

VÝPOČET SPOLOČENSKEJ HODNOTY DREVÍN V ZMYSLE VYHLAŠKY Č. 158/2014 Z. Z. MŽP SR

Lokalita: ul. Prešovská cesta, Košice - Dargovských hrdinov, katastrálne územie: Furča, parcely: C 300/5, E 9668, E 9669, E 9670, E 9671, E 9672, E 9673/1, E 9673/2, E 9674 - v súkromnom vlastníctve
 Datum: 19.02.2019

Zakre- slenie	Por. č.	Názov dreviny	Skup.	Obvod [cm]	Plošný priemer krov do [m²]	Výška do [cm]	Základná hodnota [€]	Prirážkový index										Súčn prirážky k indexu	Výsledná spoločenská hodnota [€]	Poznámka
								0	0,6	*0,64	0,9	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	2,0			
parcely C 300/5: - v súkromnom vlastníctve																				
	79.	1. porast 100%**	III		35 m²	150 cm	483,00 €		0,80	0,9							0,72	347,76 €	Catoneaster sp.	
	80.	2. porast 100%	III		24 m²	150 cm	345,00 €		0,80	0,9							0,72	248,40 €	Forsythia sp.	
	81.	3. porast 60%	III		30 m²	300 cm	552,00 €		0,80	0,9							0,72	397,44 €	Cornus sp.; Rosa sp.; Ribes sp.; prímiesy	
	82.	4. porast 100%	III		43 m²	300 cm	828,00 €		0,80	0,9							0,72	596,16 €	Cornus sp.; prímiesy	
parcely E 9668: - v súkromnom vlastníctve																				
	1.	5. Populus sp.	III	59			599,00 €		0,80								0,80	479,20 €		
	2.	6. Salix sp.	III	202			2 073,00 €		0,6	0,80	0,9						0,43	895,54 €	znižená fyziologická hodnota, 2-kmeň	
	3.	7. Salix sp.	III	186			1 796,00 €		0,6	0,80	0,9						0,43	775,87 €	znižená fyziologická hodnota,	
	75.	8. Prunus sp.	III	78			783,00 €		0,64								0,64	501,12 €	znižená fyziologická hodnota,	
	83.	9. porast 20%	III		16 m²	300 cm	368,00 €		0,80	0,9							0,72	264,96 €	Cornus sp.; Rosa sp.; Ribes sp.; prímiesy	
	84.	10. porast 60%	III		11 m²	300 cm	276,00 €		0,80	0,9							0,72	198,72 €	Cornus sp.; Rosa sp.; Ribes sp.; prímiesy	
	85.	11. porast 5%	III		11 m²	300 cm	276,00 €		0,80	0,9							0,72	198,72 €	Cornus sp.; Rosa sp.; Ribes sp.; prímiesy	
	86.	12. porast 60%	III		59 m²	300 cm	1 104,00 €		0,80	0,9							0,72	794,88 €	Cornus sp.; Rosa sp.; Ribes sp.; prímiesy	
	87.	13. porast 100%	III		11 m²	300 cm	276,00 €		0,80	0,9							0,72	198,72 €	Cornus sp.; prímiesy	
	88.	14. porast 60%	III		46 m²	300 cm	920,00 €		0,80	0,9							0,72	662,40 €	Cornus sp.; Rosa sp.; Ribes sp.; prímiesy	
parcely E 9669: - v súkromnom vlastníctve																				
	4.	15. Robinia sp.	III	56			599,00 €		0,64								0,64	383,36 €	znižená fyziologická hodnota,	
	50.	16. Robinia sp.	III	124			1 474,00 €		0,64								0,64	943,36 €	znižená fyziologická hodnota, 5-kmeň	
	51.	17. Robinia sp.	III	47			507,00 €		0,80								0,80	405,60 €		
	76.	18. Juglans sp.	III	186			1 796,00 €		0,80								0,80	1 436,80 €	2-kmeň	
	77.	19. Robinia sp.	III	52			599,00 €		0,64								0,64	383,36 €	znižená fyziologická hodnota, poškodenie kmeňa	
	78.	20. Robinia sp.	III	42			415,00 €		0,64								0,64	265,60 €	znižená fyziologická hodnota,	
	89.	21. porast 20%	III		18 m²	300 cm	368,00 €		0,80	0,9							0,72	264,96 €	Cornus sp.; Rosa sp.; Ribes sp.; prímiesy	
	90.	22. porast 20%	III		11 m²	300 cm	276,00 €		0,80	0,9							0,72	198,72 €	Cornus sp.; Rosa sp.; Ribes sp.; prímiesy	
	91.	23. porast 60%	III		20 m²	nad 300	506,00 €		0,80	0,9							0,72	364,32 €	Salix sp.; Cornus sp.; Rosa sp.; Ribes sp.; prímiesy	
	92.	24. porast 5%	III		15 m²	300 cm	276,00 €		0,80	0,9							0,72	198,72 €	Cornus sp.; Rosa sp.; Ribes sp.; prímiesy	
	93.	25. porast 60%	III		34 m²	300 cm	644,00 €		0,80	0,9							0,72	463,68 €	Cornus sp.; Rosa sp.; Ribes sp.; prímiesy	
	94.	26. porast 60%	III		34 m²	300 cm	644,00 €		0,80	0,9							0,72	463,68 €	Cornus sp.; Rosa sp.; Ribes sp.; prímiesy	
parcely E 9660: - v súkromnom vlastníctve																				
	5.	27. Robinia sp.	III	96			1 059,00 €		0,64								0,64	677,76 €	znižená fyziologická hodnota, 5-kmeň	
	6.	28. Populus sp.	III	42			415,00 €		0,64								0,64	265,60 €	znižená fyziologická hodnota,	
	7.	29. Robinia sp.	III	55			599,00 €		0,64								0,64	383,36 €	znižená fyziologická hodnota,	
	13.	30. Populus sp.	III	97			1 059,00 €		0,64								0,64	677,76 €	znižená fyziologická hodnota, 2-kmeň	
	52.	31. Robinia sp.	III	62			691,00 €		0,64								0,64	442,24 €	znižená fyziologická hodnota, 2-kmeň	
	53.	32. Robinia sp.	III	57			599,00 €		0,64								0,64	383,36 €	znižená fyziologická hodnota,	
	54.	33. Populus sp.	III	71			783,00 €		0,80								0,80	626,40 €		
	55.	34. Robinia sp.	III	78			783,00 €		0,64								0,64	501,12 €	znižená fyziologická hodnota, 3-kmeň	
	95.	35. porast 20%	III		11 m²	300 cm	276,00 €		0,80	0,9							0,72	198,72 €	Cornus sp.; Rosa sp.; Ribes sp.; prímiesy	
	96.	36. porast 60%	III		115 m²	nad 300	2 691,00 €		0,80	0,9							0,72	1 937,52 €	Salix sp.; Cornus sp.; Rosa sp.; Ribes sp.; prímiesy	
	97.	37. porast 5%	III		11 m²	300 cm	276,00 €		0,80	0,9							0,72	198,72 €	Cornus sp.; Rosa sp.; Ribes sp.; prímiesy	
	98.	38. porast 60%	III		29 m²	300 cm	552,00 €		0,80	0,9							0,72	397,44 €	Cornus sp.; Rosa sp.; Ribes sp.; prímiesy	
	99.	39. porast 60%	III		11 m²	300 cm	276,00 €		0,80	0,9							0,72	198,72 €	Cornus sp.; Rosa sp.; Ribes sp.; prímiesy	
parcely E 9671: - v súkromnom vlastníctve																				
	8.	40. Robinia sp.	III	55			599,00 €		0,64								0,64	383,36 €	znižená fyziologická hodnota,	

Zakre- slenie	Por. č.	Názov dreviný	Skup.	Obvod [cm]	Plošný priemet krov do [m²]	Výška do [cm]	Základná hodnota [€]	Príťažkový index										Sučín príťažky k indexu	Výsledná spoločenská hodnota [€]	Poznámka	
								0- 0,4	0,6	*0,64	0,9	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	2,0				2,5
9.	41.	Robinia sp.	III	44			415,00 €			0,64									0,64	265,60 €	znižená fyziologická hodnota,
10.	42.	Robinia sp.	III	48			507,00 €			0,64									0,64	324,48 €	znižená fyziologická hodnota,
11.	43.	Robinia sp.	III	62			691,00 €			0,64									0,64	442,24 €	znižená fyziologická hodnota,
12.	44.	Populus sp.	III	65			691,00 €			0,64									0,64	442,24 €	znižená fyziologická hodnota, 3-kmeň
14.	45.	Betula pendula	III	40			322,00 €			0,64	0,9								0,58	185,47 €	znižená fyziologická hodnota,
15.	46.	Robinia sp.	III	55			599,00 €			0,64									0,64	383,36 €	znižená fyziologická hodnota, 2-kmeň
16.	47.	Robinia sp.	III	50			507,00 €			0,64									0,64	324,48 €	znižená fyziologická hodnota,
17.	48.	Populus sp.	III	45			415,00 €			0,64									0,64	265,60 €	znižená fyziologická hodnota,
18.	49.	Populus sp.	III	55			599,00 €		0,6	0,80									0,48	287,52 €	znižená fyziologická hodnota, poškodenie kmeňa, dutiny
19.	50.	Populus sp.	III	61			691,00 €			0,64									0,64	442,24 €	znižená fyziologická hodnota,
20.	51.	Populus sp.	III	45			415,00 €			0,64									0,64	265,60 €	znižená fyziologická hodnota,
21.	52.	Populus sp.	III	69			691,00 €			0,64									0,64	442,24 €	znižená fyziologická hodnota,
22.	53.	Populus sp.	III	61			691,00 €			0,64									0,64	442,24 €	znižená fyziologická hodnota,
23.	54.	Populus sp.	III	58			599,00 €			0,64									0,64	383,36 €	znižená fyziologická hodnota,
49.	55.	Robinia sp.	III	78			783,00 €			0,80									0,80	626,40 €	2-kmeň
56.	56.	Populus sp.	III	341			3 224,00 €	0,4		0,80									0,32	1 031,68 €	znižená fyziologická hodnota, 4-kmeň, silné preschnutie
57.	57.	Populus sp.	III	186			1 796,00 €			0,64									0,64	1 149,44 €	znižená fyziologická hodnota, deformácia bázy kmeňa
58.	58.	Acer sp.	III	155			1 612,00 €			0,64									0,64	1 031,68 €	znižená fyziologická hodnota, 4-kmeň
59.	59.	Populus sp.	III	124			1 474,00 €			0,64									0,64	943,36 €	znižená fyziologická hodnota, 4-kmeň
60.	60.	Populus sp.	III	87			921,00 €			0,64									0,64	589,44 €	znižená fyziologická hodnota, 2-kmeň
61.	61.	Populus sp.	III	55			599,00 €			0,64									0,64	383,36 €	znižená fyziologická hodnota,
101.	62.	porast 5%	III				1 012,00 €			0,80	0,9								0,72	728,64 €	Corrus sp.; Ribes sp.; prímiesy
102.	63.	porast 60%	III				1 656,00 €			0,80	0,9								0,72	1 192,32 €	Salix sp.; Corrus sp.; Rosa sp.; Ribes sp.; prímiesy
103.	64.	porast 60%	III				1 748,00 €			0,80	0,9								0,72	1 258,56 €	Corrus sp.; Rosa sp.; Ribes sp.; prímiesy
parcela E 9672: - v súkromnom vlastníctve																					
24.	65.	Populus sp.	III	41			415,00 €			0,64									0,64	265,60 €	znižená fyziologická hodnota,
25.	66.	Populus sp.	III	69			691,00 €			0,64									0,64	442,24 €	znižená fyziologická hodnota,
26.	67.	Populus sp.	III	45			415,00 €			0,64									0,64	265,60 €	znižená fyziologická hodnota,
27.	68.	Populus sp.	III	49			507,00 €			0,80									0,80	405,60 €	
42.	69.	Prunus sp.	III	90			921,00 €			0,64	0,9								0,58	530,50 €	znižená fyziologická hodnota, 4-kmeň
44.	70.	Prunus sp.	III	109			1 198,00 €		0,6	0,80	0,9								0,43	517,54 €	znižená fyziologická hodnota, 3-kmeň, výmladky, náklon
45.	71.	Robinia sp.	III	107			1 198,00 €			0,64									0,64	766,72 €	znižená fyziologická hodnota, tlaková vidlica
46.	72.	Prunus sp.	III	96			1 059,00 €		0,6	0,80	0,9								0,43	457,49 €	znižená fyziologická hodnota, 5-kmeň, mechanické poškodenie kmeňa, výmladky, tlaková vidlica
47.	73.	Robinia sp.	III	75			783,00 €			0,80									0,80	626,40 €	
48.	74.	Populus sp.	III	124			1 474,00 €			0,64									0,64	943,36 €	znižená fyziologická hodnota, 3-kmeň, deformácia bázy kmeňa
62.	75.	Crataegus sp.	III	64			691,00 €			0,64									0,64	442,24 €	znižená fyziologická hodnota,
63.	76.	Crataegus sp.	III	140			1 612,00 €			0,64									0,64	1 031,68 €	znižená fyziologická hodnota,
64.	77.	Crataegus sp.	III	155			1 612,00 €			0,64									0,64	1 031,68 €	znižená fyziologická hodnota, 9-kmeň
65.	78.	Populus sp.	III	86			1 612,00 €			0,64									0,64	1 031,68 €	znižená fyziologická hodnota,
66.	79.	Populus sp.	III	651			921,00 €			0,64									0,64	589,44 €	znižená fyziologická hodnota, 6-kmeň
104.	80.	porast 5%	III				1 104,00 €			0,80	0,9								0,72	794,88 €	Corrus sp.; Rosa sp.; Ribes sp.; prímiesy
105.	81.	porast 60%	III				2 116,00 €			0,80	0,9								0,72	1 523,52 €	Corrus sp.; Rosa sp.; Ribes sp.; prímiesy
parcela E 9673/1: - v súkromnom vlastníctve																					
28.	82.	Populus sp.	III	279			2 672,00 €			0,64									0,64	1 710,08 €	znižená fyziologická hodnota, 6-kmeň
29.	83.	Populus sp.	III	155			1 612,00 €			0,64									0,64	1 031,68 €	znižená fyziologická hodnota, 5-kmeň

Zakre- slenie č.	Por.	Názov dreviny	Skup.	Obvod [cm]	plošný príemer krov do [m ²]	Výška do [cm]	Základná hodnota [€]	Prírážkový index										Sučín prírážky k indexu	Výsledná spoločenská hodnota [€]	Poznámka
								0 0,4	0,6	*0,64	0,9	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	2,0			
38.	84.	<i>Robinia sp.</i>	III	54			599,00 €											0,64	383,36 €	znižená fyziologická hodnota,
39.	85.	<i>Robinia sp.</i>	III	46			507,00 €											0,64	324,48 €	znižená fyziologická hodnota,
40.	86.	<i>Robinia sp.</i>	III	40			322,00 €											0,64	206,08 €	znižená fyziologická hodnota,
41.	87.	<i>Populus sp.</i>	III	120			1 336,00 €											0,64	855,04 €	znižená fyziologická hodnota, 4 kmeň
43.	88.	<i>Prunus sp.</i>	III	100			1 059,00 €											0,64	609,98 €	znižená fyziologická hodnota, 3 kmeň, silné preschnutie
106.	89.	porast 5%	III		29 m ²	300 cm	552,00 €											0,80	397,44 €	<i>Cornus sp.; Rosa sp.; Ribes sp.;</i> prímiesy
107.	90.	porast 60%	III		68 m ²	300 cm	1 288,00 €											0,80	927,36 €	<i>Cornus sp.; Rosa sp.; Ribes sp.;</i> prímiesy
parcela E 9673/2: - v súkromnom vlastníctve																				
30.	91.	<i>Robinia sp.</i>	III	58			599,00 €											0,64	383,36 €	znižená fyziologická hodnota,
31.	92.	<i>Robinia sp.</i>	III	72			783,00 €											0,64	501,12 €	znižená fyziologická hodnota,
32.	93.	<i>Robinia sp.</i>	III	101			1 198,00 €											0,6	575,04 €	znižená fyziologická hodnota, silné preschnutie
33.	94.	<i>Robinia sp.</i>	III	85			921,00 €											0,64	589,44 €	znižená fyziologická hodnota,
34.	95.	<i>Robinia sp.</i>	III	51			599,00 €											0,6	287,52 €	znižená fyziologická hodnota, silné preschnutie
35.	96.	<i>Robinia sp.</i>	III	58			599,00 €											0,64	383,36 €	znižená fyziologická hodnota,
36.	97.	<i>Robinia sp.</i>	III	66			691,00 €	0,4										0,80	221,12 €	znižená fyziologická hodnota, silné preschnutie
37.	98.	<i>Robinia sp.</i>	III	63			691,00 €											0,64	442,24 €	znižená fyziologická hodnota,
67.	99.	<i>Robinia sp.</i>	III	180			5 528,00 €											0,6	2 653,44 €	znižená fyziologická hodnota, odhalené koreňové nábehy a korene, imelo
68.	100.	<i>Prunus sp.</i>	III	52			599,00 €											0,64	345,02 €	znižená fyziologická hodnota,
69.	101.	<i>Prunus sp.</i>	III	95			1 059,00 €											0,64	609,98 €	znižená fyziologická hodnota, výmladky
72.	102.	<i>Populus sp.</i>	III	92			1 059,00 €											0,64	677,76 €	znižená fyziologická hodnota,
73.	103.	<i>Populus sp.</i>	III	57			599,00 €											0,64	383,36 €	znižená fyziologická hodnota, 2 kmeň
74.	104.	<i>Acer sp.</i>	III	97			1 059,00 €											0,64	677,76 €	znižená fyziologická hodnota, 2 kmeň
108.	105.	porast 5%	III		27 m ²	300 cm	552,00 €											0,80	397,44 €	<i>Cornus sp.; Rosa sp.; Ribes sp.;</i> prímiesy
109.	106.	porast 60%	III		127 m ²	300 cm	2 392,00 €											0,80	1 722,24 €	<i>Cornus sp.; Rosa sp.; Ribes sp.;</i> prímiesy
parcela E 9674: - v súkromnom vlastníctve																				
70.	107.	<i>Populus sp.</i>	III	74			783,00 €											0,64	501,12 €	znižená fyziologická hodnota,
71.	108.	<i>Populus sp.</i>	III	44			415,00 €											0,6	199,20 €	znižená fyziologická hodnota, silné preschnutie
110.	109.	porast 5%	III		11 m ²	300 cm	276,00 €											0,80	198,72 €	<i>Cornus sp.; Rosa sp.; Ribes sp.;</i> prímiesy
Spoločenská hodnota spolu:															63 296,59 €					
Spolu stromov: 78ks																				
Spolu krov a porastov do: 1240m ²																				

Poznámka:

Skupina: I: polovädzelené a vädzelené listnaté, II: ihličnaté, III: listnaté opadavé dreviny

* Všetky dreviny : ak ide o drevinu z náletu alebo výmladkov a ak jej výskyt nie je v súlade s využívaním, konkrétnej plochy územia.

** percentuálny podiel porastov zo zakreslenej plochy vžadujúcich rozhodnutie o výrube

výmladky; sekundárna koruna (viacročné výmladky - mechanicky slabé konáre) - signalizujú senescenciu dreviny (neperspektívna dozrievajúca drevína so zníženou mechanickou stabilitou; niekedy spôsobená poškodením aj u mladej dreviny)
bazálna dutina - dutina v spodnej časti kmeňa - výrazne znižuje mechanickú stabilitu dreviny

taková vidlica - vzniká vrastaním kôry do dreva medzi konkurenčnými - kodominantnými konármi/kmeňmi pri sekundárnom hrubnutí - spôsobuje rozdelenie a odtláčanie dreva v mieste vrastania a znižuje mechanickú stabilitu dreviny
invázne dreviny nepodliehajú povoleniu na výrub a nie sú v tejto tabuľke zapísané, a nie sú zakreslené v prílozenej situácii (*Negundo aceroides, Alanthus altissima, Amorpha fruticosa, Lycium barbarum*)

Dreviny boli hodnotené v bezlistom stave mimo vegetačného obdobia, preto nebolo možné zhodnotiť všetky ukazovatele zdravotného stavu - napr.: preschnutie koruny.

Vypracoval: Ing. Marek Tomko

Tomko

Správa mestskej zelene v Košiciach
úsek projekcie
Rastislavova 79
KOŠICE