

Rozsiewacz zamiast siewnika?

Tomasz Bujak
Zdjęcia: autor, firmowe



Tego, że wszystkie zabiegi polowe są uzależnione głównie od pogody, nie trzeba nikomu tłumaczyć – kiedy jest niewłaściwa, nic nie da się z tym zrobić. Najgorzej, gdy mija termin siewu, a pogoda nie pozwala go wykonać.

Oczekiwanie i świadome opóźnianie terminu siewu nikomu nie jest na rękę. Tak właśnie było poprzedniej jesieni – obfite i częste opady deszczu nie po-

w Wielkopolsce, który nie mógł już dłużej czekać ze świadomością, że terminy przelatują mu pomiędzy palcami, a ponadto płodozmian w strukturze zasie-



Rolnik nie mając możliwości wjazdu na pole ciężkim sprzętem, spróbował wysiewu nasion rozsiewaczem Rauch Axis 20.1. Ustawienia wziętą z aplikacji SpreadSet firmy Kuhn.

zwalały wielu rolnikom na uprawę gleby i terminowy siew zbóż. Co zatem zrobić, kiedy na pole nie da się wjechać agregatem i siewnikiem?

Pomysł nie nowy, ale działa!

Na pewien pomysł (jak się okazuje, wcale nie nowy) wpadł jeden z zaprzyjaźnionych z naszą redakcją rolników

wów determinował konieczność siewu jeszcze w 2016 r. Warunki nie pozwoliły wjechać ciężkim zestawem uprawowo-siewnym. Dlatego zaryzykował i zasiał 27 ha pszenicy rozsiewaczem do nawozów. Rolnik podjął się wysiewu pszenicy rozsiewaczem do nawozów na stanowisku po rzepaku, które biorąc pod uwagę wieloletnie doświadczenia uprawy w technologii bezorkowej, jego zdaniem pozwalało na podjęcie takiej próby. Jed-

Najważniejsza głębokość

– *Każdy rolnik prowadzi własne doświadczenia i na własną odpowiedzialność. Nasze rozsiewacze nawozowe mają oczywiście możliwość wysiewu poplonów i zbóż czy też rzepaku – jest to dopuszczalne, ponieważ maszyny te są bardzo precyzyjne w równomierności rozrzutu nasion czy ziaren. Są jednak podstawowe zasady dotyczące głębokości siewu różnych roślin, których nie powinno się lekceważyć – mówi Artur Szymczak, dyrektor zarządzający firmy Kuhn. – Prawidłowa głębokość siewu ziaren zbóż to od 2 do 4 cm. Specjaliści mówią, że głębokość wysiewu powinna być uzależniona od jakości uprawy oraz rodzaju gleby. Siew na glebach ciężkich i żyznych powinien odbywać się płycej, a na ziemi lekkiej głębiej. Jeśli ziarno będzie wysiane zbyt płytko, może być tylko częściowo przykryte glebą lub odkryte. Takie ziarno może mieć utrudniony dostęp do wody, co skutkuje późniejszym kiełkowaniem, a w efekcie słabymi i nierównomiernymi wschodami. W trakcie wegetacji siewki mogą zostać uszkodzone przez herbicydy stosowane jesienią lub przez jesienne przymrozki. Tak płytko osadzony system korzeniowy może być nieodporny na np. wiosenne okresy suszy (charakterystyczne podsychanie), co może skutkować mniejszym plonem lub słabą jakością ziarna. Dodatkowo rozwijające się na powierzchni gleby siewki są bardziej narażone na atak szkodników. Rozumiem brak możliwości siewu w terminie agrotechnicznym ze względu na opady, ale uważam że późniejszy siew nawet na końcu października może skutkować lepszym plonem niż siew rzutowy – dodaje Artur Szymczak.*



Rozsiewacz podczas pracy z ziarniakami zbóż zachowuje równie wysoką równomierność poprzeczną rozsiewu, porównywalną z rozrzutem granul nawozów.

