

SEZNAM AUTOCHTONNÍCH DRUHŮ DŘEVIN

P.č.	Taxon, kategorie (vědecký a český název)	Ekologické nároky			Použití intravilán	Použití extravilán	Biogeogr. příslušnost Jižní Čechy	Aktuální pozorování 2018	Poznámka	Souhrnné hodnocení	
		veg.st.	trof.ř.	hydr.ř.							
Jehličnaté stromy a keře											
1.	<i>Abies alba</i>	jedle bělokorá	4-6	B-	3	o	o	A	Nevýrazné poškození		2
2.	<i>Juniperus communis</i> vč.kultivarů	jalovec obecný nízký	8-9	AB	2(6)	o	ox	N	Beze změn	mezihostitel rzi hrušňové	1
3.	<i>Larix decidua</i>	modřín opadavý	4-5	B	3	o	o	N	Výrazné prosychání		2
4.	<i>Picea abies</i>	smrk ztepilý	4-7	B-	3-5	o	o	A	Masivní úhyn	sypavky, odumírání výhonů	3
5.	<i>Pinus mugo</i>	borovice kleč (kosodřevina)	6-8, 7-8	A, B-	6, 2	o	o	A	Beze změn	sypavky, rzi	1
6.	<i>Pinus sylvestris</i>	borovice lesní (sosna)	2-4, 1-7	D, AB	1-2(6)	o	o	A	Masivní úhyn	sypavky, rzi	2
7.	<i>Pinus uncinata</i> subsp. <i>uliginosa</i>	borovice blatka (bažinná)	4-6	A	6	o	o	A	Nevýrazné poškození	sypavky, rzi	2
8.	<i>Taxus baccata</i>	tis červený	3-6	B	3	o	o	A	Beze změn	semenáč, hnědnutí jehlic	1
Listnaté stromy											
9.	<i>Acer campestre</i>	javor babyka	1-3	BC, B-	3-4, 2	vč.kultivarů	o	A	Beze změn		1
10.	<i>Acer platanoides</i>	javor mléčný (mléč)	2-5	C	3	vč.kultivarů	o	A	Nevýrazné poškození		1
11.	<i>Acer pseudoplatanus</i>	javor horský (klen)	3-7	C	3	vč.kultivarů	o	A	Beze změn	citlivý na zasolení	1
12.	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	1-5	B-	5	vč.kultivarů	o	A	Nevýrazné poškození		2
13.	<i>Alnus incana</i>	olše šedá	4-7	B-	5	vč.kultivarů	o	A	Nevýrazné poškození		2
14.	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	1-6(7)	AB	2-5	vč.kultivarů	o	A	Výrazné prosychání	světlomilná, krátkověká	2
15.	<i>Betula pubescens</i>	bříza pýřitá	1-8	A	5-6	o	o	A	Beze změn		2
16.	<i>Carpinus betulus</i>	habr obecný	1-4	B	3	vč.kultivarů	o	A	Beze změn		1
17.	<i>Cerasus avium</i>	třešeň ptačí	1-4	B	3	o	o	A	Výrazné prosychání		1
18.	<i>Crataegus laevigata</i>	hloh obecný	1-5	B-	3	vč.kultivarů	o	A	Beze změn	spála růžokvětých	1
19.	<i>Crataegus monogyna</i>	hloh jednosemenný	1-4	BD	2	o	o	A	Beze změn	spála růžokvětých	1
20.	<i>Fagus sylvatica</i>	buk lesní	2-6	B-	3	vč.kultivarů	o	A	Beze změn		1
21.	<i>Fraxinus angustifolia</i>	jasan úzkolistý	1	C	4	vč.kultivarů	ox	N	Beze změn	nekróza jasanu	1
22.	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	1-6, 2-4	C,CD	3-5, 2	vč.kultivarů	o	A	Nevýrazné poškození	nekróza jasanu	2
23.	<i>Malus sylvestris</i>	jablň lesní	1-4	B-	3(4)	vč.kultivarů	o	A	Výrazné prosychání	bakteriální spála	1
24.	<i>Padellus mahaleb</i>	mahalebka obecná	1-3	BD	1	o	ox	N	Beze změn		2
25.	<i>Padus avium</i>	střemcha obecná	1-5	BC	5	vč.kultivarů	o	A	Nevýrazné poškození		1
26.	<i>Populus alba</i>	topol bílý (linda)	1-3	BC, B-	4, 2	x	o	A	Beze změn	jen samčí rostliny, krátkověký	1
27.	<i>Populus nigra</i>	topol černý	1-3	BC	5	x	o	A	Beze změn	jen samčí rostliny, krátkověký	1
28.	<i>Populus tremula</i>	topol osika (osika obecná)	1-6	B-	3	x	o	A	Nevýrazné poškození	krátkověká	1
29.	<i>Pyrus pyraeaster</i>	hrušeň planá (polnička)	1-3	B-	2(4)	o	o	A	Nevýrazné poškození	bakteriální spála	1
30.	<i>Quercus cerris</i>	dub cer	1-3	B	2	o	ox	N	Beze změn		2
31.	<i>Quercus frainetto</i>	dub balkánský (uherský)	1-2	BD	2	o	ox	N	Beze změn		2
32.	<i>Quercus petraea</i>	dub zimní	1-4	B-	3	o	o	A	Výrazné prosychání		1
33.	<i>Quercus robur</i>	dub letní	1-4	B-	(2) 4-5	vč.kultivarů	o	A	Nevýrazné poškození	tracheomykózy	1
34.	<i>Salix alba</i>	vrba bílá	1-3	BC	5	o	o	A	Nevýrazné poškození	krátkověká	1
35.	<i>Salix caprea</i>	vrba jíva	1-7	B-	3	o	o	A	Nevýrazné poškození	krátkověká	1
36.	<i>Salix fragilis</i>	vrba křehká	3-6	BC	5	x	o	A	Nevýrazné poškození	křehké větve, krátkověká	1
37.	<i>Sorbus aria</i>	jeřáb muk	2-4	D(B-)	2	o	ox	N	Výrazné prosychání	krátkověký, bakteriální spála	2
38.	<i>Sorbus aucuparia</i>	jeřáb ptačí	2-8	B-	3	o	o	A	Výrazné prosychání	bakteriální spála	2
39.	<i>Sorbus domestica</i>	jeřáb oskeruše	1-3	BD	2	o	ox	N	Nevýrazné poškození	bakteriální spála	2
40.	<i>Sorbus torminalis</i>	jeřáb břek	1-3	BD	2	o	ox	N	Nevýrazné poškození	bakteriální spála	2
41.	<i>Tilia cordata</i>	lípa malolistá (srdčitá)	1-3, 2-5	BC, BC-C	4, 3	vč.kultivarů	o	A	Výrazné prosychání	citlivá na zasolení	1
42.	<i>Tilia platyphyllos</i>	lípa velkolistá	1-2, 3-5	CD, C	2, 3	vč.kultivarů	o	A	Výrazné prosychání	citlivá na zasolení	1
43.	<i>Ulmus glabra</i>	jilm horský	3-5	C	3	o	o	A	Nevýrazné poškození	grafióza, fytoplazma	2
44.	<i>Ulmus laevis</i>	jilm vaz	1-3	BC	4	o	o	A	Nevýrazné poškození	grafióza, fytoplazma	2
45.	<i>Ulmus minor</i>	jilm habrolistý	1-3	BC, BD	4, 2	o	ox	N	Nevýrazné poškození	grafióza, fytoplazma	2

P.č.	Taxon, kategorie (vědecký a český název)	Ekologické nároky			Použití inravilán	Použití extravilán	Biogeogr. příslušnost Jižní Čechy	Aktuální pozorování 2018	Poznámka	Souhrnné hodnocení	
		veg.st.	trof.ř.	hydr.ř.							
Listnaté keře											
46.	<i>Berberis vulgaris</i>	dřišťál obecný	1-4	BD	2	o	o	A	Výrazné prosychání	hostitel rzi travní	2
47.	<i>Cornus mas</i>	dřín obecný	1-3	B-	1-2	o	ox	N	Nevýrazné poškození		1
48.	<i>Corylus avellana</i>	líška obecná	1-5	B	3	vč.kultivarů	o	A	Nevýrazné poškození		1
49.	<i>Euonymus europaeus</i>	brslen evropský	1-5	BC	3-4	o	o	A	Nevýrazné poškození	trpí mšicemi	1
50.	<i>Frangula alnus</i>	krušina olšová	1-6	AB	4(5)	o	o	A	Výrazné prosychání		2
51.	<i>Genista tinctoria</i>	kručinka barvířská	1-4	AB	3	o	o	A	Beze změn		1
52.	<i>Lonicera nigra</i>	zimolez černý	5-8	B-	3	o	o	A	Beze změn		1
53.	<i>Lonicera xylosteum</i>	zimolez obecný (obyčejný)	1-5	B-	2-3	o	o	A	Beze změn		1
54.	<i>Prunus spinosa</i>	trnka obecná (slivoň trnitá)	1-5	B-	2	o	o	A	Beze změn		1
55.	<i>Rhamnus cathartica</i>	řešetlák počistivý	1-4	BD	2	o	o	A	Beze změn		1
56.	<i>Ribes alpinum</i>	meruzalka alpská(rybíz alpský)	3-7	BC	3	vč.kultivarů	o	A	Výrazné prosychání		2
57.	<i>Rosa canina</i>	růže šípková	1-6	B-	2	o	o	A	Beze změn		1
58.	<i>Rosa gallica</i>	růže galská	1-3	BD	2	o	o	A	Beze změn		1
59.	<i>Rosa pimpinellifolia</i>	růže bedrníkolistá	1-2	BD	1	o	ox	N	Beze změn		1
60.	<i>Rosa rubiginosa</i>	růže vinná	1-4	D	2	o	o	A	Beze změn		1
61.	<i>Salix aurita</i>	vrba ušatá	2-8	AB	5	o	o	A	Nevýrazné poškození	krátkověká	1
62.	<i>Salix cinerea</i>	vrba popelavá	1-5	B	5	o	o	A	Nevýrazné poškození	krátkověká	1
63.	<i>Salix daphnoides</i>	vrba lýkocová	4-6	BC	5	o	ox	N	Nevýrazné poškození	krátkověká	1
64.	<i>Salix elaeagnos</i>	vrba šedá	4-6	BC	4	o	ox	N	Nevýrazné poškození	krátkověká	1
65.	<i>Salix hastata</i>	vrba hrotolistá	8-9	BD	5	o	ox	N	Nevýrazné poškození	krátkověká	1
66.	<i>Salix purpurea</i>	vrba nachová	1-6	B	4-5	o	o	A	Nevýrazné poškození	krátkověká	1
67.	<i>Salix repens</i>	vrba plazivá	1-4	B-	5	o	ox	N	Beze změn	krátkověká	1
68.	<i>Salix viminalis</i>	vrba košíkářská	1-4	BC	5	o	o	A	Beze změn	krátkověká	1
69.	<i>Sambucus nigra</i>	bez černý	1-5	C	3	o	o	A	Nevýrazné poškození	expanzivní	1
70.	<i>Sambucus racemosa</i>	bez červený (hroznatý)	4-8	BC	3	o	o	A	Výrazné prosychání		1
71.	<i>Spiraea salicifolia</i>	řezáč vrbolistý	1-5	B-	4-5	o	o	A	Beze změn		1
72.	<i>Staphylea pinnata</i>	klokoč zpeřený	1-3	CD	2-3	o	ox	N	Beze změn		2
73.	<i>Swida sanguinea</i>	svída krvavá	1-4	B	3	o	o	A	Nevýrazné poškození	expanzivní	1
74.	<i>Viburnum lantana</i>	kalina tušalaj (tušalaj obecný)	1-3	BD	2	o	ox	N	Beze změn		1
75.	<i>Viburnum opulus</i>	kalina obecná	1-5	B-	3-4 (5)	vč.kultivarů	o	A	Nevýrazné poškození		1
Popínavé rostliny											
76.	<i>Clematis vitalba</i>	plamének plotní	1-3	BC	3	o	o	A	Beze změn	hniloby a odumírání	1
77.	<i>Hedera helix</i>	břečťan popínavý	1-4	BD	3	o	o	A	Beze změn		1
78.	<i>Humulus lupulus</i>	chmel otáčivý	1-4(5)	B-	(3) 4	o	o	A	Beze změn	sviluška	1
79.	<i>Lonicera caprifolium</i>	zimolez kozí list	1-3	B	2	o	ox	N	Beze změn		1
80.	<i>Vitis vinifera subsp. sylvestris</i>	réva vinná lesní	1(-3)	BC	03.4	o	ox	N	Beze změn	roubovaná	2
Vysvětlivky:											
Ekologické nároky											
Vegetační stupně:											
1 - dubový, 2 - bukodubový, 3 - dubobukový, 4 - bukový, 5 - jedlobukový, 6 - smrkjedlobukový, 7 - smrkový, 8 - klečový, 9 - alpský, () - omezený výskyt											
Trofické řady:											
A - oligotrofní (chudá a kyselá), B - mezotrofní (středně bohatá), C - nitrofilní (obohacená dusíkem), D - bazická (živinami bohatá na bazických horninách)											
AB - oligotrofně-mezotrofní, BC mezotrofně nitrofilní, BD - mezotrofně bazická, CD - nitrofilně bazická											
B - široké rozpětí, A! - výrazně oligotrofní, () - omezený výskyt											
Hydrické řady:											
1 - zakrslá (suchá), 2 - omezená, 3 - normální, 4 - zamokřená, 5 - mokrá, 6 - rašeliništní, () - omezený výskyt											
Pozn: pokud jsou u jednoho druhu uvedeny dvě geobiocenologické formule (či více), označuje to existenci ekotypů, které se od sebe ekologicky výrazně odlišují											
Použití:											
o vhodné, x nevhodné, ox podmíněně vhodné											
Biogeografická příslušnost Jižní Čechy											
A - je původní v Jižních Čechách, N - není původní v Jižních Čechách											
Souhrnné hodnocení:											
1 - nejvhodnější, 2 - průměrný, 3 - podmíněně použitelný, !!! - rizikový											