

H A M B U R G 5. MÄRZ 2020

# Indigo

Regenerative Landwirtschaft gegen Klimawandel  
Lokale Lösungen für ein globales Problem

oindigo™

# Natur nachhaltig nutzen, um Landwirten zu helfen die Welt zu ernähren



... durch verbesserte  
Profitabilität der Landwirte

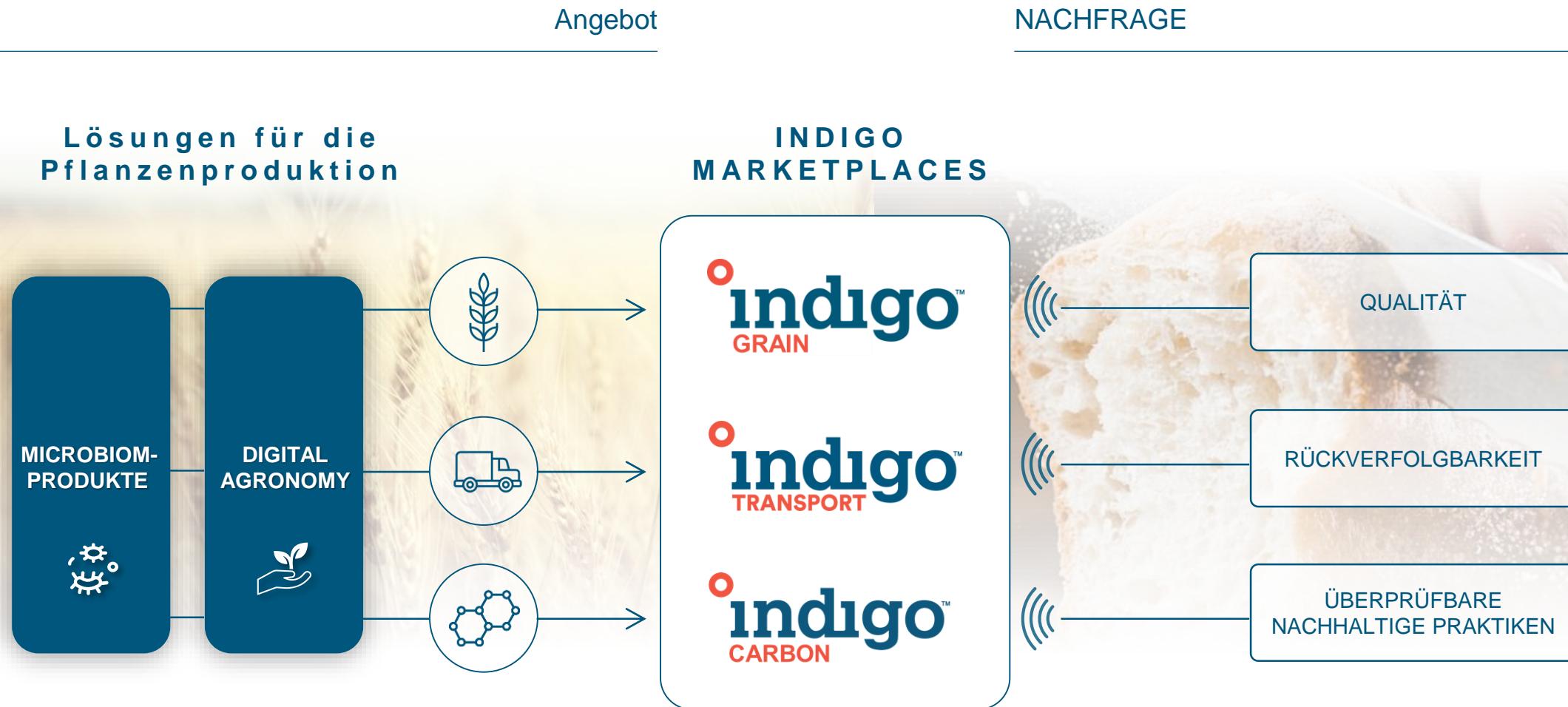


... durch verbesserte  
Nachhaltigkeit der Produktion

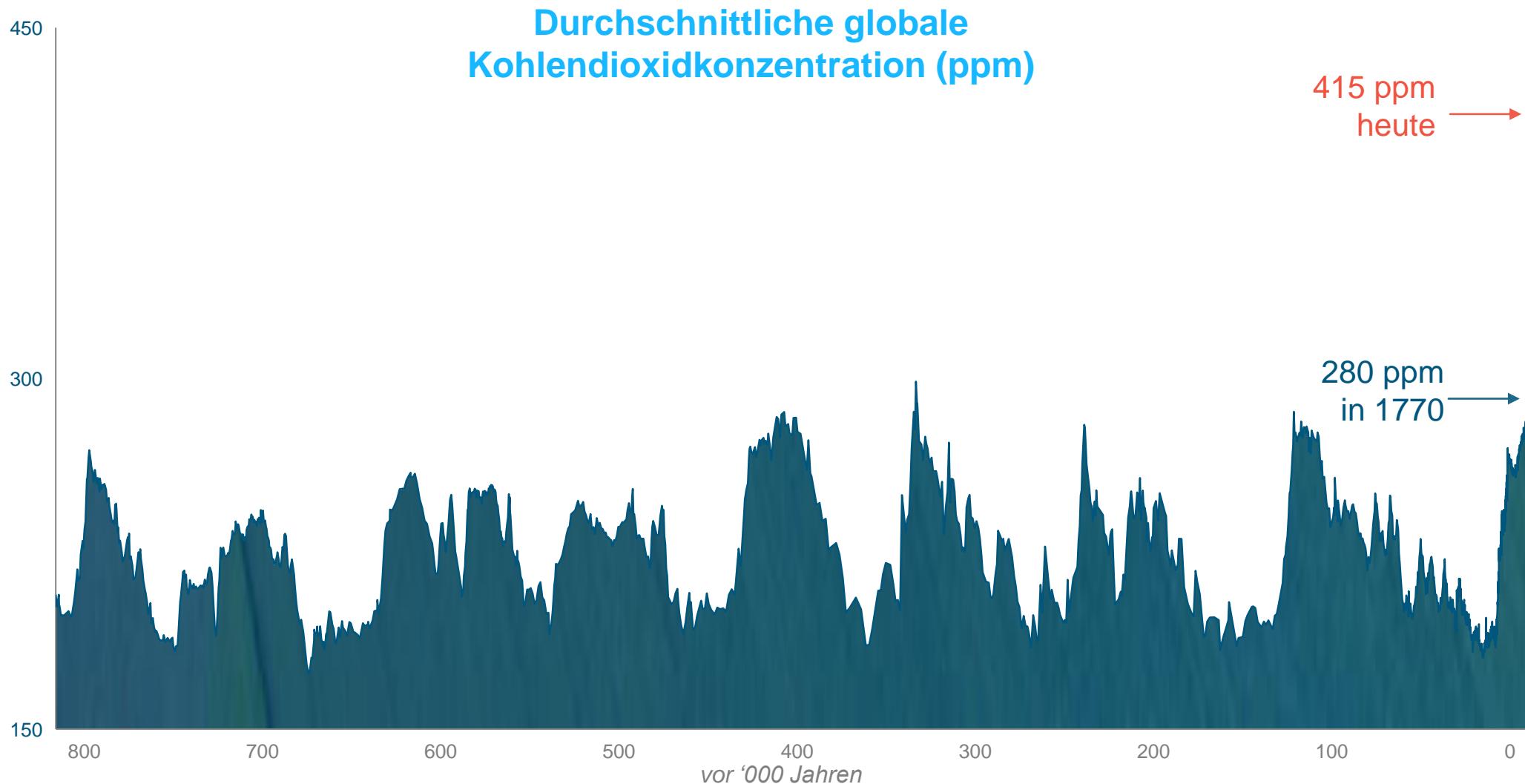


... und verbesserte Einstellung auf  
Wünsche der Verbraucher

# Anbaulösungen und Marktplätze, ermöglichen Erzeugern Nachfrage profitabler zu befriedigen



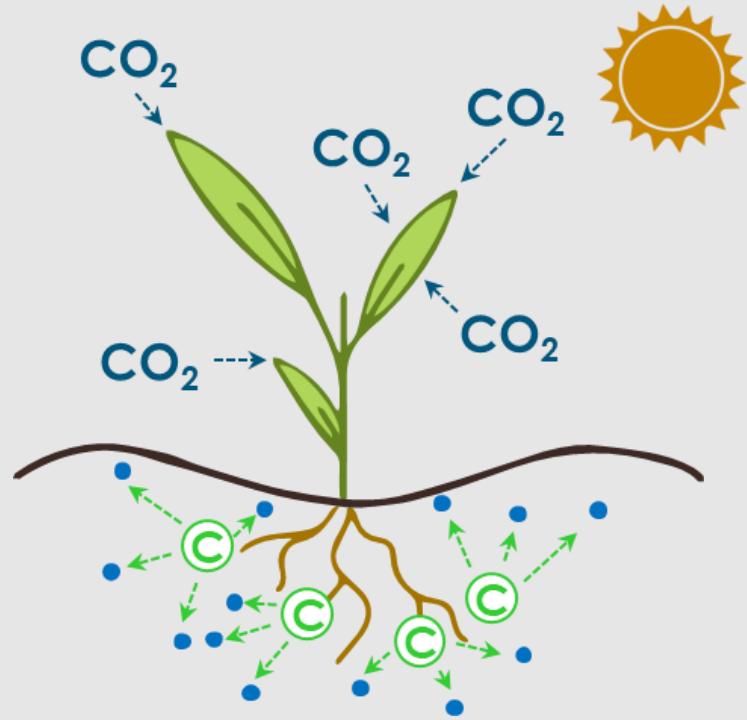
# Im April 2019 erreichte das Kohlendioxidniveau einen neuen Höchststand





**Neben der Emissionsreduktion  
müssen wir auch Wege finden, um  
Kohlenstoff aus der Atmosphäre  
zu entfernen!**

# Der einzige erschwingliche, skalierbare und sofortige Prozess für die Absenkung ist die Photosynthese



**Nutzt die natürliche Kraft der Photosynthese, um CO<sub>2</sub> in Pflanzen auf der ganzen Welt abzubauen**

Niedrige  
Implementierungskosten

Photosynthese: Keine  
Technologieentwicklung  
notwendig

Kohlenstoffspeicher-  
kapazität

~1 Billion Tonnen

Neue Infrastruktur?

Keine: Nutzt  
vorhandene  
landwirtschaftliche  
Nutzfläche

# Der Weg zur Bindung von Kohlenstoff führt über regenerative Anbaumethoden

Diese 5 Methoden erzeugen kohlenstoffreiche Böden...



Ganzjährige  
Pflanzen-  
bedeckung



Pfluglose  
Bodenbear-  
beitung



Fruchtfolge

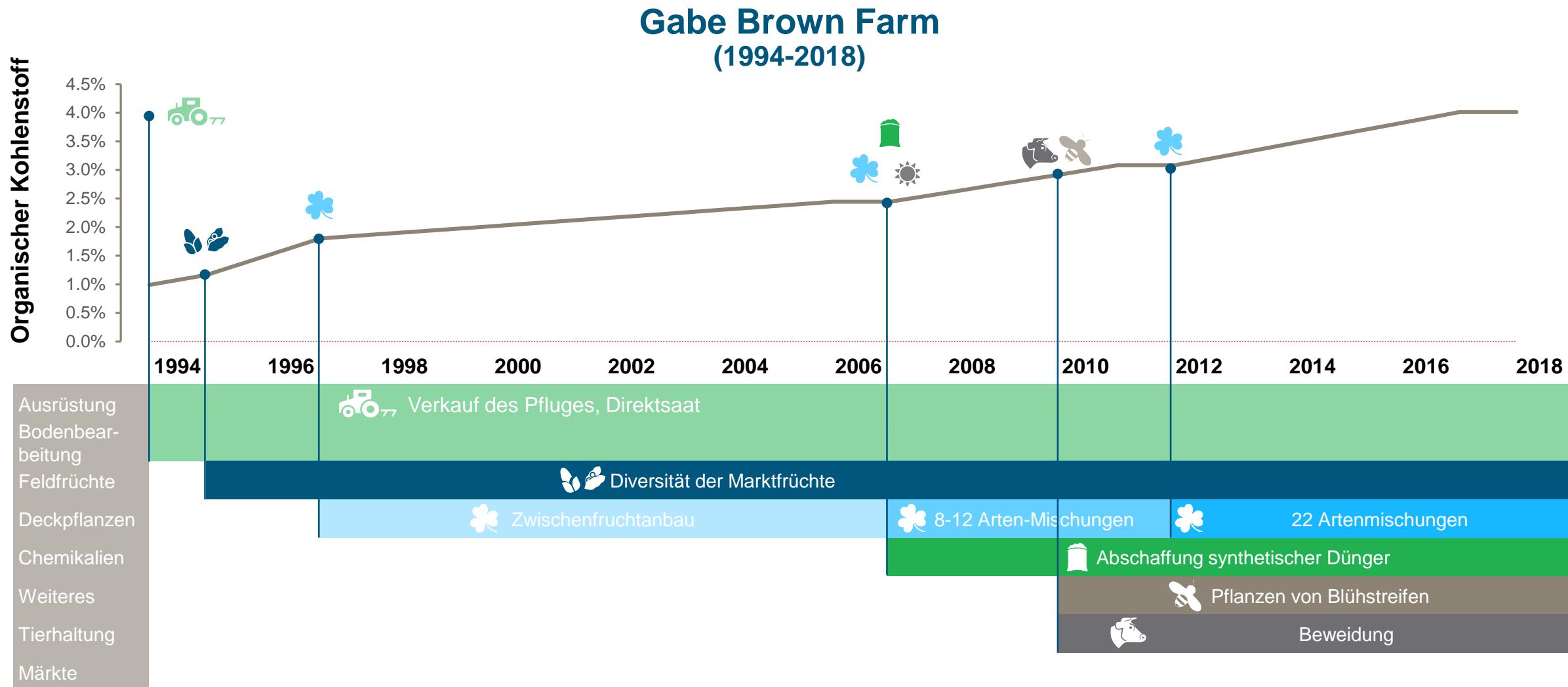


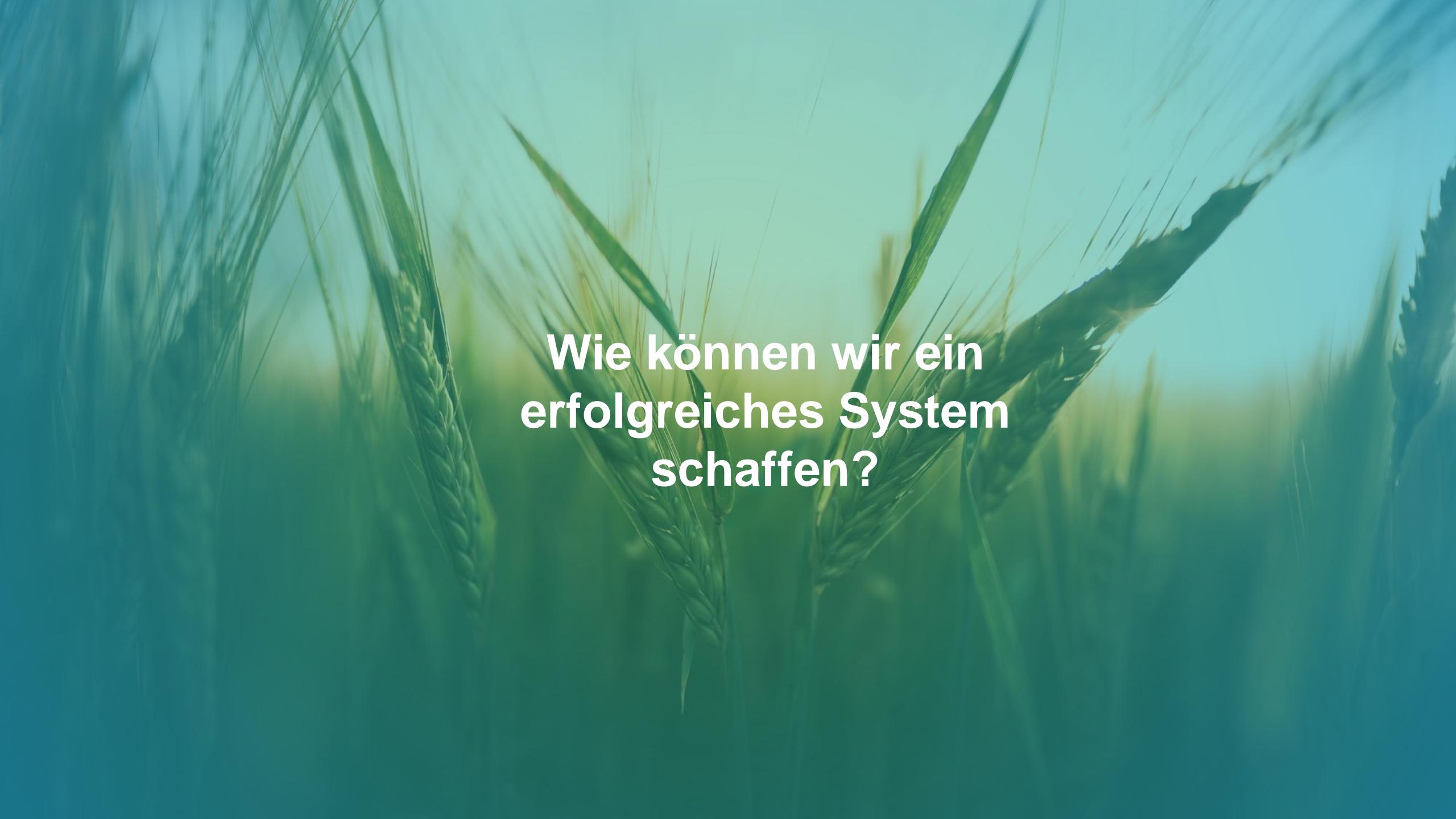
Reduktion  
synthetischer  
Dünger und  
Pflanzenschutz



Flächen-  
beweidung

...und es gibt Landwirte, die den Kohlenstoffgehalt ihrer Böden bereits wieder auf das Level von vor der Bodenbearbeitung gebracht haben





Wie können wir ein  
erfolgreiches System  
schaffen?

# Wie wird Indigo Carbon funktionieren?



“

Die Landwirtschaft bietet die skalierbarste, unmittelbarste und kostengünstigste Lösung zur Entfernung von Kohlendioxid aus der Atmosphäre. Wir müssen nur gemeinsam entscheiden, dass wir das schaffen wollen.

---

David Perry,  
Indigo President & CEO

O

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit



oindigo™