

## **Želdynų būklės ekspertizės paslauga Vaižganto g.**

2025 01 27

Utena

### **Objektas:**

Želdiniai, augantys Vaižganto g.

### **Laikas:**

Medžių būklės ekspertizė atlikta 2025 m. sausio 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, PRISKIRIAMI SAUGOTINIEMS (Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2008 m. kovo 12 d. nutarimu Nr. 206 (Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2018 m. gegužės 30 d. nutarimo Nr. 521 redakcija);

Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas (TAR, 2019-06-19, Nr. 2019-09862);

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. Sausuolis priskirtas 5 būklei.

Medžių skersmuo išmatuotas 1,3 m h skersmens matavimo juosta QUALITATS BANDMASS, medžių aukštis išmatuotas lazeriniu aukštimačiu.

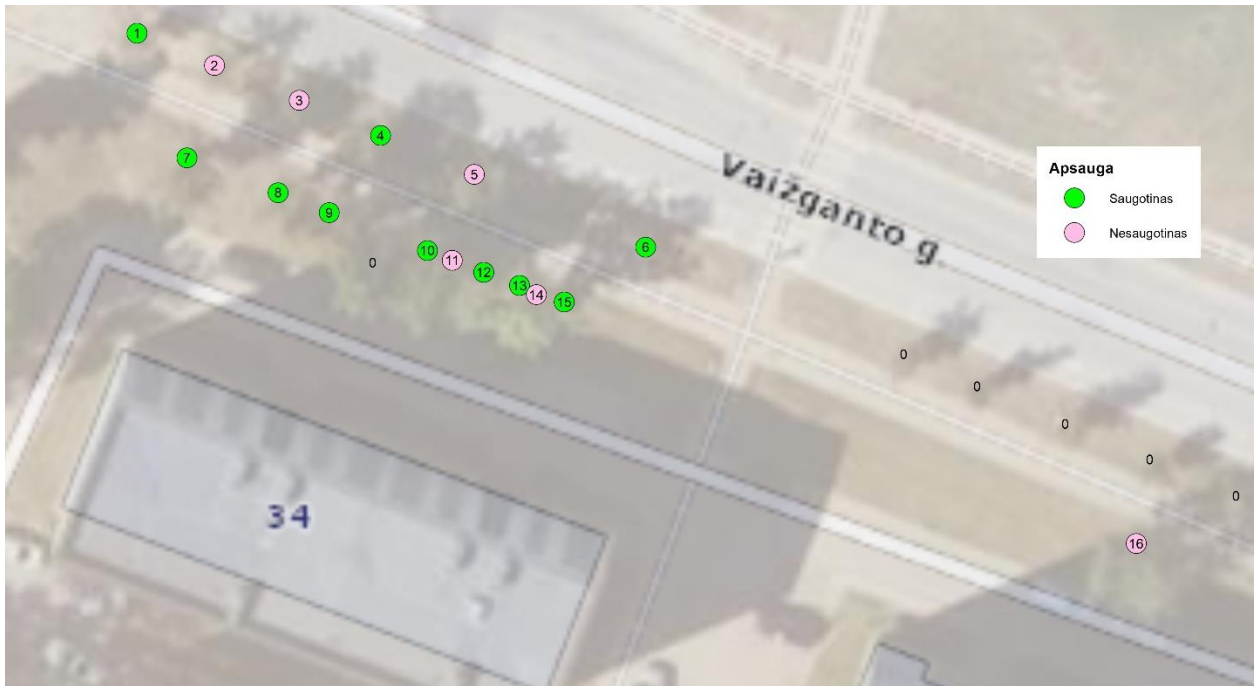
Esant 2 liemenims žemiau 1,3 m aukščio, vertinami atskiri liemenys, bet augimo vieta pažymėta tuo pačiu numeriu.

Augimo vietos pažymėtos Lietuvos koordinačių sistemoje (KLS-94), pagal rengiamo projekto toponuotrauką.

Vertinti tik tie saugotini želdiniai, kurie gali trukdyti naujam projektui.

## Rezultatai

Vaižganto g. ties 34 Nr. atkarpoje auga 12 mažalapių liepų, 3 paprastieji klevai, 1 drebulė. Saugotini yra 10 medžių, nesaugotini – 6 vnt. (1 pav.)



1 paveikslas. Saugotinių medžių išsidėstymas

Geros būklės yra 1 medis, patenkinamos – 12 vnt., nepatenkinamos būklės – 3 vnt. (2 pav.)



2 paveikslas. Vertintų 16 medžių augimo vieta ir išsidėstymas pagal būklę

Detalus fizinės būklės aprašymas pateiktas 1 lentelėje. 2 lentelėje pateikta išvada apie bendrą želdinių būklę, apimančia ir fiziologinę būklę, ir daromas poveikis saugumui ir estetinis vaizdas.

1 lentelė. Medžių dendrometriniai duomenys ir fizinė būklė

Nr.	Rūšis	Skersmuo cm	Aukštis m	Būklė balas	Aprašymas	Saugomumas
1	Liepa mažalapė	12	5	2	Žaizdos liemenyje	Saugotinas
2	Liepa mažalapė	11	6	2	Genėjimo žaizdos	Nesaugotinas
3	Liepa mažalapė	11	5	2	Genėjimo žaizdos, yra sausų ūglių	Nesaugotinas
4	Liepa mažalapė	12	7	2	Genėjimo žaizdos, yra sausų ūglių	Saugotinas
5	Liepa mažalapė	11	7	2	Genėjimo žaizdos, yra sausų ūglių	Nesaugotinas
6	Liepa mažalapė	12	5	3	Liemens ir genėjimo žaizdos, yra sausų ūglių, skurdi	Saugotinas
7	Liepa mažalapė	26	11	1		Saugotinas
8	Liepa mažalapė	27	12	2	Šaknų žaizdos	Saugotinas
9	Liepa mažalapė	21	12	2	Šaknų žaizdos, pasvirus	Saugotinas
10	Liepa mažalapė	30	12	2	Liemens žaizdos, pasvirus	Saugotinas
11	Liepa mažalapė	10	4	3	Stelbiama, kreiva, drevė 0,4 m aukštyje	Nesaugotinas
12	Klevas paprastas	21	11	2	Genėjimo žaizdos, yra sausų šakų	Saugotinas
13	Klevas paprastas	17	10	2	Trūčiai žievėje	Saugotinas
14	Liepa mažalapė	11	8	2	Genėjimo žaizdos, randas 0,6 m aukštyje	Nesaugotinas
15	Klevas paprastas	15	8	2	Genėjimo žaizdos	Saugotinas
16	Drebulė	27	12	3	Žaizdos liemenyje iki 1 m aukščio, puviniai	Nesaugotinas

### Medžių būklės ekspertizės išvada

2 lentelė. Bendra želdinių būklė

Būklės vertinimo kriterijai		Būklės vertinimas	
		Pagrindimas	Išvada
1. Želdinių fizinė būklė	1.1. fitosanitarinė būklė ir kamieno pažeidimai	1 medžio būklė gera, 7-patenkinama, 3- nepatenkinama,	Vidutinė
	1.2. atitiktis vietos ekologinėms sąlygoms	Rūšis atitinka ekologinėms sąlygoms	Vidutinė
	1.3. gyvybinė erdvė	Pakankama augimo erdvė	Gera

2. Fiziologinė būklė	2.1. bendras lajos išsivystymas	Lajos išsivystę, dalis - per tankiai suspaustos	Vidutinė
	2.2. metinių ūglių prieaugis	Jaunų medžių skursta dėl tirostrozės, vyresnių - normalus	Vidutinė
3. Želdinių poveikis aplinkai	3.1. svarba mikroklimatui optimizuoti	Suteikia šešėlį karštyje	Teigiamas
	3.2. apsauga nuo oro taršos	Mažina taršą	Teigiamas
	3.3. apsauga nuo vandens ar vėjo sukeltos dirvos erozijos	Neaktualu	Neutrali
	3.4. biologinės įvairovės palaikymas	Nefiksuota retų organizmų	Neutrali
	3.5. apsauga nuo triukšmo	Nežymi, nes mažai želdinių	Minimali
	3.6. poveikis kultūriniam kraštovaizdžiui	Tinkamas	Teigiamas
4. Želdinių daromas žalingas poveikis – dabar ir (ar) ateityje	4.1. medžių padėtis atsižvelgiant į elektros oro linijas ir jų apsaugos zonas	Nėra	Neutrali
	4.2. medžių ir krūmų padėtis atsižvelgiant į požeminius inžinerinius tinklus	Nėra tinklų	Neutrali
	4.3. želdiniai, kenkiantys pastatų fasadų apdailai	Nėra	Neutrali
	4.4. želdiniai, užtemdantys gyvenamųjų ar kitų pastatų langus, vaikų žaidimų aikšteles	Nėra	Neutrali
	4.5. želdiniai, šaknų atžalomis arba paviršinėmis šaknimis ardantys kietą ploto dangą	Neardo	Neutrali
	4.6. želdiniai, dėl blogos būklės keliantys pavojų žmonėms, statiniams, eismo saugumui	Nėra	Neutrali
	4.7. želdiniai, labai teršiantys aplinką, sukeltys alergiją	Nekelia	Neutrali
	4.8. želdiniai, ardantys statinių konstrukcijas	Nėra	Neutrali
5. Želdinių estetiškos būklės vertinimas	5.1. želdiniai, gerinantys aplinkos estetiką	Gerina	Teigiamas
	5.2. želdiniai, darantys ar galėsiantys daryti ateityje neigiamą poveikį aplinkos estetikai	Nėra	Teigiamas

## Foto fiksacija



Jaunesni prie kelio labiau skursta



Drebulė



Ši žalia juosta dalinai uždengia gyventojams kelią

Nepriklausoma želdynų ir želdinių ekspertė Lina Straigyte

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