

Sociale varkens **groeien harder**

Varkens die het slachtoffer zijn van oor- en staartbijten groeien minder hard. De varkens die oor- en staartbijten hebben dus een negatief effect op de groei van hun hokgenoten.

Tijdens het symposium 'Vreedzame Varkens' op 23 maart worden de eerste resultaten van het onderzoek naar de invloed van sociale varkens op de groei van hokgenoten gepresenteerd. „Het is belangrijk dat varkens zich goed naar elkaar gedragen, zeker nu er beren worden gehouden en met het oog op het couperen van staarten”, zegt Liesbeth Bolhuis onderzoeker leerstoelgroep Adaptatiefysiologie van de Wageningen Universiteit. Het doel van het lopende onderzoek is om te bepalen in hoeverre fokkerij, omgeving en management invloed hebben op het gedrag van varkens. Om het effect van een nieuwe selectiemethode te testen, zijn 480 varkens onderworpen aan een test. Hiervoor werden eerst op grond van

genetica dieren geselecteerd of ze een positief of negatief effect hadden op de groei van hokgenoten. Hiervoor werd gebruik gemaakt van de database van het Institute for Pig Genetics (IPG).

Beide groepen dieren werden vervolgens verdeeld over hokken met een standaard uitvoering of hokken met stro. „De eerste aanwijzingen zijn dat dieren met een positieve 'sociale fokwaarde' minder negatieve gedragingen als oor- en staartbijten vertonen.” Deze dieren hebben dus geen negatief effect op de groei van hokgenoten. Tijdens het symposium willen de onderzoekers in gesprek met varkenshouders om te horen op welke manier ze het onderzoek kunnen vervolgen.