



Overheid en verantwoord AB-gebruik

Angelique Nielen
Directie Voedselkwaliteit en Diergezondheid
Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit



Inhoud

- Rol overheid
- Signalen
- MRSA en Antibiotica resistentie
- Rol dierenarts
- Rol dierhouder

Diergeneesmiddelen, waarom bemoeit de overheid zich daarmee?

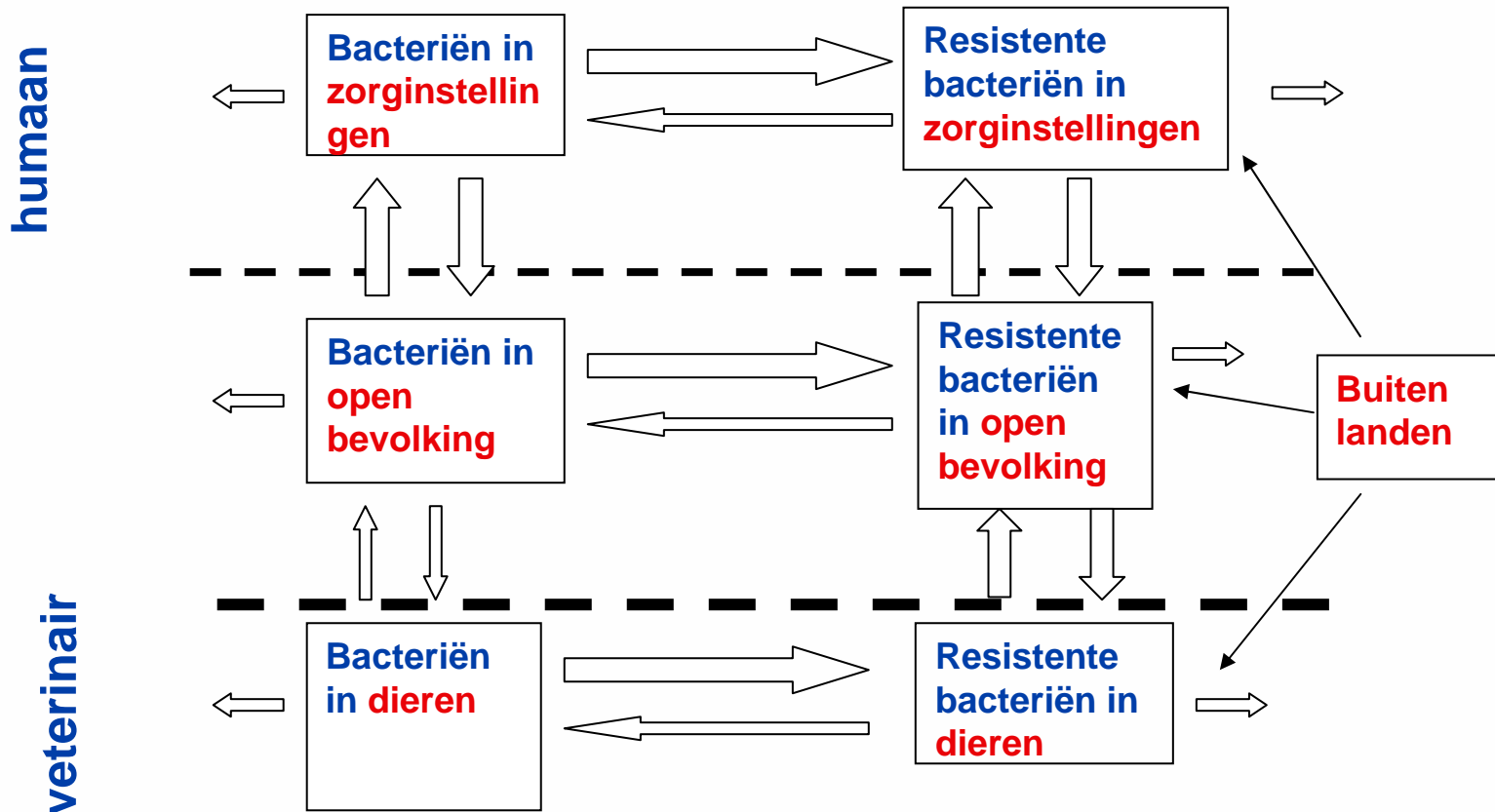
- Diergeneesmiddelen zijn nuttig en nodig
- Diergeneesmiddelen zijn niet zonder risico's:
 - Veiligheid voor diergezondheid
 - Veiligheid voor volksgezondheid
 - Door voedselveiligheid (residuen)
 - Door resistentieproblemen



Signalen

- **Verhoogd diergeneesmiddelen gebruik (vooral antibioticum zorgwekkend)**
- **Toename van de resistentie van bacteriën tegen diverse typen antibiotica**
- **Onrust over maatregelen in de volksgezondheid**
- **Een verhoogde commercie rondom diergeneesmiddelen:**
 - Meer oneigenlijk gebruik (oa. relatie veehouder-dierenarts, internethandel)

Antibioticaresistentie





Hoe voorkomen we een sterke stijging van AB-resistentie?

- **verstandig gebruik**
 - Verstandiger gebruik: juiste AB in de juiste dosering bij de juiste diagnose
 - Preventie infectieziekten door oa
 - optimaal management
 - goede huisvesting
 - goed klimaat
 - goede kwaliteit voer en anderzijds
- **infectiepreventie**
- **'search en destroy'**



MRSA

- **Onderzoek**
 - Verband AB gebruik bij dieren en voorkomen MRSA bij dieren
 - Voorkomen MRSA op dierlijke producten
 - Relatie bedrijventypen/soorten en voorkomen van MRSA
 - Overdracht van MRSA in keten en naar mensen
 - Risico's voor volksgezondheid
- **Ook onderzoek varkenssector**
 - Naar achtergronden gebruik AB in de sector



Maran rapport 2005: gegevens over het gebruik van AB in dieren en AB-resistentie in bacteriën uit dieren en dierlijke producten

Conclusies

- **Therapeutisch gebruik AB nam in 2005 beduidend toe**
- **Ook resistentieniveau nam toe**
- **Probleem van de gehele intensieve veehouderij**
 - Vleeskuikens
 - Vleeskalveren
 - Vleesvarkens



Maran 2005 Aanbevelingen

- **Betere registratie diergeneesmiddelengebruik**
- **Controle dierlijke import producten**
- **Nader onderzoek oorzaken toenemend gebruik AB**
- **Nader onderzoek trends resistentie**



Beleidsinstrumenten

- **Monitoring/surveillance**
- **Benchmarking**
- **Onderzoek**
- **Scholing/educatie**
- **Voorlichting/communicatie**
- **Richtlijnen**
- **Wetgeving**
- **Handhaving**

Rol dierenarts



- **Poortwachter voor diergeneesmiddelen**
- **Samen met overheid en sector zoeken naar instrumenten die nodig zijn om rol goed in te vullen**
- **Probleemschetsen:**
 - Afhankelijke van wensen klant
 - Inkomensafhankelijkheid ook van diergeneesmiddelen
 - Samen met dierhouder is korte termijn strategie vaak leidend



Rol van dierhouder zelf

Gebruik diergeneesmiddelen verantwoord:

- Niet meer dan nodig
- Op een goede manier (tussenkost dierenarts)
- Zoek naar alternatieven ipv diergeneesmiddelen
- Denk ook aan lange termijn effecten. Duurzame landbouw heeft de toekomst



Conclusie: AB-vrij of verantwoord gebruik?

- **Streven van LNV is verantwoord gebruik**
- **Uiteindelijk doel: resistentie tegengaan**
- **Alle initiatieven uit sector meer dan welkom**
- **AB-vrij goed initiatief**
- **Samenwerking overheid (LNV en VWS) en sector noodzakelijk**