WIEDERKÄUER
VORTEILE DER INDIVIDUELLEN FUTTERERGÄNZUNG

TIMAC AGRO ADVICE KIT

WARUM IST DIE INDIVIDUELLE FUTTER-ERGÄNZUNG MIT CALSEABLOC EINE GUTE WAHL FÜR TIER UND HALTER?

Anders als in der Haltung von Monogastriern, in der die Fütterung an homogene Gruppen angepasst ist, erfordert die Haltung von heterogenen Gruppen von Einzeltieren bei Wiederkäuern eine individuelle Ergänzungsfütterung.

Individuelle Ergänzung über Calseablocs ist der Schlüssel zu einer ausgewogenen Ration und gesteigertem Tierwohl.

Pro Liter Milch

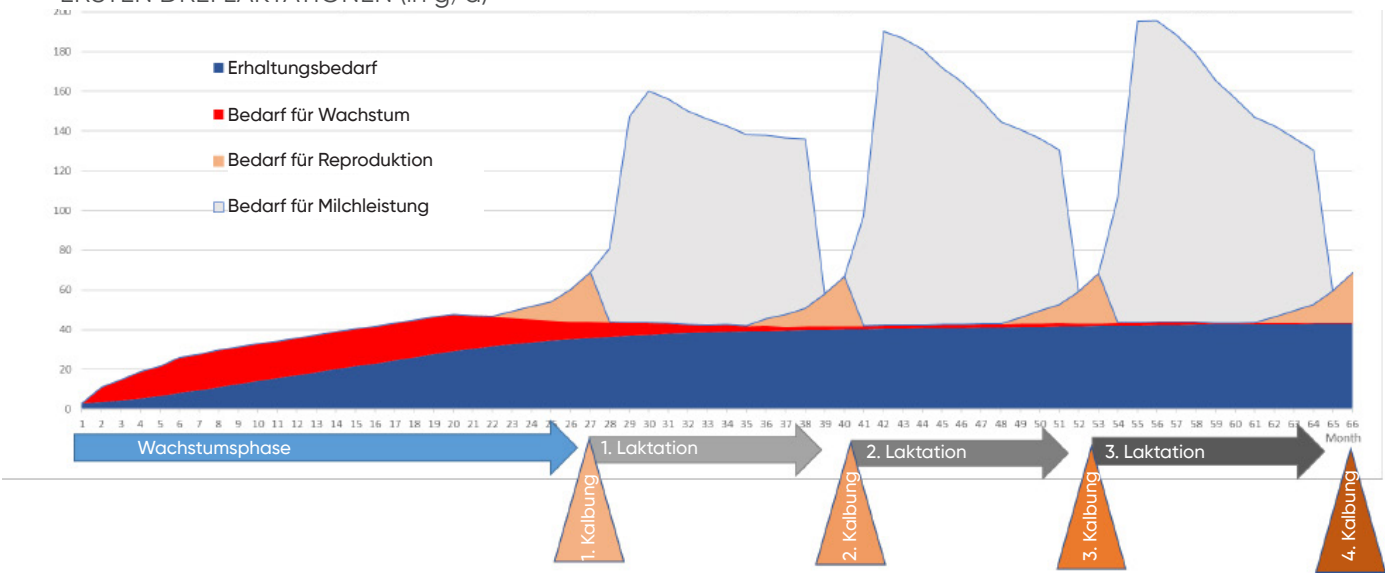
0,5g

Natrium werden abgegeben, das entspricht 32g Salz bei einer Milchleistung von 25 Liter

1 TIMAC AGRO INSIGHT

Die Futtermenge, die freiwillig von Wiederkäuern aufgenommen wird, hängt mehr von äußeren Umständen als vom Willen des Halters ab. Selbstverständlich spielen Alter, Genetik, Laktationsstadium, Rationsgestaltung und Haltungsbedingungen bei der Futteraufnahme eine große Rolle. Die Rationsplanung basiert auf der Berechnung von Erfahrungswerten unter der Einbeziehung von Grundfutteruntersuchungen und Einzelkomponenten der restlichen Ration. Dabei wird die selektive Aufnahme der Tiere nicht berücksichtigt und oft mit Duchschnittswerten gerechnet. Diese Ungenauigkeiten führen zwangsläufig zu Mängeln bei Einzeltieren, weil der individuelle Bedarf nicht berücksichttigt werden kann. Mit der Möglichkeit der Selbstbedienung ist das Anbieten mineralischer Ergänzung eine praktische, effektive und auch einfache Lösung. Basierend auf dem individuellen Bedarf und der Autoregulation sind Natriumbasierte Blocs sehr gut in der Lage Mängel von Anfang an vorzubeugen und das Potenzial des Einzeltieres perfekt auszuschöpfen.

TIERINDIVIDUELLER CALCIUMBEDARF EINER MILCHKUH (HOLSTEIN) WÄHREND DES WACHSTUMS UND DER ERSTEN DREI LAKTATIONEN (in g/d)



Der Darstellung (Quelle: INRA, NRC tables) lässt sich entnehmen, dass der Calciumbedarf (wie auch jeder andere Mineralstoff) täglich variiert. Eine Milchviehherde besteht aus vielen Kühen, die sich in allen Stadien der Laktation befinden. Das macht eine genaue und individuelle Rationsplanung unmöglich.

2 TIMAC AGRO LÖSUNG

TIMAC AGRO empfiehlt Calseabloc und Qualix für eine angepasste und tierindividuelle Ergänzung

CALSEABLOC® QUALIX®

SELBSTBEDIENUNG NACH BEDARF FÜR RINDER, SCHAFE UND ZIEGEN

- Hohe Schmackhaftigkeit und Attraktivität für Wiederkäuer
- Präzise Ergänzung durch Natrium-Autoregulation
- Anregung der Speichelbildung zur Erhöhung der Pansengesundheit
- Angereichert mit Mineralien und Additiven für jede Situation

EMPFEHLUNG

- Calseabloc frei zugänglich, über Widerristhöhe idealerweise in der Nähe der Tränken aufhängen.

ZOOM ON TRIALS...

CALSEADIGEST+

Versuchsparameter

- 8 Michviehbetriebe in Nordost-Frankreich (Holstein-Friesian)
- Ration: Silage + Getreide
- 2 Versuchsgruppen (Calseadigest+ VS Kontrolle = Salzleckstein)
- Versuchsdauer: 2 Monate

Kontrolle VS CALSEABLOC

% wiederkauende Kühe

43 vs 29 — AM TAG 0

40 vs 79 — AM TAG 60

produzierte Milch in TM (kg/Kuh/Tag)

1.95 vs 1.95 — AM TAG 0

1.85 vs 1.93 — AM TAG 30

1.83 vs 1.95 — AM TAG 120

Beobachtungen:

- Besseres Wiederkäuen mit Calseadigest gepaart mit einer besseren Persistenz

QUALIX RUBY

Versuchsparameter

- Michviehbetrieb in Frankreich (Holstein-Friesian)
- 60 Milchkühe in 2 Gruppen (Qualix Ruby vs Kontrolle)
- TMR (Maissilage, Getreide und Mineralstoffe)
- Leistung : 10 000 L/Laktation/Kuh

CONTROL VS QUALIX

Milchleistung in L

36 vs 38 — 0 TAGE IN LAKTATION

29 vs 36 — 120 TAGE IN LAKTATION

Eiweißgehalt (g/kg)

31,5 vs 33 — 30 TAGE IN LAKTATION

34 vs 35.8 — 120 TAGE IN LAKTATION

Beobachtungen:

- Verbesserte Milchleistung
- gesteigerter Eiweissgehalt