Unser Engagement fürs Klima

KLIMA-AGREEMENT



7500 Liter Wein



10 Tonnen Trauben



25 Tonnen Ackerfrüchte



Verkaufs- und Degustationslokal

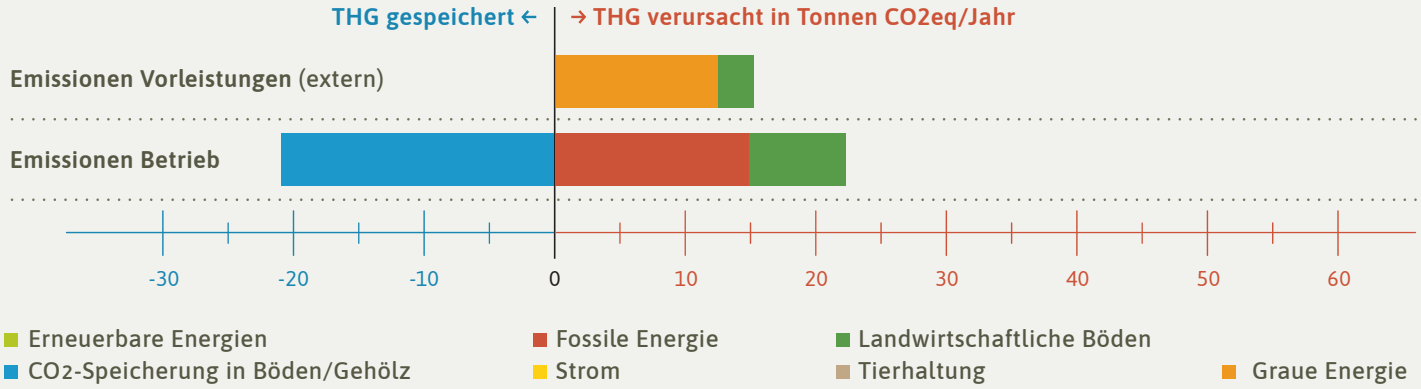
Jürg Hartmann Weinbau, Malans

Wir bewirtschaften 20 Hektaren Land und führen unseren Betrieb nach den Richtlinien von Bio Suisse. Der Wein- und Ackerbau sind unsere wichtigsten Betriebszweige. Mit unseren Nahrungsmitteln decken wir den Jahresbedarf von 479 Personen (1438 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 503 GJ Energie verbraucht und THG im Umfang von 38 Tonnen CO_2eq emittiert. Dies entspricht dem durchschnittlichen THG-Ausstoss von 3 Schweizerinnen und Schweizern. Gleichzeitig haben wir 21 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:

- **Klimawirkung von Spritzmitteln im Weinbau verstehen**
- **Recycling von Weinkartons fortführen**
- **Diesel- und Benzinverbrauch durch Maschinenkobinationen, effizientere Fahrweise und Elektrifizierung der Motorsense um 400 Liter reduzieren**
- **25 Tonnen Geflügelmist durch Kompost ersetzen**
- **Humusaufbau durch Einsaaten, Verwendung von Kompost und regenerative Landwirtschaft zu fördern**

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

Cazis, November 2021

Jürg Hartmann
Betriebsleiter

Claudio Müller
Projektleitung

Infos zum Projekt:
www.klimabauern.ch

Klimaneutrale Landwirtschaft Graubünden