

Unser Engagement fürs Klima

KLIMA-
AGREEMENT



228'000 Liter Milch



6 Tonnen Fleisch



90 Tonnen Gemüse



47 Tonnen Getreide



1 Hofladen

Rütihof, Familie Anne-Katrin und Andreas Gabathuler-Signer, Landquart

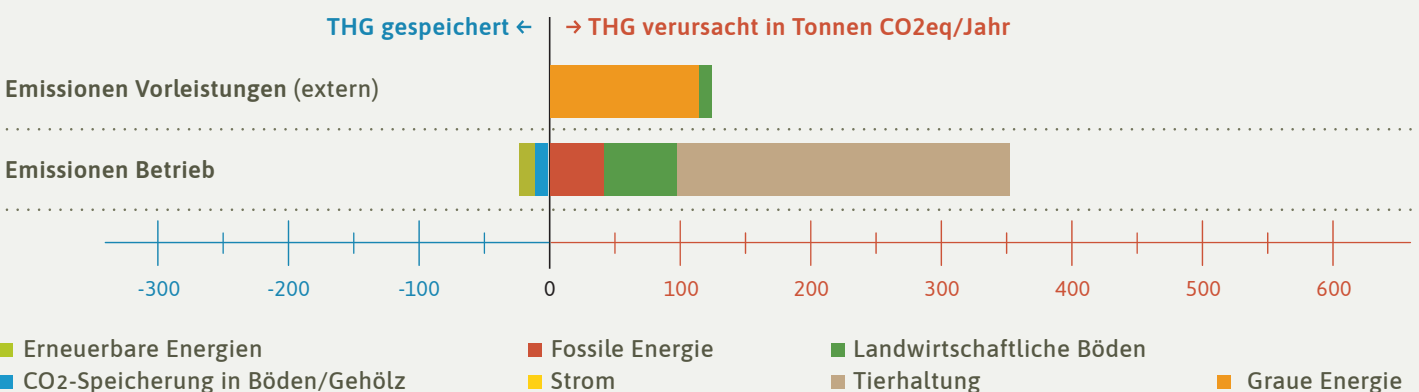
Wir bewirtschaften 36.5 Hektaren Land (davon 5.8 Hektaren Alpfläche) und halten 44 Milchkühe, 25 Ziegen, 15 Pferde und 2 Schweine (total 74 GVE). Unser Bauernhof führen wir nach den Richtlinien des biologisch-dynamischen Landbaus. Die Milch- und Gemüseproduktion sind unsere wichtigsten Betriebszweige. Mit unseren Nahrungsmitteln decken wir den Jahresbedarf von 629 Personen (1887 Gigajoule).

Unser klimatischer Fussabdruck

Unsere Produktion benötigt Energie und führt zum Ausstoss von Treibhausgasen (THG) in Form von Kohlendioxid (CO₂), Methan (CH₄) und Lachgas (N₂O). Im Jahr 2020 haben wir für die Herstellung unserer Produkte 1'684 GJ Energie verbraucht und THG im Umfang von 473 Tonnen CO₂eq emittiert. Dies entspricht dem durchschnittlichen THG-Ausstoss

von 34 Schweizerinnen und Schweizern. Gleichzeitig haben wir 12 Tonnen THG im Boden und im Gehölz gespeichert und 122 GJ erneuerbare Energie produziert. Die folgende Grafik zeigt unseren klimatischen Fussabdruck.

Betriebliche Emissionen Stand 2020



Unser Engagement fürs Klima

Unser 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 setzen wir uns bis 2025 daher folgende Ziele:

- **Sehr hoher Weideanteil halten**
- **Umstellung auf Kompoststall**
- **Humusaufbau fördern durch Einsatz von Kompost vor allem im Gemüsebau**
- **Tierbestand reduzieren, Ackerfläche ausbauen**

Mit diesem Klima-Versprechen bekräftigen wir unseren Willen, einen Beitrag zum Gelingen einer klimaneutralen Landwirtschaft im Kanton Graubünden leisten zu wollen.

Cazis, Januar 2022

Andreas Gabathuler
Betriebsleiter

Claudio Müller
Projektleitung

Infos zum Projekt:
www.klimabauern.ch



Klimaneutrale
Landwirtschaft
Graubünden

