

Zadanie 1.5 Aktualizacja i opracowanie metodyk Integrowanej Produkcji Roślin

Kierownik zadania: dr Przemysław Strażyński

Celem zadania było opracowanie i aktualizacja metodyk integrowanej produkcji roślin rolniczych, opracowanie Elektronicznego Notatnika IPR oraz przeprowadzenie szkolenia dla podmiotów certyfikujących w systemie IPR dotyczącego opracowanych metodyk.

Integrowana Produkcja Roślin (IPR) jest nowoczesnym systemem jakości żywności, wykorzystującym w sposób zrównoważony postęp techniczny i biologiczny w uprawie, ochronie roślin i nawożeniu oraz zwracającym szczególną uwagę na ochronę środowiska i zdrowie ludzi. Podstawą systemu IPR są prawidłowo dobrane elementy, m.in.: właściwy płodozmian i agrotechnika, racjonalne nawożenie oparte na rzeczywistym zapotrzebowaniu roślin, wykorzystanie dostępnych biologicznych środków ochrony roślin czy stosowanie (wyłącznie w uzasadnionych sytuacjach) środków ochrony roślin z wykazu w możliwie minimalny sposób zagrażających zdrowiu ludzi i zwierząt oraz środowisku naturalnemu.

IPR wymaga od producenta działań wykraczających poza wymogi produkcji standardowej. Przystąpienie do systemu IPR zobowiązuje producenta do prowadzenia produkcji rolnej w oparciu o metodyki zatwierdzone przez Głównego Inspektora Ochrony Roślin i Nasiennictwa. Metodyki integrowanej produkcji roślin rolniczych bazują na kompleksowym wykorzystaniu wyników najnowszych badań naukowych na temat dostępnych metod ograniczania agrofagów zgodnie z założeniami integrowanej ochrony, ze szczególnym uwzględnieniem metod nie-chemicznych, wspomagających naturalne procesy samoregulacji zachodzące w agrocenozach.

W 2023 roku opracowano i zaktualizowano metodyki integrowanej produkcji wraz z listami kontrolnymi dla jęczmienia ozimego i jarego, słonecznika, kukurydzy cukrowej, żyta oraz ziemniaka (uzupełnienie o ziemniaka skrobiowego). Opracowane przez zespoły specjalistów metodyki integrowanej produkcji stanowią kompendium aktualnej wiedzy niezbędnej do wdrażania i prowadzenia produkcji roślinnej zgodnie z zasadami IPR. Zakres merytoryczny metodyk IPR obejmuje następujące rozdziały: wstęp, przepisy prawne obowiązujące w integrowanej produkcji oraz zasady certyfikacji IPR, wymagania klimatyczne i glebowe oraz dobór stanowiska, dobór odmian, przedsięwzięta uprawa roli i siew, zrównoważony system nawożenia, integrowana ochrona przed agrofagami, metody biologiczne mające zastosowanie w integrowanej ochronie i produkcji oraz ochrona entomofauny pożytecznej, właściwy dobór techniki stosowania środków ochrony roślin, zasady higieniczno-sanitarne, zbiór plonu, fazy rozwojowe w skali BBCH, zasady prowadzenia dokumentacji w integrowanej produkcji, listy kontrolne integrowanej produkcji oraz spis literatury.

Dodatkowo w 2023 roku opracowano Elektroniczny Notatnik Integrowanej Produkcji, a także przeprowadzono szkolenie dla podmiotów certyfikujących w systemie Integrowanej Produkcji Roślin dotyczące nowych metodyk przygotowanych dla roślin rolniczych w latach 2022 i 2023.

W szkoleniu wzięło udział ponad 200 osób – oprócz przedstawicieli podmiotów certyfikujących uczestniczyli w nim również pracownicy PIORiN-u, ODR-ów, ARMIR-u oraz zainteresowani przystąpieniem do systemu integrowanej produkcji rolnicy indywidualni.