

LeguNet – Online-Fachtagung  
16.12.2026

# Herausforderungen im Pflanzenschutz

## aus Unternehmenssicht

**Martin Heger**  
Commercial Crop Manager Oilseeds,  
Sugar beets and legumes

#AusLiebeZurLandwirtschaft



**BASF**  
We create chemistry

❖ „Der globale Blick“...

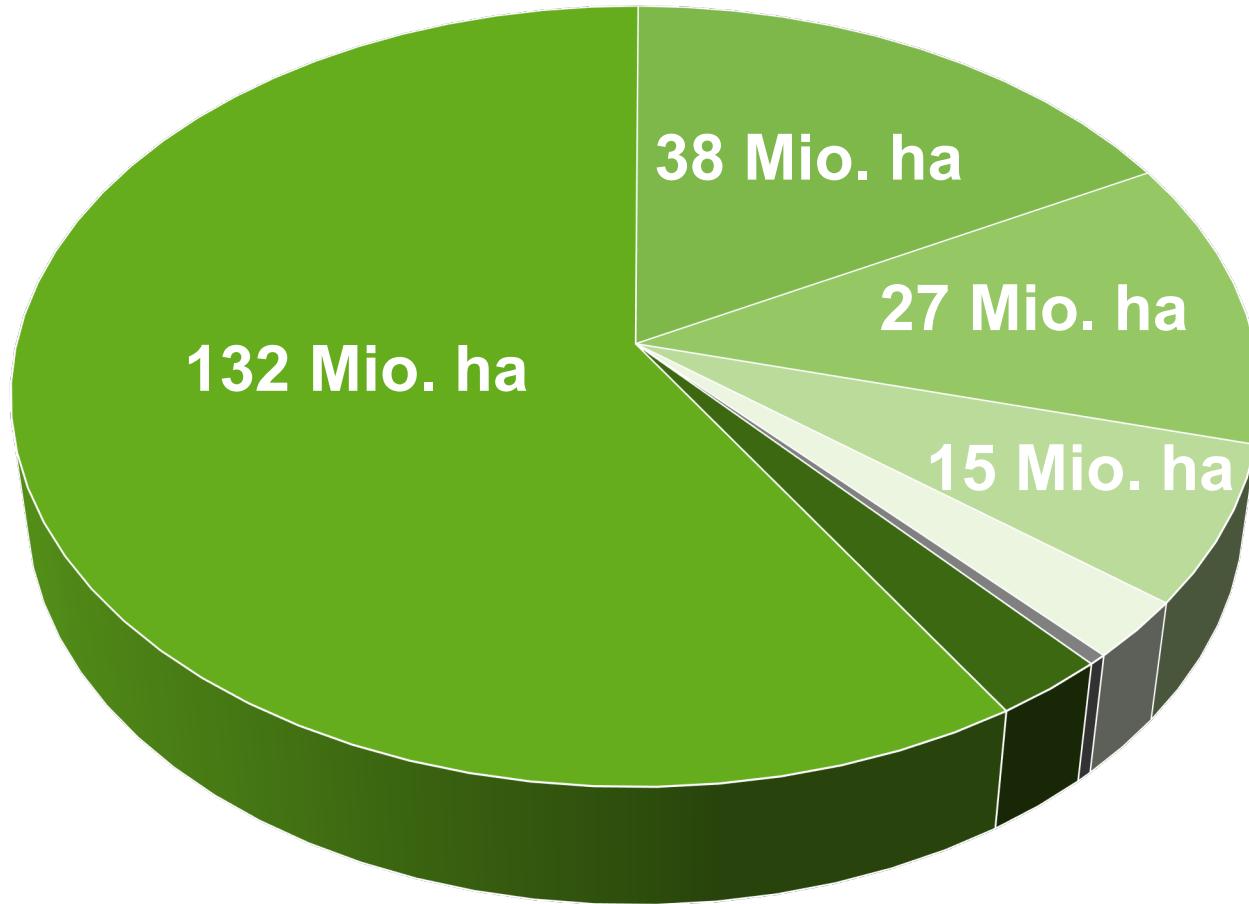
... Definition des „Marktes“  
aus Sicht eines forschenden Unternehmens

❖ Deutschland und Europa

... Aktuelle Situation, limitierende Faktoren, Perspektiven

# Globaler Anbau von Leguminosen incl. Sojabohnen

Quelle: FAO 2025



FORSCHUNG konzentriert sich  
global betrachtet auf:

- Bekämpfung  
herbizidresistenter Unkräuter  
(z.B. Amaranth-Arten)
- Asiatischer Sojabohnenrost  
als Treiber im Fungizidbereich

■ Soja  
■ Linsen

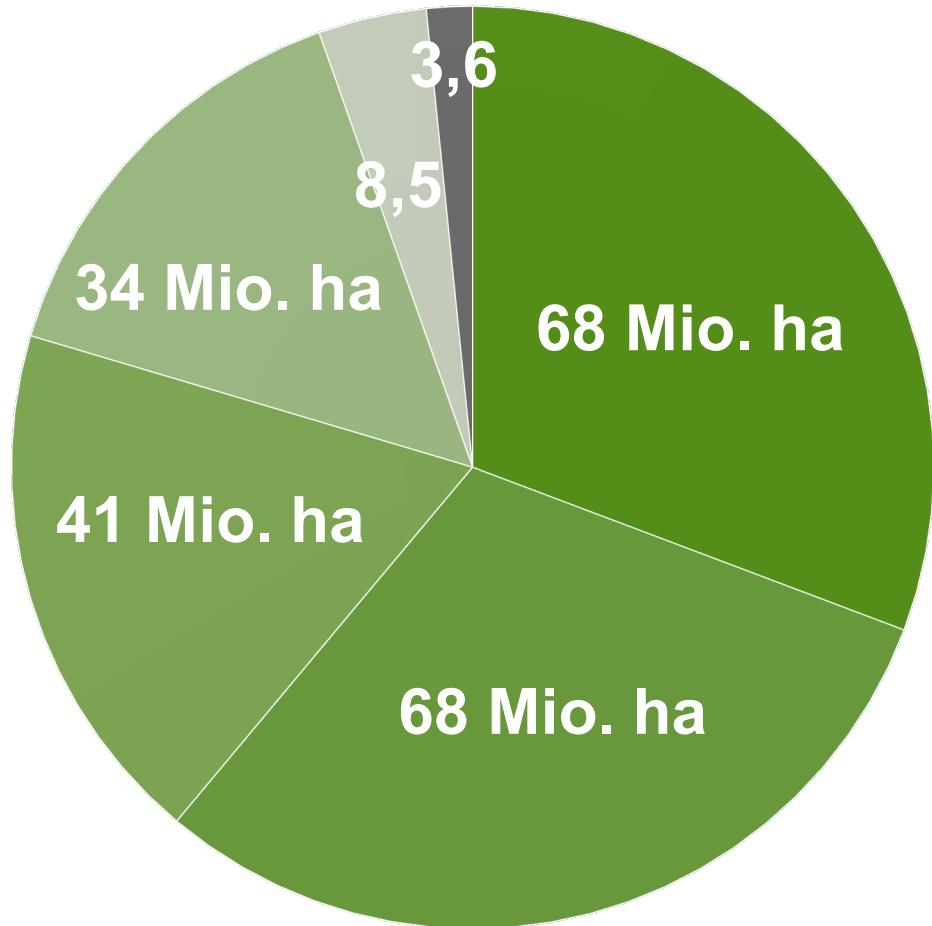
■ Bohnen  
■ Lupine

■ Erbsen  
■ Andere

■ Kichererbsen

# Globaler Anbau von Leguminosen incl. Sojabohnen

Quelle: FAO 2025



- Schwerpunkt Soja:
  - Nordamerika: 37 mio ha
  - Südamerika: 61 mio ha
  - Europa (non-EU)
- EU 27+UK:
  - ~ 1 Mio ha Soja
  - ~ 0,8 Mio ha Erbsen
  - ~ 0,6 Mio ha Bohnen

- Asien - Pazifik
- Südamerika
- Nordamerika
- Afrika
- Europa
- EU 27 + UK

**300 Mio. €**

# „Der globale Blick“...

- Leguminosen sind ein global bedeutsamer (Pflanzenschutz-) Markt.
- Anhaltend hohe Forschungsaktivitäten mit Fokus auf die regionalen und Kulturspezifischen Schwerpunkte.
- Für D: Globale Lösungen sind nicht immer lokale Lösungen.

# Der Pflanzenschutzmarkt in Leguminosen in Deutschland

## - Die zentrale Herausforderung -

„Brutto-Markt“ 2023\*:

- < 2 Mio. € Fungizide
- ~ 2 Mio. € Insektizide
- ~ 20 Mio. € Herbizide



- Regulatorische Anforderungen in Europa  
**= KOSTEN**
- „Schwerpunktthemen“

\* Quelle: Kynetec

# **Der Pflanzenschutzmarkt in Leguminosen in Deutschland**

## **- Was bewegt uns noch?-**

**Erlöspotentiale für den Landwirt**

**Anbausicherheit für den Landwirt**

**Langfristige Nachfrage > Flächenentwicklung**

# Perspektiven für den Pflanzenschutz in Leguminosen

## - Die Realität -

**Herbizideinsatz in Ackerbohnen und Futtererbsen**  
Präparat, Mittelaufwand (l, kg bzw. g/ha)

Bandur 2,5 + Centium 36 CS <sup>1)</sup>	0,2
Stomp Aqua 2,5 + Centium 36 CS <sup>1)</sup>	0,2
Stomp Aqua 2,0 + Boxer 3,0	
Novitron DamTec 2,0 – 2,4	
Spectrum Plus 3,0 - 4,0 <sup>2)</sup>	

**Vorauflaufverfahren**

Agil-S	0,75 / 1,5
Focus Ultra	1,0 - 1,5 / 2,5 + Dash 1,0
Fusilade Max	0,75 - 1,0 / 2,0 <sup>3)</sup>
Targa Super	0,75 – 1,5 / 2,0 – 2,5

**Nachauflaufverfahren**  
Behandlung gegen Gräser / Quecken bei Bedarf

Institut für Pflanzenschutz - Herbologie - K. Gehring, S. Thyssen © 2025

1) = kein Einsatz von Centium 36 CS in Beständen zur Saatguterzeugung  
2) = Einsatz von Spectrum Plus in Futtererbsen auch im Nachauflauf bis zum 2-Blattstadium möglich.  
3) = Einsatz von Fusilade Max zur Queckenbekämpfung nur in Futtererbsen möglich.

**LfL**

#AusLiebeZurLandwirtschaft

- Es gibt noch vier bis acht selektive Wirkstoffe für die Unkrautbekämpfung in Leguminosen.
- Die Verfügbarkeit spiegelt die globale Bedeutung der Kulturen wider, ist jedoch auch länderspezifisch geprägt.
- Für die anderen Wirkstoffgruppen ist die Situation vergleichbar angespannt.

# Perspektiven für den Pflanzenschutz in Leguminosen

## - Auszug aus dem aktuellen Koalitionsvertrag -

### ■ [...] Pflanzenschutz

Der **effiziente** Einsatz von Pflanzenschutzmitteln ist ein wichtiges Instrument der landwirtschaftlichen Erzeugung. Wir werden die Zulassungssituation von Pflanzenschutzmitteln verbessern und für transparente, **schnelle** und wissenschaftsbasierte **Verfahren** sowie Effizienz durch Verschlankung der behördlichen Zusammenarbeit sorgen. Gleichzeitig **reduzieren** wir den Umfang und das **Risiko beim Pflanzenschutzmitteleinsatz**, unter anderem durch Anreize für die Präzisionslandwirtschaft und integrierten Pflanzenschutz.

# Perspektiven für den Pflanzenschutz in Leguminosen

## - Die Perspektive -

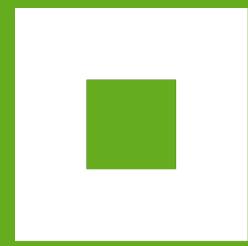
- **Wir bleiben dran!**
- Cantus Ultra
  - >> Zulassung in Sojabohnen
- Conaxis (NEU)
  - >> Zulassung in Ackerbohne, Erbse und Sojabohnen

## FAZIT:

- Spezifische Wirkstoffinnovationen sind im Bereich Leguminosen für Deutschland nicht zu erwarten.
- Adaptierte „globale“ Produktlösungen sind weiterhin möglich – zumeist jedoch mit deutlicher zeitlicher Verzögerung.
- Sonderanforderungen - über die europäischen Standards hinaus - können kommerziell nicht umgesetzt werden.
- Pflanzenschutz im Leguminosenanbau bleibt für Landwirte sehr herausfordernd.



**Aus Liebe zur Landwirtschaft und  
dem wichtigsten Beruf auf der Erde**



**BASF**

We create chemistry