

Seznam stromů navržených ke kácení

Bílina - zátopa VD Újezd, p. p. č. 3034/4, 3034/5, 3034/7, 1423/2, 1423/3, 1424, 1425, 3034/9, 1529/2, 1456, 1529/43, 1459, 1461

Tloušťk. stupeň	Dřevina		Vrba			Jasan			Olše			Topol			Topol osika			Břiza			Jilm			Javor			Jirovec		
	Obvod	ks	Objem jednot.	Objem	ks	Objem jednot.	Objem	ks	Objem jednot.	Objem	ks	Objem jednot.	Objem	ks	Objem jednot.	Objem	ks	Objem jednot.	Objem	ks	Objem jednot.	Objem	ks	Objem jednot.	Objem	ks	Objem jednot.	Objem	
10	31,4159	9	0,01	0,09	5	0,03	0,15	1	0,02	0,02	0	0,02	0	0	0,03	0	0	0,02	0	0	0,02	0	1	0,02	0,02	0	0,01	0	
12	37,6991	8	0,03	0,24	6	0,045	0,27	0	0,045	0	0	0,04	0	0	0,05	0	0	0,035	0	0	0,04	0	0	0,03	0	0	0,03	0	
14	43,9823	5	0,05	0,25	4	0,06	0,24	1	0,07	0,07	0	0,06	0	0	0,07	0	0	0,05	0	0	0,06	0	0	0,04	0	0	0,05	0	
16	50,2655	1	0,08	0,08	3	0,095	0,285	0	0,105	0	0	0,09	0	0	0,105	0	0	0,075	0	0	0,09	0	0	0,075	0	0	0,08	0	
18	56,5487	2	0,11	0,22	0	0,13	0	3	0,14	0,42	0	0,12	0	0	0,14	0	1	0,1	0,1	0	0,12	0	0	0,11	0	0	0,11	0	
20	62,8319	2	0,145	0,29	0	0,17	0	4	0,185	0,74	0	0,155	0	0	0,185	0	0	0,135	0	0	0,16	0	0	0,145	0	0	0,15	0	
22	69,115	1	0,18	0,18	1	0,21	0,21	4	0,23	0,92	0	0,19	0	0	0,23	0	0	0,17	0	1	0,2	0,2	0	0,18	0	0	0,18	0	
24	75,3982	0	0,225	0	0	0,27	0	2	0,295	0,59	0	0,24	0	0	0,285	0	0	0,215	0	0	0,265	0	0	0,22	0	0	0,23	0	
26	81,8814	0	0,27	0	0	0,33	0	0	0,36	0	0	0,29	0	0	0,34	0	0	0,26	0	0	0,33	0	0	0,28	0	0	0,27	0	
28	87,9646	0	0,33	0	3	0,4	1,2	1	0,435	0,435	0	0,355	0	1	0,395	0,395	0	0,31	0	0	0,405	0	0	0,315	0	0	0,33	0	
30	94,2478	1	0,39	0,39	2	0,47	0,94	0	0,51	0	0	0,42	0	0	0,45	0	0	0,36	0	0	0,48	0	0	0,37	0	0	0,39	0	
32	100,531	0	0,46	0	1	0,545	0,545	0	0,595	0	0	0,495	0	0	0,515	0	0	0,415	0	0	0,565	0	0	0,44	0	0	0,46	0	
34	106,814	0	0,53	0	1	0,62	0,62	1	0,68	0,68	0	0,57	0	1	0,58	0,58	0	0,47	0	0	0,65	0	0	0,51	0	0	0,53	0	
36	113,097	2	0,61	1,22	0	0,705	0	0	0,77	0	0	0,66	0	0	0,655	0	0	0,535	0	0	0,75	0	0	0,605	0	0	0,61	0	
40	125,664	1	0,78	0,78	0	0,88	0	1	0,965	0,965	0	0,85	0	0	0,81	0	0	0,66	0	0	0,96	0	0	0,805	0	0	0,78	0	
52	163,363	1	1,41	1,41	0	1,4891	0	0	1,6509	0	0	1,525	0	0	1,3648	0	0	1,1006	0	0	1,68	0	0	1,525	0	1	1,41	1,41	
54	169,646	0	1,53	0	0	1,6035	0	0	1,7777	0	1	1,65	1,65	0	1,4697	0	0	1,1851	0	0	1,81	0	0	1,66	0	0	1,66	0	
58	182,212	1	1,8	1,8	0	1,8498	0	0	2,0508	0	0	1,92	0	0	1,6955	0	0	1,3672	0	0	2,09	0	0	1,98	0	0	1,98	0	
110	345,575	1	6,4623	6,462	0	6,6536	0	0	7,3767	0	0	6,9211	0	0	6,0984	0	0	4,9178	0	0	7,5232	0	0	7,26	0	0	7,26	0	

Celkem 35 13 26 4,5 18 4,8 1 1,7 2 1 1 0,1 1 0,2 1 0 1 1,4

Rekapitulace akce:

Počet stromů ke kácení

86 ks (včetně vícekmennů)

Vývraty

8 ks (průměry kmenů ve výčetní výšce 130 cm nad zemí - olše 14 cm; břiza 22 cm; vrba 24, 26, 34, 34, 36, 40 cm)

Plocha keřů, pařezových výmladků a náletových dřevin do výč. průměru 10 cm ke smýcení

400 m²

Objem dřevní hmoty dle taxace JHK breh

30 plm (včetně dřevní hmoty z vývratů)

Zužitkovatelná dřevní hmota

24 plm

Poznámka: Celkový objem využitelné dřevní hmoty bude snížen o 5 % (6 plm) z důvodu zlomů a hniloby stromů.

Celkem je navrženo k pokácení 86 ks stromů, odstranění 8 ks vývratů, smýcení keřů, pařezových výmladků a náletových dřevin do výčetního průměru 10 cm na ploše 400 m², objem využitelné dřevní hmoty je 24 plm.

Dále požadujeme odstranění spodních suchých větví u 5 ks jasanů.

Stromy navržené ke kácení a vývraty jsou označeny červenou reflexní barvou.

Trilohač. 2/2

Taxace dřevin na akci:

Lužec (Jirkov) - probírka BP

Vodní tok (staničení v ř.km., břeh):

Lužec (ř. km 0,0 - 1,340, oba břehy)

Taxátor:

Datum taxace:

26.06.2019

Barva značení:

zelená

Průměr kmene	Obvod kmene	Olše lepkavá			Jasan ztepilý			Javor			Habr			Jírovec maďal		
		ks	PLM/ks	celkem	ks	PLM/ks	celkem	ks	PLM/ks	celkem	ks	PLM/ks	celkem	ks	PLM/ks	celkem
10	31		0,02	0,00		0,02	0,00		0,02	0,00		0,01	0,00	1	0,02	0,02
12	38		0,05	0,00		0,04	0,00	2	0,04	0,07		0,03	0,00		0,05	0,00
14	44		0,07	0,00	1	0,06	0,06		0,05	0,00		0,05	0,00		0,07	0,00
16	50		0,11	0,00		0,09	0,00	1	0,08	0,08		0,07	0,00		0,11	0,00
18	57		0,14	0,00		0,11	0,00		0,11	0,00		0,09	0,00		0,15	0,00
20	63	1	0,19	0,19		0,15	0,00	1	0,15	0,15		0,13	0,00	1	0,20	0,20
22	69		0,23	0,00		0,19	0,00		0,19	0,00		0,17	0,00		0,25	0,00
24	75	1	0,30	0,30		0,25	0,00	1	0,24	0,24		0,22	0,00		0,32	0,00
26	82		0,36	0,00		0,30	0,00		0,28	0,00		0,27	0,00	1	0,38	0,38
28	88		0,44	0,00		0,38	0,00		0,34	0,00	1	0,34	0,34		0,46	0,00
30	94		0,51	0,00		0,45	0,00	1	0,40	0,40		0,40	0,00		0,53	0,00
36	113		0,77	0,00		0,72	0,00	1	0,65	0,65		0,62	0,00		0,83	0,00
52	163		1,73	0,00		1,66	0,00	1	1,64	1,64		1,33	0,00		1,87	0,00
90	283	1	5,28	5,28		6,50	0,00		5,20	0,00		3,96	0,00		5,88	0,00
Mezisoučet stromy		3			1			8			1			3		
Mezisoučet dřevní hmota				5,76			0,06			3,23			0,34			0,60

Množství stromů celkem

16 ks

Dřevní hmota celkem

9,98

PLM

19,20

PRM

(úprava objemu DH - viz níže)

Křoviny a stromy do Ø10 cm celkem v m²:

560

Snížení objemu dřevní hmoty: z důvodu kácení dřevin suchých a silně poškozených se poníží objem DH následně:

1x javor ø 30 o 30% - snížení o 0,12 plm

1x javor ø 54 o 20% - snížení o 0,328 plm

Objem dřevní hmoty se poníží o 0,45 plm. Celkový objem využitelné DH činí 9,5 plm (18,3 prm).

Minimální cena DH pro odkup zhotoviteli byla stanovena biologem závodu dle příkazu GR č. 2/2019 ve výši 700 Kč/plm.

Součástí akce probírky je ořez suchých a nebezpečných větví stromů nad silnici - 3x javor v úrovni ČOV Jirkov, 1x olše na křižovatce u koupaliště, 1 x opětovný řez na hlavu u vrby (bez DH).