



Potenziale heimischer Körnerleguminosen für den Lebensmittelmarkt: GVO-frei, regional, vegan

Gefördert durch:



Die Demonetzwerke werden gefördert durch das Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages im Rahmen der BMEL Eiweißpflanzenstrategie



Anbauggebiete heimischer Körnerleguminosen

Ackerbohne



- Schwere, tiefgründige Böden
- Hoher Wasserbedarf

Erbse



- Leichte bis mittelschwere Böden
- kurze Kulturdauer

Süßlupine



- Leichtere Böden
- Niedriger pH-Wert

Soja

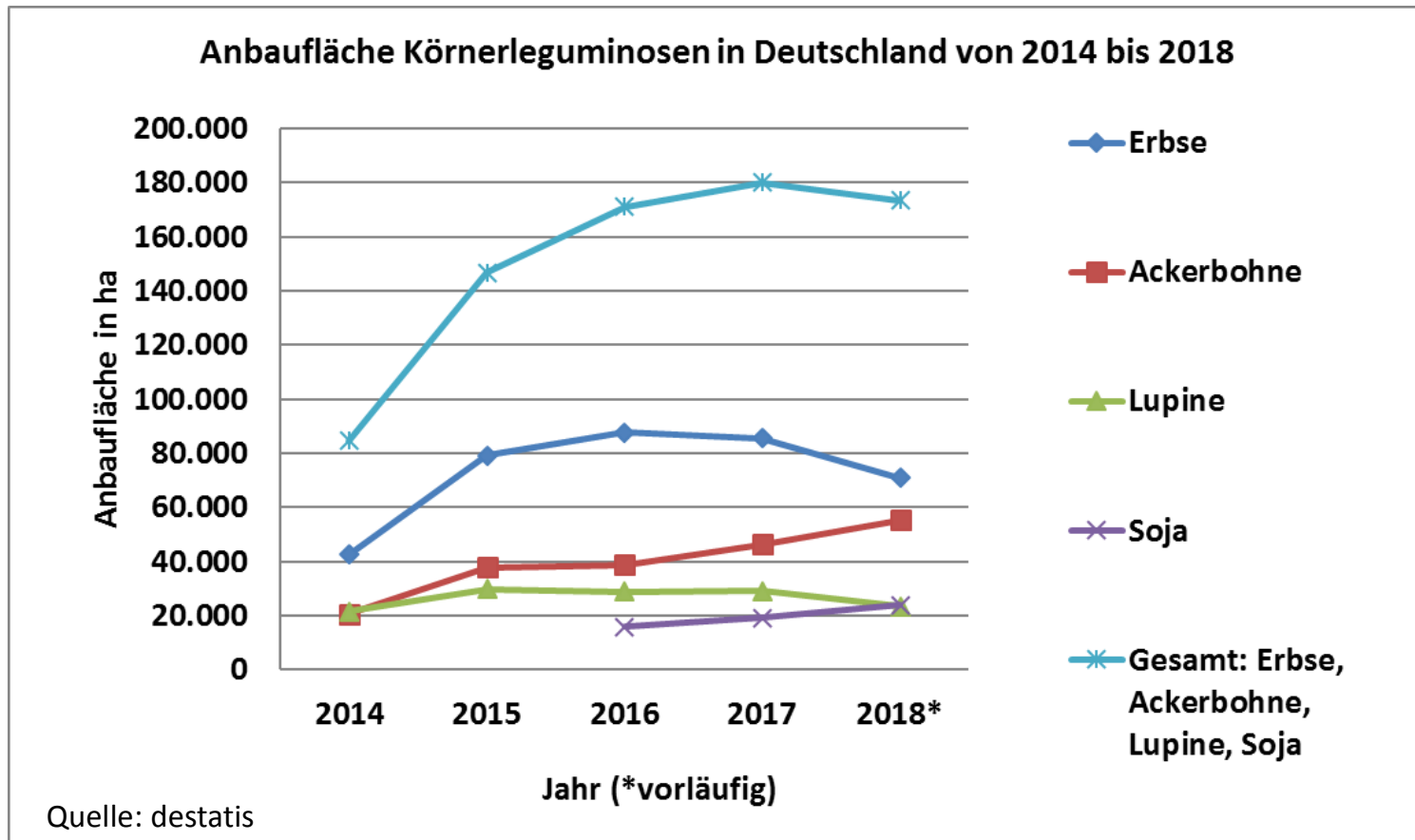


- Mittelschwer, tiefgründige Böden
- Wärme-bedürftig

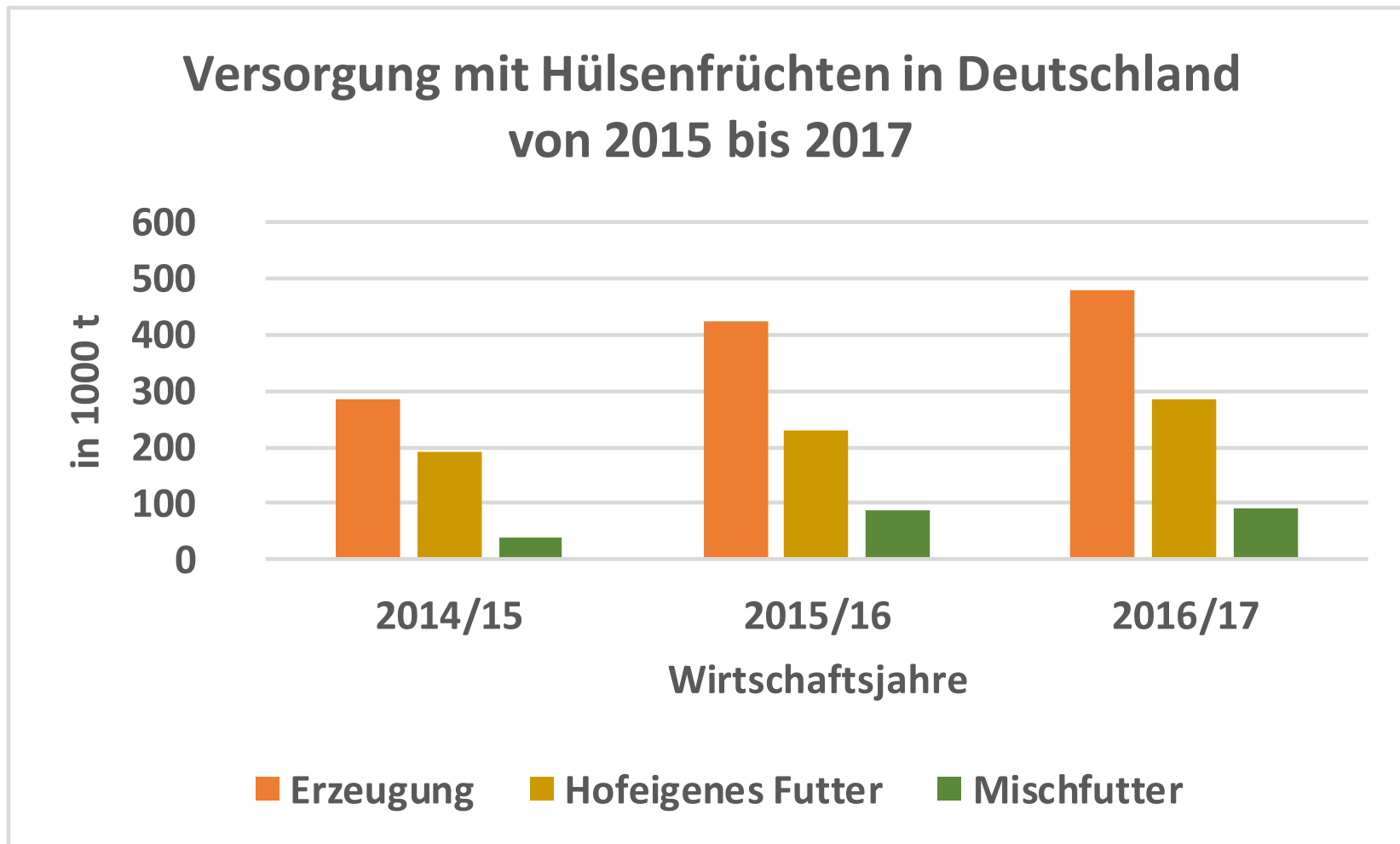
Quelle: Karten - Anbauggebiete des konventionellen Landbaus. <http://geoportal.julius-kuehn.de/map?app=konv>

Verfügbarkeit und Mengenpotenziale

- Ackerfläche in Deutschland beträgt rund 10 Mio ha.
- Derzeit Körnerleguminosenanteil 1,6 % der Gesamt-Ackerfläche
- Agrarumweltmaßnahme „Vielfältige Fruchtfolge“: Körnerleguminosen 10 % der AF



Erzeugung und Verbrauch



Quelle: BMEL Statistiken: Anm.: Hülsenfrüchte für alle Verwendungen, einschl. Futterhülsenfrüchte: Ackerbohnen, Futtererbsen, Lupinen, sonstige ohne Sojabohnen.

Position des Lebensmittelhandels zu heimischen GVO-freien Futtermitteln



5. Mai 2015 – Position zur strategischen Entwicklung der Eiweißfütterung von Nutztieren

Ausschnitt: „...Die Gentechnikfreiheit von Futtermitteln kann auch durch eine stärkere Fokussierung auf europäische Eiweißquellen erreicht werden. Dies funktioniert aber nur, wenn zeitgleich u.a. der Leguminosenanbau in Europa durch entsprechende Nachfrageimpulse gefördert und ausgeweitet wird.“

Quelle: <https://www.bvlh.net/presse/bvlh-foodnews/meldung/position-zur-strategischen-entwicklung-der-eiweissfuetterung-von-nutztieren.html>

Umsatzentwicklung „Ohne Gentechnik“

Umsatzentwicklung von Lebensmitteln mit „Ohne GenTechnik“-Siegel nach Produktkategorien



- Milchprodukte
- Geflügelfleisch
- Eier
- Sonstiges



¹ Umsätze des verarbeitenden Gewerbes von Lebensmitteln mit „Ohne GenTechnik“-Siegel - eigene Erhebung

Quelle: Verband Lebensmittel ohne Gentechnik e.V. (VLOG)

© 2018, Verband Lebensmittel ohne Gentechnik e.V. (VLOG)

Lidl führt als erster Discounter gentechnikfreies Schweinefleisch ein: Qualitätsvorstoß bei regionaler Eigenmarke "Ein gutes Stück Bayern"



Quelle vom 06.07.2017: <https://www.presseportal.de/pm/58227/3677889>

Regionalität - Regionalfenster

Regional

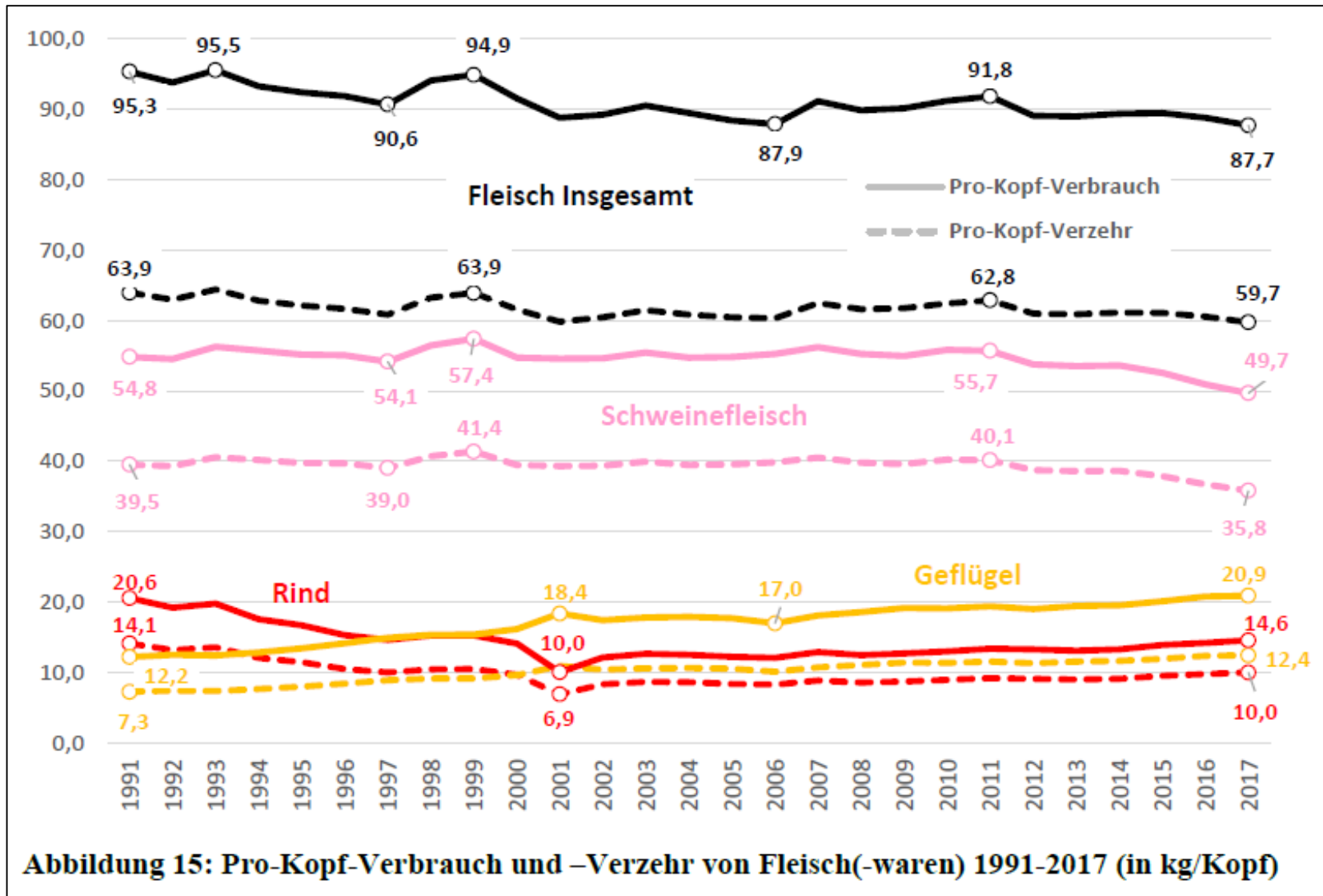
- ✓ Wo kommt es her?

- ✓ Wo wurde es verarbeitet?

- ✓ Wie hoch ist der regionale Anteil?

Neutral geprüft durch: *Kontroll GmbH*
www.regionalfenster.de

Verbrauch und Verzehr von Fleisch in Deutschland



Quelle: BLE 2018 Bericht zur Markt- und Versorgungslage Fleisch

Ernährungsweisen

- Veganer und Vegetarier
 - Geringe Anzahl an der Gesamtbevölkerung
- Flexitarier
 - Konsumieren bewusst und sehr wenig Fleisch
 - Würden sich nicht als Vegetarier bezeichnen
 - Sehr große Zielgruppe für neue vegane und vegetarische Produkte

Neue Wege - Lebensmittel und Rohstoffe

- Geringe Verarbeitungsintensität
 - Mehle
 - Nudeln
 - Brot
 - Trockenwaren, Konserven, TK
- Mittlere bis hohe Verarbeitungsintensität
 - Trennung in Protein, Stärke und Fasern
 - Proteinkonzentrate
 - Proteinisolate
 - Extrudate - Chips, Flips
 - Fleischersatzprodukte
 - Funktionelle Zutaten



Zusammenfassung

- Körnerleguminosen und damit Proteinpflanzen sind für verschiedene Anbauregionen vorhanden
- Diese können nachhaltig in die Fruchtfolge integriert werden
- Heimische Körnerleguminosen können als Futtermittel eingesetzt werden
- Sie sind GVO-frei, stehen für Regionalität und Transparenz
- Sind für Lebensmittel in allen Verarbeitungsintensitäten verwendbar

Weitere Informationen finden Sie hier:



www.demoneterbo.agrarpraxisforschung.de



www.lupinen-netzwerk.de



www.sojafoerderung.de

Terminhinweis: Erzeugertreff-Körnerleguminosen in Mecklenburg-Vorpommern

Die Demonstrationsnetzwerke Lupine und Erbse/Bohne laden zum Erfahrungsaustausch zu Anbau und Verwertung von Lupinen und Erbsen ein.

- Termin: Dienstag, 11. Dezember 2018
- Ort: Messe im FBN-Tagungszentrum
Wilhelm-Stahl-Allee 2
18196 Dummerstorf (bei Rostock)
- Zeit: 09:00 bis 13:00 Uhr

