

Danke für die Einladung

zum Thema

Aktuelle Entwicklung bei  
der  
Geschlechtsbestimmung  
und Bruderhahnaufzucht

Landesbetrieb Landwirtschaft  
Hessen

HESSEN

Landwirtschaftszentrum  
Eichhof, Bad Hersfeld

**Baulehrschau**

Winterprogramm  
2024/2025

ALB HESSEN | Arbeitsgemeinschaft für  
Rationalisierung, Landtechnik  
und Bauwesen in der Land-  
wirtschaft Hessen e. V.

LLH



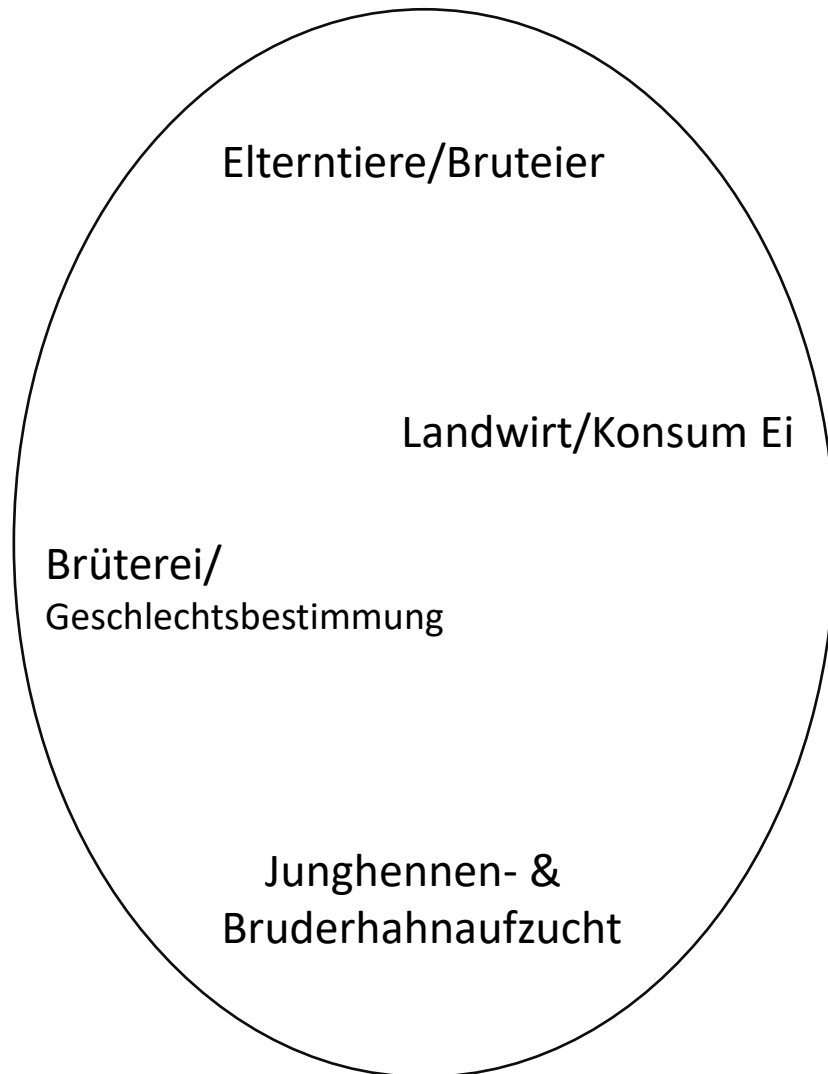
---

# Vorstellungsrunde

Zur Person:

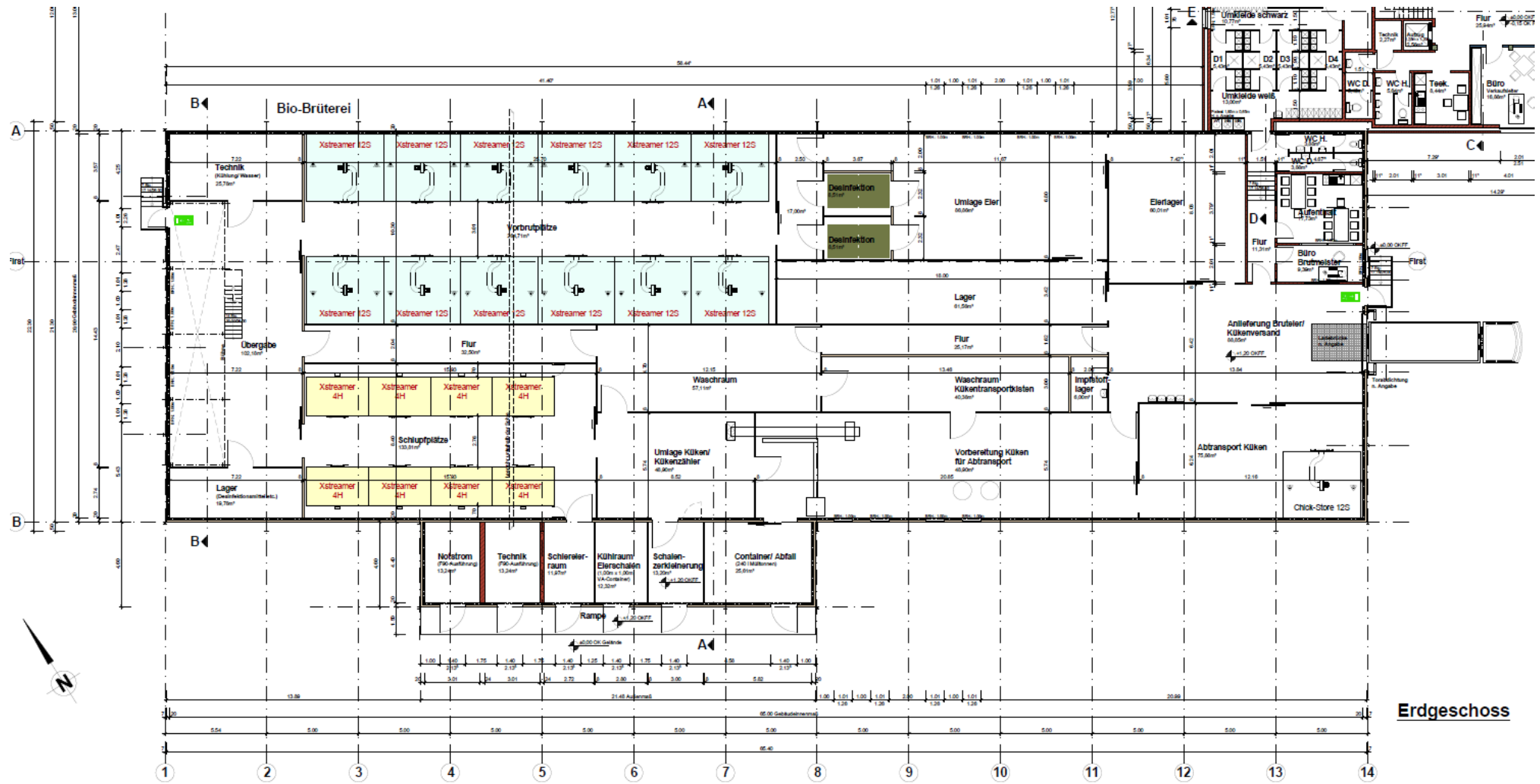
- Malte Wolter
- 37 Jahre alt
- verheiratet
- 3 Kinder
- studierte in Soest und Bernburg
- Hobbys: Jagd, Hunde ausbilden, Ski fahren

# Der Weg vom Ei bis zum Ei





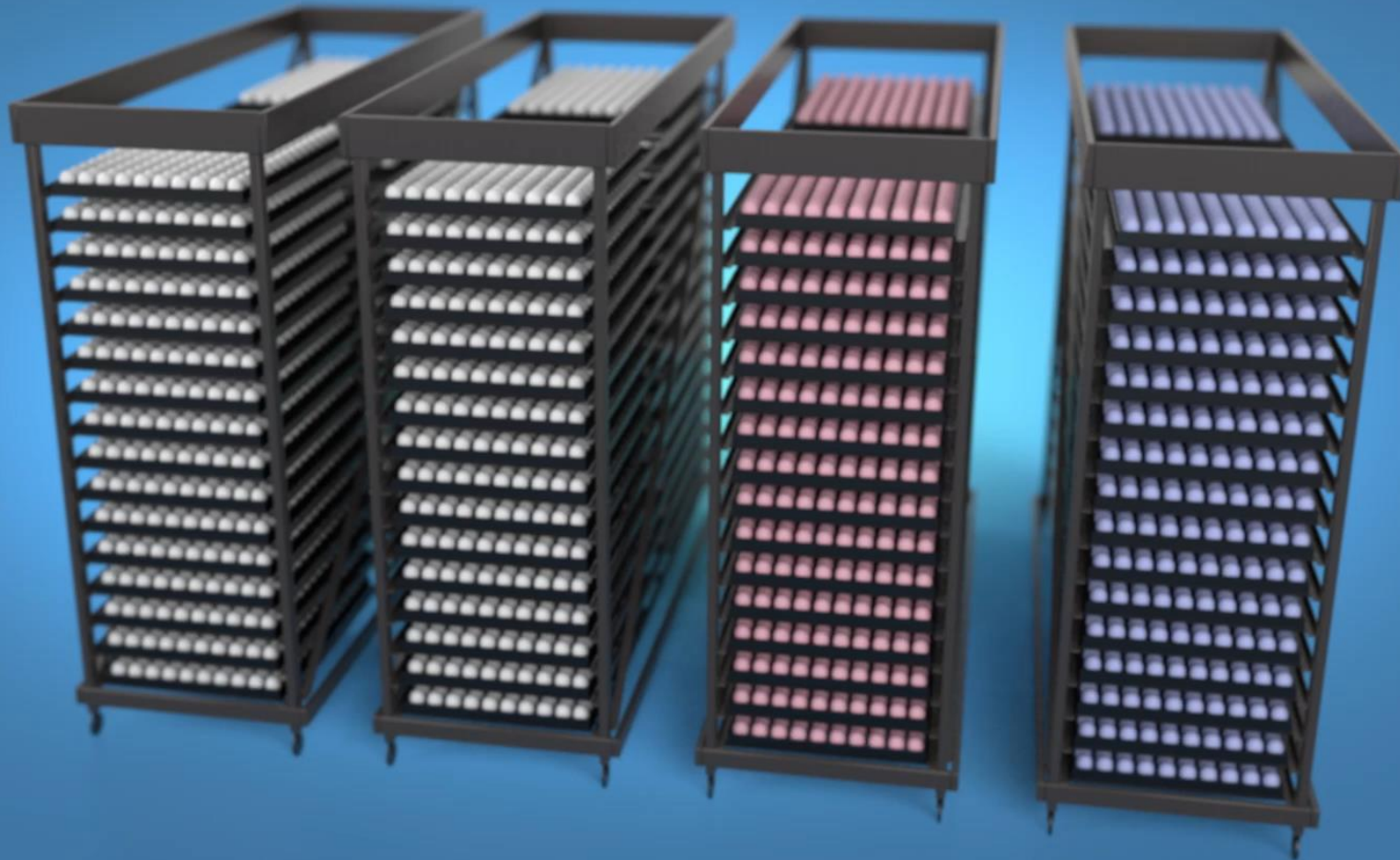
# Brutstandorte



Erdgeschoss

# Maschinelle Früherkennung – Praxis

IN OVO



# Maschinelle Früherkennung – Praxis

---

## In Ovo – Ella

- + Schnelle Erkennung
- + baulich einfacher, keine Zwischenlagerung
- Teure Verbrauchsmaterialien
- Nicht einfach in Brüterei Prozess zu integrieren
- Intigriertes Labor
- Teure bauliche Anpassung



# Maschinelle Früherkennung – Praxis

- Seleggt

- + genaueste Methode

- + Inhaber Brutmaschinen Hersteller

- Teure Verbrauchsmaterialien

- Nicht einfach in Brüterei Prozess zu integrieren

- Hoher Personalaufwand

- Bauliche Anpassung







## Bruderhahnaufzucht

- + Einfach in der Umsetzung
- + Brücken Technologie

- Ressourcen
- Mengen Problem (..)
- Lernphase neuer Produktionsstufe
- Vermarktung

= aktuell

15 % konventionell

100% EU – bio

100% Verbandsbio

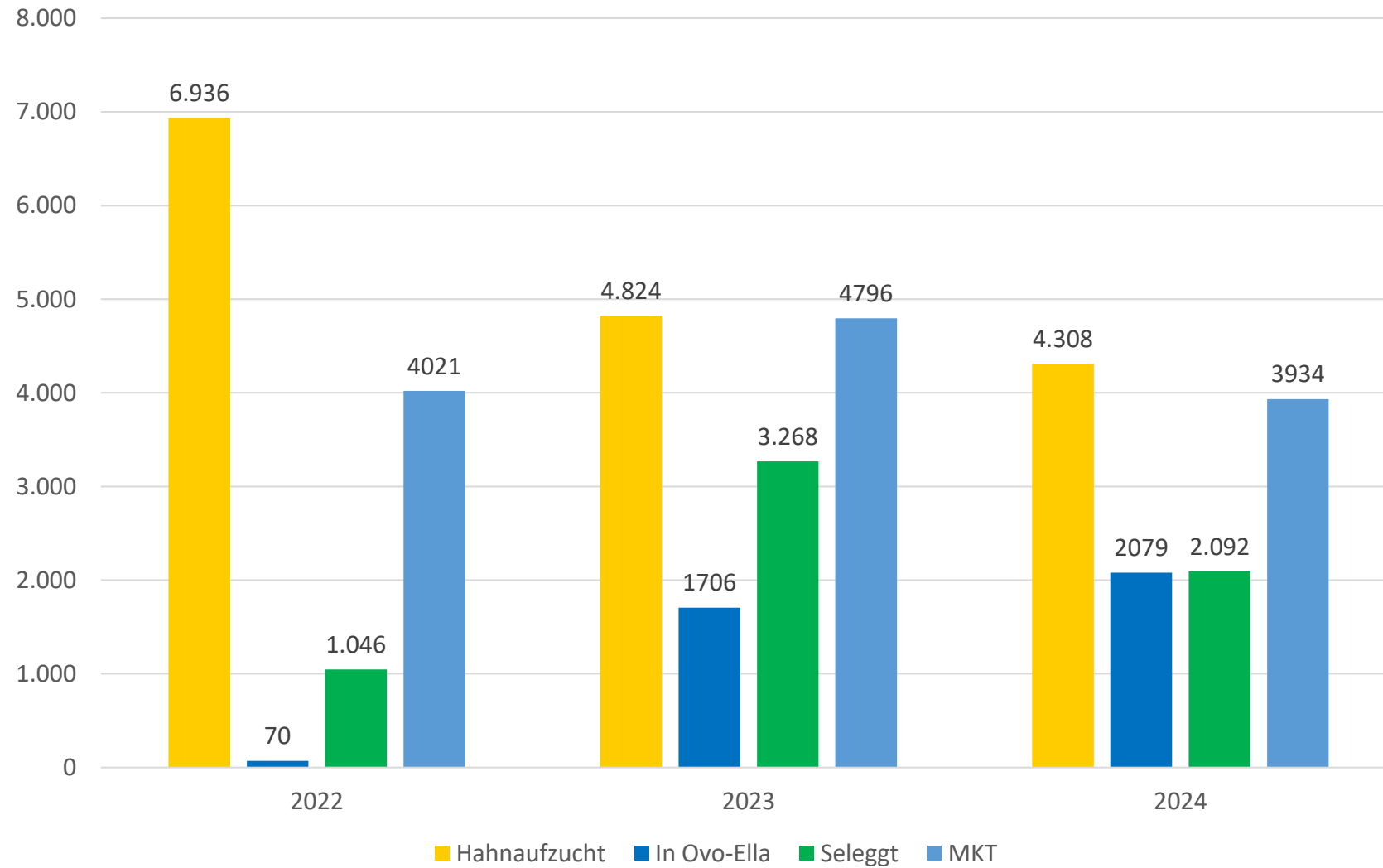


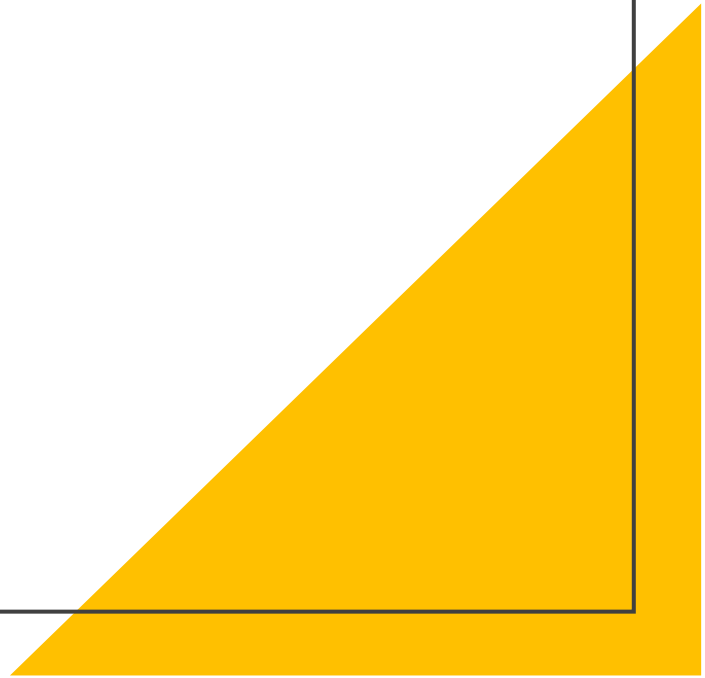
Verladetechnik



Verladetechnik

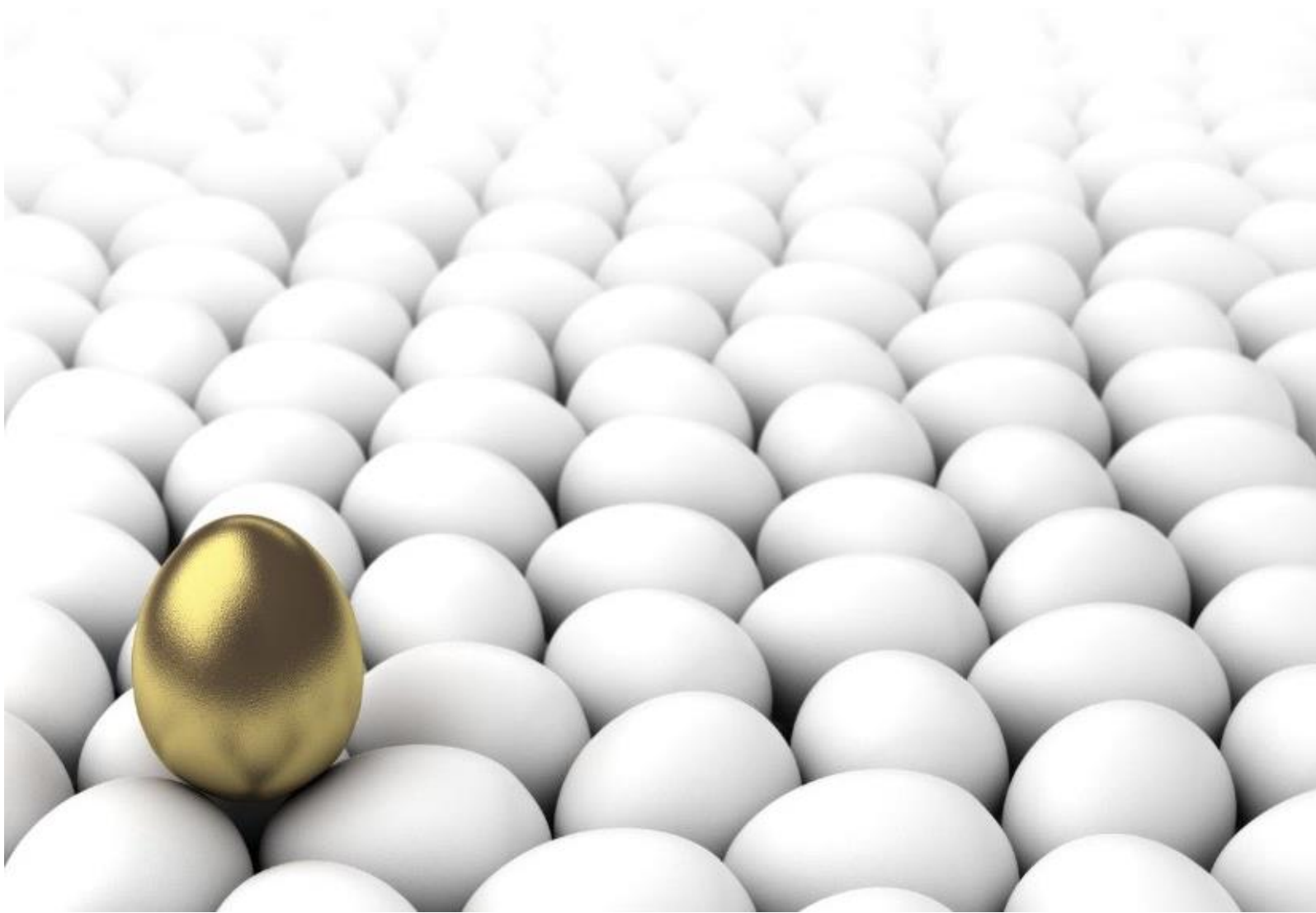
# Interne Daten





## Fazit

- Sind die ersten Schritte gegangen auf einem noch langen Weg
- Ziel muss sein vor der Bruteieinlage festzustellen ob Hahn oder Henne
- Bruderhahnanzahlen sind rückläufig
- Viele interessante Techniken – Welche ist die Richtige
- Schwierige Entscheidung, da Maschinenennutzungsdauer ggf. bauliche Anpassung



Herzlichen Dank  
für Ihre  
Aufmerksamkeit!