

# PAŃSTWOWA INSPEKCJA OCHRONY ROŚLIN I NASIENICTWA

## Internetowy System Sygnalizacji Agrofagów

Województwo lubuskie  
Powiat Krosno Odrzańskie

**Roślina:** Rzepak ozimy  
**Agrofag:** Czerń krzyżowych



**Data rozpoczęcia zabiegów:** 2018-04-30

### **Szczegóły:**

Plantacjom rzepaku zagraża czerń krzyżowych.

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

### **Zalecenia:**

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 przez Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi:

- 1) Wyszukiwarka dająca możliwość łatwego uzyskania informacji o zastosowaniu środków ochrony roślin w danych uprawach, na danego agrofaga - [kliknij tutaj](#),
- 2) Etykiety stosowania środków ochrony roślin dopuszczonych do obrotu i stosowania zezwoleniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi - [kliknij tutaj](#).

**Uwagi:**

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 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.
- 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.