# Unser Engagement fürs Klima

KLIMA-AGREEMENT

113'000 Liter Milch

2.6 Tonnen Fleisch

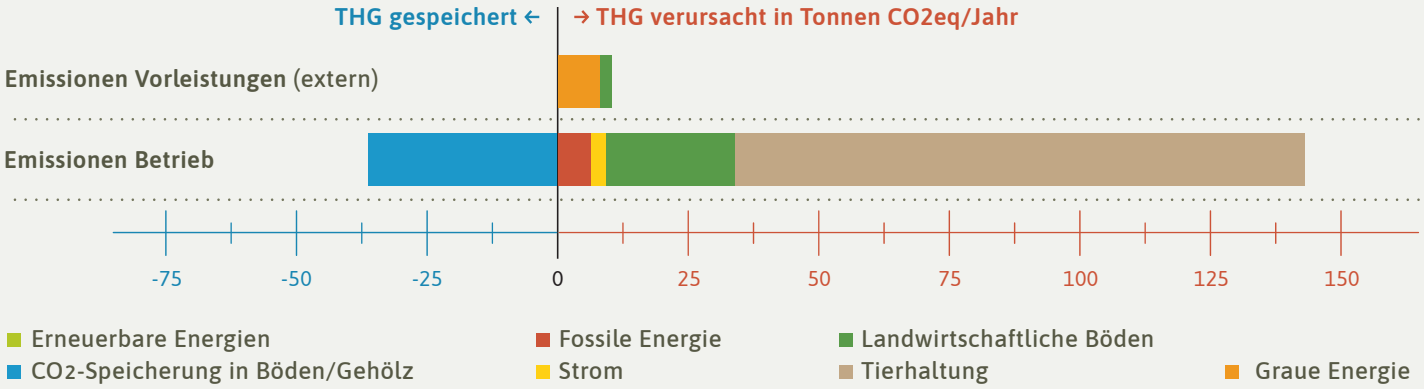
## Schau-Bauernhof Kuhvilla, Familie Simone und Martin Bläsi, Lenzerheide

Wir bewirtschaften 40 Hektaren Land (davon 8 Hektaren Alpfläche) und halten 20 Milchkühe (total 24 GVE). Alle unsere Tiere werden jedes Jahr während 100 Tagen gealpt. Unseren Bauernhof führen wir nach den Richtlinien von Bio Suisse. Die Milchproduktion ist unser wichtigster Betriebszweig. Mit unseren Nahrungsmitteln decken wir den Jahresbedarf von 144 Personen (433 Gigajoule).

## Unser klimatischer Fussabdruck

Unsere 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 haben wir für die Herstellung unserer Produkte 386 GJ Energie verbraucht und THG im Umfang von 157 Tonnen $CO_2$eq emittiert. Dies entspricht dem durchschnittlichen THG-Ausstoss von 11 Schweizerinnen und Schweizern. Gleichzeitig haben wir 36 Tonnen THG im Boden und im Gehölz gespeichert. 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:

- **Milchleistung pro Kilogramm Körpergewicht steigern mit kraftfutterfreier Fütterung**
- **Bauchliche Massnahmen zur Reduktion von THG-Emissionen im Stall**
- **Energieautark werden**

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

Cazis, Mai 2022

| | |
|---|---|
| Martin Bläsi | Claudio Müller |
| Betriebsleiter | Projektleitung |

**Infos zum Projekt:**
**www.klimabauern.ch**

Klimaneutrale Landwirtschaft Graubünden