

Želdynų ir želdinių būklės
ekspertizės
atlikimo tvarkos aprašo
priedas

ŽELDYNŲ IR ŽELDINIŲ BŪKLĖS EKSPERTIZĖS IŠVADA

(2025-11-05)

(Šiauliai)

Būklės vertinimo kriterijai		Būklės vertinimas	
		Pagrindimas	Išvada
1. Želdinių fizinė būklė	1.1. fitosanitarinė būklė ir kamieno pažeidimai	Visų vertintų medžių būklė gera arba patenkinama sudaro 73,75%, o nepatenkinama, bloga ar žuvęs sudaro 26.24%	Bendra želdinių būklė patenkinama
	1.2. atitiktis vietos ekologinėms sąlygoms	Rūšys tinkamos	Atitinka
	1.3. gyvybinė erdvė	Želdiniai auga per tankiai nepakanka vietos vystytis taisyklingai lajai, trūksta šviesos. (Reikalingas menkaverčių rūšių retinimas)	Nepakankama
2. Želdinių fiziologinė būklė	2.1. bendras lajos išsivystymas	Iš visų vertintų medžių 79vnt. Nustatytas netolygus lajos balansas tai sudaro 3,74% želdinių. Tačiau pastebėta daug jaunų želdinių kurie yra stelbiami, todėl želdinių su netinkamai išsivysčiusiomis lajomis kiekis didės.	Patenkinama
	2.2. metinių ūglių prieaugis	Pakankamas	Gera
3. Želdinių poveikis aplinkai	3.1. svarba mikroklimatui optimizuoti	Mažina temperatūros svyravimus, teikia šešėlį, mažina vandens garavimą.	Gera
	3.2. apsauga nuo oro taršos	Želdiniai nėra prie intensyvių gatvių ar intensyviai teršiančių pramonės objektų. Tiek medynų, tiek paklotės tankumas gana didelis, Todėl absorbuojamas gana didelis CO2, bei kietųjų dalelių	Vidutinė

		kiekis	
	3.3. apsauga nuo vandens ar vėjo sukeltos dirvos erozijos	Nagrinėjamoje teritorijoje nėra aktualu.	Neaktualu
	3.4. biologinės įvairovės palaikymas	Želdiniai sukuria buveines ir mitybinę bazę paukščiams ir smulkiems gyvūnams miesto teritorijoje. Ypač vertingos rūšys šiuo aspektu: Šermukšnis paprastas, Gudobelė vienapiestė, Zyboldo obelis, Uoginė obelis, Paprastasis ąžuolas, Šermukšnis miltingasis	Gera
	3.5. apsauga nuo triukšmo	Želdiniai nėra prie intensyvių gatvių ar intensyvių triukšmą keliančių pramonės objektų.	Neaktualu
	3.6. poveikis kultūriniam kraštovaizdžiui	Nėra	Nenustatyta
4. Želdinių daromas žalingas poveikis – dabar ir (ar) ateityje	4.1. medžių padėtis atsižvelgiant į elektros oro linijas ir jų apsaugos zonas	Nėra	Poveikis nenustatytas
	4.2. medžių ir krūmų padėtis atsižvelgiant į požeminius inžinerinius tinklus	Nėra	Poveikis nenustatytas
	4.3. želdiniai, kenkiantys pastatų fasadų apdailai	Nėra	Poveikis nenustatytas
	4.4. želdiniai, užtemdantys gyvenamųjų ar kitų pastatų langus, vaikų žaidimų aikšteles	Nėra	Poveikis nenustatytas
	4.5. želdiniai, šaknų atžalomis arba paviršinėmis šaknimis ardantys kietą ploto dangą	Nėra	Poveikis nenustatytas
	4.6. želdiniai, dėl blogos būklės keliantys pavojų žmonėms, statiniams, eismo saugumui	Ekspertizės metu išskirti 114 medžiai kurie yra pavojingi, stipriai pažeisti ir kelia pavojų žmonėms.	Bloga, 114 medžių pavojingų kurie sudaro 5,40% iš visų vertintų medžių
	4.7. želdiniai, labai teršiantys aplinką, sukeltantys alergiją	Želdinių ypatingai teršiančių aplinką ar alergizuojančių nenustatyta. Galima pažymėti žydingus augalus kurie trumpuoju laikotarpiu (žydėjimo metu gali sukelti alergiją)	Patenkinamas

		Kaukazinė slyva, Karpotasis beržas, Paprastoji ieva, Naminė slyva,	
	4.8. želdiniai, ardantys statinių konstrukcijas	Nėra	Nenustatyta
5. Želdinių estetinės būklės vertinimas	5.1. želdiniai, gerinantys aplinkos estetiką	Visi želdiniai gerina aplinkos estetiką išskyrus - karklų sąžalynus ir menkaverčių medžių jaunuolynai	Gera
	5.2. želdiniai, darantys ar galėsiantys daryti ateityje neigiamą poveikį aplinkos estetikai	Tankūs menkaverčių medžių jaunuolynai.	Bloga

Nepriklausomas želdynų ir želdinių ekspertas:

