

Czym chronić liść flagowy? Sprawdź skuteczne substancje czynne!

Autor: Małgorzata Srebro

Data: 10 kwietnia 2020

Choroby w zbożach to znany rolnikom problem. Choć większość gospodarstw zdążyło już wykonać zabieg T1, to teraz jest najwyższy czas zaplanować kolejny! Sprawdź czym chronić liść flagowy i kiedy wykonać zabieg!

Wyjątkowo ciepła zima sprzyjała rozwojowi nie tylko zbóż. Na wielu plantacjach szczególnie tych, które były siane we wczesnym oraz optymalnym terminie można było zaobserwować wyraźne objawy porażenia młodych roślin przez patogeny. Dlatego zwlekaj z wyborem odpowiedniego środka do ochrony liścia flagowego, gdyż zabieg T1 chroni rośliny przed chorobami około trzech tygodni. Ponad to jak pokazały poprzednie lata zabieg T2 często bywał ostatnim zabiegiem fungicydowym w zbożach. Dlatego należy wybrać rozsądnie!

Spis treści

- [Jakie choroby w zbożach pojawiły się wiosną?](#)
- [Jakie choroby w zbożach pojawiają się w fazie liścia flagowego?](#)
- [Czym chronić liść flagowy zbóż?](#)
- [ELATUS™ Era innowacyjny pogromca chorób liści zbóż](#)

Jakie choroby w zbożach pojawiły się wiosną?



Choroby w zbożach. Ostra plamistość oczkowa to jedna z najgroźniejszych chorób podstawy źdźbła

fot. Małgorzata Srebro

Wczesną wiosną jedną z najczęściej obserwowanych chorób był mączniak prawdziwy zbóż i traw. Nie był on jednak rodzyńkiem na plantacjach zbożowych. Wielu rolników zgłaszało także problemy z septoriozą paskowaną liści, a także chorobami podstawy źdźbła. Pamiętajmy, że duża presja chorób grzybowych wczesną wiosną nie wróży najlepiej na przyszłość. **Rośliny osłabione przez patogeny oraz niedobór wody są bardziej podatne na kolejne infekcje przypadające na fazę liścia flagowego.** Mając na uwadze poprzednie suche lata dobrze wiemy, że mimo suszy wiele patogenów infekowało zboża w późniejszych fazach rozwojowych.

Jakie choroby w zbożach pojawią się w fazie liścia flagowego?



Mączniak prawdziwy zbóż i traw może rozwijać się praktycznie w każdych warunkach

fot. Małgorzata Srebro

Uporaliśmy się z chorobami liści oraz podstawy źdźbła wczesną wiosną. Teraz czas pomyśleć o kolejnych przeciwnikach, którzy pojawią się na plantacjach zbóż ozimych. Jakich chorób możemy się spodziewać? Wszystko zależy od przebiegu pogody. Należy jednak mieć na uwadze – **septoriozę paskowaną liści, brunatną plamistość zbóż i traw, rdzę brunatną oraz żółtą, a także mączniaka prawdziwego**. Oczywiście nie wszystkie z wymienione choroby pojawią się w przypadku przedłużającej się suszy.

Sucha pogoda oraz wysoka temperatura w granicach 25° C z przekropnymi epizodami sprzyja występowaniu popularnej DTR-ki, czyli brunatnej plamistości liści, a także rdzy żółtej czy brunatnej. Przy większych opadach deszczu i nieco niższej temperaturze oscylującej w granicach 18-25° C należy spodziewać się infekcji ze strony septoriozy paskowanej liści oraz plew. **Natomiast wszędobyłski mączniak nie boi się ani obfitych opadów deszczu, ani suszy.** Porażenia liści przez ten patogen można spodziewać się gdy temperatura powietrza będzie się wahała w granicach 18-20° C.

Czym chronić liść flagowy zbóż?



Czym chronić liść flagowy? SOLATENOL zawarty w produkcie ELATUS Era doskonale zabezpiecza liść flagowy przed rdzą żółtą

fot. Małgorzata Srebro

W tym punkcie dochodzimy do meritum. Skoro wiemy z jakimi chorobami przyjdzie nam się zmierzyć trzeba wybrać odpowiednie substancje czynne. **Czym chronić liść flagowy?** Dobrze jest postawić na substancje, które są skuteczne i co najważniejsze przez długi czas zapewnią ochronę. Dlatego najlepiej wybierać środki wykazujące działanie zarówno zapobiegawcze, jak i interwencyjne. **Według badań przeprowadzonych przez Niemiecką Izbę Rolniczą bardzo dobre rezultaty w przeciwdziałaniu oraz zwalczaniu septoriozy liści, rdzy brunatnej oraz żółtej, a także DTR-ki uzyskał benzowindyflupyr oraz protiokonazol.** Ich połączenie pozwala na długotrwałą ochronę liścia flagowego. Wymienione substancje czynne znajdziemy w produkcie ELATUS™ Era od firmy Syngenta.

Zastosowanie tego innowacyjnego fungicydu zawierającego w swoim składzie SOLATENOL™ (bezowindyflupyr) zapewni ochronę zbóż przed chorobami liści aż do 30 dni. Potwierdzają to ogólnie dostępne wyniki badań przeprowadzone przez Niemiecką Izbę Rolniczą. Ponadto warto wspomnieć, że produkt **ELATUS™ Era** we Francji stosuje się jako wzorzec przy testowaniu różnych substancji czynnych. Takie wyniki mówią same za siebie! Dlatego warto zwrócić uwagę na produkt, którego skuteczność jest poparta niezależnymi badaniami.

ELATUS™ Era innowacyjny pogromca chorób liści zbóż

Choroby w zbożach to problem. **ELATUS™ Era** to doskonały środek do walki z chorobami liści zbóż. Można go stosować od fazy BBCH 31-59 w przypadku pszenicy, pszenżyta oraz żyta oraz od fazy BBCH 31-69 w przypadku jęczmienia. **W skład produktu wchodzi innowacyjna substancja z grupy SDHI – SOLATENOL™ oraz znany protiokonazol.** Zalecaną dawką produktu ELATUS™ Era jest 1 l/ha. Choć okno aplikacji jest szerokie firma **Syngenta rekomenduje zastosowanie ELATUS™ Era w tzw. zabiegu T2.** Optymalne okno stosowania przypada na fazę BBCH 37-39 (faza liścia flagowego).

Więcej informacji o [ELATUS™ Era](#)

Czy artykuł był przydatny?

Kliknij na gwiazdkę, by zagłosować

-
-
-
-
-

Submit Rating

Ocena 5 / 5. Liczba głosów 1

```
{ "@context": "http://schema.org", "@type": "CreativeWorkSeries", "aggregateRating": { "@type": "AggregateRating", "bestRating": "5", "ratingCount": "1", "ratingValue": "5" }, "image": "https://www.agrofakt.pl/wp-content/uploads/2020/04/czym-chronic-lisc-falgowy-wyrozniajace.png", "name": "Czym chronić liść flagowy? Sprawdź skuteczne substancje czynne!", "description": "Czym chronić liść flagowy? Sprawdź skuteczne substancje czynne!" }
```