Unser Engagement fürs Klima

KLIMA-AGREEMENT

10'000 Liter Ziegenmilch

900 Kilogramm Gitzifleisch

1 Hofladen

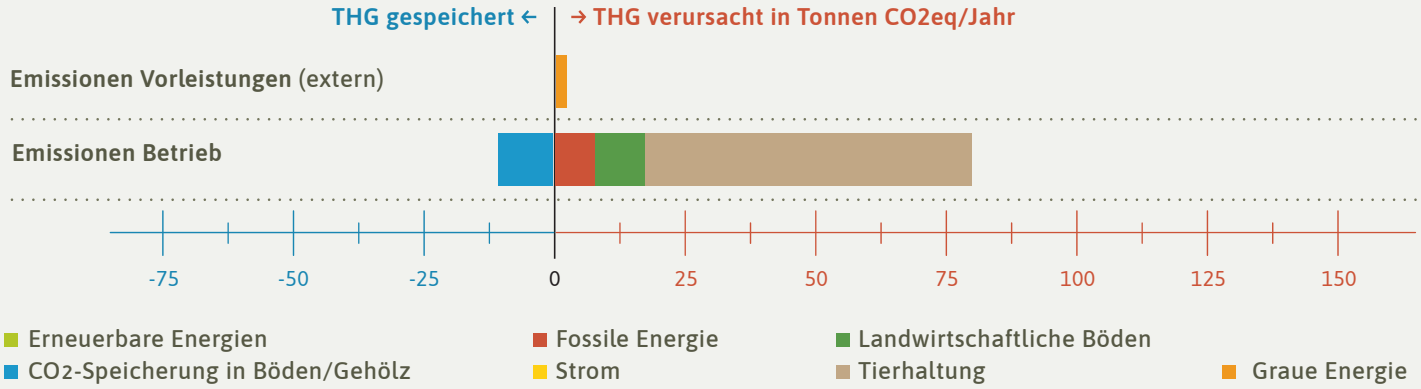
Hof uf der Rüfi, Susan Grest, Jenaz

Ich bewirtschafte 13 Hektaren Land (davon 2 Hektaren Alpfläche) und halte 68 Ziegen (total 14 GVE). Mein Bauernhof führe ich nach den Richtlinien von Bio Suisse. Meine wichtigsten Betriebszweige bestehen aus der Herstellung von Natur-Pflegeprodukten aus Ziegenmilch und Gitzifett, als auch der Fleisch- und Käserei Milchproduktion. Auf meinem Betrieb wird konsequent auf Silagefütterung verzichtet. Mit meinen Nahrungsmitteln decke ich den Jahresbedarf von 14 Personen (43 Gigajoule).

Mein klimatischer Fussabdruck

Meine Produktion benötigt Energie und führt zum Ausstoss von Treibhausgasen (THG) in Form von Kohlendioxid (CO_2), Methan (CH_4) und Lachgas (N_2O). Im Jahr 2020 habe ich für die Herstellung meiner Produkte 149 GJ Energie verbraucht und THG im Umfang von 79 Tonnen CO_2eq emittiert. Dies entspricht dem durchschnittlichen THG-Ausstoss von 6 Schweizerinnen und Schweizern. Gleichzeitig habe ich 10 Tonnen THG im Boden und im Gehölz gespeichert. Die folgende Grafik zeigt meinen klimatischen Fussabdruck.

Betriebliche Emissionen Stand 2020



Mein Engagement fürs Klima

Mein Bauernhof ist einer von insgesamt 52 Pilotbetrieben im **Projekt Klimaneutrale Landwirtschaft Graubünden**. Das Projekt hat zum Ziel, den klimatischen Fussabdruck aus der Bündner Landwirtschaft mit praxistauglichen Lösungen zu neutralisieren. Zum Schutz unseres Klimas setze ich mir bis 2025 daher folgende Ziele:

- **Erhöhung Ackerbau und Reduktion Anzahl Ziegen, was zu weniger THG-Emissionen und besserer Energieeffizienz führt**
- **Verzicht auf Kraftfutter und optimierte Zucht für Grundfutterverwertung sowie Weidezeit maximal verlängern**
- **Regenerative Bewirtschaftung der Grünflächen**
- **Pflanzung einer Futterhecke zur Kohlestoff-Speicherung**

Mit diesem Klima-Versprechen bekräftige ich meinen Willen, einen Beitrag zum Gelingen einer klimaneutralen Landwirtschaft im Kanton Graubünden leisten zu wollen.

Cazis, November 2021

Susan Grest
Betriebsleiterin

Claudio Müller
Projektleitung

Infos zum Projekt:
www.klimabauern.ch

Klimaneutrale Landwirtschaft Graubünden