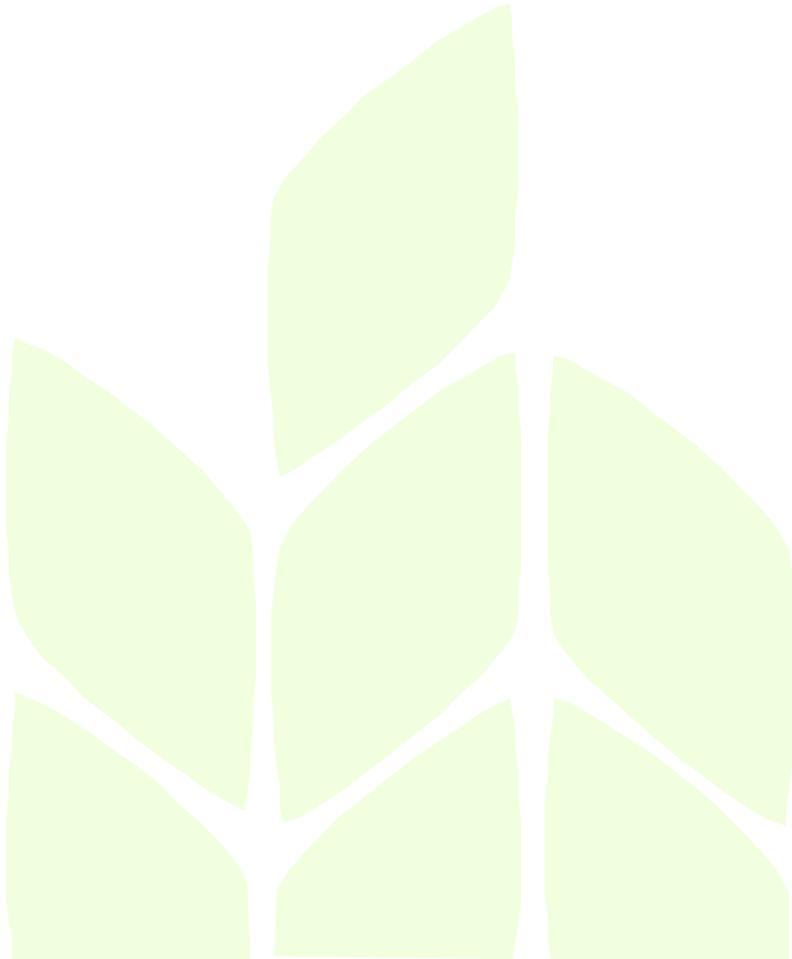


# **ITW 2025: Buchtenstrukturierung Umsetzungskriterien und Möglichkeiten**

Dr. Christina Jais  
Institut für Landtechnik und Tierhaltung



## ■ Neue Kriterien 2025 Schweinemast

→ Buchtenstrukturierung

→ Praktikable Lösungsmöglichkeiten

- Stallbauliche Ausgangssituation
- Zeithorizont
- Sonstige Perspektiven,  
z. B. bzgl. Vermarktung

## Handbuch Kriterienkatalog

1.8 **12,5 %** mehr Platzangebot

1.9 Raufutter

1.10 **Buchtenstrukturierung** *3 Elemente*

- Kontaktgitter
- Trennwände
- Erhöhte Ebenen
- Mikroklimabereich
- Lichtverhältnisse
- Scheuervorrichtungen
- Offene Tränken
- Weicher Liegebereich
- Sonstige Elemente
  - Abkühlmöglichkeit
  - Unterschiedliche Bodengestaltung
- Auslauf

# Buchtenstrukturierung: Mögliche Maßnahmen je Gruppe

---

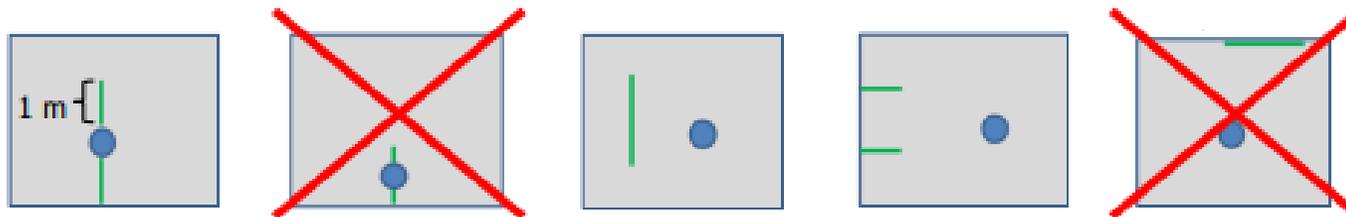
## ■ Kontaktgitter

- Kontakt zu Mastschweinen einer anderen Gruppe in normaler Körperhaltung ermöglichen
  - *sehen, hören, riechen und berühren*
- mindestens bis zur Kopfhöhe der Schweine derart gestaltet sein, dass allen Tieren jederzeit eine Kontaktaufnahme zu Schweinen einer anderen Bucht möglich ist
- für mindestens drei Schweinen einer Gruppe gleichzeitig
- für den gleichzeitigen Kontakt von drei Schweinen mindestens 99 cm Breite
- Gesamtbreite darf in einzelne Abschnitte unterteilt werden, wobei jedes Einzelgitter mindestens eine Schweinebreite (=33 cm) haben muss

# Buchtenstrukturierung: Mögliche Maßnahmen je Gruppe

## ■ Trennwände

- geschlossene, blickdichte Trennwände (keine Gitter) abgetrennt werden
- innerhalb einer Bucht müssen für jeweils bis zu 20 Tiere Trennwände von mindestens 1 m Länge vorhanden sein.
- Die zusätzlichen Wände müssen beidseitig zugänglich und jeweils mindestens 1 m lang sein.
- die zusätzlichen Wände grenzen verschiedene Funktionsbereiche voneinander ab und sollten Schutzbereiche bzw. Rückzugsmöglichkeiten für die Tiere schaffen
- können auch freistehend in der Bucht angebracht sein



# Buchtenstrukturierung: Mögliche Maßnahmen je Gruppe

---

## ■ Offene Tränke

- Saufen aus offener Wasserfläche (z. B. Schalen- oder Beckentränken)
- Tränkeplätze zusätzlich zu den gesetzlich geforderten Tränken
- mindestens im Verhältnis 1:24 Tiere

## ■ Scheuervorrichtungen

- stabile Scheuermöglichkeiten mit rauer Oberfläche und aus gesundheitlich unbedenklichem Material, z. B. Scheuerbalken
- Tiere müssen auch ihren Rücken daran scheuern können (Neigungswinkel 40-60°)
- mindestens im Verhältnis 1:50 Tiere

# Buchtenstrukturierung: Mögliche Maßnahmen je Gruppe

---

## ■ Erhöhte Ebenen

- Zählen nicht zur uneingeschränkt nutzbaren Fläche
- Tiere müssen darunter laufen können

## ■ Mikroklimabereich

- Verschiedene Temperaturbereich in der Bucht, z. B. durch Abdeckung, Liegekiste, Wärmestrahler
- Mind. 0,3 m<sup>2</sup> je Tier

## ■ Lichtverhältnisse

- Unterschiedliche Lichtverhältnisse (Lichtintensitäten) in klar abgegrenzten Bereichen, z. B. Liegen dunkler, Koten heller

# Buchtenstrukturierung: Mögliche Maßnahmen je Gruppe

## ■ Weicher Liegebereich

- Max. 5 % Perforation
- 0,3 / 0,6 / 0,9 m<sup>2</sup>/Tier

## ■ Abkühlmöglichkeiten

- Je Bucht mind. eine Abkühlmöglichkeit (z. B. Mikrosuhle, Schweinedusche etc.) für jeweils bis zu 50 Tiere

## ■ Unterschiedliche Bodengestaltung

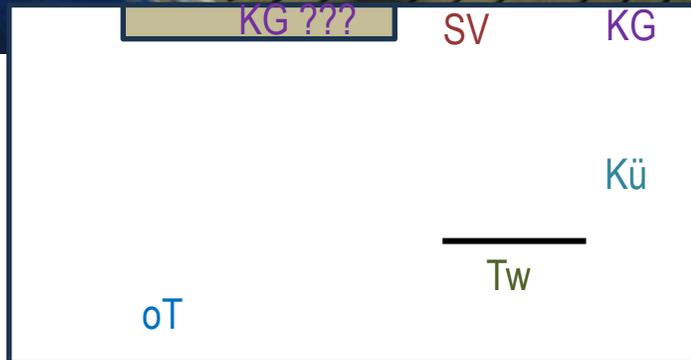
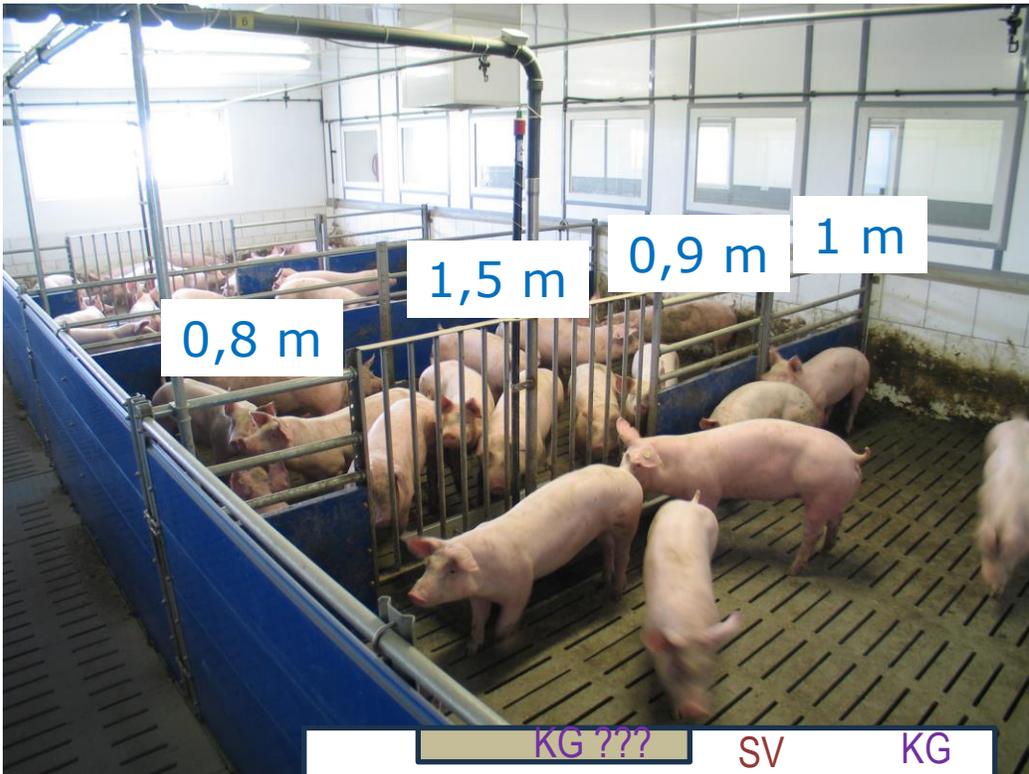
- Verschiedene Bodenarten
- Mind. 0,3 m<sup>2</sup> je Tier

## ■ Auslauf

- Mind. 0,2 m<sup>2</sup> je Tier / 4 m<sup>2</sup> insges. / 2 m Buchtenlänge; dann gültig als alleinige Maßnahme
- Wenn kleinere Maße: anrechenbar z. B. als „verschiedene Lichtverhältnisse“



# Geschlossener Warmstall, Vollspaltenboden, kleine bis mittlere Gruppengröße



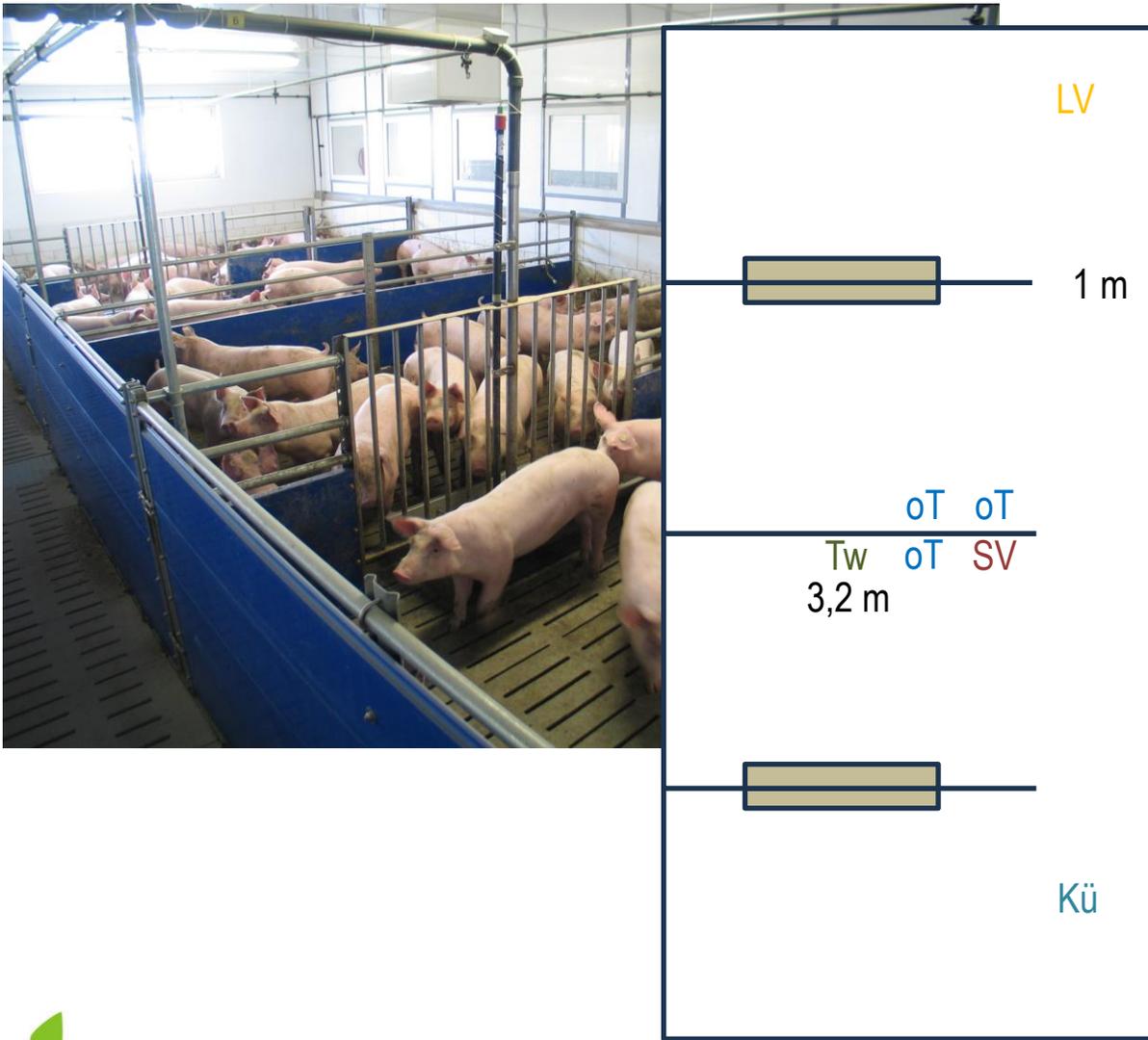
- 4,2 m x 2,6 m, 10,5 m<sup>2</sup>, 14 Tiere à 0,75 m<sup>2</sup>
- 12 Tiere nach ITW 2025

## ■ Möglichkeiten

- 1 Scheuervorrichtung (1:50)
- Kontaktgitter (mind. 99 cm je Bucht; Anpassung der Höhe!)
- 1 offene Tränke (1:24)
- 1 Abkühlmöglichkeit
- Trennwand (blickdicht, mind. 1m je 20 T.)



# Geschlossener Warmstall, Vollspaltenboden, verbundene Kleingruppen



→ 42 m<sup>2</sup>

→ 49 Tiere nach ITW 2025

## ■ Möglichkeiten

→ 1 Scheuervorrichtung (1:50)

→ mind. 3 m Trennwand  
(Anpassung nötig!)

→ 3 offene Tränken (1:24)

→ 1 Abkühlmöglichkeit

→ Lichtverhältnisse

# Zusammenfassung & Fazit

---

- Ab 2025 ist in Mastställen die Umsetzung von mindestens drei Maßnahmen aus der Liste von Möglichkeiten zur Buchtenstrukturierung nötig, um an der ITW teilnehmen zu können
- Die Liste bietet auch für konventionelle Ställe (Warmställe mit Vollspaltenboden) umsetzbare Lösungen an,
  - deren Aufwand / Kosten von der betrieblichen Ausgangssituation abhängen
  - die die Funktionssicherheit des Stalles nicht beeinträchtigen

# **ITW 2025: Buchtenstrukturierung Umsetzungskriterien und Möglichkeiten**

Dr. Christina Jais  
Institut für Landtechnik und Tierhaltung

