

číslo	BYLINY pro HEN FSS	latinsky	čeleď	živ.forma	užitek	poznámka
15	bez černý	Sambucus nigra		k	L	nižší
16	bez hroznatý	Sambucus racemosa		k		hory, od st
<b>#591</b>	<b>bika hajní</b>	<b>Luzula luzuloides</b>	Juncaceae			nižší
	<b>bika lesní</b>	<b>Luzula sylvatica</b>	Juncaceae			hory
#28	blatouch bahenní	Caltha palustris			t L	vlhké
#002	bledule jarní	Leucojum vernum				vlhké
#207	bolševník obecný	Heracleum sphondylium			(L) j fotosen	bohaté a n
3	borovice lesní	Pinus sylvestris	Pinaceae	s		chudé, pís
	borovice vejmutovka	Pinus strobus	Pinaceae	s	inv.	neofyt
51	borůvka černá (brusn	Vaccinium myrtillus	Ericaceae	k		chudé, od
#586	bradáček vejčitý	Listera ovata				vlhčí a boh
33	brslen evropský	Euonymus europaeus		k		nižší
#199	bršlice kozí noha	Aegopodium podagraria			j(L), plev.	bohaté a n
52	brusinka obecná (brus	Vaccinium vitis-idaea	Ericaceae	k		chudé, od
10	bříza bělokorá	Betula pendula		s		pionýr, od
	bříza pýřitá	Betula pubescens				hory
6	buk lesní	Fagus sylvatica	Fagaceae	s		střední
#348	bukvice lékařská	Betonica officinalis			L	louky
#448	čekanka obecná	Cichorium intybus			j L plev.	trávníky
#354	černohlávek obecný	Prunella vulgaris			L	louky
#404	černýš hajní	Melampyrum nemorosum			hemiparazit	nižší
	černýš lesní	Melampyrum sylvaticum				hory
#560	česnek medvědí	Allium ursinum			j L	bohaté a n
#116	čičorka pestrá	Securigera varia			T L	nižší a louk
#516	devětsil lékařský	Petasites hybridus			(j) (L)	vlhčí a boh
#376	divizna malokvětá	Verbascum thapsus			L	nižší
#359	dobromysl obecná	Origanum vulgare			L j (koření)	nižší, trávr
55	douglaska tisolistá	Pseudotsuga menziesi		s	inv.	neofyt
#301	drchnička rolní	Anagallis arvensis			(L)T-semena	záhony
20	dřín jarní	Cornus mas		k		nižší, vápe
	dřípatka horská	Soldanella montana				hory
30	dřišťál obecný	Berberis vulgaris		k		nižší, vápe
2	dub letní	Quercus robur	Fagaceae	s		nižší, boha
1	dub zimní	Quercus petraea	Fagaceae	s		nižší
26	habr obecný	Carpinus betulus		s		nižší
#335	hadinec obecný	Echium vulgare			(L)	trávníky
#683	hasivka orličí	Pteridium aquilinum			(j) t	vlhčí, od n
	heřmánek terčovitý	Matricaria discoidea			plev.	pole
32	hloh obecný	Crataegus laevigata		s		nižší
#337	hluchavka bílá	Lamium album	Lamiaceae		L j	bohaté a n
#338	hluchavka skvrnitá	Lamium maculatum	Lamiaceae			bohaté a n
#78	hrachor jarní (lecha)	Lathyrus vernus	Fabaceae		t	nižší
#74	hrachor luční	Lathyrus pratensis	Fabaceae		t	louky
#260	hvozdík kartouzek	Dianthus carthusianorum				louky
#001	chrastice rákosovitá	Phalaris arundinacea	Poaceae			vlhké
#523	chrpa luční	Centaurea jacea				trávníky
#526	chrpa polní	Centaurea cyanus			(L) plev.	pole
#69	jahodník obecný	Fragaria vesca			j L	nižší
28	jalovec obecný	Juniperus communis		k		pasené lou
14	jasan ztepilý	Fraxinus excelsior		s		bohaté, rů
#16	jaterník podléška	Hepatica nobilis			t (L)	nižší

	12 javor babyka	Acer campestre	s			nižší
	29 javor jasanolistý	Acer negundo	s	inv.		bohaté a r
	13 javor klen	Acer pseudoplatanus	s			bohaté, oc
	11 javor mléč	Acer platanoides	s			bohaté a r
	8 jedle bělokorá	Abies alba	Pinaceae	s		hory, od st
	5 jeřáb břek	Sorbus torminalis	Rosaceae	s		nižší
	49 jeřáb muk	Sorbus aria	Rosaceae	s		nižší, vápe
	50 jeřáb ptačí	Sorbus aucuparia	Rosaceae	s		pionýr, od
#452	jestřábník chlupáček	Hieracium pilosella			L	chudé, niž
#452	jestřábník zední	Hieracium murorum			L	chudé, niž
#91	jetel luční	Trifolium pratense	Fabaceae		j	louky
#94	jetel plazivý	Trifolium repens	Fabaceae		j	trávníky
<b>#626</b>	<b>jílek vytrvalý</b>	<b>Lolium perenne</b>	<b>Poaceae</b>			trávníky
	25 jilm drsný	Ulmus glabra		s		bohaté, rů
#410	jitrocel kopinatý	Plantago lanceolata			j L plev.	trávníky
#185	kakost luční	Geranium pratense				louky
#189	kakost smrdutý	Geranium robertianum			(L)	bohaté
	53 kalina obecná	Viburnum opulus		k		bohaté, niž
#328	kamejka modronachová	Lithospermum purpureocaeruleum				nižší, vápe
#685	kaprad' samec	Dryopteris filix-mas			t (L) (j)	bohaté
#368	karbinecevrospký	Lycopus europaeus			T L	vlhké
#006	kavyl	Stipa sp.	Poaceae			trávníky, n
#246	kohoutek luční	Lychnis flos-cuculi				louky
#568	kokořík mnohokvětý	Polygonatum multiflorum			T	nižší
	kokořík přeslenitý	Polygonatum verticillatum				hory, od st
#159	kokoška pastuší tobolka	Capsella bursa-pastoris			L j plev.	trávníky
#398	kokrhel menší	Rhinanthus minor			hemipar.insc	louky
	koniklec velkokvětý	Pulsatilla grandis				pastviny
#351	konopice sličná	Galeopsis speciosa			(L)	bohaté, niž
#566	konvalinka vonná	Convallaria majalis			T! L	bohaté, niž
#482	kopretina bílá	Leucanthemum vulgare				louky
#220	kopřiva dvoudomá	Urtica dioica			j L vlkn.	bohaté, niž
#318	kopytník evropský	Asarum europaeum			T(L)	bohaté, niž
#573	kosatec žlutý	Iris pseudacorus			L	vlhké
#324	kostival lékařský	Symphytum officinale			L	bohaté, lou
<b>#663</b>	<b>kostřava ovčí</b>	<b>Festuca ovina</b>	<b>Poaceae</b>			chudé, niž
	koukol polní	Agrostemma githago		ohrožený	plev.	pole
#470	kozí brada východní	Tragopogon orientalis			j	louky
#430	kozlík lékařský	Valeriana officinalis			L	bohaté, lou
#49	krvavec toten (toten lé)	Sanguisorba officinalis			L	louky
#151	křen selský	Armoracia rusticana			L j	bohaté, lou
	<b>křídlatka</b>	<b>Reynoutria</b>				<b>neofyt</b>
#556	křivatec žlutý	Gagea lutea				bohaté, niž
#67	kuklík městský	Geum urbanum			j(korení)t (L)	nižší
#130	kyčelnice cibulkonosná	Dentaria bulbifera			j	po střední
#117	kyprej vrbice	Lythrum salicaria			(L)	vlhké
#372	lilek potměchuť	Solanum dulcamara			T!	vlhké
#554	lilie zlatohlavá	Lilium martagon	Liliaceae			po střední
	18 lípa srdčitá	Tilia cordata		s		bohaté
	<b>lipnice hajní</b>	<b>Poa nemoralis</b>	<b>Poaceae</b>			lesy, nižší,
<b>#643</b>	<b>lipnice roční</b>	<b>Poa annua</b>	<b>Poaceae</b>		plev.	trávníky
	<b>lipnice luční</b>	<b>Poa pratensis</b>	<b>Poaceae</b>			trávníky

31	líška obecná	<i>Corylus avellana</i>		k		pionýr
#393	lnice květel	<i>Linaria vulgaris</i>			(L), plev.	trávníky
#521	lopuch plstnatý	<i>Arctium tomentosum</i>			L j, plev.	trávníky
#124	mák vlčí	<i>Papaver rhoeas</i>			L T plevel	pole
44	maliník obecný (Ostružník)	<i>Rubus idaeus</i>	Rosaceae	k		bohaté, od
#367	máta rolní	<i>Mentha arvensis</i>			L plevel	vlhké
#356	mateřídouška časná	<i>Thymus praecox</i>			L j koření	trávníky
#649	<b>metlice trsnatá</b>	<b><i>Deschampsia caespitosa</i></b>	Poaceae			vlhké
	<b>metlička křivolaká</b>	<b><i>Avenella flexuosa</i></b>	Poaceae			chudé, les
27	modřín opadavý	<i>Larix decidua</i>	Pinaceae	s		hory
#54	mochna husí	<i>Potentilla anserina</i>			L, plev.	trávníky
#55	mochna nátržník	<i>Potentilla erecta</i>			L	trávníky
#195	netýkavka malokvětá	<i>Impatiens parviflora</i>			t neofyt	bohatší
#194	netýkavka nedůtklivá	<i>Impatiens noli-tangere</i>			t	bohatší
	netýkavka žlaznatá	<i>Impatiens glandulifera</i>			neofyt	bohatší, vl
#553	ocún jesenní	<i>Colchicum autumnale</i>			T L	louky
#672	okřehek menší	<i>Lemna minor</i>			plovoucí vod	voda
9	olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i>		s		vlhké
21	olše šedá	<i>Alnus incana</i>		s		vlhké, hor
#673	<b>orobinec širokolistý</b>	<b><i>Typha latifolia</i></b>				vlhké
#11	orsej jarní	<i>Ficaria verna</i>			j/T kvetoucí	vlhké
43	ostružiník křovitý souhr	<i>Rubus fruticosus</i> agg.	Rosaceae	k		bohaté, od
#613	<b>ostřice lesní</b>	<b><i>Carex sylvatica</i></b>	Cyperaceae			bohatší, vl
#640	<b>ovsík vyvýšený</b>	<b><i>Arrhenatherum elatius</i></b>	Poaceae		plev.	trávníky, b
54	pajasan žlaznatý	<i>Ailanthus altissima</i>		s	neofyt	bohatší, vl
#463	pampeliška obecná(sm)	<i>Taraxacum officinale</i> agg.	Asteraceae		j L, plev.	trávníky
#487	pelyněk černobýl	<i>Artemisia vulgaris</i>			L plev.	pole
#153	penízeček rolní	<i>Thlaspi arvense</i>			plev.	pole
#491	pětour malokvětý	<i>Galinsoga parviflora</i>			plev.	pole
#539	pcháč obecný	<i>Cirsium vulgare</i>			plev.	pole
#533	pcháč zelinný	<i>Cirsium oleraceum</i>			(L) plev.	louky
#004	plavuň vidlačka	<i>Lycopodium clavatum</i>				hory, od st
#330	plicník lékařský	<i>Pulmonaria officinalis</i>			j L	bohaté, niž
#515	podběl obecný	<i>Tussilago farfara</i>	Asteraceae		L plev.	trávníky
	podbělice alpská	<i>Homogyne alpina</i>				hory
#409	podbílek šupinatý	<i>Lathraea squamaria</i>			nezelený sa	bohaté, niž
#334	poměnka lesní	<i>Myosotis sylvatica</i>			plev.	bohaté, niž
#355	popenec obecný (břečť)	<i>Glechoma hederacea</i>			j (L), plev.	bohaté, niž
#578	prstnatec májový	<i>Dactylorhiza majalis</i>	Orchidaceae		§	vlhké
#295	prvosienka jarní (petrklí)	<i>Primula veris</i>			L	bohaté, niž
#7	pryskyřník prudký	<i>Ranunculus acris</i>	Ranunculaceae		T	louky
#223	pryšec chvojka	<i>Euphorbia cyparissias</i>	Euphorbiaceae		T plev.	nižší
#677	přeslička rolní	<i>Equisetum arvense</i>			L plev.	pole
#630	<b>psárka luční</b>	<b><i>Alopecurus pratensis</i></b>	Poaceae			louky
#570	pstroček dvoulistý	<i>Maianthemum bifolium</i>			T (L)	nižší, střed
34	ptačí zob obecný	<i>Ligustrum vulgare</i>		k		nižší
#271	ptačinec velkokvětý	<i>Stellaria holostea</i>				bohaté, niž
#541	pupava bezlodyžná	<i>Carlina acaulis</i>			j (L)	trávníky
#669	<b>rákos obecný</b>	<b><i>Phragmites australis</i></b>	Poaceae			vlhké
#234	rdesno ptačí(truskavec)	<i>Polygonum aviculare</i>			L, plev.	pole
	rmen rolní	<i>Anthemis arvensis</i>			plev.	pole
#40	rozchodník ostrý	<i>Sedum acre</i>			t	trávníky
#382	rozrazil rezekvítek	<i>Veronica chamaedrys</i>				nižší

#373	rulík zlomocný	Atropa bella-dona			T L	paseky
42	růže šípková	Rosa canina	Rosaceae	k		světlá míst
#478	řebříček obecný	Achillea millefolium			L	louky
#53	řepík lékařský	Agrimonia eupatoria			L B(žluté)	travníky
41	řešetlák počistivý	Rhamnus cathartica		k		nižší
#518	sadec konopáč	Eupatorium cannabinum			L	bohaté, niž
#18	sasanka hajní	Anemone nemorosa	Ranunculaceae		T(L)	bohaté, niž
#511	sedmikráska obecná(ch)	Bellis perennis	Asteraceae		L j	travníky
	silenska nicí	Silene nutans				chudé, les
<b>#592</b>	<b>sítina rozkladitá</b>	<b>Juncus effusus</b>				vlhké
<b>#007</b>	<b>smilka tuhá</b>	<b>Nardus stricta</b>	<b>Poaceae</b>			horské lou
#249	smolníčka obecná	Lychnis viscaria				chudé
4	smrk ztepilý	Picea abies	Pinaceae	s		hory
#003	sněženka jarní	Galanthus nivalis		ohrožený		bohaté
<b>#648</b>	<b>srha říznačka (laločr</b>	<b>Dactylis glomerata</b>	<b>Poaceae</b>			louky
#520	srpice barvířská	Serratula tinctoria			B	travníky
#496	starček Fuchsov (s.vejč	Senecio ovatus	Asteraceae			hory, od st
39	střemcha obecná	Prunus padus		s		vlhké
#588	střevíčník pantoflíček	Cypripedium calceolus	Orchidaceae		§	bohaté
#37	stulík žlutý	Nuphar lutea			t j	voda
#401	světlík lékařský	Euphrasia rostkoviana			t L hemipar.	louky
17	svída krvavá	Cornus sanguinea		k		nižší
#451	svízel syříšřový	Galium verum	Rubiaceae		sýřidlo (L)	louky
#422	svízel vonný(mařinka v	Galium odoratum=Asperula odorata			L(kumarin)	bohaté, niž
#320	svlačec rolní	Convolvulus arvensis			plev.	pole
#361	šalvěj luční	Salvia pratensis			(L)	louky
#182	šťavel kyselý	Oxalis acetosella			j (t)	stinné lesy
#433	štetka lesní	Dipsacus fullonum			plev.	pole
#104	štírovník růžkatý	Lotus corniculatus				louky
#243	šťovík menší	Rumex acetosella=Acetosella vulgaris			j plev.	louky
7	tis červený	Taxus baccata	Taxaceae	s,k		bohaté
#317	tolita lékařská	Vincetoxicum hirundinaria			T L vlkn.	nižší
36	topol bílý (linda)	Populus alba		s		vlhké
37	topol černý	Populus nigra		s		vlhké
38	topol osika – Osika	Populus tremula		s		pionýr
40	trnka obecná	Prunus spinosa		k		nižší a stře
19	trnovník akát	Robinia pseudoacacia	Fabaceae	s		neofyt
56	třešeň ptačí	Cerasus avium		s		nižší a stře
#174	třezalka tečkovaná	Hypericum perforatum			L B fotosenz	louky
	<b>třtina chloupkatá</b>	<b>Calamagrostis villosa</b>				hory, pase
<b>#631</b>	<b>třtina křovištní</b>	<b>Calamagrostis epigeios</b>	<b>Poaceae</b>			paseky
#73	tužebník jilmový	Filipendula ulmaria			L	louky, vlhk
	věsenka nachová	Prenanthes purpurea				hory, od st
#79	vikev plotní	Vicia sepium	Fabaceae			travníky
#82	vikev ptačí	Vicia cracca	Fabaceae			travníky
#167	violka lesní	Viola reichenbachiana				bohatší
z008	violka vonná	Viola odorata				travníky
#196	vítod obecný	Polygala vulgaris				travníky
#125	vlačstvičník větší	Chelidonium majus			T L, plev.	pole
#90	vlčí bob mnoholistý	Lupinus polyphyllus	Fabaceae			neofyt
#569	vraní oko čtyřlísté	Paris quadrifolia			T	bohatší
#485	vratič obecný	Tanacetum vulgare			T L insctc.	louky

	23 vrba bílá	Salix alba		s		vlhké
	45 vrba jíva	Salix caprea		s		pionýr
	24 vrba křehká	Salix fragilis		s		vlhké
#119	vrbovka úzkolistá	Epilobium angustifolium			j (L)	paseky, i h
#005	vřes obecný	Calluna vulgaris	Ericaceae	k		chudé, od
#577	vstavač kukačka	Orchis morio	Orchidaceae		§	trávníky
#363	zběhovec plazivý	Ajuga reptans			(L)	nižší
#127	zemědým lékařský	Fumaria officinalis			L plev.	pole
#313	zeměžluč okolíkatá	Centaurium erythraea			L	trávníky
	35 zimolez obecný	Lonicera xylosteum		k		nižší
#411	zvonek rozkladitý	Campanula patula				louky

<b>kdy kvete</b>			
ředních poloh			
brzy jaro			
ižší			
ek, rašeliniště, pionýr, od nížin do hor			
nížin do hor			
até			
ižší			
nížin do hor			
nížin do nižších hor			
ižší			
y			
brzy jaro			
íky			
brzy jaro			
brzy jaro			
nec			
té, vlhčí			
žin do hor			
ižší			
ižší			
brzy jaro			
ky			
zné			
brzy jaro			

ižší			
l nížin do hor			
ižší			
edních poloh			
nec			
nížin do hor			
ší		2015	
ší			
zné			
ší			
nec			
ižší			
edních poloh			
ší			
ší			
ší			
brzy jaro			
uky			
ší			
uky			
uky			
até			
brzy jaro			
střední			

nížin do hor			
ní, od nížin do hor			
hké			
brzy jaro			
nížin do hor			
hké			
ohatší			
hké			
ředních poloh			
brzy jaro			
brzy jaro			
brzy jaro			
ší			
brzy jaro			
brzy jaro			
ní			
ší			

a			
ší			
brzy jaro			
brzy jaro			
hí			
ky a pastviny			
brzy jaro			
ředních poloh			
ší			
, od nížin do hor			
dní			
dní			
ky			
é			
ředních poloh			
brzy jaro			



**Legenda:**

<b>Silne toxická</b>	T!
toxická rostlina	T
slabě toxická	t
léčivka	L
léčivka pouze v tradič (L)	
chráněná rostlina	§
barvivo	B
polocizopasník-hemipar	hemipar.
cizopasník-parazit	par.
rozkladač-saprofyt	sapr.
invazní-nekontrolovan	inv.
plevel	plev.
insekticidní	insctc.
jedlá rostlina	j
přádná rostlina-obsah vlkn.	

tučně rostliny trávovitého vzhledu

s: strom, k: keř ve sloupečku životní forma

**zeleně** název taxonu budu chtít rodový název rostliny latinsky

**červeně** ukrutně důležité druhy, latinsky

je-li ve sloupečku čeled' chci čeled'

z001 další rostliny, nejsou v Deylovi

louky kosené travnaté ekosystémy  
hory od středních poloh  
střední pol přibližně od 400 do 700 m  
nižší poloh většinou do 400 M  
vlhko stanoviště ovlivněná vodou  
trávníky sem patří bývalé nebo současné pastviny, stepi, některé extenzivní louky  
chudé podstatně jsou chudé půdy, nedostatek živin, na chudých horninách  
bohaté hodně živin, typicky v údolí, také na vápenci a dalších bohatých horninách  
záhony zahrádky  
pole polní plevel  
pionýr podstatně je osidlování po narušení prostředí, jak to dělá bříza nebo borovice  
neofyt druh u nás nepůvodní