

Moment kłoszenia w pszenicy ozimej – ilustracja czterech odmian

Autor: eZielone Pola Osadkowski

Data: 25 czerwca 2020

Minęło 35 dni od naszej ostatniej wizyty w Rolniczym Gospodarstwie Doświadczalnym Dłoń. Celem naszej podróży była kolejna ilustracja połowa pszenicy ozimej. Na ten moment jesteśmy w fazie rozwojowej kłoszenia. Naszym zdaniem jest to najładniejszy moment jeśli chodzi o rozwój rośliny. A dla Was? Zobaczcie, jaka jest charakterystyka odmian pszenicy ozimej.

Mamy 1 czerwca, znajdujemy się w okolicach Rawicza na Wielkopolsce na polach demonstracyjnych w RGD Dłoń, należących do Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu. Przyjechaliśmy tu w celu ilustracji czterech różnych odmian pszenicy ozimej. Przede wszystkim monitoring plantacji pokazał, że niektóre odmiany są na początku kłoszenia, natomiast inne są już w pełni wykłoszone. Zobaczmy, jakie jeszcze wyniki przyniósł monitoring pól doświadczalnych.

RGT Depot – charakterystyczna odmiana pszenicy ozimej

Pierwsza lustrowana odmiana to RGT DEPOT z hodowli RAGT. Przede wszystkim jest to charakterystyczna odmiana jeśli chodzi o rozwój. A dlaczego? Typ tej odmiany, to typ pojedynczego kłosa. To oznacza, że odmiana ta buduje potencjał plonotwórczy nie liczbą kłosów, ale ich **wielkością, liczbą pięterek i masą tysięcy ziarniaków**. Dzięki temu nie krzewi się nadmiernie, tak zwane nieprodukcyjnie. Albowiem RGT Depot tworzy mocne, równe rozkrzewienia. Jak zobaczycie w filmie, cała para wynikająca ze wzrostu i z produkcji idzie przede wszystkim w produkcję plonu, a nie w rozkrzewienia, które i tak w międzyczasie są odrzucane.

Charakterystyka odmian pszenicy ozimej. Zobaczcie film:

Zdrowotność górnych liści – jak wypadła pszenica ozima?

Zobaczmy, jak na 1 czerwca wygląda zdrowotność górnych liści pszenicy ozimej. Przyjrzelśmy się czterem odmianom pszenicy ozimej: **Apostel, RGT Depot, SY Orofino oraz Hondia**. Pierwsza z nich, czyli Apostel, to odmiana odporna na problemy zdrowotne. Ilustracja nie pokazała żadnych chorób na górnych liściach. Liść flagowy czy podflagowy jest zupełnie czysty. Druga z lustrowanych odmian to RGT Depot. Jest w trakcie kłoszenia, widzimy wychodzący kłos z pochwy liściowej.

Patrząc na górne liście tej odmiany nie widzimy żadnych problemów zdrowotnych, jak w przypadku odmiany Apostel. O wysokim potencjale odmiany RGT Depot świadczy również bardzo duża powierzchnia liści. Podobną sytuację zdrowotną można zobaczyć w odmianie SY Orofino, gdzie górne liście są w pełni zabezpieczone przed chorobami. Przy tej odmianie widać, że część kłosów jest już na końcu kłoszenia. Ostatnią lustrowaną odmianą jest Hondia, która jest w fazie rozwojowej zbliżonej do SY Orofino, posiada również bardzo zbliżone do niej parametry zdrowotne.



Lustracja polowa pszenicy ozimej: większość kłosów jest jeszcze w części lub w całości umieszczonych w pochwach liściowych. Odmiana RGT Depot

fot. Osadkowski SA

W tym momencie jesteśmy jeszcze przed ostatnim zabiegiem T3, czyli przed ochroną kłosa przed fuzariozą oraz innymi grzybami atakującymi tę część rośliny. W dwóch ostatnich odcinkach cyklu [eZielone Pola](#) poświęconych zbożom mówiliśmy o tym, jakimi substancjami zwalczać patogeny, jak podejść do ochrony i kiedy ją wykonać. Zapraszamy więc do zerknięcia w zakładkę eZielone Pola u góry tej strony bądź do naszego kanału na YouTube, aby poznać wskazówki dotyczące ochrony zbóż.

Lustracja polowa pszenicy ozimej



Górne liście, czyli liść flagowy oraz podflagowy są zupełnie czyste, co wskazuje na ich dobrą zdrowotność. Odmiana Apostel

fot. Osadkowski SA

Początek czerwca to moment, kiedy jeszcze trudno o podsumowanie. Natomiast już w momencie kłoszenia [pszenicy ozimej](#), możemy po krótko opisać tegoroczny rozwój zbóż. Wszystko zaczęło się w połowie lutego, kiedy występowały dość wysokie temperatury jak na ten miesiąc. Następnie bardzo ciepły marzec znacznie przyspieszył wegetację. Nadszedł kwiecień, było bardzo sucho, wszystko się składało na to, że będziemy mieli ogromne przyspieszenie w rozwoju roślin. Maj z kolei był bardzo zimnym miesiącem. Taka sytuacja pogodowa spowodowała, że rozwój zbóż, jest mniej więcej na poziomie średniej wieloletniej. Jak rozwój pszenicy ozimej będzie wyglądał w kolejnych miesiącach? O tym przekonamy się lustrując na bieżąco pola doświadczalne. Wyniki lustracji zobaczycie w naszym cyklu eZielone Pola.

Czy artykuł był przydatny?

Kliknij na gwiazdkę, by zagłosować

-
-
-

-
-

Submit Rating

Ocena 4.3 / 5. Liczba głosów 18

Na razie brak głosów. Możesz być pierwszy!

```
{ "@context": "http://schema.org", "@type": "CreativeWorkSeries", "aggregateRating": { "@type": "AggregateRating", "bestRating": "5", "ratingCount": "18", "ratingValue": "4.3" }, "image": "https://www.agrofakt.pl/wp-content/uploads/2020/06/lustracja-polowa-pszenicy-ozimej-osadkowski-sa-wyrozniajace.jpg", "name": "Moment kłoszenia w pszenicy ozimej – lustracja czterech odmian", "description": "Moment kłoszenia w pszenicy ozimej – lustracja czterech odmian" }
```