Ställe der Zukunft

Innovationen für bestehende Aufzucht- und Mastställe für Schweine

Michael Klaffenböck

Verband Österreichischer Schweinebauern

Hintergrund

2019: Schweinebranche will Tierwohl von Schweinen verbessern
→ aber: Absatz von Schweinen aus Tierwohlprogrammen schleppend

2019-2021: Gespräche zwischen Wissenschaft und Praxis zur Umsetzung eines Projekts

2021: Zusage zur Finanzierung eines Forschungsprojekts

Bundesministerium
Land- und Forstwirtschaft,
Regionen und Wasserwirtschaft

IBeSt
Zum Wohl von
Tier & Mensch

Projekt

IBeSt
Zum Wohl von Tier & Mensch

Innovationen für bestehende Aufzucht- und Mastställe für Schweine – zum Wohl von Tier und Mensch

2021 - 2025

- Projektleitung: Dr. Birgit Heidinger (Raumberg Gumpenstein)
- Zukunftstaugliche Umbaulösungen für bestehende Ställe
- Keine Entwicklung neuer Stallsystem

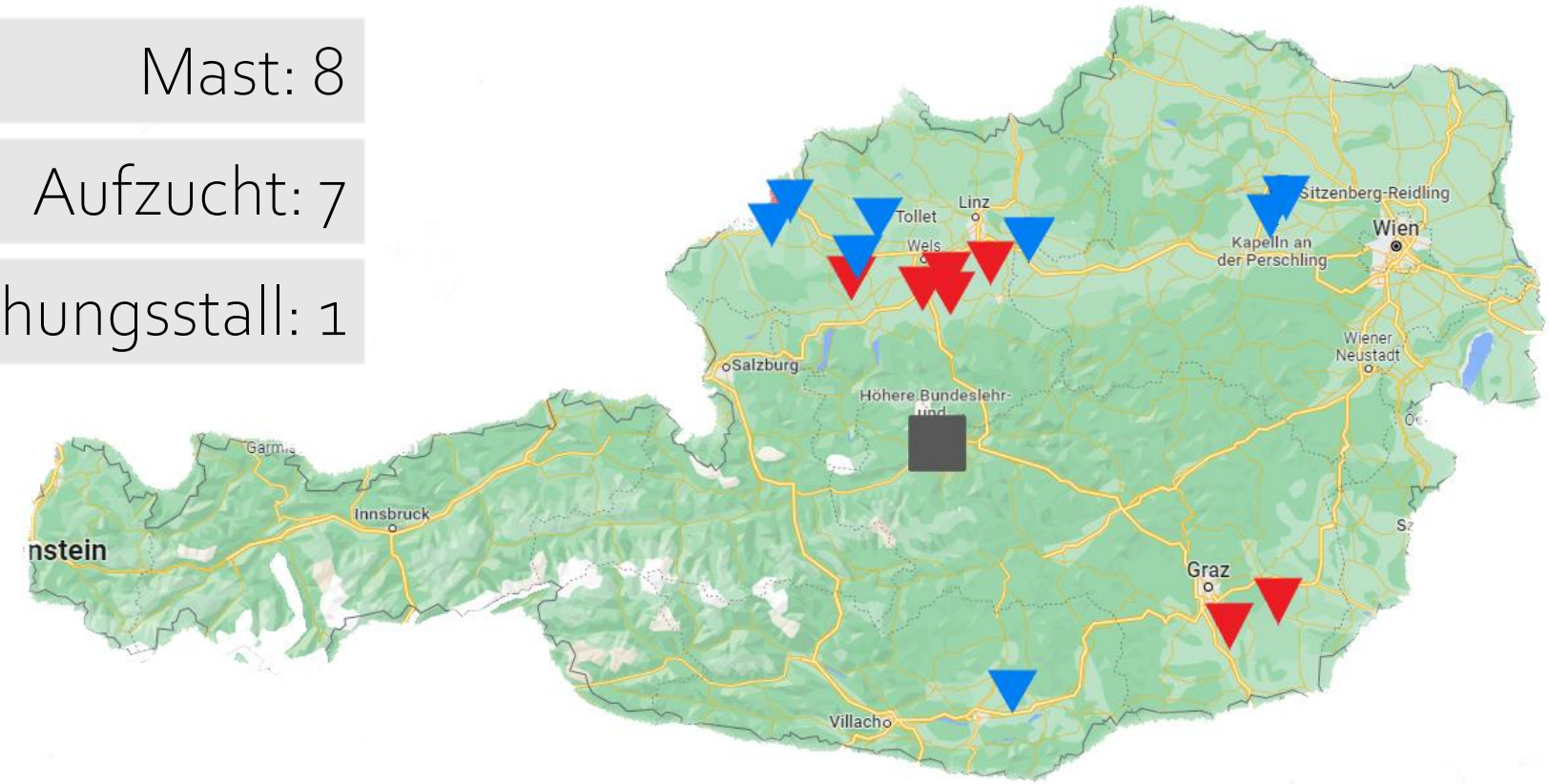
Schnelle, einfache und kostengünstig umsetzbare Verbesserungen für viele Tiere

Multicenter-Studie mit Praxisbezug

Mast: 8

Aufzucht: 7

Forschungsstall: 1



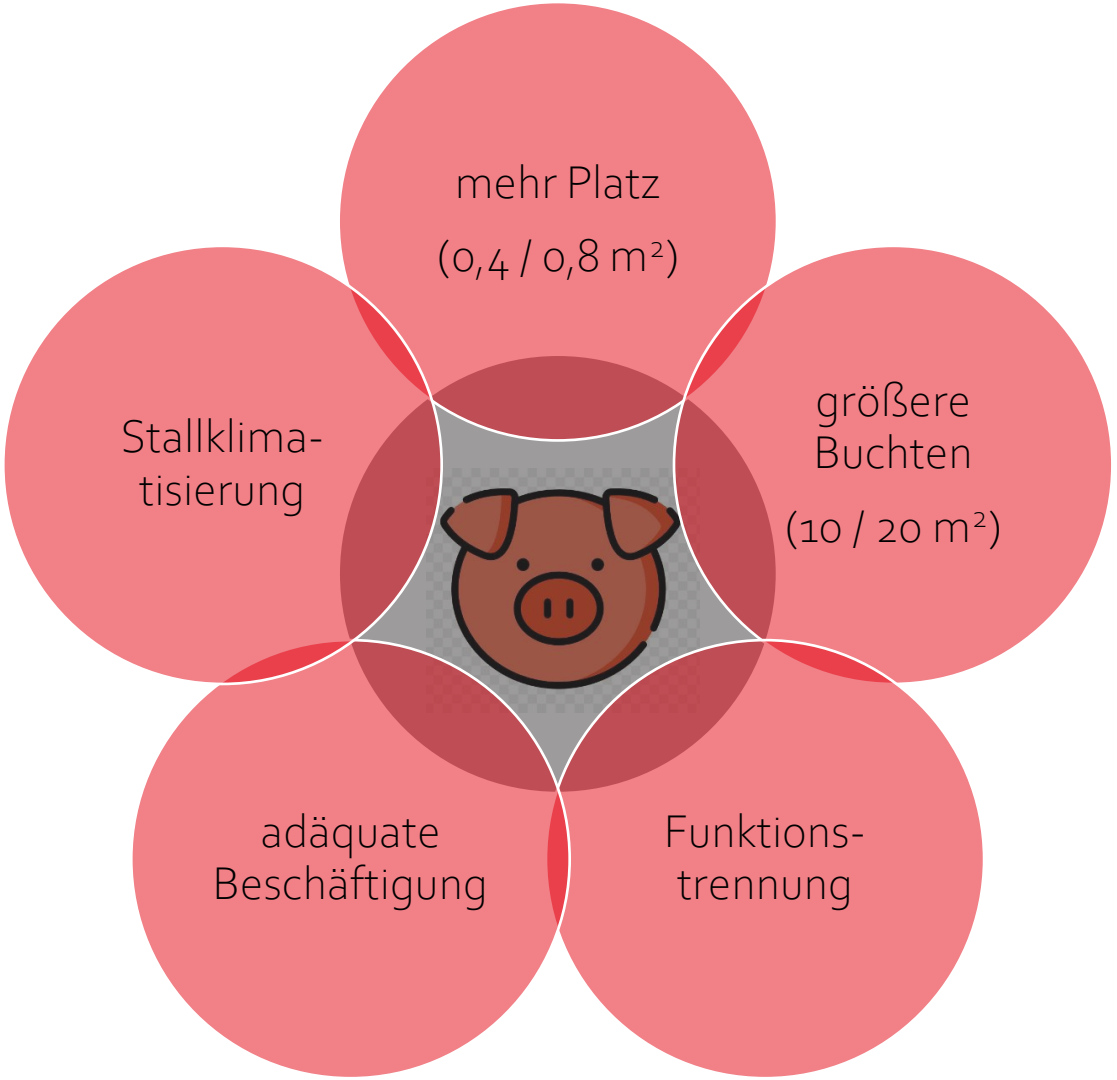
Arbeitspakete & Organisationen

Tier	Umwelt & Stallklima	Mensch	Ökonomie	Praxis	Komm-unikation
Tierwohl	Emissionen	Workshops	Kosten & Arbeit	Konzepte & Stallumbau	Wissenstransfer
Christine Leeb Anna Lena Palmetzhofer	Birgit Heidinger Eduard Zentner	Ika Darnhofer	Leopold Kirner Julia Slama	Michael Klaffenböck Thomas Reisecker	Birgit Heidinger

Arbeitspakete & Organisationen

Tier	Umwelt & Stallklima	Mensch	Ökonomie	Praxis	Komm-unikation
Tierwohl	Emissionen	Workshops	Kosten & Arbeit	Konzepte & Stallumbau	Wissenstransfer

Maßnahmenpakete



Ziele:

- Individualisierbare Maßnahmenpakete zur Verbesserung des Tierwohls
- Evaluierung der Pakete aus vielen Blickwinkeln

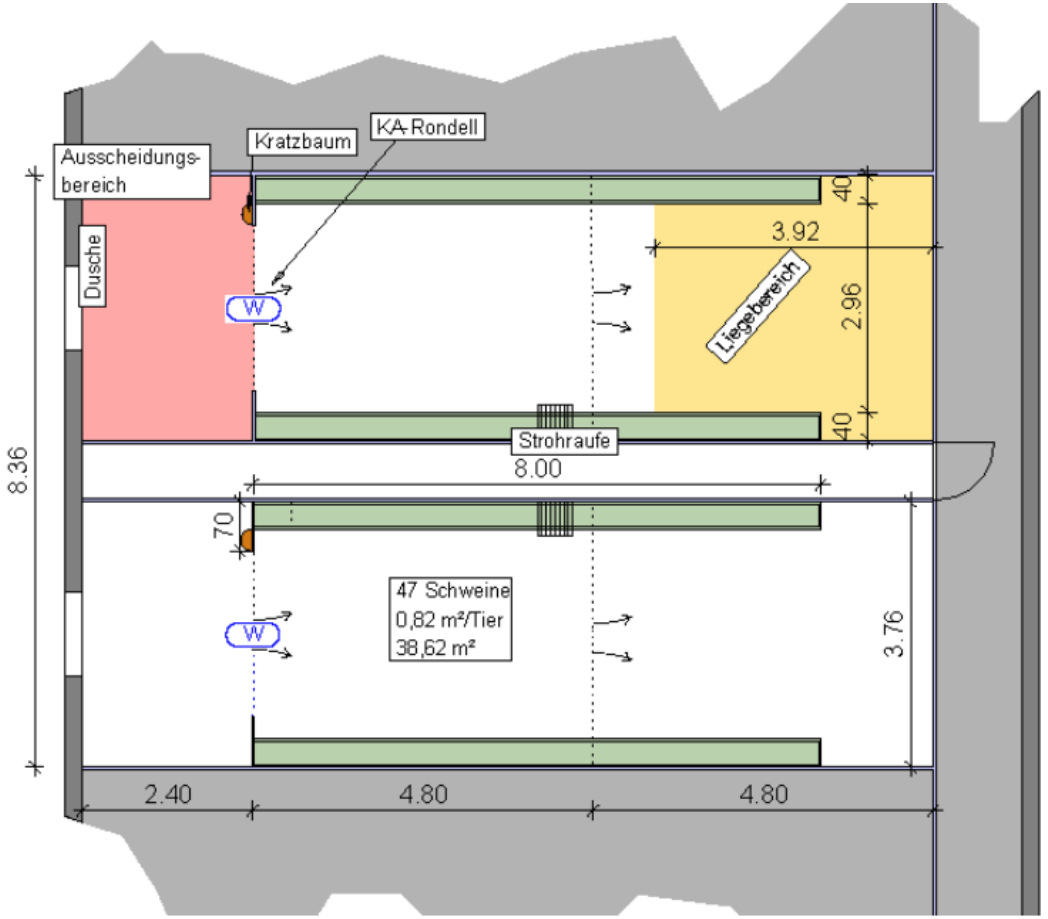
Tierwohl – Ökonomie – Mensch – Umwelt

Beispiel Mast

Kontrolle:

- 10 Tiere pro Bucht
- 0,8 m² pro Tier
- 8 m² gesamt
- Keine Funktionsbereiche
- Vollperforierter Boden

Beispiel Mast



Umbau:

- 47 Tiere pro Bucht
- 0,9 m² pro Tier
- 43 m² gesamt
- 1/3 Liegefläche mit Gummimatten
- Schweinedusche mit Buzzer, Kratzbaum, Wühlturm
- Hochdruckkühlung geplant

Beispiel Mast

Beispiel Aufzucht

Kontrolle:

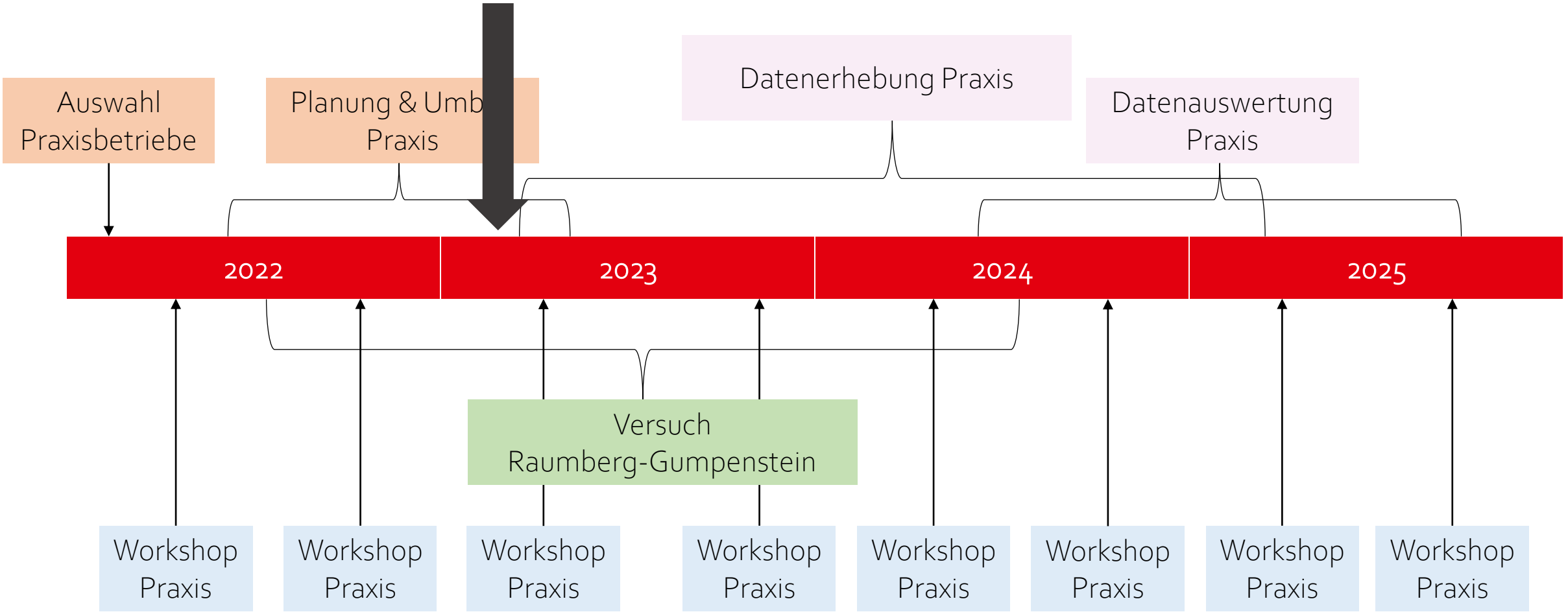
- 31 Tiere pro Bucht
- 0,3 m² pro Tier
- 9,5 m² gesamt
- Vollperforierter Boden
- Kotbereich mit Kunststoffspalten

Beispiel Aufzucht

Umbau:

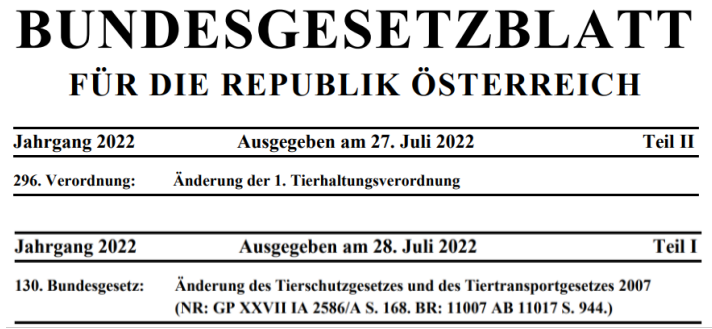
- 47 Tiere pro Bucht
- 0,4 m² pro Tier
- 19 m² gesamt
- 1/3 Liegefläche mit geschlossenen Heizplatten und Abdeckung
- mehr Kunststoffspalten

Aktueller Stand



Rechtlicher Hintergrund

- Projekt zu ***Evaluierung der Haltungssysteme*** im Bereich der Buchten und Bodengestaltung
- Entwicklung von Anforderungen einer ***Alternative zu den bestehenden Vollspaltenbuchten*** im Sinne des Tierwohls
  - bis Ende 2026!



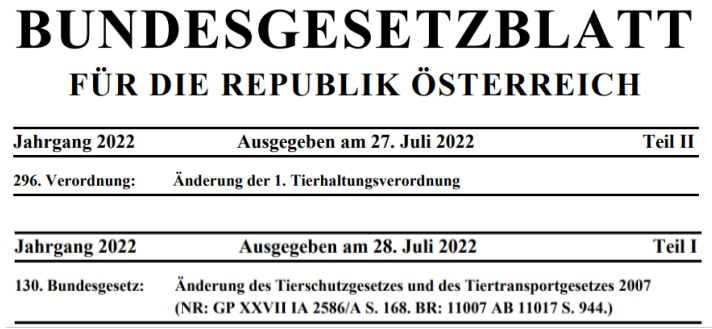
BUNDESGESETZBLATT
FÜR DIE REPUBLIK ÖSTERREICH

Jahrgang 2022	Ausgegeben am 27. Juli 2022	Teil II
296. Verordnung:	Änderung der 1. Tierhaltungsverordnung	

Jahrgang 2022	Ausgegeben am 28. Juli 2022	Teil I
130. Bundesgesetz:	Änderung des Tierschutzgesetzes und des Tiertransportgesetzes 2007 (NR: GP XXVII IA 2586/A S. 168. BR: 11007 AB 11017 S. 944.)	

Rechtlicher Hintergrund

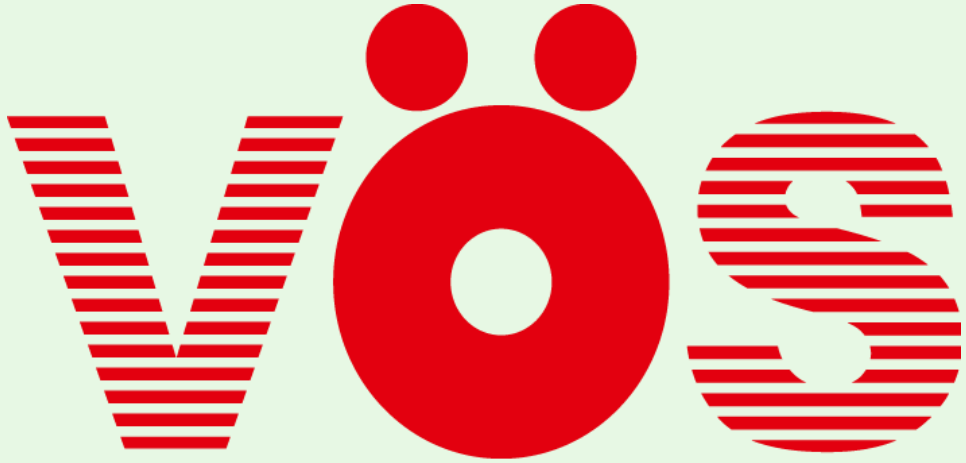
- u.a. Berücksichtigung von ***ökonomischen***, ***arbeitstechnischen*** und ***ökologischen*** Auswirkungen dieser Haltungssysteme
- Ergebnisse → Evaluierung durch Fachstelle → Grundlage für Festlegung ***Mindeststandard 2040***
- Projekterweiterung?



BUNDESGESETZBLATT
FÜR DIE REPUBLIK ÖSTERREICH

Jahrgang 2022	Ausgegeben am 27. Juli 2022	Teil II
296. Verordnung:	Änderung der 1. Tierhaltungsverordnung	

Jahrgang 2022	Ausgegeben am 28. Juli 2022	Teil I
130. Bundesgesetz:	Änderung des Tierschutzgesetzes und des Tiertransportgesetzes 2007 (NR: GP XXVII IA 2586/A S. 168. BR: 11007 AB 11017 S. 944.)	



Danke! Fragen?