

BONSILAGE MAIS

Starkmacher für puren Siliererfolg



Siliermittel mit speziell auf Mais und GPS abgestimmter homo- und heterofermentativer Milchsäurebakterienkombination für einen sicheren Gärprozess. Höhere aerobe Stabilität durch kontrollierte Bildung von Essigsäure in der Maissilage.



BONSILAGE MAIS

- verbessert die Verdaulichkeit
- erhöht die Energiedichte in der Maissilage
- sorgt für eine signifikante Erhöhung der aeroben Stabilität

Einsatzbereich & Dosierung

Einsatzbereich:

Mais-Ganzpflanzensilage 28 - 35 % TM,
Getreide-GPS 30 - 40 % TM

Dosierung:

Bei 1 g/t werden 250.000 KbE/g FM Siliergut appliziert.

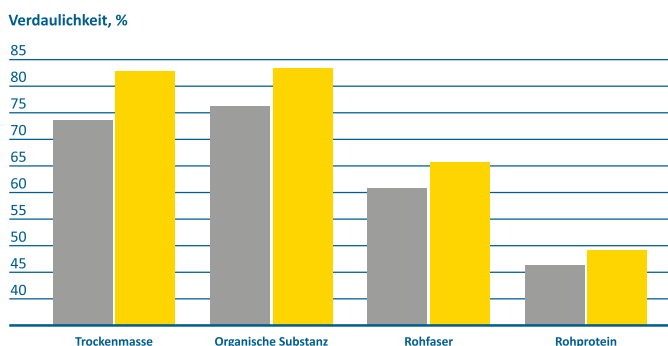
Gebindegröße:

100 g für 100 t FM

Mindestlagerdauer: 8 Wochen

1 BONSILAGE MAIS

erhöht die Verdaulichkeit der Rohnährstoffe und damit die Energiedichte in der Maissilage.



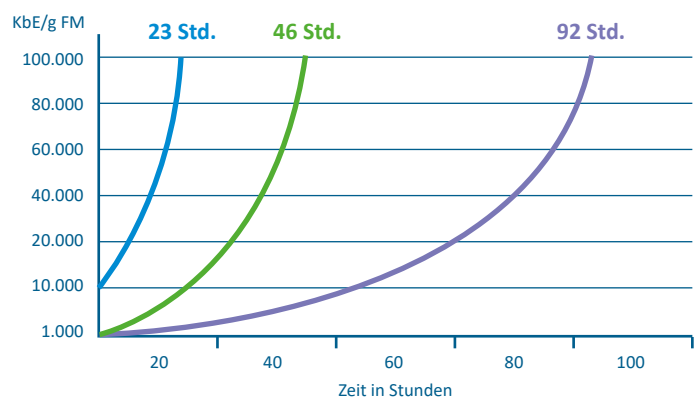
■ Kontrolle

■ BONSILAGE MAIS

Quelle: LAZBW Aulendorf, LWK NRW Haus Riswick

2 Was bringt Essigsäure?

Kinetik der Hefenvermehrung - Schlüssel zum Verständnis der aeroben Stabilität.



■ Hoher Keimbesatz (10.000 KbE/g), hohe Wachstumsrate ($\mu=0,1$)

■ Mittlerer Keimbesatz (1.000 KbE/g), hohe Wachstumsrate ($\mu=0,1$)

■ Mittlerer Keimbesatz (1.000 KbE/g), langsame Vermehrung aufgrund Essigsäure ($\mu=0,05$)

Quelle: ISF Schaumann Forschung GmbH