G.: Biozahrada /1992/

Katalogy

Osobní poznámky:

TRVALKY

TRVALKY=PERENY, CIBULOVINY =CIBULNATÉ A HLÍZNATÉ ROSTLINY

A, TRVALKY=PERENY=vytrvalé rostliny, které na venkovním stanovišti vydrží po několik roků. Nepříznivé živ. podmínky přečkávají ve stavu vegetačního klidu, podzemní č.: kořeny s pupeny, oddenky.

Nadzemní část zasychá.

1. Trvalky vysévané na jaře:

prvosěnka /pýřitá, obecná, zoubkovaná aj./ Primula

tařice skalní Alyssum saxatile

orlíček Aquilegia hybrida

lupina (vlčí bob) Lupinus

mák Papaver

rudbekie (třapatka) Rudbeckia

2. Trvalky vysévané na podzim:

hlaváček jarní Adonis vernalis

čemeřice černá Helleborus niger

úpolín Trollius

3. Trvalky množené dělením trsů:

Hvězdnice (astra)/alpská, podzimní/ Aster

netřesk Sempervivum

bergénie Bergenia

kamzičník DORONICUM

srdcovka nádherná Dicentra / Dicytra/ spectabilis

konvalinka Convallaria

kosatec Iris

pivoňka	Paeonia
rožec	Cerastium
funkie (bohyška)	Hosta
chrpa	Centaurea
stračka (ostrožka)	Delphinium
plaménka (flox)	Phlox

4.Trvalky množené stonkovými řízkami:

chryzantéma (kopretina)	Chrysanthemum
barvínka brčál	Vinca minor

5.Trvalky množené kořenovými řízkami:

juka (palmová lilie)	Yucca
----------------------	-------

B, CIBULOVINY= vytrvalé byliny, jejichž zásobním orgánem (pomocí kterého přežívají vegetační klid) je cibule nebo hlíza. Tyto orgány současně slouží k vegetativnímu rozmnožování, používají se jako sadba, jsou jedovaté!

6.Cibulovité a hlíznaté r. kvetoucí na jaře

<u>cibule</u> : tulipán	Tulipa
narcis	Narcissus
hyacint	Hyacinthus orientalis
sněžěnka podsněžník	Galanthus nivalis
bledule jarní	Leucojum vernum
modřeneček arménský	Muscari armeniacum
ladoňka sibiřská	Scilla sibirica
<u>hlíza</u> : šafrán (krokus)jarní	Crocus vernus
sasanka hlíznatá	Anemone coronaria
ocún	Colchicum
brambořík	Cyclamen
<u>hlízovitý oddenek</u> : talovín	Eranthis

7.Cibulovité a hlíznaté rostliny kvetoucí v létě:

mečík	Gladiolus
dosna	Canna
jiřinka	Dahlia
begonie	Begonia tuberhybrida

Literatura:

- Vodáková,J. a kol.:Pěstitelské práce /1990/
 Brickel,Ch. a kol.:Velká zahrádkářská encyklopedie /1994/
 Hamilton,G.: Biozahrada /1994/

Kliková G.: Biozahrada /1992/

Osvald, Z. : Všechno o cibulovinách /1992/

Katalogy

Osobní poznámky:

LETNIČKY, DVOULETKY

Letničky=jednoleté rostliny, v jednom roce vytvoří vegetativní i generativní orgány. §=dají se sušit

Dvouletky=dvouleté r.: v prvním roce vytvoří vegetativní orgány, v druhém roce vytvoří generativní a zahynou.

1. Letničky vysévané přímo na stanoviště

měsíček zahradní/lékařský/ § Calendula officinalis
laskavec ocasatý § Amaranthus caudatus
krásenka /kosmea/ Cosmos bipinnatus
ostrožka stračka § Delphinium candelabrum
slunečnice § Helianthus
vlčí bob /lupina/ Lupinus
kochie /letní cypřišek/bytel metlovitý Kochia scoparia

4. Popínavé letničky

hrachor vonný Lathyrus odoratus
fazol šarlatový Phaseolus coccineus
lichorejšnice větší Tropaeolum majus
svlačec trojbarevný Convolvulus tricolor
povijnice nachová Ipomoea purpurea

2. Letničky předpěstované v pařeništi :

hvězdnice /astra čínská/ Callistephus chinensis
hledík větší Antirrhinum majus
bracteatum
karafiát čínský Dianthus chinensis
gazanie zářivá Gazania splendens
/afrikán/ § Tagetes
ostálka lepá /cinie/ Zinnia elegans
netýkavka balzamína Impatiens balzamina

5. Letničky k sušení

slaměnka křídlatá
smilek
smil listenatý / slaměnka / Helichrysum
suchokvět
černucha Nigella aksamitník
statice/závtah/ Limonium
zaječí ocásek Lagurus
okrasné trávy aj.

3. Letničky předpěstované ve skleníku:

petúnie zkřížená Petunia hybrida

6. Dvouletky

chejr vonný /zimní fiala/ Cheiranthus

cheiry

begonie stálékvetoucí /kysala/ Begonia semperflorens
barbatus

lobelka

Lobelia

šalvěj zářivá
sylvatica

Salvia splendens

sporýš /verbena, železník/ Verbena hybrida

medium

hvozdík bradatý

Dianthus

maceška

Viola

pomněnka lesní

Myosotis

sedmikráska chudobka

Bellis perennis

zvonek zahradní

Campanula

karafiát

Dianthus

náprstník

Digitalis

Literatura:

Vodáková, J. a kol.: Pěstitelské práce /1990/

Kasperová, M., Vaněk, V.: Letničky a dvouletky /1993/

Brickel, Ch. a kol.: Velká zahrádkářská encyklopedie /1994/

Hamilton, G.: Biozahrada /1994/

Kliková G.: Biozahrada /1992/

Katalogy

Osobní poznámky:

ZÁKLADNÍ POLNÍ PLODINY

1. Obilniny:

pšenice obecná

žito seté

ječmen obecný

oves setý

kukuřice setá

rýže setá

proso

pohanka jedlá

čirok obecný

2. Luskoviny:

hrách setý polní

hrách setý rolní-peluška

fazol obecný

bob obecný

vikev setá

čočka jedlá

soja luštinatá

3. Olejníky:

6. Pícniny:

jetel luční (červený)

jetel (jetelovec) plazivý, zvrhlý

tolice (vojtěška) setá

štírovník růžkatý (obecný)

kostřava luční

jílek vytrvalý (anglický, ozimý), j. jednoletý (italský)

bojínek luční

srha říznačka (laločnatá)

lipnice luční

doplňující: / vičenec ligrus, komonice bílá,

ovsík vyvýšený, trojštět žlutavý/

7. Siličnaté rostliny:

chmel otáčivý

řepka olejka
slunečnice roční
mák setý
hořčice bílá a černá
len setý

4.Přádné rostliny:

len setý
konopě setá

5.Okopaniny:

řepa burák krmná,cukrová
lilek brambor

Literatura:

Vodáková,J. a kol.:Pěstitelské práce /1990/
Koupil,S. :Cvičení ze základů zemědělské výroby/1993/
Kyncl,M.,Kubicová,S.,Zelinka,J.:Základy RV pro učitele II/1989/

Osobní poznámky:

blín černý
bršlice kozí noha
čekanka obecná
drchnička rolní
durman obecný
heřmánek
hluchavky
hořčice rolní
chrpa modrák
jitrocel
kokoška pastuší tobolka
kopřiva dvoudomá a k. žahavka
koukol polní
laskavec ohnutý
lebeda rozkladitá
lilek černý
lípnice roční
mák vlčí
merlík bílý
mléč zelinný
mochna husí
mrkev obecná/ mrkvous/
oves hluchý
penízek rolní
pěťour malolobný

PLEVELE

pryšec
přeslička rolní
ptačinec žabinec
pýr plazivý
rdesno ptačí /truskavec/
rmen rolní
rozrazil
ředkev ohnice
smetánka lékařská
svízel přitula
svlačec rolní
šťovík
violka trojbarevná
zemědým lékařský

pcháč rolní/ oset/
podběl lékařský
pomněnka rolní
popenec břečťanolistý
pryskyřník plazivý

Literatura:

Vodáková, J. a kol.: Pěstitelské práce /1990/
Kol. Bratislava : 40 nejdůležitějších burín /1985/
Brickel, Ch. a kol.: Velká zahrádkářská encyklopedie /1994/
Hamilton, G.: Biozahrada /1994/
Kliková G.: Biozahrada /1992/

Osobní poznámky:

POKOJOVÉ ROSTLINY

I. DEKORATIVNÍ LISTEM: -pro teplé prostředí: (celoročně teplomilné až neutrální)

aglaonema	Aglaonema
begonie královská /kysala královská/	Begonia rex
begonie pupečníkolistá, begonie korálová aj.	Begonia feastii, masoniana..
fikus /smokvoň kaučukodárná/,	Ficus elastica
	F. lyrata, F. benjamina, F. pumila
dračinka /kordyline-dracaena australis/	Cordyline australis
dračíneček /dracéna/	Dracaena
filodendron	Philodendron
kroton /obojan/	Codiaeum
monstera lahodná	Monstera deliciosa
mramornatka /dieffenbachie/	Dieffenbachia
potos	Pothos-Scindapsus:Epipremnum
pepřinec	Peperomia
šáchor střídavolistý	Cyperus alternifolius
<u>kapradiny</u> : ledviník nádherný	Nephrolepis exaltata
netík	Adiantum
parožnatka	Platyterium

-pro poloteplé prostředí: (neutrální až chladnomilné) - celoročně pokojové

aralka /prodara/	Aralia
kopřivěnka pokojová, pestřivka/africká kopřiva/	Coleus

tenura třípáskatá /tchýnin jazyk/	Sansevieria trifasciata
zelenec copatý	Chlorophytum comosum
žumen /cisu/	Cissus antarctica
žumen trojlistý	Rhoicissus

-pro chladné prostředí: (chladnomilné až mrazuvzdorné) – v létě vhodné letnit

aukuba japonská	Aucuba japonica
brslen	Euonymus japonicus
břečťan popínavý	Hedera helix
citroník limonový	Citrus limon
chřest Sprengerův/ asparágus/	Asparágus sprengeri
kořenokvětka vyšší	Aspidistra elatior
myrta	Myrtus communis
podeňka bělokvětá /blázen/	Tradescantia albiflora
zebrina pendula	Tradescantia zebrina
<u>palmy s listem vějířovitým:</u> žumara	Chamaerops
<u>-"- zpeřeným:</u> datlovník	Phoenix
rozmarýna	Rosmarinus officinalis

SUCULENTNÍ ROSTLINY

II. TUČNOLISTÉ:

aloe	Aloe
agáve	Agave
gasterie	Gasteria verucosa
náduť	Bryophyllum
kalanchoe / kolopějka/	Kalanchoe
tlustice	Crassula
smrdutka	Stapelia

III. KAKTUSY:

opuncie	Opuntia
mamilária	Mammillaria
fylokaktus	Epiphyllum rfeiffer
vánoční kaktus	Schlumbergera bridgesii

IV. POKOJOVÉ ROSTLINY OKRASNÉ KVĚTEM:

africká fialka /kapská f, jonátka/	Saintpaulia ionantha
azalka /pěnišník/	Azalea Rhododendron indica
begónie	Begonia
<u>bromélie:</u> - bilbergie níci./ čínský oves/	Billbergia nutans , - ananas - Aechmea fasciata
brambořík	Cyclamen persicum
fuchsie zkřížená	Fuchsia x hybrida
hvězdník	Hippeastrum
ibišek /čínská růže/	Hibiscus Rosa chinensis
kala /ďáblík/	Zantedeschia, Calla
listopadka	Chrysantaemum x hortorum
netýkavka /balzamína/	Impatiens
oleandr /bobkovnice/	Nerium oleander
<u>orchideje /vstavače/</u>	<u>Orchideaceae</u>

pelargonie:- P. páskatá /muškát/	Pelargonium zonale,	p. břečťanolistá /popínavý muškát/	P.peltatum
		p.velkokvětá /anglický muškát/	P.grandiflorum
podslunečník /mračňák/	Abutilon		
prvosienka /petrklíč/	Primula		
řemenatka suříková / klívie/	Clivia miniata		
toulitka /anturie/	Anthurium		
vánoční hvězda /mexická růže/	Poinsettia pulcherrima =Euphorbia		
voskovka masitá	Hoya carnososa		
zornice	Amaryllis		

Literatura:

VIZ. ADRESÁŘ KNIHOVNA

Hieke,K. :Pokožové rostliny /1986/

Vodáková,J. a kol.:Pěstitelské práce /1990/

Gilbert,R.:200 pokojových rostlin pro každého /1992/

Lux,A.,Stehlík,R. Všetko o kaktusoch /1992/

Longman,D.:Péče o pokojové rostliny /1992/

Brookes,J.:Příjemný život s květinami /1992/

Osobní poznámky: