

Pokaz maszyn Lely do zbioru zielonek niskołodygowych

Teoria i praktyka koszenia traw



Tekst i zdjęcia: Tomasz Bujak

Więcej energii w paszy – pod takim hasłem odbyły się wykłady dotyczące techniki zbioru zielonek i jej wpływu na zawartość substancji odżywczych w paszach dla bydła. Jak podaje **Mariusz Wańkiewicz** z działu Farm Management Support Lely East, warto zwrócić uwagę na to, jak zbieramy trawę, kiedy ją kosimy, jak długo schnie oraz jaka jest wyjściowa wilgotność materiału kierowanego do zakiszania. To jednak nie wszystkie zagadnienia mające wpływ na zawartość składników odżywczych trawy kierowanej do silosu.

Koszenie – najlepiej w południe

Według badań i obserwacji prezentowanych podczas jednego z wykładów bardzo ważna dla zgromadzenia energii w paszy jest m.in. pora dnia, w jakiej zetniemy trawę. Energia, także dla kiszonek, oznacza w dużej mierze zawartość cukru (glukozy). Najwyższą zawartość tego składnika trawa osiąga około południa, kiedy podczas fotosyntezy roślinna zdążyła nagromadzić cukry w tkankach.

Różnica w zawartości cukru trawy zebranej o godz. 6 rano i o 12 wynosi ok. 20 g na 1 kg suchej masy. Oznacza to, że w beli sianokiszonki o suchej masie 250 kg tego cukru będzie o 5 kg więcej w przypadku ścinania trawy ok. południa niż w beli z trawy ścinanej nad ranem. Warto dodać, że aby równoważyć energetycznie ten „teoretyczny” brak cukru w zbyt wczesnie ściętej paszy, musimy podać krowom aż 45 kg paszy treściwej, a to oczywiście kosztuje.

Na minimum 6 cm

Kolejnym istotnym czynnikiem wpływającym na jakość paszy jest wysokość cię-

W połowie maja br. firma Lely zorganizowała praktyczny pokaz pracy maszyn z jej linii zielonkowej, który poprzedzony został wykładami na temat efektywnego zbioru pasz objętościowych. Ta połowa impreza odbyła się na terenie należącym do Rolniczego Kombinatoru Spółdzielczego w Łaszczynie koło Rawicza.



Zespół kosiarzek Lely Splendimo 320 F i 280 M ścina za jednym przejazdem prawie 6 m pokosu.



Podczas pokazów najczęściej pracy miała dwukaruzelowa zgrabiarka Lely Hibiscus 815 CD Vario, która ma możliwość hydraulicznej zmiany szerokości roboczej w zakresie od 7,45 do 7,95 m. Każda karuzela porusza się na zestawie sześciu kół, tzw. układzie 3D.