



Shredlage w Polsce

Technologia wytwarzania długiej siewki z kukurydzy to świeży trend. W połowie sierpnia ubiegłego roku mieliśmy okazję zobaczyć w pracy pierwszą w Polsce maszynę przystosowaną do koncepcji Shredlage marki Claas.



Przemysław Olszewski

Wszystko zaczęło się w 2008 r. w USA. Dwaj amerykańscy doradcy żywieniowi bydła mlecznego stworzyli wówczas pierwszy prototyp kondycjonera do intensywnej obróbki pociętego na długie odcinki materiału z całych roślin kukurydzy. Później skonstruowali pięć różnych, gotowych do testów stacjonarnych wersji gniotownika. Ten, który okazał się najlepszy, został zbudowany w 25 egzemplarzach, które zamontowano w siewkarniach polowych Jaguar niemieckiej firmy Claas.

Korzyści produkcyjne i zdrowotne

Przeprowadzone w 2012 r. przez uniwersytet w Wisconsin badania wykazały, że technologia Shredlage przeżyła się na poprawę dostępności skrobi we wszystkich częściach rośliny, a przez to efektywniejszy jej rozkład w żwaczach krów i w konsekwencji wzrost wydajności mlecznej i poprawę zdrowotności zwierząt. Rozwiązanie to opatentowano. Długołodygowa siewka z kukurydzy od-

niosta duży sukces na rynku amerykańskim, podczas gdy w Europie dążono do jak najdrobniejszego cięcia.

Firma Claas od początku obserwowała rozwój technologii Shredlage w USA, do której przekonała się w pełni dopiero w 2015 r. Efektem tego zainteresowania był zakup wynalazku amerykańskich żywieniowców. Szacuje się, że obecnie już blisko połowa farmerów zza oceanu wdrożyła w swoich stadach skarmianie bydła kukurydzą zebraną w postaci długiej siewki.

Lekarstwo na suchy rok

W Europie najszybciej do nowej technologii przekonali się Holendrzy i Fran-



Z bardzo obfitym jak na tak posuszny ubiegły rok tanem kukurydzy znakomicie sobie radził 7,6-metrowy adapter z rodziny Orbis z czterema dużymi i dwoma małymi tarczami zasilającymi.

cuzy. W Polsce jeszcze nie ma oficjalnie gospodarstwa zbierającego kukurydzę w wersji Shredlage, natomiast pierwsze testy z tą technologią przeprowadzono w zeszłym roku w Ośrodku Hodowli Zarodowej w Garzynie koło Leszna w województwie wielkopolskim. Spółka