

## Staartverwondingen

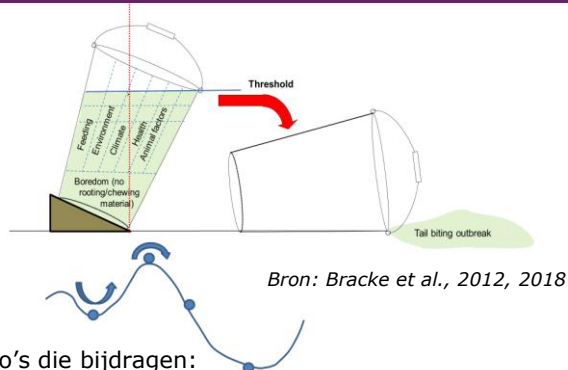


© WUR

### Wat geven staartverwondingen aan?

- Staartverwondingen zijn het gevolg van staartbijten: een abnormaal gedrag waarbij varkens hokgenoten in de staart bijten.
- Staartbijten is een reactie op verveling, onvoldoende uitdagingen en frustratie gerelateerd aan meerdere negatieve omgevings- en managementfactoren die leiden tot verhoogde stressniveaus.
- Staartbijten is daarom een multifactorieel probleem. De risicofactoren vullen een denkbeeldige 'risico emmer', tot die op een bepaald moment overstroomt en staartbijten begint:

#### 'CUMULATIEVE RISICO EMMER'



De risico's die bijdragen:

- Inadequate omgevingsverrijking

*Inadequate managementmaatregelen:*

- Temperatuur en luchtkwaliteit
- Gezondheidsstatus
- Competitie
- Voeding
- Hokindeling en hygiëne



### Wettelijke vereisten

Richtlijn **2008/120/EC** benoemd in Bijlage 1, Hoofdstuk 1, punt 8 "Het couperen van staarten en het verkleinen van de hoektanden mogen niet als routinemaatregel worden uitgevoerd, maar alleen wanneer bepaalde kwetsuren van spenen bij zeugen of van oren en staarten bij andere varkens zijn geconstateerd. Vóórdat tot deze ingrepen wordt besloten, moeten maatregelen worden getroffen om staartbijten en andere gedragsstoornissen te voorkomen, de omgeving en de varkensdichtheid in aanmerking genomen. Hiertoe moeten ontoereikende omgevingsfactoren of beheerssystemen worden aangepast.."

*Opmerking: Deze EU richtlijn is niet allesomvattend, er zijn mogelijk striktere nationale vereisten.*

### Inspectie methode (aanbevolen)

- De veehouder noteert zichtbare staartverwondingen in de stal tijdens zijn/haar dagelijkse inspectie. Deze waarnemingen horen bij de risicoanalyse voor staartbijten.
- De officiële inspecteur bekijkt de notities van de veehouder in het licht van de acties ondernomen door de veehouder op het bedrijf.
- Daarnaast controleert de inspecteur ook zelf varkens in verschillende hokken en van verschillende leeftijdsgroepen op staartverwondingen.
- De inspecteur rapporteert de bevindingen aan de veehouder. Als de bedrijfssituatie achter blijft bij de wettelijke vereisten, moeten corrigerende maatregelen genomen worden.



Varkens worden individueel beoordeeld aan de hand van de ernst van de staartbeschadigingen. Genoteerd wordt het percentage varkens met wonden aan de staart.

### Geen risico voor het welzijn: Intacte staarten

**Geen verwonding:** de staart is niet beschadigd of verkort. De staart krult en de staartpunt is plat en bevat borstelharen.



© WUR



© FLI, A. Schubert

### Risico voor het welzijn: Kleine staartverwondingen

**Huidwond aan staart van minimaal 0.5 cm in diameter, maar niet groter dan 2 cm (grootte van een euromunt).** De wond bevat vers bloed (nieuwe verwonding), een korst (recente maar helende wond) of beide. Verwondingen minder dan 0.5 cm worden niet meegeteld.



© FLI



© FLI

### Hoog risico voor het welzijn: Grote staartverwondingen

**Huidwond aan staart van meer dan 2 cm in diameter (groter dan een euromunt), of meerdere kleine staartverwondingen (zie vorige definitie).** De wond bevat vers bloed (nieuwe verwonding), een korst (recente maar helende wond) of beide.



© LSZ Boxberg



Bron van de beoordelingsmethode: EU Platform on Animal Welfare, Subgroup Pigs, 2019



Co-funded by  
the European Union



WAGENINGEN  
UNIVERSITY & RESEARCH



AARHUS  
UNIVERSITY

FRIEDRICH-LOEFFLER-INSTITUT



Bundesforschungsanstalt für Tiergesundheit  
Federal Research Institute for Animal Health



EU Reference Centre  
for Animal Welfare *Pigs*

Als u vragen of opmerkingen heeft  
over deze factsheet kunt u contact  
opnemen met EURCAW-Pigs via  
[info.pigs@eurcaw.eu](mailto:info.pigs@eurcaw.eu)