Unser Engagement fürs Klima

KLIMA-AGREEMENT

24.5 Tonnen Fleisch

1 Hofladen

89 Tonnen Ackerfrüchte

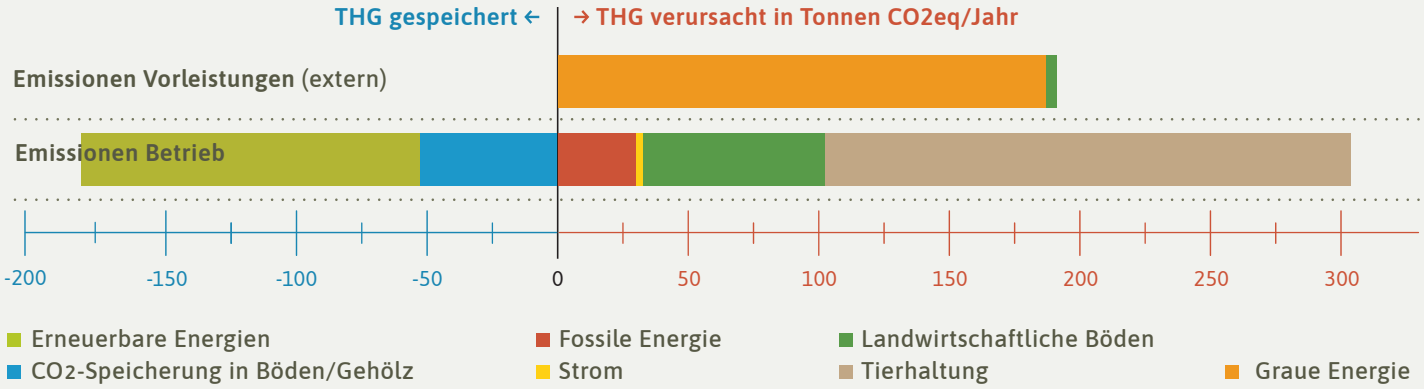
Hof Obrecht, Familien Christian und Andreas Obrecht, Paspels

Wir bewirtschaften 98 Hektaren Land (davon 10 Hektaren Alpfläche) und halten 25 Mutterkühe mit ihren Kälbern und 50 Stück Jungvieh (total 53 GVE). Unser Bauernhof führen wir nach den Richtlinien von Bio Suisse. Der Ackerbau sowie die Fleischproduktion sind unsere wichtigsten Betriebszweige. Mit unseren Nahrungsmitteln decken wir den Jahresbedarf von 772 Personen (2'316 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 1'284 GJ Energie verbraucht und THG im Umfang von 503 Tonnen CO_2eq emittiert. Dies entspricht dem durchschnittlichen THG-Ausstoss von 36 Schweizerinnen und Schweizern. Gleichzeitig haben wir 53 Tonnen THG im Boden und im Gehölz gespeichert und 976 GJ an erneuerbarer 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:

- **Reduktion Methan-Verluste durch Abdeckung der Güllengruben**
- **Einsatz von Pflanzenkohle**
- **Humusaufbau fördern durch weniger tiefe Bodenbearbeitung**
- **Weidehaltung erhalten**
- **Produktion erneuerbarer Energie**

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

Cazis, November 2021

Andreas Obrecht
Betriebsleiter

Christian Obrecht
Betriebsleiter

Claudio Müller
Projektleitung

Infos zum Projekt:
www.klimabauern.ch

Klimaneutrale Landwirtschaft Graubünden