

# Belang van een goede lichaamsconditie bij zeugen

Een optimale lichaamsconditie is belangrijk voor goede reproductieresultaten, voor duurzaamheid en voor dierenwelzijn.



## TE VETTE ZEUGEN



- Meer embryonale sterfte
- Minder uniformiteit
- Lager geboortegewicht
- Langer werpproces
- Moeilijkere voederopname tijdens lactatie
- Minder biest- en melkproductie

## TE MAGERE ZEUGEN



- Lager geboortegewicht
- Minder biest- en melkproductie
- Minder totaal geboren biggen
- Meer doodgeboren biggen

## TE VEEL VERLIES TIJDENS LACTATIE



- Langer spenen-bronst interval
- 2<sup>e</sup> worpssyndroom
- Lager drachtpercentage
- Minder uniformiteit bij volgende worp

## SUBOPTIMALE CONDITIES



- Minder efficiënt voederverbruik
- Verminderde langleeftbaarheid, hoger vervangingspercentage



### Meer kans op

- beenwerkproblemen, schouderletsels
- biggensterfte voor spenen
- vervroegd opruimen

## Volg de richtwaarden vanuit de fokkerij-organisaties

### Richtwaarden voor 1<sup>e</sup> inseminatie van gelten

Fokkerij-organisatie	Gewicht (kg)	Leeftijd (dagen)	Spekdikte (Renco, mm)
Danbred	150 - 160	210 - 240	min. 12
Hendrix Genetics Swine (Hypor)	min. 140	250 - 270	13 - 15
Hendrix Genetics Swine (Danish Genetics)	150 - 160	230 - 250	
PIC Camborough en Danic	140 - 160	220 - 250	Toename in laatste 14 dagen voor KI
RA-SE	160 - 170 (min. 150)	240	15 - 16
Topigs Norsvin	170 - 190 (levensgroei min. 650 gr/dag)	240 - 280	10 - 12

### Richtwaarden bij werpen, lactatie en na het spenen

Fokkerij-organisatie	Spekdikte bij werpen (Renco, mm)	Verlies tijdens de lactatie	Herstel na spenen
Danbred	14 - 17	max. 3 - 4mm	
Hypor	17 - 19	max. 4 - 5mm (min. 12mm overhouden)	4mm herstel na 5 weken
PIC Camborough en Danic	13 - 16 units op Caliper	max. 3 units op Caliper	80% in gewenste conditie na 30 dagen
RA-SE	17 - 19	max. 4 - 6mm (min. 10mm overhouden)	80% in gewenste conditie na 40 dagen
Topigs Norsvin	14 - 16	max. 50 kgLG	herstel na 5 weken

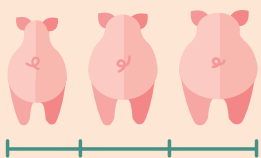
Deze Infographic is gebaseerd op info van fokkerij-organisaties en het project CONZOLE. Uitgiftedatum 01/02/2026.

# Adviezen voor conditiebepaling bij zeugen



## Hoe kan je conditie van zeugen bepalen?

### VISUELE BEOORDELING



#### ✗ Subjectief

- Snel
- Gevaar voor bedrijfsblindheid

### FLANKMETING



#### ✓ Objectief

- Gecorreleerd met gewicht bij gelten

### LICHAAMSGEWICHT



#### ✓ Objectief

- Vraagt een investering

### CALIPER



#### ✓ Objectief

- Eenvoudig/herhaalbaar
- Wordt afgelezen in units (indeling gekalibreerd voor PIC Danic/Camborough)
- Gecorreleerd met spek + spierdikte

### RENCO SPEKDIKTE



#### ✓ Objectief

- Meet 2 van de 3 speklagen
- Betrouwbaar behalve voor extreme waarden (te mager/te vet)

### ECHOGRAFIE



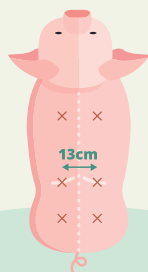
#### ✓ Objectief

- Meet 3 speklagen
- Meet ook spierdikte
- Betrouwbaar
- Vraagt ervaring



## Plaats van meting

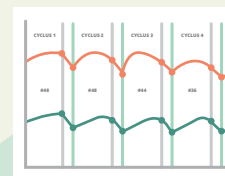
- P2-methode voor Renco, Caliper en echografie
- Meet zowel links als rechts en neem het gemiddelde
- Ter hoogte van de laatste rib



## Moment van meting

Bekijk de evolutie tussen volgende tijdstippen; dit zegt meer dan een absolute waarde:

- Tussen dag 85 en dag 110 van de dracht
- Tussen werpen en spenen
- 4 weken na spenen



## Algemene adviezen

- Start met **gelten** in optimale conditie
- Meet **gelten** vóór de start van de bronstsynchronisatie
- Kies voor een **objectieve** meetmethode
- Streef naar een **uniforme** zeugenstapel
- **Vermijd verschillende** types van **genetica** op je bedrijf



Deze Infographic is gebaseerd op info van fokkerij-organisaties en het project CONZOLE. Uitgiftedatum 01/02/2026.