

Sprawdzone rozwiązanie w ochronie rzepaku wiosną

Autor: agroFakt.pl

Data: 10 marca 2020

Informacje o zachodzących zmianach klimatu codziennie docierają do nas z radia, internetu i telewizji. Przede wszystkim niepokoi brak zimy. Ta obecna jest jedną z najcieplejszych w ostatnim pięćdziesięcioleciu. Ocieplenie klimatu przyczynia się do coraz częstszych okresów suszy. One z kolei prowadzą do nagromadzenia dużej ilości patogenów w uprawach rolniczych. Czy z tego powodu ochrona rzepaku wiosną jest bardziej wymagająca?

W wielu regionach Polski rzepak zaczął strzelać w październiku. Świadczy to o rozpoczynającej się wegetacji wiosennej. Do kalendarzowej wiosny pozostało jeszcze trochę czasu. Mimo to obserwujemy znaczne różnice temperatur między dniem a nocą. Słoneczne, ciepłe dni z temperaturą około 12-15 °C i niskie temperatury lub przymrozki nocą powodują uszkodzenia roślin rzepaku. Przyczynia się to do ich podatności na infekcje patogenów, zwłaszcza grzybowych.

Lustracje plantacji a prawidłowa ochrona rzepaku wiosną

Wegetacja rzepaku wczesną wiosną

fot. Sumi Agro

Początek wiosennej wegetacji przypada na czas, gdy średnia dobową temperatura osiąga 5 °C. Wtedy zaczyna uaktywniać się wiele patogenów, które powodują choroby rzepaku ozimego. Skuteczna i sprawdzona ochrona fungicydowa rzepaku wiosną jest gwarancją uzyskania zadowalających plonów, o odpowiednich parametrach jakościowych. Ważnym aspektem jest więc monitoring plantacji rzepaku ozimego.

Lustracje pola są niezbędne do prawidłowej oceny stanu zachowania roślin po zimie. Dzięki nim możliwy jest wybór właściwych rozwiązań. Jednym z parametrów lustracji jest ocena pod kątem ilości występujących patogenów. Kluczowe jest też określenie stopnia porażenia roślin. Należy wziąć pod uwagę też fakt, że brak zimy spowodował nagromadzenie patogenów, które infekowały rośliny jesienią. Dlatego też wiosną należy postawić na sprawdzone i skuteczne fungicydy.

Jakie patogeny zagrażają plantacjom rzepaku w okresie wiosennym?

Czerń krzyżowych z rodzaju *Alternaria*

fot. Sumi Agro

Do najczściej występujących chorób w okresie wiosennym należą:

- czerń krzyżowych (powodowana przez różne gatunki grzybów z rodzaju *Alternaria*),
- szara pleśń wywołana przez grzyb *Botrytis cinerea*,
- sucha zgnilizna kapustnych (powodowana przez grzyb *Phoma lingam*),
- zgnilizna twardzikowa (wywołana przez grzyb *Sclerotinia sclerotiorum*).

Wahania temperatur a także wysoka szkodliwość wymienionych chorób (dochodząca nawet do 50-70% strat w plonie i jego jakości) stawia rolników przed ogromnym wyzwaniem. Ochrona rzepaku wiosną wymaga odpowiedniego fungicydu. Ważne jest szerokie spektrum jego działania. Jednak w pierwszej kolejności należy zwrócić uwagę na najniższą temperaturę, w jakiej można go zastosować. Drugim ważnym aspektem jest wybór takiego fungicydu, który nie będzie regulatorem wzrostu. Zbyt szybkie skrócenie rzepaku będzie bowiem miało niekorzystny wpływ na jego dalszy rozwój.

Postępowanie zgnilizny twardzikowej

fot. Sumi Agro

Jakiego fungicydu użyć??

Ochrona rzepaku wiosną, może być zapewniona dzięki preparatowi **Topsin M 500 SC**. Zawiera on sprawdzoną i skuteczną substancję czynną — tiofanat metylu.

Fungicyd Topsin M 500 SC

fot. Sumi Agro

Preparat działa systemicznie, przez co wykazuje odporność na zmywanie przez deszcz i jest

skuteczny w szerokim zakresie temperatur – działa już od 5°C. [Topsin M 500 SC](#) wykazuje też doskonałe działanie lecznicze eliminując sprawców chorób, które już zainfekowały roślinę. Jednak zastosowany wczesną wiosną będzie działał zapobiegawczo, chroniąc rośliny przed infekcjami patogenów. Fungicyd jest też doskonałym partnerem do tworzenia mieszanin zbiornikowych. Zabieg fungicydowy można połączyć ze skracaniem czy zwalczaniem chowaczy łądogowych.

Dodatkowym atutem Topsin M 500 SC jest jego **skuteczność w ograniczaniu występowania i rozwoju kłosa kapusty w rzepaku ozimym.**

Ochrona fungicydowa – kiedy wykonać zabieg wiosenny?

Zabieg Topsin M 500 SC w dawce 1,2 l/ha należy wykonać w fazie wydłużenia pędu – BBCH 30-33. Dopuszcza się stosowanie jednego zabiegu w sezonie wegetacyjnym.

Czy artykuł był przydatny?

Kliknij na gwiazdkę, by zagłosować

-
-
-
-
-

Submit Rating

Ocena 4.5 / 5. Liczba głosów 11

```
{ "@context": "http://schema.org", "@type": "CreativeWorkSeries", "aggregateRating": { "@type": "AggregateRating", "bestRating": "5", "ratingCount": "11", "ratingValue": "4.5" }, "image": "https://www.agrofakt.pl/wp-content/uploads/2020/03/rzepak-wegetacja.png", "name": "Sprawdzone rozwiązanie w ochronie rzepaku wiosną", "description": "Sprawdzone rozwiązanie w ochronie rzepaku wiosną" }
```