

Úspěch ve stáji

AKTUÁLNĚ



HLAVNÍ TÉMA Podzimní siláže

Bezpečně zasilážovat hodnotnou podzimní hmotu



Podzimní porosty jsou díky bohatému olistění vysoce stravitelné a mají nadprůměrný obsah dusíkatých látek. Nároky na management silážování jsou v důsledku nízkého obsahu cukrů velmi vysoké. Pro získání chutné siláže nesmí dojít ke zvrhnutí siláže z důvodu tvorby vysokého množství kyseliny máselné (tabulka 1).

Zlepšit silážní vlastnosti

Silážní přípravky Bonsilage Forte a Bonsilage Plus významně zlepšují silážní vlastnosti podzimních porostů. Speciální kombinace kmenů bakterií mléčného kvašení v BONSI-LAGE FORTE využívá celé spektrum uhlovodíků a řídí silážní proces při nižším obsahu sušiny.

Účinkem rychlé a vysoké tvorby kyseliny mléčné se dosahuje v podzimních silážích velmi rychle tzv. kritické pH-hodnoty (graf 1). Škůdci kvašení, producenti kyseliny máselné, jsou následně potlačeni.

Tab 1: Podzimní porosty mají vysokou krmnou hodnotu ale špatné silážní vlastnosti

stravitelnost a obsah dusíkatých látek je vysoký	<p>nebezpečí „zvrhnutí“ siláže a tvorba kyseliny máselné</p>
obsah popela je zvýšený	
obsah rostlinných cukrů je nízký	
obsah sušiny je nízký	

Vysoce kvalitní podzimní siláže s Bonsilage

Bezpečně zasilážovat hodnotnou podzimní hmotu

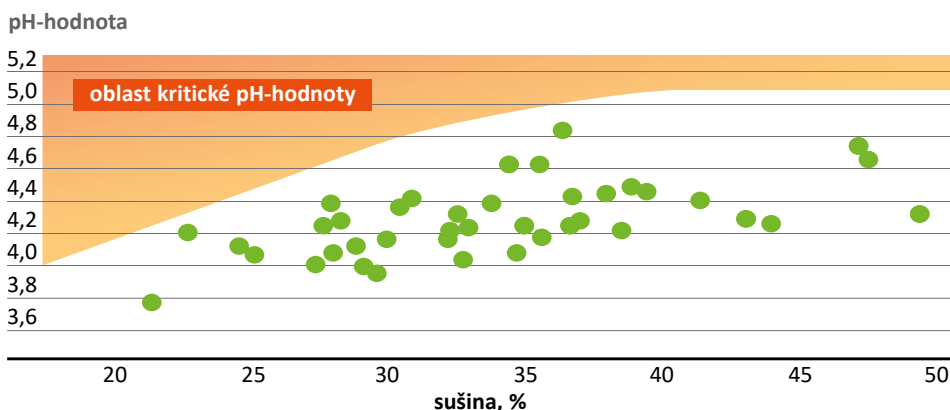
Zdravá zvířata a nízké náklady na krmiva

Použití přípravků Bonsilage v podzimních silážích se vyplatí třikrát. Nastavení optimálního řízení silážního procesu podle výchozího materiálu potlačuje tvorbu kyseliny máselné, podporuje produkci kyseliny mléčné, a zabráňuje tak odbourávání bílkovin v podzimních silážích (graf 2).

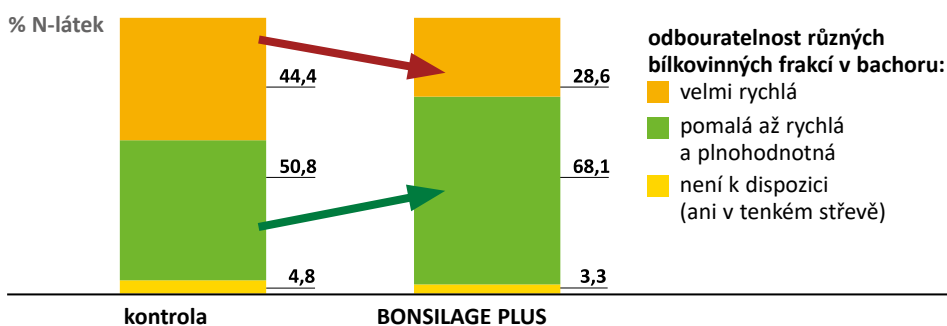
Výsledkem jsou chutné siláže, které jsou zvířaty velmi dobře přijímány, zvířata tak získávají z objemných krmiv vyšší množství živin (tabulka 2).

Množství nakupovaných bílkovinných krmiv lze snížit.

Graf 1: Siláže ošetřené pomocí BONSILAGE zůstávají v optimální oblasti pH-hodnoty



Graf 2: BONSILAGE PLUS snižuje odbourávání proteinu (sušina: 30–40 %)



zdroj: Zemědělská komora Dolní Sasko, Univerzita Hohenheim

Tab 2: BONSILAGE FORTE – chutné siláže z podzimních sečí

	neošetřená siláž	s BONSILAGE FORTE
kyselina mléčná	nízká	vysoká
kyselina máselná	vysoká	žádná
odbourávání bílkovin	vysoké	nízké
příjem krmiva	omezený	neomezený

BONSILAGE-přípravky vhodné pro silážování podzimních sečí



skupina 1b, 5
PRŮBĚŽNĚ
TESTOVÁNO
DLG-certifikát 6501

Úspěšné silážování při nižším obsahu sušiny

- využívá celé spektrum uhlohydrátů
- chrání rostlinný protein
- inhibuje klostridie a tím nevhodné kvašení

použití: podzimní seče trav od 20–30 % sušiny a jetele od 30 % sušiny

dávkování: 2 g/t silážní hmoty (rozpuštná forma přípravku)



skupina 1c, 2, 4b
PRŮBĚŽNĚ
TESTOVÁNO
DLG-certifikát 6499

Úspěšné silážování při vyšším obsahu sušiny

- zlepšuje stravitelnost
- inhibuje kvasinky, plísně a snižuje druhotné zahřívání

použití: podzimní seče trav od 30 % sušiny a jetele od 35 % sušiny

dávkování: 2 g/t silážní hmoty (rozpuštná forma přípravku)