

Bovaer®

Ein Rülpsen nach dem anderen

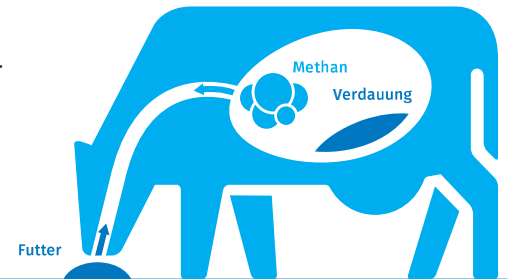
Wie Kühe uns helfen können, den Klimawandel zu bekämpfen

- **Kühe produzieren Methan**

Es ist nicht ihre schuld. Methan ist ein Nebenprodukt der Verdauung der zähen, faserigen Futtermittel, die sie fressen. Und es wird durch das Rülpsen nach und nach in die Luft abgegeben.

- **Methan speichert Wärme**

Wie Kohlendioxid (CO₂) ist Methan ein Treibhausgas. Seine erwärmende Wirkung ist kurzlebiger, aber viel ausgeprägter als CO₂. Eine Eliminierung zahlt sich somit unmittelbar aus.



- **Bovaer® reduziert Methan**



1/4

Teelöffel täglich im Futter einer Kuh

30%

weniger Methan



sofort wirksam

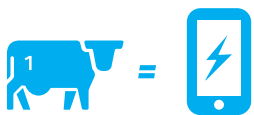


nachgewiesene Sicherheit für Tier, Landwirt und Verbraucher

So funktioniert es

Im Magen einer Kuh helfen Mikroben beim Abbau der Nahrung. Dabei werden Wasserstoff und Kohlendioxid freigesetzt. Ein Enzym kombiniert diese Gase zu Methan. **Bovaer® ist ein Futterzusatzmittel, welches dieses Enzym unterdrückt und in Folge weniger Methan entsteht.**

Bovaer® spart jedes Jahr 1 Tonne CO₂-Äquivalent pro Kuh ein.



Das Füttern **1 Kuh** mit Bovaer® spart **127.000 Smartphone**-Ladungen.



Das Füttern von **3 Kühen** mit Bovaer® entspricht der Reduzierung **1 familientauglichen Autos** von der Straße.



Das Füttern von **1 Millionen Kühen** mit Bovaer® ist gleichbedeutend mit dem Pflanzen eines Waldes von **45 Millionen Bäumen**.

DSM ist ein globales, wissenschaftlich orientiertes Unternehmen, welches besonders in den Bereichen Ernährung, Gesundheit & nachhaltigem Leben tätig ist. Unser Ziel ist es, die Lebensqualität aller Menschen zu verbessern. Wir erreichen dies, indem wir alle uns zur Verfügung stehenden wissenschaftlichen und innovativen Kräfte nutzen, um einige der grössten Herausforderungen der Welt anzugehen und damit Mehrwert für Kunden, Aktionäre, unsere Mitarbeiter und die Gesellschaft als Ganzes zu schaffen.

