

# **Bedeutung und Wirtschaftlichkeit von Leguminosen im ökologischen Anbau**

Kompetenzzentrum Ökolandbau Niedersachsen GmbH  
Sara Kuschnerreit

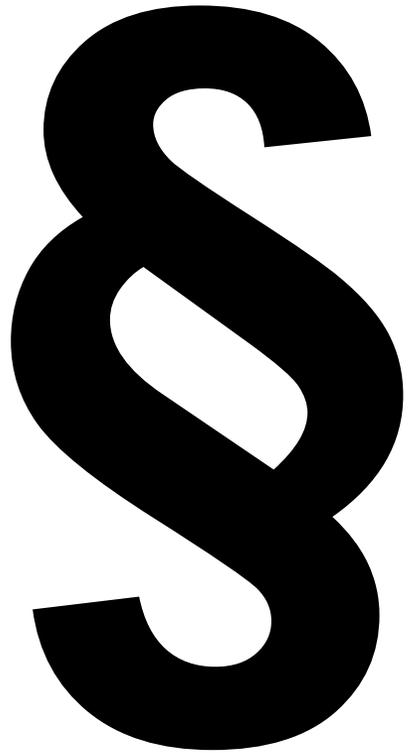
Burg Warberg, 10.01.2025



# Bedeutung im Ökolandbau



# Rechtliche Vorgaben



## **EU-Öko-Verordnung (EU) 2018/848**

Für Ackerbaubetriebe:

Leguminosen als Haupt- oder Zwischenfrucht, als Untersaaten oder Gründüngung obligatorisch in der Fruchtfolge



# Prinzipien des Ökolandbaus

- Kreislaufwirtschaft
  - Bodenfruchtbarkeit
  - keine chemisch-synthetischen Dünger
  - Bio-Futter
- 
- keine chemisch-synthetischen Pflanzenschutzmittel
  - artgerechte Tierhaltung
  - keine Gentechnik



# Prinzipien des Ökolandbaus – Bsp. Kreislaufwirtschaft



Quelle: BLE



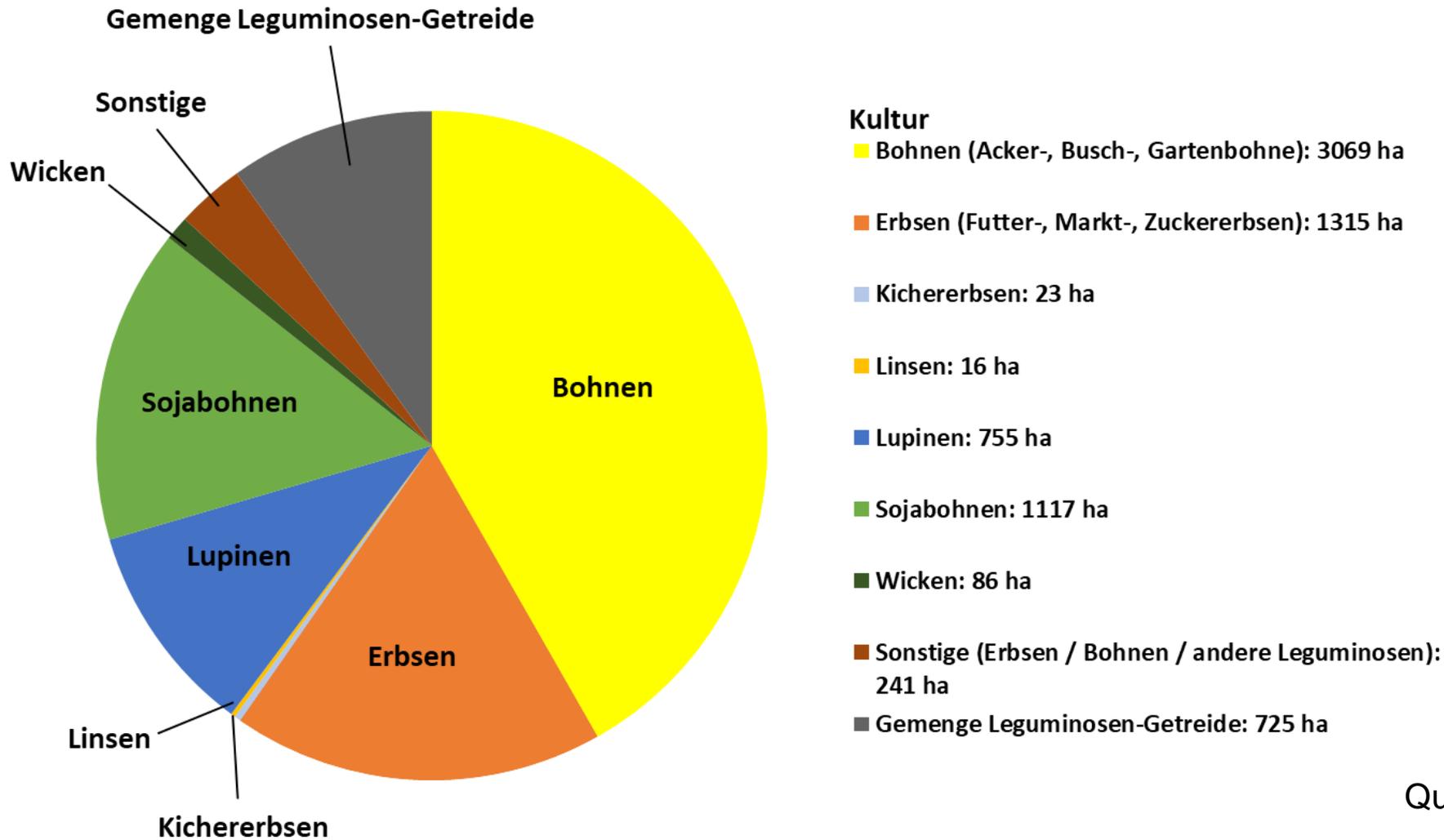
# Positive Wirkungen

- N-Fixierung - Düngewirkung
- Verbesserung der Bodenfruchtbarkeit
- Positive Humuswirkung
- hoher Vorfruchtwert

-> Aufbauend in der Fruchtfolge



# Flächenanteile Öko-Körnerleguminosen in Nds. 2023



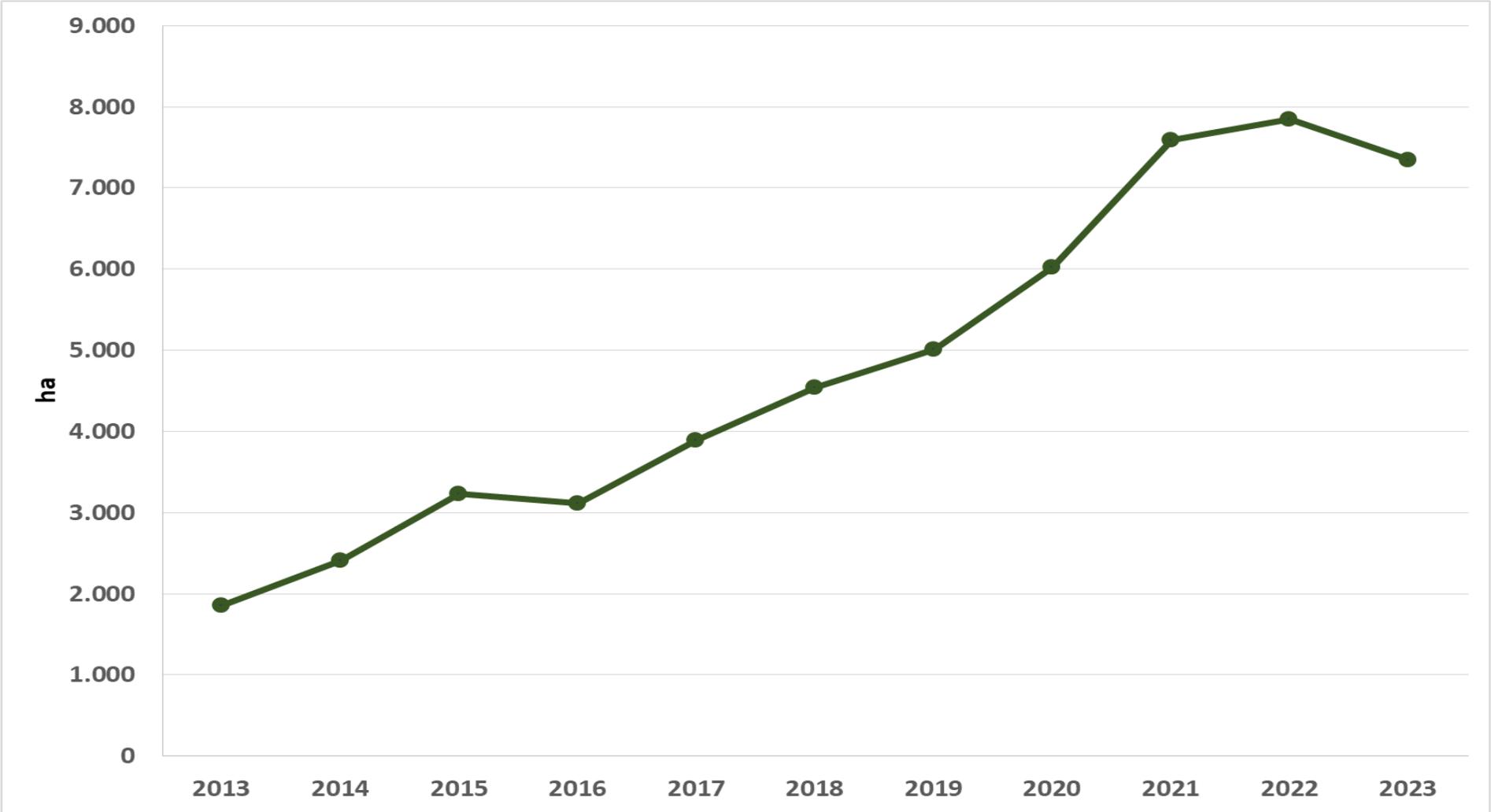
Gesamtfläche:  
7350 ha

Flächenanteil:  
11% der AF

Quelle: iKÖN



# Öko-Körnerleguminosen-Fläche in Nds. 2013 -2023



Quelle: iKÖN

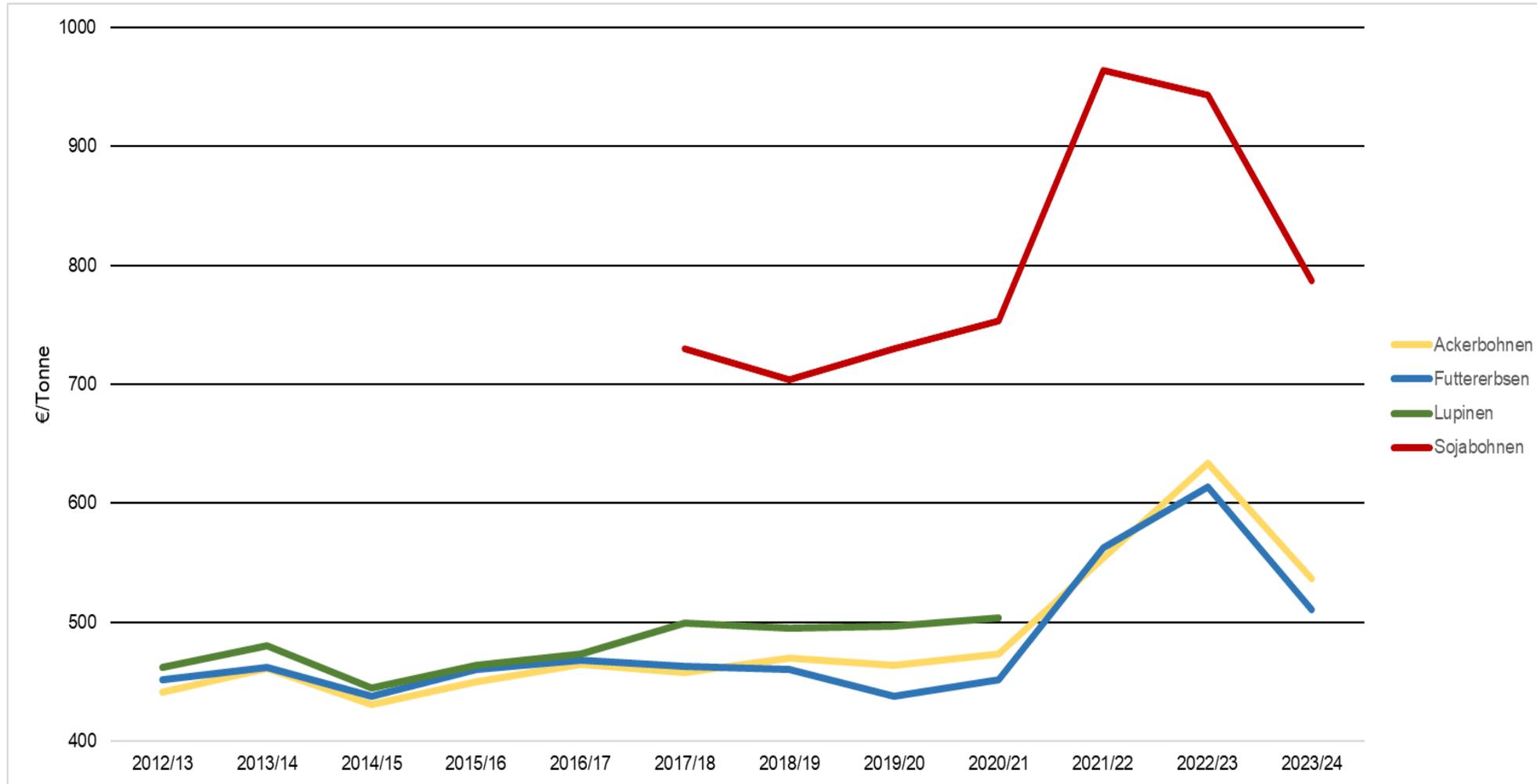


# Herausforderungen

- Unkrautdruck
- Frühjahrstrockenheit bei Sommerungen
- Eingeschränkte Ertragsstabilität bzw. starke Ertragsschwankungen
- Lange Anbaupausen notwendig (Erbsen 7 Jahre, AB 5 Jahre)



# Erzeugerpreise Öko-Körnerleguminosen franko Verarbeiter in Deutschland 2021 - 2024



Quelle: AMI



# Zusammenfassung

- Leguminosen sind im Ökolandbau von zentraler Bedeutung
- Vorteile in der Fruchtfolge für den ökologischen Landbau
- Nachfragemarkt – stabile Preise
- Rechtlicher Rahmen
- Anbau ist kein Selbstläufer – vielfältige Herausforderungen
- Soja als neuere Kultur immer attraktiver
- Erbse spannend im Hinblick auf vielfältige Verwertungsmöglichkeiten  
- aber auch herausfordernd im Anbau



# Vielen Dank

Kompetenzzentrum Ökolandbau Niedersachsen GmbH  
Sara Kuschnerleit - stellv. Geschäftsleitung/Projektmanagement  
Bahnhofstr. 15 b – 27374 Visselhövede – s.kuschnerleit@oeko-komp.de