KONFERENCJA OCHRONY ROŚLIN

64. Sesja Naukowa

Instytutu Ochrony Roślin
Państwowego Instytutu Badawczego

STRESZCZENIA

„Zrównoważone rolnictwo i ochrona roślin”

Poznań, 7–8 lutego 2024

dr Joanna Golian, prof. dr hab. Joanna Puławska, dr Zbigniew Anyszka
Instytut Ogrodnictwa – Państwowy Instytut Badawczy, Skierniewice
joanna.golian@inhort.pl

Projekt SUPPORT – wsparcie dla producentów w integrowanej ochronie cebuli i stosowania pestycydów niskiego ryzyka

SUPPORT project – support for producers in integrated onion protection and low-risk pesticide use

Międzynarodowy projekt SUPPORT (Support uptake integrated pest management and low-risk pesticide use) realizowany w latach 2023–2026 jest finansowany w ramach unijnego programu Horyzont Europa. W projekt zaangażowane są jednostki z 11 krajów europejskich reprezentujących dużą różnorodność systemów upraw roślin wieloletnich i jednorocznych. Instytut Ogrodnictwa – PIB w Skierniewicach prowadzi prace dotyczące upraw cebuli.

Cebula (*Allium cepa* L.) jest jednym z najważniejszych gatunków warzyw uprawianych w Polsce. Racjonalna ochrona przed agrofagami pozwala na utrzymanie odpowiedniego poziomu jej produkcji i uzyskanie wysokich plonów o dobrej jakości. Wprowadzenie zasad integrowanej ochrony i zmniejszający się asortyment pestycydów dopuszczonych do stosowania w większości upraw roślin warzywnych spowodowały wzrost zainteresowania wykorzystaniem alternatywnych wobec zabiegów chemicznych metod ochrony. Są one jednak często pracochłonne i nierzadko mniej skuteczne, co może prowadzić do zwiększenia nakładów pracy i zmniejszenia opłacalności produkcji. Polityka i przepisy UE dotyczące pestycydów muszą więc uwzględniać szeroki zakres problemów i łączyć cele różnych zainteresowanych stron, aby stworzyć wspólną wizję ochrony zdrowia ludzi i środowiska przy jednoczesnym osiągnięciu wymaganych poziomów produkcji rolnej i wspieraniu handlu.

Celem projektu SUPPORT jest stworzenie warunków dla przyjęcia narzędzi i technologii IPM (Integrated Pest Management) poprzez rozwój odpowiedniej wiedzy naukowej, która zostanie wykorzystana w procesie ich współtworzenia z podmiotami polityki publicznej i strategiami sektora prywatnego. Głównymi zadaniami są: zbudowanie systemu interesariuszy, którzy podzielą się swoją wiedzą, opiniami eksperckimi i doświadczeniem; zebranie obecnych i przyszłych strategii IPM oraz ich ocena pod względem skuteczności, wpływu na opłacalność produkcji i środowisko; określenie barier i możliwości dla przyjęcia strategii IPM i analiza odgrywanej przez nie roli w podejmowaniu decyzji przez rolników, a także propozycje nowych strategii służących wdrażaniu narzędzi i technologii IPM w procesie współtworzenia.