

Żniwa dobiegają końca w wielu regionach kraju, a niedługo rozpocznie się czas siewów ozimin. Warto już teraz zastanowić się i zaplanować strukturę zasiewów w gospodarstwie. Zapewne jak zwykle największą powierzchnię zajmą uprawy ozime: zboża i rzepak. I to przygotowaniu materiału siewnego tych roślin chciałbym poświęcić ten artykuł.

Podstawową zasadą powinien być wybór nasion kwalifikowanych, który z jednej strony zapewnia nam określone normami parametry jakościowe materiału siewnego, a z drugiej daje gwarancję pewności co do odmiany jaką wybieramy do siewu uwzględniając warunki gospodarstwa i oczekiwany kierunek produkcji (konsumpcja, pasza). Kwalifikat wprowadza też do gospodarstwa najnowsze osiągnięcia hodowlane w zakresie potencjału plonowania, ale także odporności na warunki w jakich przyjdzie rosnać roślinom (w tym odporność na warunki stresowe i na występujące w środowisku patogeny). Materiał taki jest już zaprawiony zaprawami grzybobójczymi przez producenta materiału siewnego. Im ów producent sięgnie po lepszą zaprawę tym nasze rośliny będą lepiej ochronione przed chorobami już od pierwszych dni wzrostu, co przy dużym udziale zbóż w strukturze zasiewów i silnej presji chorób szczególnie fuzaryjnych ma kluczowe znaczenie w ograniczaniu ich występowania.

Co jeszcze możemy zrobić na etapie wyboru materiału siewnego aby zwiększyć szansę realizacji potencjału plonowania wybranych odmian?

Możemy sięgnąć po nasiona zaprawione nawozem **STIM+**, lub jeżeli mamy takie możliwości zaprawić nim sami materiał siewny. **STIM+** dostarcza kiełkującym roślinom całą paletę składników pokarmowych stymulując już od pierwszych dni wzrostu prawidłowy rozwój roślin. Efekty widać w warunkach polowych (zdjęcia poniżej).



*Plantacja bez zastosowanego
nawozu donasiennego*



*Plantacja z zastosowanym
nawozem donasiennym*



Co nam daje stosowanie materiału siewnego zaprawionego nawozem STIM+?

- ✓ Przynajmniej wyrównane wchody – chyba najistotniejszy wskaźnik jeśli chodzi o uzyskiwanie wysokich plonów i wyrównanie zbieranego ziarna.
- ✓ Oprócz tego w fazie wschodów obserwujemy znaczny wzrost wigoru roślin, silniejszy rozwój systemu korzeniowego siewki i będący tego konsekwencją intensywniejszy proces krzewienia w zbożach, który powinien zachodzić (przynajmniej częściowo) już jesienią.

Rozwój siewki, a szczególnie krzewienie są pierwszymi fazami, których przebieg bezpośrednio wpływa na wielkość plonu, czyli efektywność ekonomiczną uprawy danego zboża. W rzepaku ma miejsce intensywniejszy rozwój rozety i efektywniejsze powstawanie pędów bocznych oraz pierwszych podziałów generatywnych.

- ✓ Kolejne obserwowane efekty stosowania nawozu STIM+ są następstwem tego co zadziało się na plantacji w tych wczesnych fazach rozwojowych. Wyrównanie łanu, zmniejszenie jego piętrowości, większa ilość łuszczyń na pędach bocznych, uzyskanie powyżej 2 źdźbeł z pełni rozwiniętym kłosem i wyższy plon, który zbieramy podczas kolejnych żniw są konsekwencją zastosowania nawozu donasiennego do zaprawiania materiału siewnego.

