

# Fijnstof van kooidieren



# **Fijnstof van kooidieren**

**Dr. Peter A.J. Holst**

# Fijnstof van kooidieren

Paperback 79 pagina's

ISBN: 978-9403686905

[www.mijnbestseller.nl](http://www.mijnbestseller.nl)

bol.com en de boekhandel

YouTube/Peter Holst MD

© 2022 Dr. Peter A.J. Holst

# Inhoudsopgave

6. Voorwoord

8. Besmettingen die van fokvee op de mens kunnen overgaan

23. Fijnstof

42. Enorme toename vleesproductie in het Westen

51. Hoe worden dieren gevoerd in megaboerderijen?

53. Ziekten op latere leeftijd door fastfood

59. Recente toename van kanker

61. Hoe groot is het verlies aan dier- en plantensoorten?

63. Hoe maken wij een broeikas van de aarde?

65. Hoe maakten wij een woestijn van het land op aarde?

67. **De boerderijwinkel en lokale markten.**

73. Referenties

75. Publicaties en boeken

76. Auteur

# Voorwoord

**Besmettelijke** ziekten en de opwarming van de aarde zijn het gevolg van uitbuiting van veestapels en natuur.

Een halve eeuw lang heeft Moeder Aarde de mens heerschappij gegeven over zijn eigen voortplanting en de voortplanting van alle dieren en planten op aarde. Vlees en consumptie-eieren worden nog uitsluitend geproduceerd door kunstmatige inseminatie en met kweek- en broedmachines. Afrikaanse varkenspest, jaarlijkse griepvirussen en pandemieën van het coronavirus zijn het gevolg van ziekten bij dieren die ook op mensen kunnen overgaan.

Zwevende vochtdruppeltjes (aerosol) zijn 0,5-10 micrometer ( $\mu\text{m}$ ) lang. Een persoon die met bacterie of virus besmette positieve vochtdruppeltjes inneemt, inademt of anderszins wordt blootgesteld, kan worden blootgesteld aan honderden of duizenden bacterie of virusdeeltjes, wat de kans op infectie vergroot. Ademhalingsdruppels kunnen worden overgedragen door hoesten, niezen, contact met besmette oppervlakken of via ingeademde zwevende ademhalingsdruppels (aerosol).

Smetsstof kan door zieke mensen verspreid worden, maar nog meer door stofdeeltjes van veestapels die Q koorts (geiten), Influenza (Aviair=pluimvee) en ook Coronavirus (nertsen) met de mest, urine of nageboorte kunnen verspreiden. Halvering van veel te grote veestapels is noodzakelijk.

De veehouderij is verantwoordelijk voor minstens 14,5% en volgens sommige studies zelfs 51% van de door de mens veroorzaakte broeikasgassen. Vee­stapels stoten methaan uit, een broeikasgas dat 25 keer krachtiger is dan CO<sub>2</sub>.

Bijgaande tabel geeft een overzicht van zwevende deeltjes in de lucht

$\mu\text{m}$ = micron = 1/1000 millimeter	Grootste diameter	Kleinste diameter
Pollenkorrels	60 $\mu\text{m}$	12 $\mu\text{m}$
Bacteriën	50 $\mu\text{m}$	0,1 $\mu\text{m}$
Zwevende stofdeeltjes	10 $\mu\text{m}$	0,0006 $\mu\text{m}$
Zwevende vochtdruppeltjes (aerosol)	10 $\mu\text{m}$	0,5 $\mu\text{m}$
Meeste schimmelsporen	5 $\mu\text{m}$	1 $\mu\text{m}$
Legionella bacteriën	5 $\mu\text{m}$	0,4 $\mu\text{m}$
Stafylokokken huidbacteriën	3 $\mu\text{m}$	0,4 $\mu\text{m}$
Coli darmbacteriën	3 $\mu\text{m}$	0,4 $\mu\text{m}$
Sigarettenrook bij inademing rook van een brandende sigaret	1 $\mu\text{m}$ 0,1 $\mu\text{m}$	0,1 $\mu\text{m}$ 0,01 $\mu\text{m}$
Hygroskopische uitademingsrook (na 2-3 sec in de luchtwegen)	3 $\mu\text{m}$	2 $\mu\text{m}$
Blauwe, bruine asbest	2 $\mu\text{m}$	< 0,1 $\mu\text{m}$
Witte asbest	0,02 $\mu\text{m}$	< 0,01 $\mu\text{m}$
Chlamydia sporen	0,3 $\mu\text{m}$	0,3 $\mu\text{m}$
Virussen	0,8 $\mu\text{m}$	0,01 $\mu\text{m}$
Coronavirussen (RNA-virussen)	0,012 $\mu\text{m}$	0,009 $\mu\text{m}$