




©Mette Herskin

Wat geven huidbeschadigingen aan?

- Varkens leven het liefst in kleine sociale groepen en eten, foerageren en rusten graag samen.
- Het groeperen van onbekende varkens leidt tot agressieve interacties die tot huidbeschadigingen kunnen leiden. 
- Ruwe behandeling van varkens vóór het slachten (bijv. met stokken met scherpe punten) kan leiden tot verwondingen op het lichaam.
- Langdurig gebrek aan voer of water kan leiden tot agressie en frustratie die kunnen leiden tot huidbeschadigingen door b.v. bijten.
- Concurrentie om (beperkte) voorzieningen, b.v. water, ruimte of verrijkingsmateriaal kan tot meer huidletsel leiden.

Wettelijke vereisten

Verordening (EG) nr. **1099/2009** van de Raad: Eisen in verband met het hanteren en de omstandigheden in hokken zijn gespecificeerd in:

{Hoofdstuk II, Artikel 3, Punt 2.b-f}: preventie en bescherming tegen letsel, lijden en pijn.

{Bijlage III, Punt 1.8.a, b, d}: pijn en lijden door ruwe behandeling of druk.

{Bijlage II, Punten 1.3. en 1.4.}: ontwerp van stallen en inspectie van varkens.

{Bijlage II, Punten 2.3.-2.5.}: ontwerp van waterleidingsystemen, vloeren.

Opmerking: De genoemde vereisten zijn niet allesomvattend, er zijn mogelijk striktere nationale vereisten.

Voor een meer gedetailleerde beschrijven van de specifieke vereisten, zie "[Review on arrival and lairage management at pig slaughterhouses](#)".

Inspectie methode (aanbevolen)

- De officiële inspecteur controleert varkens in verschillende wachthokken op **huidbeschadigingen**.
- De inspecteur controleert of de beschadigingen het gevolg zijn van huisvesting in de wachtruimte (bijvoorbeeld vechten in hokken) of het hanteren vóór slachten (bijvoorbeeld door stokken met scherpe punten).
- De inspecteur evalueert de Standard Operating Procedures (SOPs) van de Business Operator met betrekking tot toezicht en beheer.
- De inspecteur rapporteert bevindingen aan de slachterij en/of de dierenwelzijnsfunctionaris en in het geval dat de situatie niet voldoet aan de wettelijke eisen worden
- corrigerende maatregelen genomen om dit te herstellen.

Plaats van huidletsel op het varken



Huidletsel op de voorste helft (links) van het lichaam duiden op vechten. Verwondingen op de achterste helft (rechts) kunnen dienen als identificatie van ongepaste management- of behandelingsprocedures in stallen of als gevolg van onvoldoende voorzieningen in de stallen.



Varkens worden individueel beoordeeld. Onder huidbeschadigingen vallen zowel verse wonden, als geheele beschadigingen (korsten). Littekenweefsel valt er niet onder. Ga vlak bij het dier staan en bekijk een kant van het varken. Verdeel het lichaam in twee delen, en scoor beide delen onafhankelijk:

- Voorste helft (= oren en kop, schouders, voorpoten)
- Achterste helft (= flank, achterwerk, achterpoten)

Als het merendeel van de varkens huidbeschadigingen heeft, kijk of er patronen te vinden zijn (bijv. plaats van huidbeschadiging; zie vorige pagina).

Geen of laag risico voor het welzijn: Geen of weinig huidletsel

- ✓ Een beschadiging met een lengte van meer dan 10 cm;
- ✓ Of 3 of meer beschadigingen met een lengte van meer dan 3 cm, op minder dan 25 % van de totale huidoppervlak;
- ✓ Of een ronde beschadiging met een diameter kleiner dan 2.5 cm.



Hoog risico voor het welzijn: Ernstig huidletsel

- ✓ Een ronde beschadiging groter dan 2.5 cm diameter;
- ✓ Of een diepe wond;
- ✓ Of letsel dat $\geq 25\%$ van de huid omvat onafhankelijk van de lengte van de beschadiging.



Bron voor de beoordelingsmethode: [AssureWel protocol](#)



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