

## EKSPERTINĖ IŠVADA

## DĖL ŠIMTMEČIO A. 1, ROKIŠKIO M., ŽELDINIŲ

Įvertinus Šimtmečio a. 1, Rokiškio m., želdinius, galima konstatuoti, kad:

1) vidutinis visų vertintų 86 medžių (88 kamienų) aukštis – 17 m (nuo 3,5 iki 27 m), vidutinis skersmuo – 40 cm (nuo 4 iki 71 cm);

2) vertinant medžių kamienų būklę moksliniu požiūriu (5 balų skalėje), 46 vnt. medžių kamienų yra geros, 27 vnt. – vidutinės, 12 vnt. – patenkinamos, 1 vnt. – blogos, 1 vnt. – labai blogos būklės, bei 1 vnt. sausas. Bendra tirtos teritorijos medžių kamienų būklė yra 1,7 balo, t. y. artima vidutinei. Vertinant medžių būklę pagal „Želdinių atkuriamosios vertės įkainiuose“ nurodomą būklės vertinimo (4 balais) metodiką, 46 vnt. medžių kamienų yra geros, 39 vnt. – patenkinamos, 1 vnt. – nepatenkinamos, 1 vnt. – blogos būklės.

3) vertinta teritorija priklauso Rokiškio miesto istorinei daliai (kodas 17102), o šios aikštės želdiniai laikytini jos vertingąja savybe;

4) pagal „Kriterijų, pagal kuriuos medžiai ir krūmai, augantys ne miškų ūkio paskirties žemėje, priskiriami saugotiniams“ priedo 5 punktą, saugotini visi  $\geq 12$  cm skersmens vertingesni medžiai, tačiau pagal priedo 10 punktą - saugotini visų matmenų želdiniai;

5) atsižvelgiant į medžių būklę, vertingumą, amžių, pavojingumą aikštės lankytojams bei augimo vietą kitų medžių atžvilgiu, rekomenduotina pašalinti 3 medžius (4-6 būklės), bei 3 medžius genėti;

6) atkreiptinas dėmesys, kad dviejų numatytų pašalinti saugotinių medžių neverta stengtis išsaugoti, nes prie Rokiškio miesto mikroklimato optimizavimo, apsaugos nuo oro taršos, vandens ar vėjo sukeltos dirvos erozijos stabdymo, apsaugos nuo triukšmo, dėl savo blogos būklės jie prisideda menkai, o aplinkos estetikai turi labiau neigiamą nei teigiamą poveikį, tad pradėjus betikslį šių medžių genėjimą ar kitokį tvarkymą, situacija nepagerėtų, medžių pavojingumas aikštės lankytojams – nedingtų;

7) želdinių atkuriamoji vertė (100.023,75 euro) paskaičiuota vadovaujantis „Želdinių atkuriamosios vertės įkainiais“.

Nepriklausomas želdynų ir želdinių ekspertas (Nr.(26)-NŽE-4)

2024.02.13



Julius Bačkaitis

## DUOMENYS APIE MEDŽIUS

Nr.	Rūšis	H, m	D, cm	Bū- klė	Pastabos	Ūkinė priemonė	Saug otin umas	Prelim. atkur vertė, €
1	Beržas karpotasis	25	47	1			S	1269,00
2	Beržas karpotasis	23	52	1			S	1404,00
3	Maumedis europinis	23	40	2	yra sausų šakų		S	1260,00
4	Pušis paprastoji	22	38	2	yra sausų šakų	genėti	S	769,50
5	Eglė dygioji f. glauca	19	44	2	yra sausų šakų		S	1386,00
6	Maumedis europinis	27	71	1			S	2982,00
7	Ažuolas paprastasis	17	30	2	šoninis stelbimas		S	945,00
8	Beržas karpotasis	26	51	1	2 kamienai		S	1377,00
	Beržas karpotasis	26	51	1			S	1377,00
9	Liepa mažalapė	18	38	1			S	1026,00
10	Maumedis europinis	16	35	1			S	1470,00
11	Eglė dygioji f. glauca	19	38	3	yra sausų šakų, defoliacija		S	1197,00
12	Maumedis europinis	23	64	1			S	2688,00
13	Pušis paprastoji	20	55	2	yra sausų šakų	genėti	S	1113,75
14	Eglė dygioji f. glauca	21	47	3	yra sausų šakų, defoliacija		S	1480,50
15	Maumedis europinis	25	62	1			S	2604,00
16	Pušis paprastoji	22	49	1			S	1323,00
17	Beržas karpotasis	24	71	2	yra sausų šakų		S	1437,75
18	Maumedis europinis	19	51	2	yra sausų šakų		S	1606,50
19	Liepa didžialapė	3,5	5	3	kamieno žaizda (-os)		S	101,25
20	Liepa didžialapė	4	5	1			S	135,00
21	Liepa didžialapė	4,5	5	1			S	135,00
22	Liepa didžialapė	4	5	1			S	135,00
23	Liepa didžialapė	4	5	2	skurdus (-i)		S	101,25
24	Liepa didžialapė	4,5	5	1			S	135,00
25	Liepa didžialapė	5	6	1			S	162,00
26	Liepa didžialapė	5	5	1			S	135,00
27	Maumedis sibirinis	15	29	2	skurdus (-i)		S	913,50
28	Liepa didžialapė	4	4	3	skurdus (-i)		S	81,00
29	Liepa didžialapė	4	5	1			S	135,00
30	Liepa didžialapė	4	5	1			S	135,00
31	Liepa didžialapė	4,5	6	1			S	162,00
32	Liepa didžialapė	5,5	7	1			S	189,00
33	Liepa didžialapė	4,5	5	1			S	135,00
34	Liepa mažalapė	19	65	2	yra drevių, pasviręs (-usi) 15°		S	1316,25
35	Liepa mažalapė	17	33	2	šoninis stelbimas		S	668,25
36	Liepa mažalapė	21	59	2	yra drevių, pasviręs (-usi) 15°		S	1194,75
37	Liepa mažalapė	22	54	2	yra drevių, senos žaizdos		S	1093,50
38	Liepa mažalapė	21	58	2	yra drevių		S	1174,50
39	Liepa mažalapė	20	43	2	yra drevių		S	870,75
40	Liepa mažalapė	15	33	5	sausas viršūnė, gaušu sausų šakų	kirsti 1 eilėje	S	222,75
41	Liepa mažalapė	17	40	1			S	1080,00
42	Liepa mažalapė	18	34	1			S	918,00
43	Liepa mažalapė	20	53	1			S	1431,00
44	Liepa mažalapė	14	30	3	2 kamienai, yra sausų šakų, skurdus (-i), stelbiamas (-a)		S	607,50
	Liepa mažalapė	14	31	3	yra sausų šakų, skurdus (-i), stelbiamas (-a)		S	627,75



45	Liepa mažalapė	19	48	1			S	1296,00
46	Liepa mažalapė	20	55	2	yra drevių		S	1113,75
47	Liepa mažalapė	17	29	2	yra drevių, skurdus (-i)		S	587,25
48	Liepa mažalapė	18	62	1			S	1674,00
49	Liepa mažalapė	19	38	1			S	1026,00
50	Maumedis europinis	20	45	1			S	1890,00
51	Pušis paprastoji	21	48	1			S	1296,00
52	Maumedis europinis	25	59	1			S	2478,00
53	Eglė dygioji f. glauca	21	33	3	yra sausų šakų, defoliacija		S	1039,50
54	Maumedis europinis	24	62	1			S	2604,00
55	Eglė dygioji f. glauca	22	42	3	yra sausų šakų, stelbiama		S	1323,00
56	Maumedis europinis	23	57	1			S	2394,00
57	Klevas paprastasis	21	55	1			S	2310,00
58	Beržas karpotasis	22	54	1			S	1458,00
59	Maumedis sibirinis	16	40	2	yra sausų šakų		S	1260,00
60	Pušis paprastoji	22	42	2	yra sausų šakų	genėti	S	850,50
61	Beržas karpotasis	18	45	1			S	1215,00
62	Maumedis europinis	21	68	1			S	2856,00
63	Liepa mažalapė	15	44	2	netinkamas genėjimas, yra drevių		S	891,00
64	Liepa mažalapė	20	57	2	žiemospirgis		S	1154,25
65	Liepa mažalapė	17	53	2	netinkamas genėjimas, yra drevių		S	1073,25
66	Liepa mažalapė	18	41	2	kamieno žaizda (-os), medienos puvinys		S	830,25
67	Liepa mažalapė	18	44	1			S	1188,00
68	Šermukšnis paprastasis	7	24	6		kirsti skubiai	N	
69	Liepa mažalapė	19	54	1			S	1458,00
70	Tuopa balzaminė	20	33	3	yra sausų šakų		S	371,25
71	Liepa mažalapė	17	51	1			S	1377,00
72	Beržas karpotasis	18	44	2	žaizdos stambiose šakose		S	891,00
73	Kaštonas paprastasis	17	32	2	lapų kenkėjai		S	1008,00
74	Liepa mažalapė	16	37	2	lapų kenkėjai		S	749,25
75	Liepa mažalapė	20	55	1	yra drevių		S	1485,00
76	Beržas plaukuotasis	16	30	1	maža kamieno žaizda		S	810,00
77	Maumedis europinis	24	64	1			S	2688,00
78	Eglė dygioji f. glauca	17	36	3	yra sausų šakų, šoninis stelbimas		S	1134,00
79	Eglė dygioji f. glauca	15	30	4	yra sausų šakų, defoliacija	kirsti 2 eilėje	S	630,00
80	Maumedis europinis	27	59	1			S	2478,00
81	Kaštonas paprastasis	13	30	3	stelbiamas (-a), lapų kenkėjai		S	945,00
82	Klevas paprastasis	19	54	1			S	2268,00
83	Beržas plaukuotasis	20	41	1			S	1107,00
84	Ąžuolas paprastasis	18	46	1			S	1932,00
85	Ąžuolas paprastasis	18	31	2	yra sausų šakų		S	976,50
86	Maumedis europinis	21	38	3	yra sausų šakų		S	1197,00
<b>Viso:</b>								<b>100.023,75</b>

\*Pastaba: 1 – gera būklė, 2 – vidutinė, 3 – patenkinama, 4 – bloga, 5 – I. bloga, 6 – žuvis. Vadovaujantis „Želdinių atkuriamosios vertės įkainiuose“ pateiktu būklės skirstymu, 2-3 mūsų nurodyta želdinių būklė laikytina **patenkinama**, 4 atitinkamai – **nepatenkinama**, 5 atitinkamai – **bloga**. S – saugotinas medis, N – nesaugotinas medis

\*Nustatant medžių saugotinumą - neatsižvelgta į antžemines ir požemines komunikacijas bei jų apsaugos zonas.

