

ŽELDYNŲ IR ŽELDINIŲ BŪKLĖS EKSPERTIZĖ

2025 03 04

Šiauliai

Objektas:

42 medžiai, augantys Girulių g., Šiauliuose.

Laikas:

Medžių būklės ekspertizė atlikta 2025 m. vasario 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, 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 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.

Rezultatai

Girulių gatvėje vertinti 42 saugotini medžiai: 40 vnt. – mažalapės ir didžialapės liepos, 2 vnt. – paprastieji kaštonai.

Geros būklės liepų nėra, nes visos turi genėjimo žaizdų, žemintų viršūnių. 8 vnt. medžių yra patenkinamos, 33 vnt. – nepatenkinamos, 1 vnt. – blogos būklės.

Želdinių išsidėstymas pagal būklę



Detalus kiekvieno medžio aprašymas pateiktas žemiau esančioje 1 lentelėje.

1 lentelė. Želdinių dendrometriniai duomenys ir fizinė būklė

Nr.	Rūšis	D, cm	H, m	Būklė	Pastabos
1	liepa didžialapė	51	14	3	2,5 m H genėjimo žaizdos žeminimo vietoje, daugiaviršūnė
2	liepa mažalapė	34	13	3	2 m H genėjimo žaizdos žeminimo vietoje, daugiaviršūnė
3	liepa mažalapė	34	13	3	2 m H genėjimo žaizdos žeminimo vietoje, daugiaviršūnė, prie elektros tinklo
4	liepa mažalapė	32	13	3	4 m H genėjimo žaizdos žeminimo vietoje, daugiaviršūnė, prie elektros tinklo
5	liepa mažalapė	40	13	3	3 m H genėjimo žaizdos žeminimo vietoje, daugiaviršūnė, prie elektros tinklo
6	klevas uosialapis	58	13	3	3-4 m H genėjimo žaizdos žeminimo vietoje, daugiaviršūnė, prie elektros tinklo
7	liepa mažalapė	37	13	3	3-4 m H genėjimo žaizdos žeminimo vietoje, daugiaviršūnė, prie elektros tinklo
8	liepa mažalapė	31	13	3	3-4 m H genėjimo žaizdos žeminimo vietoje, daugiaviršūnė, prie elektros tinklo
9	liepa mažalapė	38	13	3	3-4 m H genėjimo žaizdos žeminimo vietoje, daugiaviršūnė, prie elektros tinklo
10	liepa mažalapė	28	13	3	2-4 m H genėjimo žaizdos žeminimo vietoje, daugiaviršūnė, prie elektros tinklo
11	liepa mažalapė	40	13	3	2-4 m H genėjimo žaizdos žeminimo vietoje, daugiaviršūnė, prie elektros tinklo
12	liepa mažalapė	35	13	3	2-4 m H genėjimo žaizdos žeminimo vietoje, daugiaviršūnė, prie elektros tinklo
13	liepa mažalapė	33	13	3	2-4 m H genėjimo žaizdos žeminimo vietoje, prie elektros tinklo, daugiaviršūnė, drevė 1,5 m H
14	liepa mažalapė	42	11	4	2-4 m H genėjimo žaizdos žeminimo vietoje, drevės, daugiaviršūnė
15	liepa mažalapė	30	15	3	2-4 m H genėjimo žaizdos žeminimo vietoje, drevės, daugiaviršūnė
16	klevas paprastasis	48	16	3	3 m H genėjimo žaizdos žeminimo vietoje, drevės, daugiaviršūnė
17	liepa mažalapė	37	15	3	4 m H genėjimo žaizdos žeminimo vietoje, drevės, daugiaviršūnė
18	liepa mažalapė	32	15	3	4 m H genėjimo žaizdos žeminimo vietoje, drevės, daugiaviršūnė
19	liepa mažalapė	43	15	3	4 m H genėjimo žaizdos žeminimo vietoje, drevės, daugiaviršūnė, pasvirus
20	liepa mažalapė	39	15	3	4 m H genėjimo žaizdos žeminimo vietoje, drevės, daugiaviršūnė
21	liepa mažalapė	37	15	3	4 m H genėjimo žaizdos žeminimo vietoje, drevės, daugiaviršūnė, prie elektros tinklų
22	liepa mažalapė	38	15	3	4 m H genėjimo žaizdos žeminimo vietoje, drevės, daugiaviršūnė, prie elektros tinklų
23	kaštonas paprastasis	46	11	3	stambios genėjimo žaizdos, prie elektros tinklų

24	kaštonas paprastasis	37	10	2	genėjimo žaizdos, prie elektros tinklų
25	liepa mažalapė	45	17	3	4 m H genėjimo žaizdos žeminimo vietoje, silpna jungtis, daugiaviršūnė
26	liepa mažalapė	56	16	3	4-5 m H genėjimo žaizdos žeminimo vietoje, drevės
27	liepa mažalapė	46	13	3	genėjimo žaizdos, ilga drevė, pasvirus
28	liepa mažalapė	45	15	3	genėjimo žaizdos, drevė 2 m H
29	liepa mažalapė	51	15	3	genėjimo žaizdos, drevė 1,2 m H
30	liepa mažalapė	43	15	2	genėjimo žaizdos
31	liepa mažalapė	43	15	3	genėjimo žaizdos, drevė 1,5 m H
32	liepa mažalapė	59	15	3	genėjimo žaizdos, ilgas randas, drevės, įvažiavimas
33	liepa mažalapė	47	15	2	genėjimo žaizdos, įvažiavimas
34	liepa didžialapė	58	17	2	genėjimo žaizdos
35	liepa mažalapė	35	9	3	genėjimo žaizdos, drevės
36	liepa didžialapė	45	15	3	genėjimo žaizdos, drevės
37	liepa mažalapė	36	15	3	genėjimo žaizdos, drevės
38	liepa didžialapė	42	15	2	genėjimo žaizdos
39	liepa mažalapė	63	15	2	genėjimo žaizdos
40	liepa mažalapė	53	16	2	genėjimo žaizdos
41	liepa mažalapė	51	16	2	genėjimo žaizdos
42	liepa mažalapė	44	13	3	genėjimo žaizdos, drevės, įvažiavimas iš 1 pusės už 10 cm, skalda apipilta

:

ŽELDYNŲ IR ŽELDINIŲ BŪKLĖS EKSPERTIZĖS IŠVADA

Būklės vertinimo kriterijai		Būklės vertinimas	
		Pagrindimas	Išvada
1. Želdinių fizinė būklė	1.1. fitosanitarinė būklė ir kamieno pažeidimai	Geros būklės medžių nėra, nes visos turi genėjimo žaizdų, vienoje pusėje visi medžiai žemintomis viršūnėmis, kuriose gausu puvinių.	Nepatenkinama
	1.2. atitiktis vietos ekologinėms sąlygoms	Tinkamos augti Šiauliuose, kai dirvožemis tinkamas	Gera
	1.3. gyvybinė erdvė	Apriboti šaligatvių ir kelio	Patenkinama
2. Želdinių fiziologinė būklė	2.1. bendras lajos išsivystymas	Lajos arti el. laidų, dalis dėl to žemintos	Vidutinė
	2.2. metinių ūglių prieaugis	Daugumos medžių normalus ūglių prieaugis	Vidutinė
3. Želdinių poveikis aplinkai	3.1. svarba mikroklimatui optimizuoti	Teikia šešėlį, stabilizuoja karščio bangas	Teigiamas
	3.2. apsauga nuo oro taršos	Padedą apsaugoti	Teigiama
	3.3. apsauga nuo vandens ar vėjo sukeltos dirvos erozijos	Vietovė neatvira, nėra vėjo erozijos pavojaus	Neaktualu
	3.4. biologinės įvairovės palaikymas	Ne ta funkcija	Neaktualu
	3.5. apsauga nuo triukšmo	Minimali	Mažas
	3.6. poveikis kultūriniam kraštovaizdžiui	Želdiniai iš abiejų kelio pusių, būdingas auginimas	Teigiamas
4. Želdinių daromas žalingas poveikis – dabar ir (ar) ateityje	4.1. medžių padėtis atsižvelgiant į elektros oro linijas ir jų apsaugos zonas	Vienoje kelio pusėje medžiai auga per arti oro linijų	Neigiamas
	4.2. medžių ir krūmų padėtis atsižvelgiant į požeminius inžinerinius tinklus	Mažo slėgio vamzdynas nutiestas vienoje kelio pusėje	Galima žala, kur tinklai
	4.3. želdiniai, kenkiantys pastatų fasadų apdailai	Nėra	Nedaro
	4.4. želdiniai, užtemdantys gyvenamųjų ar kitų pastatų langus, vaikų žaidimų aikštes	Nėra	Nedaro
	4.5. želdiniai, šaknų atžalomis arba paviršinėmis šaknimis ardantys kietą ploto dangą	Šiuo metu neardo	Nedaro

	4.6. želdiniai, dėl blogos būklės keliantys pavojų žmonėms, statiniams, eismo saugumui	Vienetiniai atvejai	Pavojingą reikia šalinti
	4.7. želdiniai, labai teršiantys aplinką, sukeliantys alergiją	Nėra	Nedaro
	4.8. želdiniai, ardantys statinių konstrukcijas	Nėra	Nedaro
5. Želdinių estetiškos būklės vertinimas	5.1. želdiniai, gerinantys aplinkos estetiką	Gerina estetiką	Gerina
	5.2. želdiniai, darantys ar galėsiantys daryti ateityje neigiamą poveikį aplinkos estetikai	Nedarko aplinkos	Nedaro

Foto fiksacija



Nepriklausoma želdynų ir želdinių ekspertė

Nepriklausomo želdynų ir želdinių eksperto kvalifikacijos atestatas Nr