

Matthias Franke

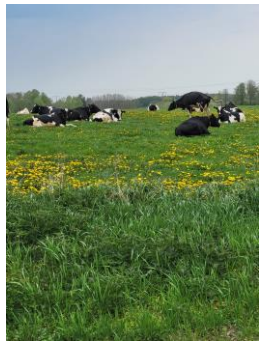
Vorstandsmitglied
& Leiter Tierproduktion

- 35 Jahre alt
- seit 2018 in der Lindenberger Agrargenossenschaft e.G. tätig



Geschichte der Lindenberger Agrargenossenschaft e.G.

- Im Juli 1991 aus einer LPG gegründet
- 25 Mitarbeiter
- Ca. 1.300 ha
- 200 Kühen + eigene Nachzucht



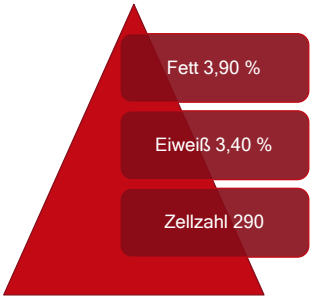
Aktuelle Situation

- 14 Mitarbeiter + 3 Azubis
- - 2 Geschäftsführer
- - 1 Bürokraft
- - 1 Werkstattmitarbeiter
- - 4 Mitarbeiter in der Pflanzenproduktion
- - 6 Mitarbeiter in der Tierproduktion
- - 3 Azubis (2 Tierwirte, 1 Landwirt)
- Ca. 1.170 ha
- 550 Kühe + Kälber bis zum 3. Lebensmonat
- Jungvieh (ab 3. Lebensmonat) wird extern aufgezogen (seit 2021)



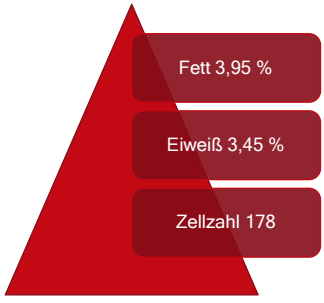
Leistungsentwicklung

2018



- 23 kg Milch pro Kuh/Tag
- Etwa 7.500 kg Milch pro Kuh/Jahr
- 7.725 Liter/Kuh

Heute



- 39 kg Milch pro Kuh/Tag
- Etwa 12.000 kg Milch pro Kuh/Jahr
- 12.330 Liter/Kuh

Unsere größten Meilensteine

1. Errichtung einer neuen Anlage
2. Neuausrichtung der Kälberaufzucht
3. Hygiene- und Managementkonzept aufgestellt
4. Zuchtprogramm
5. Optimierte Fütterung

1. Neubau Kuhstall

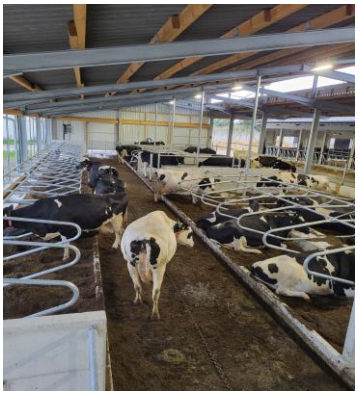


Erster Spatenstich für den Neubau des Kuhstalls am 27.05.2019



496 Kuhplätze
9 Lely Astronaut A5 + Juno

Neubau Trockensteher und Vorbereiterstall



90 Trockensteherplätze



4 Strohboxen je 12 Plätze

Trainingsbox für Färsen



Neubau Kälberstall



Baubeginn September 2021



Erster Bauabschnitt
Fertigstellung März 2022

2. Neuausrichtung der Kälberaufzucht

- 1 Schicht pro Tag → 07:00 – 16:00 Uhr
  - Kälberbetreuung: 1 Arbeitskraft oder 1 Azubi
- Routineaufgaben:
  - Abkalbkontrolle und Erstversorgung
  - Versorgung der Kälber
  - Reinigung und Desinfektionsarbeiten



Kälberhaltung





Versorgung der Kälber

- Kolostrum Versorgung
- Ad libitum Versorgung
- Abtränkung bis zur 11 Lebenswoche
- Gesamte Tränke Periode Trocken TMR
  - Gesunde Kälber
  - Hohe Tageszunahmen
  - Frühes EKA



3. Hygiene- und Managementkonzept

Feste Arbeitsstruktur





Arbeitsanweisung



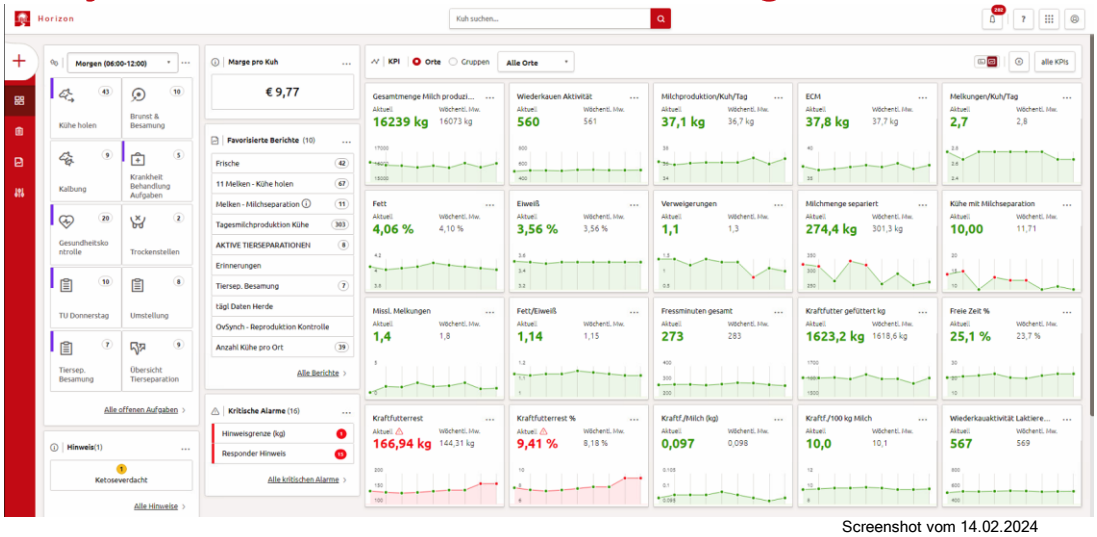
Arbeitsabläufe

- 1 Schicht pro Tag → 07:00 – 16:00 Uhr
  - Roboterbetreuer: 1 Arbeitskraft & 1 Azubi
  - 1 Kälber, 1 Fütterer, 1 Herdenmanager



- Routineaufgaben:
  - Roboterroutine
  - Einstreuen
  - Trockenstellen, Trächtigkeitsuntersuchung, Klauenschneiden/-pflege
  - Freitag keine zusätzlichen Aufgaben, Zeit für alles Übrige
- Was passiert 16 und 7 Uhr?

Lely Horizon – Was ist mir wichtig?



Screenshot vom 14.02.2024

4. Zuchtprogramm

- BAP
- Typisierung seit 2022
- Embryonen Transfer 2024
- Regelmäßige Besuche zur Anpaarungsplanung zur TU und zum Embryonen Transfer durch die RinderAllianz

5. Optimierte Fütterung

- Intensive Futterbau
- Silomanagement
- Optimierte Futterration
- Angepasstes Roboterfutter



Futterkontrolle

- Regelmäßige Kontrolle der Futtermittel mit eigenen NIR-Gerät
- Trockensubstanzaufnahme je Kuh
- Kontrolle mit einer Schüttelbox
- Kot waschen
- Tankwerte im Blick
- Tägliche Absprachen mit der Futterberatung, sowie mit dem Futterfahrer





Ergebnis:

- Aktuell 12.000 kg/Kuh
- Gesunde Herde
- Motivierte Mitarbeiter

Wir wünschen uns für die Zukunft weiter Leistungssteigerung
und eine gesunde wirtschaftliche Herde.

Noch Fragen?

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

