



# Betriebsspiegel

## Die Zukunft zieht ein

**Bäuerliche Erzeugergenossenschaft  
Gahlenz e.G.**

Richard-Rentsch-Str. 40 · 09569 Oederan



[gea.com](http://gea.com)



Nicht häufig kommt es vor, dass eine komplette Neuplanung eines Milchviehbetriebs auf der „grünen Wiese“ ausgearbeitet wird. Doch mit den Spezialisten von GEA Farm Technologies werden selbst knifflige Situationen erfolgreich gemeistert – wie bei der Bäuerlichen Erzeugergemeinschaft Gahlenz e.G. im hügeligen Vorerzgebirge. Aber mit einem vertrauensvollen und kompetenten Partner an der Seite lassen sich umfangreiche Projekte spielend realisieren.

Durch die jahrelange Erfahrung mit dem Fachzentrum Sachsen und der Produktverbundenheit zur GEA, erfolgte 2015 die klare Entscheidung für den 2 x 3 Boxer Mlone. Der Umstieg vom konventionellen zum automatischen Melken fiel besonders leicht, da der Betrieb neben Modernität auch auf Attraktivität am Arbeitsplatz setzt. Diese saubere Lösung im Stall sowie das stressfreie, individuelle Melken begrüßen Angestellte und Kühe gleichermaßen.



## Milchproduktion

Anzahl Milchkühe, Ø	430 (95 % sbt und 5 % rbt)
Anzahl Nachzucht, Ø	505 weibliche Kälber und Jungrinder
Jahresproduktion Milch	3,9 Mill. kg
Milchleistung, Ø kg / Kuh / Jahr	9.850 kg
Fett %	ca. 4,0 %
Eiweiß %	ca. 3,4 %
Zellzahlen im Ø Zellen / ml	170.000
Remontierungsrate %	33,6
Zwischenkalbezeit Ø Tage	391
Erstkalbealter Ø Monate	28
Nutzungsdauer Ø Monate	36,6
Besamungsindex	Kühe 1,8 / Färsen 1,5

## Natürliche Lage

Höhenlage	Erzgebirgsvorland, 430-518 m über NN
Niederschläge	860-900 ml
Bodenart	Gneis-Verwitterungsboden (V7-V9)
Ackerzahl	37-39

## Marktfrüchte

Winterraps  
 Braugerste  
 Brauweizen  
 Hafer  
 Winterroggen

## Landwirtschaftliche Nutzfläche

Gesamt:	1.420 ha
davon	
Ackerland	1.170 ha
Dauergrünland	250 ha



### Melk- / Kühl- / Herdenmanagement Technik

Melktechnik 2 x 3 Mehrboxen-system MIone  
 Kühltank 25.000 L V-Cool Silotank mit Brauchwasservorkühlung

### Kuhverkehr

Selektiv gelenkter Kuhverkehr mit Guided Exit  
 2 x Vor- und Nachselektion

### Komponenten

2 x Vakuumpumpe RPS 1200 VoD  
 EnergySaver frequenzgesteuert  
 Druckluftanlage AC SF8  
 Herdenmanagement DairyPlan C21  
 Brunsterkennungssystem CowScout  
 2 x Kälbermilchseparationen MS20

### Gebäude und bauliche Anlagen

(Art der Liegebox, Besonderheiten)  
 Stallgebäude (Wolf-Stall) 45 x 104 m  
 Gesamtliegeplätze 449  
 davon  
 Spezialbereich und Strohboxen 91  
 GEA Stallausrüstung  
 Futterrohr und Fressgitter Twist&Lock  
 GEA Abtrenngitter  
 Liegeboxenabtrennbügel 2D-Optima  
 Liegematten GEA Durasoft  
 Kuhbürsten E-Brush / M-Brush  
 2x Spaltenschieber SRone  
 Futterschieber JOZ Moov

### Rechtsform

eingetragene Genossenschaft

### Aufsichtsrat

5 Mitglieder

### Vorstand

3 Mitglieder

### Beschäftigte

26 AK und 3 Auszubildende  
 (im Durchschnitt)

### Produktionsbereiche

Pflanzenproduktion  
 Milchproduktion  
 Schweineproduktion  
 Photovoltaik

### Stallneubau von April 2015 bis September 2016

Inbetriebnahme am  
 6. September 2016



## **AGRARTECHNIK SACHSEN**

*Auf allen Feldern zu Hause.*

Agrartechnik Vertrieb Sachsen GmbH  
GEA Fachzentrum Sachsen

Zellwaldring 51  
09603 Großschirma

Tel.: 037328 140-0

Fax: 037328 140-400

E-Mail: [info.geafz@agrartechnik-sachsen.de](mailto:info.geafz@agrartechnik-sachsen.de)

### **Beratung – Planung – Montage – Service**

Milcherzeugerbetriebe sind in ihrer Struktur so unterschiedlich, dass es keine technische Patentlösung für alle gibt. Deshalb gehört die individuelle umfassende Beratung zu unseren wichtigsten Leistungen. Ganz gleich, ob es um Modernisierung, Erweiterung oder Umbau einzelner Komponenten geht – unsere Mitarbeiter haben eine Menge Erfahrung und sind immer auf dem Laufenden über alle technischen Neuerungen.

Wir beraten Sie gern!