nieuws

"Ruwe celstof vermindert kannibalisme bij leghennen"

nieuws

Leghennenvoeder met relatief veel ruwe celstof en een laag energiegehalte vermindert het optreden van kannibalisme onder leghennen. Bovendien moet er voldoende natrium in het voeder aanwezig zijn. Dat stelt Bert Maij van de Nederlandse mengvoerfabrikant De Heus Brokking Koudijs. Door veel ruwe celstof in het leghennenvoer te stoppen en tegelijkertijd het energiegehalte daarvan te verlagen, hebben leghennen volgens Maij meer tijd nodig om voldoende voeder te eten.

11 OKTOBER 2005 – LAATST BIJGEWERKT OM 4 APRIL 2020 14:31

Leghennenvoeder met relatief veel ruwe celstof en een laag energiegehalte vermindert het optreden van kannibalisme onder leghennen. Bovendien moet er voldoende natrium in het voeder aanwezig zijn. Dat stelt Bert Maij van de Nederlandse mengvoerfabrikant De Heus Brokking Koudijs in het Agrarisch Dagblad. Door veel ruwe celstof in het leghennenvoer te stoppen en tegelijkertijd het energiegehalte daarvan te verlagen, hebben leghennen volgens Maij meer tijd nodig om voldoende voer te eten. "Dat geeft meer afleiding, waardoor er minder kannibalisme optreedt", aldus de productmanager. Het is volgens Maij normaal dat leghennen naar soortgenoten pikken. Dat bepaalt de sociale rangorde. Het pikken moet echter niet tot kannibalisme leiden, legt hij uit. De oorzaken van kannibalisme zijn niet altijd even duidelijk. Opeenvolgende koppels leghennen op hetzelfde bedrijf pikken wel of niet agressief, terwijl aan het management niets is veranderd. Het ene ras is wel gevoeliger voor kannibalisme dan het andere".

Uit onderzoek van de Animal Sciences Group van de Wageningse universiteit blijkt dat de eiwitbouwstof trypofaan helpt tegen kannibalisme. Maar dan moeten wel grote hoeveelheden in het voeder verwerkt worden. Daarom is het gebruik van deze stof volgens Maij te duur om in te zetten bij de bestrijding van kannibalisme bij leghennen. Er zijn echter ook eenvoudigere hulpmiddelen om het agressieve kippengedrag in te dijken. Aan biologische kippenhouders wordt aangeraden om van vluchtwegen en

pikstenen te voorzien. Het Proefbedrijf voor de Veehouderij in Geel experimenteerde al met verschillende speeltjes in kooien om na te gaan welke gadgets de verveling bij de kippen het best kunnen tegengaan. "Maar tot vandaag kunnen we geen uitspraken doen over de effectiviteit van die speeltjes", zegt onderzoeker Kris De Baere van het proefbedrijf. "De reepjes stof werden al snel kapot gepikt door de kippen ofwel kwamen de draadjes los waarmee ze in de kooi bevestigd waren".
Verenpikkerij en kannibalisme zijn een typisch probleem bij leghennen. Vooral voor pluimveehouders met alternatieve huisvestingssystemen gaat het om een belangrijk aandachtspunt omdat agressieve kippen een grotere groep soortgenoten kunnen aanvallen. In de braadkippensector komt het fenomeen niet of nauwelijks voor.

VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17
1000 Bruxelles

Contact

M • info@vilt.be

Volg ons op:

screenreader.visit us on our facebook page: https://www.facebook.com/vilt.nieuws/
screenreader.visit us on our linkedin page: https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/
screenreader.visit us on our instagram page: https://www.instagram.com/vilt.nieuws
screenreader.visit us on our x page: https://x.com/vilt_nieuws
screenreader.visit us on our bluesky page: https://bsky.app/profile/viltnieuws.bsky.social

---

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |
Privacy policy
Copyright
Cookie Policy
Cookie instellingen aanpassen

Crafted by Brigada