

KOMUNIKAT O ZAGROŻENIU UPRAW ROŚLIN



Wojewódzki Inspektorat Ochrony Roślin i Nasiennictwa we Wrocławiu

Oddział GŁOGÓW

tel., fax. (76) 833 38 52

e-mail: o-glogow@piorin.gov.pl

KOMUNIKAT O ZAGROŻENIU UPRAW ROŚLIN



Województwo: dolnośląskie

Powiat: Głogów

Agrofag: **Mszyce**

Roślina: **Pszenica ozima**

Data publikacji komunikatu: 13.05.2017 r.

Na plantacjach pszenicy ozimej stwierdzono występowanie mszyc.

Decyzję o sposobie i terminie zwalczania mszyc należy podjąć po przeprowadzeniu obserwacji.

Na pszenicy ozimej można spotkać następujące gatunki mszyc: mszycę zbożową, czeremchowo-zbożową, różano-trawową. Mszyca zbożowa żeruje głównie na kłosach, ale także na liściu flagowym. Mszyca czeremchowo-zbożowa zasiedla głównie dolne liście u podstawy źdźbeł, później liście wyżej położone i kłosy. Mszyca różano-trawowa żeruje głównie na najstarszych liściach. Występuje zwykle niezbyt licznie, ma mniejsze znaczenie.

Warunki sprzyjające rozwojowi mszyc to:

- sucha pogoda i umiarkowana temperatura (w wysokiej temperaturze mszyce giną)
- stosowanie wysokich dawek nawozów azotowych

Zabiegi zwalczające przy użyciu środków ochrony roślin wykonuje się w przypadku przekroczenia progu ekonomicznej szkodliwości tj.:

- od fazy strzelania w źdźbło do fazy przed kłoszeniem, jeśli stwierdzamy na 100 losowo wybranych źdźbłach - średnio 5 mszyc na 1 źdźbło (dla mszycy czeremchowo - zbożowej,)
- od fazy pełni kłoszenia do początku fazy dojrzałości młecznej, jeśli stwierdzamy na 100 losowo wybranych źdźbłach - średnio 5 mszyc na 1 kłos (dla mszycy zbożowej)

Ograniczyć występowanie mszyc można także poprzez ochronę gatunków organizmów pożytecznych m.in.: biedronek, bzygowatych, złotooków.

Kierownik Oddziału
Anna Baleja
wz Maria Jankowiak

KOMUNIKAT O ZAGROŻENIU UPRAW ROŚLIN

Województwo: dolnośląskie

Powiat: Głogów

Agrofag: **Pryszczarek zbożowiec**

Roślina: **Pszenica ozima**

Data publikacji komunikatu: 13.05.2017 r.

Plantacjom pszenicy ozimej zagraża pryszczarek zbożowiec.

Decyzję o sposobie i terminie zwalczania pryszczarka zbożowca należy podjąć po przeprowadzeniu obserwacji.

Lot muchówek i składanie jaj rozpoczyna się od początku maja do końca czerwca. Początek lotu muchówek zbiega się najczęściej z początkiem kwitnienia rzepaku oraz z pełnią kwitnienia jabłoni. Młode larwy przedostają się pod pochwy liściowe i żerują na źdźbłach.

Zabieg zwalczający przy użyciu środków ochrony roślin wykonuje się nie później niż 6-8 dni po stwierdzeniu wzmożonego lotu (szczyt lotu) szkodnika, gdy rośliny są w fazie strzelania w źdźbło. Po upływie tego okresu dorosłe larwy wchodzi pod pochwy liściowe, gdzie są osłonięte przed ewentualnym działaniem preparatu.

Masowy lot szkodnika możemy stwierdzić wystawiając żółte naczynia lub żółte tablice lepowe, które przegląda się co 2 dni. Odłowienie powyżej 10 owadów w jednym naczyniu lub stwierdzenie zwiększenia o 10 muchówek na jednej tablicy lepowej jest sygnałem do przeprowadzenia zabiegu zwalczającego. Podstawą do przeprowadzenia zabiegu jest również stwierdzenie jaj na 25% lub więcej analizowanych źdźbeł lub stwierdzenie średnio 15 jaj na 1 źdźbło.

Populację szkodnika można ograniczyć poprzez:

- przestrzeganie higieny pól
- stosowanie właściwego płodozmianu
- wykonywanie głębokiej orki jesiennej

Kierownik Oddziału
Anna Baleja
wz Jankowiak Maria

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Roślin i Nasiennictwa

Oddział GŁOGÓW

tel., fax.(76) 833 38 52

e-mail: 0-glogow@piorin.gov.pl



KOMUNIKAT O ZAGROŻENIU UPRAW ROŚLIN

Województwo: dolnośląskie

Powiat: GŁOGÓW

Agrofag: **Zgnilizna twardzikowa**

Roślina: **Rzepak ozimy**

Data publikacji komunikatu 13.05.2017r.

Plantacjom rzepaku ozimego zagraża zgnilizna twardzikowa.

Decyzję o sposobie i terminie zwalczania zgnilizny twardzikowej na rzepaku ozimym należy podjąć po przeprowadzeniu obserwacji na plantacji.

Pierwotnym źródłem infekcji są ogramy przetrwalnikowe (sklerocja) znajdujące się w glebie, grzybnia w resztkach poźniwnych i w nasionach.

Rozwojowi choroby sprzyja wysoka wilgotność powietrza, gleby i temperatura powyżej 10°C oraz opadające płatki kwiatowe pozostające w rozgałęzieniach łodyg rzepaku lub u nasady liści gdzie tworzy się właściwe środowisko dla rozwoju grzyba. Objawy porażenia pojawiają się w maju lub w późniejszych okresach wegetacji.

Choroba atakuje nadziemne części roślin. Porażone liście, łodygi, łuszczyzny brunatnieją, gniją i zamierają. Na powierzchni brunatniejących części roślin niekiedy występuje współrodkowe strefowanie. Porażenie łodyg zaczyna się często w kątach liści lub w różnych miejscach zranień.

Zabiegi zwalczające przy użyciu środków ochrony roślin wykonuje się zapobiegawczo lub interwencyjnie odpowiednio dobierając fungicydy.

Progmem ekonomicznej szkodliwości jest stwierdzenie pierwszych oznak choroby (1% roślin porażonych) lub 1–5 apotecjów/1m²

Ograniczyć występowanie choroby można także poprzez:

- stosowanie prawidłowej agrotechniki, w tym głęboką orkę i zrównoważone nawożenie
- używanie do siewu zdrowych nasion
- zwalczanie szkodników i chwastów

- unikanie uszkodzeń
- stosowanie prawidłowego płodozmianu(3-letnia przerwa w uprawie podatnych roślin).
- stosowanie rzadkiego siewu
- uprawę odmian tolerancyjnych.

Kierownik Oddziału
Anna Baleja
wz Maria Jankowiak

UWAGA:

Zgodnie z ustawą o ochronie roślin:

Z dniem 1 stycznia 2014 roku wszedł w życie obowiązek stosowania zasad integrowanej ochrony roślin przez wszystkich profesjonalnych użytkowników środków ochrony roślin. Szczegóły na stronie : <http://www.minrol.gov.pl/pol/Informacje-branzowe/Produkcja-roslinna/Ochrona-roslin/Integrowana-ochrona-roslin>

Zgodnie z ustawą o środkach ochrony 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 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.
- Środki ochrony roślin stosuje się zgodnie z zasadami integrowanej ochrony roślin sprzętem sprawnym technicznie i skalibrowanym.
- Zabiegi z zastosowaniem środków ochrony roślin przeznaczonych dla użytkowników profesjonalnych mogą być wykorzystywane przez osoby przeszkolone zgodnie z art.41 w/w ustawy

Profesjonalni użytkownicy środków ochrony roślin są zobowiązani do prowadzenia dokumentacji dotyczącej stosowanych 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