

## **Zadanie 1.3. Prowadzenie internetowej Platformy Sygnalizacji Agrofagów**

Kierownik zadania: prof. dr hab. Anna Tratwal

### **Opis zadania:**

Celem zadania jest utrzymanie i rozwój internetowej Platformy Sygnalizacji Agrofagów, jako narzędzia upowszechniania wiedzy z zakresu ochrony roślin.

### **Planowany harmonogram realizacji zadania:**

- 1) monitoring ważnych gospodarczo agrofagów na wszystkich objętych obserwacjami uprawach (około 600 punktów na terenie kraju);
- 2) stały nadzór nad aktualizacją zamieszczanych opracowań (metodyki, poradniki, programy ochrony roślin, komunikaty, itp.) opracowywanych przez Instytut Ochrony Roślin – Państwowy Instytut Badawczy, Instytut Ogrodnictwa – Państwowy Instytut Badawczy, Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa – Państwowy Instytut Badawczy, Instytut Hodowli i Aklimatyzacji Roślin – Państwowy Instytut Badawczy, Instytut Włókien Naturalnych i Roślin Zielarskich – Państwowy Instytut Badawczy i inne jednostki;
- 3) stały nadzór informatyczny i graficzny strony internetowej Platforma Sygnalizacji Agrofagów;
- 4) bieżące opracowywanie materiałów informacyjno-upowszechnieniowych dotyczących Platformy Sygnalizacji Agrofagów;
- 5) rozbudowa panelu „fazy wzrostu i rozwoju roślin w skali bbch”;
- 6) poprawa czytelności i klarowności prezentowanych treści dla użytkownika końcowego oraz ich optymalizacja;
- 7) przebudowa i dostosowanie skryptu PHP mająca na celu usprawnienie działania serwisu internetowego PSA i dostosowanie do aktualnych standardów technicznych;
- 8) informatyczne i graficzne przedstawienie opracowanych metodyk dotyczących integrowanej ochrony najważniejszych upraw przed wybranymi, gospodarczo ważnymi agrofagami;
- 9) analiza wyników oceny stanu fitosanitarnego upraw zbożowych pod kątem porażenia przez patogeny grzybowe, w celu oceny ryzyka występowania mikotoksyn – badania na potrzeby Głównego Inspektoratu Sanitarnego (GIS).