

Badanie naukowe pt.: Możliwości wykorzystania *Puccinia komarovii* w ograniczaniu populacji *Impatiens parviflora* w Wigierskim Parku Narodowym i w Drawieńskim Parku Narodowym

Nazwa działania	Opis działania
Prace terenowe	<ul style="list-style-type: none">- wyznaczenie stałych powierzchni badawczych,- obserwacje objawów chorób roślin, opis objawów,- ocena zdrowotności,- pobranie próbek porażonych roślin i bezkręgowców występujących na grzybach,- ocena allelopatyczności <i>Impatiens. parviflora</i>,- analiza występowania <i>Impatiens parviflora</i>, i <i>noli-tangere</i> oraz <i>Puccinia komarovii</i>;- pomiar LAI, pH gleby, wilgotności gleby, zwięzłości gleby, temperatury i wilgotności powietrza,- dokumentacja fotograficzna
Prace laboratoryjno-kameralne	<ul style="list-style-type: none">- hodowla grzybów pasożytniczych,- identyfikacja gatunkowa grzybów i bezkręgowców,- hodowla mszyc i sztuczne infekcje,- opracowanie uzyskanych wyników i sporządzenie raportu
Zakup sprzętu	wynajem fitotronów na 3 miesiące