

Lokalita  
Datum

ZŠ NA KOPCÍCH, TŘEBÍČ  
24.08.2023

Solitérní stromy

Poř. č.	Taxon latinský název/ český název		Výška (m)	Průměr kmene (cm)	Obvod kmene (cm)	Průměr koruny stromu (m)	Fyziologické stáří	Zdravotní stav	Stabilita	Vitalita	Perspektiva	Poznámka	Parc.č.	Zásah	Důvod kácení
1	Acer pseudoplatanus	javor klen	4,0	8	24	3,0	2	2	1	2	a	uschlý terminál, korní spála, proschlá	1037/20	S-RV	
2	Acer pseudoplatanus	javor klen	4,0	11	36	4,0	3	1	1	1	a	výmladky u báze	1037/20	S-OV	
3	Acer platanoides 'Krimson K	javor mléč	4,0	10	32	3,0	2	2	1	1	b	podélná prasklina kmene od báze, výmladky u báze	1037/20	S-RV	
4	Acer pseudoplatanus	javor klen	4,0	9	28	4,0	2	3	2	3	b	dutina na kmeni, podélná prasklina kmene 1 m, výmladky u báze, asymetrická koruna, napadení hmyzem, výměna jedince	1037/20	S-KS	zdravotní
5	Acer pseudoplatanus	javor klen	4,0	12	37	3,0	2	2	1	1	a	silný výmladek u báze, prasklina na kmeni 20 cm, malé suché větve	1037/20	S-RV	
6	Acer pseudoplatanus	javor klen	4,0	11	33	4,0	3	3	1	3	b	podélná prasklina na kmene 1 m, malé suché větve, uschlý terminál	1037/20	S-RZ	
7	Tilia cordata	lípa srdčitá	6,0	16	50	5,0	3	1	1	1	a	prakliny na kmeni, korní spála, malé suché větve	1037/26		
8	Tilia cordata	lípa srdčitá	9,0	22	69	6,0	4	1	1	1	a	mírný náklon	1037/26		
9	Tilia cordata	lípa srdčitá	8,0	16	51	4,0	3	3	2	1	b	mírný náklon, poranění u báze, výmladky u báze, dutiny na kmeni	1037/26	S-OV	
10	Prunus fruticosa 'Globosa'	višeň křovitá	4,0	14	44	3,5	4	2	1	1	b	obrost kmene, mírný náklon	1037/23	S-OV	
11	Prunus fruticosa 'Globosa'	višeň křovitá	6,0	23	72	4,0	4	1	1	2	b	prosychá, mírný náklon	1037/23		
12	Prunus fruticosa 'Globosa'	višeň křovitá	5,0	25	79	6,0	4	1	1	1	b	mírný náklon, poškozené kořeny nad terénem	1037/23		
13	Prunus fruticosa 'Globosa'	višeň křovitá	4,0	11	34	3,0	3	4	1	3	c	půlka koruny suchá, výmladky na kmeni	1037/23	S-KS	zdravotní
14	Prunus fruticosa 'Globosa'	višeň křovitá	5,0	18	55	4,0	4	1	1	1	b	mírný náklon, v blízkosti (30 cm) dlažba	1037/23		

Poř. č.	Taxon latinský název/ český název		Výška (m)	Průměr kmene (cm)	Obvod kmene (cm)	Průměr koruny stromu (m)	Fyziologické stáří	Zdravotní stav	Stabilita	Vitalita	Perspektiva	Poznámka	Parc.č.	Zásah	Důvod kácení
15	Prunus fruticosa 'Globosa'	višeň křovitá	4,0	11	33	2,0	3	4	1	4	c	proschlá koruna, prasklina kmene 1 m	1037/23	S-KS	zdravotní
16	Prunus fruticosa 'Globosa'	višeň křovitá	4,0	8	24	2,0	3	3	1	3	c	prasklina kmene	1037/23	S-KSP	zdravotní
17	Prunus fruticosa 'Globosa'	višeň křovitá	6,0	11	33	3,0	2	5	1	4	c	sekundární korunaz podnože, korná spála, původní jedinec suchý	1037/23	S-KSP	zdravotní
18	Prunus fruticosa 'Globosa'	višeň křovitá	3,5	6	18	2,0	2	5	1	4	c	prasklina kmene od báze, uschlý, brost podnože	1037/23	S-KSP	zdravotní
19	Prunus fruticosa 'Globosa'	višeň křovitá	6,0	18	58	5,0	4	2	1	4	c	proschlý, výmladky na kmeni, zastíněná koruna	1037/23	S-OV	
20	Prunus fruticosa 'Globosa'	višeň křovitá	6,0	26	83	6,0	4	2	1	2	b	náklon, vrůstá do fasády	1037/23		
21	Prunus fruticosa 'Globosa'	višeň křovitá	6,0	29	90	6,0	4	1	1	1	b		1037/23		
22	Prunus fruticosa 'Globosa'	višeň křovitá	5,0	17	53	4,0	4	2	1	2	b	dřevokazná houba, obrost pod roubem, mírný náklon, mírně proschlá	1037/23	S-OV	
23	Prunus fruticosa 'Globosa'	višeň křovitá	5,0	17	53	5,0	4	1	1	2	b	mírně prochlá koruna	1037/23		
24	Prunus fruticosa 'Globosa'	višeň křovitá	7,0	31	98	6	4	3	2	3	c	vyložená kosterní větev, dřevokazná houba, polovina koruny suchá, hmyz, blízko kanalizace	1037/23	S-KSP	zdravotní
25	Prunus fruticosa 'Globosa'	višeň křovitá	6,0	23	71	6,0	4	2	1	3	c	polovina koruny suchá, obrost podnože, mírný náklon	1037/23	S-KSP	zdravotní
26	Prunus fruticosa 'Globosa'	višeň křovitá	6,0	23	72	6,0	4	1	1	2	b	kořeny nad terénem	1037/23		
27	Prunus fruticosa 'Globosa'	višeň křovitá	5,0	20	64	5,0	4	3	2	2	c	poškozené kořeny nad terénem, vyložená větev - dutina, asymetrická koruna	1037/23	S-KSP	zdravotní
28	Prunus fruticosa 'Globosa'	višeň křovitá	5,0	17	54	4,0	4	1	1	2	b	poškozené kořeny nad terénem, mírný náklon	1037/23		
29	Robinia pseudoacacia	trnovník akát	11,0	35, 30	109, 95	10,0	4	2	3	1	b	třakové větvení - dutina s výskytem drtinek, suché větve	1037/12	S-VDH	
30	Robinia pseudoacacia	trnovník akát	10,0	19, 20, 13	59, 63, 41	8,0	4	2	3	2	b	třaková vidlice, dutina i báze, silné suché větve, kořeny nad terénem	1037/10	S-RZ	

Poř. č.	Taxon latinský název/ český název		Výška (m)	Průměr kmene (cm)	Obvod kmene (cm)	Průměr koruny stromu (m)	Fyziologické stáří	Zdravotní stav	Stabilita	Vitalita	Perspektiva	Poznámka	Parc.č.	Zásah	Důvod kácení
31	Robinia pseudoacacia	trnovník akát	13,0	28	87	7,0	4	2	2	2	b	kořeny nad terénem, suché větve, náklon, podélná prasklina, sekundární obrost, jednostranná koruna	1037/10	S-RZ	
32	Robinia pseudoacacia	trnovník akát	13,0	32	100	7,0	4	2	2	2	b	jedostranná koruna, obrost kmene, suché větve, mírný náklon	1037/10	S-RZ	
33	Robinia pseudoacacia	trnovník akát	10,0	29, 23	61,72	7,0	4	3	2	3	c	suché větve, jednostranná koruna, mírný náklon, sekundární obrost, dutina, tlakové větvení, terminál usychá	1037/10	S-KPV	zdravotní, uvolnění prostoru pro č. 32
34	Robinia pseudoacacia	trnovník akát	12,0	22	70	7,0	4	2	2	2	b	suché větve, jednostranná koruna, náklon	1037/10	S-RZ	
35	Robinia pseudoacacia	trnovník akát	11,0	25	77	7,0	4	2	2	2	b	suché větve, tlaková vidlice v 1,4 m, náklon	1037/10	S-RZ	
36	Robinia pseudoacacia	trnovník akát	13,0	23, 11, 26, 24, 26, 14	72, 34, 82, 76, 81, 45	12,0	4	2	2	2	b	na hraně svahu, mírný náklon, nízko zavětvený, suché větve, praskliny, přeslenité větvení, sekundární obrost, vyložená větev - přítomnost hmyzu	1245/6	S-RZ	
37	Betula pendula	bříza bělokorá	10,0	28	87	8,0	4	2	1	3	b	suché větve, ve svahu, suchý terminál	1245/6	S-RZ	
38	Prunus domestica	slivoň švestka	6,0	17	52	5,0	4	2	1	1	a	přeslenité větvení, tlakové větvení	1245/6	O-RP	
39	Betula pendula	bříza bělokorá	16,0	43, 36	135,113	11,0	4	2	2	1	a	tahové větvení v 1,3 m, suché větve, redukce kmene o menším průměru z důvodu stabilizace jedince	1245/6	S-RLLR	
40	Betula pendula	bříza bělokorá	11,0	27	86	6,0	4	3	1	3	c	suché větve i terminál	1044/7	S-RZ	
41	Pseudotsuga menziesii	douglaska tisolistá	25,0	75	237	16,0	4	1	2	1	a	náklon, ve svahu	1245/6		
42	Prunus domestica	slivoň švestka	10,0	30	93	6,0	5	5	3	5	c	torzo, tahové větvení	1245/6	S-KSP	zdravotní
43	Prunus cerasus	viseň obecná	10,0	21, 25	65,79	8,0	4	2	2	1	a	tahové větvení, náklon, vykloněná u báze, pod stromem malý polder	1245/6		
44	Prunus cerasus	viseň obecná	9,0	14, 12	44,37	6,0	4	2	2	1	a	náklon, v 1 m tlakové větvení	1245/6		
45	Prunus domestica	slivoň švestka	7,0	18	55	6,0	4	3	2	2	c	prasklina na kmeni, výmladky	1245/6	S-KSP	zdravotní

Poř. č.	Taxon latinský název/ český název		Výška (m)	Průměr kmene (cm)	Obvod kmene (cm)	Průměr koruny stromu (m)	Fyziologické stáří	Zdravotní stav	Stabilita	Vitalita	Perspektiva	Poznámka	Parc.č.	Zásah	Důvod kácení
46	Malus domestica	jabloň domácí	12,0	50	156	8,0	5	4	3	2	c	prasklina na větvi, asymetrie koruny, suché kosterní větve, dutina u větvení koruny, tlaková vidlice, přítomnost hmyzu, sekundární obrost, bakteriální výtok	1245/6	S-KSP	zdravotní
47	Prunus domestica	slivoň švestka	7,0	13	42	5,0	3	2	1	2	b	proschlá	1245/6	O-RA	
48	Malus domestica	jabloň domácí	10,0	28	88	8,0	4	4	3	3	c	poranění u báze na obou stranách, bakteriální výtok, sekundární obrost, tlaková vislice, suché větve	1245/6	S-KPV	zdravotní
49	Malus domestica	jabloň domácí	7,0	29	91	8,0	4	3	3	3	b	náklon, přítomnost hmyzu, sekundární obrost, suché kosterní větve, fragmentovaná koruna	1245/6	O-RA	
50	Malus domestica	jabloň domácí	8,0	26	83	6,0	4	3	2	2	b	prasklina na kmeni, bakteriální výtok, počáteční dutina u větvení koruny, sekundární obrost	1245/6	O-RA	
51	Malus domestica	jabloň domácí	10,0	48	150	11,0	4	2	2	3	b	suché větve	1245/6	O-RA	
52	Prunus domestica	slivoň švestka	10,0	27	86	4,0	5	3	2	3	c	suché větve, vysoko vyvětvěný, tlaková vidlice	1245/6	S-KSP	zdravotní
53	Salix caprea	vrba jíva	13,0	27	84	6,0	4	4	3	2	c	dřevokazná houba, podélná prasklina, napadení hmyzem, suché větve, tlakové větvení	1245/6	S-KSP	zdravotní
54	Prunus domestica	slivoň švestka	10,0	17, 13	52, 40	5,0	4	3	2	3	b/c	tlaková vidlice, mírný náklon	1245/6	O-RA	
55	Prunus domestica	slivoň švestka	12,0	18, 24	55, 76	7,0	4	3	2	2	b	vidličnaté větvení u báze, suché větve, náklon, redukce menšího kmene	1245/6	O-RA	
56	Malus domestica	jabloň domácí	10,0	25	79	4,0	5	3	2	3	c	sekundární obrost, náklon, zkroucený kmen, bakteriální výtok u báze, dutina	1245/6	S-KSP	zdravotní
57	Prunus padus	střemcha obecná	14,0	32	100	9,0	4	4	4	1	c	vyložený kmen, dutina u báze, ve svahu	1245/6	S-KSP	zdravotní
58	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý		32, 43, 31, 13	100, 136, 97, 42	12,0	4	2	2	2	b	prasklina u báze na 1 kmeni	1245/6	S-RZ	
59	Malus domestica	jabloň domácí	10,0	32	100	7,0	4	4	4	3	c	dutina u báze, suché větve	1245/6	S-KSP	zdravotní

Poř. č.	Taxon latinský název/ český název		Výška (m)	Průměr kmene (cm)	Obvod kmene (cm)	Průměr koruny stromu (m)	Fyziologické stáří	Zdravotní stav	Stabilita	Vitalita	Perspektiva	Poznámka	Parc.č.	Zásah	Důvod kácení
60	Malus domestica	jabloň domácí	8,0	19, 25, 18	60, 80, 58	8,0	4	3	2	3	b	dutina u nasazení kotuny, suché větve, tahové větvení	1245/6	O-RA	
61	Prunus domestica	slivoň švestka	8,0	22	68	5,0	4	4	4	4	c	prasklina přes celý kmen, dřevokazné	1245/6	S-KSP	zdravotní
62	Prunus domestica	slivoň švestka	13,0	18, 22	57,59	5,0	4	3	2	3	c	větvení u země, sekundární obrost	1245/6	S-KSP	zdravotní, uvolnění prostoru pro č. 63
63	Prunus domestica	slivoň švestka	13,0	25	80	8,0	4	2	2	2	b	sekundární obrost, suché větve, vysoko vyvětvený, tahové větvení	1245/6	O-RA	
64	Prunus domestica	slivoň švestka	13,0	21	66	5,0	4	3	3	3	c	silný náklon, sekundární obrost, suché větve, uřezané kmeny	1245/6	S-KSP	zdravotní
65	Prunus domestica	slivoň švestka	11,0	21	65	5,0	4	3	2	3	b	sekundární obrost, suché větve, mírný náklon	1245/6	O-RA	
66	Prunus domestica	slivoň švestka	13,0	22, 23	68,71	9,0	4	3	3	3	b	sekundární obrost, tlakové větvení, vysoko vyvětvený, redukce kmene s menším obvodem	1245/6	O-RA	
67	Robinia pseudoacacia	trnovník akát	12,0	22, 39	70,125	8,0	4	3	2	2	b	suché větve, tlaková vidlice	1037/10	S-RZ	

## LEGENDA

*kácení nevyžadující povolení*

*kácení vyžadující povolení*

## Zdůvodnění kácení dřevin

### zdravotní

Tyto dřeviny určené ke kácení mají zhoršený zdravotní stav. Jedná se především o proschnutí koruny, defektní větvení, špatný růst z důvodu konkurence, výskyt dutin a hnilob nebo poškození kmene a náklon ohrožující stabilitu dřeviny.