

Duurzame dierlijke

Diervoeding

[Carolien Makkink]

Gezonde dieren met minder antibiotica. Die uitdaging kan met de huidige kennis met vertrouwen worden aangegaan. Tijdens de achtste reünie voor Wageningen werkzaam in de diervoederindustrie werden de mogelijkheden belicht.

De Nederlandse veehouderij is een topsector. Dat zegt Martin Scholten, algemeen directeur van de Animal Sciences Group van Wageningen UR. Probleem is wel dat de professionele inzichten niet stroken met de publieke opinie. Een goed georganiseerde en technisch modern ingerichte veehouderij van voldoende schaal grootte biedt de beste kansen om de ecologische footprint in te perken, vrijwaring van ziekten te realiseren

en dierwelzijn te garanderen, stellen professionals. "De samenleving kijkt daar anders tegenaan. De gemiddelde burger heeft problemen met de mineralen uitstoot in de landbouw, de intensieve veehouderij, megastallen en het hoge medicijngebruik in de veehouderij. De sector mag deze maatschappelijke bezwaren niet negeren", betoogde Scholten tijdens de achtste reünie voor Wageningen werkzaam in de diervoederindustrie, georganiseerd door Orffa.

Functionele ingrediënten, zoals haver, helpen biggen het hoofd te bieden aan E. coli-infecties.

Antibioticagebruik

Bij beperking van het antibioticagebruik in de veehouderij staat de darm centraal. Een gezonde darm zorgt ervoor dat de nutriënten uit het voer goed worden verteerd en geabsorbeerd en dat indringers geen kans krijgen. 'Darmvriendelijk voer' bevat een goede mix van verschillende vezels, functionele eiwitten en peptiden, componenten die de ontwikkeling van het maagdarmkanaal stimuleren en lage gehalten aan anti-nutritionele factoren. Functionele ingrediënten, zoals lijnzaad en haver, helpen biggen het hoofd te bieden aan E. coli-infecties. Smaakstoffen verbeteren de voeropname, organische zuren en enzymen de vertering en pro- en prebiotica zorgen voor een gezonde darmflora.



Etienne Corrent benadrukt het belang van een evenwichtig aminozurenpatroon in diervoeding.

De Commissie Van Doorn geeft in het rapport 'Al het vlees duurzaam' diverse adviezen om kringlopen te sluiten, het antibioticagebruik terug te dringen, dierwelzijn en productveiligheid te garanderen en bedrijven in te passen in hun omgeving. Een zorgvuldige veehouderij rust volgens Scholten op vier kernwaarden: economisch vitaal, absoluut veilig, geen overlast en het dier centraal.

