

**STRIJD TEGEN ANTIBIOTICARESISTENTIE IN DE DIERGENEESKUNDE IN BELGIË:
NIEUWE DALING VAN DE HOEVEELHEDEN GEBRUIKTE ANTIBIOTICA IN 2016 EN GUNSTIGE
EVOLUTIE IN DE RESISTENTIE**

Het antibioticagebruik en de resistentie tegen antibiotica in de diergeneeskunde dalen in België opnieuw in 2016. Een jaar na de ondertekening van het Convenant tussen de sectoren en de overheid is dit een positieve en bemoedigende opsteker voor alle betrokken partijen.

Antibioticaresistentie is een bedreiging voor de dier- en volksgezondheid.

AMCRA, ("centre of expertise on AntiMicrobial Consumption and Resistance in Animals" vzw), omkaderd door het FAVV en het FAGG, werd opgericht in 2012 en verenigt de wetenschappelijke wereld, de landbouworganisaties, de farmaceutische industrie, de mengvoederindustrie en de dierenartsen. Zij heeft in 2014 een "Visie 2020" uitgewerkt met drie concrete reductiedoelstellingen voor het antibioticumgebruik bij dieren: **een daling van 50% in het totale gebruik van antibiotica, een daling van 75% in het gebruik van de zogenaamde kritische antibiotica tegen 2020 en een daling van 50% in het gebruik van gemedicineerde voeders met antibiotica tegen 2017.**

In 2016 werden deze doelstellingen ook onderschreven door de Federale Overheid, verschillende sectororganisaties, lastenboekbeheerders, dierenartsen- en dierengezondheidsverenigingen door het "Convenant tussen de Federale Overheid en alle betrokken sectorpartners betreffende de vermindering van het gebruik van antibiotica in de dierlijke sector" te ondertekenen, dat deze doelstellingen herneemt.

Het antibioticagebruik bij dieren wordt jaarlijks samengevat in het **BelVet-SAC rapport**. De cijfers voor 2016 werden bekendgemaakt op 30 juni:

Het totale antibioticagebruik daalt verder met **4,8%** in vergelijking met 2015 en met 53% voor de meest kritische antibiotica.

De daling was het sterkst voor de quinolones (-57,5 %), de tetracyclines (-15,2%), de macroliden (-11,4%) en de polymyxines (-9.9%). Voor wat deze laatste betreft, is het de vierde opeenvolgende daling waardoor het **colistine (familie van polymyxines) gebruik bij dieren in de afgelopen jaren met meer dan 54% is gedaald**. Dit is van groot belang aangezien colistine recent door de Wereldgezondheidsorganisatie (WHO) gerangschikt werd in de groep van kritisch belangrijke antibiotica met de hoogste prioriteit voor de volksgezondheid.

In vergelijking met 2011 (het referentiejaar) resulteert dit in een cumulatieve daling van 20% in het totale antibioticumgebruik bij dieren en 56,1% voor de kritische antibiotica.

In 2016 werd ook een **daling van 29 %** gerealiseerd in het gebruik van **gemedicineerde voeders met antibiotica**. In vergelijking met 2011 komt dit overeen met een **cumulatieve daling van 38,2%**.

In het licht van de AMCRA doelstellingen, zoals eveneens hernomen in de conventie, is dit een bemoedigend resultaat.

"Deze resultaten tonen aan dat de acties die de verschillende actoren op het terrein en de overheid ondernomen hebben efficiënt zijn. Zij moeten voor iedereen een aanmoediging en een bijkomende motivatie vormen om de 2020 doelstellingen te bereiken." stelt de voorzitter van AMCRA Prof. Jeroen Dewulf.

Het is belangrijk om op te merken dat de daling in het gebruik van antibiotica zich eveneens vertaalt in een daling van de antibioticaresistentie.

Sinds 2011 is de resistentie voor de meest gebruikte antibiotica bij landbouwdieren significant gedaald, verklaart Dr. Fabiana Dal Pozzo, coördinator van AMCRA, hetgeen de doestelling is en aantoon dat de toegepaste strategie haar vruchten afwerpt.

De resultaten tonen dat de samenwerking tussen AMCRA, de overheid en alle organisaties die het convenant hebben onderschreven (landbouworganisaties, farmaceutische industrie, mengvoederindustrie, dierenartsen- en dierengezondheidsverenigingen, lastenboekbeheerders) bemoedigende resultaten oplevert.

Al deze sectoren zetten zich samen verder in om de strijd tegen antibioticaresistentie verder te zetten.

Samenvatting van de resultaten over antibioticagebruik (BelVet-SAC rapport 2016)

	<i>AMCRA doelstelling</i>	<i>Reductie ten opzichte van 2011</i>
Totale antibiotica	- 50% (tegen 2020)	- 20%
Kritische belangrijke antibiotica	- 75% (tegen 2020)	- 56.1%
Met antibiotica gemediceerde voeders	- 50% (tegen 2017)	- 38.2%

AMCRA is het Kenniscentrum voor antibioticagebruik en -resistentie bij dieren in België. AMCRA heeft als missie 1) voorkomen van antibioticaresistentie om volks- en diergezondheid en dierenwelzijn te vrijwaren, 2) streven naar een rationele reductie van antibioticagebruik en een duurzame antibioticabeleid in de diergeneeskunde in België, 3) analyseren, communiceren en sensibiliseren.

Voor meer informatie: www.amcra.be

Het "Convenant tussen de Federale Overheid en alle betrokken sectorpartners betreffende de vermindering van het gebruik van antibiotica in de dierlijke sector" werd ondertekend op 30 juni 2016 door de Federale Overheid, vertegenwoordigd door de Ministers van Volksgezondheid en Landbouw, de sectororganisaties pharma.be, [ABS](http://ABS.be), [BEMEFA](http://BEMEFA.be), [Boerenbond](http://Boerenbond.be), [FWA](http://FWA.be), de dierenartsenverenigingen [UPV](http://UPV.be) en [VDV](http://VDV.be), de dierengezondheidsverenigingen [ARSIA](http://ARSIA.be) en [DGZ](http://DGZ.be), de lastenboekbeheerders [Belbeef](http://Belbeef.be), [Belplume](http://Belplume.be), [Belpork](http://Belpork.be), [BVK vzw](http://BVK.vzw), [Codiplan](http://Codiplan.be), [IPW](http://IPW.be) [IKM](http://IKM.be)/[QFL](http://QFL.be)/[QMK](http://QMK.be) en het AMCRA. Een samenvatting van de resultaten en de activiteiten van het eerste jaar van het Convenant AB kan gevonden worden in een publiek rapport op www.amcra.be, www.favv.be.



Prof. dr. Jeroen Dewulf - Voorzitter raad van bestuur AMCRA

Tel.: 09 264 75 43 – GSM: 0476 49 70 40

e-mail: jeroen.dewulf@ugent.be

Dr. Fabiana Dal Pozzo – coördinator AMCRA

Tel.: 02 524 74 91 – GSM : 0479 56 04 20

e-mail: fabiana.dalpozzo@amcra.be