

# ANTIBIOTICUMGEBRUIK EN -RESISTENTIE BIJ DIEREN IN BELGIË IN 2025



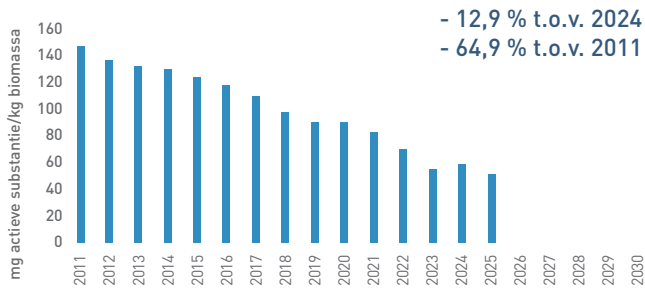
Alle resultaten over verkoop en gebruik van antibiotica bij dieren, kunnen geraadpleegd worden in het BelVet-SAC rapport

De resultaten over gebruik en resistentie bij dieren kunnen geraadpleegd worden in het publiek rapport

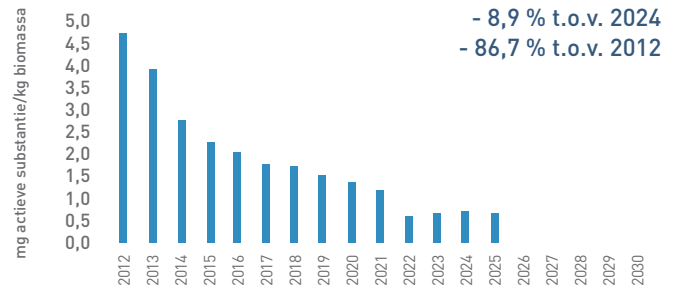


# RESULTATEN OP BASIS VAN DE 5 DOELSTELLINGEN IN DE VISIE 2030 VAN AMCRA

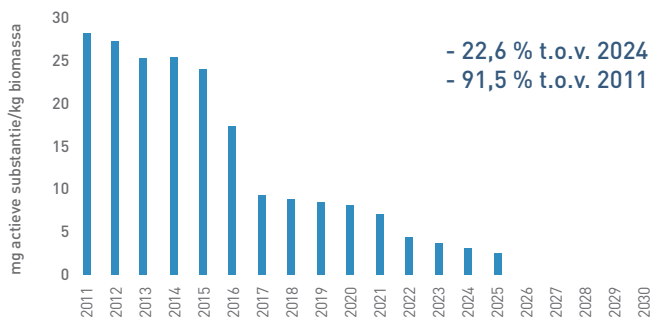
## 1 Een reductie van 70 % ten opzichte van 2011 van de totale antibioticumverkoop



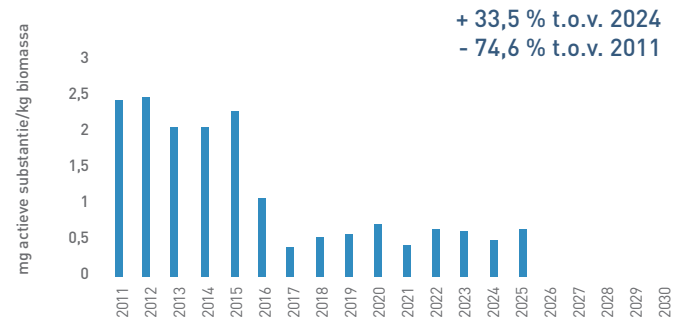
## 2 De verkoop van polymyxines blijft onder 1 mg/kg biomassa



## 3 De productie van met antibiotica gemedicineerde voeders stopt eind 2026

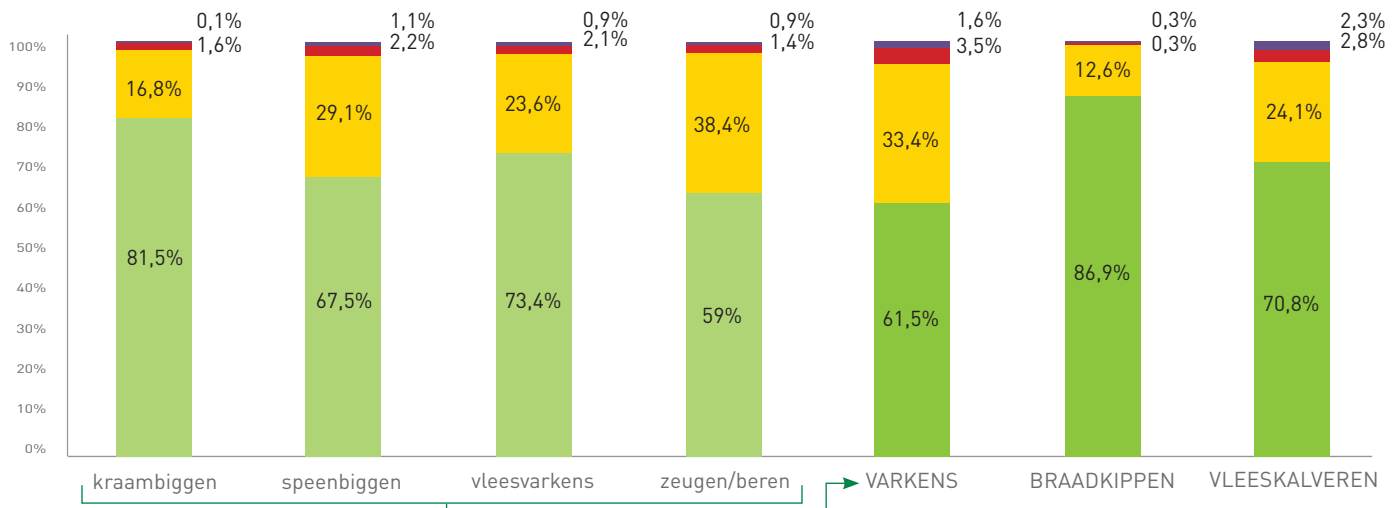


## 4 Een reductie van 90 % ten opzichte van 2011 van de verkoop van quinolones en 3de en 4de generatie cefalosporines



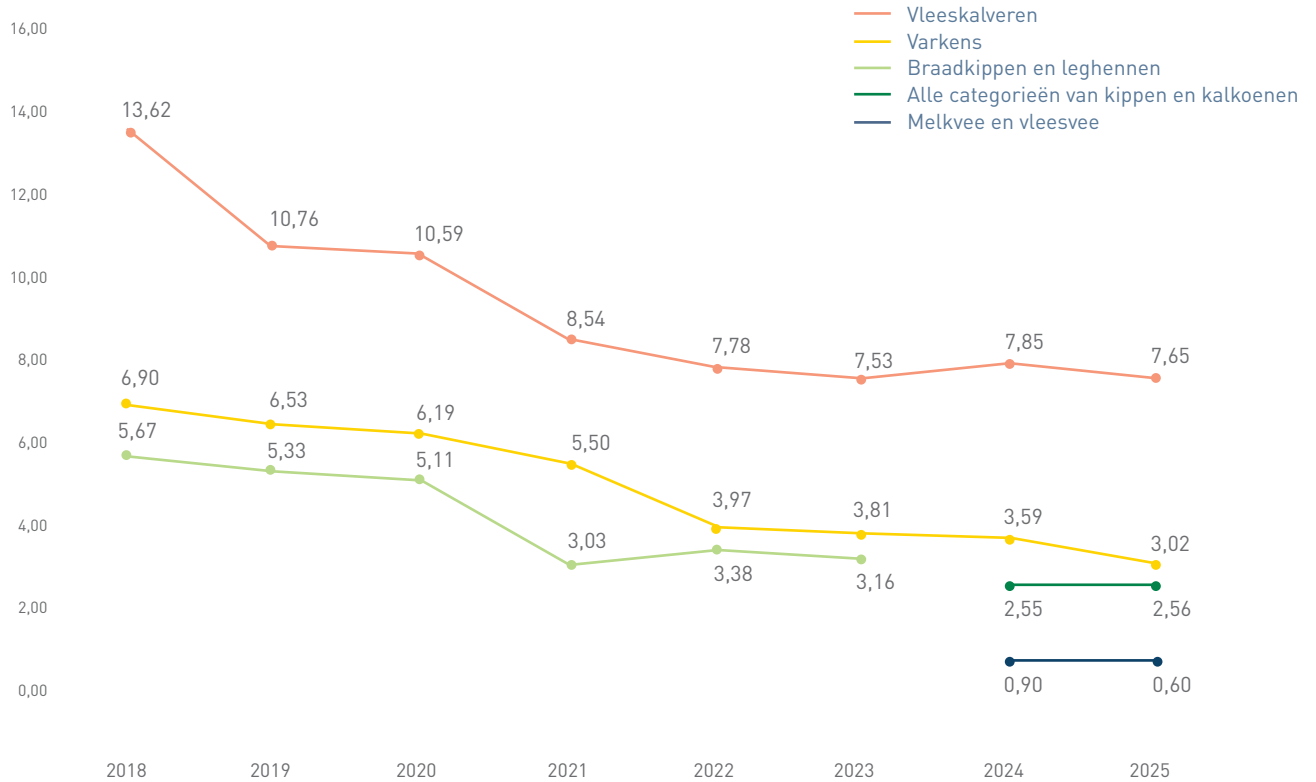
\* Tussen 2011 en 2021 waren de verkoopcijfers afkomstig van de Belgische verdelers en mengvoedersfabrikanten. Sinds 2022 zijn de verkoopcijfers afkomstig van de vergunningshouders en de mengvoedersfabrikanten in België. Door de toepassing van de EV 2019/6 kunnen er sinds 2022 diergeneeskundige geneesmiddelen aangekocht worden bij verdelers uit andere Europese lidstaten. Deze verkoop is niet opgenomen in de huidige cijfers.

## 5 Maximum 1% alarmgebruikers



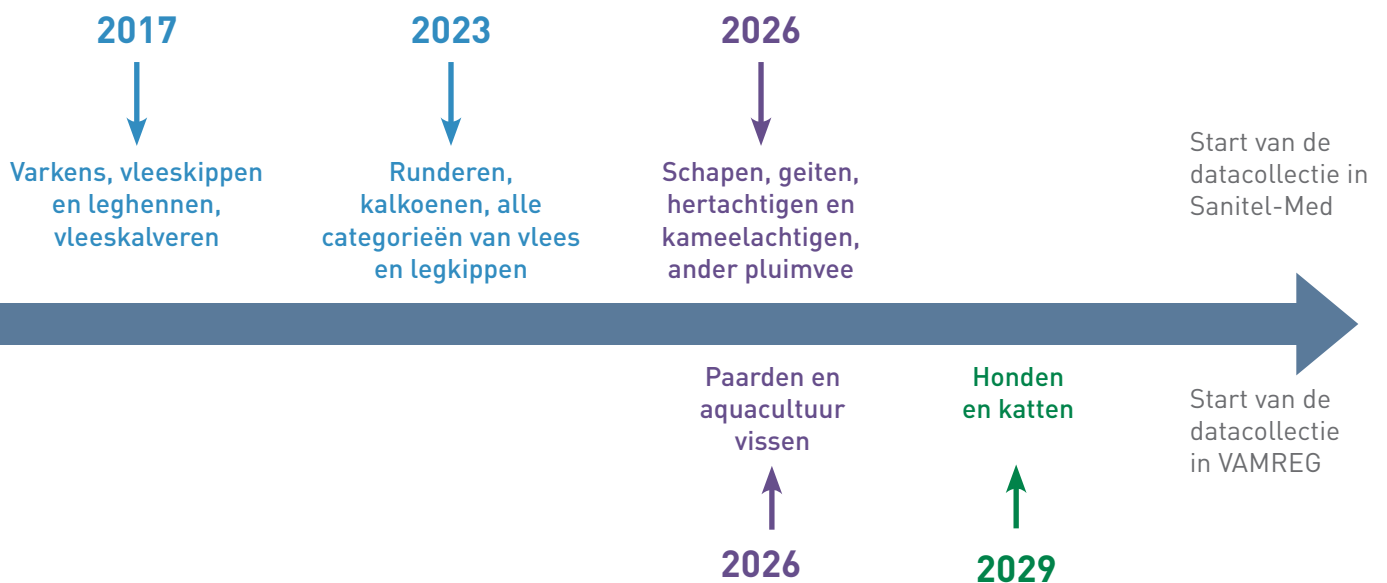
Resultaten gebaseerd op de registraties van AB-gebruik in Sanitel-Med. Benchmarkkleurzones worden bepaald op basis van de  $BD_{100}$ -grenswaarden vastgelegd in de sectorspecifieke reductiepaden. Voor elke diercategorie (plus overkoepelend voor varkens) wordt het percentage getoond van de bedrijven in elke benchmarkkleurzone op basis van de situatie eind 2025, t.o.v. de grenswaarden geldend sinds 31 december 2024. Het percentage alarmgebruikers wordt getoond in de paarse kleur. Analyse gerealiseerd door AMCRA.

## EVOLUTIE VAN HET ANTIBIOTICUMGEBRUIK PER DIERSOORT (2018-2025)



*Gebruik van antibacteriële middelen (BD 100-species) van 2018 t.e.m. 2025 in varkens, pluimvee en vleeskalveren, en in het melk- en vleesvee in 2024 en 2025. De onderbreking bij pluimvee geeft het verschil in zowel de teller als noemer tussen de jaren weer, waarbij t.e.m. 2023 enkel braadkippen en leghennen worden meegenomen en vanaf 2024 ook de overige categorieën van kippen en de kalkoenen. Analyse gerealiseerd door AMCRA.*

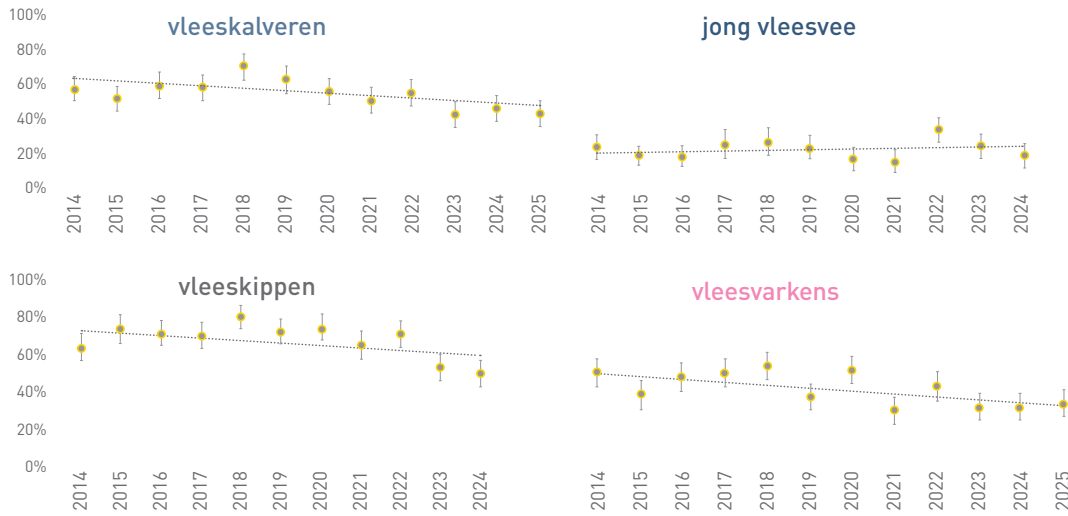
## ANTIBIOTICUMGEBRUIK: HUIDIGE EN TOEKOMSTIGE CIJFERS



# ANTIBIOTICUMRESISTENTIE BIJ DIEREN IN BELGIË IN 2025

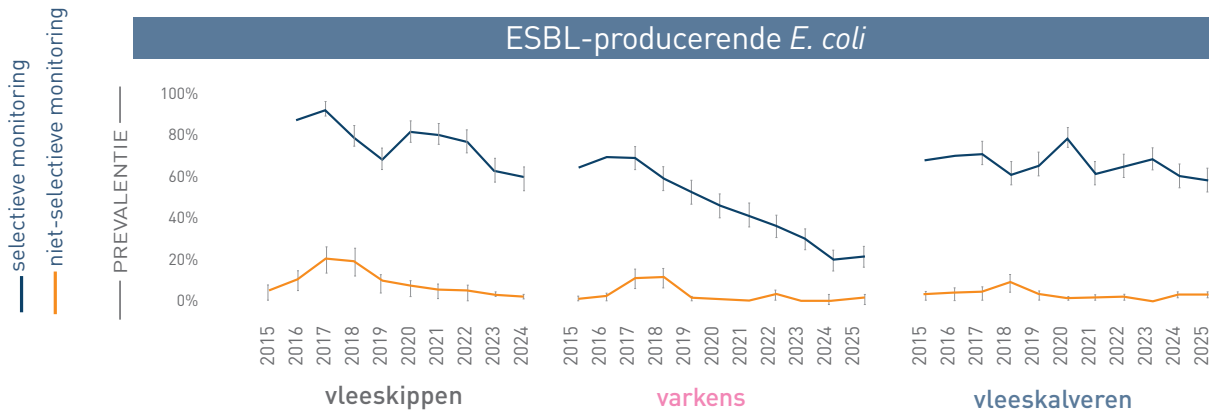
## MONITORING VAN INDICATORBACTERIËN BIJ VOEDSELPRODUCERENDE DIERSOORTEN

### Multiresistente *E. coli*



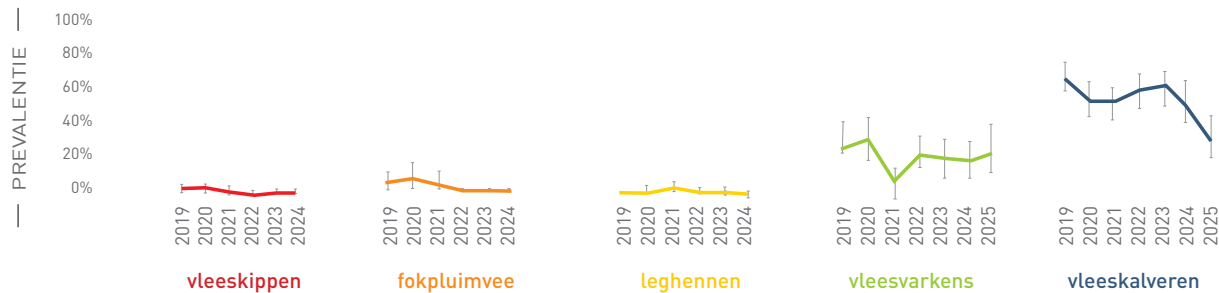
Geteste antibioticaklassen: aminopenicillines, macroliden, fenicolen, (fluoro)quinolones, polymyxines, 3<sup>de</sup> generatie cefalosporines, aminoglycosiden, sulfonamiden, trimethoprim, tetracyclines, glycylicyclines en carbapenems. Analyse stalen: Sciensano

### ESBL-producerende *E. coli*

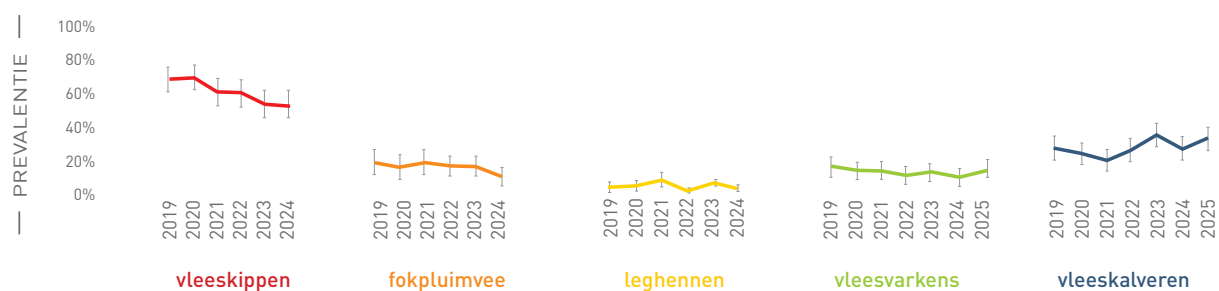


Selectieve monitoring: McConkey plaat + cefotaxime; Niet-selectieve monitoring: zonder cefotaxime. Analyse stalen: Sciensano

### Multiresistente *Enterococcus faecalis*



### Multiresistente *Enterococcus faecium*



Geteste antibioticaklassen: aminoglycosiden, aminopenicillines, diaminopyrimidines, fluoroquinolones, glycopeptiden, glycylicyclines, lipopeptiden, macroliden, oxazolidinones, fenicolen, streptogramines en tetracyclines. *Enterococcus faecalis* is intrinsiek resistent aan quinupristine/dalfopristine. Resistentie hiertegen is niet inbegrepen in de prevalentie van multiresistentie. Analyse stalen: Sciensano