

KOMUNIKAT O ZAGROŻENIU UPRAW ROŚLIN

Województwo: **Podlaskie**

Powiat: **Łomża**

Agrofag: **Mączniak prawdziwy zbóż i traw**

Roślina: **Pszenica jara**

Data publikacji komunikatu: **24-05-2018 r.**



Na plantacjach pszenicy jarej stwierdzono występowanie mączniaka prawdziwego zbóż i traw.

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

Wiosną grzyb ten wytwarza bardzo duże ilości zarodników konidialnych, które zakażają nowe liście i rośliny. Zarodnikowaniu sprzyja sucha i ciepła pogoda. Optymalne warunki do infekcji to temperatury 12-20 °C i wysoka wilgotność w łanie. 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 jarej są następujące:

- 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 poźniwnych
- unikanie zbyt gęstego siewu i przenawożenia azotem
- unikanie sąsiedztwa innych plantacji pszenic ozimych i jarych
- stosowanie prawidłowego zmianowania
- odpowiedni dobór odmian
- zaprawianie nasion

Kierownik Delegatury w Łomży
mgr inż. Grzegorz Kozioł

Zgodnie z ustawą o ochronie roślin:

- Zabiegi środkami ochrony roślin wykonuje się z uwzględnieniem stosowania w pierwszej kolejności metod biologicznych, agrotechnicznych, hodowlanych lub integrowanej ochrony roślin.
- Można stosować wyłącznie środki ochrony roślin dopuszczone do obrotu oraz zgodnie z etykietą-instrukcją stosowania, ściśle z podanymi w niej zaleceniami, oraz w taki sposób, aby nie dopuścić do zagrożenia zdrowia człowieka, zwierząt lub środowiska.
- Środki ochrony roślin stosuje się sprzętem sprawnym technicznie.
- Zabiegi przy użyciu środków ochrony roślin w produkcji rolnej i leśnictwie mogą być wykonywane przez osoby, które ukończyły szkolenie w zakresie stosowania środków ochrony roślin i posiadają aktualne zaświadczenie o ukończeniu tego szkolenia.
- Posiadacze gruntów, na których prowadzone są zabiegi ochrony roślin, są obowiązani do prowadzenia ewidencji tych zabiegów i przechowywania jej co najmniej przez okres 2 lat od dnia wykonywania zabiegu ochrony roślin.

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