

# **Verarbeitung von NON GM Sojabohnen aus europäischem Anbau – eine Marktbetrachtung**

**Sojatagung, Rastatt**

**07. Dezember 2017**

**Wolfgang Geltinger**

ADM Straubing



# ADM Straubing

## Kennzahlen

Inbetriebnahme:	2008
Verarbeitung:	Rapssaat (2008) Sojabohnen (Juni 2016)

## Ladepkapazitäten

Entladung:	200 MT/h
Beladung:	200 MT/h

## Logistik

Rohstoffe:	Bahn, LKW und Binnenschiff
Ölschrote:	LKW und Binnenschiff

## nur NON GMO Verarbeitung

ausschließlich europäische Rohwaren  
Raps/ Soja VLOG zertifiziert



## Entscheidungsgrundlage für die Sojaverarbeitung bei ADM Straubing

- konstant steigende Nachfrage nach NON GV Futtermittel, besonders Sojaschrot aus europäischem Ursprung
- Stark steigender Sojaanbau in Europa ➡ industrielle Verarbeitung wird wirtschaftlich
- Nationale Anstrengungen einer unabhängigen Proteinversorgung (Eiweiß Initiative Bayern)
- Diversifikation am Standort Straubing ➡ 2. Standbein neben Rapsverarbeitung, damit Beitrag zur Standortsicherung
- Biodieselgesetzgebung läuft 2020 aus ➡ weitere Ausrichtung unsicher

# Investition in Sojabohnenverarbeitung in Straubing

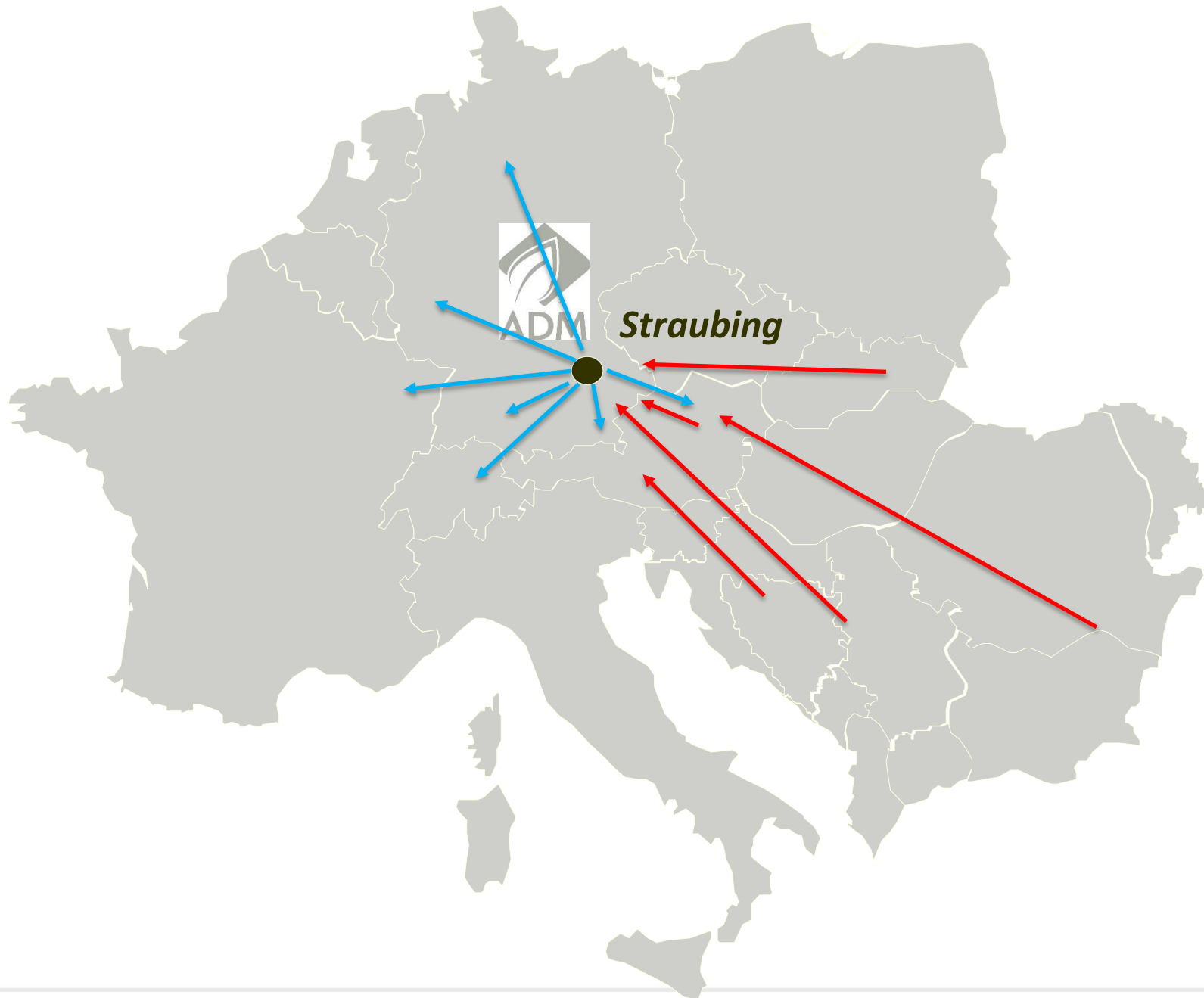
Projektteil 1: erfolgreich im Mai 2016 in Betrieb genommen:

- Qualität: 45,5 % Profat
- 7 % Rohfaser


Projektteil 2: roll out in 4.Q 2018:

Investition einer Schälungsanlage für HP-Sojaschrot für das 4. Quartal 2018

- Qualität: 48 % Profat
- 3,5 % Rohfaser



 = Sojabohnen Erfassungsregionen

 = Sojaschrot – Verbrauchsregionen;  
lokale - sowie Exportmärkte

Aufgrund der strategischen Lage von ADM Straubing zwischen Erfassungs- und Verbrauchsregionen und der Anbindung an die Donau, kann der Standort auch künftig einen steigenden Verbrauch mit lokal produziertem Sojaschrot bedienen.

# Sojabohnen Produktion

	2017	2016	2015	2012
Deutschland	61	43		
Österreich	191	153	136	104
Tschechische Republik	29	28	21	14
Ungarn	161	182	146	63
Slowakei	76	93	63	42
Kroatien	198	244	196	97
Italien	991	1098	1115	471
Frankreich	418	342	337	104
Rumänien	270	235	135	105
Bulgarien	20	18	41	
<b>Gesamt Einzugsgebiet</b>	<b>2.415</b>	<b>2.436</b>	<b>2.190</b>	<b>1.000</b>
Serbien	461	584	462	277
Ukraine	3812	4276	3932	2415
<b>Gesamt EU, Serbien &amp; Ukraine</b>	<b>6.680</b>	<b>7.298</b>	<b>6.589</b>	<b>3.692</b>

Menge in 1.000 mt

ADM Germany Marktbericht Dezember 2017

## 2016:

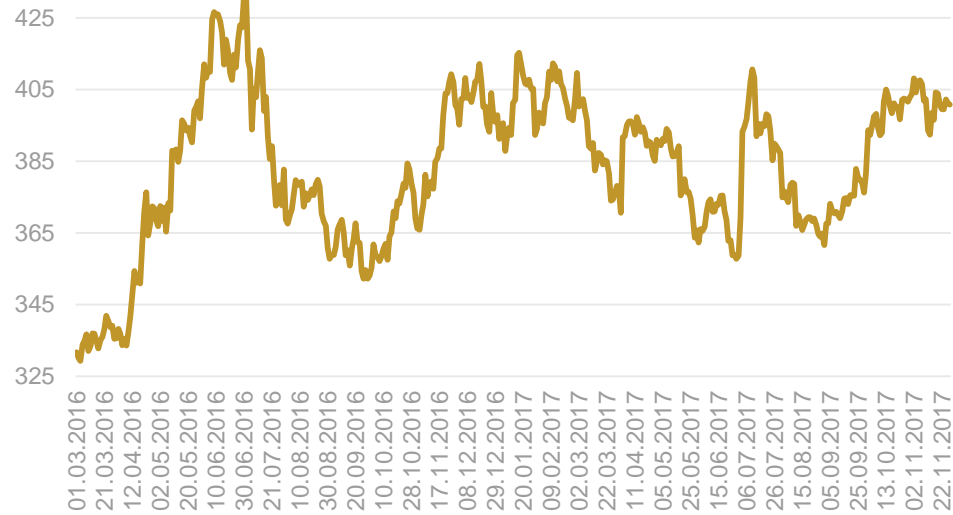
- Produktionssteigerung durch gute Aufwuchsbedingungen und Erträge
- +15% oder ca. 400.000 t

## 2017:

- in verschiedenen Ländern Südosteuropas schlechtere Erträge aufgrund durch Trockenheit
- generell Flächenausdehnung in allen europäischen Staaten
- Gesamterntemenge in der EU unverändert

# Der Anbau lohnt sich ...

## Sojabohnen



## Mais



## Ratio Sojabohnen / Mais



## Preise in EUR pro Tonne

- Sojabohnen Frachtfrei Straubing
- Mais Frei Lager Bayern

## Preis Ratio Sojabohnen/ Mais

Anbau von Soja zunehmend attraktiver

# Marktanforderungen

## Wettbewerbsfähiges, langfristig überlebensfähiges Nicht-GV Futtermittel entwickeln

- **Regionalität**
- **Konstante Qualität mit konkurrenzfähigen Qualitätsmerkmalen (Proteingehalt)**
- **Kontinuierliche Verfügbarkeit**
- **Lager und Umschlagslogistik verbessern**
- **Harmonisierung von Qualitätsstandards**
  - ISCC, Europe Soy, VLOG, ProTerra, Redcert, etc.



# Sojaschrotmarkt NON GMO

- **Gesamt Sojaschrotverbrauch in D in 2016/ 17: 3.852 mio to (GM und NON GMO)**
- **NON GMO Verbrauch in D: 1.0 mio to ( geschätzt), ca. 25%,**
  - **Herkunft: Brasilien und Europa**
- **Zusätzlicher NON GM Sojaschrotbedarf durch Umstellung der Milchviehfütterung auf Sojaschrot**
  - **europäische Herkunft**
  - **VLOG Zertifikat**
- **Europäischer NON GM ersetzt teilweise brasilianische Ware ( Protein-limitiert)**
- **Vermarktung von Rindfleisch startet mit Gen freier Fütterung, erste Ansätze bei Schweinefleischvermarktung**