

## **Želdinių inventorizavimo metodika**

Tyrimas atliktas 2022 metų vasario ir kovo mėnesiais.

Tyrimo metu vadovautasi Želdynų įstatymu.

Tyrimas atliktas, vadovaujantis Želdynų ir želdinių inventorizavimo ir apskaitos taisyklėmis (2008, sausio 8d. Nr. D1-5):

**Želdynų pavadinimai** – Teritorija tarp Traideniog. ir Lizdeikos g., Šiauliai.

**Medžio Nr. plane** – Želdiniai ir žėliniai yra jungiami į grupes, pagal augimo įpatybes, pagal vykdytas priežiūros priemones.

**Rūšinės sudėties koeficientas** – nėra skaičiuojamas, kadangi medžiai inventorizuojami individualiai.

**Medžio, krūmo rūšis** - įrašomi inventorizuojamų medžių, krūmų, lianų rūšių pavadinimai (pagal knygą: Gudžinskas Z., Lietuvos induočiai augalai. Vilnius, 1999). Medžių, krūmų, lianų kultivarų pavadinimai (formas) rašomi originalo kalba lotyniškais raidėmis tarp apostrofų, didžiąja raide, pvz., paprastasis ažuolas 'Fastigiata'.

**Kiekis** – įrašomas kiekis vieneto tikslumu, jeigu želdinių ir žėlinių yra iki 100 vnt. ir dešimties tikslumu, jeigu želdinių ir žėlinių yra virš 100 vnt.

**Amžius** – nustatomas lyginamuoju metodu. Įrašomas 10 metų tikslumu.

**Aukštis** – įrašomas medžių aukštis išreikštas sveikais metrais. Aukštis nustatomas matuojant aukštimačiu.

**Skersmuo** - įrašomas medžių ir krūmų išmatuotas skersmuo, 2 centimetrų tikslumu. Jis matuojamas 1,3 m aukštyje ne žemesniems kaip 1,5 m. Žemesniems - 1/2 aukštyje. Skersmuo matuojamas žerglėmis.

**Medžių ir krūmų grupių skalsumas** – nėra nustatomas, kadangi nėra skaičiuojamas rūšinės sudėties koeficientas.

**Želdinių būklė** - pildoma kiekvienai įrašytai rūšiai, naudojant 4 balų skalę nuo (1 – gera būklė, 2 – patenkinama, 3 – bloga, 4 – žuvęs želdinys). Želdinių būklė vertinama apibendrinant kelis rodiklius: genėjimo intensyvumo laipsnį, defoliacijos laipsnį, ligų intensyvumą, kenkėjų gausumą ir pakenkimo laipsnį, medžio kamieno (žievės) mechaninio pažeidimo intensyvumą, pasvirimo laipsnį.

**Reikalingos tvarkymo priemonės** - įrašomos reikalingos tvarkymo priemonės: kirsti, retinti, genėti, pašalinti, persodinti, atnaujinti ir kt.

**Pastabos** – įrašomos medžių grupių dendrologinės savybės, augimo salygos, reikšmingi pažeidimai ir ligos, ar kitos ypatybės. Įvertinamos atliktos priežiūros priemonės.