



Die Kuh, der Berg und das Klima – wie passt das in Zukunft zusammen?
Fritz Mani, Pilotbetrieb KNL

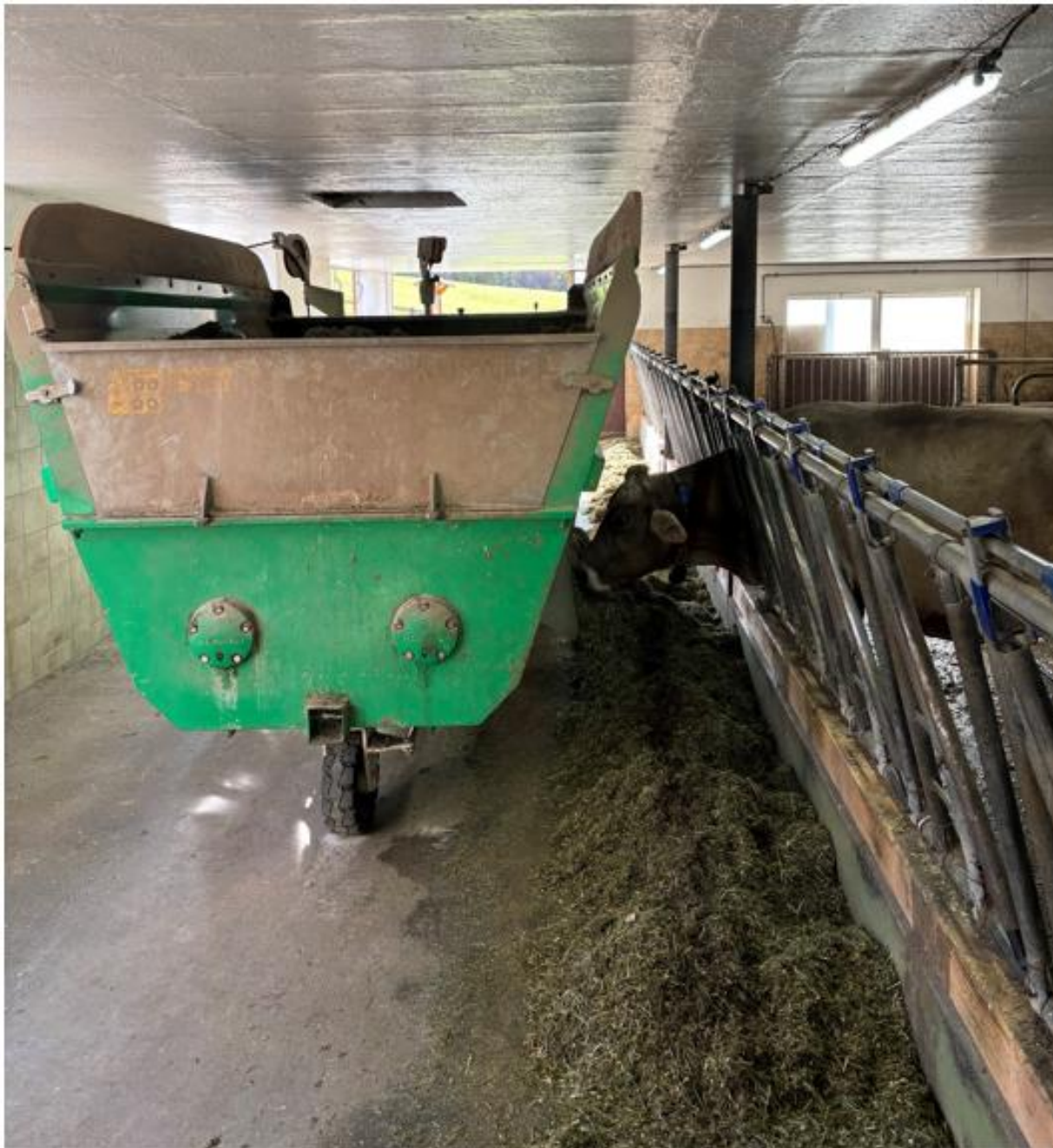


- Betriebsfläche: 44 ha
- Ackerfläche: 13 ha
- Naturwiesen: 18ha
- Maiensäss: 12 ha
- Milchkühe: 40 Tiere
- Jungvieh: 45 Tiere
- Legehennen: 220 Tiere
- Bienen: 7 Völker

Wie sieht die ideale Kuh für meinen Betrieb aus?



- Milchleistung: 8'500-9'500 kg
- Gute Fruchtbarkeit, langlebige Kühe
- Gute Klauengesundheit, alptauglich
- Gutes Exterieur = wirtschaftlich



- Homogene Mischung
- Regelmässiges Messer wechseln

Grundration

Winterfütterung



Ration			24.2	100	6.03	86.7	99.1	154	31.7	251	
Zielwert			-	24.3	100	5.72	85.6	85.6	137	0	180
Name			FSV	TSV	% TS	NEL	APDE	APDN	RP	RL	RF
UFA 243			✖ 1.0	0.9	4	8.64	147.7	181.8	250	85.2	51
UFA 244			✖ 0.5	0.4	2	8.30	204.5	233.0	295	85.2	63

Wasser
Proteinerbse, Samen (Eiweisserbse, Futtererbse) (lat. sativum ssp)
Dürrfutter Luzerne_2 Luzerne 1S 5
Grassilage_2024 Mani Italienisches Raigras 1S 3
Maissilage_2024 Mani 55 % Kolben, normale Bedingu Teigreife
Trockengras_2024 Mani Luzerne 2+S 3

Rationen Kontrolle Gruppe

Winterfütterung

31 31.3 33.1

Ziel-Milchleistung Potential nach APD Potential nach NEL

✓ TS % 39.5 / 42

↓ Nrum 1.46 / 0.5

↓ Kauindex 57.2 / 45

Weizenkleie (Kleie, Krüsch)	🔒	1.0	0.9	4	6.20	85.0	116.0	179	45.4	0
Zuckerrübenmelasse (Melasse)		0.3	0.2	1	7.70	76.0	73.0	126	1.4	0
Heu_Emd 2024 Mani_2 GR 4	🔒	8.0	7.0	29	5.70	94.0	94.0	148	19.0	367
Grassilage Luzerne 2+S 3	🔒	17.0	6.0	25	5.11	73.6	134.4	215	35.0	298
UFA-Ketonex		0.8	0.7	3	8.90	97.8	54.3	87	32.3	98

- Grundfuttermenge ↑
- Kraftfutter ↓
- Nebenprodukte
- Maissilage ↓
- Wasser
- Mineralstoffversorgung

- 1. berechnete
- 2. gemischte
- 3. vorgelegte
- 4. gefressene
- 5. geleistete

Futterzusatz Bovaer hält Einzug in Schweizer Ställe

Im Rahmen des Projekts «Klimaneutrale Landwirtschaft Graubünden» setzen drei konventionelle Milchwirtschaftsbetriebe den methanhemmenden Futterzusatz Bovaer ein. Einer von ihnen ist Fritz Mani aus Chur.

Von [Stefanie Giger](#), [Flurina Monn](#)

Publiziert am Montag, 18. Dezember 2023 11:44

Lesedauer 6 Minuten

Themen [Fütterung](#), [Rind](#), [Klima](#), [Instagram](#)

Artikel teilen



Kommentare



«Wir Landwirte sind die Ersten, die den Klimawandel spüren, also sollten wir auch etwas dagegen unternehmen», sagt Fritz Mani. (Bild: Stefanie Giger)



Cholin-Maiskörnermischung



Sniffer (Methansensor)

Kuhalp



- fressen nur Gras
- gegen Ende Laktation
- Spätgekalbte Kühe
Leistungseinbusse 10-15%
- Grösserer Futtervorrat für Winterfütterung
- Weniger Ammoniak
- Ackerfläche für die menschliche Ernährung



Viehsalz und Mineralstoffversorgung – auch auf der Alp wichtig!

Die Kuh, der Berg und das Klima – wie passt das in Zukunft zusammen?



- Passt zusammen
- Treibhausgase reduzieren
- Offen für Neues
- Nahrungsmittelproduktion



Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit