



**BZL**

*kompakt notiert!*

**Bundesprogramm  
Nutztierhaltung**

## Erhöhte Ebenen in der Schweinehaltung: Praxiserhebungen auf Aufzucht- und Mastbetrieben (ErhEb)

### Hintergrund

In der Schweinehaltung dienen erhöhte Ebenen der Strukturierung der Bucht und als zusätzliches Platzangebot. In der Praxis stellt sich jedoch oft die Frage, ob ihre Fläche auf die nach Tierschutz-Nutztierhaltungsverordnung vorgeschriebene Bodenfläche (teilweise) angerechnet werden kann - wobei aus tierschutzfachlicher Sicht die Auswirkungen einer solchen Anrechnung auf das Tierwohl und die Tiergesundheit der Schweine bislang ungeklärt ist.

Das Friedrich-Loeffler-Institut (FLI) untersucht diese Frage in einer experimentellen Studie. Um die Praxistauglichkeit der Ergebnisse zu bewerten, wurden auf sechs Aufzucht- und drei Mastbetrieben der Einsatz erhöhter Ebenen untersucht. Dazu wurden Tierhaltende befragt und Daten in bis zu fünf Buchten mit 16-35 Aufzuchtschweinen bzw. 49-160 Mastschweinen erhoben.

### Die vorläufigen Ergebnisse

Die Befragungen und Datenerhebungen auf den landwirtschaftlichen Praxisbetrieben mit erhöhten Ebenen ergaben folgende vorläufigen Ergebnisse:

- **Einschätzung der Tierhaltenden**  
Die erhöhten Ebenen wurden hinsichtlich Fütterung, Luftqualität sowie Verhalten und Gesundheit der Schweine eher positiv bis positiv bewertet. Tierkontrollen und Reinigung der Buchten wurden dagegen negativer beurteilt. Dennoch würden die meisten Tierhaltenden die erhöhten Ebenen erneut einbauen.
- **Flächenanteil und Nutzung**  
Die erhöhten Ebenen deckten in Aufzuchtbuchten 25-45 % und in Mastbuchten 15-40 % der ebenerdigen Fläche ab. Auf mehr als der Hälfte der Betriebe wurde auf den erhöhten Ebenen Beschäftigungsmaterial (z. B. Spielzeug, Stroh) angeboten.



© C. Nyanzi, FLI

Abb. 1: Schweine zeigen verschiedene Verhaltensweisen in einer Bucht mit Rampe und erhöhter Ebene.

### Kontakt

#### Projektkoordination

Friedrich-Loeffler-Institut (FLI)  
Institut für Tierschutz und Tierhaltung

Cindy Nyanzi  
[Cindy.Nyanzi@fli.de](mailto:Cindy.Nyanzi@fli.de)  
05141 / 3846 153

Tobias Krause  
[Tobias.Krause@fli.de](mailto:Tobias.Krause@fli.de)  
05141 / 3846 132

Karen Kauselmann  
[Karen.Kauselmann@fli.de](mailto:Karen.Kauselmann@fli.de)  
05141 / 3846 118

### Weitere Informationen

[🔗 Projektseite ErhEb](#)

- **Nutzungsverhalten der Schweine**

Zum Zeitpunkt der Erhebung hielten sich durchschnittlich 15,2 % der Aufzuchtschweine und 2,2 % der Mastschweine auf den erhöhten Ebenen auf.

- **Kotverschmutzung**

In Aufzuchtbuchten war die Verschmutzung auf und unter den erhöhten Ebenen höher (13 % bzw. 20 %) als im nicht-überdeckten Buchtenbereich (1 %). In der Mast zeigten sich keine nennenswerten Unterschiede zwischen den drei Buchtenbereichen (durchschnittlich 15 % Verschmutzung).

## Fazit

Schweinehaltende bewerten den Einfluss erhöhter Ebenen auf das Wohlbefinden der Tiere überwiegend positiv und würden diese trotz des höheren Aufwands erneut einbauen. Besonders in der Aufzucht deutet die selektive Verschmutzung auf und unter den erhöhten Ebenen darauf hin, dass diese den Tieren helfen, ihre Bucht besser zu strukturieren – etwa durch die Anlegung klarer Kotbereiche.

Welche Auswirkungen eine (anteilige) Anrechnung der erhöhten Ebenen als nutzbare Grundfläche auf die Schweine hätte, wird derzeit in einer experimentellen Studie am Friedrich-Loeffler-Institut (FLI) untersucht.

Mit dem **Bundesprogramm Nutztierhaltung (BUNTH)** unterstützt das Bundesministerium für Landwirtschaft, Ernährung und Heimat den Wandel hin zu einer zukunftsfähigen und nachhaltigen Nutztierhaltung.

Gefördert durch:



Bundesministerium  
für Landwirtschaft, Ernährung  
und Heimat

Projektträger



Bundesanstalt für  
Landwirtschaft und Ernährung

aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages



Abb. 2: Erhöhte Ebenen schaffen ein zusätzliches Platzangebot, das die Bucht strukturiert und das Tierwohl fördern kann.

© C. Nyenzi, FLI



Abb. 3: Erhöhte Ebenen schaffen geschützte Bereiche – Mastschweine können den Bereich unter der Plattform als Liegeplatz nutzen.

© C. Nyenzi, FLI

Diese Kompaktinformation ist im **BLE-Medienservice** zu finden.

Art.Nr. 0975  
Stand: 05.2026

Weitere Themen  
finden Sie auf  
[www.nutztierhaltung.de](http://www.nutztierhaltung.de)

