

Badanie naukowe pt.: "Wpływ niecierpka drobnokwiatowego *Impatiens parviflora* na różnorodność gatunkową wybranych organizmów i stan środowisk leśnych Wigierskiego Parku Narodowego"

Zakres:

Nazwa działania	Opis działania
Prace terenowe	Dokonanie obserwacji oraz zebranie materiału z poszczególnych grup organizmów (dżdżownic, krocionogów i równonogów, mechowców, mrówek, zgrupowań muchówek należących do rodziny zadrowatych, pareczników, skoczogonków, pajaków, grzybów wielkoowocnikowych i roślin naczyniowych), za pomocą pułapek Barbera i Flytrap, czerpakowania, prób glebowych, odłowów na "upatrzonego", na wyznaczonych wcześniej 6 powierzchniach.
Prace laboratoryjno-kameralne	Posegregowanie materiału z odłowów, oznaczenie go do gatunku i policzenie; przeprowadzenie analizy uzyskanych wyników oraz przygotowanie raportów dotyczących poszczególnych grup organizmów; wykonanie i opracowanie analiz fizykochemiczne (pH, przewodności elektrolitycznej i wilgotności, zawartości azotu ogólnego i azotu azotanowego, węgla organicznego, fosforu, potasu, sodu, magnezu i wapnia) gleb pobranych z powierzchni badawczych (36 prób z powierzchni z niecierpkami i 36 prób bez niecierpka).