

# Zapraw kukurydzę przeciw stonce

**W** Polsce, podobnie jak w innych krajach europejskich, nie będzie możliwe powstrzymanie naturalnego przemieszczania się stonki kukurydzianej, jak i wyeliminowanie jej z terenów, na których już występuje.

Podjęcie i konsekwentne prowadzenie zwalczania pozwoli na zmniejszenie populacji tego szkodnika, a przez to ograniczenie wywołanych szkód. Zwalczanie kukurydzianej stonki korzeniowej jest bardzo trudne. W zintegrowanych programach ochrony bardzo ważna jest profilaktyka. Wskazany jest również dość wczesny siew kukurydzy, co pozwala zminimalizować skutki silniejszego ataku tego szkodnika.

## Liczy się profilaktyka

Bardzo ważną metodą zwalczania stonki kukurydzianej jest walka chemiczna, zarówno przeciwko dorosłym chrząszczom, jak i larwom. Przeprowadza się je z wykorzystaniem dopuszczonych do tego celu preparatów (aktualnie trwa procedura ich rejestracji). Przewiduje się dopuszczenie do stosowania w Polsce przeciwko stonce kukurydzianej następujących insektycydów: Poncho Pro 600 FS (zaprawa nasienna) i Calypso 480 SC (insektycyd nalistny). Niezwykle ważne jest stosowanie zaprawionego odpowiednim insektycydem ziarna siewnego, które pozwala zniszczyć pierwsze stadia larwalne, a także opryskiwania roślin przeciwko chrząszczom. Środkiem ochrony roślin posiadającym zezwolenie na stosowanie w uprawie kukurydzy



**A** Słabo wypełnione ziarniakami kolby (A) są skutkiem uszkodzenia części generatywnych roślin kukurydzy, kolby prawidłowo wypełnione ziarniakami (B)



Fot. Szulc

przeciwko zachodniej kukurydzianej stonce korzeniowej jest Karate Zeon 050 CS. Preparat ten należy zastosować w dawce 0,2 l/ha, wykorzystując opryskiwanie średniokropliste. Aby taki zabieg wykonać, należy pozostawić w czasie siewu kukurydzy drogi przejazdowe dla ciągnika z opryskiwaczem o belkach podnoszonych ponad wierzchołkami roślin bądź też użyć specjalistycznego ciągnika. Przy wysiewie kukurydzy dopuszcza się również stosowanie doglebowego

preparatu Furadan 5 GR. Wymieniony granulat skutecznie zwalcza szkodniki glebowe, jakimi są również larwy stonki kukurydzianej. Środek należy zastosować w czasie siewu nasion kukurydzy w dawce 15 kg/ha. Należy pamiętać o tym, że wykonanie zabiegów chemicznych przeciwko innym szkodnikom kukurydzy może przyczynić się do ograniczenia populacji stonki kukurydzianej.

► Zachodnia kukurydziana stonka korzeniowa (*Diabrotica virgifera* Le Conte) jest szkodnikiem podlegającym w Polsce obowiązkowi zwalczania. W przypadku jego wystąpienia należy o tym niezwłocznie powiadomić właściwą terenowo placówkę Państwowej Inspekcji

Ochrony Roślin i Nasiennictwa. Co więcej: ► kukurydzę należy uprawiać na tym samym polu nie częściej niż co 3 – 4 lata; ► resztki poźniwne kukurydzy należy głęboko przyorywać; ► nasiona kukurydzy należy zaprawiać doglebowymi insektycydami, które zwalczają szkodniki kukurydzy, w tym stonkę kukurydzianą.

DR PIOTR SZULC

Akademia Rolnicza, Poznań