

Erfolg im Stall

NEWS



TOP THEMA **Energieversorgung**



Stabiler Stoffwechsel – Hohe Futteraufnahme

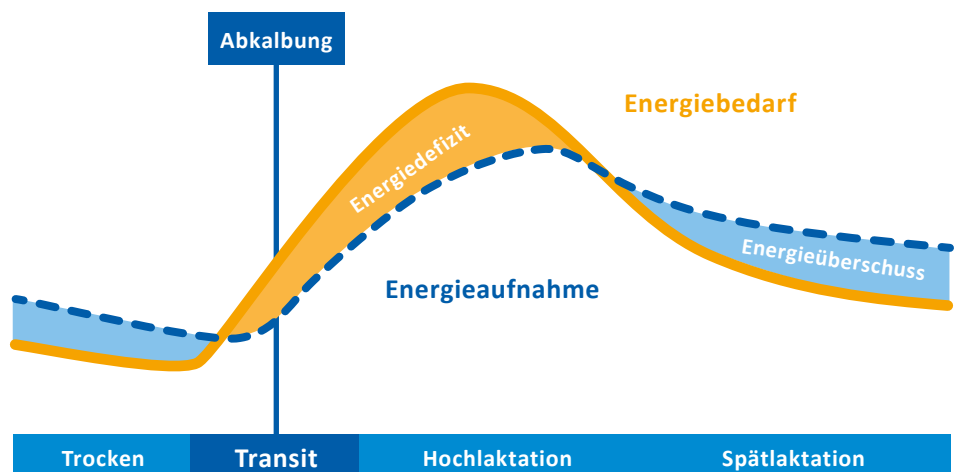
Das Tirsana-Programm kombiniert den gezielten Einsatz von flüssigen Energiebausteinen mit speziellen Wirkstoffkomplexen zur Entlastung des Leberstoffwechsels.

Hoher Energiebedarf

Am Anfang der Laktation kann die Kuh den Energiebedarf nicht über die Futteraufnahme decken und nutzt vermehrt Körperfettreserven für die Milchproduktion (s. Darst. 1). Dieses vermehrte Einschmelzen von Körpermasse stellt in vielen Milchviehbetrieben immer noch eine der größten Herausforderungen dar, denn die hohen Körpermasseverluste führen zu schwerwiegenden Folgen, z. B. zu:

- Ketosen und Stoffwechselstörungen
- Verringerter Milchleistung
- Schlechter Fruchtbarkeit
- Kurzer Nutzungsdauer

1 Energiebedarf und Energieaufnahme während der Laktation





Stabiler Stoffwechsel – Hohe Futteraufnahme



2 Das TIRSANA-Programm bietet für jede Phase der Laktation und in der Transitphase die optimale Energieversorgung

TIRSANA BSK	TIRSANA AMS NEU
<ul style="list-style-type: none"> ■ Unterstützt den Stoffwechsel mit Propylenglykol, Glycerin und schmackhafter Isomaltulosemelasse ■ BOVIN-S-KOMPLEX zur effektiveren Nutzung des Futterproteins und zur Entlastung der Leber ■ Einsatz in der TMR, im Tränkewasser oder am AMS 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sehr schmackhaft durch Reinglycerin und spezielle Aromastoffe ■ Mit stabilisierenden Komponenten für lange Haltbarkeit im Vorratsbehälter ■ Speziell als TopDressing für das „Lockfutter“ am AMS konzipiert
TIRSANA SPEZIAL	TIRSANA 1312
<ul style="list-style-type: none"> ■ Intensive Ketoseprophylaxe durch Propylenglykol ■ Insbesondere für die Transitphase und zu Laktationsbeginn ■ Einsatz in der TMR 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Hohe Konzentration Vitamin B₁₂ ■ Gezielter Leberschutz in den ersten Tagen nach der Abkalbung ■ Tierindividuelle Verabreichung im geburtsnahen Zeitraum

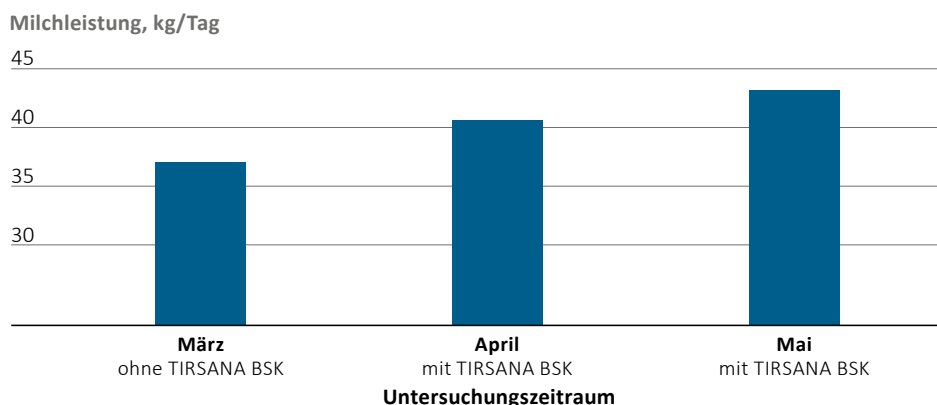
Flüssige Energiebausteine

Bereits während der Transitphase, direkt nach dem Abkalben oder auch während der Laktation überbrücken die speziell abgestimmten Tirsana-Produkte (s. Darst. 2) den Energie-Engpass und unterstützen die Fitness. Die einzigartige Kombination aus glucoplastischen Substanzen und verschiedenen Wirkstoffen versorgt die Milchkuh mit schnell verfügbarer Energie und entlastet den Leberstoffwechsel. Dadurch wird die Milchleistung gesteigert, was Praktiker immer wieder bestätigen (Darst. 3).

Tirsana AMS **NEU**

Besonders in Betrieben mit automatischen Melksystemen (AMS) spielen die Schmackhaftigkeit des Futters am Roboter und die ausgeglichene Energieversorgung eine wichtige Rolle. Je schmackhafter das „Lockfutter“ am AMS, desto aktiver sind die Kühe. Das hat einen positiven Einfluss auf die An-

3 Gesteigerte Milchleistung durch den Einsatz von TIRSANA BSK im 1. Laktationsdrittel



zahl der Melkungen pro Tag und damit auf die Leistung.

Das neue Tirsana AMS vereint alles, was AMS-Betriebe brauchen:

- Propylenglykol und Reinglycerin zur Unterstützung des Stoffwechsels
- Schmackhafte Wirkstoffe für beste Akzeptanz und mehr Roboter-Besuche

- Zusätze für hohe Stabilität, die vor allem dort von Vorteil sind, wo Tirsana in einem nachfüllbaren Vorratsbehälter, z. B. auf dem AMS, gelagert wird.

Fragen Sie Ihren Schaumann-Fachberater nach der optimalen Lösung zur Energieergänzung in Ihrer Herde!