



# Resztki im niestraszne

**Wraz z ekspansją uprawy kukurydzy na ziarno w naszym kraju wzrosło zainteresowanie pługami przystosowanymi do pracy na polach z dużą ilością pozostałości poźniwnych. Kluczowymi parametrami pługów wykonujących takie orki są wysokie wartości prześwitu pod ramą oraz rozstaw korpusów.**

Orka po kukurydzy na ziarno nie jest jedynym przypadkiem przyorywania dużej ilości resztek pozbiorowych, ale bez wątplenia jest pod tym względem najbardziej wymagająca. Ze sporą masą do zrzucenia na dno bruzdy możemy mieć do czynienia choćby przy gorczycy na poplon, która potrafi wyrosnąć do metra wysokości bądź samosiewów rzepaku. Rośliny te jednak są dość wiotkie, kruche i w czasie orki nie powinny sprawiać większych problemów.

## Razówka niezalecana

W przypadku kukurydzy na ziarno możemy mieć do czynienia z różnym stanem resztek poźniwnych. Rolnicy często z racji przeciągających się zbiorów do późnej jesieni wykonują tzw. razówkę. Wtedy wszystkie pozostałości, wraz z wciąż tkwiącymi w podłożu stopami o wysokości nierzadko i 30 cm, są na wierzchu. Nadal też można spotkać ścierniska po zbiorze kukurydzy kombajnem z przystawką pozbawioną docinacza. Należałoby wówczas przed jakimikolwiek zabiegami uprawowymi rozdrobnić pozostałości, np. kosiarką bijakową.

Samo wykonanie razówki nie jest jednak zalecane. Zrywanie kukurydziska na-

leży wykonać możliwie płytko, zaś ziębłę możliwie głęboko. W praktyce rolnicy orzą na głębokość większą niż 20 cm, a często nawet powyżej 30 cm. W takiej sytuacji nie ma mowy o prawidłowym rozkładzie resztek poźniwnych. Nawet jeżeli zbiory nam się bardzo przeciągają, to nic nie stoi na przeszkodzie przeprowadzenia płytkiej uprawy ścierniskowej dzień wcześniej lub nawet tego samego dnia. Nie tylko pozwolimy na efektywniejszą mineralizację pozostałości poźniwnych, ale także ułatwimy pracę pługowi.

## Obwarowane możliwości

Przy zakupie pługa z myślą o wykorzystaniu go po uprawie kukurydzy na ziarno



*Ze sporą masą do zrzucenia na dno bruzdy możemy mieć do czynienia przy gorczycy na poplon. Rośliny te jednak rzadko zapychają pług.*

należy przede wszystkim zwrócić uwagę na możliwie duży prześwit zarówno pod ramą, jak i między korpusami. Trudno jednoznacznie określić granicę tych parametrów, która pozwala ocenić narzędzie jako rekomendowane dla dużej ilości resztek poźniwnych. Przyjąć można jednak, że prześwit 80 cm i rozstaw korpusów 100 cm