

Šilalės rajono savivaldybės administracijai

EKSPERTINIS MEDŽIŲ BŪKLĖS VERTINIMAS

2022 07 20

Objektas:

Gatvės želdiniai, augantys rekonstruojamo kelio Nr. Kv-16 ruože K. Jauniaus g., Grimzdų kaime, Kvėdarnos seniūnijoje.

Laikas:

Medžių būklės vertinimas atliktas 2022 m. liepos 19 d. Įvertinti 26 medžiai.

Metodika:

Vertinimas atliktas vadovaujantis šiais dokumentais:

LIETUVOS RESPUBLIKOS ŽELDYNŲ ĮSTATYMAS (Nr. XIV-199);

ŽELDYNŲ IR ŽELDINIŲ BŪKLĖS EKSPERTIZĖS ATLIKIMO TVARKOS

APRAŠAS (LR Aplinkos ministro 2021 09 16 D. įsakymo Nr. D1-540 redakcija)

ŽELDYNŲ IR ŽELDINIŲ INVENTORIZAVIMO IR APSKAITOS TAISYKLĖS

(Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. sausio 8 d. įsakymu Nr. D1-5);

KRITERIJAI, PAGAL KURIUOS MEDŽIAI IR KRŪMAI, AUGANTYS NE MIŠKŲ ŪKIO PASKIRTIES ŽEMĖJE, PRISKIRIAMSI SAUGOTINIEMS (Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2008 m. kovo 12 d. nutarimu Nr. 206 (Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2018 m. gegužės 30 d. nutarimo Nr. 521 redakcija).

Medžių būklė įvertinta 4 balais, vadovaujantis inventorizacijos metodikos ir atkuriamosios vertės įkainiuose nurodytais aprašymais: Dėl Želdinių atkuriamosios vertės įkainių patvirtinimo (atnaujinta redakcija Nr. [D1-183](#), 2020-04-01).

Būklė: 1 – gera, 2- patenkinama, 3- nepatenkinama, 4 – bloga.

Vertinimą atliko dendrologė, želdinių būklės ekspertė dr. Lina Straigytė



Rezultatai

Tvarkomame kelio ruože auga 26 saugotini medžiai:

Rūšis	vnt.
Ažuolas paprastasis	3
Beržas plaukuotasis	4
Eglė paprastoji	1
Gluosnis trapusis	1
Klevas paprastasis	12
Skroblas paprastasis	2
Uosis paprastasis	3

Pagal būklę, medžiai pasiskirstę sekančiai:

1- geros būklės – 1 vnt.;

2 - patenkinamos būklės – 10 vnt.;

3 - nepatenkinamos būklės – 8 vnt.;

4 - blogos būklės – 7 vnt.

1, 2 ir 3 būklės medžių pašalinimas turi būti kompensuojamas atkuriamosios vertės įkainiais.

Blogos būklės medžių šalinimas neapmokestinamas.

Blogos būklės medžių pažeidimų fotografijos:



Nr. 5



Nr. 7



Nr. 8



Nr. 13



Nr. 16



Nr 19



Nr. 21



Beržas Nr. 17 su gandalizdžių

Medžių išsidėstymo planas



Inventorizacijos lentelė

Nr.	Rūšis	D, cm	H, m	Būklė balai	Pastabos
1	Klevas paprastasis	73	16	2	Genėjimo žaizdos
2	Beržas plaukuotasis	51	14	3	Bežievė žaizda iki 60 cm h
3	Beržas plaukuotasis	55	14	2	Randai trūkio liemenyje, užtraukti
4	Ažuolas paprastasis	28	9	2	Šviežiai nubrozdinta žievė
5	Skroblas paprastasis	86	15	4	2-kamienis, drevė pamate, su kempine iki 2 m h
6	Klevas paprastasis	67	17	3	Drevė 2,5 m h, pūna išpjautos šakos žaizda
7	Skroblas paprastasis	80	11	4	Daugiakamienis 2,5 m h, šakose drevės, puviniai 2 m h, c.puvinys, drevė išilgai kamieno, lūžta
8	Ažuolas paprastasis	135	16	4	Drevė pamate, puvinys giliai pažeidęs pamatą, lajoje gausu sausų šakų
9	Klevas paprastasis	71	12	2	Bežievės žaizdos 1,2 ir 0,7 m h, užtraukiamos. 3 m h lajos šakoje žaizda
10	Klevas paprastasis	67	13	2	Genėjimo žaizdos, sausos, pamate 2 bežievės žaizdos
11	Klevas paprastasis	62	13	2	Nedidelės žaizdelės, sausos
12	Klevas paprastasis	68	16	3	3 m h c.puvinys su kempine
13	Eglė paprastoji	66	20	4	Drevė pamate, puvinys ardo medieną, mechaninės žaizdos 4-6 m h
14	Klevas paprastasis	40	13	2	Lapų ligos, genėjimo žaizdos
15	Klevas paprastasis	63	16	3	Drevė veriasi nuo 1 m iki 2 m h, negyvos medienos pūdytojai
16	Klevas paprastasis	76	15	4	Drevė pamate, puvinys < 40%
17	Beržas plaukuotasis	80	13	3	Gandralizdis viršūnėje, šoninė šaka virš kelio, su pažeidimais, gausu negyvų šakų
18	Klevas paprastasis	58	15	2	Genėjimo žaizdos, lapų ligos
19	Klevas paprastasis	107	18	4	Drevė pamate iki 2 m h, 1 liemuo su dreve iki 6 m h, skylantis
20	Ažuolas paprastasis	27	11	1	
21	Uosis paprastasis	76	16	3	Puvinys genėjimo žaizdoje 2 m h, su kempinėmis, stipri defoliacija
22	Uosis paprastasis	70	15	2	Žaizdelės liemenyje
23	Klevas paprastasis	63	14	2	Sezoninės lapų ligos

24	Uosis paprastasis	77	11	4	Drevė nuo pamato iki 1 m h, c.puvinys > 60 %
25	Beržas plaukuotasis	56	16	3	Didelė bežievė žaizda 1 m h, sausa, pamate-kita
26	Gluosnis trapusis	117	12	3	Stambi genėjimo žaizda 1,7 m h, sausa, lajoje yra sausų šakų

Šalinamų medžių atkuriamoji vertė

Nr.	Rūšis	Skersmuo, cm	Rūšies koef.	Būklės koef.	Vertė, Eur.
1	Klevas paprastasis	73	9	0,75	492,75
2	Beržas plaukuotasis	51	6	0,5	153
3	Beržas plaukuotasis	55	6	0,75	247,5
4	Ažuolas paprastasis	28	9	0,75	189
5	Skroblas paprastasis	86	9	0	0
6	Klevas paprastasis	67	9	0,5	301,5
7	Skroblas paprastasis	80	9	0	0
8	Ažuolas paprastasis	135	9	0	0
9	Klevas paprastasis	71	9	0,75	479,25
10	Klevas paprastasis	67	9	0,75	452,25
11	Klevas paprastasis	62	9	0,75	418,5
12	Klevas paprastasis	68	9	0,5	306
13	Eglė paprastoji	66	6	0	0
14	Klevas paprastasis	40	9	0,75	270
15	Klevas paprastasis	63	9	0,5	283,5
16	Klevas paprastasis	76	9	0	0
17	Beržas plaukuotasis	80	6	0,5	240
18	Klevas paprastasis	58	9	0,75	391,5
19	Klevas paprastasis	107	9	0	0
20	Ažuolas paprastasis	27	9	1	243
21	Uosis paprastasis	76	9	0,5	342
22	Uosis paprastasis	70	9	0,75	472,5
23	Klevas paprastasis	63	9	0,75	425,25
24	Uosis paprastasis	77	9	0	0
25	Beržas plaukuotasis	56	6	0,5	168
26	Gluosnis trapusis	117	3	0,5	175,5
	Iš viso:				6051

Bendra tvarkomame kelio ruože šalinimui numatytų medžių atkuriamoji vertė - 6051 Eurais.

Apibendrinimas

1. Tvarkomame kelio ruože auga 26 saugotini medžiai.
2. Geros būklės yra 1 medis, patenkinamos – 10 medžių., nepatenkinamos - 8 medžiai. Jų šalinimo atveju turi būti kompensuota atkuriamoji vertė, kuri yra 6051 Eur.
3. Pavojingi dėl blogos būklės yra 7 medžiai (Nr. 5, 7, 8, 13, 16, 19, 24), jie šalinami neatlygintinai.
4. Augantys medžiai pristabdo vėjus, dėl to iš dalies tarnauja kaip laukų apsauginiai želdiniai. Jų pašalinimas sumažins šią funkciją.
5. Dirvos erozijos problemų šiame ruože nėra. Dabartinėje aplinkoje nėra ir temperatūros perkaitimo ruožų, nes greta esančiuose sklypuose auga žemės ūkio augalai, vejės.
6. Biologinės įvairovės išsaugojimas šiame kelio želdinių ruože neaktualus.
7. Prie kelio augantys medžiai sukuria mūsų kraštui būdingą kraštovaizdį, jų pašalinimas sumenkina estetinę vertę.
8. Rekomenduojama po kelio tvarkymo pasodinti naujus kelio želdinius, kurie suaugę atliktų apsauginę funkciją, sukurtų gražesnę estetiką, praeiviams karštą dieną sudarytų šešėlį.