

hi gesa.

## Emissionsarmer Tierwohlstall – ein Beispiel aus der Praxis

KTBL Tage Weimar 20.03.2024

Gesa Langenberg

Jeden Tag ein bisschen besser machen.

# Die Veränderung der Schweinehaltung ist mein Ziel !



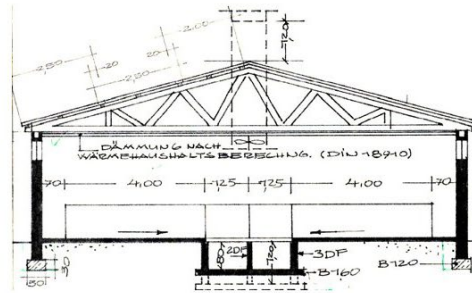
- Betrieb in Bockstedt, im Landkreis Diepholz, in Niedersachsen
- Betriebsübernahme 2017  
14. Generation
- Zuvor politische Referentin bei der Interessengemeinschaft der Schweinehalter (ISN)
- Gesamter Umbau auf die Haltungsform 4 mit Kot-Harn Trennung

# Ein emissionsarmer Tierwohlstall

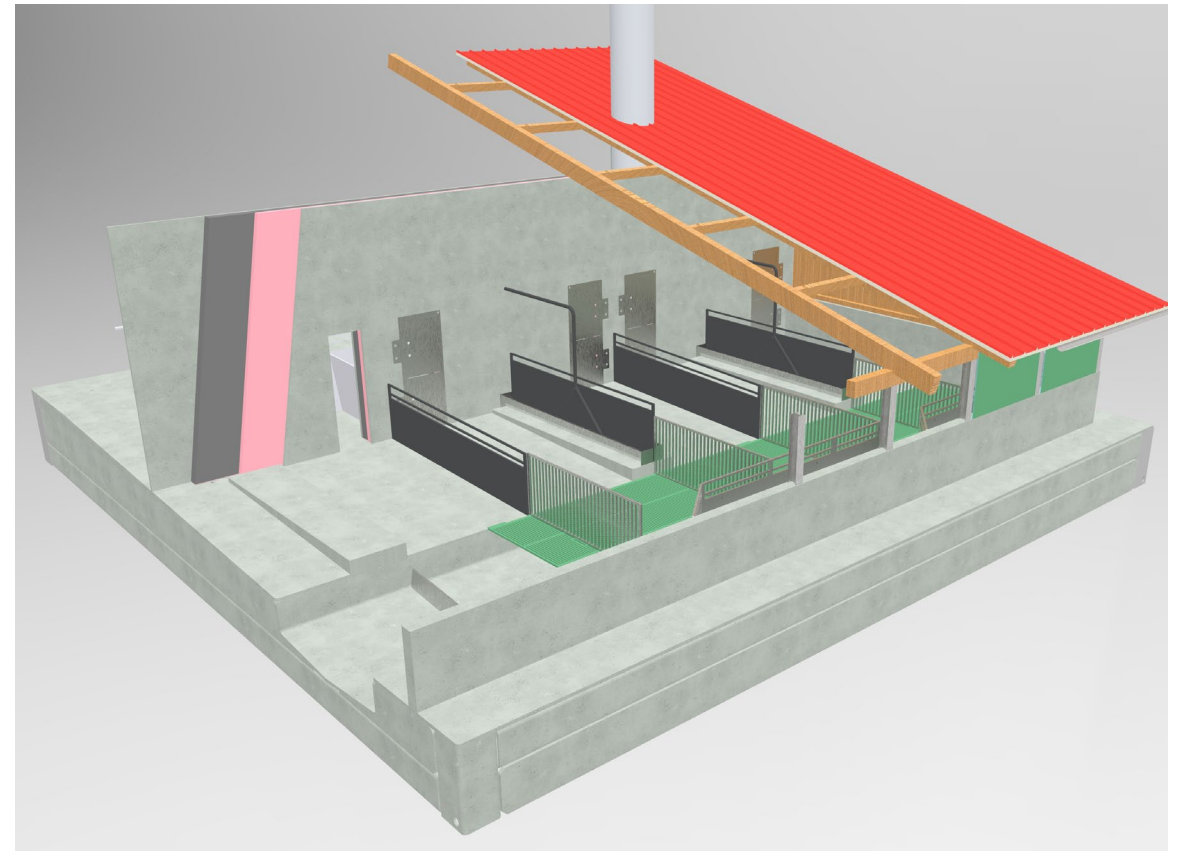
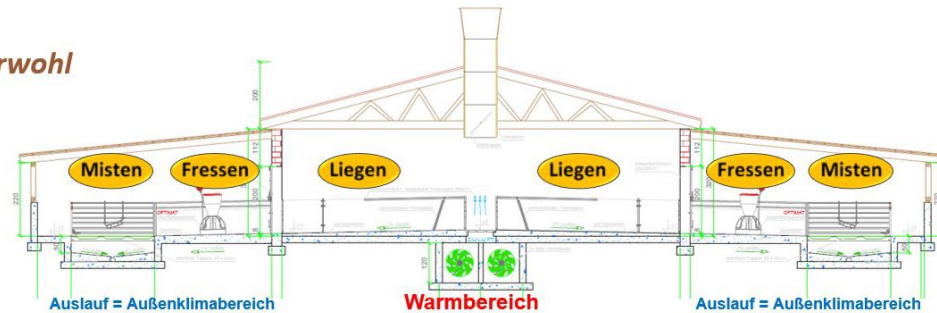
## Emissionsarmer Tierwohlstall

Projekt Lampe Agrar – Umbau eines bestehenden Spaltenstall auch Tierwohl

Ist - Situation



Umbau auf Tierwohl



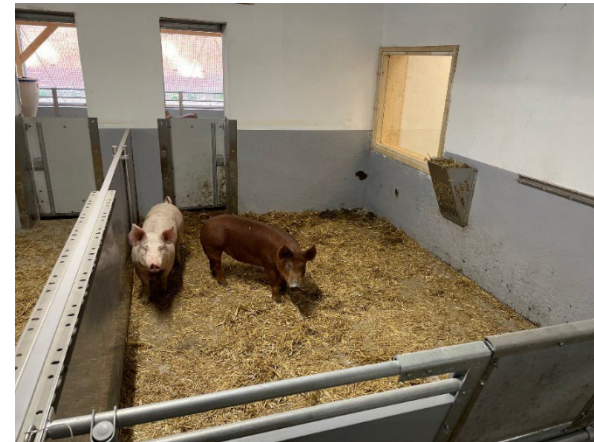
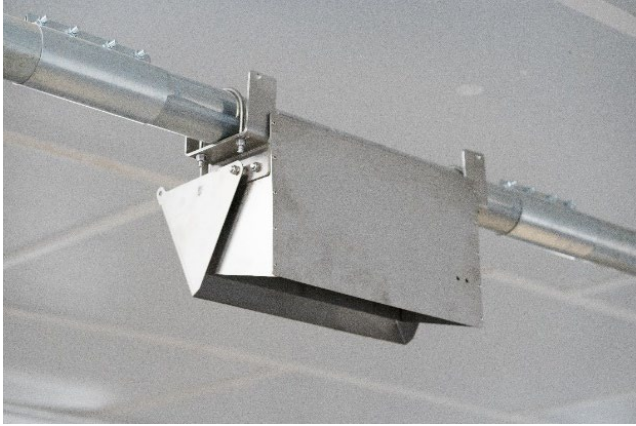
Jeden Tag ein bisschen besser machen.

# 1. Umbauprojekt für 440 Schweine – 9 Monate Bauphase



Jeden Tag ein bisschen besser machen.

# Verschiedene Funktionsbereiche: Automatische Stroheinstreu im Inneren



Jeden Tag ein bisschen besser machen.

# Kühlpad hat eine wichtige Funktion



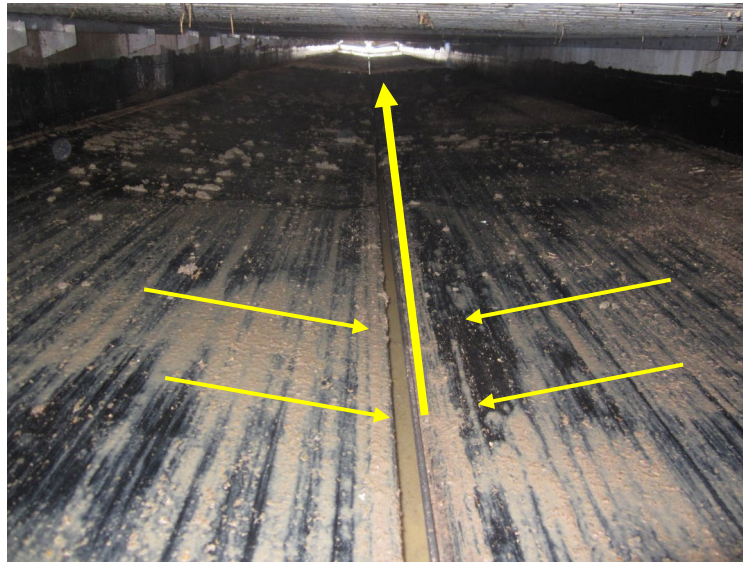
Jeden Tag ein bisschen besser machen.

# Frische Luft im Auslauf



Jeden Tag ein bisschen besser machen.

# Reduktion der Emissionen durch Kot-Harn Trennung



Jeden Tag ein bisschen besser machen.



# Mistplatte für die Kotlagerung



Jeden Tag ein bisschen besser machen.

# Die Landwirtschaft voranbringen !

- Zielkonflikte auflösen
  - **Artgerechte Tierhaltung, angenehme Luft & Verbesserung der Arbeitsbedingungen**
- Emissionsminderung und Ressourceneffizienz
- Kreislaufgedanken
- Viel Potenzial....
  - Mist für aerobe Fermentation (Kompost), Pyrolyse (Biokohle) oder Vergärung (Biogas)
  - Urinstabilisierung

Jeden Tag ein bisschen besser machen.

# hi gesa.

Gesa Langenberg  
Hünenheide 3  
49406 Bockstedt

[info@lampe-agrar.de](mailto:info@lampe-agrar.de)

Instagram: hi.gesa  
URL: [www.hi-gesa.de](http://www.hi-gesa.de)



Jeden Tag ein bisschen besser machen.