



New Protein Solutions

Damit die Proteinversorgung von Morgen nachhaltig gesichert ist

Wir bieten **hochwertige, nachhaltige und regionale Versorgungsangebote** für die verarbeitende europäische Lebensmittelindustrie.

Über unsere Protein Start-Up Beteiligungen haben wir **Zugang zu** relevanten **Technologien und Innovationen** und liefern **kundenspezifische Lösungen.**

New Protein Solutions Ansatz – das Beste aus beiden Welten

Damit die Eiweißversorgung von morgen nachhaltig gesichert ist!



Protein Trade

Pflanzliches Protein Geschäft

Vertragsanbau & Landwirte-Pooling
Partnerschaften in der Wertschöpfungskette und
Produktentwicklung.

New Protein Technology Portfolio

Co-Investments mit VCs und CVCs
Portfolio Entwicklung & Tech. Nutzung



Protein Start-Ups

BayWa Agri Trading Deutschland

- › Beschaffungsvolumen BayWa Agri Trade 2,8 Mio. t
- › Mitarbeiter ~500 (FTE)
- › Anzahl der Annahmestellen 130
- › Getreidekapazitäten¹⁾ in Mio t 1,3

BayWa



Protein Solutions

- ✓ Kundenorientierter Spezialitätenhandel
- ✓ Protein Venture Investments & Entwicklung
- ✓ Zusammenarbeit für vertikale Integration in der Proteinverarbeitung

YO FIX

Neggst

Amäi
Proteins

AVA

AMFORA



EQUINOM



GREENFORCE

M
EJ

INNOVOPRO

PROJECT
EADEN

Netzwerk Konzern & Partnerschaft

Protein Start-Up & VC Ökosystem

Wir verbinden die Agrarwelt mit einem schnell wachsenden FoodTech Ökosystem und bieten kundenzentrierte Lösungen an



PROTEIN
TRADE

- ✓ Regional
- ✓ Nachhaltig
- ✓ Innovativ

- › Vertragsanbau (Soja, Gelbe Erbsen etc.)
- › Handel mit Leguminosen und Spezialitäten
- › Kundenbetreuung und Spezialitätengeschäft Agrarprodukte
- › Handel mit Proteinen mit Partnern (z.B. Erbsenproteinkonzentrat)



PROTEIN
OPERATIONS

- ✓ Rohstoffproduktion
 - ✓ Netzwerkstärke
 - ✓ Mind-Set
- › Herstellung von Ingredients (Konzentrate, Isolate, Texturate und deren Nebenströme)
 - › Sorten- und Anwendungsscreenings zur Bestimmung und Abschätzung von Funktionalitäten und Kapazitäten
 - › Extraktions- und Verarbeitungstests bis hin zu großtechnischen Versuchen
 - › Entwicklung von Formulierungs- und Verkostungs-Know-how im eigenen Haus



PROTEIN
VENTURES

- ✓ Strategische Wertschöpfung
 - ✓ Operativer Partner
 - ✓ Impact Investor
- › Know-how und Marktzugang in den Bereichen Pflanzenbau, Präzisionsfermentation und kultiviertes Fleisch
 - › Proof of Concepts, Handels- und Off-Take-Vereinbarungen
 - › Exitorientierte Portfoliologik
 - › Positiver Impact auf ESG & UNSG Ziele

Wertschätzung & Wertschöpfung

Field-to-Fork mit vertrauensvollen Partnern für nachhaltig regionale Produkte

Vertragsanbaukonzept

Kundenspezifische Ingredients

USP



Landwirte Pooling

Auswahl und **Untervertragsahme** von ausgewählten und geeigneten Sorten, Flächen und Landwirten (z.B. Vertragsanbau)

BayWa



Erfassung & Logistik

Erfassung, Trocknung, Reinigung und Lagerung, sowie Transport zur spezifischen Verarbeitung



Vorverarbeitung und Extraktion

Schälung, Pressung, Vermahlung und Extraktion in einer transparenten, regionalen und nachhaltigen Versorgungskette, entsprechend gewünschter SPECS



Texturierung

Texturatherstellung exklusiv und kundenspezifisch entsprechend der jeweiligen Endanwendung



Produktion FMCGs

FMCGs Produktion beim Kunden in einer spezifischen Qualität mit den Mehrwerten regional, nachhaltig, innovativ

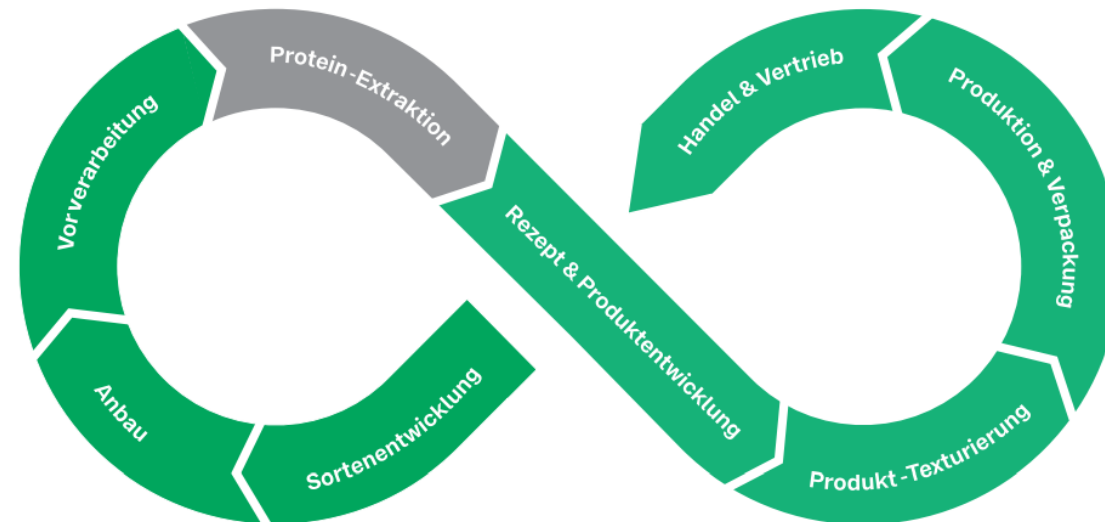
Durch die Kombination mit der BayWa Initiative **Projekt KlimaLandwirt** können zusätzlich CO₂ Reduktionen im Rohstoff erreicht werden!

Leguminosenverarbeitung in Bayern: Beispiel Erbse



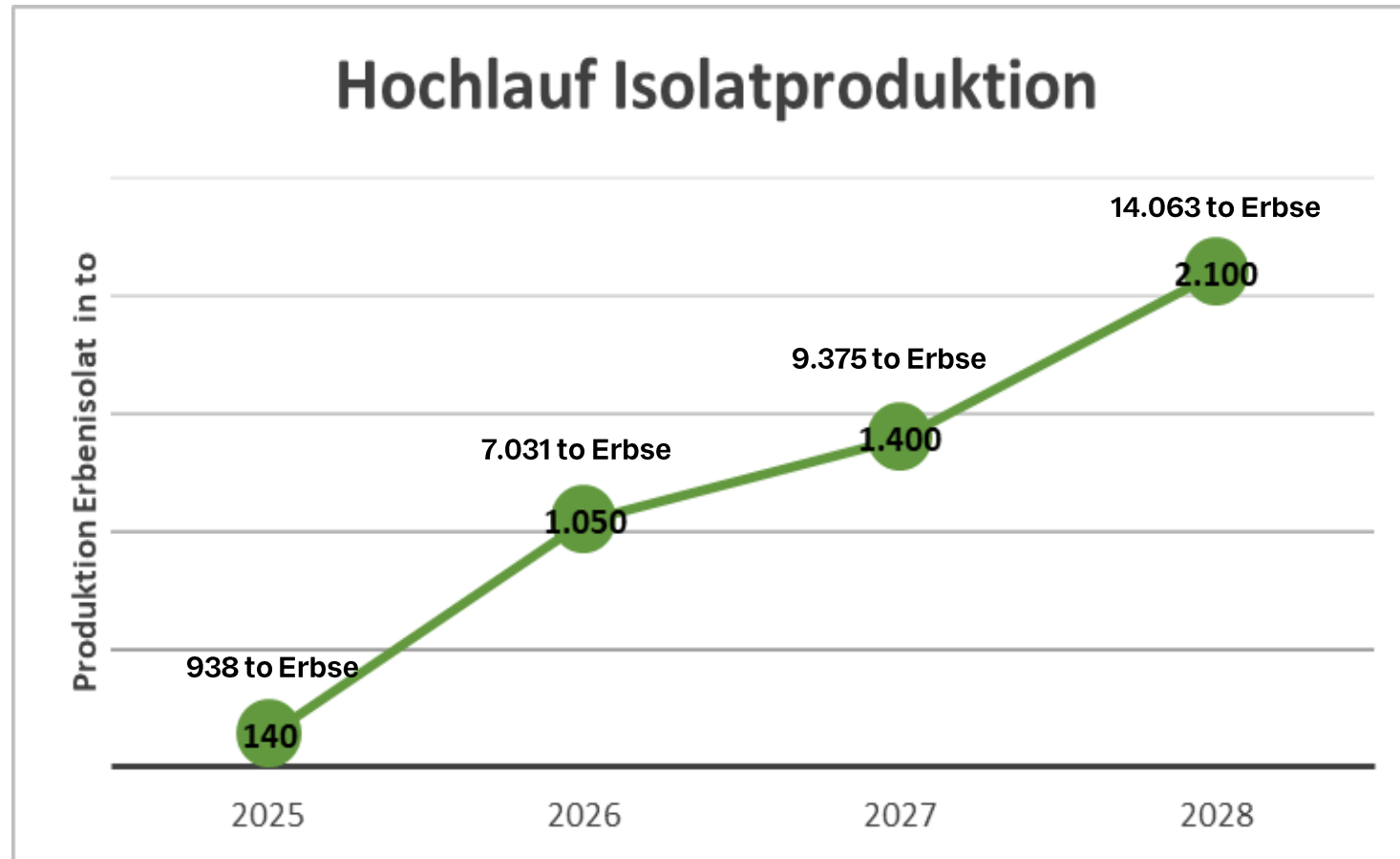
Erbsenverarbeitung in Bayern: Produktionsstart in 2025

- ▶ Bis 2028 sollen ca. 14k to Erbsen in Bayern verarbeitet werden; ca. 8k to aus Bayern gesourced (Vertragslandwirte)
- ▶ Produktion & Handel von Isolaten, Stärke und Nebenströme über BayWa und Südstärke



Motivation: Ressourceneffiziente Auslastung von Produktionsanlagen, Alternative für Kartoffellandwirte, Beitrag zur mehrgliedrigen Fruchtfolge, Hummusaufbau & kurze Verarbeitungswege im Vergleich zu Marktbegleitern für den Fleischersatzmarkt

2025 startet die erste Erbsenisolatproduktion, bis 2028 sollen die Kapazitäten auf 100% hochgefahren werden



Good Food Institute, basierend auf GfK Studie 2024 ; NPS Marktmodell; Market Reports

Wir sind Partner entlang der gesamten Wertschöpfungskette



Landwirtschaft

- ▶ Zuverlässiger Abnehmer
- ▶ Vertragsanbau
- ▶ Unterstützung der Umstellung auf klimaresilienteren Anbau



Verarbeitende Industrie

- ▶ Zuverlässiger Lieferant (inkl. Logistik)
- ▶ Produktionsspezifischer Vertragsanbau
- ▶ Sortenversuche für optimierte Produktion



Lebensmitteleinzelhandel

- ▶ Texturierung für hauseigene Marken oder White Label Produkte
- ▶ Vertragsanbau

Sprechen Sie uns gerne an oder kontaktieren Sie uns im Anschluss! Wir freuen uns mit Ihnen über Ihre individuellen Möglichkeiten zu sprechen.



Dr. Jasmin Dold

Senior Projektmanager New Protein Solutions

Phone: +49-151-6553-7374

E-Mail: jasmin.dold@baywa.de



Kristal Golan

Head of New Protein Solutions

Phone: +49-151-1610-3949

E-Mail: kristal.golan@baywa.de



Aleix Bruns Pérez

Senior Ingredient Manager New Protein Solutions

Phone: +49-170-3780-257

E-Mail: alex.bruns@baywa.de



Maria Huber

Senior Produktmanager New Protein Solutions

Phone: +49-151-4402-4345

E-Mail: maria.huber3@baywa.de