

## KOMUNIKAT O ZAGROŻENIU UPRAW ROŚLIN

Województwo: Pomorskie

Powiat: słupski

Agrofag: **Czerń krzyżowych**

Roślina: **Rzepak ozimy**

Data publikacji komunikatu: **19.06.2019r.**

Plantacjom rzepaku zagraża czerń krzyżowych.

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

Objawy występują na różnych częściach roślin rzepaku (liście, ogonki liściowe, łodygi, łuszczyny) we wszystkich stadiach ich rozwoju. Choroba największe szkody powoduje w warunkach dużej wilgotności powietrza, utrzymującej się przez dłuższy czas w okresie wykształcania łuszczyn i dojrzewania rzepaku.

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

- jesienią, kiedy rośliny osiągną fazę 4-8 liści i stwierdzone zostaną na 20-30% liści plamy powodowane przez tę chorobę
- wiosną po ruszeniu wegetacji, gdy rzepak znajdzie się w fazie rozety i zostaną stwierdzone objawy porażenia na 20-30% liści
- w fazie tworzenia łuszczyn, gdy stwierdzone zostaną objawy na 10-15% liści

Ograniczyć występowanie choroby można także poprzez:

- stosowanie prawidłowej agrotechniki,
- zaprawianie nasion,
- izolację przestrzenną,
- optymalne nawożenie,
- uprawę odmian tolerancyjnych.

### Środki ochrony roślin:

Dostęp do informacji o środkach ochrony roślin dopuszczonych do obrotu i stosowania przez Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi:

- 1) Wyszukiwarka dająca możliwość łatwego uzyskania informacji o zalecanych środkach ochrony roślin w danych uprawach, na danego agrofaga - [kliknij tutaj](http://www.minrol.gov.pl/pol/Informacje-branzowe/Wyszukiwarka-srodkow-ochrony-roslin) (<http://www.minrol.gov.pl/pol/Informacje-branzowe/Wyszukiwarka-srodkow-ochrony-roslin>),
- 2) Etykiety stosowania środków ochrony roślin dopuszczonych do obrotu i stosowania zezwoleniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi - [kliknij tutaj](http://www.bip.minrol.gov.pl/DesktopDefault.aspx?TabOrgId=648&LangId=0) (<http://www.bip.minrol.gov.pl/DesktopDefault.aspx?TabOrgId=648&LangId=0>).

### Uwagi:

Z dniem 1 stycznia 2014 r. 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:

- 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 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.

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.