

Zadanie 1.11 Upowszechnianie i wdrażanie wiedzy z zakresu integrowanej ochrony roślin

Kierownik zadania: mgr Anna Pukacka

Celem zadania 1.11. było upowszechnianie i wdrażanie wiedzy na temat zasad integrowanej ochrony roślin, zgodnie z najważniejszymi aktami prawa krajowego i międzynarodowego, wśród wszystkich profesjonalnych użytkowników środków ochrony roślin, którzy od 1 stycznia 2014 roku są zobowiązani do ich przestrzegania. Nowoczesne podejście do ochrony roślin promuje wykorzystanie metod bezpiecznych dla zdrowia człowieka i środowiska oraz ograniczenie używania chemicznych środków ochrony roślin. Stosowanie zasad integrowanej ochrony roślin wymaga dużego nakładu pracy upowszechnieniowej, stąd w ramach realizacji zadania 1.11. wykorzystano różne formy działalności aby dotrzeć z najaktualniejszą wiedzą do szerokiego kręgu odbiorców.

W dniu 17 lutego 2022 r. zorganizowano w formie zdalnej panel konferencyjny pt.: „Ochrona roślin a bezpieczeństwo żywności – zadania realizowane we współpracy z Ministerstwem Rolnictwa i Rozwoju Wsi”. Wydarzenie zostało włączone do programu Konferencji Ochrony Roślin – 62. Sesji Naukowej IOR – PIB, w której uczestniczyło 813 osób reprezentujących 136 instytucji. Podczas wydarzenia pracownicy Instytutu wygłosili 6 wykładów oraz zaprezentowali 11 posterów podsumowujących wyniki badań naukowych osiągniętych w ramach dotacji MRiRW. Streszczenia tych wystąpień zamieszczono w ogólnodostępnych materiałach konferencyjnych. Wykłady prezentowane podczas panelu były również transmitowane na żywo w mediach społecznościowych: na Facebooku i kanale YouTube.

W 2022 roku zorganizowano w formie zdalnej trzy, ogólnopolskie, czterogodzinne, bezpłatne szkolenia dotyczące różnych zagadnień integrowanej ochrony roślin. Wykłady poprowadzili pracownicy naukowcy Instytutu Ochrony Roślin – PIB. Pierwsze webinarium poświęcone zostało wykorzystaniu metod biologicznych w ochronie roślin. Drugie znaczeniu monitoringu agrofagów w integrowanej ochronie roślin w kontekście pojawu nowych gatunków szkodliwych, a podczas trzeciego spotkania omówiono nowe wyzwania w doborze fungicydów i insektycydów ze szczególnym uwzględnieniem ochrony zapylaczy. Szczegółowy program wszystkich szkoleń zrealizowanych w ramach dotacji celowej na rok 2022 dostępny jest na stronie internetowej IOR – PIB, pod adresem: <https://www.ior.poznan.pl/2176,szkolenia-dc>. We wszystkich spotkaniach uczestniczyły 2 333 osoby. Byli to przede wszystkim pracownicy: Centrum Doradztwa Rolniczego i ośrodków doradztwa rolniczego (805), Państwowej Inspekcji Ochrony Roślin i Nasiennictwa (768), 18 uczelni wyższych i 6 instytutów naukowo-badawczych (218), Centralnego Ośrodka Badania Odmian Roślin Uprawnych (101), spółek hodowlano-nasiennych (92) oraz nauczyciele i uczniowie 25 średnich szkół rolniczych (78). W webinarium wzięli udział również producenci rolni, przedstawiciele firm związanych z ochroną roślin, dystrybutorzy oraz redaktorzy czasopism rolniczych. Uczestnicy otrzymali materiały szkoleniowe w formie elektronicznej zawierające treści omawianych zagadnień oraz

zaświadczenia udziału w spotkaniu. Po zakończonych spotkaniach aż 94.5% słuchaczy, którzy wzięli udział w ankiecie, oceniło wydarzenia jako bardzo dobre, a 5.5% jako dobre. Szkolenia z pewnością przysłużyły się upowszechnianiu aktualnych zasad integrowanej ochrony roślin oraz zwiększyły kompetencje zawodowe uczestników. Były również miejscem ożywionych dyskusji, wymiany poglądów i doświadczeń.

W ramach zadania 1.11. upowszechniano materiały informacyjne oraz wiedzę dotyczącą integrowanej ochrony roślin podczas różnych wydarzeń rolniczych w ramach stoisk informacyjnych. Były to m.in. III Krajowe Dni Pola w Płońsku (11–13 czerwca 2022 r.) oraz Ogólnopolskie Dożynki i XXXI. Krajowa Wystawa Rolnicza w Częstochowie. Na licznie odwiedzanym stoisku IOR – PIB pracownicy Instytutu rozpowszechniali materiały dotyczące integrowanej ochrony roślin, udzielali informacji i porad w zakresie ochrony upraw rolniczych oraz promowali Platformę Sygnalizacji Agrofagów. Bezpłatnie udostępniano ulotki, broszury, „Kodeks Dobrej Praktyki Ochrony Roślin”, plakaty dotyczące ochrony zapylaczy oraz informowano o organizowanych przez Instytut szkoleniach. Wydarzenie te były doskonałą okazją do rozmowy z producentami rolnymi oraz uczniami szkół rolniczych.

Oprócz organizacji wydarzeń w 2022 r. przygotowano i wydrukowano plakaty i ulotki poświęcone ochronie zapylaczy, przestrzegające przed sfałszowanymi środkami ochrony roślin oraz promujące metody biologiczne w ochronie roślin. W ramach zadania 1.11. wydano również 13-stronicowy kalendarz na 2023 rok poświęcony owadom pożytecznym.

Wszystkie opracowane w 2022 r. w ramach dotacji celowej materiały informacyjne były na bieżąco zamieszczane na stronie Platformy Sygnalizacji Agrofagów, jak również rozsyłane do MRiRW, oddziałów PIORiN, ODR-ów, szkół podległych MRiRW oraz rozpowszechniane wśród uczestników wydarzeń rolniczych.

W ramach zadania 1.11. przygotowano fotografie oraz opisy 8 organizmów pożytecznych (biedronki siedmiokropki, złotooka pospolitego, bzyga pospolitego, omomiłka wiejskiego, zmięka żółtego, biegacza wręgatego, dobroczynka wielożernego i kruszynka). Materiały przekazano MRiRW na potrzeby wydania serii znaczków pocztowych.