



Ministerie van Economische Zaken,
Landbouw en Innovatie

Antibioticaresistentie in de veehouderij

Beperkt en verantwoord
antibioticagebruik:
toelichting op het
Nederlandse beleid.



De noodzaak tot beperkt en verantwoord antibioticumgebruik

- Hoog en oneigenlijk gebruik van antibiotica in de veehouderij draagt bij aan het ontstaan van antibioticaresistentie.
- Toenemende maatschappelijke en politieke bewustwording: de veehouderij kan de volksgezondheid schaden.
- De intensieve veehouderij verliest draagvlak in de maatschappij.
- Roep om verdere actie!



Belangrijkste politieke doelstellingen

1. Vermindering van het antibioticagebruik in de veehouderij
 - 20% in 2011
 - 50% in 2013
2. Verantwoord gebruik van antibiotica
3. Versterking van de positie van de dierenarts.



Task Force Antibiotica Resistentie

- Convenant in 2008
- Belangrijkste veehouderijsectoren en KNMvD
- In 2010 doelstelling 50% reductie geformuleerd
- Bewindspersoon verbindt zich aan convenant en ondersteunt de invulling ervan



Hoofdlijnen (aanvullende) Convenant (1)

1. Transparantie

- Centrale databases
- Maakt benchmarking mogelijk

2. Versterking van de relatie tussen dierenartsen en veehouders

- 1 op 1 relatie
- Bedrijfsgezondheidsplannen en Bedrijfsbehandelplannen



Hoofdlijnen (aanvullend) Convenant (2)

3. SDa: Stichting Diergeneesmiddelenautoriteit

Organisatie

- Private – Onafhankelijk

Taken

- Toezicht op kwaliteit van databases
- Vaststelling benchmark-indicatoren voor verantwoord antibioticagebruik.
- Data-analyses.
- Aanbevelingen voor verbetering / reductie plannen
- Rapporteert over gebruik van antibiotica in veehouderijsectoren.



Resultaten: verkoop van antibiotica

Verkoop van antibiotica in Nederlandse veehouderij

1997 – 2007: + 83% veterinair therapeutisch gebruik

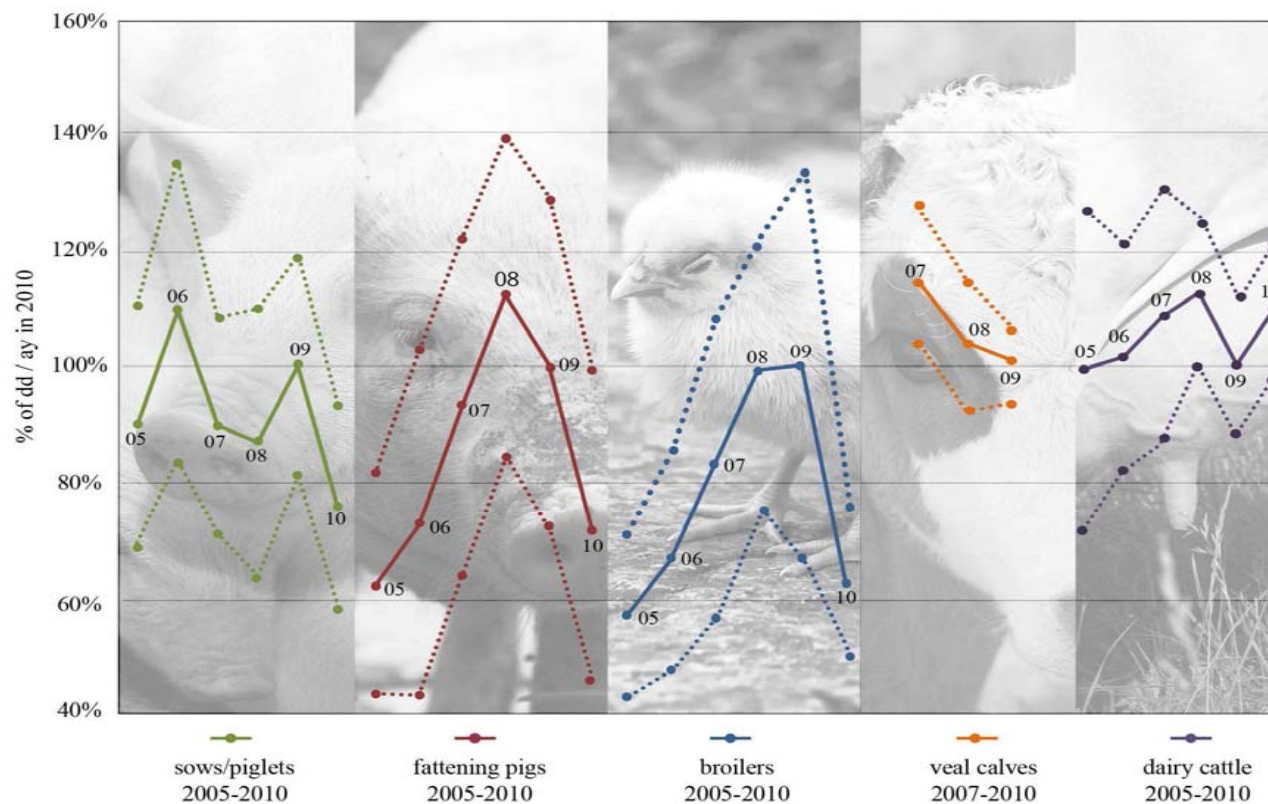
2007 – 2010: - 23 % (590 to 455 ton werkzame stoffen)

2009 – 2010: - 12 % (politieke doelstelling: -20% in 2011)



Resultaten: Antibioticagebruik 2005 - 2010

Tendencies in antibiotic usage 2005-2010





Gezondheidsraad

Advies:

- Meest verontrustend is het ontstaan en de verspreiding van ESBL's
- Huidige aanpak van v-MRSA en VRE behoeft geen aanvulling
- Al genomen maatregelen worden ondersteund
- Advies m.b.t. specifieke aanvullende maatregelen



Gezondheidsraad

Korte termijn maatregelen:

- Beperken van het gebruik van de cascade
- 3e/4e generatie cephalosporinen verbieden voor koppeltherapie en droogzetters
- Alle nieuwe antibiotica en die niet (meer) veterinair worden toegepast reserveren voor gebruik bij mensen
- Goede controle en handhaving (met name Goede Veterinaire Praktijk, formularia, registratie antibioticagebruik)



Gezondheidsraad

Lange termijn maatregelen

- Beta-lactam antibiotica, fluoroquinolonen en aminoglycosiden uitsluitend nog toepassen voor therapeutisch gebruik bij afzonderlijke zieke dieren
- Stoppen met veterinair gebruik colistine, daarom nu al beginnen met zoeken naar alternatieven



Gezondheidsraad

Implementatie van de maatregelen

- Verplichte gevoeligheidstests
- Verplichte gebruiksregistratie
- Term 'preventie' uit bijsluiter
- Beperking van cascadereregeling (off label use)
- (Privaat) verbod op gebruik van specifieke antibiotica
- Aanpassing formularia



(Ondersteunende) maatregelen van Ministerie EL&I

- Financiering van Stichting Diergeneesmiddelenautoriteit (SDa), onderzoek en demoprojecten.
- Wettelijke maatregelen
 - Versterking naleving: 1 mln € extra / jaar
 - Versterking positie dierenarts: lange-termijncontract voor veterinaire dienstverlening.



Wat verwachten wij van u:

- Accepteer de praktijkrichtsnoeren m.b.t. de bepaalde moderne antibiotica die door de verschillende sectoren worden opgezet
- Bewaking werkzaamheid (farmacovigilantie) i.h.k.v. resistentie: de werkzaamheid van uw product onder Nederlandse omstandigheden actief bewaken



Lange-termijn beleid

- Duurzame veehouderij in plaats van antibioticavermindering
- Verantwoordelijkheid van gehele productieketen, inclusief retail
- Dierenarts kan eigen maatschappelijke verantwoordelijkheid uitoefenen m.b.t. diergezondheid, dierenwelzijn en voedselveiligheid.
- Stimuleren vraag naar “antibioticavrije” producten
- Samenwerking in EU- en mondiaal verband