

Zadanie 5.1. Upowszechnianie i wdrażanie wiedzy na rzecz poprawy konkurencyjności i innowacyjności sektora ogrodniczego z uwzględnieniem jakości i bezpieczeństwa żywności oraz ochrony środowiska naturalnego

Kierownik Zadania:

do 30 listopada 2015 r. – dr Dariusz Sochacki

od 1 grudnia 2015 r. – dr Małgorzata Sekrecka

Cel zadania:

Upowszechnianie i wdrażanie wiedzy uzyskanej w latach 2015–2020 w wyniku realizacji zadań merytorycznych z czterech obszarów Programu.

Prace związane z realizacją zadania obejmowały:

- 1) utworzenie na stronie internetowej Instytutu Ogrodnictwa „podstrony” programu wieloletniego 2015-2020 na potrzeby transferu wiedzy i technologii wytworzonych w Instytucie podczas realizacji Programu;
- 2) opracowanie i przygotowanie ścianki segmentowej oraz plakatów informacyjnych w systemie roll-up i w formie papierowej dla poszczególnych obszarów programu;
- 3) opracowanie i wydanie drukiem oraz na nośnikach elektronicznych wybranych opracowań (w szczególności programów ochrony roślin z uwzględnieniem Integrowanej Produkcji oraz wymogów krajów trzecich, ulotek, broszur, materiałów szkoleniowych) z innych zadań Programu;
- 4) przeprowadzenie 3 szkoleń
- 5) opracowanie raportu dotyczącego średnio- i długoterminowych kierunków rozwoju polskiego ogrodnictwa
- 6) dokonanie korekty redakcyjnej metodyk integrowanej ochrony roślin sadowniczych i warzywnych;
- 7) promocja Programu podczas wystaw i targów organizowanych przez Instytut oraz podczas imprez rolniczych i ogrodniczych organizowanych przez inne instytucje;
- 8) przygotowanie i zorganizowanie konferencji wdrożeniowej promującej cele i planowane efekty Programu, popularyzującej uzyskane wyniki badań oraz oferty wdrożeniowe Instytutu, opracowane na podstawie badań realizowanych w programie wieloletnim 2008-2014 oraz w programie wieloletnim 2015-2020;
- 9) upowszechnianie i wdrażanie wyników badań z poszczególnych obszarów Programu Wieloletniego

Zakres wykonanych prac związanych z realizacją zadania:

Na stronie internetowej Instytutu Ogrodnictwa (www.inhort.pl) utworzono podstronę Programu Wieloletniego na lata 2015-2020. Na podstronie umieszczone zostały cele główne i szczegółowe Programu, wykaz obszarów i zadań Programu wraz z wykazem kierowników poszczególnych zadań. Przygotowano zakładki dla poszczególnych obszarów oraz zakładki

Publikacje/Metodyki/Instrukcje oraz Konferencje/Szkolenia w których umieszczono anonse, a następnie relacje z przeprowadzonych szkoleń, wraz z programem szkoleń i fotogalerią.

Przygotowano i wykonano rozkładaną ściankę segmentową promującą Program Wieloletni oraz wszystkie obszary realizowanego Programu. Opracowano i wykonano analogiczny plakat rozwijany typu roll-up z tytułem Programu oraz wykazem wszystkich obszarów. Wykonano 4 plakaty typu roll-up dla każdego obszaru Programu Wieloletniego, przedstawiające tytuły wszystkich zadań realizowanych w ramach obszaru wraz ze zdjęciami ilustrującymi zagadnienia objęte realizacją w poszczególnych zadaniach.

Opracowano redakcyjnie i przygotowano do opublikowania na podstronie Programu Wieloletniego ulotkę pt. „Szkodniki kwarantannowe. Kózkowate (Cerambycidae) z rodzaju *Anoplophora*”. Opracowano redakcyjnie i graficznie 3 ulotki:

- Bezpieczne przechowywanie i stosowanie środków ochrony roślin;
 - Prawidłowe stosowanie środków ochrony roślin gwarancją bezpiecznej żywności;
 - Priorytety i zasady doboru środków ochrony roślin w integrowanej produkcji roślin.
- Opracowano redakcyjnie „Poradnik sygnalizatora ochrony kapusty głowiastej”.

Przeprowadzono trzy szkolenia

1. Szkolenie z zakresu cięcia i uprawy drzew czereśni,
2. Szkolenie dotyczące ekologicznej uprawy roślin jagodowych oraz monitorowania i zwalczania *Drosophila suzukii*,
3. Szkolenie dotyczące ekologicznej uprawy drzew pestkowych i ziarnkowych

Przygotowano raport dotyczący średnio- i długoterminowych kierunków rozwoju polskiego ogrodnictwa z uwzględnieniem rynku jabłek, cebuli, maliny i roślin ozdobnych.

Uzgodniono system wprowadzania poprawek merytorycznych we wcześniej opracowanych metodykach.

Promocja Programu Wieloletniego miała miejsce podczas szkoleń przeprowadzanych w Instytucie Ogrodnictwa. Program Wieloletni promowany był w formie plakatu na stoisku Instytutu Ogrodnictwa podczas XVII Dni Ogrodnika – Targów Międzynarodowych w Gołuchowie (12-13 września 2015 r.), w formie plakatu typu roll-up i ścianki segmentowej podczas dorocznego Skierniewickiego Święta Kwiatów, Owoców i Warzyw (19-20 września 2015 r.) i Międzynarodowych Targów ogrodniczych GARDEN ARENA w Ostródzie (2-4 października 2015 r.), w formie plakatu typu roll-up na stoiskach wystawowych Instytutu Ogrodnictwa podczas XII Rolniczego Festiwalu Nauki w Brwinowie i CBR w Warszawie (15-16 października 2015 r.) oraz podczas Targów Sadowniczo-Warzywniczych HORT-TECHNIKA 2015 w Kielcach (27-28 listopada 2015 r.). Ścianka oraz 5 plakatów typu roll-up zostały wykorzystane jako materiały promujące PW podczas Seminarium podsumowującego zadania realizowane w 2015 roku w ramach Programu Wieloletniego (2015-2020), które odbyło się w dniach 10-11 grudnia 2015 r. w Instytucie Ogrodnictwa w Skierniewicach, a w którym uczestniczyli między innymi przedstawiciele ODR, WIORiN, grup producenckich oraz prywatni producenci.

Informację o realizacji przez Instytut Ogrodnictwa Programu Wieloletniego 2015-2020 umieszczono także w uaktualnionej wersji ulotek o Instytucie Ogrodnictwa.

Upowszechniono i wdrożono wyniki badań w ramach realizacji zadania 2.1. Zostały one zawarte w opracowanej ulotce pt. „Szkodniki kwarantannowe. Kózkowate (Cerambycidae) z rodzaju *Anoplophora*” opracowanej graficznie i redakcyjnie do publikacji na podstronie Programu. Wyniki te zawarte zostały również w 3 ulotkach opracowanych redakcyjnie i graficznie jak również w opracowanym redakcyjnie „Poradniku sygnalizatora ochrony kapusty głowiastej”. Wyniki uzyskane w toku realizacji zadania 2.1. upowszechniano podczas części szkolenia dotyczącego monitorowania i zwalczania *Drosophila suzukii*.

Wyniki uzyskane w toku realizacji zadania 3.3. upowszechniano podczas szkolenia z zakresu cięcia i uprawy drzew czereśni zrealizowanego 27 sierpnia 2015 r., a zadania 3.4 podczas szkoleń z zakresu ekologicznej uprawy drzew pestkowych i ziarnkowych – 4 listopada 2015 r. oraz z zakresu ekologicznej uprawy roślin jagodowych – 18 listopada 2015 r. w Skierniewicach

Opracowano:

Brzozowski P., Marosz A., Zmarlicki K. 2015. Raport: Uwarunkowania w produkcji ogrodniczej w Polsce w roku 2015

Marosz A. 2015. Perspektywy rozwoju ozdobnej produkcji szkółkarskiej. Szkółkarstwo 4: 48-54;