

# Erfolg im Stall

# NEWS



**BON SILAGE** SPEED G

**PRAXIS-ERPROBT**

GUT HÜLSENBERG



**TOP THEMA** Grassilierung



## Messbar schneller siliert mit **Bonsilage Speed G**

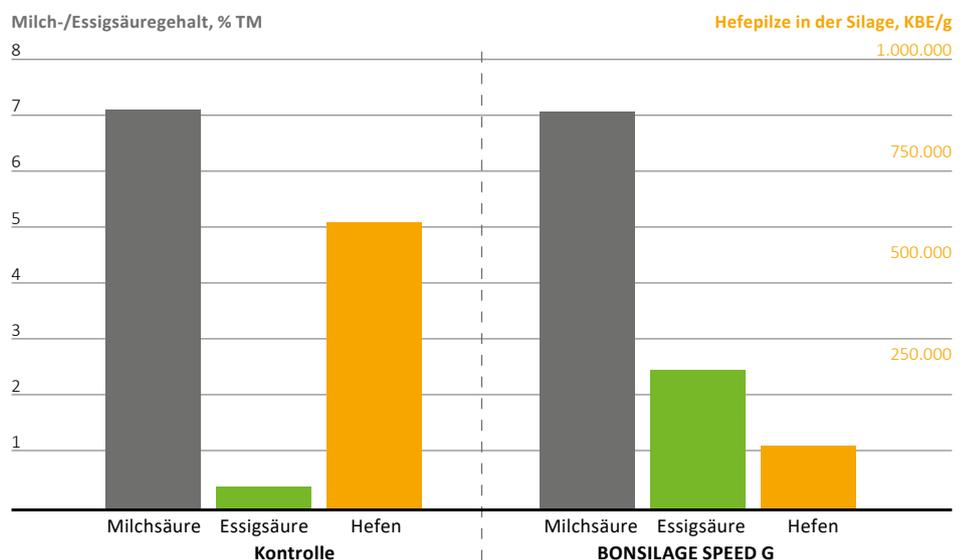
Die Bestimmung des Zuckergehalts im Frischgras mit Hilfe des Refraktometers erleichtert die Auswahl des passenden Siliermittels und erhöht den Siliererfolg. Bei hohem Zuckergehalt ist der Einsatz von Bonsilage Speed G ideal.

**Wenn Grassilagen nach kurzer Siloreifezeit geöffnet werden müssen, ist BONSILAGE SPEED G das richtige Siliermittel. Nach 14 Tagen Siloreife hat sich ein stabiles Gär säuremuster gebildet und die Silage kann verfüttert werden.**

Der in Bonsilage Speed G enthaltene Milchsäurebakterienstamm *Lactobacillus diolivorans* ist in der Lage, bereits nach kurzer Siloreifezeit in zuckerreichen Silagen hohe Mengen an hefen- und schimmelpilzhemmender Essigsäure zu bilden.

Die Ergebnisse aus dem Schaumann-Silage-Monitoring belegen dies erneut. Nach zwei Wochen Siloreifezeit wiesen die Silagen über 24 g Essigsäure pro kg Trockenmasse auf. Durch den Einsatz von Bonsilage Speed G erreichen Grassilagen bereits sehr schnell eine Stabilität, die mit herkömmlichen Siliermitteln erst nach sechs bis acht Wochen erreicht wird. Dies hat zur Folge, dass in den mit Bonsilage Speed G behandelten Silagen die Nacherwärmung-auslösenden Hefen von Anfang an gehemmt werden (Darst. 1).

**1** BONSILAGE SPEED G hemmt Hefepilze durch die schnellere Bildung von Essigsäure nach 14 Tagen Siloreifezeit (SCHAUMANN-Silage-Monitoring 2019, Ø Grassilagen mit 36,1 % TM)



**Schnell stabile Silagen**

# Messbar schneller siliert mit **Bonsilage Speed G**

## Längere Stabilität

Ein weiterer Exakt-Versuch der Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein belegt die hohe aerobe Stabilität der mit Bonsilage Speed G behandelten Grassilage.

Eine mit Bonsilage Speed G behandelte Grassilage und eine unbehandelte Kontrolle wurden nach 14 und 28 Tagen Siloreifezeit geöffnet. Die unbehandelte Kontrolle zeigte bereits am vierten Tag nach Öffnung eine deutliche Nacherwärmung. Die mit Bonsilage Speed G behandelte Grassilage konnte bis zum achten bzw. zehnten Tag nach Öffnung noch als stabil bezeichnet werden (s. Darst. 2).

Legt man die Summe der Nacherwärmungsgrade als Maßstab zu Grunde, dann ist der Energieverlust durch Nacherwärmung mit Bonsilage Speed G um den Faktor 3 geringer.

Mit steigender Siloreifezeit werden auch größere Mengen an Propionsäure gebildet, die konservierend wirkt und die Stabilität der geöffneten Silage ebenfalls unterstützt.

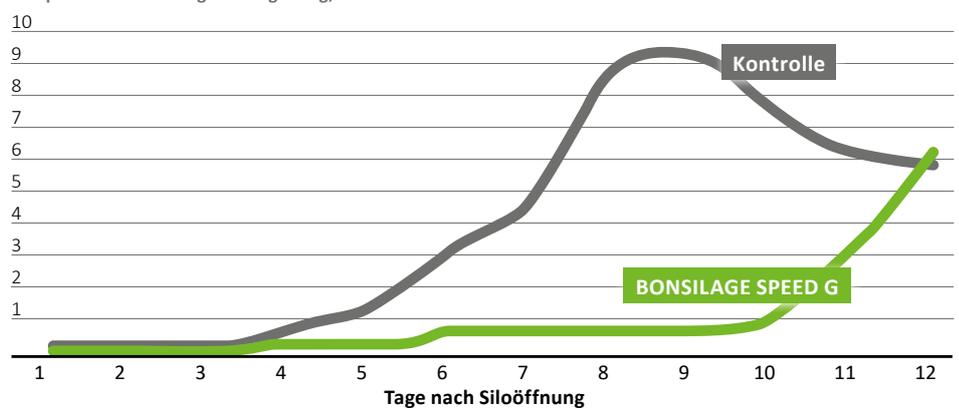
## Höhere Futteraufnahme

Ein Hauptgrund für mangelnde Futteraufnahme ist die von Hefepilzen ausgehende Erwärmung. Der damit verbundene Energieverlust führt u. a. zu Stoffwechselstörungen und verschlechterten Fruchtbarkeitsparametern.

Bonsilage Speed G schützt die behandelten Silagen vor Nacherwärmung und

2 Mit BONSILAGE SPEED G 50 % weniger Nacherwärmung und damit deutlich verringerte Energieverluste

Temperaturabweichung zur Umgebung, °C



Quelle: Dr. Johannes Thaysen, Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein, 14 und 28 Tage Siloreifezeit

**Verkürzt die Siloreifezeit auf 14 Tage**

**Entlastet die Stoffstrombilanz und das Konto**

**Bietet schnelle Stabilität:**  
- hemmt Hefen  
- schützt vor Nacherwärmung

**Sichert die Futteraufnahme**

unterstützt eine hohe Futteraufnahme an energiereicher Silage mit einer sehr guten Stabilität.

Auf [www.bonsilage.de](http://www.bonsilage.de) berichten Praktiker über ihre positiven Erfahrungen beim Einsatz von Bonsilage Speed G.

Hier finden Sie Berichte aus der Praxis über die Wirkung von BONSILAGE SPEED G.



Mit **Bonsilage Speed G** schneller zum Erfolg.