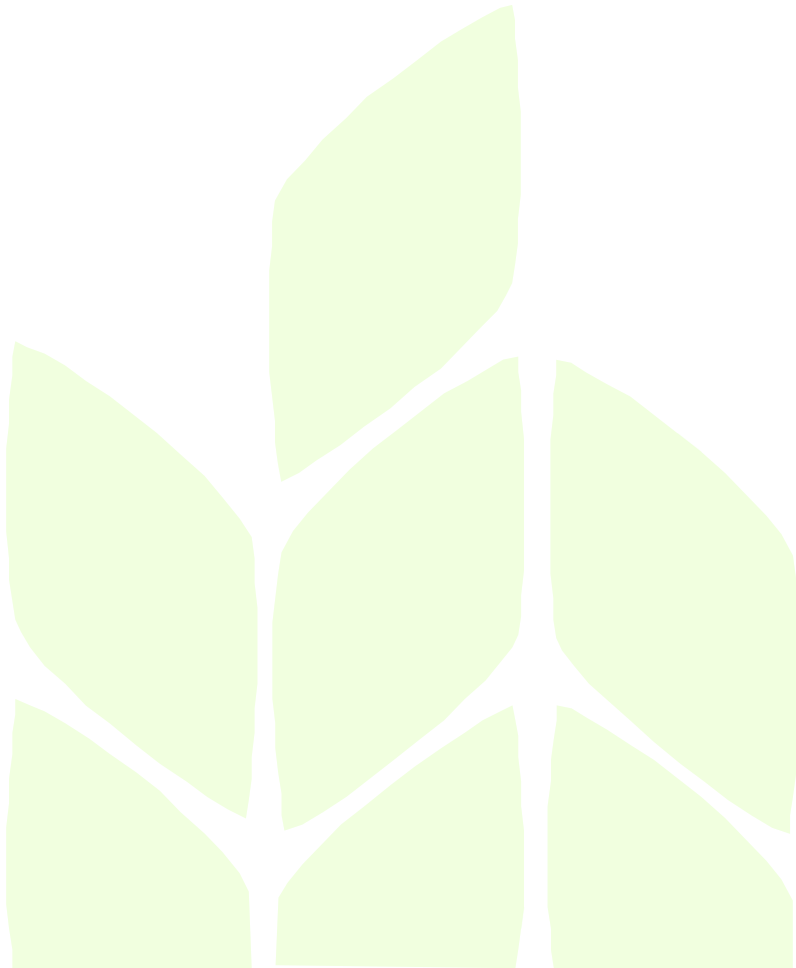


ITW 2025: Buchtenstrukturierung Umsetzungskriterien und Möglichkeiten

Dr. Christina Jais
Institut für Landtechnik und Tierhaltung



Inhalt

■ 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

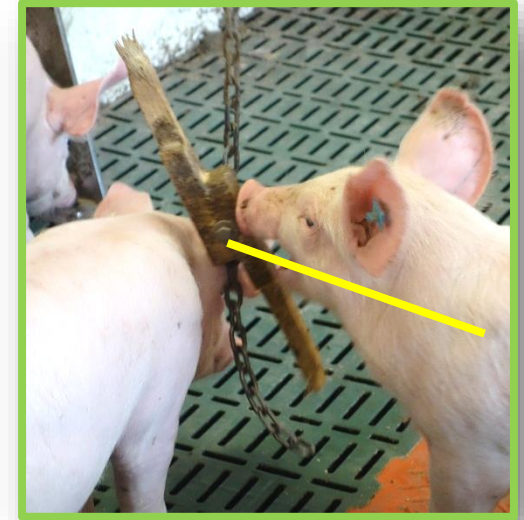
1.10 **Buchtenstrukturierung** *3 Elemente*

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

Buchtenstrukturierung: Mögliche Maßnahmen je Gruppe

■ Kontaktgitter

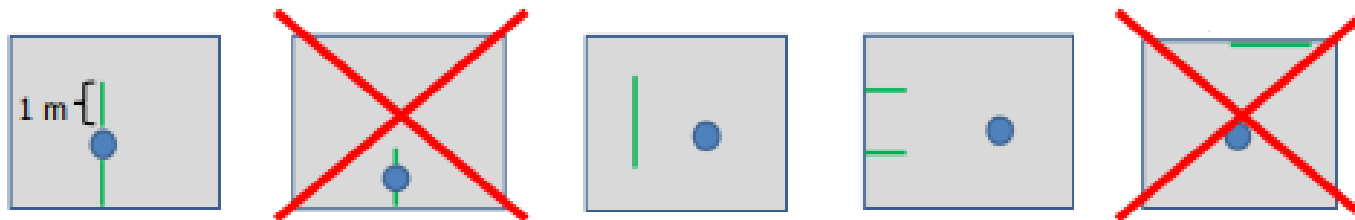
- Kontakt zu Mastschweinen einer anderen Gruppe in normaler Körperhaltung ermöglichen
 - *sehen, hören, riechen und berühren*
- mindestens bis zur Kopfhöhe der Schweine derart gestaltet sein, dass allen Tieren jederzeit eine Kontaktaufnahme zu Schweinen einer anderen Bucht möglich ist
- für mindestens 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 m² 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 m²/Tier

■ Abkühlmöglichkeiten

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

■ Unterschiedliche Bodengestaltung

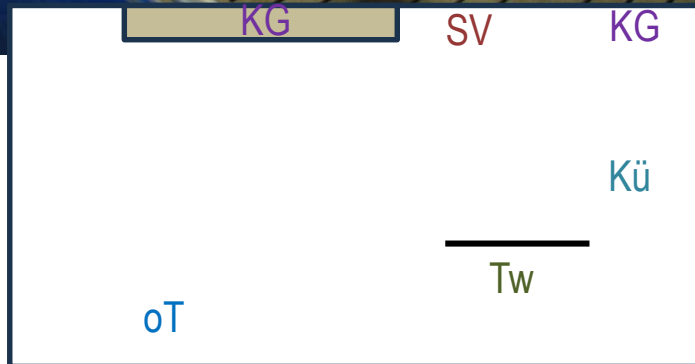
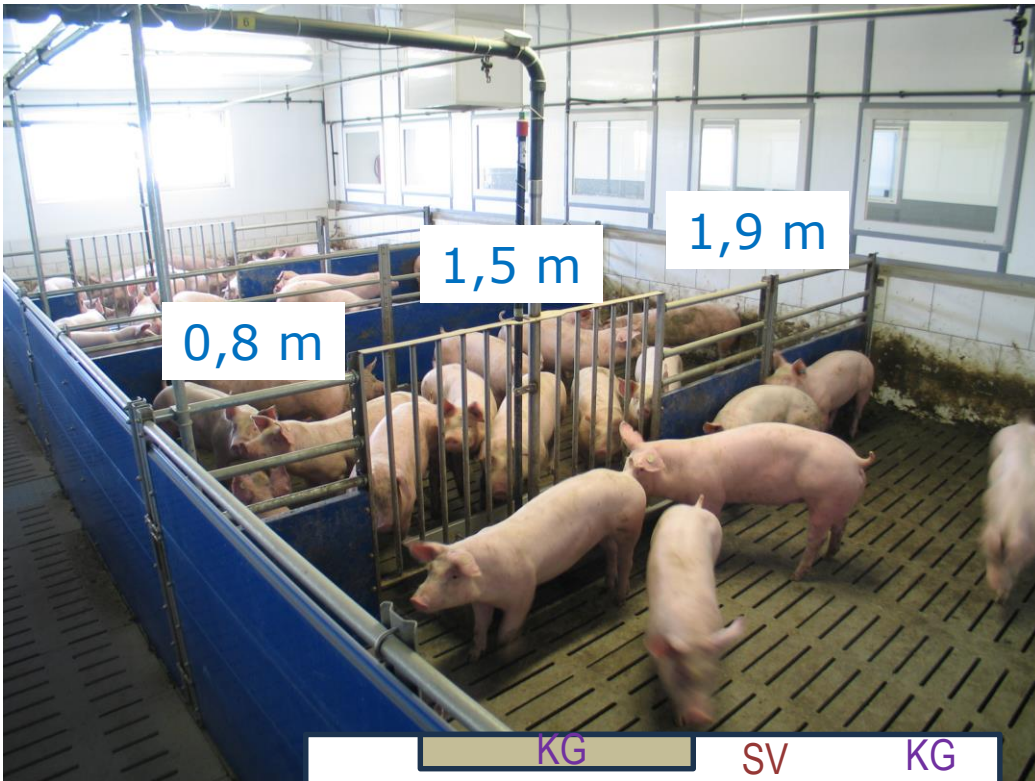
- Verschiedene Bodenarten
- Mind. 0,3 m² je Tier

■ Auslauf

- Mind. 0,2 m² je Tier / 4 m² 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

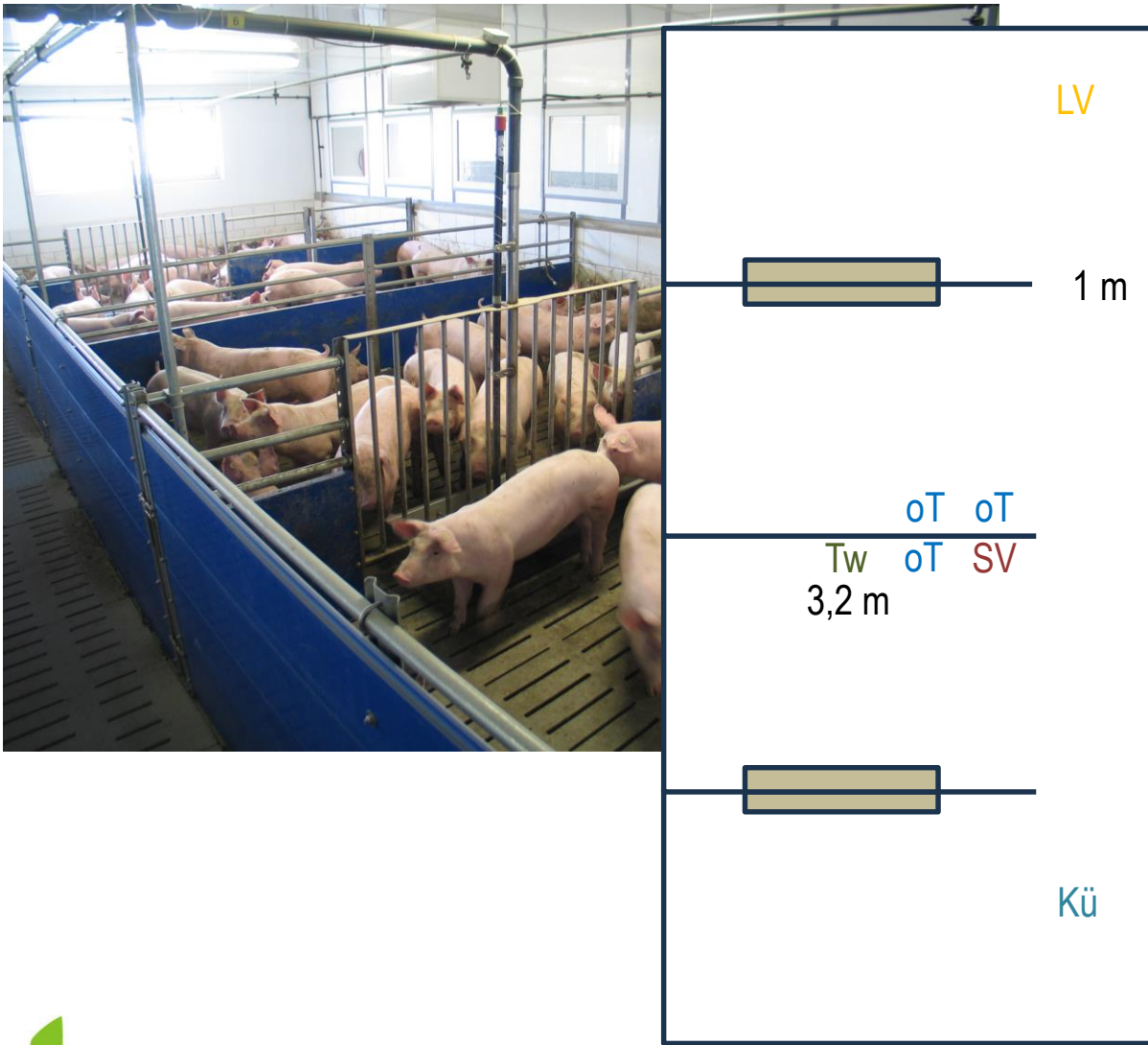


- 4,2 m x 2,6 m, 10,5 m², 14 Tiere à 0,75 m²
- 12 Tiere nach ITW 2025

■ 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:20 T.)

Geschlossener Warmstall, Vollspaltenboden, verbundene Kleingruppen



→ 42 m²

→ 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

