



STÄRKE

Der natürliche Mehrwert



BIO-Stärkekartoffeln

AGRANA Bio-Fachtag, Stockerau 5. Dezember 2018

DI Werner Zuser, AGRANA Stärke GmbH



AGENDA

- **Vorstellung Werk Gmünd**
 - Produktionsablauf
 - Anbauggebiete Bio-Stärkekartoffeln
- **Einsatzgebiete Bio-Kartoffelstärke, Bio-Kartoffelflocken**
- **Rückblick Jahr 2018**
 - Kartoffelvegetation
 - Kampagne
- **Anbau 2019**
 - Konditionen
 - Neuerungen
 - AGRANA-Services



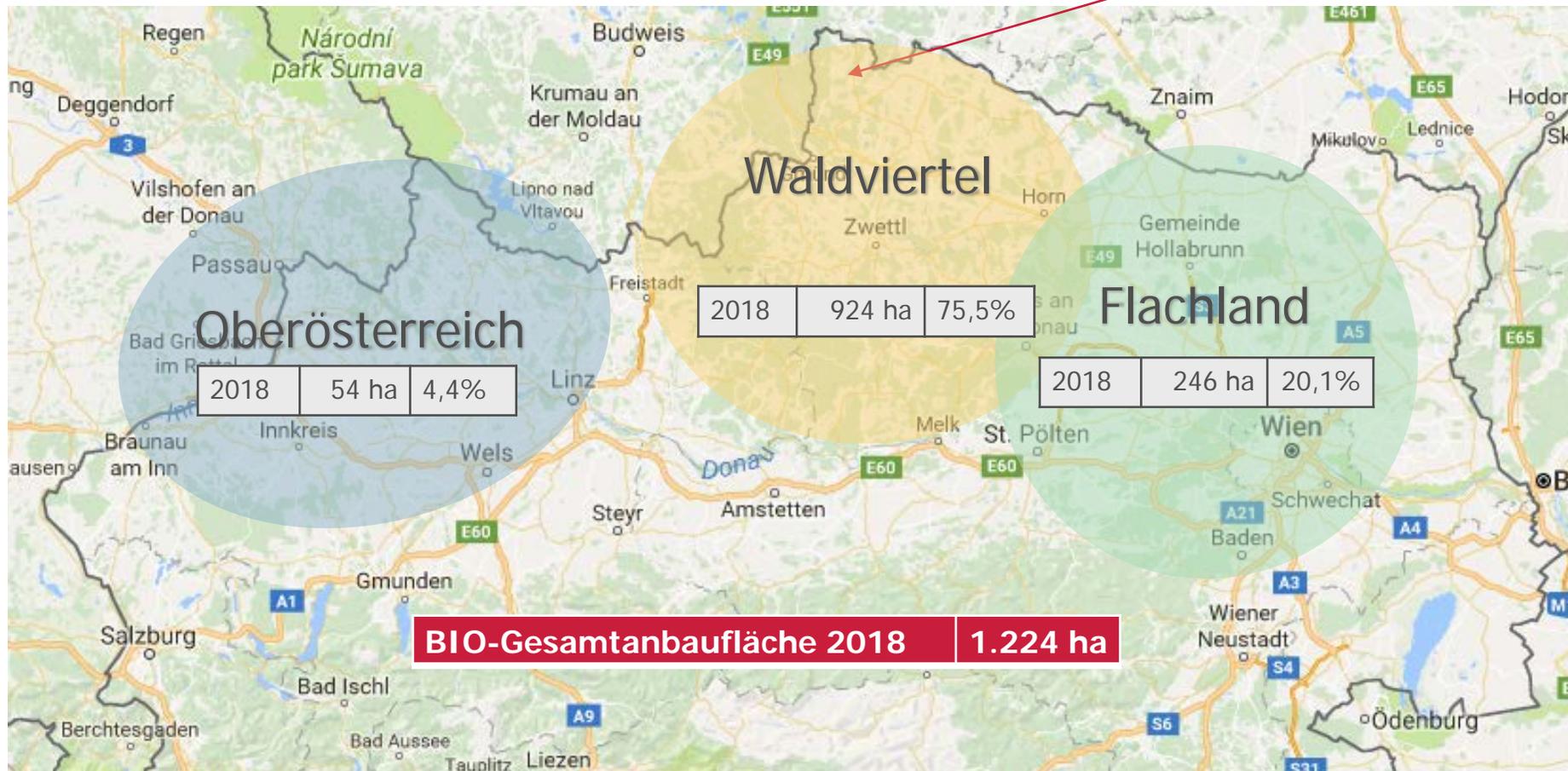
WERK GMÜND

- 19 ha gesamt
- 6 ha verbaut
- rd. 300 Produkte
- 120.000 t/a Fertigprodukte im GJ 2016/17
- 378 MA (per 30.04.2018)
- zusätzlich 20 MA in Kamp.
- Kläranlage: 100.000 EWG
- Investitionen: ~8 Mio.€/Jahr





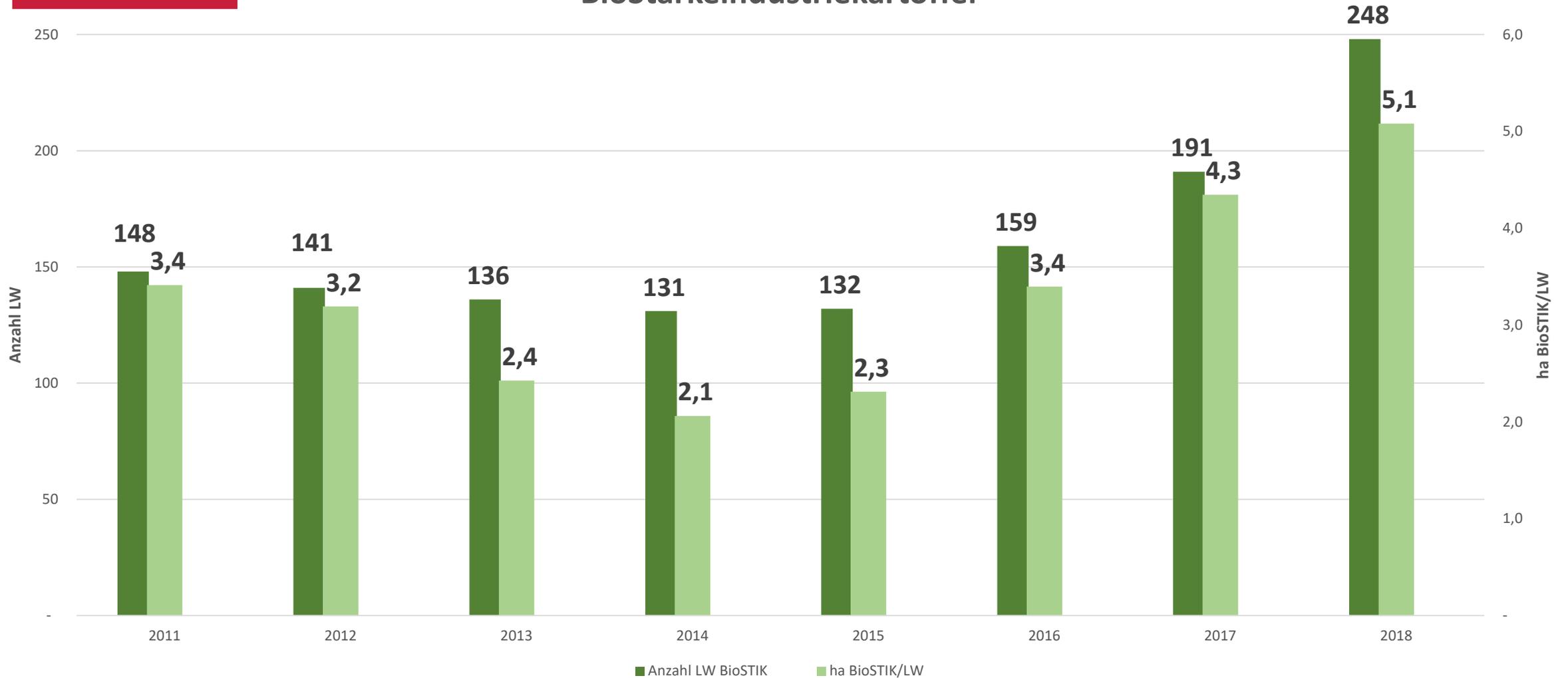
GEBIETSAUFTEILUNG 2018 BIO-STIK





ENTWICKLUNG BIOSTIK-VERTRAGSPARTNER

BioStärkeindustriekartoffel





BIO-STÄRKEKARTOFFELN

*EINSATZGEBIETE
BIO-KARTOFFELSTÄRKE –
BIO-KARTOFFELFLOCKEN*

AGRANA STÄRKE ANWENDUNGEN

LEBENSMITTEL & TECHNISCHE ANWENDUNGEN

LEBENSMITTEL

KOSMETIK

PHARMA

TIERFUTTER

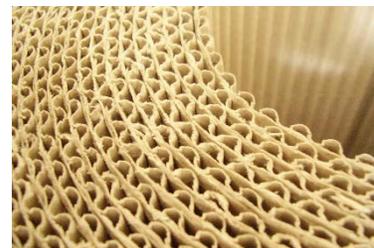
TEXTIL



WHEAT

POTATO

CORN



PAPIER

WELLPAPPE

BIOPLASTIK

BAU

ETHANOL



BIO-PRODUKTPALETTE

BIO Stärkeprodukte & -proteine

Bio-Maisstärke

Vorverkleisterte Bio-Maisstärke

Bio-Wachsmaisstärke

Bio-Kartoffelstärke

Vorverkleisterte Bio-Kartoffelstärke

Bio-Kartoffelflocken

Bio-Weizenstärke

Vitaler Weizenkleber



Unsere erfolgreichen Marken
MAISITA®
STÄRKINA®
WEIZITA®
QUEMINA®
AGENADYN®
AGENAJEL®
AGENALITE®
QUEMLITE®





KAMPAGNE 2018



KAMPAGNE 2018

Zwischenstand Kampagne 2018 vs. Endstand Kampagne 2017:

	Tonnen		Stärke %		Abzüge %		Qualität %	
	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017
Bio-STIK	21.700	19.400	18,5	17,6	6,1	5,4		
Bio-SPIK	3.700	4.100	15,8	15,9	3,2	3,5	18,2	12,4

Bio-STIK.....Bio-Stärkekartoffel

Bio-SPIK.....Bio-Speiseindustriekartoffel

Ernteschätzung Bio-STIK: ca. 28.000 t bzw. 85 % der Vertragsmenge (Ø Ertrag: 23 to/ha)

BioSTIK: Übernahmetermine:

3./4. September, 17./18. September (nur BioAustria-Standard), 1./2. Oktober, 30./31. Oktober, 13./14. u. 27./28. November, 11./12. Dezember, 8./9. Jänner

Neu: ab Ende Oktober 2018 Bio-STIK-Übernahmetage jeweils Di/Mi (statt Mo/Di)

=> Frostsichere Lagerung am Betrieb bis Jänner erforderlich (Abgeltung durch Spätlieferprämien)



ANBAU 2019



BIO-STÄRKEKARTOFFEL PREIS 2019

- **Vertragspreis** unverändert (0,93 €/Stärkekg bzw. bei 17,5 % Stärke 162,8 €/t)
- Flächenprämie 260 €/ha
- **Erhöhung Qualitätsprämie analog konv. STIK**
 - 3 €/t bis 4 % Schmutz (bisher 2€/t)
 - 2 €/t bis 5 % Schmutz (bisher 1€/t)
 - 1 €/t bis 6 % Schmutz (bisher 1€/t)
- Transportregelung unverändert (bis 10 €/t Bezahlung durch AGRANA)
- Spätlieferprämie: Nov. 4 €/t, Dez. 8 €/t, Jän. 12 €/t
- **NEU: Saatgut-Bonus bei Nachweis Originalsaatgut-Pflichtbezug** (800 kg/ha ab 2019) i.H. von 40 €/ha (gilt auch für Bio-SPIK)



BIO-STIK PREIS) 2019 BEI 17,5 % STÄRKEGEHALT*

		2019	2018
Vertragspreis**)	€/t	162,8	162,8
Flächenprämie	€/t	10,4	10,4
<i>Qualitätsprämie</i>	€/t	<i>1,8</i>	<i>1,5</i>
<i>NEU Saatgutbonus</i>	€/t	<i>1,6</i>	<i>0</i>
Früh- und Spätlieferprämien	€/t	4,8	4,8
Gesamt	€/t	181,4	179,5

*) durchschnittlicher Bio-STIK-Preis bei 25 t/ha ohne Wegstreckenvergütung und VÖSK-Beiträge

***) Vertragspreis 0,93 €/Stärkekg, bei 17,5 % Stärke 162,8 €/t

Auf Wunsch: **Saatgutvorfinanzierung** von 500 EUR/ha (Auszahlung bereits im Frühjahr => Gegenrechnung mit Lieferungen im Herbst)



ZERTIFIKATE UND SAATGUT

Vor der ersten Anlieferung muss in der Rohstoffabteilung hinterlegt sein:

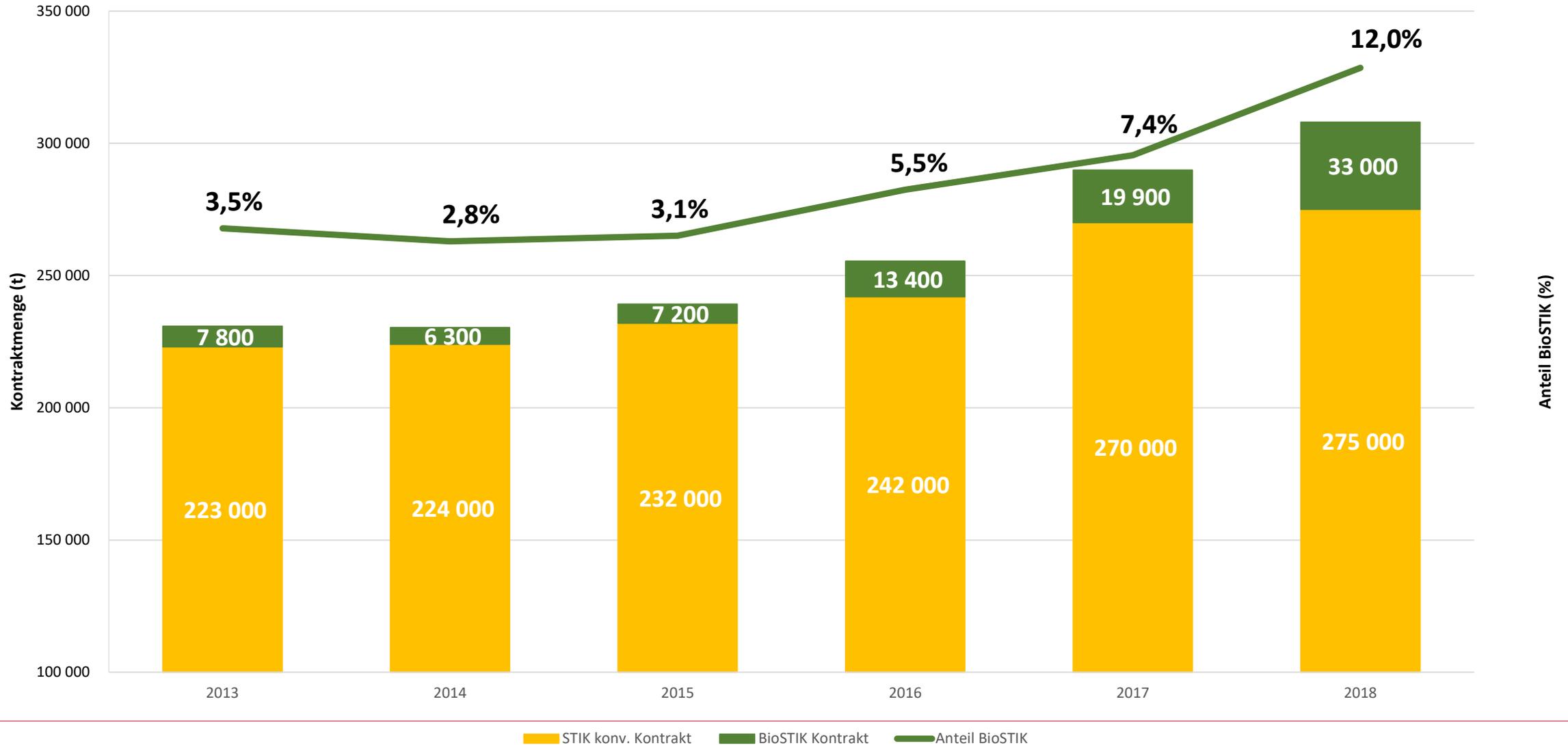
- Gültiges Bio-Zertifikat für die **Ernte 2019**
- Nachweis Verbandzugehörigkeit

Sonst ist keine Übernahme der Ware möglich!!!!

Saatgut-Pflichtbezug: 800 kg Original-Pflanzgut/ha BioSTIK und BioSPIK Fläche (Nachweis erforderlich zum Erhalt des Saatgutbonus 40 EUR/ha)



ENTWICKLUNG BIO-STÄRKEKARTOFFEL ANTEIL WERK GMÜND





AGRANA SERVICES



BioKulturberater - in Ihrer Region



Markus
Hennebichler

0676/8926 16926
markus.hennebichler
@agrana.com

Bio-Waldviertel



Andreas
Schwab

0676/8926 16966
andreas.schwab
@agrana.com

Bio-Flachland
(Weinviertel, Wr.
Becken, BGLD,
Westbahn)



Thomas
Radlgruber

0676/8926 19431
thomas.radlgruber
@agrana.com

Bio-Oberösterreich



AGRANA DIENSTLEISTUNGEN

- **Legetechnik**

AGRANA bietet Legetechnik für Kontraktlandwirte an

Granulatstreuer

Erosionsverminderung
(Querdammhäufer)

- **Erntetechnik**

Zweireihige Erntetechnik wird angeboten





BIO-STIK- BIOAGENASOL -KOMBI



BioAgenasol:

**Je ha kontrahierter Bio-STIK
3 t Bio-Agenasol**

Nettoaktionspreis von 280.-€/t lose bzw.
295.-€/t in bigbags zugestellt (netto).

Bestellung am
Kontrahierungsformular,
Abwicklung über
Werner Feldbacher

unter:
01/21177 12843

0676/8926 12843

werner.feldbacher@agrana.com



BIO-STÄRKEKARTOFFEL ... EIN ROHSTOFF DER ZUKUNFT, WEIL...

- Bio-Lebensmittelmarkt wachsend
- Stärkekartoffeln als Hackfrucht optimaler Fruchtfolgebestandteil (Vorfruchtwert, Unkraut...)
- AGRANA-Kompetenz in der Verarbeitung von biologischen Rohstoffen – führend in der Erzeugung und Vermarktung von Bio-Stärken
- Regionalität (Abnehmer direkt vor Ort ist)
- Kalkulierbares Preismodell
- Pünktliche Bezahlung
- Fachliche Beratung und ganzjährige Betreuung („AGRANA4YOU“)



BIO-Stärkekartoffel ein Rohstoff der Zukunft!

