

ŽELDYNŲ IR ŽELDINIŲ BŪKLĖS EKSPERTIZĖ

2024 06 06

Biržai

Objektas:

46 medžiai, augantys Latvygalos g., Biržuose.

Laikas:

Medžių būklės ekspertizė atlikta 2024 m. gegužės mėn.

Metodika:

Ekspertinis vertinimas atliktas vadovaujantis šiais dokumentais:

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

ŽELDYNŲ IR ŽELDINIŲ INVENTORIZAVIMO IR APSKAITOS TAISYKLĖS (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. sausio 8 d. įsakymu Nr. D1-5);

ŽELDYNŲ IR ŽELDINIŲ BŪKLĖS EKSPERTIZĖS ATLIKIMO TVARKOS APRAŠAS (LR Aplinkos ministro 2021 09 16 D. įsakymo Nr. D1-540 redakcija)

KRITERIJAI, PAGAL KURIUOS MEDŽIAI IR KRŪMAI, AUGANTYS NE MIŠKŲ ŪKIO PASKIRTIES ŽEMĖJE, PRISKIRIAMO 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 vizualiai, 4 balais, vadovaujantis inventorizacijos metodikos ir atkuriamosios vertės įkainiuose nurodytais aprašymais: Dėl Želdinių atkuriamosios vertės įkainių patvirtinimo. Būklė: 1 – gera, 2- patenkinama, 3- nepatenkinama, 4 – bloga.

Medžių skersmuo išmatuotas 1,3 m h skersmens matavimo juosta QUALITATS BANDMASS, medžių aukštis išmatuotas lazeriniu aukštimačiu. Jei dvikamienis medis prasideda žemiau 1,3 m h, toks liemuo vertinamas atskiru medžiu.

Rezultatai

Latvygalos gatvės želdinių būklės ekspertinis vertinimas

Želdinių fizinė būklė

Nr.	Rūšis	Būklė, balas	Aukštis, m	Skersmuo, cm	Aprašymas
1	Liepa mažalapė	1	15	51	
2	Liepa mažalapė	2	16	53	lajoje genėjimo žaizdos, randai

3	Liepa mažalapė	2	16	66	žaižda 2,2 m h
4	Liepa mažalapė	1	17	63	
5	Liepa mažalapė	1	18	52	
6	Liepa didžialapė	1	13	40	
7	Liepa didžialapė	2	11	33	genėjimo žaizdos
8	Liepa didžialapė	1	12	42	
9	Eglė paprastoji	1	9	15	
10	Eglė dygioji	1	5	14	
11	Eglė paprastoji	1	10	25	
12	Pušis paprastoji	1	6	16	
13	Beržas karpotasis	1	11	13	
14	Obelis kult.	2	4	19	genėjimo žaizdos. Nesaugotina
15	Liepa mažalapė	2	10	27	1 m h išpjauto liemens žaizda
16	Tuja vakarinė	1	2	7	genima gyvatvorė 27 m. Nesaugotinos
17	Tuja vakarinė	2	2	13	genima gyvatvorė 27 m. Nesaugotinos
18	Eglė paprastoji	2	12	26	yra sausų šakučių
19	Eglė paprastoji	2	13	23	yra sausų šakučių
20	Eglė paprastoji	2	14	26	yra sausų šakučių
21	Eglė paprastoji	2	13	28	yra sausų šakučių, žaizdos liemenyje
22	Eglė paprastoji	2	12	21	yra sausų šakučių, chermesas
23	Eglė paprastoji	2	12	23	yra sausų šakučių, chermesas
24	Eglė paprastoji	2	12	15	yra sausų šakučių, chermesas
25	Eglė paprastoji	2	12	28	yra sausų šakučių, chermesas
26	Eglė paprastoji	2	12	19	yra sausų šakučių, chermesas
27	Eglė paprastoji	2	15	29	yra sausų šakučių, chermesas
28	Pušis paprastoji	1	14	28	
29	Eglė paprastoji	2	13	15	chermesas, yra sausų šakučių
30	Eglė paprastoji	2	13	15	chermesas, yra sausų šakučių
31	Eglė paprastoji	2	13	28	chermesas, yra sausų šakučių
32	Eglė paprastoji	2	13	16	chermesas, yra sausų šakučių
33	Eglė paprastoji	2	13	20	chermesas, yra sausų šakučių
34	Eglė paprastoji	2	13	20	chermesas, yra sausų šakučių
35	Eglė paprastoji	2	13	22	chermesas, yra sausų šakučių
36	Eglė paprastoji	2	13	16	chermesas, yra sausų šakučių
37	Eglė paprastoji	2	13	22	chermesas, yra sausų šakučių
38	Eglė paprastoji	2	13	17	chermesas, yra sausų šakučių
39	Eglė paprastoji	2	13	18	chermesas, yra sausų šakučių
40	Eglė paprastoji	2	15	20	chermesas, yra sausų šakučių
41	Eglė paprastoji	2	15	23	chermesas, yra sausų šakučių
42	Eglė paprastoji	2	13	24	chermesas, yra sausų šakučių, liemens žaizdos
43	Eglė paprastoji	2	15	27	chermesas, yra sausų šakučių
44	Eglė paprastoji	2	15	21	chermesas, yra sausų šakučių
45	Eglė paprastoji	2	16	34	chermesas, yra sausų šakučių, liemens žaizdos
46	Eglė paprastoji	2	15	34	chermesas, yra sausų šakučių

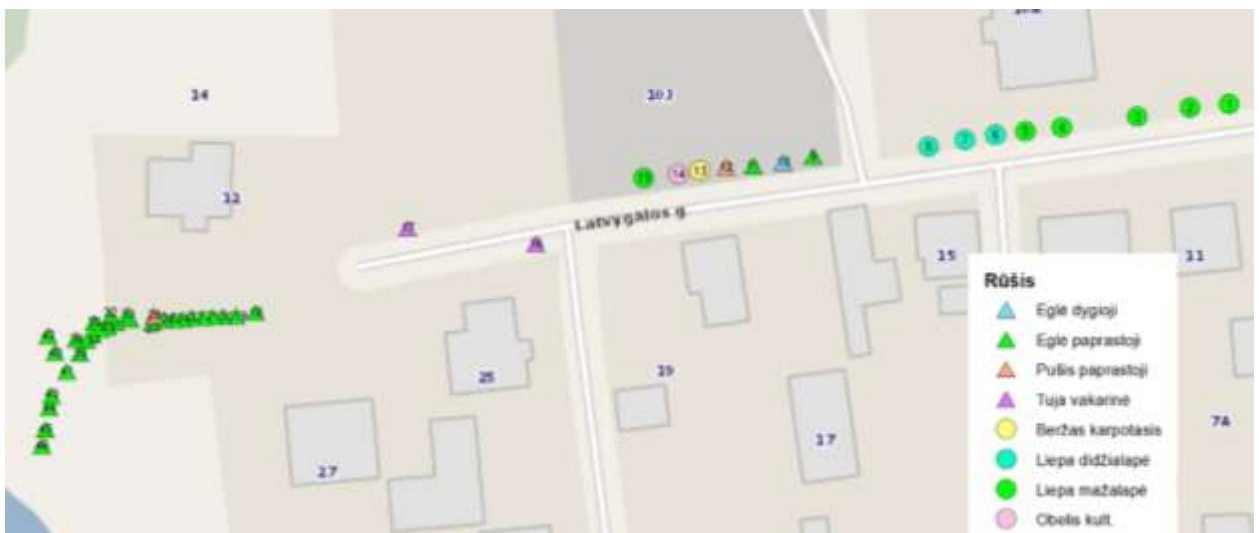
Želdinių išsidėstymas pagal būklę

12 medžių būklė yra gera, 34 medžių – patenkinama. Blogos ir nepatenkinamos būklės medžių nėra.



Želdinių išsidėstymas pagal rūšis

Auga 8 rūšių medžiai: 4 rūšys vietinės, 4 svetimos. Svetimos rūšys yra seniai Lietuvoje auginamos, mūsų šalies klimatas joms tinkamas.



Vakarinių tujų gyvatvorės ir kultūrinė obelis nėra saugotinos.. Kitos rūšys yra saugotinos, tokių medžių yra 43.

ŽELDYNŲ IR ŽELDINIŲ BŪKLĖS EKSPERTIZĖS IŠVADA

Būklės vertinimo kriterijai		Būklės vertinimas	
		Pagrindimas	Išvada
1. Želdinių fizinė būklė	1.1. fitosanitarinė būklė ir kamieno pažeidimai	12 želdinių būklė gera, 34 - patenkinama	Vidutinė
	1.2. atitiktis vietos ekologinėms sąlygoms	Auga 8 rūšys, visoms joms tinkamos ekologinės sąlygos	Gera
	1.3. gyvybinė erdvė	Dalis želdinių per daug tankūs	Vidutinė
2. Želdinių fiziologinė būklė	2.1. bendras lajos išsivystymas	Pavienių medžių lajos išsivystę normaliai, pakankamai simetriškai, tik eglių siena (nuo nr.17) per daug tanki, lajos suspaustos	Patenkinama
	2.2. metinių ūglių prieaugis	Nėra nuokrypių nuo vidutinių	Vidutinė
3. Želdinių poveikis aplinkai	3.1. svarba mikroklimatui optimizuoti	Mažina temperatūros svyravimus, karštą dieną sudaro šešėlius	Teigiamas
	3.2. apsauga nuo oro taršos	Slopina dulkių plitimą	Teigiamas
	3.3. apsauga nuo vandens ar vėjo sukeltos dirvos erozijos	Vietovė neatvira, nėra vėjo erozijos pavojaus	Neaktualu
	3.4. biologinės įvairovės palaikymas	Aplinkui auga daugiau želdinių	Neaktualu
	3.5. apsauga nuo triukšmo	Auga viena eile, tai nežymi apsauga nuo triukšmo	Teigiamas
	3.6. poveikis kultūriniam kraštovaizdžiui	Praturtina kraštovaizdį	Teigiamas
4. Želdinių daromas žalingas poveikis – dabar ir (ar) ateityje	4.1. medžių padėtis atsižvelgiant į elektros oro linijas ir jų apsaugos zonas		
	4.2. medžių ir krūmų padėtis atsižvelgiant į požeminius inžinerinius tinklus		
	4.3. želdiniai, kenkiantys pastatų fasadų apdailai	Nėra	
	4.4. želdiniai, užtemdantys gyvenamųjų ar kitų pastatų langus, vaikų žaidimų aikšteles	Nėra	
	4.5. želdiniai, šaknų atžalomis arba paviršinėmis šaknimis ardantys kietą ploto dangą	Nėra	
	4.6. želdiniai, dėl blogos būklės keliantys pavojų žmonėms, statiniams, eismo saugumui	Tokių nėra	Neaktualu

	4.7. želdiniai, labai teršiantys aplinką, sukeliantys alergiją	Tokių nėra	
	4.8. želdiniai, ardantys statinių konstrukcijas	Nėra	
5. Želdinių estetikos būklės vertinimas	5.1. želdiniai, gerinantys aplinkos estetiką	Toliausias eglių gojelis gerina aplinkos estetiką.	Geras
	5.2. želdiniai, darantys ar galėsiantys daryti ateityje neigiamą poveikį aplinkos estetikai	Nedaro neigiamo poveikio	

43 medžiai yra saugotini.



Nepriklausoma želdynų ir želdinių ekspertė Lina Straigyte

Nepriklausomo želdynų ir želdinių eksperto kvalifikacijos atestatas Nr. (26)-NŽE-6, išduotas 2022-03-01
