

# Praktische Erfahrung mit der Bewegungsbucht im Abferkelstall

Mathias Mayer, Dorfstraße 21, 89150 Laichingen

## Inhaltsverzeichnis

- Betriebsdaten
- Beweggründe für den Bau der Freilauf Abferkelbuchen
- Beweggründe für den Kauf der Bucht bei der Firma Schauer
- Arbeitszeitbedarf gegenüber konventioneller Bucht
- Tiergesundheit
- Praktische Erfahrung mit der Freilauf Abferkelbucht
- Problembereiche in der Bucht
- Notwendige bauliche Veränderungen an der Bucht

## Betriebsdaten

- 150 ha Ackerbau
- 175 Muttersauen im geschlossenen System (3 Wochen Rhythmus)
- 2 Hühnermobile
- Hofladen
- Arbeitskräfte:
  - Betriebsleiter und Ehefrau
  - Sohn
  - Azubi/Aushilfen
  - Mitarbeiterin im Hofladen

3

## Betriebsdaten



4

## Beweggründe für den Bau der Freilauf Abferkelbuchen

- Arbeitswirtschaft
- Alter Abferkelstall war renovierungsbedürftig
- Zukünftig evtl. gesetzliche Vorgaben für Freilaufabferkelbuchten
- Hohe staatliche Förderung
- Niedrige Zinsen
- Bessere Vermarktung der Tiere

5

## Beweggründe für den Bau der Freilauf Abferkelbuchen



6

## Beweggründe für den Bau der Freilauf Abferkelbuchen



7

## Beweggründe für den Bau der Freilauf Abferkelbuchen



8

## Beweggründe für den Kauf der Bucht bei der Firma Schauer

- Sehr gute Zugänglichkeit zum Ferkelnest und Sauentrog



9

## Beweggründe für den Kauf der Bucht bei der Firma Schauer

- Keine hohen Absperrgitter am Kontrollgang



10

## Beweggründe für den Kauf der Bucht bei der Firma Schauer

- Problemloses fixieren der Sau beim Betreten der Bucht



11

## Beweggründe für den Kauf der Bucht bei der Firma Schauer

- Größtmögliche Bewegungsfreiheit der Sau in der Bucht



12

## Freilauf Abferkelbucht ursprünglich



13

## Freilauf Abferkelbucht nach Umbau



14

## Arbeitszeitbedarf gegenüber konventioneller Bucht

- 30 % mehr Zeitaufwand zum Reinigen der Bucht nach dem Ausstellen
- Zeitaufwand gegenüber normaler Bucht eher geringer, da Tierbehandlungen schneller durchgeführt werden können und der Trog besser einsehbar ist
- Kotentfernung nach Geburt nicht mehr nötig

15

## Tiergesundheit

- Starke Verringerung der Fundamentschäden
- Deutlich geringere Zitzen Verletzungen bei der Sau
- Trittverletzungen bei den Ferkeln

16

## Tiergesundheit

- Gute Trittsicherheit auf Beton- und Gussrosten



17

## Praktische Erfahrung mit der Freilauf Abferkelbucht

- Einsperren der Ferkel während der Fütterung → minimiert Erdrückungsverluste
- Ferkelnest wird teilweise schlecht angenommen
- Verluste durch Erdrücken im fixierten Zustand verringert
- Erdrückungsverlust belaufen sich nach dem 7. Tag auf 3 bis 10 Tiere je Abferkelgruppe
- Geburtshilfe in der Bucht gut möglich

18

## Praktische Erfahrung mit der Freilauf Abferkelbucht



19

## Problembereiche in der Abferkelbucht

- Unter dem Kipptrog kommt es zu Ferkelverlusten, da die Ferkel nicht ausweichen können (Schlecht Tierkontrolle)



20

## Problembereiche in der Abferkelbucht

- Teilweise Verkotung der Festfläche vor dem Ferkelnest



21

## Problembereiche in der Abferkelbucht

- Wand ohne Abweisbügel



22

## Notwendige bauliche Veränderungen an der Bucht

- Mutter-Kind-Tränke  
musste wegen  
Platzmangels und  
häufiger  
Verschmutzung  
abgebaut werden



23

## Notwendige bauliche Veränderungen an der Bucht

- Kotabwurfschlitz  
musste dauerhaft  
verschlossen  
werden



24

## Notwendige bauliche Veränderungen an der Bucht

- Verbiss der Kunststofftrennwände



25

## Notwendige bauliche Veränderungen an der Bucht

- Trennwände zwischen den Buchten zu niedrig ausgelegt



26

## Notwendige bauliche Veränderungen an der Bucht

- Ferkel haben keinen Platz zum Saufen wenn Schwein Richtung Trennwand liegt



27

## Notwendige bauliche Veränderungen an der Bucht

- Umbau Ferkelschutzbügel



28

## Fazit

- Nach Umbau kann in der Bucht ein ähnliches Leistungsniveau wie in einer konventionellen Abferkelbucht erzielt werden.
- Deutlich angenehmere Arbeitsbedingungen wie in altem Stall
- Bei Bauplanung sollte man sich vergewissern, dass es schon längere praktische Erfahrungen mit der ausgewählten Bucht gibt

29

**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!**

Mathias Mayer  
Dorfstraße 21  
89150 Laichingen-Suppingen  
Telefon: 07333/922206  
Email: mayer.mathias@sdt.net.de

30