



Ein moderner, innovativer,
ergonomischer, tierwohlgerechter
Milchviehstall – Von der Idee zur
Realität in Produktion

EIP-Projekt T.I.E.R

Errichtung, Inbetriebnahme und
Evaluierung einer tiergerechten,
innovativen, ergonomisch und
umweltfreundlichen Rinderstallanlage



Die Idee, die Planung, der Bau –
die Herausforderungen für den
Landwirt
Erfahrungsbericht eines EIP-Projektes

Betriebsspiegel 2018:



Pflanzenproduktion:

4.595 ha AL und 660 ha GL

Winterweizen

Durum

Wintergerste

Winterraps

Kartoffeln

Futtermüben/Zuckerrüben

Erbsen

Silomais/Körnermais

Luzerne

Weidelgrasvermehrung

Lieschgrasvermehrung

Knautgrasvermehrung

Blühflächen

KUP und Bienenweide

Keine Berechnung im Pflanzenbau

Tierproduktion:

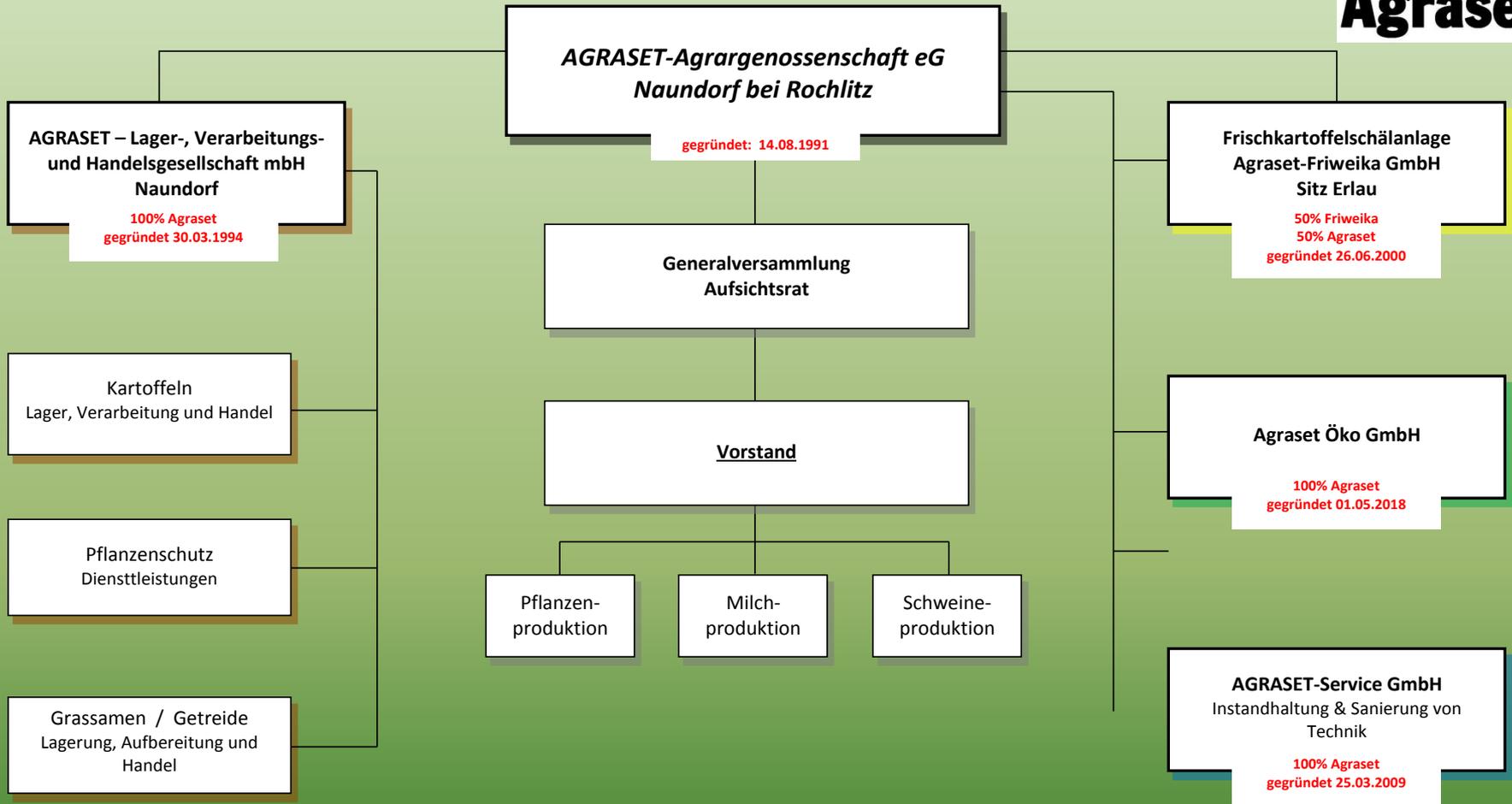
926 Milchkühe mit der dazugehörigen Nachzucht

Molkerei 2018: 10.065 kg 4,02% Fett 3,48% Eiweiß

535 Muttersauen; ca. 17000 Läufer; 16.200 Mastschweine pro Jahr

Enten und Gänse

Organigramm



26.10.16

Rahmenbedingungen



Milchpreis

Arbeitskräfte

CC-Kontrollen und Auflagen

BImSchG

GV / ha

Öffentl. Wahrnehmung

Wasserversorgung

Kreislaufwirtschaft

Arbeitsplätze

TP/PP/Verwaltung

Förderung LIW

Förderung EIP

Zinssatz

Stallbauprojekt – EIP gefördert:



- T.I.E.R. :
 - Tiergerecht
 - Innovativ
 - Ergonomisch –
Umweltfreundlich
 - Rinderstallanlage



Bildung einer operationellen Gruppe
mit Agraset und 4 ständigen Mitgliedern

Inhalte



- Vollautomatisches Melken Dairy Pro Q
- Umnutzung der Altgebäude zu Reproduktionsstall, Kälberstall und Jungviehstall u.v.m
- Vollautomatisches Füttern
- 4 – Kammer – Siloanlage
- Regenwasseraufbereitung
- Weiterbildung und Schulung
- Ressourcenschonende Bewirtschaftung

The image shows the cover of a brochure. At the top right, it features the logo of the 'STAATSMINISTERIUM FÜR UMWELT UND LANDWIRTSCHAFT' and the 'Freistaat SACHSEN' logo. The main title is 'Investitionen im Bereich der Nutztierhaltung bzw. zur pflanzlichen Erzeugung' with the subtitle 'mit dem Ziel der Förderung der Wettbewerbsfähigkeit der Landwirtschaft'. Below this, it mentions 'im Rahmen des' followed by the European Union flag and the 'EPLR' logo (Entwicklungsprogramm für den ländlichen Raum im Freistaat Sachsen 2014 - 2020). At the bottom, it states 'Europäischer Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raums: Hier investiert Europa in die ländlichen Gebiete' and provides the website 'www.eler.sachsen.de'.

Ziele/Aufgaben

- Vollautomatische Abläufe
- viele Arbeiten werden von Maschinen übernommen, wie Füttern, Melken, Separationen
- Die Anforderungen an die systematische Überwachung steigen
- Qualifizierung der Mitarbeiter zur Instandhaltung der Technik
- Tierwohl/ Menschenwohl ist eng verbunden