



**LGL**

## Hilfestellung

für Betriebe, die in den schrittweisen  
Kupferverzicht einsteigen

## **Der Einstieg in den Kupierverzicht**

Mit der folgenden Hilfestellung soll der Einstieg in den Kupierverzicht erleichtert werden.

Der Verzicht auf das Schwänzekürzen beim Ferkel ist das Ziel des Nationalen Aktionsplans. Da Schwanzbeißen von vielen unterschiedlichen Faktoren abhängt (multifaktoriell), ist es zielführend sich vor dem Beginn der Haltung von unkupierten Tieren intensiv mit der Thematik auseinanderzusetzen. Zudem sollte sich jeder mit den einhergehenden Risiken eines Kupierverzichts vertraut machen. Eine gute Vorbereitung ist der erste Schritt zum Erfolg. Da jeder Betrieb unterschiedliche Voraussetzungen mitbringt, gibt es kein Patentrezept um unkupierte Schweine zu halten. Im Folgenden werden deshalb wesentliche Themen und Fragestellungen angesprochen und mit weiterführenden Informationen verlinkt.

**Kapitel 1:** Hintergrund und Informationen

**Kapitel 2:** Informationsaustausch und Vorbereitungen

**Kapitel 3:** Handlungsbedarf

Die angegebenen Informationsquellen sind beispielhaft ausgewählt. Weitere Informationen finden Sie u.a. auf unserer Webseite [www.aktionsplankupierverzicht.bayern.de](http://www.aktionsplankupierverzicht.bayern.de) sowie auf der Webseite [www.ringelschwanz.info](http://www.ringelschwanz.info) .

Für Fragen rund um den Aktionsplan können Sie sich auch direkt an die LGL-Fachstelle Aktionsplan Kupierverzicht wenden:

Email: [Aktionsplan@lgl.bayern.de](mailto:Aktionsplan@lgl.bayern.de)

Telefon: 09131 6808 -5677



## Kapitel 1



### Hintergrund und Informationen

#### Schlüsselfaktoren im Zusammenhang mit Schwanzbeißen sind:

- Beschäftigung
- Stallklima
- Tiergesundheit
- Besatzdichte
- Ernährung
- Buchtenstruktur und Hygiene

#### Infos unter:

[https://ec.europa.eu/food/sites/food/files/animals/docs/aw\\_practice\\_farm\\_pigs\\_tail-docking\\_deu.pdf](https://ec.europa.eu/food/sites/food/files/animals/docs/aw_practice_farm_pigs_tail-docking_deu.pdf)

(Merkblätter der Europäischen Kommission zu „Verringerung der Notwendigkeit des Schwanzkupierens“)

#### Warum kommt es überhaupt zu Schwanzbeißen bei Schweinen?

##### Infos unter Seite 5 bis 6:

<https://www.landwirtschaftskammer.de/landwirtschaft/tierproduktion/schweinehaltung/pdf/leitfaden-caudophagie.pdf#page=5>

(Leitfaden für Hoftierärzte, Berater und Landwirte zur Haltung unkupierter Schweine – NRW.)

##### Infos unter Seite 3 bis 4:

[https://www.mud-tierschutz.de/fileadmin/user\\_upload/Leitfaden\\_Schwein\\_Schwanzbeißen\\_Gesamt.pdf#page=5](https://www.mud-tierschutz.de/fileadmin/user_upload/Leitfaden_Schwein_Schwanzbeißen_Gesamt.pdf#page=5)

(Landwirtschaftskammer Niedersachsen: Reduzierung des Risikos von Schwanzbeissen und Kannibalismus beim Schwein – Managementleitfaden)

##### Infos zu Nekrosen - Schwanzbeißen unter:

[https://www.deutsches-tieraerzteblatt.de/fileadmin/resources/Bilder/DTBL\\_03\\_2019/PDFs/DTBL\\_03\\_2019\\_SINS.pdf](https://www.deutsches-tieraerzteblatt.de/fileadmin/resources/Bilder/DTBL_03_2019/PDFs/DTBL_03_2019_SINS.pdf)

(Deutsches Tierärzteblatt | 2019; (3) 67: Entzündungs- und Nekrosesyndrom beim Schwein (SINS) – ein komplexes Krankheitsbild belastet das Wohl der Tiere)

#### Warum ist Beschäftigungsmaterial für Schweine besonders wichtig?

##### Infos unter Seite 11 bis 13:

[https://www.mud-tierschutz.de//fileadmin/user\\_upload/Leitfaden\\_Schwein\\_Schwanzbeißen\\_Gesamt.pdf#page=13](https://www.mud-tierschutz.de//fileadmin/user_upload/Leitfaden_Schwein_Schwanzbeißen_Gesamt.pdf#page=13)

(Landwirtschaftskammer Niedersachsen: Reduzierung des Risikos von Schwanzbeissen und Kannibalismus beim Schwein – Managementleitfaden)

##### Weitere Infos zu Beschäftigung:

<https://www.ktbl.de/themen/beschaefigungsmoeglichkeiten/>

(KTBL-Fachartikel: Beschäftigungsmöglichkeiten für Schweine - Kuratorium für Technik und Bauwesen in der Landwirtschaft e. V.)

**Wie signalisieren mir meine Schweine einen bevorstehenden Ausbruch von Schwanzbeißen?**

**Infos unter Seite 38:**

[https://www.mud-tierschutz.de/fileadmin/user\\_upload/Leitfaden\\_Schwein\\_Schwanzbeißen\\_Gesamt.pdf#page=40](https://www.mud-tierschutz.de/fileadmin/user_upload/Leitfaden_Schwein_Schwanzbeißen_Gesamt.pdf#page=40)

(Landwirtschaftskammer Niedersachsen: Reduzierung des Risikos von Schwanzbeissen und Kannibalismus beim Schwein – Managementleitfaden)

**Was muss ich bei einem Ausbruch von Schwanzbeißen tun? Wie gehe ich mit einem verletzten Tier um und wann muss ich den Tierarzt rufen?**

**Scrollen Sie für Infos auf Seite 32 bis 34:**

[https://www.ml.niedersachsen.de/download/105435/Ratgeber\\_zur\\_Reduzierung\\_des\\_Risikos\\_fuer\\_Schwanzbeissen\\_bei\\_Schweinen.pdf](https://www.ml.niedersachsen.de/download/105435/Ratgeber_zur_Reduzierung_des_Risikos_fuer_Schwanzbeissen_bei_Schweinen.pdf)

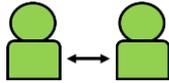
(Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz: Ratgeber zur Reduzierung des Risikos für Schwanzbeißen bei Schweinen - Tierschutzplan Niedersachsen – Facharbeitsgruppe Schwein)

**Infos unter:**

<https://www.dlg.org/de/landwirtschaft/themen/tierhaltung/schwein/dlg-merkblatt-430/>

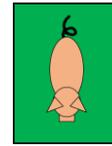
(DLG Merkblatt 430: Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft, DLG e. V. Fachzentrum Landwirtschaft)

**Welche Erfahrungen haben andere Landwirte/innen, mein/e Tierarzt/in, mein/e Berater/in mit der Haltung von unkupierten Schweinen?**



## Kapitel 2

### Informationsaustausch und Vorbereitungen



Ist allen tierbetreuenden Personen im Betrieb bekannt, dass eine Kontrollgruppe gehalten werden soll bzw. wird?

Wissen alle tierbetreuenden Personen im Betrieb wo die Kontrollgruppe gehalten wird (Bucht) und wie die Tiere markiert sind?

Ist allen tierbetreuenden Personen verdeutlicht worden, dass das Halten einer Kontrollgruppe mit einer intensiveren Tierbetreuung bzw. Beobachtung einhergeht?

Ist allen tierbetreuenden Personen bekannt wie sie zu handeln haben, wenn sie Warnsignale bei den Tieren feststellen oder wenn es zu Schwanzbeißen kommen sollte (Notfallplan und Notfallkoffer)?

Ist mein/e Tierarzt/in und/oder mein/e Betriebsberater/in über das Halten der Kontrollgruppe informiert?

Ist es möglich Kontrollgruppentiere in einer Bucht mit kupierten Tieren zu halten oder sollte besser keine Vermischung mit Nicht-Kontrollgruppentieren erfolgen?

**Infos unter Seite 45:**

[https://www.mud-tierschutz.de/fileadmin/user\\_upload/Leitfaden\\_Schwein\\_Schwanzbeißen\\_Gesamt.pdf#page=47](https://www.mud-tierschutz.de/fileadmin/user_upload/Leitfaden_Schwein_Schwanzbeißen_Gesamt.pdf#page=47)

(Landwirtschaftskammer Niedersachsen: Reduzierung des Risikos von Schwanzbeissen und Kannibalismus beim Schwein – Managementleitfaden)

**Wasser – das wichtigste Futtermittel: Was gibt es zu beachten?**

**Infos unter Seite 14 bis 15:**

[https://www.mud-tierschutz.de//fileadmin/user\\_upload/Leitfaden\\_Schwein\\_Schwanzbeißen\\_Gesamt.pdf#page=16](https://www.mud-tierschutz.de//fileadmin/user_upload/Leitfaden_Schwein_Schwanzbeißen_Gesamt.pdf#page=16)

(Landwirtschaftskammer Niedersachsen: Reduzierung des Risikos von Schwanzbeissen und Kannibalismus beim Schwein – Managementleitfaden)

**Infos unter Seite 22 bis 24:**

[https://www.mud-tierschutz.de//fileadmin/user\\_upload/Leitfaden\\_Schwein\\_Schwanzbeißen\\_Gesamt.pdf#page=24](https://www.mud-tierschutz.de//fileadmin/user_upload/Leitfaden_Schwein_Schwanzbeißen_Gesamt.pdf#page=24)

(Landwirtschaftskammer Niedersachsen: Reduzierung des Risikos von Schwanzbeissen und Kannibalismus beim Schwein – Managementleitfaden)

**Infos unter Seite 9:**

<https://www.landwirtschaftskammer.de/landwirtschaft/tierproduktion/schweinehaltung/pdf/leitfaden-caudophagie.pdf#page=9>

(Leitfaden für Hoftierärzte, Berater und Landwirte zur Haltung unkupierter Schweine – NRW.)

**Welchen Einfluss hat die Qualität und die Zusammensetzung der Futtermittel auf das Schwanzbeißen?**

**Infos unter Seite 20 bis 21:**

[https://www.mud-tierschutz.de//fileadmin/user\\_upload/Leitfaden\\_Schwein\\_Schwanzbeißen\\_Gesamt.pdf#page=22](https://www.mud-tierschutz.de//fileadmin/user_upload/Leitfaden_Schwein_Schwanzbeißen_Gesamt.pdf#page=22)

(Landwirtschaftskammer Niedersachsen: Reduzierung des Risikos von Schwanzbeissen und Kannibalismus beim Schwein – Managementleitfaden)



**Infos unter Kapitel 5:**

[https://ec.europa.eu/food/sites/food/files/animals/docs/aw\\_practice\\_farm\\_pigs\\_tail-docking\\_deu.pdf#page=11](https://ec.europa.eu/food/sites/food/files/animals/docs/aw_practice_farm_pigs_tail-docking_deu.pdf#page=11)

(Merkblätter der Europäischen Kommission zu „Verringerung der Notwendigkeit des Schwanzkupierens“)

**Infos unter:**

<https://www.lfl.bayern.de/ite/schwein/084481/index.php>

(Homepage Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft – Institut für Tierernährung und Futterwirtschaft)

**Wie kann Stress an den Futter- und Tränkeplätzen vermieden werden?**

**Infos unter Seite 16:**

[https://www.mud-tierschutz.de/fileadmin/user\\_upload/Leitfaden\\_Schwein\\_Schwanzbeißen\\_Gesamt.pdf#page=18](https://www.mud-tierschutz.de/fileadmin/user_upload/Leitfaden_Schwein_Schwanzbeißen_Gesamt.pdf#page=18)

(Landwirtschaftskammer Niedersachsen: Reduzierung des Risikos von Schwanzbeißen und Kannibalismus beim Schwein – Managementleitfaden)

**Strukturierung der Bucht in Funktionsbereiche – Was ist zu beachten?**

**Infos unter Seite 8 bis 10:**

[https://www.mud-tierschutz.de/fileadmin/user\\_upload/Leitfaden\\_Schwein\\_Schwanzbeißen\\_Gesamt.pdf#page=10](https://www.mud-tierschutz.de/fileadmin/user_upload/Leitfaden_Schwein_Schwanzbeißen_Gesamt.pdf#page=10)

(Landwirtschaftskammer Niedersachsen: Reduzierung des Risikos von Schwanzbeißen und Kannibalismus beim Schwein – Managementleitfaden)

**Ist genügend attraktives Beschäftigungsmaterial vorhanden um dem ausgeprägten Erkundungsverhalten der Schweine gerecht zu werden?**

**Infos zu Beschäftigungsmaterial unter:**

<https://www.ktbl.de/themen/beschaefigungsmoeglichkeiten/>

(KTBL-Fachartikel: Beschäftigungsmöglichkeiten für Schweine - Kuratorium für Technik und Bauwesen in der Landwirtschaft e. V.)

**Wie bleibt das Beschäftigungsmaterial attraktiv für Schweine?**

**Infos unter Seite 11 bis 13:**

[https://www.mud-tierschutz.de/fileadmin/user\\_upload/Leitfaden\\_Schwein\\_Schwanzbeißen\\_Gesamt.pdf#page=13](https://www.mud-tierschutz.de/fileadmin/user_upload/Leitfaden_Schwein_Schwanzbeißen_Gesamt.pdf#page=13)

(Landwirtschaftskammer Niedersachsen: Reduzierung des Risikos von Schwanzbeißen und Kannibalismus beim Schwein – Managementleitfaden)

**Ist meine Separationsbucht/Krankenbucht für den Fall eines Beißgeschehens vorbereitet?**

**Scrollen Sie für Infos auf Seite 33:**

[https://www.ml.niedersachsen.de/download/105435/Ratgeber\\_zur\\_Reduzierung\\_des\\_Risikos\\_fuer\\_Schwanzbeißen\\_bei\\_Schweinen.pdf](https://www.ml.niedersachsen.de/download/105435/Ratgeber_zur_Reduzierung_des_Risikos_fuer_Schwanzbeißen_bei_Schweinen.pdf)

(Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz: Ratgeber zur Reduzierung des Risikos für Schwanzbeißen bei Schweinen - Tierschutzplan Niedersachsen – Facharbeitsgruppe Schwein)

**Infos unter Seite 12 bis 14:**

[https://www.dlg.org/fileadmin/downloads/merkblaetter/dlg-merkblatt\\_430.pdf#page=12](https://www.dlg.org/fileadmin/downloads/merkblaetter/dlg-merkblatt_430.pdf#page=12)

(DLG Merkblatt 430: Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft, DLG e. V. Fachzentrum Landwirtschaft)



### Kapitel 3



### Handlungsbedarf

#### Erkenne ich schon erste Warnsignale der Tiere?

**Scrollen Sie für Infos auf Seite 29 bis 30:**

[https://www.ml.niedersachsen.de/download/105435/Ratgeber\\_zur\\_Reduzierung\\_des\\_Risikos\\_fuer\\_Schwanzbeissen\\_bei\\_Schweinen.pdf](https://www.ml.niedersachsen.de/download/105435/Ratgeber_zur_Reduzierung_des_Risikos_fuer_Schwanzbeissen_bei_Schweinen.pdf)

(Niedersächsisches Ministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz: Ratgeber zur Reduzierung des Risikos für Schwanzbeißen bei Schweinen - Tierschutzplan Niedersachsen – Facharbeitsgruppe Schwein)

#### Was gehört in meinen „Notfallkoffer“ um akutes Schwanzbeißen einzudämmen?

#### Wie kann ein „Notfallplan“ bei Schwanzbeißen aussehen?

**Infos „Notfallkoffer“ unter:**

[http://www.lsz-bw.de/pb/,Lde\\_DE/Startseite/Wissen/Fit+fuer+den+Kupierverzicht\\_?QUERYSTRING=notfallkoffer](http://www.lsz-bw.de/pb/,Lde_DE/Startseite/Wissen/Fit+fuer+den+Kupierverzicht_?QUERYSTRING=notfallkoffer)

(Homepage Bildungs- und Wissenszentrum Boxberg – Schweinehaltung, Schweinezucht)

**Infos „Notfallplan“ unter:**

<http://www.ringelschwanz.info/sofort-massnahmen.html>

(Homepage Bundesverband Rind und Schwein e.V. (BRS))

**Infos unter Seite 25 bis 29:**

<https://www.landwirtschaftskammer.de/landwirtschaft/tierproduktion/schweinehaltung/pdf/leitfaden-caudophagie.pdf#page=25>

(Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft und Verbraucherschutz NRW: Leitfaden für Hoftierärzte, Berater und Landwirte zur Haltung unkupierter Schweine)

## Impressum

Herausgeber: Bayerisches Landesamt für  
Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (LGL)  
Eggenreuther Weg 43, 91058 Erlangen

In Zusammenarbeit mit der Fach-AG Kupierverzicht

Telefon: 09131 6808-0  
Telefax: 09131 6808-2102  
E-Mail: [poststelle@lgl.bayern.de](mailto:poststelle@lgl.bayern.de)  
Internet: [www.lgl.bayern.de](http://www.lgl.bayern.de)

Bildnachweis: Bayerisches Landesamt für  
Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (LGL)  
Titelbild Schweine: Stock.adobe.com © Kadmy

Stand: Februar 2020

© Bayerisches Landesamt für Gesundheit und Lebensmittelsicherheit (LGL),  
alle Rechte vorbehalten

Diese Druckschrift wird kostenlos im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit der Bayerischen Staatsregierung herausgegeben. Sie darf weder von den Parteien noch von Wahlwerbern oder Wahlhelfern im Zeitraum von fünf Monaten vor einer Wahl zum Zweck der Wahlwerbung verwendet werden. Dies gilt für Landtags-, Bundestags-, Kommunal- und Europawahlen. Missbräuchlich ist während dieser Zeit insbesondere die Verteilung auf Wahlveranstaltungen, an Informationsständen der Parteien sowie das Einlegen, Aufdrucken und Aufkleben parteipolitischer Informationen oder Werbemittel. Untersagt ist gleichfalls die Weitergabe an Dritte zum Zweck der Wahlwerbung. Auch ohne zeitlichen Bezug zu einer bevorstehenden Wahl darf die Druckschrift nicht in einer Weise verwendet werden, die als Parteinahme der Staatsregierung zugunsten einzelner politischer Gruppen verstanden werden könnte. Den Parteien ist es gestattet, die Druckschrift zur Unterrichtung ihrer eigenen Mitglieder zu verwenden. Diese Publikation ist urheberrechtlich geschützt, die publizistische Verwertung – auch von Teilen – der Veröffentlichung wird jedoch ausdrücklich begrüßt. Bitte nehmen Sie Kontakt mit dem Herausgeber auf, der Sie wenn möglich mit digitalen Daten der Inhalte und bei der Beschaffung der Wiedergaberechte unterstützt. Alle Rechte sind vorbehalten. Diese Druckschrift wird kostenlos abgegeben, jede entgeltliche Weitergabe ist untersagt. Diese Druckschrift wurde mit großer Sorgfalt zusammengestellt. Eine Gewähr für die Richtigkeit und Vollständigkeit kann dennoch nicht übernommen werden. Für die Inhalte fremder Internetangebote sind wir nicht verantwortlich.



BAYERN | DIREKT ist Ihr direkter Draht zur Bayerischen Staatsregierung. Unter Telefon 089 122220 oder per E-Mail unter [direkt@bayern.de](mailto:direkt@bayern.de) erhalten Sie Informationsmaterial und Broschüren, Auskunft zu aktuellen Themen und Internetquellen sowie Hinweise zu Behörden, zuständigen Stellen und Ansprechpartnern bei der Bayerischen Staatsregierung.