

Tränkestrategien im Vergleich

Bieri Anita, Bircher Mike, Good Adrian, Gysin Sven, Hasler Robin

Einleitung

In der Praxis werden viele unterschiedliche Tränkestrategien angewendet. Ansäuern, Ad Libitum und nach Tränkeplan sind sehr häufig angewendete Möglichkeiten. Der Versuch soll aufzeigen, welche Strategie sich durchsetzt in Bezug auf Zunahmen und Kälbergesundheit. Es werden unterschiedliche Kälbergruppen mit je fünf Aufzuchtkälber auf verschiedenen Betrieben mit vier verschiedenen Strategien getränkt.

Ziele

Aufzeigen, welche Tränkestrategie sich am besten auf Zunahmen und Kälbergesundheit auswirkt.

Methode

Auf vier verschiedenen Betrieben jeweils zwei Gruppen a je 5 Aufzuchtkälber mit unterschiedlichen Tränkesystemen halten. Während 60 Tagen die Zunahmen und Gesundheitsmerkmale auswerten und vergleichen. Aus diesen Resultaten sollte man einen Rückschluss ziehen, welches System besser und welches schlechter funktioniert.

Versuchsanordnung

1. Betrieb		2. Betrieb		3. Betrieb		4. Betrieb	
Tränkeplan		Tränkeplan		Ad Libitum		Ad Libitum	
1. Bucht	2. Bucht	1. Bucht	2. Bucht	1. Bucht	2. Bucht	1. Bucht	2. Bucht
Rohmilch	angesäuert	Rohmilch	angesäuert	Rohmilch	angesäuert	Rohmilch	angesäuert
5 Kälber	5 Kälber	5 Kälber	5 Kälber	5 Kälber	5 Kälber	5 Kälber	5 Kälber

Zeitplan

Versuch durchführen, Daten erheben
Versuch abschliessen, auswerten
Publikation der Resultate im Internet

Winter 2019
Frühling 2020
März 2021



Bieri Anita

Anita.bieri@outlook.com



Bircher Mike

mike.bircher@bluewin.ch



Good Adrian

Adriangood87@gmail.com



Gysin Sven

svengysin@gmx.ch



Hasler Robin

hasler.rob@bluewin.ch