Unser Engagement fürs Klima

KLIMA-AGREEMENT

9.4 Tonnen Fleisch

630'000 Eier

1 Hofladen

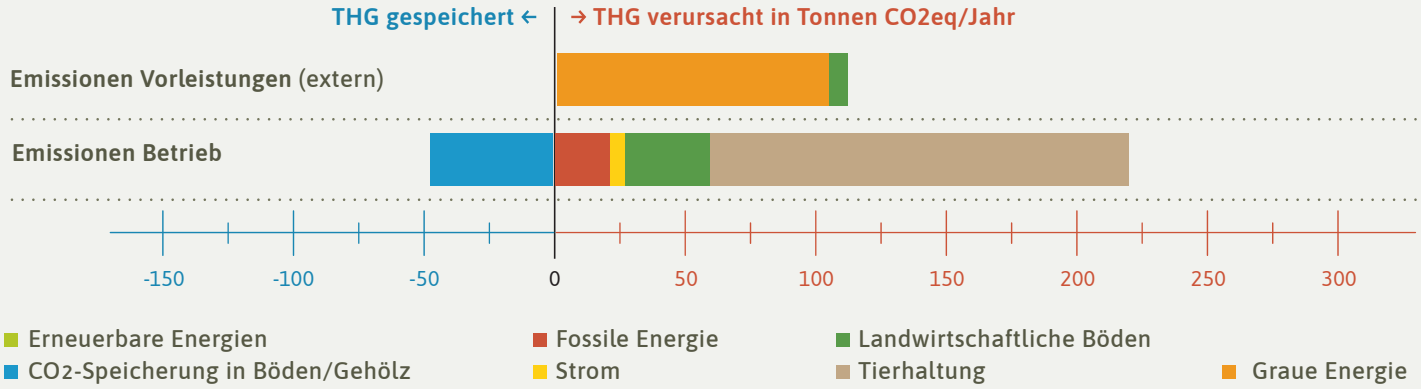
Hof Capaul, Priska und Arno Capaul, Andiast

Wir bewirtschaften 64 Hektaren Land (davon 9 Hektaren Alpfläche) und halten 35 Mutterkühe mit Kälber, 4 Ziegen und 2040 Leghennen (total 59 GVE). Unser Bauernhof führen wir nach den Richtlinien von Bio Suisse. Die Fleisch- und Eierproduktion sind unsere wichtigsten Betriebszweige. Mit unseren Nahrungsmitteln decken wir den Jahresbedarf von 470 Personen (1410 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 1541 GJ Energie verbraucht und THG im Umfang von 338 Tonnen CO_2eq emittiert. Dies entspricht dem durchschnittlichen THG-Ausstoss von 24 Schweizerinnen und Schweizern. Gleichzeitig haben wir 46 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 Solaranlage zur Stromproduktion mit erneuerbarer Energie**
- **Anschaffung einer Pelletieranlage für den Hühnermist, damit dieser besser lager- und transportfähig ist**

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

Cazis, April 2022

Arno Capaul	Claudio Müller
Betriebsleiter	Projektleitung

Infos zum Projekt:
www.klimabauern.ch

Klimaneutrale Landwirtschaft Graubünden