



planted.schnitzel
vs. Schweineschnitzel

87% **90%**
 weniger CO₂-eq weniger Wasser



planted.chicken
vs. Hühnerbrust

77% **85%**
 weniger CO₂-eq weniger Wasser



planted.pulled
vs. Pulled pork

83% **75%**
 weniger CO₂-eq weniger Wasser



planted.kebab
vs. Kebab

87% **85%**
 weniger CO₂-eq weniger Wasser

Vergleichende Berechnung von Eaternity basiert auf Cradle-to-Gate

Für alle
Produkte gilt:


**Ohne
Zusatzstoffe**


**Reich an
Protein**


**100%
Pflanzlich**


**Aus Erbsen
gemacht**

eatplanted.com

planted.



**Mehr
Geschmack.
Weniger CO₂**

Warum pflanzenbasiert besser ist als tierisches Fleisch: Fakten und Daten

Unsere Ernährung spielt eine entscheidende Rolle für unsere Umwelt und den Klimaschutz. Die Produktion von Lebensmitteln braucht viel Energie und Ressourcen und erzeugt grosse Mengen an Treibhausgasen, welche den Klimawandel beschleunigen. **Weniger tierisches Fleisch zu konsumieren bzw. auf andere Proteinlieferanten zu wechseln schont die Umwelt und erlaubt es uns Klimaziele in der Zukunft zu erreichen.**

Umwelt

Die Produktion von Fleisch und anderen tierischen Produkten trägt bereits heute erheblich zum Klimawandel bei und verbraucht mehr Flächen- und Wasserressourcen als pflanzliche Optionen. Das liegt vor allem daran, dass Tiere grosse Mengen an Futterpflanzen benötigen, während pflanzliche Lebensmittel direkt verarbeitet und konsumiert werden können. Gross angelegte Tierhaltung kann Grundwasser verschmutzen und der hohe Bedarf an Soja als Futtermittel (vor allem für Geflügel und Schwein) führt zur Rodung der Urwälder.

Gesundheit

In Europa wird drei- bis viermal mehr tierisches Fleisch gegessen als von den Gesundheitsbehörden empfohlen. Zuviel rotes und verarbeitetes Fleisch erhöhen das Risiko für Darmkrebs, Diabetes und Herzkrankheiten.

Tierwohl

Konventionelle Fleischprodukte stammen hauptsächlich aus der Massentierhaltung. Dort werden Tiere nicht als die Lebewesen betrachtet, die sie sind, sondern vielmehr als Industrieprodukte. Sie werden auf engstem Raum zusammengepfercht und haben meist keinen Zugang ins Freie. Die industrielle Tierproduktion führt zu höheren Krankheitsrisiken und daher erhöhten Antibiotika- bzw. Medikamenteneinsatz. Schnelles Wachstum bis zur Schlachtung wird der Gesundheit und dem Wohlergehen des Tieres vorgezogen.

Weltweiter Ressourcenverbrauch durch die Tierhaltung



15%
Treibhausgase



29%
Wasser



11%
Landwirtschaftliche Fläche

Quellen:
IPCC (2021) Special Report on Climate Change and Land ([ipcc.ch](https://www.ipcc.ch))
Spektrum der Wissenschaft (2021) Die Ernährung, die die Welt retten soll ([spektrum.de](https://www.spektrum.de))
FAO (2013) Tackling Climate Change through Livestock ([fao.org](https://www.fao.org))
Our World in Data (2022) Environmental impacts of food (ourworldindata.org)

Mekonnen & Hoekstra (2021) Water Footprint Farm Animal Products ([waterfootprint.org](https://www.waterfootprint.org))
Massentierhaltung Schweiz ([massentierhaltung.ch](https://www.massentierhaltung.ch))
EAT Lancet ([eatforum.org](https://www.eatforum.org))
Planted Sustainability – Eaternity LCA ([eatplanted.com](https://www.eatplanted.com))

planted.

Hungrig nach Veränderung

Planted möchte die Art und Weise, wie Fleisch wahrgenommen und konsumiert wird, global revolutionieren. Ein grundlegendes Umdenken soll angestossen werden, um die verheerenden Folgen der Nutztierhaltung auf unserem Planeten zu reduzieren.

Planted kombiniert proprietäre Strukturierungs- und Fermentierungstechnologien, um Fleisch aus Pflanzenproteinen zu produzieren. Der Schwerpunkt liegt dabei auf köstlichem Geschmack, einer fleischigen und saftigen Textur und der Verwendung von ausschliesslich natürlichen Zutaten.



Planted Nachhaltigkeitsbericht

Treibhausgasemissionen & Wasser Einsparung mit Planted Produkten

Unsere Produkte stossen 4 bis 7 mal weniger Treibhausgase im Vergleich zu tierischen Produkten aus. Die Auswirkung auf den Klimawandel wird folglich um bis zu 87% pro Kilogramm zugunsten von Planted Produkten reduziert. Und der Einkauf von weniger Tierprodukten bedeutet, weniger Schlachtung und somit auch weniger Tierleid.

Planted für die Umwelt

Planted setzt sich für den nachhaltigen und fairen Einsatz der weltweiten Ressourcen sowie den Schutz unserer Umwelt ein.

Planted für die Gesundheit

Planted Produkte beinhalten keine Zusatzstoffe, Chemie, GVO, Antibiotika und Hormone.

Planted für das Tierwohl

Planted glaubt, Tiere würdevoll und mit Liebe zu behandeln, statt sie auszunutzen und zu schlachten.

Vergleich der Umweltauswirkungen von tierischem Fleisch zu Erbsen:

Produkt (1kg)	Treibhausgase (kg CO ₂ -eq*)	Wasser (L)	Landwirtschaftliche Fläche (m ²)
Rindfleisch	100	1'450	326
Schweinefleisch	12	1'800	17
Huhn	10	660	12
Erbsen	1	400	7

*CO₂-Äquivalente (CO₂-eq) sind eine Masseinheit zur Vereinheitlichung der Klimawirkung der unterschiedlichen Treibhausgase.