

Cele działalności

Instytut Ochrony Roślin – Państwowy Instytut Badawczy (IOR – PIB) to państwowa jednostka naukowo-badawcza nadzorowana przez Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi. Instytut prowadzi działalność naukową, wdrożeniową, upowszechnieniową oraz usługową, która obejmuje ogół zagadnień związanych z ochroną roślin uprawnych w Polsce. Swoje zadania realizuje w ramach:

- działalności statutowej, finansowanej przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego,
- Programu Wieloletniego, finansowanego przez Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi,
- projektów (grantów) krajowych i zagranicznych.

W Instytucie realizowane są badania dotyczące m.in.: biologii, szkodliwości oraz metod zwalczania agrofagów, naukowych podstaw integrowanej ochrony roślin, ochrony roślin w rolnictwie ekologicznym, systemów wspomagających decyzje o potrzebie wykonania zabiegów, pozostałości i jakości środków ochrony roślin; wykonywane są także analizy PRA (*Pest Risk Assessment*). Jednostki IOR – PIB są przygotowane do prowadzenia badań wymaganych w procesie rejestracyjnym m.in.: środków ochrony roślin, nawozów i biostymulatorów, roślin uprawnych, analizy jakościowej plonów oraz oceny ryzyka powstawania odporności agrofagów na środki ochrony roślin.

IOR – PIB wykonuje także przedrejestracyjne badania skuteczności środków ochrony roślin, doświadczenia porejestrowe roślin uprawnych, analizy jakościowe plonów i ryzyka powstawania odporności agrofagów na środki ochrony, a także doświadczenia pokazowe i wdrożeniowe.

Szczegółowe cele działalności i przedmioty badań Instytutu zostały wymienione w jego [Statucie](#).