

Zadanie 7.3. Opracowanie ekologicznych metod produkcji wybranych gatunków nasiennych roślin warzywnych jednorocznych i dwuletnich o zwiększonym potencjale plonotwórczym oraz przyjaznej środowisku kompleksowej technologii produkcji nasion o wysokiej jakości i zdrowotności.

Cel zadania: Opracowanie przyjaznych środowisku metod ekologicznej produkcji nasion warzywnych roślin jednorocznych i dwuletnich, uwzględniających niechemiczne metody uszlachetniania i osłony materiału siewnego, mateczników i wysadków przed patogenami oraz zwiększenia ich potencjału prozdrowotnego i plonotwórczego.

Opis zadania – zakres rzeczowy planowany na 2024 rok:

- 1) zakup nasion i opracowanie szczegółowych metodyk badań dla poszczególnych gatunków i odmian warzyw uprawianych na nasiona w systemie ekologicznym (pietruszka, jarmuż, pomidor);
- 2) analizy laboratoryjne;
- 3) doświadczenia i badania laboratoryjne;
- 4) doświadczenia szklarniowe i polowe;