

Příloha č.2_Inventarizace dřevin, návrh PO a kácení

STROMY

typ	latinský	český	průměr	obvod	průměr	plocha	plocha	výška	SH	VS	ZS	VIT	výška	poznámka	návrh PO	zkratka	pařez
P	VP	název	kmene	kmene	koruny	koruny	ha	a	(1-5)	(1-5)	(1-3)	(1-3)	korun			a PO	(průměr)
P	VP	<i>Prunus avium</i>	pařez po třešni											položky č. A1, A9, A17, A23, A25			30-40
P	VP	<i>Prunus avium</i>	pařez po třešni											položky č.A3, A4, A6, A7, A10, A11, A12, A14, A18, A27, A30, A33, A34, A35, A37, A38			40-50
P	VP	<i>Prunus avium</i>	pařez po třešni											položky č.A5, A8, A13, A15, A16, A19, A24, A26, A28, A29, A36			50-60
P	VP	<i>Prunus avium</i>	pařez po třešni											položky č.A2, A20, A21, A22, A31, A32			60-70

p.č.	typ	latinský	český	průměr	obvod	průměr	plocha	plocha	výška	SH	VS	ZS	VIT	výška		návrh	zkratka	pařez
	VP	název	název	(cm)	(cm)	(m)	(m2)	(m2)	(m)	(1-5)	(1-5)	(1-3)	(1-3)	(m)	poznámka	PO	a PO	(průměr)
B1	S	Prunus avium	pařez po třešni															30-40
B2	S	Prunus avium	třešeň ptačí	36	113	8	96		12	3	4	1-2	1-(2)		25% drobných suchých větví, široce rozevřené větve	zdravotní řez	ZŘ1	40-50
B3	S	Prunus avium	třešeň ptačí	55	173	10	140		14	3	4	1-2	1-2		10% drobných suchých větví, tlakové větvení, pravidelná košatá koruna	zdravotní řez	ZŘ2	60-70
B4	S	Prunus avium	třešeň ptačí	44	138	11	143		13	3-4	4-5	1-2	1-2	2,5	25% suchých větví, zlomy, pahýly, košatá ale mezernatá koruna	torzo, výška 3m	T	50-60
B5	S	Prunus avium	třešeň ptačí	35	110	8	96		12	4	(4)-5	2	2	1,5	40% suchých větví, odesychá terminál, zlomy, dutiny	torzo, výška 3m	T	40-50
B6	S	Prunus avium	třešeň ptačí	46	144	11	154		14	3-(4)	4-5	1-2	1-2	2,5	15% suchých větví ve spodní části koruny, drobné pahýly, košatá koruna	zdravotní řez	ZŘ2	50-60
B7	S	Prunus avium	třešeň ptačí	32	100	7	84		12	3-(4)	4-5	1-2	1-2	2,5	15% suchých větví ve spodní části koruny, drobné pahýly, řidší koruna	zdravotní řez	ZŘ2	30-40
B8	S	Prunus avium	třešeň ptačí	34	107	10	90		9	3-4	4-5	1-2	2		20% suchých větví, téměř vodorovně rostoucí větve, široká koruna	torzo, výška 3m	T	40-50
B9	S	Prunus avium	třešeň ptačí	42	132	10	80		8	4	(4)-5	2	2		35% suchých větví, houba v úžlabí koruny i v kmeni	torzo, výška 3m	T	40-50
B10	S	Prunus avium	třešeň ptačí	40	126	6	60		10	3-4	4-5	1-2	1-2	2,5	20% suchých větví, zlomy a pahýly ve spodní části koruny, užší koruna	torzo, výška 3m	T	40-50
B11	S	Prunus avium	třešeň ptačí	31	97	8	80		10	3-4	4-5	1-2	1-2		15% suchých větví, pahýly v úžlabí koruny, nepravidelná koruna, slabší vzrůst	torzo, výška 3m	T	30-40
B12	S	Prunus avium	třešeň ptačí	31	97	9	117		13	3-4	4-5	1-2	1-2	2,5	15% suchých větví, zlomy, pahýly, lehce jednostranná koruna po uvolnění ze zápoje	torzo, výška 3m	T	30-40
B13	S	Prunus avium	třešeň ptačí	37	116	11	132		12	3-4	4-5	1-2	1-2	2,5	15% suchých větví, zlomy, pahýly ve spodní části koruny	torzo, výška 3m	T	40-50

p.č.	typ	latinský název	český název	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	průměr koruny (m)	plocha koruny (m ²)	plocha střechy (m ²)	výška kmene (m)	SH (1-5)	VS (1-5)	ZS (1-3)	VIT (1-3)	výška nasazení koruny (m)	poznámka	návrh PO	zkratka PO	pařez (průměr)
B14	S	Prunus avium	třešeň ptačí	35	110	7	84		12	4	(4)- 5	2	2	4	50% suchých větví, uřízlý dvoják, dutiny, pahýly	torzo, výška 3m	T	40-50
B15	S	Prunus avium	třešeň ptačí	42	132	10	120		12	3-4	4-5	1-2	1-2	2	25% suchých větví, košatá koruna	torzo, výška 3m	T	40-50
B16	S	Prunus avium	třešeň ptačí	41	129	10	100		10	3-4	4-5	1-2	1-2	2	15% suchých větví, košatá koruna	zdravotní řez	ZŘ2	40-50
B17	S	Prunus avium	třešeň ptačí	50	157	12	144		12	3	4	1	1	2	10% drobných suchých větví, košatá koruna	zdravotní řez	ZŘ1	50-60
B18	S	Prunus avium	třešeň ptačí	33	104	10	80		8	3	4	1	1-2	2	10% drobných suchých větví, košatá koruna	zdravotní řez	ZŘ1	30-40
B19	S	Prunus avium	třešeň ptačí	37	116	10	130		13	3	4	1	1	2,5	10% drobných suchých větví, košatá koruna, zacelená rána po dřívě ořezané kosterní větvi	zdravotní řez	ZŘ1	40-50
B20	S	Prunus avium	třešeň ptačí	28	88	8	72		9	3-4	4-5	1-2	1-2	2,5	20% suchých větví, drobné zlomy	odstranit včetně pařezu	ODSP	30-40
B21	S	Prunus avium	třešeň ptačí	29	91	6	60		10	3-4	4-5	1-2	1-2	2	20% suchých větví, drobné zlomy a pahýly, úzká ale košatá koruna	odstranit včetně pařezu	ODSP	30-40
B22	S	Prunus avium	třešeň ptačí	32	100	10	80		8	3	4	1	1-2	2	15% drobnějších suchých větví	zdravotní řez	ZŘ1	30-40
B23	S	Prunus avium	třešeň ptačí	31	97	8	88		11	3-4	4-5	1-2	1-2	2,5	15% suchých větví, pahýly, řidší koruna	torzo, výška 3m	T	30-40
B24	S	Prunus avium	třešeň ptačí	33	104	7	63		9	3-4	4- (5)	1	1-2	3,5	20% drobnějších suchých větví vespod koruny, vysoko vyvětvená, pokroucený kmen	torzo, výška 3m	T	40-50
B25	S	Prunus avium	třešeň ptačí	29	91	7	63		9	3-4	4-5	1-2	2	2	20% suchých větví, odesychají konce větví, pravidelná koruna	odstranit včetně pařezu	ODSP	30-40
B26	S	Prunus avium	třešeň ptačí	26	82	6	54		9	3-4	4- (5)	1-2	1-2	2	20% drobnějších suchých větví, slabší vzrůst	odstranit včetně pařezu	ODSP	30-40
B27	S	Prunus avium	třešeň ptačí	35	110	8	80		10	3-4	4- (5)	1-2	1-2	2	20% drobnějších suchých větví, slabší vzrůst, užší koruna	odstranit včetně pařezu	ODSP	40-50
B28	S	Prunus avium	třešeň ptačí	45	141	10	120		12	3-4	4-5	1-2	1-2	2	20% suchých větví, drobné zlomy, košatá ale řidší koruna	zdravotní řez	ZŘ2	50-60
B29	S	Prunus avium	třešeň ptačí	29	91	7	70		10	3- (4)	4- (5)	1	1- (2)	2,5	10% drobných suchých větví, užší ale pravidelná koruna	zdravotní řez	ZŘ2	30-40
B30	S	Prunus avium	třešeň ptačí	28	88	6	48		8	3	4	1	1	2	25% drobných suchých větví	zdravotní řez	ZŘ1	30-40
B31	S	Prunus avium	třešeň ptačí	29	91	9	81		9	3-4	4- (5)	1-2	1-2	2	15% suchých větví, boule na kmeni	zdravotní řez	ZŘ2	30-40
B32	S	Prunus avium	třešeň ptačí – divoká	38	119	11	132		12	3-4	4- (5)	1-2	1-2	1,5	20% suchých větví hlavně ve spodní části koruny, pravidelně košatá ale řidší koruna, okolí zarostlé vysokými svídkami	zdravotní řez	ZŘ2	40-50
B33	S	Prunus avium	třešeň ptačí	43	135	12	144		12	3-4	4-5	1-2	1- (2)	2,5	25% suchých větví (včetně jedné suché kosterní větve), okolí zarostlé vysokými svídkami, pravidelná koruna	zdravotní řez	ZŘ2	40-50

p.č.	typ	latinský název	český název	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	průměr koruny (m)	plocha koruny (m ²)	plocha střechy (m ²)	výška kmene (m)	SH (1-5)	VS (1-5)	ZS (1-3)	VIT (1-3)	výška nasazení koruny (m)	poznámka	návrh PO	zkratka PO	pařez (průměr)
B34	S	Prunus avium	třešeň ptačí	31	97	8	56		7	4	4-5	1-2	2		25% suchých větví, odesychají konce větví, nízká ale široká koruna	odstranit včetně pařezu	ODSP	30-40
B35	S	Prunus avium	třešeň ptačí	40	126	10	110		11	3-4	4- (5)	1-2	1-2		215% suchých větví	zdravotní řez	ZŘ2	40-50
B36	S	Prunus avium	třešeň ptačí	29	91	11	132		12	3-4	4- (5)	1-2	1-2		15% drobnějších suchých větví, pravidelná koruna s průběžným vrcholem	zdravotní řez	ZŘ2	30-40
B37	S	Prunus avium	třešeň ptačí	43	135	13	169		13	3-4	4-5	1-2	1-2		20% suchých větví, pravidelná ale odspod řídnoucí koruna, okolí zarostlé vysokými svídkami	zdravotní řez	ZŘ2	40-50
B38	S	Prunus avium	třešeň ptačí	40	126	12	144		12	3	4- (5)	1	1- (2)		15% suchých větví ve spodní části koruny, košatá koruna, okolí zarostlé vysokými svídkami	zdravotní řez	ZŘ2	40-50
B39	S	Prunus avium	třešeň ptačí	35	110	10	100		10	3-4	4- (5)	1-2	1-2		20% suchých větví hlavně ve spodní části koruny, košatá koruna	zdravotní řez	ZŘ2	40-50
B40	S	Prunus avium	třešeň ptačí	28	88	8	80		10	3-4	4-5	1-2	1-2		220% suchých větví, slabší vzrůst	odstranit včetně pařezu	ODSP	30-40
B41	S	Prunus avium	třešeň ptačí	42	132	10	140		14	3-4	4-5	1-2	1-2		20% suchých větví především ve spodní části koruny, odspod řídnoucí koruna, okolí zarostlé vysokými svídkami	zdravotní řez	ZŘ2	40-50
B42	S	Prunus avium	třešeň ptačí	31	97	8	56		7	3-4	4-5	1-2	1-2		215% suchých větví, pahýly, nízký vzrůst	odstranit včetně pařezu	ODSP	30-40
B43	S	Prunus avium	třešeň ptačí	40	126	12	144		12	3-4	4- (5)	1-2	1-2		15% suchých větví, pahýly ve spodní části koruny, košatá koruna	zdravotní řez	ZŘ2	40-50
B44	S	Prunus avium – divoká	třešeň ptačí – divoká	58	182	11	154		14	3- (4)	4	1-2	1-2		210% drobných suchých větví, dříve výrazněji ořezán	zdravotní řez	ZŘ1	60-70
B45	S	Prunus avium	třešeň ptačí	29	91	7	63		9	3-4	4	1-2	1-2		1tlakové větvení			30-40
B46	S	Prunus avium	třešeň ptačí	22	69	8	72		9	3-4	4- (5)	1-2	1-2		215% suchých větví, řídká koruna, slabší vzrůst	zdravotní řez	ZŘ2	20-30
B47	S	Prunus avium	třešeň ptačí	25	79	6	54		9	3-4	4-5	1-2	1-2		15% suchých větví, nálevkovitý tvar koruny, drobné zlomy, slabší vzrůst	zdravotní řez	ZŘ2	30-40
B48	S	Prunus avium – divoká	třešeň ptačí – divoká	30	94	7	91		13	3- (4)	4- (5)	1-2	1-2		15% suchých větví, podélná lišta na kmeni, přeslenité větvení, pahýlek, srůstá s mladým náletovým dubem	zdravotní řez	ZŘ2	30-40
B49	S	Prunus avium	třešeň ptačí	44	138	12	168		14	3- (4)	4- (5)	1	1-2		15% suchých větví v důsledku zapojeného vysokého porostu svídky okolo kmene, košatá koruna	bez zásahu		40-50
B50	S	Prunus avium	třešeň ptačí	46	144	12	156		13	3- (4)	4- (5)	1	1-2		15% suchých větví v důsledku zapojeného vysokého porostu svídky okolo kmene, košatá koruna	bez zásahu		50-60
B51	S	Prunus avium – divoká	třešeň ptačí – divoká	51	160	8	80		10	3-4	4	1-2	1-2		210% suchých větví, vysoko se větvicí koruna	zdravotní řez	ZŘ2	50-60

p.č.	typ VP	latinský název	český název	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	průměr koruny (m)	plocha koruny (m2)	plocha ha (m2)	výška a (m)	SH (1-5)	VS (1-5)	ZS (1-3)	VIT (1-3)	výška nasazení koruny (m)	poznámka	návrh PO	zkratka a PO	pařez (průměr)
1S		Robinia pseudacacia	trnovník akát	39	122	8	120		15	3	4	1-2	1-2	10	akát v zápoji, vysoko nasazená koruna	odstranit včetně pařezu	ODSP	40-50
2S		Robinia pseudacacia	trnovník akát	35	110	7	119		17	3	4	1-2	1-2	11	akát v zápoji, vysoko nasazená koruna	odstranit včetně pařezu	ODSP	40-50
3S		Salix caprea	vrba jíva	28	88	3	33		11	5	5	3	3	6	suchá jíva, vyložený kmen	odstranit (pařez ponechat)	ODS	
4S		Prunus domestica	pařez po slivoni															20-30
5 a 6 S		Prunus domestica	pařez po slivoni															30-40
7S		Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	28	88	9	99		11	3-4	4	1	1	5	jasan v řadě ve břehu nad soukromým pozemkem, vysoko vyvřetený, v zápoji se sousedními jasaný	bez zásahu		
8S		Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	20	63	6	66		11	3-4	4	1	1	5	jasan v řadě ve břehu nad soukromým pozemkem, vysoko vyvřetený, v zápoji se sousedními jasaný	bez zásahu		
9S		Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	15	47	6	60		10	3-4	4	1	1	5	jasan v řadě ve břehu nad soukromým pozemkem, vysoko vyvřetený, v zápoji se sousedními jasaný	bez zásahu		
10S		Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	17	53	8	88		11	3-4	4	1	1	5	jasan v řadě ve břehu nad soukromým pozemkem, vysoko vyvřetený, v zápoji se sousedními jasaný	bez zásahu		
11S		Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	22	69	7	77		11	3-4	4	1	1	5	jasan v řadě ve břehu nad soukromým pozemkem, vysoko vyvřetený, v zápoji se sousedními jasaný	bez zásahu		
12S		Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	18	57	8	88		11	3-4	4	1	1	5	jasan v řadě ve břehu nad soukromým pozemkem, vysoko vyvřetený, v zápoji se sousedními jasaný	bez zásahu		
13S		Quercus robur	dub letní	14	44	5	35		7	2	3	1	1	1	mladý dub s pravidelnou korunou	zapěstovat korunu a podchozí výšku	VŘ3	
14S		Prunus avium	třešeň ptačí	12	38	5	35		7	2-3	3	1	1	1	mladá třešeň	zapěstovat korunu a podchozí výšku	VŘ3	
15- 25															mimo řešené území			
26S		Quercus robur	dub letní	do 10cm		2	10		5	3	2	1	1	1,5	perspektivní mladá dřevina	zapěstovat korunu a podchozí výšku	VŘ2	
27S		Quercus robur	dub letní	do 10cm		2	9		4,5	3	2	1	1	1,5	perspektivní mladá dřevina	zapěstovat korunu a podchozí výšku	VŘ2	
28S		Betula pendula	bříza bělokorá	do 10cm		3	21		7	3	2	1	1	1,5	perspektivní mladá dřevina	výchovný řez	VŘ3	
29S		Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	do 10cm		2	9		4,5	3	2	1	1	1,5	perspektivní mladá dřevina	zapěstovat korunu a podchozí výšku	VŘ2	
30S		Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	do 10cm		2	9		4,5	3	2	1	1	1,5	perspektivní mladá dřevina	zapěstovat korunu a podchozí výšku	VŘ2	

p.č.	typ VP	latinský název	český název	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	průměr koruny (m)	plocha koruny (m ²)	plocha (m ²)	výška (m)	SH (1-5)	VS (1-5)	ZS (1-3)	VIT (1-3)	výška nasazení koruny (m)	poznámka	návrh PO	zkratka PO	pařez (průměr)
31	S	Quercus robur	dub letní	do 10cm		2	10		5	3	2	1	1	1,5	perspektivní mladá dřevina	výchovný řez	VŘ2	
32	S	Quercus robur	dub letní	do 10cm		2	10		5	3	2	1	1	1,5	perspektivní mladá dřevina	výchovný řez	VŘ2	
33	S	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	do 10cm		1	1,5		1,5	3	1-2	1	1	1	perspektivní mladá dřevina	zapěstovat korunu	VŘ1	
34	S	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	do 10cm		1	1,5		1,5	3	1-2	1	1	1	perspektivní mladá dřevina	zapěstovat korunu	VŘ1	
35	S	Quercus robur	dub letní	do 10cm		2	9		4,5	3	2	1	1	1,5	perspektivní mladá dřevina	výchovný řez	VŘ2	
36	S	Quercus robur	dub letní	do 10cm		1	2		2	3	2	1	1	1,5	perspektivní mladá dřevina	výchovný řez	VŘ1	
37	S	Quercus robur	dub letní	do 10cm		2	10		5	3	2	1	1	1,5	perspektivní mladá dřevina	výchovný řez, zapěstovat podchozí výšku	VŘ2	
38	S	Quercus robur	dub letní	do 10cm		2	10		5	3	2	1	1	1,5	perspektivní mladá dřevina	výchovný řez, zapěstovat podchozí výšku	VŘ2	
39	S	Quercus robur	dub letní	do 10cm		2	10		5	3	2	1	1	1,5	perspektivní mladá dřevina	výchovný řez, zapěstovat podchozí výšku	VŘ2	
40	S	Quercus robur	dub letní	do 10cm		2	10		5	3	2	1	1	1,5	perspektivní mladá dřevina	výchovný řez, zapěstovat podchozí výšku	VŘ2	
41	S	Quercus robur	dub letní	do 10cm		2	10		5	3	2	1	1	1,5	perspektivní mladá dřevina	výchovný řez, zapěstovat podchozí výšku	VŘ2	

SKUPINY STROMŮ

p.č.	ty p VP	latinský název	český název	průměr kmene (cm)	počet ks	plocha (m2)	výška (m)						výška nasazení koruny (m)	poznámka	návrh PO		průměr pařezů (cm)
1	SS	Robinia pseudacacia	trnovník akát	5x 40- 50cm, 3x 60-70cm	8	195	18- 20						8-15	skupina dospělých akátů na okraji lesního porostu, v důsledku zápoje vysoko nasazené koruny, převážně vitální jedinci s malým podílem suchých větví ve spodních částech koruny, místy doplněny mladými dospělci lípy nebo habru	odstranit včetně pařezu – ponechat vrůstající domácí dřeviny (lípy, habry, duby)	ODSP	3x 40-50, 2x 50-60, 3x 60-70
2	SS	Robinia pseudacacia	trnovník akát	1x 10- 20cm, 2x 20-30cm, 7x 30- 40cm, 5x 40-50cm, 2x 50-60cm	17	260	15- 20						6-15	skupina dospělých akátů na okraji lesního porostu, v důsledku zápoje vysoko nasazené koruny, převážně vitální jedinci s malým podílem suchých větví ve spodních částech koruny, několik drobnějších usychajících kusů, místy doplněny mladými dospělci lípy nebo habru	odstranit včetně pařezu – ponechat vrůstající domácí dřeviny (lípy, habry, duby)	ODSP	1x10-20, 9x30-40, 5x 40-50, 2x50-60
3	SS	Robinia pseudacacia	trnovník akát	5x 20- 30cm, 25x 40-50cm, 5x 50-60cm	35	320	15- 20						7-14	skupina dospělých akátů na okraji lesního porostu, v důsledku zápoje vysoko nasazené koruny, převážně vitální jedinci s malým podílem suchých větví ve spodních částech koruny, místy doplněny mladými dospělci lípy nebo habru	odstranit včetně pařezu – ponechat vrůstající domácí dřeviny (lípy, habry, duby)	ODSP	5x20-30, 20x40- 50, 10x50-60

SKUPINY DŘEVIN

p.č.	typ VP	latinský název	český název	plocha (m2)	výška	poznámka	návrh PO	zkratka PO	kácení do 1m (m2)	kácení nad 1m (m2)	probírka do d kmene (stromy d 10-20cm)	kácení d kmene 10-20cm (ks)
1	SK	Prunus domestica+ Prunus spinosa 95%, Quercus robur 5%	slivoň švestka, trnka obecná, dub letní	120	4m	zahuštěná skupina vícekmenných náletových trnek a švestek s místy vtroušenými nálety dubu	bez zásahu					
2	SK	Rubus sp.	ostružiník	130	do 1m	porost ostružiníku, místy s vtroušenými ovocnými dřevinami či nálety listnatých stromů	odstranit část skupiny	ODS	15			
3	SK	Sambucus nigra	bez černý	560	3,5m	plošný porost silně prosychajícího černého bezu na okraji starého sadu pod korunami akátů ze sousedního okraje lesa, místy zbytky skládky odpadu	odstranit	ODS		560		
4	SK	Acer pseudoplatanus 80%, Fraxinus excelsior 15%, Quercus robur 5%	javor klen, jasan ztepilý, dub letní	405	2-4m	plošný nálet listnatých mladých jasanů a klenů, s příměsí dubu, v podrostu rozpadajícího se sadu	odstraněno					
5	SK	Rubus sp. 35%, Rosa canina 30%, Quercus robur+Acer pseudoplatanus 30%, Fraxinus excelsior 5%	ostružiník, růže šípková, dub letní+javor klen, jasan ztepilý	465	do 1m	nízký smíšený podrost starých ovocných stromů – menší plochy ostružiníku a růže šípkové, s nálety klenů, dubu a jasanu	odstraněno					
6	SK	Prunus domestica+ Prunus spinosa + Rubus sp. 15%	slivoň švestka, trnka, ostružiník	380	4-5m	zahuštěná skupina vícekmenných náletových trnek a švestek s ostružiníkem ve spodní etáži	odstranit část skupiny	ODS		65		
7	SK	Swida sanguinea 40%, Rubus sp. 30% , Acer pseudoplatanus + Fraxinus excelsior 30%	svída krvavá, ostružiník, javor klen, jasan ztepilý	60	3m	smíšená skupina náletových stromů a keřů v podrostu třešní	odstranit	ODS		60		
8	SK	Swida sanguinea 60%, Rubus sp. 10% , Acer pseudoplatanus + Fraxinus excelsior 30%	svída krvavá, ostružiník, javor klen, jasan ztepilý	105	3-4m	smíšená skupina náletových stromů a keřů v podrostu třešní	odstranit	ODS		105		
9	SK	Swida sanguinea 40%, Prunus domestica 40%, Prunus insititia+ Quercus robur 20%	svída krvavá, slivoň švestka, mirabelka, dub letní	73	3-4m	zapojená skupina stromů a keřů na okraji sadu	odstranit	ODS		73		
10	SK	Fraxinus excelsior, Acer pseudoplatanus, Swida sanguinea	jasan ztepilý, javor klen, svída krvavá	4	3m	menší ostrůvky náletů v otevřené ploše po dřívě pokácených ovocných stromech	odstranit	ODS		4		
11	SK	Fraxinus excelsior, Acer pseudoplatanus, Swida sanguinea	jasan ztepilý, javor klen, svída krvavá	7	3m	menší ostrůvky náletů v otevřené ploše po dřívě pokácených ovocných stromech	odstranit	ODS		7		
12	SK	Rubus sp. 35%, Rosa canina 30%, Quercus robur+Acer pseudoplatanus 30%, Fraxinus excelsior 5%	ostružiník, růže šípková, dub letní+javor klen, jasan ztepilý	105	do 1m	nízký smíšený podrost starých ovocných stromů – menší plochy ostružiníku a růže šípkové, s nálety klenů, dubu a jasanu	odstraněno					

p.č.	typ VP	latinský název	český název	plocha (m2)	výška	poznámka	návrh PO	zkratka PO	kácení do 1m (m2)	kácení nad 1m (m2)	probírka (stromy do d kmene 10cm)	kácení stromů d kmene 10-20cm (ks)
13	SK	Sambucus nigra 90%, Corylus avellana 10%	bez černý, líska obecná	145	3-4m	rozvolněný keřový podrost stromů na okraji lesního porostu	odstranit	ODS		145		
14	SK	Rubus sp. 60%, Fraxinus excelsior+ Acer pseudoplatanus+ Prunus domestica+ Quercus robur 40%	ostružiník, jasan ztepilý, javor klen, slivoň švestka, dub letní, bez černý	105	3-4m	souvislý porost ostružiníku s mladými nálety listnatých dřevin	odstranit část skupiny	ODS		22		
15A	SK	Swida sanguinea 40%, Prunus domestica+Prunus insititia 40%, Quercus robur+Acer pseudoplatanus, Fraxinus excelsior 20%	svída krvavá, slivoň švestka a mirabelka, dub letní, javor klen, jasan ztepilý	295	3-15m	zapojená skupina stromů a keřů s jednotlivými staršími stromy	bez zásahu					
15B	SK	Swida sanguinea 40%, Prunus domestica+Prunus insititia 40%, Quercus robur+Acer pseudoplatanus, Fraxinus excelsior 20%	svída krvavá, slivoň švestka a mirabelka, dub letní, javor klen, jasan ztepilý	400	3-15m	zapojená skupina stromů a keřů s jednotlivými staršími stromy	bez zásahu					
15C	SK	Salix alba	vrba bílá	28	4m	mohutná keřová vrba na okraji parkoviště	odstranit část skupiny	ODS		28		
16	SK	Swida sanguinea 50%, Prunus domestica a P. Insititia 50%	svída krvavá, slivoň švestka, mirabelka	165	4-5m	souvislý porost keřů a vícekmenných stromových náletů	odstranit část skupiny	ODS		18		
17	SK	Rubus sp.	ostružiník	80	do 1m	souvislý porost ostružiníku	odstranit	ODS	80			
18	SK	Robinia pseudacacia	trnovník akát	75	1-2m	mladý nálet akátu na břehu potoka	odstranit	ODS		75		
19	SK	Rubus sp.	ostružiník	110	do 1m	souvislý porost ostružiníku						
20	SK	Prunus domestica	slivoň švestka	15	3m	zahuštěná skupina vícekmenných slivoní	odstranit	ODS		15		
21	SK	Prunus domestica 50%, Swida sanguinea 50%	slivoň švestka, svída krvavá	68	3-4m	zapojená skupina dřevin	odstranit část skupiny	ODS		21		
22A	SK	Fraxinus excelsior, Acer pseudoplatanus	jasan ztepilý, javor klen	35	4-5m	skupina mladých stromových náletů	bez zásahu			0		
22B	SK	Fraxinus excelsior, Acer pseudoplatanus, Swida sanguinea	jasan ztepilý, javor klen, svída krvavá	43	3,5m	menší ostrůvky náletů v otevřené ploše po dřívě pokácených ovocných stromech	odstranit	ODS		4		
23	SK	Fraxinus excelsior, Acer pseudoplatanus, Swida sanguinea + Rosa canina	jasan ztepilý, javor klen, svída krvavá, růže šípková	120	5m	zapojená skupina náletů s dospívajícími mladými stromy	bez zásahu			0		
24	SK	Fraxinus excelsior, Acer pseudoplatanus, Swida sanguinea	jasan ztepilý, javor klen, svída krvavá	7	3-4m	menší ostrůvky náletů v otevřené ploše po dřívě pokácených ovocných stromech	bez zásahu			0		

p.č.	typ VP	latinský název	český název	plocha (m2)	výška	poznámka	návrh PO	zkratka PO	kácení do 1m (m2)	kácení nad 1m (m2)	probírka (stromy do d kmene 10cm)	kácení stromů d kmene 10-20cm (ks)
25	SK	Fraxinus excelsior, Acer pseudoplatanus, Swida sanguinea	jasan ztepilý, javor klen, svída krvavá	23	3-4m	menší ostrůvky náletů v otevřené ploše po dřívě pokácených ovocných stromech	bez zásahu			0		
26	SK	Fraxinus excelsior, Acer pseudoplatanus, Swida sanguinea	jasan ztepilý, javor klen, svída krvavá	63	3-4m	menší ostrůvky náletů v otevřené ploše po dřívě pokácených ovocných stromech	odstranit	ODS		6		
27	SK	Swida sanguinea 40%, Acer pseudoplatanus +Prunus insititia60%	svída krvavá, javor klen, mirabelka	60	3-4m	zapojená skupina stromů a keřů na okraji louky	odstranit část skupiny	ODS		28		
28	SK	Rubus sp.	ostružiník	52	1m	souvislý porost ostružiníku			0			
29	SK	Prunus domestica+ Prunus spinosa 95%, Juglans regia+ Acer pseudoplatanus 5%	slivoň švestka, trnka obecná, ořešák, javor klen	210	4m	zahuštěná skupina vícekmenných náletových trnek a švestek s několika dalšími ovocnými stromy	odstranit část skupiny	ODS		7		
30	SK	Prunus domestica 95%, Swida sanguinea 5%	slivoň švestka, svída krvavá	68	4-5m	skupina nízkokmenných slivoní s příměsí keřového náletu	bez zásahu			0		
31	SK	Rhamnus catharticus 40%, Swida sanguinea 30%, Rosa canina 15%, Populus alba+Quercus robur 15%	řešetlák počistivý, svída krvavá, růže šípková, topol bílý, dub letní	103	3-4m	rozvolněná skupina keřů v sousedství nízkokmenných slivoní	bez zásahu			0		
32	SK	Prunus domestica 50%, Swida sanguinea 40%, Rosa canina 10%	slivoň švestka, svída krvavá, růže šípková	153	3-4m	rozvolněná skupina keřů v sousedství nízkokmenných slivoní	bez zásahu			0		
33	SK	Prunus avium60%, Fraxinus excelsior 10%, Quercus robur 30%, Swida sanguinea, 50% Rosa canina25%, Prunus spinosa 25%	třešeň ptačí, jasan ztepilý, dub letní, svída krvavá, růže šípková, trnka obecná	420	3-12m	zapojená skupina keřů s několika dospělými listnatými stromy	bez zásahu			0		
34	SK	Carpinus betulus 40%, Populus tremula 20%, Quercus robur 20%, Betula pendula + Acer pseudoplatanus 20%, Rhamnus catharticus, Swida sanguinea	habr obecný, topol osika, dub letní, bříza bělokorá, javor klen, řešetlák počistivý, svída krvavá	380	2-13m	zapojená skupina keřů a stromů se zmlazujícím stromovým patrem	bez zásahu			0		
35A	SK	Rubus sp. 30%, Swida sanguinea 50%, Rosa canina 20%+ Quercus robur, Alnus glutinosa 10%	ostružiník, svída krvavá, růže šípková, dub letní, olše lepkavá	640	1-3m	zapojený keřový pás s mladými nálety stromů tvořící lem pod řadou starých třešní	odstranit	ODS		640		

p.č.	typ VP	latinský název	český název	plocha (m2)	výška	poznámka	návrh PO	zkratka PO	kácení do 1m (m2)	kácení nad 1m (m2)	probírka (stromy do 10cm)	kácení stromů dle kmene 10-20cm (ks)
35B	SK	Rubus sp. 30%, Swida sanguinea 50%, Rosa canina 20%+ Quercus robur 10%	ostružiník, svída krvavá, růže šípková, dub letní	118	1-3m	zapojený keřový pás s mladými nálety stromů tvořící lem pod řadou starých třešní	odstranit	ODS		118		
36A	SK	Swida sanguinea, Rhamnus catharticus	svída krvavá, řešetlák počistivý	178	3-4m	rozvolněný keřový nálet	bez zásahu			0		
36B	SK	Swida sanguinea, Rhamnus catharticus	svída krvavá, řešetlák počistivý	83	3m		odstranit	ODS		8		
37	SK	Swida sanguinea 95%, Fraxinus excelsior 5%	svída krvavá, jasan ztepilý	370	do 1m	mladý nízký porost svídy s malými nálety jasanů	odstranit	ODS	370			
38	SK	Rhamnus catharticus 35%, Swida sanguinea 35%, Quercus robur 30%	řešetlák počistivý, svída krvavá, dub letní	185	4-5m	zapojená skupina stromů a keřů na okraji osikového hájku	bez zásahu			0		
39	SK	Populus tremula 90%, Betula pendula + Tilia cordata, Quercus robur 10%, Swida sanguinea, Euonymus europaeus + Viburnum opulus	topol osika, bříza bělokorá, lípa srdčitá, dub letní, svída krvavá, brslen evropský, kalina obecná	1870	1-12m	mladý osikový hájek se stromy o průměru do 20cm (cca 1 strom na m2), výrazně zmlazující, s rozvolněným keřovým podrostem	Probírka – odstranit podúrovňové osiky, + cca 1/3 jedinců v hlavní úrovni, výhledově uvolnit prostor pro rozvoj dlouhověkých druhů (lípa, dub). Okraj porostu odstranit	PRO, ODS		100	700	20
40	SK	Populus tremula 95%, Betula pendula + Tilia cordata 5%, Swida sanguinea, Euonymus europaeus + Viburnum opulus	topol osika, bříza bělokorá, lípa srdčitá, svída krvavá, brslen evropský, kalina obecná	127	1-8m	rozvolněná část osikového hájku s nižším podílem dospívajících stromů	Probírka – redukovat osiky na poloviční množství. Okraj porostu odstranit	PRO, ODS		30	50	
41A	SK	Swida sanguinea	svída krvavá	95	do 1m	mladý nízký porost svídy	bez zásahu		0			
41B	SK	Swida sanguinea 70%, Prunus insititia 20%, Quercus robur 10%	svída krvavá, mirabelka, dub letní	130	3-6m	zapojená skupina dřevin	bez zásahu			0		
42A	SK	Swida sanguinea	svída krvavá	27	3m	skupina svíd	odstranit	ODS		27		
42B	SK	Swida sanguinea	svída krvavá	0,5-22	0,5-2m	skupina svíd	odstranit	ODS		22		
43	SK	Prunus insititia + Alnus glutinosa	mirabelka, olše lepkavá	57	2m	zapojená skupina keřových náletů/výmladků	bez zásahu			0		
44	SK	Swida sanguinea	svída krvavá	250	do 1m	mladý nízký porost svídy na plochách po nedávno odstraněných stromech	odstranit část skupiny včetně kořenů	ODS	60			
45	SK	Swida sanguinea 95%, Fraxinus excelsior, Quercus robur 5%	svída krvavá, jasan ztepilý	266	do 1m	mladý nízký porost svídy s mladými nálety	odstranit	ODS	266			
46	SK	Swida sanguinea 70%, Rhamnus catharticus 15%, Fraxinus excelsior+ Quercus robur 15%	svída krvavá, řešetlák počistivý, jasan ztepilý, dub letní	890		rozvolněná skupina keřů a mladých stromových náletů na ploše po nedávno odstraněných ovocných stromech	odstranit	ODS		890		

p.č.	typ VP	latinský název	český název	plocha (m2)	výška	poznámka	návrh PO	zkratka PO	kácení do 1m (m2)	kácení nad 1m (m2)	probírka (stromy do 10cm)	kácení stromů d kmene 10-20cm (ks)
47	SK	Rhamnus catharticus 80%, Swida sanguinea 20%	řešetlák počistivý, svída krvavá	35	1-2m	skupina keřových náletů se vzrostlým řešetlákem	Odstranit – uvolnit ovocné stromy	ODS		35		
48	SK	Swida sanguinea 90%, Rosa canina + Ligustrum vulgare 10%	svída krvavá, růže šípková, ptačí zob	19	1-2m	malé skupinky rozrůstajícího se keřového náletu pod třešněmi ve starém sadu	Odstranit – uvolnit ovocné stromy	ODS		19		
49	SK	Swida sanguinea 90%, Rosa canina + Ligustrum vulgare 10%	svída krvavá, růže šípková, ptačí zob	46	1-2m	malé skupinky rozrůstajícího se keřového náletu pod třešněmi ve starém sadu	Odstranit – uvolnit ovocné stromy	ODS		46		
50	SK	Swida sanguinea 90%, Rosa canina + Ligustrum vulgare 10%	svída krvavá, růže šípková, ptačí zob	12	1-2m	malé skupinky rozrůstajícího se keřového náletu pod třešněmi ve starém sadu	Odstranit – uvolnit ovocné stromy	ODS		12		
51	SK	Swida sanguinea 90%, Rosa canina + Ligustrum vulgare 10%	svída krvavá, růže šípková, ptačí zob	4	1-2m	malé skupinky rozrůstajícího se keřového náletu pod třešněmi ve starém sadu	Odstranit – uvolnit ovocné stromy	ODS		4		
52	SK	Swida sanguinea 90%, Rosa canina + Ligustrum vulgare 10%	svída krvavá, růže šípková, ptačí zob	4	1-2m	malé skupinky rozrůstajícího se keřového náletu pod třešněmi ve starém sadu	Odstranit – uvolnit ovocné stromy	ODS		4		
53	SK	Swida sanguinea 80%, Rosa canina + Ligustrum vulgare + Quercus robur 20%	svída krvavá, růže šípková, ptačí zob, dub letní	26	1-3m	malé skupinky rozrůstajícího se keřového náletu pod třešněmi ve starém sadu	Odstranit – uvolnit ovocné stromy	ODS		26		
54	SK	Swida sanguinea 90%, Rosa canina + Ligustrum vulgare 10%	svída krvavá, růže šípková, ptačí zob	51	1-2m	malé skupinky rozrůstajícího se keřového náletu pod třešněmi ve starém sadu	Odstranit – uvolnit ovocné stromy	ODS		51		
55	SK	Swida sanguinea 90%, Rosa canina + Ligustrum vulgare 10%	svída krvavá, růže šípková, ptačí zob	25	1-2m	malé skupinky rozrůstajícího se keřového náletu pod třešněmi ve starém sadu	Odstranit – uvolnit ovocné stromy	ODS		25		
56	SK	Swida sanguinea 90%, Rosa canina + Ligustrum vulgare 10%	svída krvavá, růže šípková, ptačí zob	12	1-2m	malé skupinky rozrůstajícího se keřového náletu pod třešněmi ve starém sadu	Odstranit – uvolnit ovocné stromy	ODS		12		
57	SK	Swida sanguinea 90%, Rosa canina + Ligustrum vulgare 10%	svída krvavá, růže šípková, ptačí zob	28	1-2m	malé skupinky rozrůstajícího se keřového náletu pod třešněmi ve starém sadu	Odstranit – uvolnit ovocné stromy	ODS		28		
58	SK	Swida sanguinea 90%, Rosa canina + Ligustrum vulgare 10%	svída krvavá, růže šípková, ptačí zob	4	1-2m	malé skupinky rozrůstajícího se keřového náletu pod třešněmi ve starém sadu	Odstranit – uvolnit ovocné stromy	ODS		4		
59	SK	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	44	2-4m	nálet mladých jasanů na okraji louky a sadu	Odstranit – uvolnit ovocné stromy	ODS		44		
60	SK	Swida sanguinea 90% + Fraxinus excelsior 10%	svída krvavá, jasan ztepilý	550	3-4m	hustý porost svídy pod dospělými třešněmi	Odstranit – uvolnit ovocné stromy	ODS		550		
61	SK	Swida sanguinea 90% + Fraxinus excelsior 10%	svída krvavá, jasan ztepilý	165	3-4m	zapojený porost dřevin	bez zásahu			0		
62	SK	Swida sanguinea + Fraxinus excelsior	svída krvavá, jasan ztepilý	165	do 1m	mladý nízký porost svídy na plochách po nedávno odstraněných stromech s několika mladými jasaný (3-4m)	odstranit	ODS	165			
63	SK	Swida sanguinea + Fraxinus excelsior	svída krvavá, jasan ztepilý	120	do 1m	mladý nízký porost svídy na plochách po nedávno odstraněných stromech s mladým náletem jasanů	odstranit	ODS	120			

p.č.	typ VP	latinský název	český název	plocha (m2)	výška	poznámka	návrh PO	zkratka PO	kácení do 1m (m2)	kácení nad 1m (m2)	probírka (stromy do d kmene 10cm)	kácení stromů d kmene 10-20cm (ks)
64	SK	Fraxinus excelsior 90%, Prunus avium, Pyrus communis, Malus sp.+Quercus robur 10%, Swida sanguinea, Prunus domestica+Prunus spinosa, Prunus insititia, Rubus sp.	jasan ztepilý, třešeň ptačí, hrušeň, jabloň, dub letní, svida krvavá, slivoň švestka, trnka obecná, mirabelka, ostružiník	1915	3-15m	zapojený porost dřevin s dominantním jasanem ve stromovém patře, doplněný několika ovocnými stromy a mladými duby, s těžce prostupným podrostem keřů	bez zásahu					
65	SK	Fraxinus excelsior 95%+ Rosa canina 5%	jasan ztepilý, růže šípková	27	0,5-1,5m	samovolně zarůstající mez - mladé nálety stromů a keřů	odstranit	ODS		27		
66	SK	Fraxinus excelsior 25%, Quercus robur 25%, Swida sanguinea 25%, Rosa canina+Ligustrum vulgare,+Crataegus monogyna 25%	jasan ztepilý, dub letní, svida krvavá, růže šípková, ptačí zob, hloh jednosemenný	28	0,5-3m	samovolně zarůstající mez - mladé nálety stromů a keřů	odstranit	ODS		28		
									1076	3993	750	20

STARŠÍ PAŘEZY PO DŘÍVE POKÁCENÝCH STROMECH - NEČÍSLOVANÉ (VE VÝKRESU OZNAČENÉ P)

		celkový počet (ks)	pařez navržený k odstranění (ks)
P	pařez o průměru 30-40cm	8	5
P	pařez o průměru 40-50cm	20	12
P	pařez o průměru 50-60cm	24	11
P	pařez o průměru 60-70cm	22	12
		74	40

Legenda k inventarizaci dřevin

p.č.	vyjadřuje pořadové číslo veg.prvků v rámci lokality, pod kterým je prvek evidován i ve výkresu
druh VP	druh vegetačního prvku
S / SS / K / SK / P	Strom / skupina stromů / keř / skupina dřevin (keře, nebo stromů i keřů) / pařez /
latinský název	latinský název dřeviny zahrnující zpravidla rod a druh, popř. kultivar
český název	český název dřeviny zahrnující zpravidla rod a druh, popř. kultivar či jeho další slovní popis
průměr kmene	průměr kmene v cm, u stromu měřený ve výšce 1,3m nad zemí
obvod kmene	obvod kmene v cm, u stromu měřený ve výšce 1,3m nad zemí
průměr koruny	hodnota zjištěná zprůměrováním nejmenší a největší šířky koruny, uvádí se v metrech
plocha koruny	určuje se jako součin ideálního průměru stromu a jeho výšky, uvádí se v m2
plocha (m2)	plocha keře, skupiny keřů nebo náletu dřevin v m2
výška	výška sstromu, uvádí se v metrech
SH	sadovnická hodnota u stromů
1	velmi hodnotný strom, typický vzhled, má charakteristické znaky příslušného taxonu, pěstebně, kompozičně plnohodnotný
2	nadprůměrně hodnotný strom, plně odpovídající pěstebním a kompozičním potřebám
3	průměrně hodnotný strom s předpoklady dlouhodobé existence, případně se sníženou vitalitou a zdravotním stavem, pěstebně a kompozičně použitelný
4	podprůměrně hodnotný strom, s předpokladem krátkodobé existence, pěstebně a kompozičně neperspektivní jedinec
5	velmi málo hodnotný strom, jedinci odumírající nebo odumřelí
VS	věkové stádium
	nová výsadba - převládají znaky a projevy ujímání
1	odrostlá výsadba - ujatá výsadba doposud nestabilizovaná, znaky intenzivní péče nebo její absence,
2	zakládání architektury koruny
3	stabilizovaný dospívající jedinec - dotváření typických charakteristik pro daný taxon (habitus, borka)..)
	výrazný prodlužovací růst, často začátek plodnosti
4	dospělý jedinec - vyvinutý jedinec s charakteristickými znaky taxonu
5	veterán - rozpad struktury jedince s doprovodnými projevy (úbytek kosterních větví, nástup přirozených patogenů)
ZS	zdravotní stav u stromů
1	stromy bez poškození nebo mírně poškozené, předpoklad dlouhodobé existence
2	stromy výrazně poškozené, existence není bezprostředně ohrožena
3	stromy velmi silně poškozené, existence bezprostředně nebo během velmi krátkého období ohrožena
VIT	vitalita
1	stromy plně vitální nebo s mírně sníženou vitalitou, projevy snížení vitality mohou být dočasné
2	stromy se středně sníženou vitalitou, při omezení vnějších negativních vlivů lze očekávat dílčí zlepšení
3	stromy se silně sníženou vitalitou, nelze očekávat dílčí zlepšení

výška nasazení koruny uvádí výšku rozvětvení větví koruny nad terénem, uvedeno v metrech

Poznámka zahrnuje doplňující slovní popis vegetačního prvku - např. upřesnění jeho lokalizace, rozměry, způsob poškození a veškeré případné další důležité znaky ovlivňující jeho současný stav

Návrh PO (návrh pěstebního opatření) / zkratka PO

	popisuje návrh pěstebního opatření (řezy, zmlazení, ošetření proti škůdcům, pokácení, odstranění pařezu aj.) a jeho zkratku
BŘ 1-3	bezpečnostní řez - minimální varianta zdravotního řezu, omezená zejména na zajištění bezpečnosti stromu, odstraňují se při něm všechny větve suché, výrazně poškozené a zlomené, či jinak ohrožující bezpečnost osob a majetku, jeden z nejběžnějších typů řezu, zpravidla se provádí lezeckou technikou pomocí pil, obtížnost 1 (nejlehčí) až 3 (nejobtížnější)
ZŘ 1-3	zdravotní řez - komplexní ošetření, jež ovlivňuje funkčnost stromu především z hlediska vitality, zdravotního stavu a provozní bezpečnosti, jeden z nejběžnějších typů řezu, zpravidla se provádí lezeckou technikou pomocí pil, obtížnost 1 (nejlehčí) až 3 (nejobtížnější)
VŘ PRO	výchovný řez – provádí se u mladých dřevin (cca do 15let) a jeho účelem je tvorba architektury koruny a potlačení všech možných budoucích defektů, je to jeden z nejlevnějších a zároveň nedůležitějších řezů z hlediska následného vývoje stromu a ekonomických nákladů na údržbu dřeviny v budoucnu. probírka porostu redukce stromu na torzo - zachování specificky cenného jedince jako zajímavého krajinného prvku či stromu cenného po stránce rozmanitého výskytu hmyzu a jiných organismů vázaných na odumírající dřevo. Torza se upravují tak, aby neohrožovala své okolí a přitom byla zajištěna jejich dlouhodobá stabilita. Jsou určena pro dožití a rozpad s umožněním vývoje živých organismů v odumírajícím a odumřelém dřevě. Řez na torzo se provádí přírodě blízkými metodami tak, aby výsledné torzo vypadalo přirozeně. Obecně se jedná o výraznou redukci
T ODS / ODSP POD	kosterních větví (o 1/2 nebo i více) s ponecháním stabilních pahýlů. Po tomto zásahu zůstává strom částečně nebo zcela odumřelý. odstranění jedince (bez odstranění pařezu) / odstranění jedince (včetně odstranění pařezu) odstranění pařezu

Seznam dřevin navržených ke kácení

Akce: Obnova krajinné zeleně v k.ú. Kostelec u Holešova

Datum: červen 2016

STROMY

p.č.	typ VP	latinský název	český název	průměr kmene (cm)	obvod kmene (cm)	průměr koruny (m)	plocha koruny (m ²)	plocha (m ²)	výška (m)	SH (1-5)	VS (1-5)	ZS (1-3)	VIT (1-3)	výška nasazení koruny (m)	poznámka	návrh PO	zkratka PO	pařez (průměr)
B4	S	Prunus avium	třešeň ptačí	44	138	11	143	-	13	3-4	4-5	1-2	1-2	2,5	25% suchých větví, zlomy, pahýly, košatá ale mezernatá koruna	torzo, výška 3m	T	50-60
B5	S	Prunus avium	třešeň ptačí	35	110	8	96	-	12	4	5	2	2	1,5	40% suchých větví, odesychá terminál, zlomy, dutiny	torzo, výška 3m	T	40-50
B8	S	Prunus avium	třešeň ptačí	34	107	10	90	-	9	3-4	4-5	1-2	2	2	20% suchých větví, téměř vodorovně rostoucí větve, široká koruna	torzo, výška 3m	T	40-50
B9	S	Prunus avium	třešeň ptačí	42	132	10	80	-	8	4	5	2	2	2	35% suchých větví, houba v úžlabí koruny i v kmeni	torzo, výška 3m	T	40-50
B10	S	Prunus avium	třešeň ptačí	40	126	6	60	-	10	3-4	4-5	1-2	1-2	2,5	20% suchých větví, zlomy a pahýly ve spodní části koruny, užší koruna	torzo, výška 3m	T	40-50
B11	S	Prunus avium	třešeň ptačí	31	97	8	80	-	10	3-4	4-5	1-2	1-2	2	15% suchých větví, pahýly v úžlabí koruny, nepravidelná koruna, slabší vzrůst	torzo, výška 3m	T	30-40
B12	S	Prunus avium	třešeň ptačí	31	97	9	117	-	13	3-4	4-5	1-2	1-2	2,5	15% suchých větví, zlomy, pahýly, lehce jednostranná koruna po uvolnění ze zápoje	torzo, výška 3m	T	30-40
B13	S	Prunus avium	třešeň ptačí	37	116	11	132	-	12	3-4	4-5	1-2	1-2	2,5	15% suchých větví, zlomy, pahýly ve spodní části koruny	torzo, výška 3m	T	40-50
B14	S	Prunus avium	třešeň ptačí	35	110	7	84	-	12	4	5	2	2	4	50% suchých větví, uřízlý dvoják, dutiny, pahýly	torzo, výška 3m	T	40-50
B15	S	Prunus avium	třešeň ptačí	42	132	10	120	-	12	3-4	4-5	1-2	1-2	2	25% suchých větví, košatá koruna	torzo, výška 3m	T	40-50
B20	S	Prunus avium	třešeň ptačí	28	88	8	72	-	9	3-4	4-5	1-2	1-2	2,5	20% suchých větví, drobné zlomy	odstranit včetně pařezu	ODSP	30-40
B21	S	Prunus avium	třešeň ptačí	29	91	6	60	-	10	3-4	4-5	1-2	1-2	2	20% suchých větví, drobné zlomy a pahýly, úzká ale košatá koruna	odstranit včetně pařezu	ODSP	30-40
B23	S	Prunus avium	třešeň ptačí	31	97	8	88	-	11	3-4	4-5	1-2	1-2	2,5	15% suchých větví, pahýly, řidší koruna	torzo, výška 3m	T	30-40
B24	S	Prunus avium	třešeň ptačí	33	104	7	63	-	9	3-4	(5)	1	1-2	3,5	20% drobnějších suchých větví vespod koruny, vysoko vyvětvená, pokroucený kmen	torzo, výška 3m	T	40-50
B25	S	Prunus avium	třešeň ptačí	29	91	7	63	-	9	3-4	4-5	1-2	2	2	20% suchých větví, odesychají konce větví, pravidelná koruna	odstranit včetně pařezu	ODSP	30-40
B26	S	Prunus avium	třešeň ptačí	26	82	6	54	-	9	3-4	(5)	1-2	1-2	2	20% drobnějších suchých větví, slabší vzrůst	odstranit včetně pařezu	ODSP	30-40
B27	S	Prunus avium	třešeň ptačí	35	110	8	80	-	10	3-4	(5)	1-2	1-2	2	20% drobnějších suchých větví, slabší vzrůst, užší koruna	odstranit včetně pařezu	ODSP	40-50
B34	S	Prunus avium	třešeň ptačí	31	97	8	56	-	7	4	4-5	1-2	2	2	25% suchých větví, odesychají konce větví, nízká ale široká koruna	odstranit včetně pařezu	ODSP	30-40
B40	S	Prunus avium	třešeň ptačí	28	88	8	80	-	10	3-4	4-5	1-2	1-2	2	20% suchých větví, slabší vzrůst	odstranit včetně pařezu	ODSP	30-40
B42	S	Prunus avium	třešeň ptačí	31	97	8	56	-	7	3-4	4-5	1-2	1-2	2	15% suchých větví, pahýly, nízký vzrůst	odstranit včetně pařezu	ODSP	30-40
1	S	Robinia pseudacacia	trnovník akát	39	122	8	120	-	15	3	4	1-2	1-2	10	akát v zápoji, vysoko nasazená koruna	odstranit včetně pařezu	ODSP	40-50
2	S	Robinia pseudacacia	trnovník akát	35	110	7	119	-	17	3	4	1-2	1-2	11	akát v zápoji, vysoko nasazená koruna	odstranit včetně pařezu	ODSP	40-50
3	S	Salix caprea	vrba jíva	28	88	3	33	-	11	5	5	3	3	6	suchá jíva, vyložený kmen	odstranit (pařez ponechat)	ODS	

SKUPINY STROMŮ

p.č.	typ VP	latinský název	český název	průměr kmene (cm)		počet ks		plocha (m2)	výška (m)						výška nasazení koruny (m)	poznámka	návrh PO		průměr pařezů (cm)
1	SS	Robinia pseudacacia	trnovník akát	5x 40-50cm, 3x 60-70cm		8		195	18-20						8-15	skupina dospělých akátů na okraji lesního porostu, v důsledku zápoje vysoko nasazené koruny, převážně vitální jedinci s malým podílem suchých větví ve spodních částech koruny, místy doplněny mladými dospělci lípy nebo habru	odstranit včetně pařezu – ponechat vrůstající domácí dřeviny (lípy, habry, duby)	ODSP	3x 40-50, 2x 50-60, 3x 60-70
2	SS	Robinia pseudacacia	trnovník akát	1x 10-20cm, 2x 20-30cm, 7x 30-40cm, 5x 40-50cm, 2x 50-60cm		17		260	15-20						6-15	skupina dospělých akátů na okraji lesního porostu, v důsledku zápoje vysoko nasazené koruny, převážně vitální jedinci s malým podílem suchých větví ve spodních částech koruny, několik drobnějších usychajících kusů, místy doplněny mladými dospělci lípy nebo habru	odstranit včetně pařezu – ponechat vrůstající domácí dřeviny (lípy, habry, duby)	ODSP	1x10-20, 9x30-40, 5x 40-50, 2x50-60
3	SS	Robinia pseudacacia	trnovník akát	5x 20-30cm, 25x 40-50cm, 5x 50-60cm		35		320	15-20						7-14	skupina dospělých akátů na okraji lesního porostu, v důsledku zápoje vysoko nasazené koruny, převážně vitální jedinci s malým podílem suchých větví ve spodních částech koruny, místy doplněny mladými dospělci lípy nebo habru	odstranit včetně pařezu – ponechat vrůstající domácí dřeviny (lípy, habry, duby)	ODSP	5x20-30, 20x40-50, 10x50-60
775																			

ODŮVODNĚNÍ KÁCENÍ VYBRANÝCH STROMŮ

Ovocné stromy navržené ke kácení jsou třešně se středně až silně zhoršeným zdravotním stavem, pouze s krátkodobou perspektivou růstu na lokalitě. S ohledem na jejich význam pro výskyt saproxylických organismů byly všechny stromy podrobně ohledány a z nich vytipováno několik jedinců, kteří budou prozatím pouze redukováni na torzo, čímž bude ještě několik následujících let na lokalitě k zachování jako biotop pro zmiňované organismy. Tyto torza jsou soustředěna do středové části lokality. Ostatní stromy jsou navrženy k pokácení včetně odstranění pařezu, neboť na jejich místě dojde k obnově ovocného sadu.

Akáty jsou navrženy k plošnému odstranění vzhledem k tomu, že se jedná o nežádoucí invazivní dřevinu, u níž je třeba zabránit rozšíření do obnovované lokality, kde by mohla potlačit výskyt domácích druhů, jež jsou v lokalitě zachovány či obnovovány.

SKUPINY DŘEVIN

p.č.	typ VP	latinský název	český název	plocha (m2)	výška do	poznámka	návrh PO	zkratk a PO	kácení do 1m (m2)	kácení nad 1m (m2)	probírk a (stromy d kmene 10- 20cm (ks)	kácení stromů d kmene 10- 20cm (ks)
2	SK	Rubus sp.	ostružiník	130	1m	porost ostružiníku, místy s vtroušenými ovocnými dřevinami či nálety listnatých stromů	odstranit	ODS	15			
3	SK	Sambucus nigra	bez černý	560	3,5m	plošný porost silně prosychajícího černého bezu na okraji starého sadu pod korunami akátů ze sousedního okraje lesa, místy zbytky skládky odpadu	odstranit	ODS		560		
6	SK	Prunus domestica+ Prunus spinosa + Rubus sp. 15%	slivoň švestka, trnka, ostružiník	380	4-5m	zahuštěná skupina vícekmenných náletových trnek a švestek s ostružiníkem ve spodní etáži	odstranit část skupiny	ODS		65		
7	SK	Swida sanguinea 40%, Rubus sp. 30% , Acer pseudoplatanus + Fraxinus excelsior 30%	svída krvavá, ostružiník, javor klen, jasan ztepilý	60	3m	smíšená skupina náletových stromů a keřů v podrostu třešní	odstranit	ODS		60		
8	SK	Swida sanguinea 60%, Rubus sp. 10% , Acer pseudoplatanus + Fraxinus excelsior 30%	svída krvavá, ostružiník, javor klen, jasan ztepilý	105	3-4m	smíšená skupina náletových stromů a keřů v podrostu třešní	odstranit	ODS		105		
9	SK	Swida sanguinea 40%, Prunus domestica 40%, Prunus insititia+ Quercus robur 20%	svída krvavá, slivoň švestka, mirabelka, dub letní	73	3-4m	zapojená skupina stromů a keřů na okraji sadu	odstranit	ODS		73		
10	SK	Fraxinus excelsior, Acer pseudoplatanus, Swida sanguinea	jasan ztepilý, javor klen, svída krvavá	4	3m	menší ostrůvky náletů v otevřené ploše po dřívě pokácených ovocných stromech	odstranit	ODS		4		
11	SK	Fraxinus excelsior, Acer pseudoplatanus, Swida sanguinea	jasan ztepilý, javor klen, svída krvavá	7	3m	menší ostrůvky náletů v otevřené ploše po dřívě pokácených ovocných stromech	odstranit	ODS		7		
13	SK	Sambucus nigra 90%, Corylus avellana 10%	bez černý, líska obecná	145	3-4m	rozvolněný keřový podrost stromů na okraji lesního porostu	odstranit	ODS		145		
14	SK	Rubus sp. 60%, Fraxinus excelsior+ Acer pseudoplatanus+ Prunus domestica+ Quercus robur 40%	ostružiník, jasan ztepilý, javor klen, slivoň švestka, dub letní, bez černý	105	3-4m	souvislý porost ostružiníku s mladými nálety listnatých dřevin	odstranit část skupiny	ODS		22		
15	C SK	Salix alba	vrba bílá	28	4m	mohutná keřová vrba na okraji parkoviště	odstranit část skupiny	ODS		28		
16	SK	Swida sanguinea 50%, Prunus domestica a P. Insititia50%	svída krvavá, slivoň švestka, mirabelka	165	4-5m	souvislý porost keřů a vícekmenných stromových náletů	odstranit část skupiny	ODS		18		
17	SK	Rubus sp.	ostružiník	80	1m	souvislý porost ostružiníku	odstranit	ODS	80			
18	SK	Robinia pseudacacia	trnovník akát	75	1-2m	mladý nálet akátu na břehu potoka	odstranit	ODS		75		
20	SK	Prunus domestica	slivoň švestka	15	3m	zahuštěná skupina vícekmenných slivoní	odstranit	ODS		15		
21	SK	Prunus domestica 50%, Swida sanguinea 50%	slivoň švestka, svída krvavá	68	3-4m	zapojená skupina dřevin	odstranit část skupiny	ODS		21		

p.č.	typ VP	latinský název	český název	plocha (m2)	výška	poznámka	návrh PO	zkratka PO	kácení do 1m (m2)	kácení nad 1m (m2)	probírka (stromy do 10cm)	kácení stromů dle kmene 10-20cm (ks)
22B	SK	Fraxinus excelsior, Acer pseudoplatanus, Swida sanguinea	jasan ztepilý, javor klen, svída krvavá		43,5m	menší ostrůvky náletů v otevřené ploše po dřívě pokácených ovocných stromech	odstranit	ODS		4		
26	SK	Fraxinus excelsior, Acer pseudoplatanus, Swida sanguinea	jasan ztepilý, javor klen, svída krvavá		63-4m	menší ostrůvky náletů v otevřené ploše po dřívě pokácených ovocných stromech	odstranit	ODS		6		
27	SK	Swida sanguinea 40%, Acer pseudoplatanus +Prunus insititia60%	svída krvavá, javor klen, mirabelka		603-4m	zapojená skupina stromů a keřů na okraji louky	odstranit část skupiny	ODS		28		
29	SK	Prunus domestica+ Prunus spinosa 95%, Juglans regia+ Acer pseudoplatanus 5%	slivoň švestka, trnka obecná, ořešák, javor klen		2104m	zahuštěná skupina vícekmenných náletových trnek a švestek s několika dalšími ovocnými stromy	odstranit část skupiny	ODS		7		
35A	SK	Rubus sp. 30%, Swida sanguinea 50%, Rosa canina 20%+ Quercus robur, Alnus glutinosa 10%	ostružiník, svída krvavá, růže šípková, dub letní, olše lepkavá		6401-3m	zapojený keřový pás s mladými nálety stromů tvořící lem pod řadou starých třešní	odstranit	ODS		640		
35B	SK	Rubus sp. 30%, Swida sanguinea 50%, Rosa canina 20%+ Quercus robur 10%	ostružiník, svída krvavá, růže šípková, dub letní		1181-3m	zapojený keřový pás s mladými nálety stromů tvořící lem pod řadou starých třešní	odstranit	ODS		118		
36B	SK	Swida sanguinea, Rhamnus catharticus	svída krvavá, řešetlák počistivý		83m		odstranit	ODS		8		
37	SK	Swida sanguinea 95%, Fraxinus excelsior 5%	svída krvavá, jasan ztepilý		do 3701m	mladý nízký porost svídy s malými nálety jasanů	odstranit	ODS	370			
39	SK	Populus tremula 90%, Betula pendula + Tilia cordata, Quercus robur10%, Swida sanguinea, Euonymus europaeus + Viburnum opulus	topol osika, bříza bělokora, lípa srdčitá, dub letní, svída krvavá, brslen evropský, kalina obecná		18701-12m	mladý osikový hájek se stromy o průměru do 20cm (cca 1 strom na m2),výrazně zmlazující, s rozvolněným keřovým podrostem	Probírka – odstranit podúrovňové osiky, + cca 1/3 jedinců v hlavní úrovni, výhledově uvolnit prostor pro rozvoj dlouhověkých druhů (lípa, dub). Okraj porostu odstranit.	PRO, ODS		100	700	20
40	SK	Populus tremula 95%, Betula pendula + Tilia cordata 5%, Swida sanguinea, Euonymus europaeus + Viburnum opulus	topol osika, bříza bělokora, lípa srdčitá, svída krvavá, brslen evropský, kalina obecná		1271-8m	rozvolněná část osikového hájku s nižším podílem dospívajících stromů	Probírka – redukovat osiky na poloviční množství. Okraj porostu odstranit.	PRO, ODS		30	50	
42A	SK	Swida sanguinea	svída krvavá		273m	skupina svíd	odstranit	ODS		27		
42B	SK	Swida sanguinea	svída krvavá		0,5-222m	skupina svíd	odstranit	ODS		22		
44	SK	Swida sanguinea	svída krvavá		do 2501m	mladý nízký porost svídy na plochách po nedávno odstraněných stromech	odstranit část skupiny	ODS	60			
45	SK	Swida sanguinea 95%, Fraxinus excelsior, Quercus robur 5%	svída krvavá, jasan ztepilý		do 2661m	mladý nízký porost svídy s mladými nálety	odstranit	ODS	266			

p.č.	typ VP	latinský název	český název	plocha (m2)	výška	poznámka	návrh PO	zkratka PO	kácení do 1m (m2)	kácení nad 1m (m2)	probírka (stromy do 10cm)	kácení stromů dle kmene 10-20cm (ks)
46	SK	Swida sanguinea 70%, Rhamnus catharticus 15%, Fraxinus excelsior + Quercus robur 15%	svída krvavá, řešetlák počistivý, jasan ztepilý, dub letní	890		rozvolněná skupina keřů a mladých stromových náletů na ploše po nedávno odstraněných ovocných stromech	odstranit	ODS		890		
47	SK	Rhamnus catharticus 80%, Swida sanguinea 20%	řešetlák počistivý, svída krvavá	35	1-2m	skupina keřových náletů se vzrostlým řešetlákem	Odstranit - uvolnit ovocné stromy	ODS		35		
48	SK	Swida sanguinea 90%, Rosa canina + Ligustrum vulgare 10%	svída krvavá, růže šípková, ptačí zob	19	1-2m	malé skupinky rozrůstajícího se keřového náletu pod třešněmi ve starém sadu	Odstranit - uvolnit ovocné stromy	ODS		19		
49	SK	Swida sanguinea 90%, Rosa canina + Ligustrum vulgare 10%	svída krvavá, růže šípková, ptačí zob	46	1-2m	malé skupinky rozrůstajícího se keřového náletu pod třešněmi ve starém sadu	Odstranit - uvolnit ovocné stromy	ODS		46		
50	SK	Swida sanguinea 90%, Rosa canina + Ligustrum vulgare 10%	svída krvavá, růže šípková, ptačí zob	12	1-2m	malé skupinky rozrůstajícího se keřového náletu pod třešněmi ve starém sadu	Odstranit - uvolnit ovocné stromy	ODS		12		
51	SK	Swida sanguinea 90%, Rosa canina + Ligustrum vulgare 10%	svída krvavá, růže šípková, ptačí zob	4	1-2m	malé skupinky rozrůstajícího se keřového náletu pod třešněmi ve starém sadu	Odstranit - uvolnit ovocné stromy	ODS		4		
52	SK	Swida sanguinea 90%, Rosa canina + Ligustrum vulgare 10%	svída krvavá, růže šípková, ptačí zob	4	1-2m	malé skupinky rozrůstajícího se keřového náletu pod třešněmi ve starém sadu	Odstranit - uvolnit ovocné stromy	ODS		4		
53	SK	Swida sanguinea 80%, Rosa canina + Ligustrum vulgare + Quercus robur 20%	svída krvavá, růže šípková, ptačí zob, dub letní	26	1-3m	malé skupinky rozrůstajícího se keřového náletu pod třešněmi ve starém sadu	Odstranit - uvolnit ovocné stromy	ODS		26		
54	SK	Swida sanguinea 90%, Rosa canina + Ligustrum vulgare 10%	svída krvavá, růže šípková, ptačí zob	51	1-2m	malé skupinky rozrůstajícího se keřového náletu pod třešněmi ve starém sadu	Odstranit - uvolnit ovocné stromy	ODS		51		
55	SK	Swida sanguinea 90%, Rosa canina + Ligustrum vulgare 10%	svída krvavá, růže šípková, ptačí zob	25	1-2m	malé skupinky rozrůstajícího se keřového náletu pod třešněmi ve starém sadu	Odstranit - uvolnit ovocné stromy	ODS		25		
56	SK	Swida sanguinea 90%, Rosa canina + Ligustrum vulgare 10%	svída krvavá, růže šípková, ptačí zob	12	1-2m	malé skupinky rozrůstajícího se keřového náletu pod třešněmi ve starém sadu	Odstranit - uvolnit ovocné stromy	ODS		12		
57	SK	Swida sanguinea 90%, Rosa canina + Ligustrum vulgare 10%	svída krvavá, růže šípková, ptačí zob	28	1-2m	malé skupinky rozrůstajícího se keřového náletu pod třešněmi ve starém sadu	Odstranit - uvolnit ovocné stromy	ODS		28		
58	SK	Swida sanguinea 90%, Rosa canina + Ligustrum vulgare 10%	svída krvavá, růže šípková, ptačí zob	4	1-2m	malé skupinky rozrůstajícího se keřového náletu pod třešněmi ve starém sadu	Odstranit - uvolnit ovocné stromy	ODS		4		
59	SK	Fraxinus excelsior	jasan ztepilý	44	2-4m	nálet mladých jasanů na okraji louky a sadu	Odstranit - uvolnit ovocné stromy	ODS		44		
60	SK	Swida sanguinea 90% + Fraxinus excelsior 10%	svída krvavá, jasan ztepilý	550	3-4m	hustý porost svídy pod dospělými třešněmi	Odstranit - uvolnit ovocné stromy	ODS		550		
62	SK	Swida sanguinea + Fraxinus excelsior	svída krvavá, jasan ztepilý	165	do 1m	mladý nízký porost svídy na plochách po nedávno odstraněných stromech s několika mladými jasanými (3-4m)	odstranit	ODS	165			

p.č.	typ VP	latinský název	český název	plocha (m2)	výška	průběhový porost svídy na plochách po nedávno odstraněných stromech s mladým náletem jasanů	návrh PO	zkratka PO	kácení do 1m (m2)	kácení nad 1m (m2)	probírk a (stromy do d kmene 10cm) m2	kácení stromů d kmene 10-20cm (ks)
63	SK	Swida sanguinea + Fraxinus excelsior	svída krvavá, jasan ztepilý	120	1m	nedávno odstraněných stromech s mladým náletem jasanů	odstranit	ODS	120			
65	SK	Fraxinus excelsior 95%+ Rosa canina 5%	jasan ztepilý, růže šípková	27	0,5-1,5m	samovolně zarůstající mez - mladé nálety stromů a keřů	odstranit	ODS		27		
66	SK	Fraxinus excelsior 25%, Quercus robur 25%, Swida sanguinea 25%, Rosa canina+Ligustrum vulgare,+Crataegus monogyna 25%	jasan ztepilý, dub letní, svída krvavá, růže šípková, ptačí zob, hloh jednosemenný	28	0,5-3m	samovolně zarůstající mez - mladé nálety stromů a keřů	odstranit	ODS		28		
									1076	3993	750	20

ODŮVODNĚNÍ KÁCENÍ VYBRANÝCH SKUPIN DŘEVIN

Jedná se o náletové dřeviny. Jejich odstranění ve vybraných částech lokality je nezbytné pro obnovení lučních a travinobylinných společenstev, solitérních dřevin a extenzivního sadu.

Celkový přehled

Odstranění dřevin o průměru kmene do 10cm	m2	5819
Z toho dřeviny výšky do 1m	m2	1076
z toho dřeviny výšky nad 1m	m2	4743
Kácení stromů, průměr kmene nad 10cm	ks	91
Z toho kácení stromů s obvodem kmene nad 80cm	ks	70
Redukce stromů na torzo, obvod kmene nad 80cm	ks	12