

# Niets raars aan zwangerschapsgymnastiek voor koeien

**Zwangerschapsgymnastiek voor koeien. Het lijkt raar, maar het gaat hier om een serieus experiment op de Zegveldse proefboerderij.**



**Vijf vragen aan Roselinde Goselink van de Wageningen Universiteit, die zich ermee bezighoudt.**

**1 Tijdens de gym zien we dieren op hun rug liggen, terwijl ze met hun poten in de lucht watertrappelen?**

„We willen koeien die moeten kalven graag in beweging krijgen.

Zij krijgen normaal vaak maar een kleine ruimte in de stal toebedeeld. Dat willen we veranderen.”

**2 Maar hoe doen jullie dat dan?**

„Een groep koeien die bij ons moet kalven maakt dagelijks twee rondes van ongeveer een half uur in een stapmolen. Deze is vergelijkbaar met een paardenbak. Zo krijgen de dieren extra beweging, waardoor ze fitter moeten worden. Die extra fitheid willen we nu proberen aan te tonen.”

**3 En dat gaat lukken?**

„Tegelijkertijd met de groep die

dagelijks twee keer zo'n twee kilometer loopt in de stapmolen, houden we een andere groep koeien die moet kalven op stal. Op die manier kunnen we de twee verschillende groepen goed met elkaar vergelijken. We zijn een paar weken bezig met de proef, die eind december stopt, zes weken na het kalven van de laatste koe. Begin volgend jaar moeten de uitkomsten van het onderzoek duidelijk zijn.

**4 Klinkt logisch dat een dier zich prettiger en fitter voelt met meer buitenlucht en extra beweging, is daar onderzoek voor nodig?**

„Dat lijkt logisch ja, maar het is nog nooit officieel aangetoond. Dat gaan we nu alsnog doen. We hopen dat hieruit naar voren komt dat de koeien meer energie verbruiken, meer eten en vaker op staan vanuit hun box.”

**5 Met als doel?**

„Het is niet ons streven ervoor te zorgen dat alle boeren straks een eigen stapmolen voor zwangere koeien krijgen. Wel hopen we dat door officieel aan te tonen dat meer bewegingsruimte goed is, meer dieren extra ruimte gaan krijgen.”

MARCO GERLING