



Veehouderij & Gezondheid stand van zaken juli 2015



Stand van zaken

- Uitkomsten geuronderzoek GGD
- Tussentijdse uitkomsten Veehouderij Gezondheid Omwonenden (VGO) RIVM
- Instrumenten om gezondheid mee te wegen in besluitvorming veehouderij

Indicatoren voor gezondheid in relatie tot veehouderij

- Ammoniak
- Fijn stof (< PM10)
- Endotoxinen
- Geur (complex van verbindingen)
- Zoönosen
- Antibioticaresistentie
- Geluidbelasting
- Verkeersveiligheid
- Beleving



Beleving op niveau van de burger

- Onzekerheid, angst en frustratie
- Bedreiging voor leefbaarheid van omgeving
- Wantrouwen en onbegrip naar bestuur en politiek
- Partijen staan niet naast elkaar maar tegenover elkaar. Er is geen communicatie en geen begrip.
- Verschil in perceptie tav risico's; hoe daar mee om te gaan
- Klachtenafhandeling

Gezondheidseffecten

- Geurhinder
- IVG:
 - Long
 - Minder astma en COPD, wel meer klachten
 - Bij nertsenbedrijven meer allergieën en astma
- Resistentie op
- Infectieziekten veroorzaakt door zoonosen, zoals influenza en Q-koorts
- Zelfgerapporteerde klachten: luchtwegklachten, irritatie ogen, stress, hartkloppingen, hoofdpijn, misselijkheid

Verhoogde blootstelling omgeving met
fijn stof en micro-organismen

?

Gezondheidsklachten

(ESBL)

Veehouderij en Gezondheid omwonenden (VGO)

- RIVM, Nivel, IRAS, WUR
- Gestart in maart 2014, resultaten begin 2016 verwacht
- Onderzoek naar blootstelling en gezondheidsklachten
- Eerste uitkomsten huisartsenregistraties én vragenlijstonderzoek:

http://www.rivm.nl/Onderwerpen/V/Veehouderij_en_gezondheid/Onderzoek_veehouderij_en_gezondheid_omwonenden_VGO

Tussentijdse resultaten

- Astma en COPD komt minder vaak voor in nabije omgeving veehouderij
- Meer lagere luchtwegklachten, longontsteking
- Meer klachten bij COPD-patiënten
 - Afstand 500 meter, hoeveelheid bedrijven
- Relatie met diersoort wordt nog onderzocht
- Medische analyse van bijna 2500 deelnemers nog bezig

Handreiking veehouderij en gezondheid

- Handreiking
 - Toetsingsinstrument gezondheid
 - Notitie juridische borging advisering gezondheid bij ontwikkeling veehouderij
 - Pilot handreiking
 - samen met omgevingsdiensten in Brabant, voor toepassing van het instrument

Verdere toelichting in de workshop!



Advies GGD aan gemeenten:

- Gezondheid meewegen bij bestemmingsplannen en vergunningverlening want milieunormen zijn ontoereikend voor behoud gezonde leefomgeving
- Aandacht voor beleving omwonenden
- Afstand leidt tot lagere blootstelling:
 - Beheersing uitstoot mbv ALARA
 - Aantal blootgestelden en gehinderden verlagen
 - Infectiedruk verlagen
- One-Health aanpak

Bedankt voor uw aandacht

Vragen?

Renske Nijdam & Aniek Linskens

Bureau Gezondheid, Milieu & Veiligheid

GGD'en Brabant / Zeeland

T: 0900-368 68 68

E: r.nijdam@ggd-bureaugmv.nl & a.linskens@ggd-bureaugmv.nl

I: www.academischewerkplaatsmmk.nl/

