

# Anfütterung von Galkühen

René Banz, Michael Abächerli und René Fassbind HF 17/19

## Einleitung

Über die Anfütterung vor dem Abkalben wird in der Praxis immer wieder diskutiert. In Übersee wird schon seit längerer Zeit, den Galkühen eine energiereiche Ration zur Anfütterung vorgelegt um sie optimal auf den Laktationsstart vorzubereiten. Es werden in einem Betrieb die energiereiche sowie die standardisierte, strukturreiche, Fütterung in zwei getrennten Herden verglichen.

### Ziele

Einfluss der energiereichen Anfütterung auf:

- Milchleistung
- Leistungsbedingte Krankheiten
- Körperkondition
- Fressverhalten

### Methode

Festhalten von:

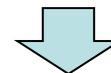
- Aceton
- Milchfieber
- Körperkondition
- Milchleistung
- TS Verzehr Transitphase
- Körpergewichtsentwicklung nach Abkalbung

## Versuchsordnung

24 Galkühe in einer Versuchsgruppe, gefüttert mit Standardgaltration



266 (HS) 276 (BS) Tage nach Besamung



**10 Kühe  
energiereich  
Gefüttert**

- Grassilage
- Maissilage
- Ökoheu
- Getreide
- Mineralstoffe (Phosphor)

**10 Kühe  
energiearm  
Gefüttert**

- Grassilage
- Maissilage
- Ökoheu
- Mineralstoffe (Phosphor)

Mindestens 20 Kühe in der Laktation, welche während 60 Tagen ausgewertet werden

## Zeitplan

Winter/Frühling 18: Versuchsdurchführung  
Frühling/Sommer 18: Auswertung  
18. Januar 2019: Abgabe Versuchsbericht  
5. März: Präsentation des Versuches vor Fachpublikum  
9. März: Veröffentlichung der Resultate unter [www.schluechthof.ch](http://www.schluechthof.ch)



René Banz  
rene.banz.96@bluewin.ch



Michael Abächerli  
schwandacher@hotmail.com



René Fassbind  
fassbind9@bluewin.ch

LBBZ Schluechthof Cham

Landwirtschaftliches Bildungs- und Beratungszentrum