



CULIVISION

A VISION FOR THE FUTURE OF FOOD

Q1 2023_Hülsenfrüchte

Hülsenfrüchte

Definition • Vorteile • Trends

Was sind Hülsenfrüchte?¹

- Hülsenfrüchte sind Samen und Pflanzen, die in einer Hülse heranreifen.
- Sie werden überreif geerntet, getrocknet und ggfs. geschält.
- Zur Gattung der Hülsenfrüchte gehören:
 - Erbsen
 - Bohnen
 - Kichererbsen
 - Linsen
 - Sojabohnen
 - Lupinen
 - Erdnüsse

Vorteile für Landwirtschaft und Klima²

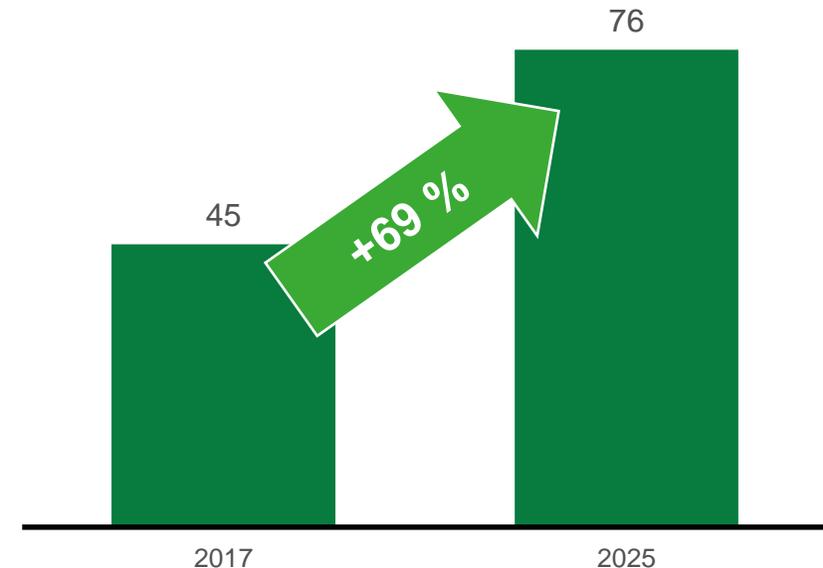
- Bindung von Stickstoff aus der Luft
- Humusanreichernde Wirkung
- Geringer bis mäßig hoher Wasserbedarf
- Regionaler Anbau (national und EU-weit gefördert) erspart lange Transportwege
- Sontentrocknung reduziert Emissionen

Wertvolle Inhaltsstoffe¹

- Vitamine B1 und B6
- Magnesium
- Folat
- Eisen
- Zink



Marktwert Hülsenfrüchte weltweit (in Mrd. US\$)³

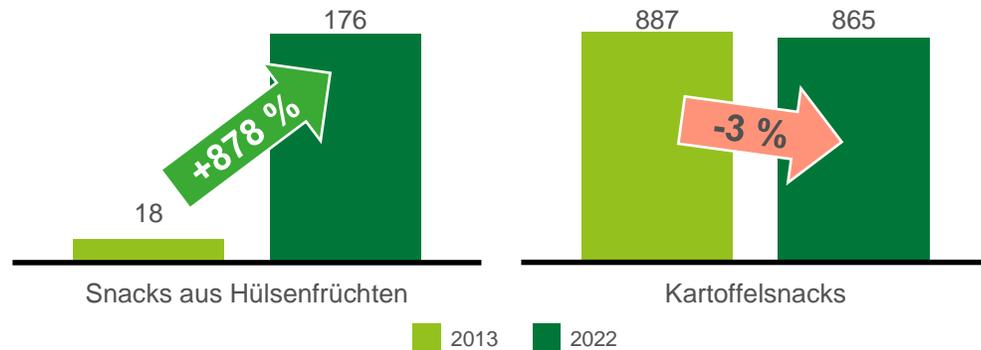


Hülsenfrüchte in Europa

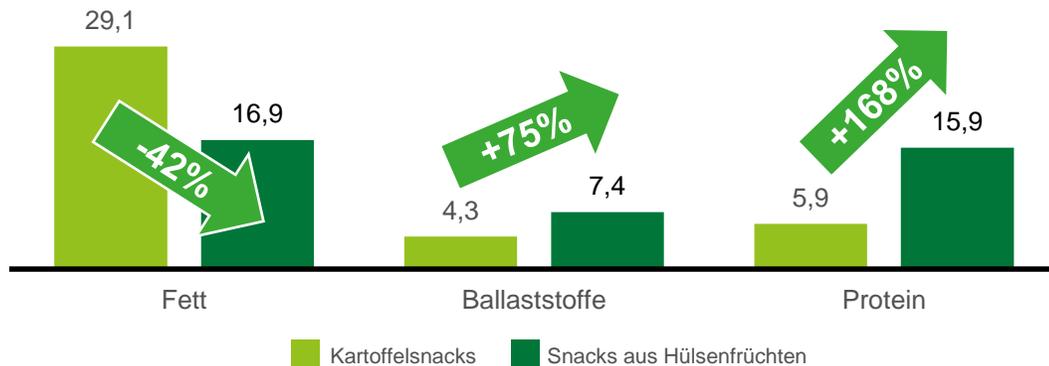
Ein Gewinn für jede Kategorie

S N A C K

Die Zahl neuer Snacks aus Hülsenfrüchten wächst enorm, während die Anzahl an Kartoffelsnack-Neuheiten rückläufig ist.¹

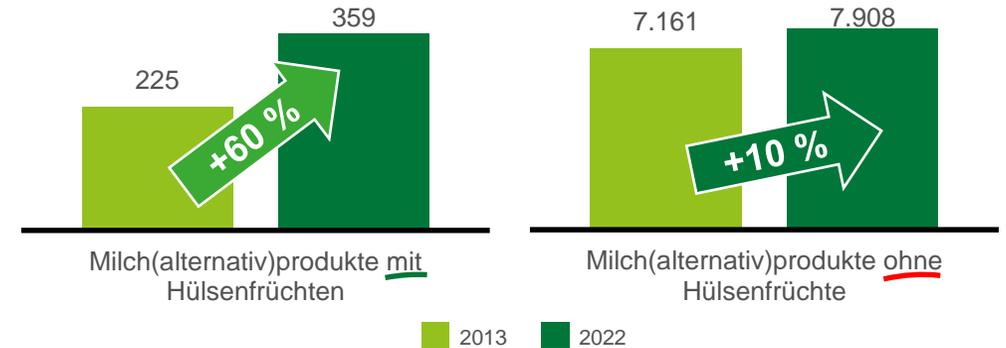


Vorteilhaftes Nährwertprofil (in g pro 100 g)²



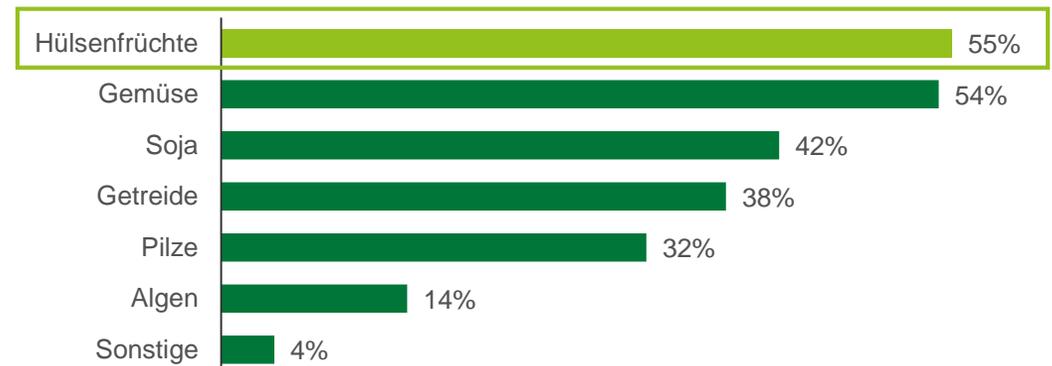
M O L K E R E I

Die Anzahl neuer Milch(alternativ)produkte mit Hülsenfrüchten verzeichnet ein überproportionales Wachstum.¹



F L E I S C H

Hülsenfrüchte sind die bevorzugte Basis für Fleischersatzprodukte in Deutschland.³



Produktideen mit Hülsenfrüchten



Produkt: Sour Cream-Chili SNS,
Anteil 8%, Entw. Nr. 32300703



Produkt: Geflügel-Falafel FC VL,
Anteil 16%, Entw. Nr. 92300806



Produkt: Kicherererbse-Mango-Curry
LC, Anteil 20%, Entw. Nr. 22300202