

Zadanie 8.1. Optymalizacja ekologicznej gospodarki pasiecznej celem wzrostu efektywności produkcji pszczelarskiej i poprawy zdrowotności rodzin pszczelich.

Cel zadania: 1) optymalizacja zabiegów ekologicznej gospodarki pasiecznej, dostosowanych do wymagań różnych podgatunków pszczoły miodnej w celu utrzymywania wysokiej zdrowotności, kondycji i produktywności rodzin pszczelich; 2) opracowanie metod oznaczania parametrów fizykochemicznych i charakterystyka fizykochemiczna naturalnego wosku pszczelego w celu wykrywania jego zafałszowań. Działania te przyczynią się do wprowadzenia na rynek wysokiej jakości ekologicznych produktów pszczelich.

Opis zadania – zakres rzeczowy planowany na 2023 rok:

- 1) optymalizacja ekologicznej gospodarki pasiecznej;
 - a) badania pasieczne.
 - b) badania laboratoryjne;
 - c) analiza jakości produktów pszczelich oraz certyfikacja pasieki;
 - d) analiza danych, wnioskowanie i udostępnianie wyników;
- 2) walidacja metod oznaczania parametrów fizykochemicznych i składu węglowodorów oraz wykorzystanie zwalidowanych metod dla uzupełnienia charakterystyki fizykochemicznej naturalnego wosku pszczelego;

Planowane na 2023 r. mierniki dla zadania 8.1.:

1. aktualizacja broszury upowszechnieniowej: 1
2. aktualizacja charakterystyki fizykochemicznej naturalnego wosku pszczelego: 1