

Zadanie 5.1. Opracowywanie strategii zwalczania agrofagów na terenie kraju oraz wsparcie działań na rzecz pozyskiwania nowych rynków zbytu dla krajowych produktów pochodzenia roślinnego.

Cel zadania:

- 1) wsparcie Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi i PIORiN w opracowaniu poradników przeprowadzania przez upoważnione podmioty oceny stanu fitosanitarnego wybranych gatunków roślin na potrzeby wydania paszportu roślin, celem wywiązania się Głównego Inspektora Ochrony Roślin i Nasiennictwa ze zobowiązań art. 2 rozporządzenia delegowanego Komisji (UE) 2019/827 z dnia 13 marca 2019 r. dotyczącego kryteriów, jakie mają spełniać podmioty profesjonalne, aby spełniać warunki określone w art. 89 ust. 1 lit. a) rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/2031, oraz procedur służących zapewnieniu, że te kryteria zostały spełnione (Dz. Urz. UE L 137 z 23.5.2019, str. 10);
- 2) wsparcie Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi oraz Głównego Inspektora Ochrony Roślin i Nasiennictwa w działaniach na rzecz uzyskania dostępu do nowych rynków zbytu dla towarów pochodzenia roślinnego, poprzez opracowanie aktualnych raportów dotyczących oceny zagrożenia agrofagami (PRA) dla wybranych upraw roślin ogrodniczych;
- 3) wsparcie Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi oraz Głównego Inspektora Ochrony Roślin i Nasiennictwa w działaniach na rzecz uzyskania możliwości eksportu owoców borówki na nowe rynki zbytu, poprzez przygotowanie precyzyjnej oceny dotyczącej stosowania metody „cold treatment” i jej wpływu na przeżywalność określonych szkodników występujących na tych owocach;
- 4) opiniowanie projektów aktów prawa Unii Europejskiej z zakresu zdrowia roślin;
- 5) doskonalenie technologii przechowywania owoców i warzyw oraz optymalizacja wybranych innowacyjnych metod fizyko-chemicznych, zastosowanie innowacyjnych opakowań w celu zwiększenia trwałości owoców i warzyw podczas przechowywania i obrotu towarowego dla ograniczenia strat w całym łańcuchu dystrybucyjnym, w tym w eksporcie na nowe i istniejące rynki zbytu.

Opis zadania – zakres rzeczowy planowany na 2023 rok:

- 1) opracowanie poradnika przeprowadzania przez upoważnione podmioty oceny stanu fitosanitarnego chryzantemy na potrzeby wydania paszportu roślin, uzupełnienie (w szczególności o materiał fotograficzny) poradników dla pomidora, róży i fasoli;
- 2) bieżące wykonywanie oraz aktualizacja raportów dotyczących oceny zagrożenia agrofagami (PRA), na rzecz uzyskania dostępu do nowych rynków zbytu owoców i/lub warzyw, w zależności od potrzeb przygotowujący opracowania i materiały na potrzeby audytów/spotkań z przedstawicielami krajów zainteresowanych eksportem owoców i/lub warzyw;
- 3) badania dotyczące stosowania metody „cold treatment” w eksporcie borówki;
- 4) bieżące opracowywanie opinii projektów aktów prawa Unii Europejskiej z zakresu zdrowia roślin, ujętych w 2 raportach półrocznych;
- 5) doskonalenie technologii przechowywania towarów:
 - a) przeprowadzenie analiz oceny jakości gruszek odmiany ‘Lukasówka’ zebranych jesienią 2022 r. i przechowywanych w warunkach normalnej i kontrolowanej atmosfery (sezon przechowalniczy 2022/2023); ocena wpływu zróżnicowanego składu mineralnego owoców, zastosowanych technologii przechowywania oraz pozbiórczego traktowania 1-MCP na trwałość owoców w obrocie towarowym (w tym symulowanym obrocie na dalekie rynki zbytu) oraz ocena wystąpienia chorób przechowalniczych;
 - b) zbiór i zakup owoców (borówka wysoka, gruszka) oraz warzyw (papryka i cukinia);
 - c) założenie doświadczeń przechowalniczych z wykorzystaniem między innymi innowacyjnych technologii, pozbiórczego traktowania, opakowań typu MAP, pochłaniaczy etylenu – badaniami objęte będą 2 gatunki owoców (borówka amerykańska oraz gruszka) i 2 gatunki warzyw (cukinia, papryka);

- d)** monitorowanie zmian jakości oraz wybranych parametrów fizjologicznych produktów ogrodniczych podczas przechowywania i obrotu towarowego;
Ocena wpływu zastosowania pozbiorniczego traktowania (dostępne technologie), opakowań typu MAP, pochłaniaczy etylenu na trwałość produktów ogrodniczych podczas przechowywania i symulowanego obrotu towarowego. Wychodząc naprzeciw oczekiwaniom producentów oraz dystrybutorów owoców borówki wysokiej, w ramach zadania oceniony zostanie wpływ zmian temperatury w łańcuchu dystrybucyjnym na trwałość owoców.

Planowane na 2023 r. mierniki dla zadania 5.1.:

1. liczba przygotowanych opracowań: 10