

# Verantwortungsbewusste Initiativen für mehr Agroforstwirtschaft



Janos Wack - Agroforst-Berater und Co-Founder von Triebwerk

12.02.2021

# TRIEBWERK

## Regenerative Land- und Agroforstwirtschaft



- Gründungsmitglieder
  - “Fachgruppe Regenerative Landwirtschaft Witzenhausen”
  - “Deutscher Fachverband für Agroforstwirtschaft”
- Stipendiaten des Hessen-Ideen-Stipendiums 2020
- Teil der “Farm-Food-Climate-Challenge” von ProjectTogether



HESSEN IDEEN

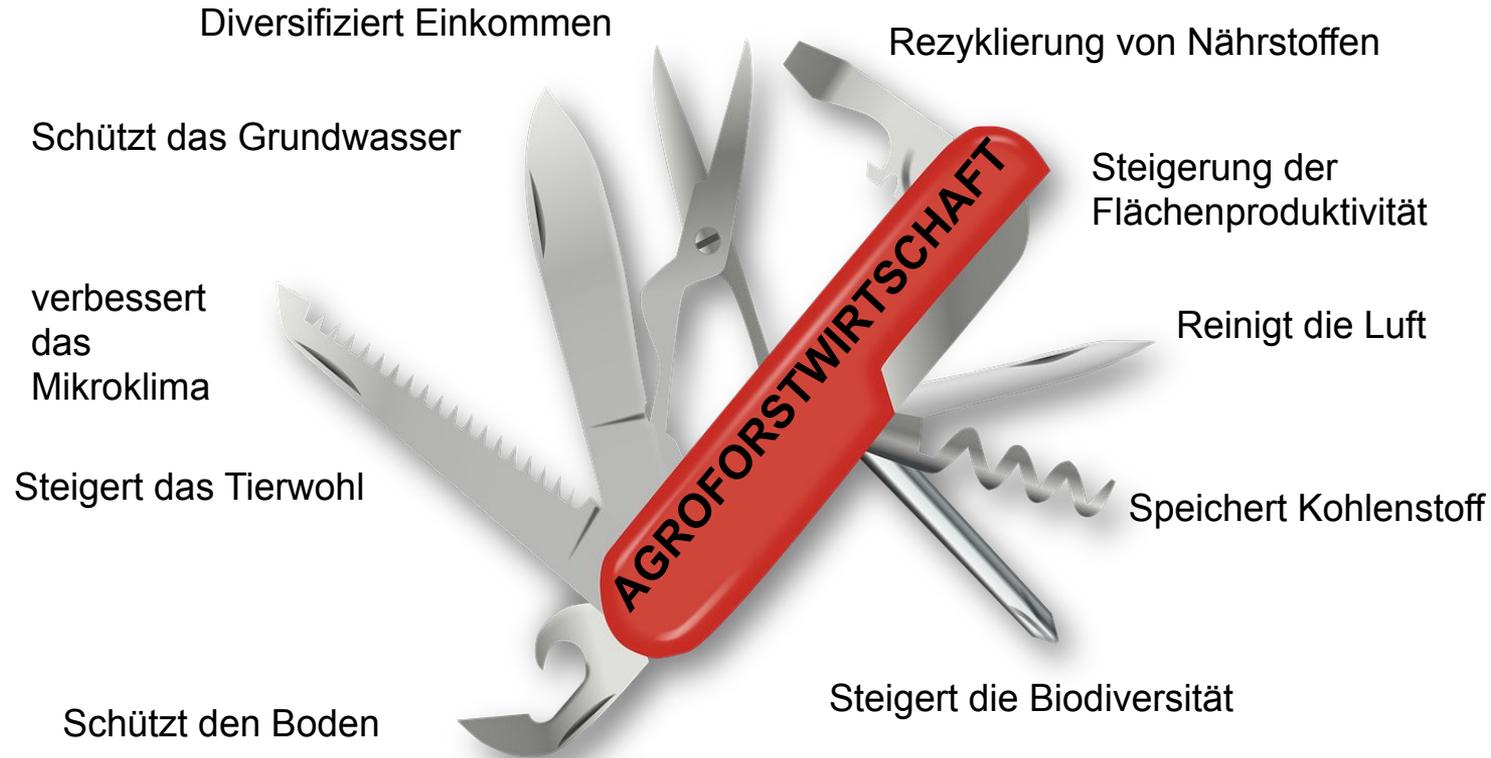


The background image shows a close-up of dried, golden-brown wheat stalks with long awns, growing from a parched, cracked, and greyish-brown soil. The cracks in the soil are deep and irregular, indicating severe drought conditions. The overall scene conveys a sense of agricultural hardship and environmental stress.

**Derzeitige Landwirtschaft ist nicht zukunftsfähig!**

**Eine grundlegende Transformation ist nötig!**

# Agroforstwirtschaft: Problemlösungstool



# Funktionen der Landwirtschaft

Zentral: Erzeugung von  
Nahrungsmitteln  
Energie  
Werkstoffen

Aber auch Ökosystem- bzw. Kulturleistungen

Grundwasserneubildung  
Kohlenstoffspeicherung  
Biodiversität  
Kulturlandschaft  
Wertschöpfung im ländlichen Raum

# Nachhaltigkeitsstrategien von Unternehmen



- ...

- Reduktionsmaßnahmen im eigenen Betrieb
- Carbon-Insetting
- Carbon-Offsetting

# Carbon-Offsetting

- Kompensation von Emissionen eines Unternehmens in einem Kompensationsprojekt (Carbon-Offset-Projekt) außerhalb der eigenen Wertschöpfungskette
- meistens Kauf von CO<sub>2</sub>-Zertifikaten

# Carbon-Insetting

- Kompensation von Emissionen eines Unternehmens innerhalb der eigenen Wertschöpfungskette
- dafür Emissionen im vor- oder nachgelagerten Bereich vermeiden, reduzieren oder festlegen

ACHTUNG (Beispiel DHL):

- Biokraftstoffe
- Flottenerneuerung
- andere Motoren

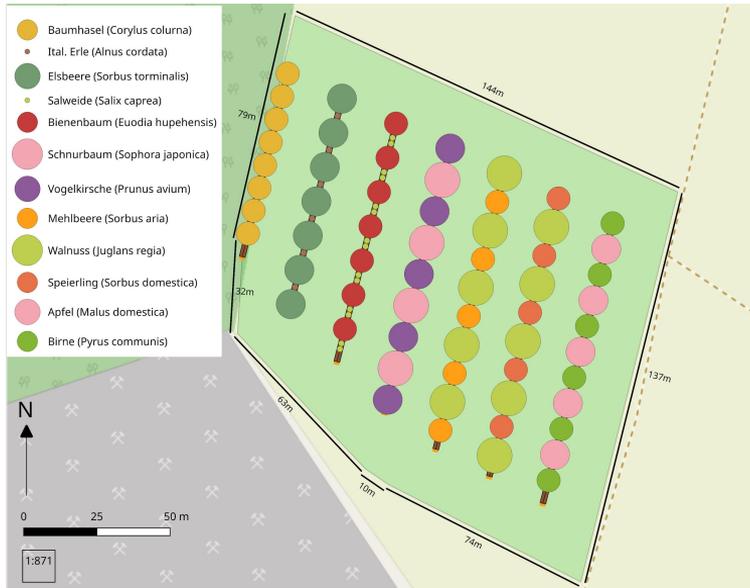
## Bsp. Nestlé: Klimaneutral bis 2050 (Referenz 2018)

- bis 2030 eine Halbierung der CO<sub>2</sub>-Bilanz
  - dafür 3,2 Mrd. Franken; davon 1,2 Mrd. direkt für Agrarsektor
  - aktuell rund 70 Prozent der CO<sub>2</sub>-Emissionen aus landwirtschaftlicher Produktion
- 
- 2030: > 14 Mio. t Zutaten aus regenerativem Anbau
  - Jährlich 20 Millionen Bäume pflanzen



Die Suchmaschine, die Bäume pflanzt

- investiert Einzelbeträge von 10.000 bis 100.000 € in landwirtschaftliche Projekte in Europa
- Bäume in Landwirtschaft integrieren, um Boden und Ökosysteme aufzubauen
- mit > 1000 Bäumen oder auf > 10ha
- wirtschaftliche Machbarkeit von Agroforstsystemen beweisen
  - Startkapital zurückzahlen können



- bis 2050 klimaneutral
- Gewinnanteil pro Jahr in Stiftung
- Unterstützung vieler Initiativen über Stiftung



# Crowd-Funding

Auf dieser Fläche  
wollen wir mit eurer  
Unterstützung

**30.000**  
BÄUME & STRÄUCHER  
pflanzen.

Szenario 1: Streuobst basic

## Legende

Gehölze

- Apfel
- Birne
- Quitte
- Walnuss

- Baumgruppe\_Bestand
- Baumstreifen
- Extensivstreifen/Blühstreifen
- Grünland

Google



# Agroforst-Modellregion

- regionale Vernetzung → Aufbau von Verarbeitungs- und Vermarktungsstrukturen; Suche von Finanzierungspartnern
- Öffentlichkeitsarbeit und Labeling
- Weiterbildung und Erfahrungsaustausch
- wissenschaftliche Begleitung der Anbausystem



Bildung | Beratung | Planung

Web [www.triebwerk-landwirtschaft.de](http://www.triebwerk-landwirtschaft.de) // Mail [triebwerk@relawi.org](mailto:triebwerk@relawi.org)

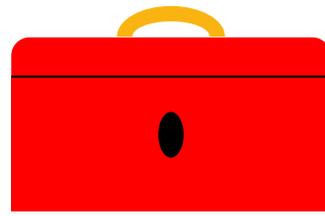
Youtube [https://www.youtube.com/channel/UCBpKzHnfvTeAd\\_CLhxLxijg/videos](https://www.youtube.com/channel/UCBpKzHnfvTeAd_CLhxLxijg/videos)

Instagram [https://www.instagram.com/triebwerk\\_agroforst\\_relawi/](https://www.instagram.com/triebwerk_agroforst_relawi/)

Facebook <https://www.facebook.com/TRIEBWERKrelawi/>

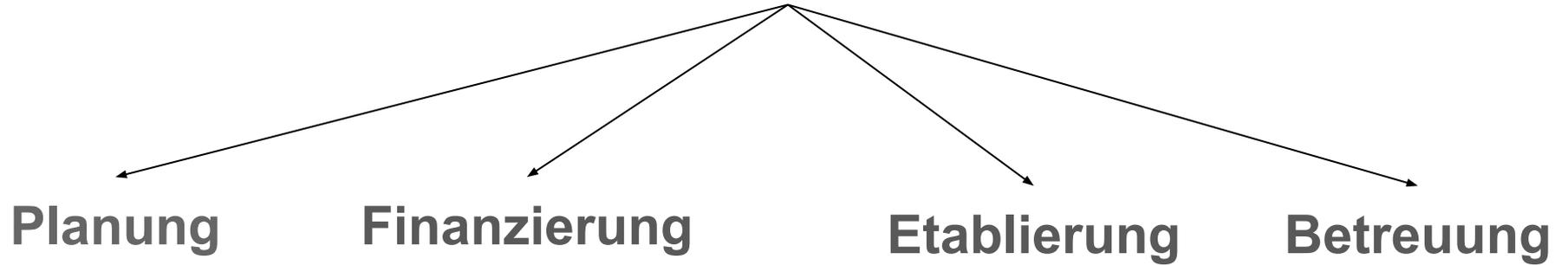
Twitter <https://twitter.com/TRIEBWERKrelawi>





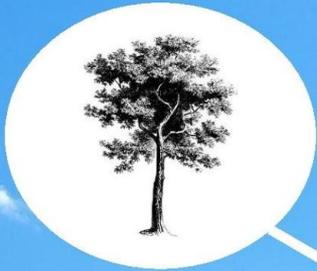
---

# Schlüsselfertige Agroforstsysteme



Von der Idee bis zum Erfolg

# Netzwerk als Erfolgsgarant



# Umsetzung

