

Zadanie 6.5. Monitoring wpływu ochrony roślin na owady zapylające.

Cel zadania: Określenie wpływu chemicznej ochrony roślin na owady zapylające – monitorowanie tego zjawiska, co w przyszłości może ułatwić wypracowanie strategii ograniczania ryzyka dla tych owadów. Kontynuacja badań z 2021 roku.

Opis zadania – zakres rzeczowy planowany na 2022 rok:

- 1) badania na wytypowanych 2 chronionych chemicznie plantacjach sadowniczych (sad jabłoniowy) oraz miejscu niechronionym chemicznie (pasieka kontrolna), przywiezienie rodzin pszczoł na czas kwitnienia sadu;
- 2) prowadzenie obserwacji stopnia rozwoju rodzin i intensywności oblotu kwiatów na obu plantacjach doświadczalnych i grupie kontrolnej;
- 3) pobieranie materiału do analiz;
- 4) analiza palinologiczna próbek miodu w celu weryfikacji źródła pochodzenia surowca miodowego;
- 5) analiza pozostałości środków ochrony roślin w pozyskanych do badań próbkach.

Planowane na 2022 r. mierniki dla zadania 6.5.:

1. liczba raportów z monitoringu wpływu ochrony roślin na owady zapylające: 1