



## Aus Ihrer Praxis am Sandkamp Tipp des Monats

### Strategien zur Bekämpfung von Hitzestress:

1. Verbesserte Stallumgebung mit Sonnenschutz, Kühlung und ausreichend Wasser.
2. Fütterungszeit an kühlere Tageszeiten anpassen, um die Futteraufnahme zu steigern.
3. Ration mit mehr Getreide oder Fetten verdichten (diese erzeugen weniger Wärme während der Verdauung), um die reduzierte Futteraufnahme auszugleichen.
4. Nutzung von pansengeschützten Fetten, um eine weitere Depression der Faserverdauung und Milchfettproduktion zu vermeiden.
5. Einsatz von hochwertigem Bypass-Protein und langsam freisetzenden Harnstoffprodukten helfen dabei, die Wärmeproduktion die durch die Proteinverdauung im Pansen entsteht zu begrenzen.
6. Ausgleich von verlorenen Mineralien durch Puffer und Mineralienzufuhr.
7. Verwendung von Futterzusätzen wie fettlösliche Vitamine, B-Vitamine, Niacin, Chrom, Selen und Mikroorganismen zur Verbesserung der Immun- und Antioxidanzsysteme sowie der Energieverwertung und Pansenfunktion während des Hitzestresses.

Die Strategien sollten stets mit Vorsicht umgesetzt werden, da hitzestressierte Kühe bereits bei einer verringerten Futteraufnahme einem Risiko für Pansenazidosen ausgesetzt sind.

### Wie Yea-Sacc® unterstützt:

Yea-Sacc® ist eine Lebendhefe, die aus einem von Alltech patentierten Stamm der *Saccharomyces cerevisiae* hergestellt wird. Sie stabilisiert den pH-Wert im

Pansen, fördert das Wachstum von Mikroorganismen, verbessert die Faserverdauung und steigert die Leistung der Tiere - alles Bereiche, die während des Hitzestresses negativ beeinflusst werden. Lebendhefe kann den pH-Wert im Pansen effektiv erhöhen, indem sie die

Faserverdauung und laktatverwertende Bakterien stimuliert, was zu einer regelmäßigen Futteraufnahme und einer effizienteren Pansenfermentation führt.

Die ganzjährige Zugabe von Yea-Sacc® bei Milchkühen steigerte die Futteraufnahme und Milchleistung, sowie die Protein- und Fettgehalte in der Milch. Diese Effekte verstärkten sich sogar noch während der Sommermonate.

### Yea-Sacc® wirkt auf drei Arten:

