

## Bevuiling

Competitie rondom voorzieningen,  
klimaat en ligcomfort



### Wat geeft bevuiling aan?



- Varkens staan bekend als schone dieren: ze houden hun lig- en mestplaatsen gescheiden.
- Als zeugen met mest besmeurd zijn, kan dit komen door o.a. een gebrek aan ligplekken, thermische stress en slechte ventilatie.
- Als ranghoge zeugen bevuild zijn, kan dit duiden op een te hoge omgevingstemperatuur. Als ranglage zeugen bevuild zijn kan dit wijzen op te weinig ruimte.

Richtlijn van de Raad (EC) **No 98/58/EC**:



{Bijlage, punt 10}: stalklimaatkenmerken moeten binnen grenzen worden gehouden die niet schadelijk zijn.

*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](#)".*

### Wettelijke vereisten



Richtlijn van de Raad **No 2008/120**: Eisen in verband met competitie om voorzieningen, klimaat en ligcomfort:

{Artikel 3, punt 1.b.}: ter beschikkingstelling van de totale beschikbare vloeroppervlakte.

{Artikel 3, punt 2.a.}: vereisten voor een vloer.

{Artikel 3, punt 4.}: lengte van groepshokken in meters.

{Bijlage I, Hoofdstuk I, Punt 3.}: kenmerken van de ligruimten zoals fysiek en thermisch comfort, netheid en beschikbare ruimte.

{Bijlage I, hoofdstuk I, punt 5.}: niet-gladde vloeren en zo gecontrueerd dat ze geen letsel of leed veroorzaken.

### Inspectie methode (aanbevolen)

- De veehouder beoordeelt het lichaam van de zeug op **bevuiling** tijdens zijn/haar dagelijkse inspecties.
- De officiële inspecteur controleert verslagen, en controleert daarnaast ook zelf zeugen op bevuiling in verschillende groepen.
- De inspecteur rapporteert bevindingen aan de varkenshouder. Als de bedrijfssituatie achter blijft bij de wettelijke vereisten, moeten corrigerende maatregelen genomen worden.



Varkens worden individueel gescoord aan de hand van het percentage bevuiling van de huid. Selecteer hiertoe random een lichaamszijde van een varken en beoordeel deze. Er is sprake van bevuiling als de huid besmeurd is met verse of droge uitwerpselen. Verkleuring van de huid of borstelharen worden niet als bevuiling aangemerkt.

**"Schoon": 0-30% van het lichaamsoppervlak is bevuild**



**Vuil: Meer dan 30% van het lichaamsoppervlak is bevuild**



Bronnen voor de beoordelingsmethode: KTBL Leitfaden and Welfare Quality® sow protocols



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](mailto:info.pigs@eurcaw.eu)