

Úspěch ve stáji

AKTUÁLNĚ

HLAVNÍ TÉMA

SILÁŽOVÁNÍ KUKUŘICE



Silážovat kukuřici rychle a bezpečně s BONSILAGE SPEED M

Nízké zásoby krmiv nebo nedostatečné možnosti skladování nutí často podniky s výkrmem býků zkrmovat novou kukuřičnou siláž již krátce po zakonzervování.

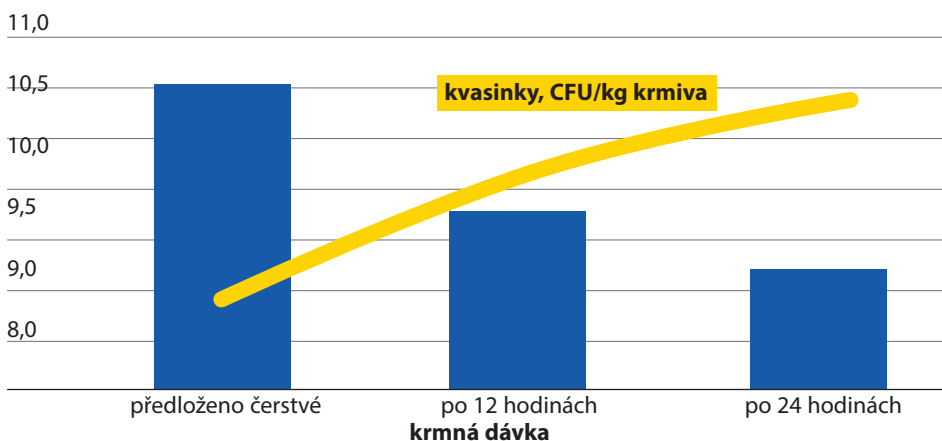
➤ Riziko druhotného zahřívání kukuřičné siláže, jejíž konzervační proces není ukončen, enormně stoupá. Siláže se kazí během krátké doby. Důsledkem jsou vysoké ztráty, nižší chutnost, pokles příjmu krmiva (graf 1) a samozřejmě snížení denních přírůstků vykrmovaných býků.

Stabilní po 14 dnech

Bonsilage Speed M s novým silážním kmenem *Lactobacillus diolivorans* – exkluzivně od společnosti Schaumann – nabízí optimální řešení. Zabraňuje díky perfektní spolupráci s ostatními bakteriemi mléčného kvašení aerobním procesům zkázy – druhotnému zahřívání a druhotnému kvašení, které způsobují snížení příjmu krmiva. Již 14 dní po zasilážování je hmota stabilní (graf 2). Je zaručen vysoký příjem krmiva. Prospěch

Graf 1: Zvýšené zastoupení kvasinek u druhotně zahřáté kukuřičné siláže snižuje příjem krmiva v konečné fázi výkrmu býků

příjem krmiva, kg suš./den





plyne rovněž z vyšší pružnosti při používání krmiv.

Výborná hygienická kvalita krmiva

Bonsilage Speed M nechrání siláž pouze před druhotným zahříváním, nýbrž spolehlivě potlačuje plísňe a kvasinky (graf 3). Mezní hodnota pro velmi dobrou siláž je 10^5 CFU/kg

čerstvé hmoty. Tuto hodnotu, často mnohonásobně, překračují neošetřené siláže, které musí být otevřeny dříve.

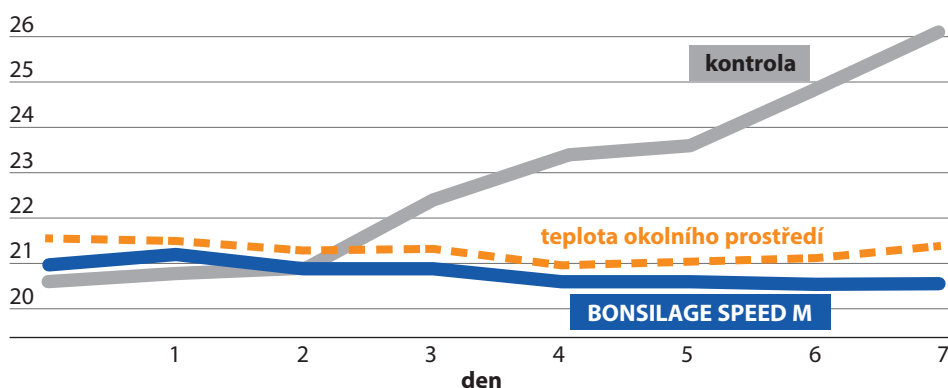
Trvalý účinek

Bonsilage Speed M zlepšuje stabilitu hmoty nejen přímo po otevření, nýbrž dlouhodobě. Rozbory hmoty ukazují, že obsah kyseliny pro-

pionové po 3-měsíčním skladování je cca 0,3 % v sušině. To znamená, že při obsahu sušiny 35 % poskytuje siláž cca 1 kg kyseliny propionové na tunu čerstvé hmoty (graf 4)! Tímto se dosahuje vyšší stability krmné dávky během celého roku a konstantního příjmu krmiva vykrmovanými býky. ■

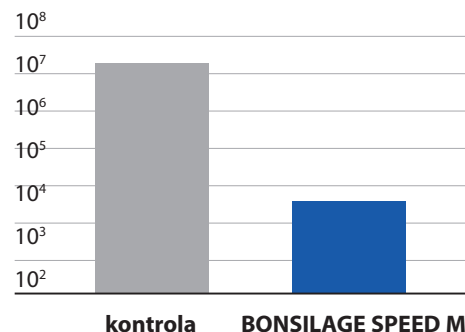
Graf 2: Bez druhotného zahřívání po pouhých 2 týdnech fermentace s BONSILAGE SPEED M

teplota, °C



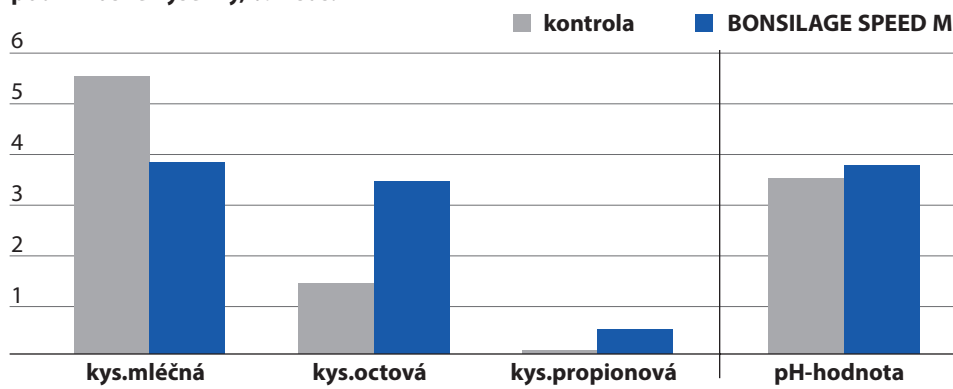
Graf 3: BONSILAGE SPEED M snižuje průkazně ve 14 dnech silážní zralosti přítomnost kvasinek ve hmotě

kvasinky, CFU/kg



Graf 4: BONSILAGE SPEED M zlepšuje zastoupení kvasných kyselin také po 3-měsíčním skladování siláže

podíl kvasné kyseliny, % v suš.



Výhody konzervace kukuřičné siláže pro výkrm býků s BONSILAGE SPEED M:

- větší pružnost díky možnosti otevřít silo již po 14 dnech
- ochrana před druhotným zahříváním
- ochrana před škůdci kvašení – kvasinkami
- menší silážní ztráty
- trvalá stabilita krmiva
- vysoký příjem krmiv a vysoký denní přírůstek