

# Erfolg im Stall

# NEWS



**TOP THEMA** Bullenfütterung

## Auch im Sommer hohe Zunahmen und gesunde Bullen

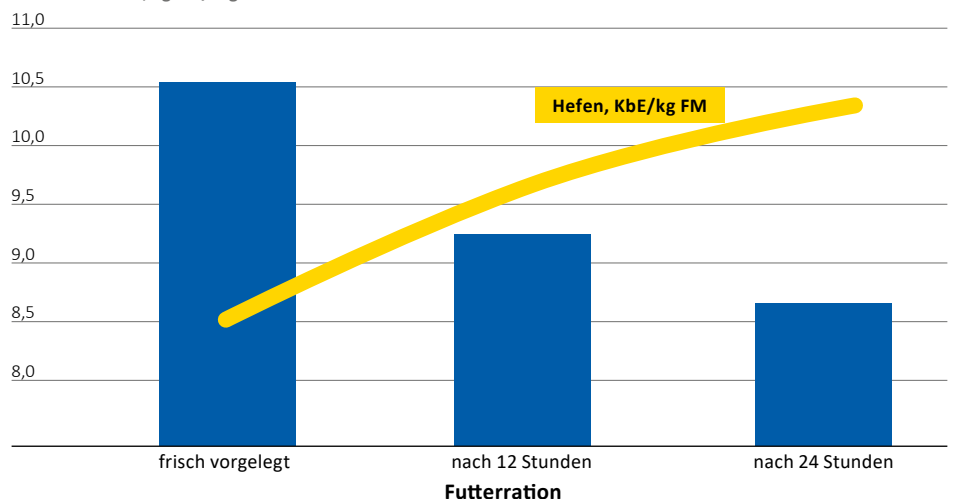
**Hohe Umgebungstemperaturen und ansteigende Luftfeuchtigkeit stellen den Stoffwechsel von Mastbullen vor besondere Herausforderungen. Unterstützen Sie Ihre Bullen jetzt gezielt durch die Fütterung!**

Der Sommer bringt vielfältige Herausforderungen für die erfolgreiche Bullenmast:

- Die Ration neigt zur Nacherwärmung auf dem Futtertisch (s. Darst. 1). Das und der Hitzestress reduzieren die Futteraufnahme und die täglichen Zunahmen sinken.
- In Folge von Hecheln und Schwitzen kommt es zum Verlust von Pufferstoffen. Die Gefahr von Acidosen steigt.
- Hitzestress belastet den Stoffwechsel und macht die Bullen anfälliger für Toxine.

**1** Der steigende Hefenbesatz einer nacherwärmten Maissilage senkt die Futteraufnahme der Bullen in der Endmast

Futteraufnahme, kg TM/Tag



**Jetzt für den Sommer vorsorgen**

**TOP THEMA** Bullenfütterung

# Auch im Sommer hohe Zunahmen und gesunde Bullen

## Nacherwärmung vermeiden

Die Nacherwärmung der Futtermischung mindert die Schmackhaftigkeit, den Energiegehalt und verschlechtert die Futteraufnahme erheblich. Silostar TMR Protect stabilisiert Rationen, die zur Nacherwärmung neigen (s. Darst. 2). Es senkt deutlich den Gehalt schädlicher Hefen in der Ration und erhält somit den Energiegehalt und die Schmackhaftigkeit (s. Darst. 3). Silostar TMR Protect ist ein nicht-korrosives Säuregranulat, das sowohl in der TMR als auch in der Hofmischung einfach und ohne spezielle Dosiertechnik einsetzbar ist.

## Blut- und Pansen-pH stabilisieren

Die bei Hitze erhöhte Atmungsfrequenz und der stärkere Speichelfluss verursachen einen erheblichen Carbonat-Verlust, der den Pansen- und Blut-pH-Wert beeinträchtigt. Die Ergänzung von Rindamin BP, mit der speziellen Kombination aus vier puffernden Substanzen für Blut und Pansen, beugt Acidosen wirksam vor. RINDAMIN BP verfügt über unseren innovativen Wirkstoff MiMag – mikronisiertes Magnesiumoxid. MiMag hat eine hervorragende pansenpuffernde Wirkung und stellt gleichzeitig eine hochverfügbare Magnesiumquelle dar. Magnesium ist wichtig für die Reizweiterleitung im Körper und die Muskelrelaxation und sorgt somit für ruhigere Bullen im Stall.

## Verdaulichkeit verbessern

Abhängig von der eingesetzten Futterqualität kann die Verdaulichkeit der Gesamtration erheblich variieren. Der Wirkstoff Rumivital i

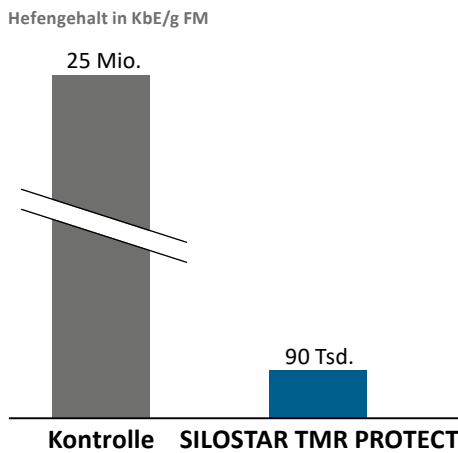
**2** SILOSTAR TMR PROTECT verlängert die aerobe Stabilität der Ration deutlich  
Maissilage-betonte TMR, 40,5 % TM (Quelle: ISF SCHAUMANN Forschung)



## Die optimalen Bausteine für Fütterung bei Hitzestress

- Ration stabilisieren mit SILOSTAR TMR PROTECT
- Acidosen vorbeugen mit RINDAMIN BP
- Silage optimal ausnutzen mit RUMIVITAL i
- Leberbelastung reduzieren mit RINDAVITAL VARIO PROTECT

**3** SILOSTAR TMR PROTECT senkt den Hefenbefall im Futter (Praxisbeispiel)



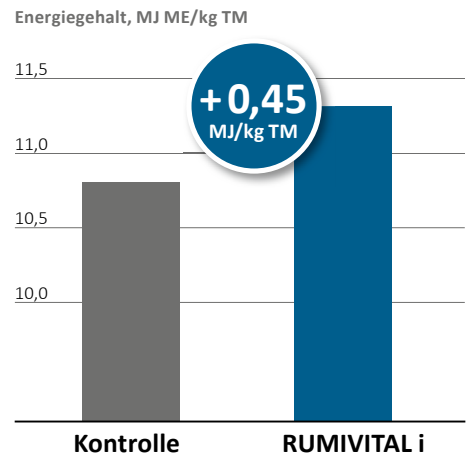
unterstützt die Pansenmikroben bei der Verdauung. Somit steigt die Futtermittelausbeute und die Nährstoff- und Energieausbeute aus der Maissilage ist um etwa 0,45 MJ ME/kg TM höher (s. Darst. 4).



Jetzt mit neuem DLG-Qualitätssiegel!



**4** RUMIVITAL i erhöht den Energiegehalt der Maissilage



## Stoffwechsel entlasten

Toxine aus der Futtermischung und oxidativer Stress belasten den Leberstoffwechsel von Mastbullen erheblich und limitieren die täglichen Zunahmen. Rindavital Vario Protect mit einer speziellen Kombination aus Toxinbindern und Antioxidantien schützt den Stoffwechsel und die Leber vor erhöhter Belastung und sichert somit die Leistung auch in Stresssituationen. Rindavital Vario Protect kann als Top-Dressing in allen Rationstypen eingesetzt werden.

Folgen Sie uns auf Social Media!



Erfolg im Stall **NEWS**

H. Wilhelm Schaumann GmbH · Tel. +49 4101 218-2000 · [www.schaumann.de](http://www.schaumann.de)

