

Zadanie 6.4. Monitorowanie uodporniania się agrofagów na środki ochrony roślin – podsumowanie prac badawczych przeprowadzonych w latach 2021-2023.

Cel zadania: Podsumowanie badań polowych oraz laboratoryjnych przeprowadzonych w latach 2021-2023 w zakresie monitoringu odporności agrofagów na środki ochrony roślin poprzez prezentację wyników skierowaną do producentów owoców oraz doradców.

Opis zadania – zakres rzeczowy planowany na 2024 rok:

- 1) w ramach zadania zostaną opracowane artykuły popularno-naukowe opublikowane w prasie branżowej oraz przygotowane zostanie szkolenie dla producentów/doradców w formie nagrania umieszczonego na Platformie Sygnalizacji Agrofagów, z wynikami dotychczas przeprowadzonych badań dotyczących występowania zjawiska odporności: mszycy jabłoniowej (*Aphis (Aphis) pomi*), mszycy jabłoniowo-babkowej (*Dysaphis (Pomaphis) plantaginea*) oraz bawełnicy korówki (*Eriosoma lanigerum*) na acetamipryd; grzyba *Venturia inaequalis* sprawcy parcha jabłoni na fungicydy anilinopirymidynowe, dodynowe i strobilurynowe; grzyba *Botrytis cinerea* sprawcy szarej pleśni na najczęściej stosowane w praktyce fungicydy, a także wybranych chwastów na substancje czynne z grupy C1 (wg. klasyfikacji HRAC/WSSA kod 5).

W ramach popularyzacji wyników przeprowadzonych badań planowane są spotkania z producentami podczas webinarów i bezpośrednio w gospodarstwach sadowniczych.

- 2) przygotowane zostaną opinie dotyczące ewentualnej zmiany treści etykiet środków ochrony roślin w zakresie informacji o wrażliwości / odporności agrofagów.