

Revision des 9-Felder-Schemas zur Beurteilung der Fütterungssituation bei Milchziegen

AutorInnen: Nikola Berger, Jakob Burgstaller, Simon Gössweiner

Betreuer: Prof. DI. Rudolf Fritz

Ausgangslage und Zielsetzung:

In der Milchwirtschaft setzen sich Landwirte das Ziel, ihre Tiere gemäß Gesundheit und Leistung zu füttern. Zur Interpretation der Leistungsprüfungsdaten bietet das 9-Felder-Schema nach Bellof (1999) für den Landwirt/Innen eine Orientierungshilfe. Dieses aktuell gültige Schema soll auf seine Aktualität im Bezug auf die Milchinhaltsstoffe der Saanenziegen untersucht werden.

Material und Methoden:

Anhand von Tierleistungsdaten verschiedener Betriebe werden die Milchinhaltsstoffe Harnstoff, Fettanteil und Eiweißgehalt unter Berücksichtigung verschiedener Fütterungsverfahren bewertet. Durch den Einsatz spezieller Auswertungsverfahren werden etwaige neu errechnete Grenzwerte in einem überarbeiteten 9-Felder-Schema dargestellt.

Geplantes Ergebnis:

Dieses an die heutige Wirtschaftsweise angepasste Schema soll zukünftig den Landwirten und Landwirtinnen Richtwerte bieten.



Abb.1: Familienbetrieb Gössweiner
(Quelle: GÖSSWEINER, 2020)

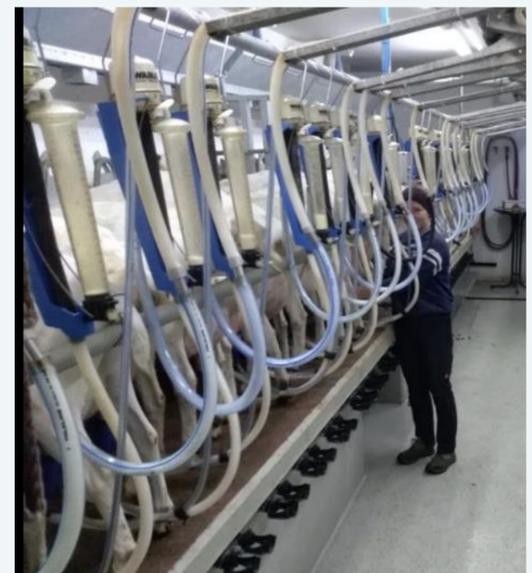


Abb.2: Probemelkung Betrieb Schneiderbauer
(Quelle: BERGER, 2019)



Abb.3: Ziegenbetrieb Schneiderbauer
(Quelle: BERGER, 2019)