

Ook de experts op dit gebied hebben een aantal belangrijke punten:

“Nog meer dan gezondheid en productie zal de milieudruk voor de omgeving een aandachtspunt zijn voor het buiten huisvesten van varkens.” **Ir. HM Vermeer**

“Indien de maatschappij vanwege welzijn vindt dat dieren buiten moeten worden gehuisvest dan moet dat niet worden geblokkeerd vanwege diergezondheid maar dan moet (en kan) diergezondheid op andere manieren worden gewaarborgd.”

Prof. Dr. Ir. MCM de Jong

“Goede management maatregelen zijn essentieel voor het succes van het buiten huisvesten van vee en hun voordelige effecten op de varkens.” **Dr. Ir. JE Bolhuis**

“Veel van de voordelen van buitenhuisvesting kunnen ook bereikt worden met een goede huisvesting binnen, echter niet allemaal.” **Dr. Ir. EAM Bokkers**



“We hebben de methodes om buitenhuisvesting mogelijk te maken.”

Prof. Dr. Ir. MCM de Jong

Een boodschap om mee naar huis te nemen:

Wetenschappelijke literatuur

Het buiten huisvesten van varkens heeft voordelen en potentiële problemen, maar er zijn manieren om deze problemen te overwinnen.

Varkenshouders

Veel varkenshouders zijn bereid om de varkens buiten te huisvesten wanneer de consument bereid is hiervoor te betalen en de milieuwetten niet voor problemen zorgen.

Experts

Het buiten huisvesten van varkens is mogelijk en daarbij voordelig voor het dier, hoewel er nog wel verschillende problemen overwonnen moeten worden.

E-mail ons voor meer informatie:

st.boerengroep@wur.nl

Of surf naar onze website: **www.boerengroep.nl**

Generaal Foulkesweg 37
Kamer 2015
6703 BL Wageningen



Copyright © 2012 All rights reserved. No part of this publication may be reproduced or distributed in any form or by any means, without the prior consent of the authors.

This report (product) is produced by students of Wageningen University as part of their MSc-programme. It is not an official publication of Wageningen University or Wageningen UR and the content herein does not represent any formal position or representation by Wageningen University.



Het buiten houden van varkens

Meningen en feiten die u helpen bij uw keuze voor binnen- of buitenhuisvesting

De brochure is gebaseerd op informatie gevonden in wetenschappelijke literatuur, persoonlijke interviews met verschillende varkenshouders in Nederland en interviews met een aantal experts (wetenschappers) op dit gebied. Met deze brochure hopen wij u een overzicht te kunnen geven van de kennis die op dit moment bekend is en u hiermee te kunnen helpen met uw keuze voor het buiten huisvesten van varkens.





“Het buiten houden van varkens draagt bij aan de gezondheid en welzijn van het dier!”

Wist u dat uit onderzoek is gebleken dat:

- Er minder pleuritis voorkomt in buiten gehuisveste varkens.
- De luchtkwaliteit in de stallen vaak beter is en het dus ook gezonder is voor de luchtwegen van de varkens wanneer er een uitloop naar buiten is.
- Er buiten meer parasieten voorkomen, maar dat infecties gemakkelijk kunnen worden voorkomen met ontwormingsmiddelen.
- Longontstekingen meer voorkomen bij biologische varkens, maar dat deze meestal veroorzaakt worden door stof (door stro) en tocht. Deze problemen zijn makkelijk op te lossen.
- De zachte aarde buiten veel beter is voor de poten van de varkens, waardoor er zich minder pootproblemen voor doen.

Hoe zien verschillende varkenshouders de gezondheid van hun dieren in relatie tot buiten huisvesting?



Biologische varkenshouders >>>

De grootste gezondheidsproblemen bij hun varken zijn:

- “Hoesten, wanneer de varkens buiten blijven tijdens koude nachten.”
- “Pootproblemen, wanneer varkens te veel rennen in de grotere ruimte die ze hebben en daarbij zichzelf of elkaar beschadigen.”

Wormen worden niet als een groot probleem gezien; ontwormen is echter een belangrijke managementfactor. Zo lang het goed gedaan wordt treden er weinig infecties op. Daarnaast zijn er ook voordelen van buiten huisvesten. Ziektes

verspreiden zich minder snel binnen een groep, en de varkens bouwen een natuurlijke afweer op die bijdraagt aan hun gezondheid. Ook wordt het gezien als de meest natuurlijke manier van huisvesten van varkens.

Scharrel varkenshouders >>>

Zij komen problemen tegen als:

- “Startbijten. Wij hebben echteremming hebben de staarten te couperen.”
- “Klauwproblemen (kroonrandinfecties), door de scherpere randen in de buiten uitlopen.”

 De scharrelboeren zien hun systeem als het systeem dat het

beste is voor de gezondheid van de varkens. De scharrelhouderij is vooral gericht op respect voor het dier; er zijn veel welzijns-

regels. Echter, als het beter is voor de varkens kan de dierenarts ingrijpen met bijv. antibiotica of staart couperen.

Gangbare varkenshouders >>>

In de gangbare houderij komen verschillende gezondheidsproblemen voor. Antibiotica worden vaak gebruikt om de ziektedruk te verlagen, maar er wordt wel geprobeerd het verbruik beperkt te houden.

Daarnaast zijn er regelmatig problemen met staartbijten, waardoor veelal preventief de staarten gecoupeerd worden.

“Het houden van vee zou gebaseerd moeten zijn op respect voor het dier.”

De boeren zien echter ook veel voordelen van binnenhuisvesting. De varkens leven in goede stallen en een goed klimaat, en deze worden

regelmatig gecontroleerd. In het algemeen zien zij binnenhuisvesting als voordelig voor de gezondheid. Opvallend is dat veel gangbare boeren bereid zouden zijn om de overstap naar scharrel of biologisch te maken, als de consument bereid zou zijn meer te betalen voor het vlees.



En verder dat >>>

- Er minder staartbijten voorkomt als de dieren buiten gehuisvest worden en meer foeragemogelijkheden hebben.
- Wroeten op elkanders buik buiten minder voorkomt doordat de zeug zich tijdens de lactatie periode kan afzonderen van haar biggen.
- Agressiviteit buiten minder voorkomt door de grote ruimte die de varkens buiten hebben.
- Zonnebrand gemakkelijk voorkomen kan worden door het verstrekken van een modderpoel en schaduwplekken.

Een aantal dingen waar u aan moet denken als u de varkens buiten houdt >>>

- Regelmatige ontworming is nodig om worminfecties te voorkomen.
- Geef de varkens een modderpoel en/of schaduw om oververhitting en zonnebrand te voorkomen.
- Zorg ervoor dat de varkens niet in de tocht liggen, dit kan zorgen voor problemen met de luchtwegen.
- Neem voorzorgsmaatregelen om onderkoeling en doodliggen van jonge biggen te voorkomen.
- Een zachte ondergrond is het best om kreupelheden te voorkomen.

Kortom: buiten houden heeft veel voordelen, maar het vereist goed management om eventuele problemen te voorkomen.