

Santrauka

Šiame darbe buvo siekta nustatyti Vilniaus pilių valstybinio kultūrinio rezervato želdinių būklę, naudojant mikologinį metodą. Šiam tikslui įgyvendinti medžiaga buvo renkama Kalnų parko, Sereikiškių parko ir šalia jų esančiose teritorijose.

Vilniaus pilių valstybiniame kultūriniame rezervate iš viso identifikuota 20 rūšių kenkėjų, grybinių ligų, nekrozių atvejų. Iš jų 7 rasta kalnų parke, o 13 – pastebėta Sereikiškių parke ir šalia jo esančiose teritorijose.

Nors Sereikiškių parke aptikta daugiau ligų ir jų sukėlėjų, tačiau vizualiai šis parkas atrodo tvarkingesnis. Tačiau, šiame parke augantis senasis ąžuolas ir seniausioji tuopa yra blogos būklės.

Kalnų parko teritorijos želdinių būklė yra įvairi. Blogiausia būklė yra senųjų istorinių tuopų. Jaunesnių kalnų parko želdinių būklė yra palyginus gera ar patenkinama.

Vilniaus pilių valstybinio kultūriniame rezervate ir gretimose teritorijose augantys medžiai ir krūmai, vizualiai atrodo sveiki.