

Úspěch ve stáji

AKTUÁLNĚ

HLAVNÍ TÉMA

BONSILAGE SPEED M

BON
SILAGE

SPEED M

Měřitelně rychlejší silážování

V zatěžkávací zkoušce, při výrobě kukuřičných siláží v roce 2017, výrobek Bonsilage Speed M obstál. Během zkrácené doby zrání silážní hmoty dokázal úspěšně potlačit kvasinky a plísně.

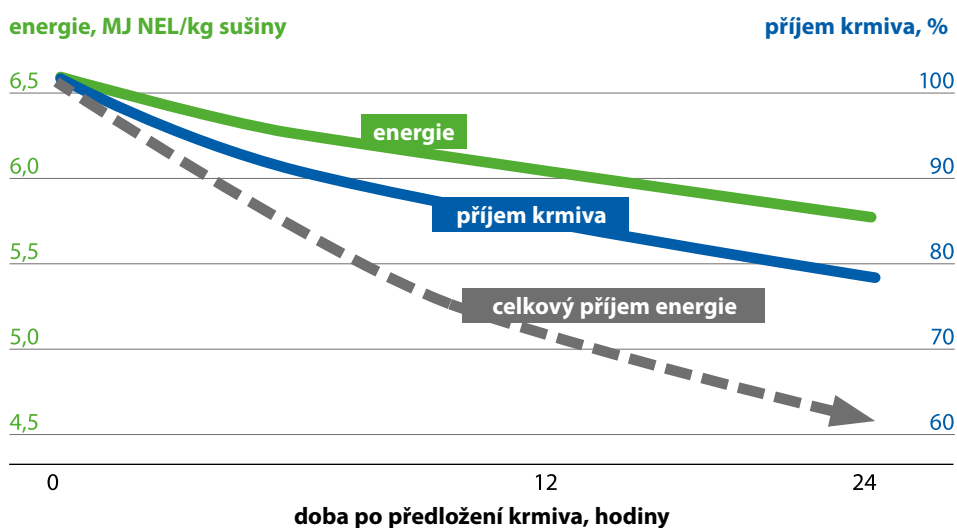
► Nepříznivé povětrnostní podmínky roku 2017 se podepsaly na kvalitě kukuřice na siláž a spíše napomáhaly rozvoji plísní a kvasinek ve sklizené hmotě. Se silážním přípravkem Bonsilage Speed M se i přes to podařilo získat kukuřičnou siláž v dobré kvalitě.

Bonsilage Speed M potlačuje kvasinky hned od počátku

Kvasinky a plísně snižují hygienickou kvalitu kukuřičných siláží, krmnou hodnotu z důvodu ztráty energie a živin a zapříčiňují druhotné zahřívání. Toto vede ke snížení příjmu krmiva se všemi dalšími následky jako je nedostatečné zásobení krav a pokles užitkovosti, které se projeví ještě v celém následujícím roce, kdy se krmivo zkrmuje (graf 1).

Kmen bakterií mléčného kvašení *Lactobacillus diolivorans* v Bonsilage Speed M inhibuje díky rychlé tvorbě kyseliny octové již během

Graf 1: Zhoršený příjem energie a krmiva při druhotném zahřívání





BONSILAGE SPEED M

- zkrácená doba zrání
- ochrana před druhotným zahříváním
- zlepšení aerobní stability

kukuřice a obilné GPS: 25 – 45 % sušiny
minimální doba fermentace: 2 týdny

prvních 14 dní zrání siláže rozmnožování kvasinek a plísní (graf 2). Díky tomu může být ošetřená siláž zkrmována již po 14 dnech. Se zvyšující se dobou silážní zralosti se vytváří větší množství kyseliny propionové, která má konzervační účinek a podporuje stabilitu otevřené kukuřičné siláže.

Zabránit silážním ztrátám a zlepšit bilanci toku živin

Silážní ztráty jsou spojeny s nežádoucími náklady. 10 – 15 % silážních ztrát prodražuje tunu kukuřičné siláže v průměru o 120-180 Kč. Náklady na ošetření se silážním přípravkem představují maximálně 1/6 této částky. Převážná část ztracené energie musí být vyrovnána nakoupeným krmivem. To je často spojeno s vyššími náklady a dochází k dodatečnému zatížení podnikové bilance toku živin. Cílem je zasilážovat kukuřičnou hmotu s minimálními ztrátami. ■

Graf 2: Výhoda díky rychlé tvorbě kyseliny octové s BONSILAGE SPEED M kvasinky a plísně, CFU/g krmiva

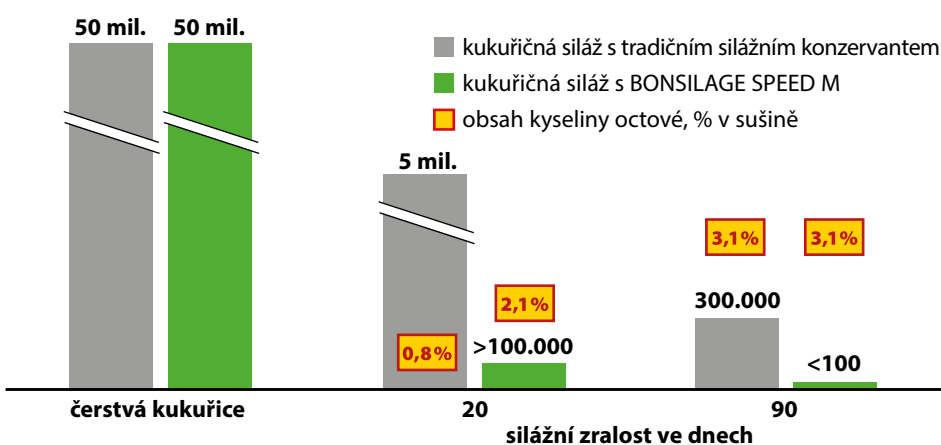


Schéma 1: Výhody BONSILAGE SPEED M

