Unser Engagement fürs Klima

KLIMA-AGREEMENT

7.6 Tonnen Rind- und Schaffleisch

15'000 Eier

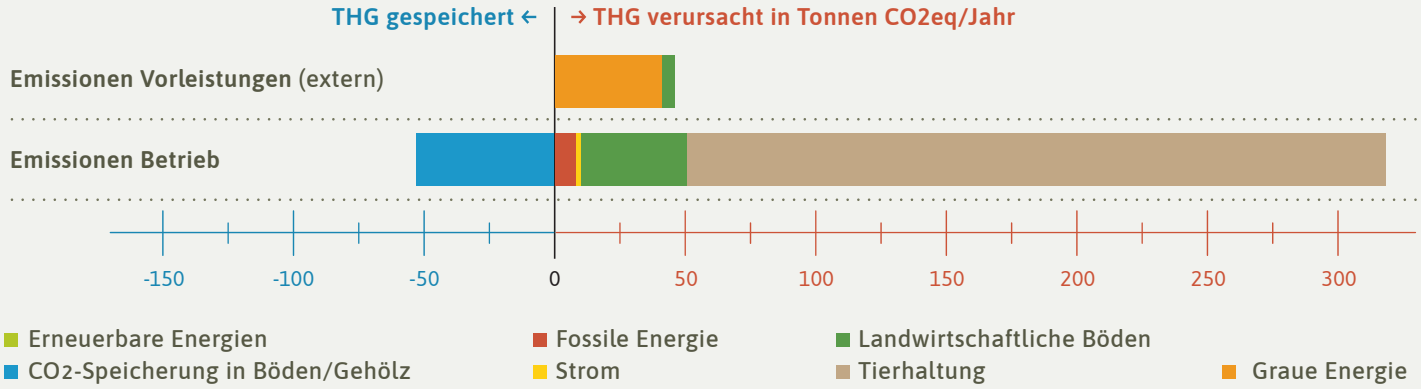
Black Angus Thom, Gianni Thom, Ardez

Wir bewirtschaften 76 Hektaren Land (davon 19 Hektaren Alpfläche) und halten 24 Mutterkühe, 130 Schafe und 11 Ziegen sowie 60 Leghennen (total 56 GVE). Unser Bauernhof führen wir nach den Richtlinien von Bio Suisse. Die Fleischproduktion ist unser wichtigster Betriebszweig. Mit unseren Nahrungsmitteln decken wir den Jahresbedarf von 72 Personen (216 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 649 GJ Energie verbraucht und THG im Umfang von 372 Tonnen CO_2eq emittiert. Dies entspricht dem durchschnittlichen THG-Ausstoss von 27 Schweizerinnen und Schweizern. Gleichzeitig haben wir 56 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:

- **Einsatz kinderfreundlicher Verpackung Direktvermarktung**
- **Pilzzucht auf dem Separationsmist aus der Tierhaltung, welcher zuvor kompostiert werden soll**
- **Hemmung Methan durch Fütterung von Pflanzenkohle an Rinder und Schafe**
- **Einsatz von Güllezusätzen, damit weniger Emissionen entstehen und Nährstoffe besser genutzt werden können**

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

Cazis, Mai 2022

Gianni Thom
Betriebsleiter

Claudio Müller
Projektleitung

Infos zum Projekt:
www.klimabauern.ch

Klimaneutrale Landwirtschaft Graubünden