

KOMUNIKAT O ZAGROŻENIU UPRAW ROŚLIN

Województwo: opolskie

Powiat: prudnicki i krapkowicki

Agrofag: **Rdza brunatna pszenicy**

Roślina: **Pszenica ozima**

Data publikacji komunikatu: 06.05.2019

Plantacjom pszenicy ozimej zagraża rdza brunatna pszenicy.



Decyzję o sposobie i terminie zwalczania rdzy brunatnej pszenicy należy podjąć po przeprowadzeniu obserwacji.

Objawy rdzy brunatnej na pszenicy występują głównie na blaszkach liściowych. Zakażenie roślin następuje zarówno w świetle jak i w ciemności, przy czym najłatwiej proces ten zachodzi w temperaturze 15-18°C i przy 100% wilgotności względnej powietrza.

Zabiegi przy użyciu środków ochrony roślin wykonuje się zapobiegawczo lub interwencyjnie od początku krzewienia do końca fazy kłoszenia. W warunkach sprzyjających rozwojowi choroby termin zabiegu można wydłużyć do fazy dojrzałości wodnej ziarna. Termin wykonania zabiegu musi uwzględniać karencję środka.

Orientacyjne progi ekonomicznej szkodliwości dla rdzy brunatnej pszenicy ozimej wynoszą:

- w fazie krzewienia,; 10-15% liści z pierwszymi objawami rdzy,
- w fazie strzelania roślin w źdźbło: co najmniej 10% źdźbeł z objawami porażenia,
- w fazie kłoszenia roślin,; wystąpienie objawów porażenia na liściu podflagowym lub flagowym

Ograniczyć występowanie choroby można także poprzez:

- szybkie wykonanie podorywki i starannej głębokiej orki,
- unikanie przenawożenia azotem, (zrównoważone nawożenie)
- unikanie gęstego siewu
- odpowiedni dobór odmian
- zaprawianie nasion

Z dniem 1 stycznia 2014 wszedł w życie obowiązek stosowania zasad integrowanej ochrony roślin przez wszystkich profesjonalnych użytkowników środków ochrony roślin. Szczegóły na stronie:

<https://www.gov.pl/web/rolnictwo/integrowana-ochrona-roslin>

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 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.
- 3) Środki ochrony roślin stosuje się, zgodnie z zasadami integrowanej ochrony roślin, sprzętem sprawnym technicznie i skalibrowanym.
- 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.