**Wojewódzki Inspektorat Ochrony Roślin i Nasiennictwa w Białymstoku Oddział w Białymstoku**

tel./fax. 85 652 11 54 w. 118 e-mail:o-bialystok©piorin.gov.pl

 **KOMUNIKAT O ZAGROŻENIU UPRAW ROŚLIN**

Data publikacji komunikatu: 24.05.2019 r Na plantacjach pszenicy ozimej stwierdzono występowanie **mączniaka prawdziwego zbóż i traw.**

Decyzję o sposobie i terminie zwalczania mączniaka prawdziwego zbóż i traw na pszenicy ozimej należy podjąć po przeprowadzeniu obserwacji.

Na zbożach ozimych pierwsze objawy choroby mogą wystąpić już jesienią. Grzyb poraża liście, źdźbła i kłosy. Zabiegi przy użyciu środków ochrony roślin wykonuje się od początku krzewienia do końca fazy kłoszenia. W sprzyjających warunkach stosowanie fungicydów można przedłużyć do fazy dojrzałości wodnej ziarna, uwzględniając okres karencji stosowanego środka.

Orientacyjne progi ekonomicznej szkodliwości dla mączniaka prawdziwego zbóż i traw na pszenicy ozimej:

* «faza od początków krzewienia do końca krzewienia: 50-70% roślin z pierwszymi objawami choroby,
* faza strzelania roślin w źdźbło: 10% źdźbeł z pierwszymi objawami porażenia,
* faza kłoszenia roślin: pierwsze objawy choroby na liściu flagowym, podflagowym lub kłosie.

Ograniczyć występowanie choroby można także poprzez:

* szybkie wykonanie podorywki i starannej orki, w celu zniszczenia resztek pożniwnych
* unikanie zbyt gęstego siewu i przenawożenia azotem
* unikanie sąsiedztwa innych plantacji pszenic ozimych i jarych
* stosowanie prawidłowego zmianowania
* odpowiedni dobór odmian
* zaprawianie nasion

**Zaleca się wykonywać zabiegi środkami ochrony roślin z uwzględnieniem stosowania w pierwszej kolejności metod biologicznych, agrotechnicznych i hodowianych**.

Zgodnie z ustawą o ochronie roślin:

* Środki ochrony roślin mogą być stosowane jeżeli zostały dopuszczone do obrotu i stosowania.
* Środki ochrony roślin należy stosować w taki sposób, aby nie stwarzać zagrożenia dla zdrowia ludzi, zwierząt oraz środowiska, w tym przeciwdziałać zniesieniu środków ochrony roślin na obszary i obiekty niebędące celem zabiegu z zastosowaniem tych środków oraz planować stosowanie środków ochrony roślin z uwzględnieniem okresu, w którym ludzie będą przebywać na obszarze objętym zabiegiem.
* Środki ochrony roślin stosuje się sprzętem sprawnym technicznie.
* Zabieg z zastosowaniem środków ochrony roślin przeznaczonych dla użytkowników profesjonalnych może być wykonywany przez osoby przeszkolone, zgodnie z art. 41 w/w ustawy.
* Profesjonalni użytkownicy środków ochrony roślin są zobowiązani do prowadzenia dokumentacji dotyczącej stosowanych przez nich środków ochrony roślin i przechowywania jej przez co najmniej 3 lata.

**UWAGA:**

**Informacje o środkach ochrony roślin dopuszczonych przez Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi do obrotu i stosowania w Polsce są dostępne pod adresem:**

**http://www.minrol.gov.pl > Informacje branżowe > Produkcja roślinna > Ochrona roślin**