

KOMUNIKAT O ZAGROŻENIU UPRAW ROŚLIN

Plantacjom pszenicy jarej zagraża septorioza plew pszenicy

KOMUNIKAT O ZAGROŻENIU UPRAW ROŚLIN

Województwo: podlaskie

Powiat: hajnowski

Agrofag: Septorioza plew pszenicy

Roślina: Pszenica jara

Data publikacji komunikatu: 25.06.2015

Plantacjom pszenicy jarej zagraża septorioza plew pszenicy.

Decyzję o sposobie i terminie zwalczania septoriozy plew pszeniczna na pszenicy jarej należy podjąć po przeprowadzeniu obserwacji.

Pierwsze objawy choroby można obserwować już na siewkach. Wiosną porażane są najpierw dolne liście roślin. Następnie patogen przenosi się na górne liście, dokłosis i kłos, poraża ziarniaki. Choroba występuje w większym nasileniu po łagodnej zimie i wilgotnych latach o zwiększonej ilości opadów. Warunkiem wystąpienia silnego zakażenia jest utrzymanie się zwilżenia liści przez okres 3-6 godzin przy temperaturze 20-24 °C. W korzystnych warunkach okres inkubacji (wylęgania się) choroby wynosi 7-14 dni.

Czynnikami zwiększającymi ryzyko porażenia są:

- zainfekowane ziarno
- deszczowa pogoda wczesnym latem (od początku kłoszenia do końca kwitnienia)
- obecność zainfekowanych resztek pożywnych
- uprawa odmian o niskiej słomie
- Zabiegi przy użyciu środków ochrony roślin wykonuje się zapobiegawczo lub interwencyjnie .

Po stwierdzeniu objawów chorobę zwalcza się:

w fazie krzewienia, gdy występuje silne porażenie liści

pod koniec strzelania w źdźbło lub na początku kłoszenia, jeżeli objawy porażenia wystąpiły na górnych liściach (5-10% liści z plamami) i utrzymuje się duża wilgotność.

Przy braku porażenia górnych liści, zabieg wykonuje się wtedy, gdy na kłosach występują pierwsze objawy choroby. W warunkach sprzyjających rozwojowi choroby zalecany termin zabiegu można wydłużyć do fazy dojrzałości mleczej ziarna. Termin wykonania zabiegu musi uwzględniać karencję środka.

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

Zgodnie z ustawą o środkach ochrony roślin:

- 1) Środki ochrony roślin mogą być stosowane jeżeli zostały dopuszczone do obrotu i stosowania.
- 2) Środki ochrony roślin należy stosować w taki sposób, aby nie stwarzać zagrożenia dla zdrowia ludzi, zwierząt oraz dla środowiska, w tym przeciwdziałać przeniesieniu 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.
- 3) Środki ochrony roślin stosuje się sprzętem sprawnym technicznie.

4) Zabieg z zastosowaniem środków ochrony roślin przeznaczonych dla użytkowników profesjonalnych może być wykonywany przez osoby przeszkolone, zgodnie z art. 41 w/w ustawy.

5) 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

Irena Koc - Kierownik Oddziału