



ENTOMOLOGŲ GRUPĖS DARBO LAPAS

- Entomologai tiria vabzdžius miško paklotėje, ant medžių kamienų, lapų, pūvančiuose medžių kamienuose ir kelmuose, nustato miško ir augalų kenkėjus, stebi vabzdžių veiklos pėdsakus.

Entomologiniu tinkleliu „šienaukite“ augalų ir krūmų viršūnes, surinktus vabzdžius suskirstykite sisteminėmis grupėmis, nustatykite jų pavadinimus, naudodamiesi atlasais:

Kokių vabzdžių būrių atstovų yra daugiausiai? Pagal kokius būrius pasiskirstė surinkti vabzdžiai?

Vabalų:

Dvisparnių:

Plėviasparnių:

Drugių:

Kitų būrių:

Ant kokių augalų daugiausiai aptinkama vabzdžių?

Ar pastebėjote augalų ir medžių pažeidimus bei ligas, kurias sukėlė vabzdžiai? Apibūdinkite pažeidimų pobūdį.

Kokie vabzdžiai aptinkami paklotėje? Kokie vabzdžiai aptinkami mirusiuose ir pūvančiuose medžiuose?

Kokias vabzdžių vystymosi stadijas aptikote?

Ar aptikote vabzdžių pažeistų (minuotų) lapų, zoocecidijų?

Kokiuose miško arduose aptikote daugiausiai vabzdžių?

Kokie miško vabzdžių santykiai su augalais? Kaip susiję vabzdžiai su kitais gyvūnais?

Nepažįstamus ir įdomius vabzdžius fotografuokite. Paprašykite mokytojo arba rezervato darbuotojo pagalbos nustatant vabzdžių pavadinimus.

Parengė
Lietuvos mokinių neformaliojo švietimo centro
Gamtinio ir ekologinio ugdymo skyriaus vedėjas
Almantas Kulbis