Unser Engagement fürs Klima

KLIMA-AGREEMENT

94'000 Liter Milch

300 kg Fleisch

4 Tonnen Getreide

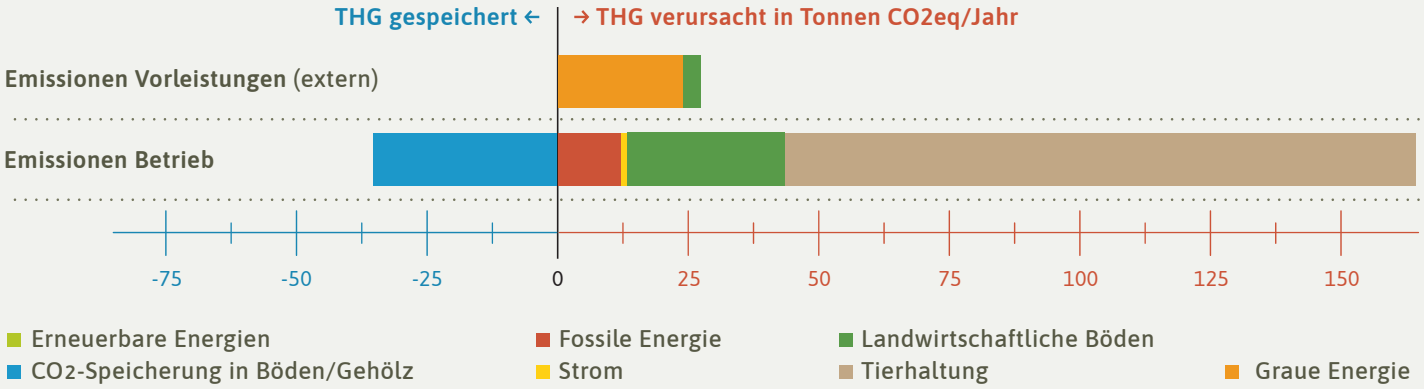
Hof Cresta, Familie Sandra und Andri Baltermia, Salouf

Wir bewirtschaften 56 Hektaren Land (davon 8 Hektaren Alpfläche) und halten 25 Milchkühe und 15 Ziegen (total 34 GVE). Unser Bauernhof führen wir nach den Richtlinien von Bio Suisse. Die Milchproduktion ist unser wichtigster Betriebszweig. Mit unseren Nahrungsmitteln decken wir den Jahresbedarf von 140 Personen (421 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 777 GJ Energie verbraucht und THG im Umfang von 192 Tonnen CO_2eq emittiert. Dies entspricht dem durchschnittlichen THG-Ausstoss von 14 Schweizerinnen und Schweizern. Gleichzeitig haben wir 34 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:

- **Installation einer PV-Anlage auf dem Stalldach**
- **Verzicht auf Kraftfutter**
- **Maximale Weidedauer**
- **Einsatz von Pflanzenkohle in der Fütterung**
- **Einsatz von Komposttee im Grünland (Humusaufbau)**

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

Cazis, November 2021

Sandra Baltermia	Andri Baltermia	Claudio Müller
Betriebsleiterin	Betriebsleiter	Projektleitung

Infos zum Projekt:
www.klimabauern.ch

Klimaneutrale Landwirtschaft Graubünden