



*SUGAR
STARCH
FRUIT*

The natural upgrade

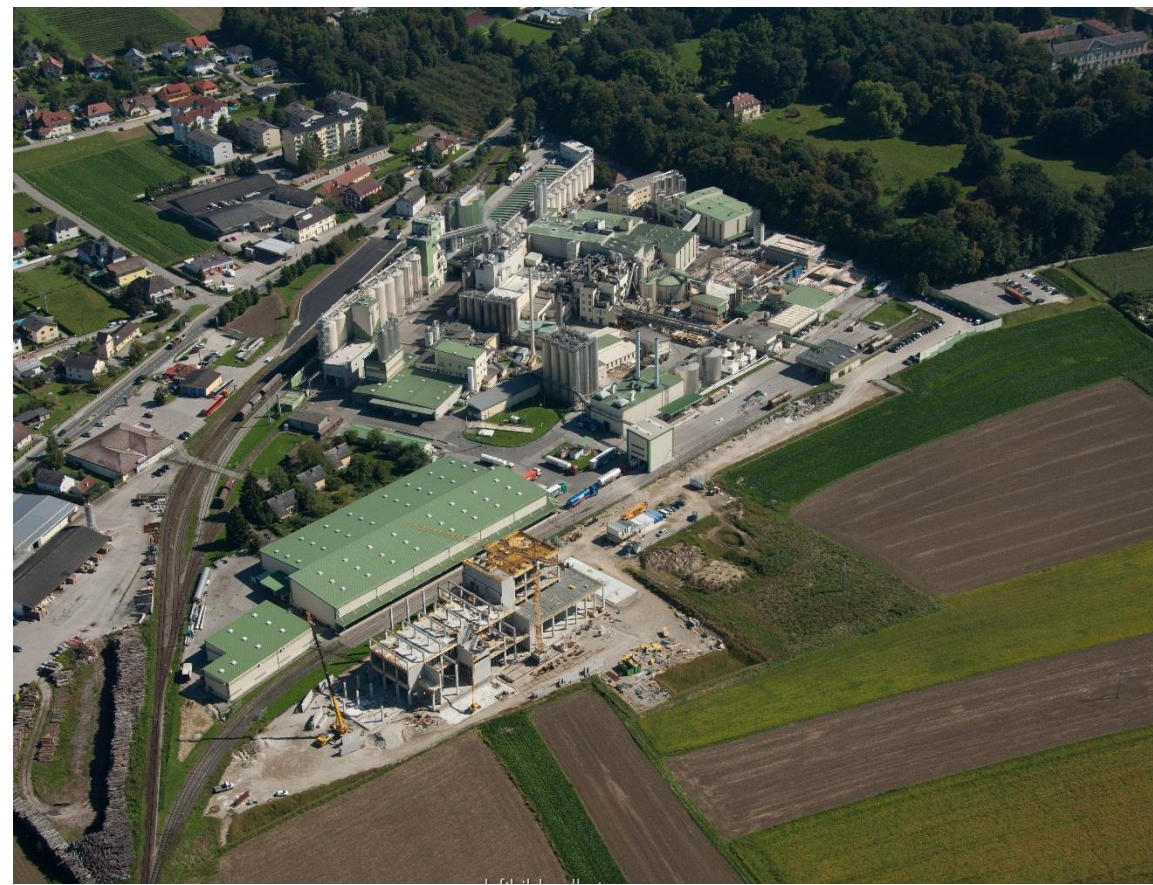
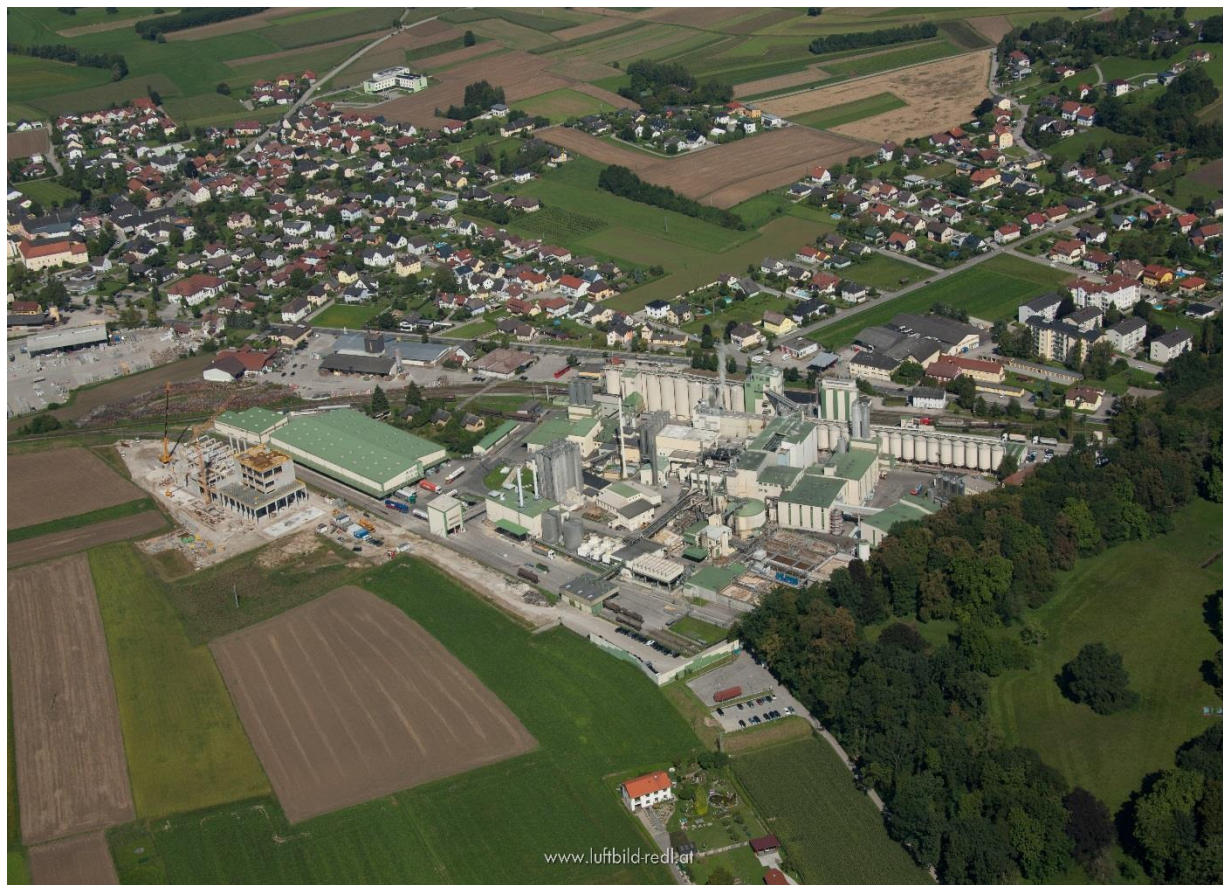
Biomais die **Stärkere** Alternative
Stockerau, am 20.Jänner 2017



*VORSTELLUNG
WERK ASCHACH*



BIOMAIS DIE STÄRKERE ALTERNATIVE
WERK ASCHACH





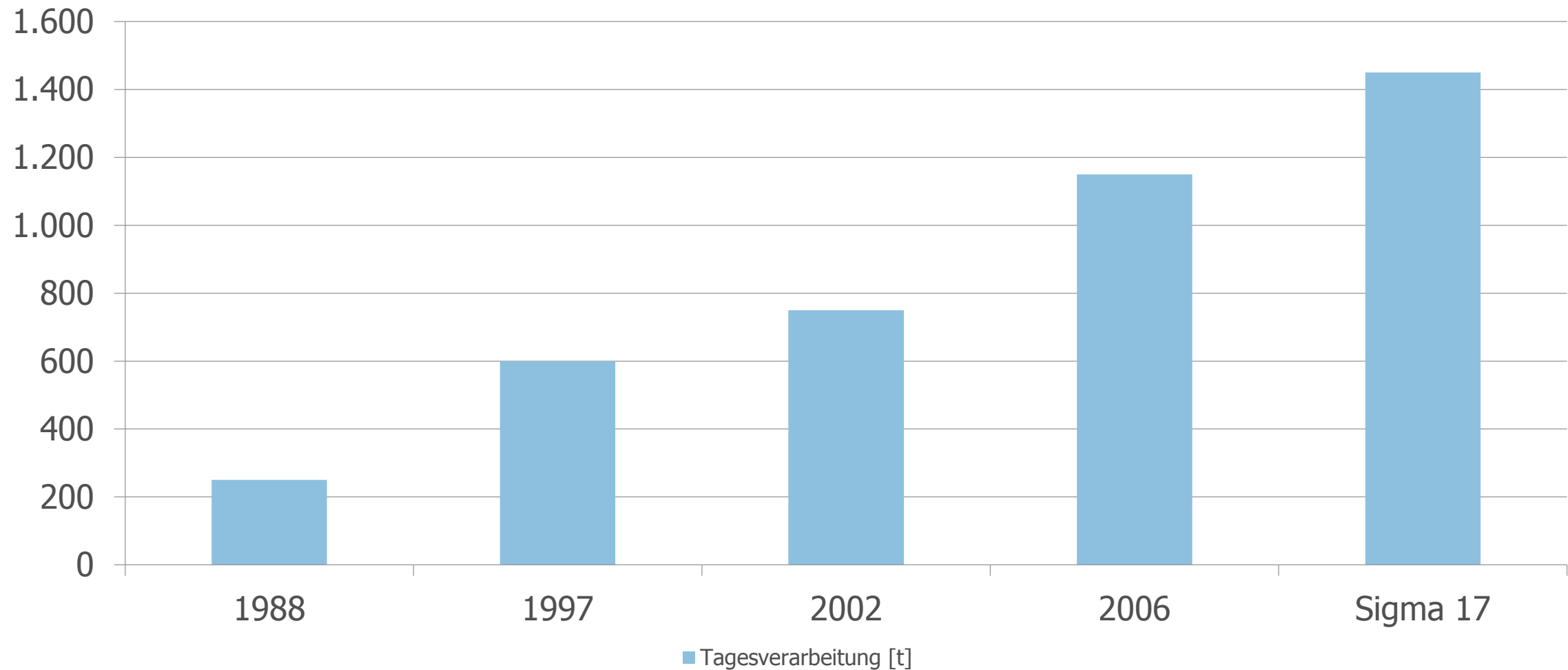
*BIOM AIS DIE **STÄRKERE** ALTERNATIVE*

WERK ASCHACH

- Gegründet 1936 als Kartoffelstärkefabrik
- Reine Maisstärkefabrik seit 1958
- Verarbeitungsleistung 1.150 t Mais pro Tag = rund 400.000 t pro Jahr
- Davon über 30 % Spezialmais (Wachsmais, Bio-Mais, Zertifiziert Gentechnikfreier Mais, Bio-Wachsmais)
- Jahresbedarf an Bio- Rohstoffen über 40.000 t pro Jahr



AUSBAUSTUFEN DER TAGESVERARBEITUNG WERK ASCHACH SEIT 1988

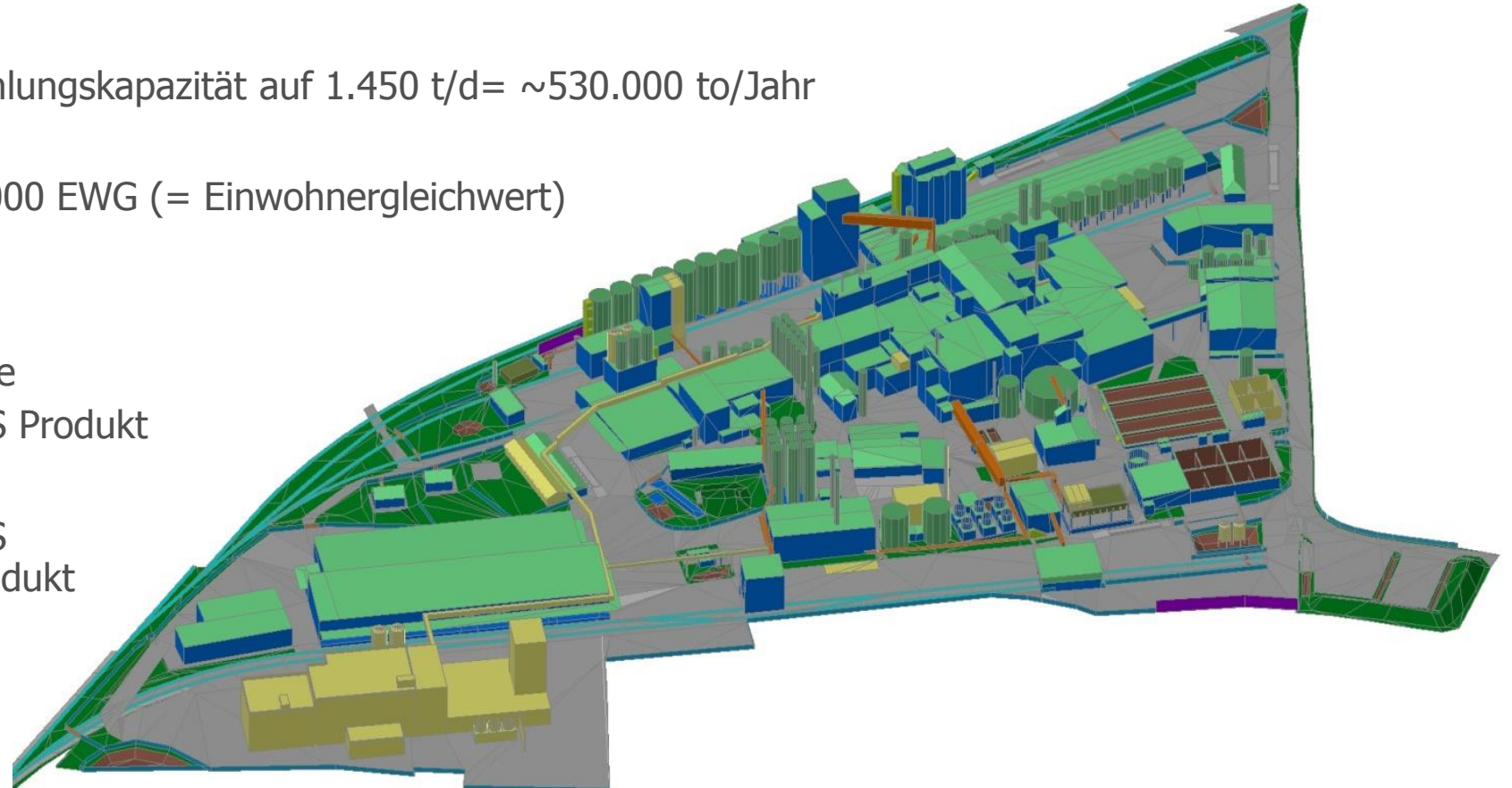




BIOMAIS DIE **STÄRKERE** ALTERNATIVE

PROJEKT SIGMA 17

- Erweiterungen
 - Stärkefabrik
 - Steigerung der Vermahlungskapazität auf 1.450 t/d= ~530.000 to/Jahr
 - Erweiterung der BARA
 - Von 185.000 auf 255.000 EWG (= Einwohnergleichwert)
- Neubau
 - Verzuckerung 3
 - Produktion von Glukose
 - Ausstoß: 52.500 t/y TS Produkt
 - MSD-Anlage
 - Ausstoß: 20.000 t/y TS
Sprühgetrocknetes Produkt
 - Sattedampfkessel
 - 30t Dampf/h





*BIO-MAIS DIE **STÄRKERE** ALTERNATIVE*

AGRANA BIO-STÄRKE PRODUKTE

Bio-Stärkeprodukte

- Bio-Maisstärke
- Bio-Maisquellstärke
- Bio-Wachsmaisstärke
- Dünnkochende Bio-Maisstärke
- Stabilisierte Bio-Maisstärke

Bio-Verzuckerungsprodukte

- Bio-Maltodextrine
- Bio-Trockenglukosesirupe
- Bio-Dextrose



*BIOM AIS DIE **STÄRKERE** ALTERNATIVE*

EINSATZGEBIETE VON BIO-MAISSTÄRKE



- Kosmetika



- Molkereiprodukte



- Süßwaren



- Babynahrung



- Fruchtzubereitungen



- Limonaden



BIO-GELBMAIS



BIOMAS DIE STÄRKERE ALTERNATIVE

ANFORDERUNGEN AN DEN PRODUZENTEN

- Produktion entsprechend der VO (EG) Nr. 834/2007
 - **Verbandzugehörigkeit notwendig**
 - Saatgut laut AGRANA- Sortenliste (Kontrolle aller Sackanhänger)
 - Transport mit gereinigtem & beplantem Transportmittel
 - Einhaltung der Produktspezifikation
 - Vollständige physiologische Reife (Black Layer)



BIOMAIS DIE **STÄRKERE** ALTERNATIVE

SORTENLISTE FÜR BIOPRODUKTION 2017

Sorte	Züchter	Vertrieb	Reifezahl
LG 30.215	Limagrain	Die Saat	250
Die Samba (DKC 3711)	Monsanto	Die Saat	290
LG 30.273	Limagrain	Die Saat	290
Die Santana (DKC3623)	Monsanto	Die Saat	320
DK 391	Monsanto	Die Saat	320
Chapalu	Euralis	Die Saat	350
Die Silvia (DKC 4522)	Monsanto	Die Saat	370
Die Sandra (DKC 4964)	Monsanto	Die Saat	380
Die Sonja (DKC 4717)	Monsanto	Die Saat	380
Futurixx	RAGT	Die Saat	390
Ricardino	KWS	KWS	250
Figaro	KWS	KWS	290
KWS 2323	KWS	KWS	320
P8409	Pioneer	Pioneer	250
P8150	Pioneer	Pioneer	270
P8400	Pioneer	Pioneer	280
P9127	Pioneer	Pioneer	330
P9400	Pioneer	Pioneer	330
P9074	Pioneer	Pioneer	360
P9241	Pioneer	Pioneer	380
RGT Connexion	RAGT	RAGT	340
Perrero	Saatbau Linz	Saatbau Linz	250
Danubio	Saatbau Linz	Saatbau Linz	270
Alegro (DKC4025)	Monsanto	Saatbau Linz	340
Apollo (DKC4117)	Monsanto	Saatbau Linz	340
Erlaubt aufgrund Ausnahmeregelung für gentechnikfreie Bioproduktion			
KWS Stabil	KWS	KWS	220
NK Falkone	Syngenta	Saatbau Linz	250



*BIOMAS DIE **STÄRKERE** ALTERNATIVE*
MOTIVATION

Bei Abschluss bis **31.März 2017** des Anbaukontraktes bietet AGRANA einen **mindest** und **maximal Preis** der von unserem Kontraktpartnern bekannt gegeben wird an.

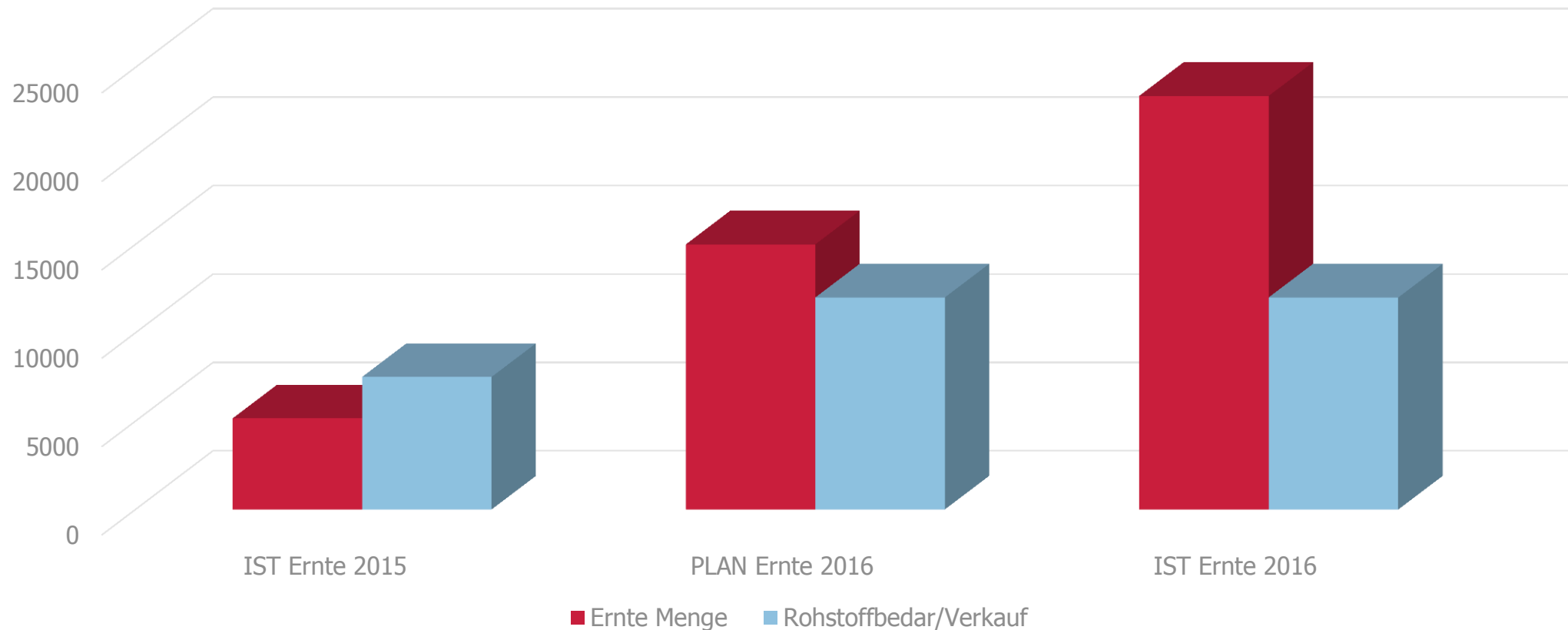


BIO-WACHSMAIS



BIOMAIS DIE **STÄRKERE** ALTERNATIVE

GUTE ERNTEN IN DEN AGRANA ANBAUREGIONEN





*BIOMAIS DIE
STÄRKERE
ALTERNATIVE*

*DANKE FÜR DIE
AUFMERKSAMKEIT
UND WIR
WÜNSCHEN EIN
ERFOLGREICHES
JAHR 2017*

