

Kreupelheid

Mengen van onbekende dieren, klimaat en ligcomfort



©LSZ Boxberg

Wat geeft kreupelheid aan?



- Kreupelheid wordt gezien als een abnormale beweging/gang en kan verschillende oorzaken hebben, waaronder een slechte kwaliteit van de vloer.
- Tijdens het mengen van onbekende dieren kunnen agressieve interacties op een gladde vloer tot uitglijden en kreupelheid leiden.
- Daarnaast kan het langdurig op een harde ondergrond liggen tot drukplekken op poten leiden. Dit kan ook voor kreupelheid zorgen.
- Kreupele zeugen hebben mogelijk meer honger en dorst dan andere zeugen omdat ze minder makkelijk bij voer en water kunnen komen.

Wettelijke vereisten



Richtlijn van de Raad (EC) **No 2008/120**: *Eisen in relatie tot mengen en ligcomfort*:

{Bijlage I, Hoofdstuk I, Punt 3.}: condities en vereisten voor ligplaatsen.

{Bijlage I, Hoofdstuk I, Punt 5.}: De vloeren moeten effen maar niet glibberig zijn om te voorkomen dat de dieren zich verwonden, en moeten zo zijn ontworpen, gebouwd en onderhouden dat zij bij de dieren geen letsels of pijn veroorzaken. Zij moeten aangepast zijn aan het gewicht en de grootte van de dieren en moeten, wanneer geen strooisel wordt verstrekt, een stevig, vlak en stabiel oppervlak vormen.

Opmerking: De genoemde vereisten zijn niet allesomvattend. Daarnaast zijn er mogelijk striktere nationale vereisten. Voor een meer gedetailleerde beschrijving van de specifieke vereisten, zie de review "Group housing and mixing of sows".



©LSZ Boxberg, S. Baumann

Rubbermatten zijn een geschikt alternatief voor strostrooisel om een comfortabele ligplaats te bieden aan drachtige zeugen. Het voorkomen van verwondingen aan ledematen en het risico op kreupelheid kan worden verminderd.

Inspectie methode (aanbevolen)

- De veehouder beoordeelt of er sprake is van **kreupele zeugen** tijdens zijn/haar dagelijkse inspecties en noteert deze.
- De officiële inspecteur controleert verslagen, en controleert daarnaast ook zelf op kreupelheid in verschillende groepen.
- De inspecteur rapporteert bevindingen aan de varkenshouder. Als de bedrijfssituatie achter blijft bij de wettelijke vereisten, moeten corrigerende maatregelen genomen worden.



Beoordeel alle varkens op individueel niveau. Laat alle varkens opstaan - indien nodig - om ze te observeren terwijl ze lopen. Beoordeling van de beweging/gang moet worden uitgevoerd op niet-gladde vloeren.

Geen risico voor het welzijn: Geen of lichte kreupelheid

Normale gang
(vloeiende beweging, gelijke pasgrootte, gewicht evenredig verdeeld over alle poten),

Of

Lichte kreupelheid
(stijve pas, verkorte pas, uitzwaaiende achterhand).



Hoog risico voor het welzijn: Ernstige kreupelheid

Staat zo min mogelijk op kreupele poot, snelle gewichtsverplaatsing na belasting kreupele poot, onwillig om kreupele poot te belasten.



Voorbeeld video's van kreupele en niet kreupele varkens (KTBL Leitfaden*)

**Bron voor de beoordelingsmethode: KTBL Leitfaden 2.0; Schrader, L.; Schubbert, A.; Rauterberg, S.; Czyncholl, I.; Leeb, C.; Ziron, M.; Krieter, J.; Schultheiß, U.; Zapf, R. (2020): Tierschutzindikatoren: Leitfaden für die Praxis – Schwein. KTBL (Association for Technology and Structures in Agriculture), D-64289 Darmstadt, 2nd edition.*



Co-funded by
the European Union



WAGENINGEN
UNIVERSITY & RESEARCH



AARHUS
UNIVERSITY

FRIEDRICH-LOEFFLER-INSTITUT



Bundesforschungsinstitut 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