

Uitdagingen om leghennen gezond te houden in niet-huisvestingssystemen

Probleem

Niet-kooi huisvestingssystemen stellen de leghennen bloot aan diverse gezondheidsrisico's, die voortkomen uit een verhoogd contact met mest en, in het geval van vrije uitloop, ook met de buitenomgeving. Parasieten, zoals wormen en coccidiose, vragen speciale aandacht. In diverse gevallen kan overwogen worden om extra vaccinaties te geven, zoals bijvoorbeeld tegen Erysipelas (vlekziekte).

Oplossing

In drie Praktische Samenvattingen over *Uitdagingen om leghennen gezond te houden in niet-kooisystemen: endoparasieten*, *Vereisten voor het vaccineren van kuikens in niet-kooi systemen: coccidiose* en *Vereisten voor het vaccineren van kuikens in niet-kooi systemen: entreacties*, zal de nadruk liggen op de volgende onderwerpen: coccidiose controle in kuikens, inclusief vaccinatie, wormen in (voornamelijk) leghennen en entreacties in kuikens.

Voordelen

Over het algemeen produceren gezonde leghennen beter. Daarom is ziektepreventie beter dan ziektebehandeling. Dit geldt ook voor vaccinaties welke in eerste instantie klinische symptomen van ziektes voorkomen. Echter, vaccinaties kunnen ook negatieve entreacties geven (reactie op de entstof), die schadelijk kunnen zijn. Het voorkomen of beperken van entreacties wordt besproken in de Praktische Samenvatting *Vereisten voor het vaccineren van kuikens in niet-kooi systemen: entreacties*. Het geven van een coccidiose-enting op de best passende wijze garandeert dat hennen een volledige immuniteit kunnen opbouwen gedurende de opfok (zie Praktische Samenvatting over *Vereisten voor het vaccineren van kuikens in niet-kooi systemen: coccidiose*). Andere parasieten, zoals wormen, vereisen een andere aanpak. Aangezien hiervoor geen vaccinaties beschikbaar zijn, moet de nadruk liggen op een goede reiniging en preventieve monitoring (zie Praktische Samenvatting over *Uitdagingen om leghennen gezond te houden in niet-kooisystemen: endoparasieten*).

TOEPASBAARHEID

Thema

Veehouderij, bedrijfsmanagement

Sleutelwoorden

Preventie, monitoring, diergezondheid, dierenwelzijn

Context

Transitie naar en toepassen van kooivrije huisvestingssystemen voor leghennen

Geografische reikwijdte

Europa en wereldwijd

Bedrijfsgrootte

Allen

Organisatie

Individueel bedrijf, kleine integratie, grote integratie

Beste in

Alle niet-kooi huisvestingssystemen (scharrel, vrije uitloop, biologisch) voor opfok- en leghennen

Doelgroep

Opfokkers, leghennenhouders, bedrijfsadviseurs

Toepasbaarheid op het bedrijf

- Praktische Samenvattingen over *Uitdagingen om leghennen gezond te houden in niet-kooisystemen: endoparasieten*, *Vereisten voor het vaccineren van kuikens in niet-kooi systemen: coccidiose* en *Vereisten voor het vaccineren van kuikens in niet-kooi systemen: entreacties*.



Figuur 1. 2-weeken oud kuiken op kuikenpapier. Het papier begint duidelijk uiteen te vallen na 2 weken (Bron: Fair Poultry).

Verdere informatie

Praktische Samenvattingen

Praktische Samenvattingen over *Uitdagingen om leghennen gezond te houden in niet-kooisystemen: endoparasieten*:
<https://bestpracticehens.eu/wp-content/uploads/2022/10/5-Pullets-Health-endoparasites-NL.pdf>

Praktische Samenvattingen over *Vereisten voor het vaccineren van kuikens in niet-kooi systemen: coccidiose*:
<https://bestpracticehens.eu/wp-content/uploads/2022/10/5-Pullets-Health-coccidiosis-NL.pdf>

Praktische Samenvattingen over *Vereisten voor het vaccineren van kuikens in niet-kooi systemen: entreacties*:
<https://bestpracticehens.eu/wp-content/uploads/2022/10/5-Pullets-Health-vaccination-NL.pdf>.

Over deze praktische samenvatting en Best Practice Hens

Uitgevers:

Fair Poultry
Hoofdstraat 81,
3971 KD Driebergen-Rijsenburg

Auteurs: Vera Bavinck & Roland Bronneberg

Editors: Mariana Y. R. Couto, Ángela Morell Pérez, Mona F. Giersberg & T. Bas Rodenburg

Project coördinator: Prof. T. Bas Rodenburg, Utrecht University (UU), Yalelaan 2, 3584 CM Utrecht, t.b.rodenburg@uu.nl

Best Practice Hens: Om eiproductie in niet-kooi systemen te ondersteunen en om het dierenwelzijn te verbeteren zal een consortium van 7 Europese partners enkele 'Beste Praktijken' opstellen omtrent eiproductie in niet-kooi systemen. Dit gebeurt in het kader van een pilotproject, gefinancierd door de Europese Commissie DG Santé. Deze 'Beste Praktijken' zullen praktische informatie aanbieden aan leghennenhouders om hen te stimuleren in de overgang van kooisystemen naar niet-kooisystemen.

Project website: www.bestpracticehens.eu/

Social media: Facebook and LinkedIn (@bestpracticehens) & Twitter (@BestHens) © 2022