



JAUNIEJI GAMTOS REINDŽERIAI

Vabzdžių medžiotojas

Tikslas: rasti kuo daugiau vabzdžių per
tam tikrą laiką

Amžiaus grupė
6-10

Sudėtingumo lygis
Vidutinis

Užduoties atlikimo laikas:
2 val.

Reikmenys:

- telefonas, planšetė ar fotoaparatas;
- lupa (padidrinimo stiklas) artimiems tyrinėjimams;
- užduoties lapas (3 lapas);
- chronometras;
- stiklainis ar kitoks skaidrus indelis, jeigu norėtumėt pagavus nufotografuoti vabzdį.

Ugdomi gebėjimai:

- gamtos pažinimas;
- reakcijos lavinimas;
- aplinkos stebėjimas ir pastabumas;
- skirtumų pastebėjimas;
- darbas grupėje.

Užduoties aprašymas:

Leiskis į vabzdžių fotomedžioklę – būdami gamtoje suskaičiuokite, kiek įvairių vabzdžių galite surasti per 15 minučių. Medžioklę galima atlikti mažose grupelėse.

Užduoties atlikimo eiga:

- išsirinkite tris patogias skirtingas vietas: miškas, pieva, vandens telkinio pakrantė;
- kiekvienoje vietoje praleisdami po 15 minučių skaičiuokite kiek skirtingų vabzdžių pavyksta pamatyti atitinkamoje vietoje (ieškokite tarp augalų, ant žemės, po nukritusiais lapais, šakomis, akmenimis ir t.t.);
- jei pavyks – fotografuokite vabzdžius. Paskui galėsite bandyti atpažinti, kokių rūšių vabzdžius jums pavyko aptikti, tai padaryti gali padėti <http://www.insects.lt/apie-vabzdzius/> ;
- baigus fotomedžioklę vaikai galės surinktą informaciją ir nuotraukas patalpinti savo paskyroje www.gamtosreindzeris.lt puslapyje ir atlikus užduotį <http://www.gamtosreindzeris.lt/lt/uzduotys/vabdziu-medziotojas> gauti ženklelį.

Svarbu! Informuokite vaikus, kad tyrinėdami vabzdžius leistų jiems gyventi. Raginkite juos fotografuoti, stebėti, net – pagauti į stiklainį ar kitokį indelį, tačiau po fotografavimo paskatinkite juos paleisti toje pačioje vietoje, kur jį rado.

Užduotys parengtos platformai, kuri buvo sukurta įgyvendinant projektą „Meldinei nendrinukei tinkamų kertinių buveinių tinklo formavimas siekiant užtikrinti ilgalaikę jos apsaugą Lietuvoje“ (LIFE MagniDucatusAcrola) nr. LIFE15 NAT/LT/001024. Jį finansuoja Europos Sąjungos LIFE programa, Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija ir projekto partneriai. Už pateikiamą informaciją visą atsakomybę prisiima autoriai. Čia pateikiamas turinys nebūtinai atspindi Europos Komisijos nuomonę.



bendrauk@gamtosreindzeris.lt

Galimos papildomos užduotys:

- po fotomedžioklės vaikai gali piešti mokslinę labiausiai patikusio vabzdžio iliustraciją, kurioje pabrėžia išskirtiniausius pasirinkto vabzdžio požymius;
- atlikus užduotį lauke, vaikai klasėje gali pasidalinti savo pastebėjimais apie skirtingų buveinių vabzdžių įvairovę ir skirtumus (kurioje vietovėje buvo lengviau pastebėti vabzdžius, kur aptiko didesnę vabzdžių įvairovę, kokie išvaizdos skirtumai tarp skirtingose buveinėse aptiktų vabzdžių).

Jeigu norite praturtinti pamoką papildoma informacija – prieš pamoką galite vaikams papasakoti apie vabzdžių įvairovę, skirtingus jų būrius, jų svarbą kitiems gyvūnams (kas ką valgo).

Galite suskirstyti vaikus į grupes, kurios gali tarpusavyje varžytis, kieno *laimikis* didžiausias. Taip pat šią užduotį visi gali atlikti individualiai ar kartu.

Užduotys parengtos platformai, kuri buvo sukurta įgyvendinant projektą „Meldinei nendrinukei tinkamų kertinių buveinių tinklo formavimas siekiant užtikrinti ilgalaikę jos apsaugą Lietuvoje“ (LIFE MagniDucatusAcrola) nr. LIFE15 NAT/LT/001024. Jį finansuoja Europos Sąjungos LIFE programa, Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija ir projekto partneriai. Už pateikiamą informaciją visą atsakomybę prisiima autoriai. Čia pateikiamas turinys nebūtinai atspindi Europos Komisijos nuomonę.



bendrauk@gamtosreindzeris.lt

Užduoties lapas

Vieta (miškas, pieva, vandens telkinio pakrantė ar kt.)			
Kiek skirtingų vabzdžių pavyko pamatyti?			
Kokie tai vabzdžiai?			