

AMRFV

Training



Antibiotica reductie (AR) coaching op varkensbedrijven in België: praktijkvoorbeeld

Dr. Hedwig Knockaert
5/11/2025



Funded by
the European Union

Voorbeeld bedrijf

- Semi gesloten bedrijf : 670 Danbred zeugen, 1200 vleesvarkensplaatsen
- Eigen aanfok
- 4 weken systeem
- Gezinsbedrijf: man-vrouw

- Vaccinaties
 - ➔ zeugen: Parvo, vlekziekte, PRRS, AR, Neonatale colidiarree/Rota, Glässer
 - ➔ Biggen/vleesvarkens: Mycopl. Hyopneumoniae, PCV

- Afzet biggen
 - ➔ 3 groepen biggen naar bedrijf ouders (uitz. mindere biggen/eigen aanfokgelten)
 - ➔ 2 groepen biggen: helft eigen bedrijf/ helft bedrijf ouders

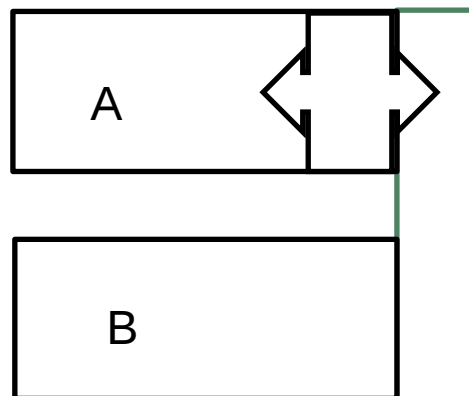


Voorbeeld bedrijf

- 2 vleesvarkensstallen
- ➔ 1 x 1 afdeling
- ➔ 1 x 2 afdeling (aaneensluitend)

Quarantaine

- Opmerking
 - Aanfokgelten?
 - “Restbiggen”?



Bat

Syn+



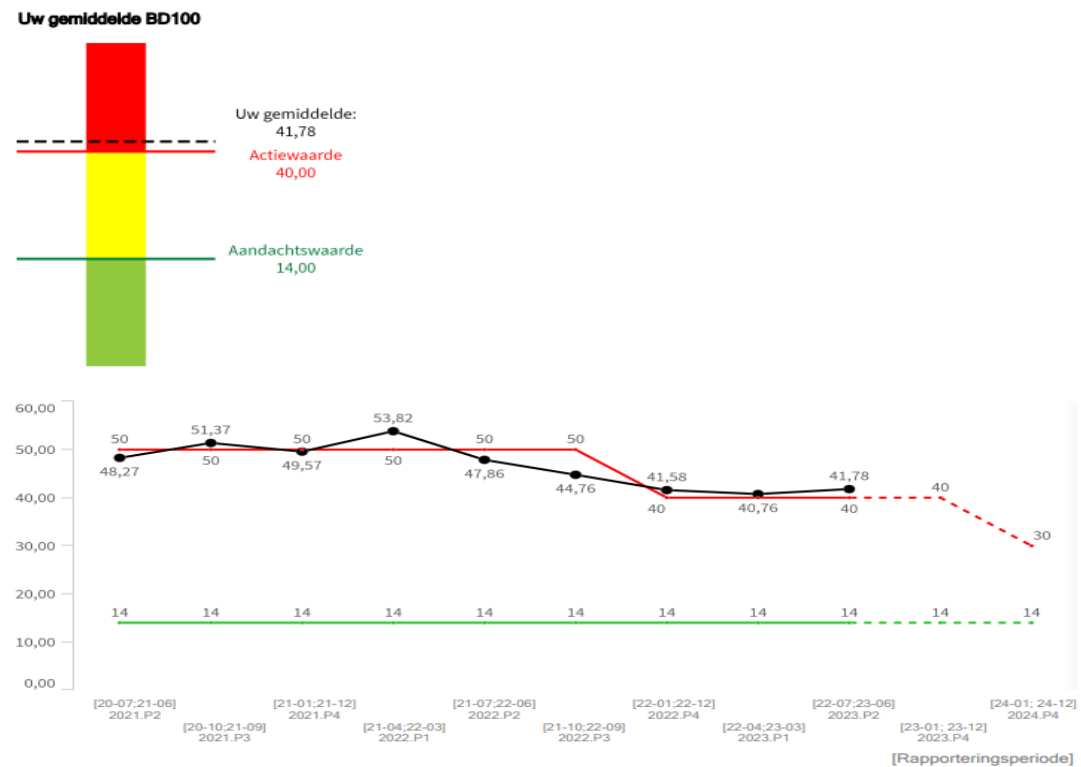
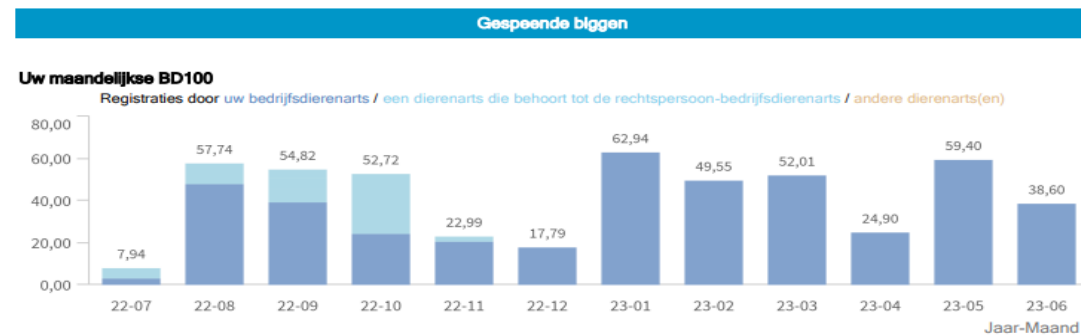
Evolutie AB gebruik bij inzet AR coach

Vanaf 2021/P2 t.e.m. 2023/P2

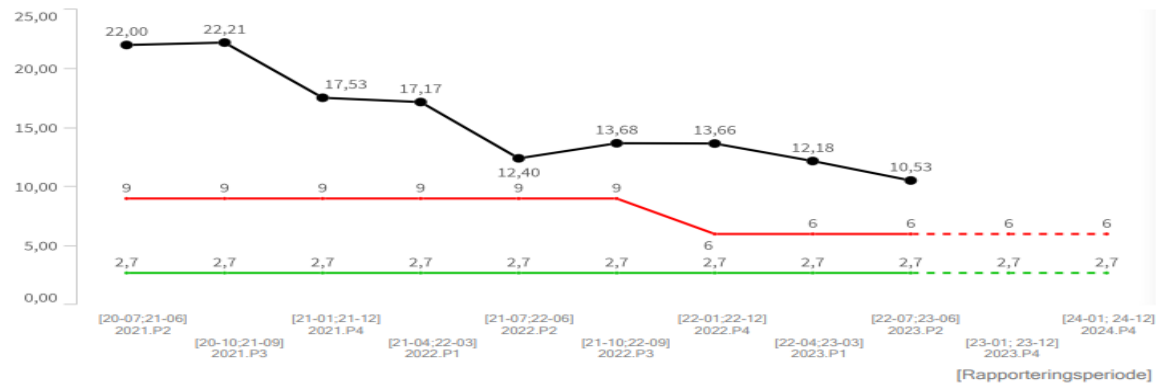
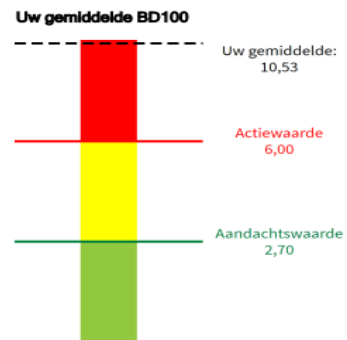
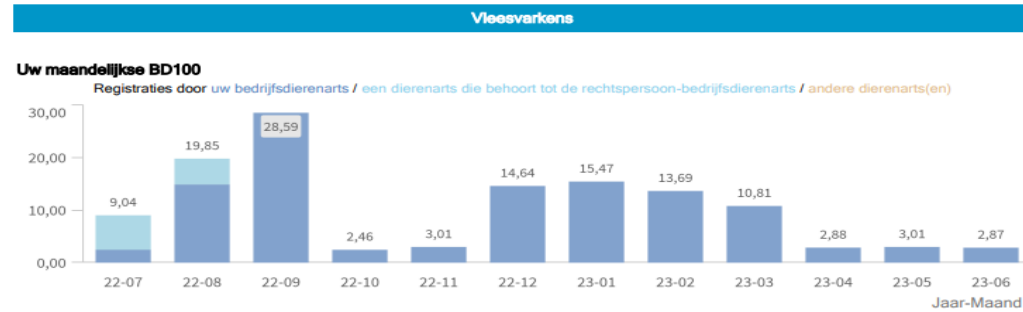
Bedrijfsrapport	Registratieperiode	BNG	BG	VV	ZB	Rapport status	Actie	In orde?
 A561505986-0201.2023.P2	01-07-2022 30-06-2023	●	●	●	●	!	A5	
 A561505986-0201.2023.P1	01-04-2022 31-03-2023	●	●	●	●	F		
 A561505986-0201.2022.P4	01-01-2022 31-12-2022	●	●	●	●	!	A4	✓
 981040201.2022.P3	01-10-2021 30-09-2022	●	●	●	●	!		
 981040201.2022.P2	01-07-2021 30-06-2022	●	●	●	●	!		
 981040201.2022.P1	01-04-2021 31-03-2022	●	●	●	●	!		
 981040201.2021.P4	01-01-2021 31-12-2021	●	●	●	●	!	A3	✓
 981040201.2021.P3	01-10-2020 30-09-2021	●	●	●	●	!		
 981040201.2021.P2	01-07-2020 30-06-2021	●	●	●	●	!	A2	✓



Evolutie AB gebruik bij inzet AR coach



Evolutie AB gebruik bij inzet AR coach



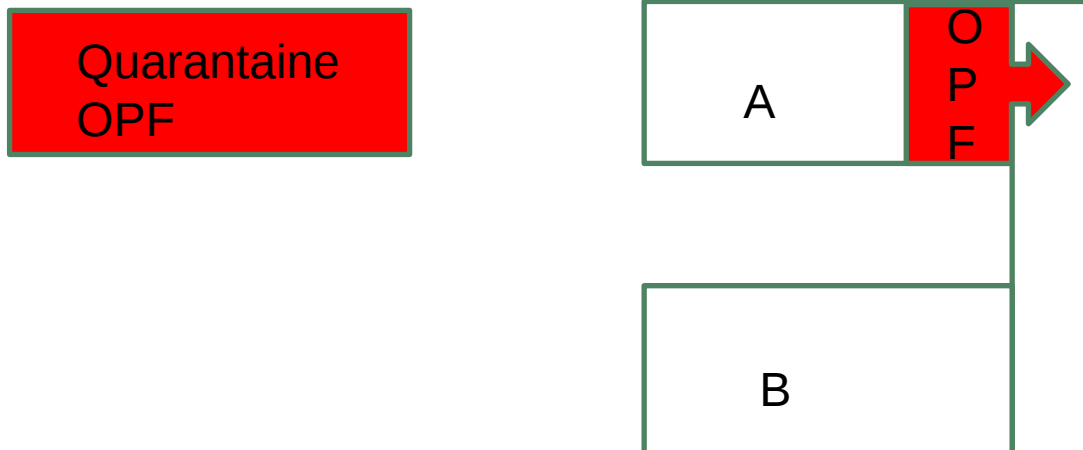
Oorzaken te hoog AB gebruik

- Objectief
 - ➔ Aanhoudende AH problematiek vleesvarkens
 - ➔ Streptokokken problematiek gespeende biggen
- Reden onvoldoende succes actieplan met BDA
 - ➔ Nonchalance i.v.m. correctheid vaccinaties (vnl. tijdstip van toediening/ planning vrouw
 - ➔ Geen aanpak structuur bedrijfsvoering en gebrek aan medewerking afzet biggen ouders
- Bewustzijn belang AR reductie wel aanwezig bij varkenshouder (vrouw en ouders minder) en BDA

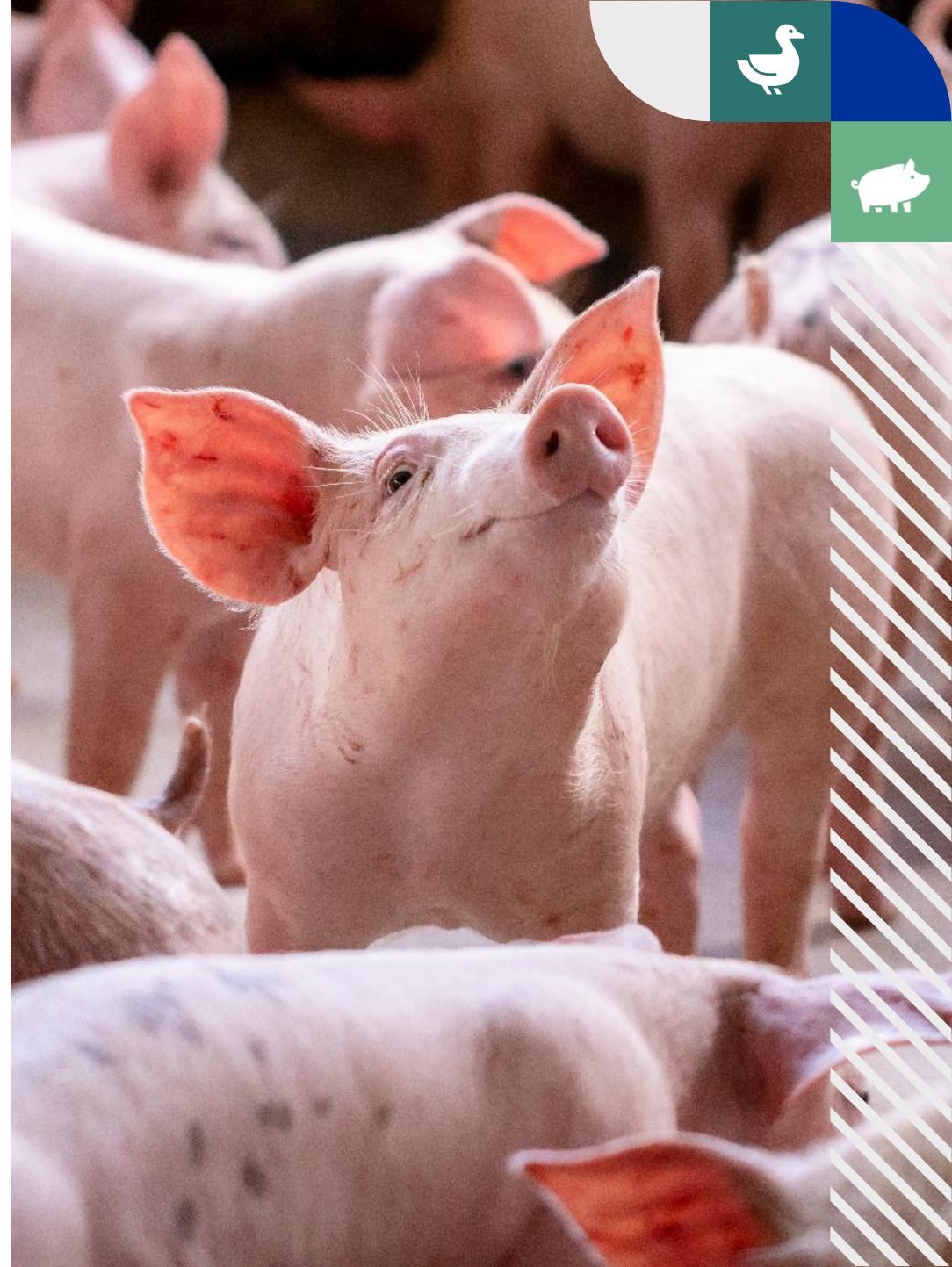


Aanpak actieplan

- Herstructurering bedrijf
- ➔ Strikte scheiding van leeftijdsgroepen
- ➔ Herindeling stallen waardoor opfokgelten gescheiden van vleesvarkens



- ➔ Alle biggen per groep verkopen
- ➔ Minderwaardige biggen = slachtbig



Aanpak actieplan

- Vaccinaties correct inplannen, correct uitvoeren/ vaccinatie momenten groeperen/ uitstelgedrag vermijden
- Biestmanagement en verlegbeleid in kraamstal aanpassen (minder mengen) en monitoren via biestscore
- Voedermanagement rond spenen aanpassen d.w.z. zelfde voeder vanaf 5 dagen voor spenen tot 5 dagen na spenen
- Eiwitgehalte in 2^{de} voederfase na spenen met 1% verminderen (van 17,6 naar 16,5)

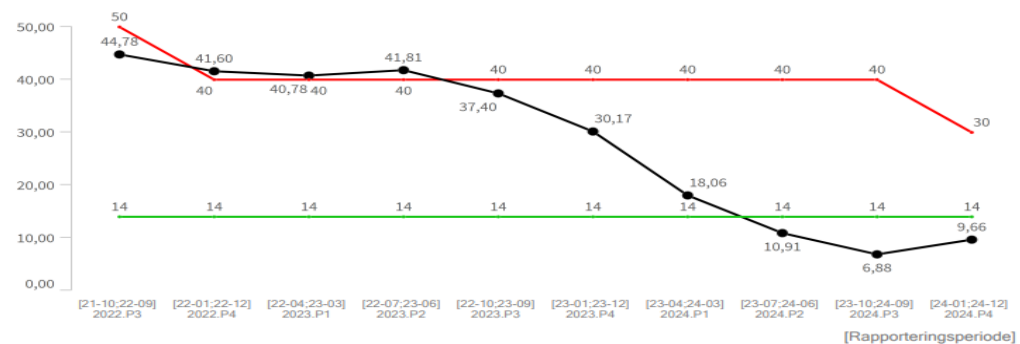
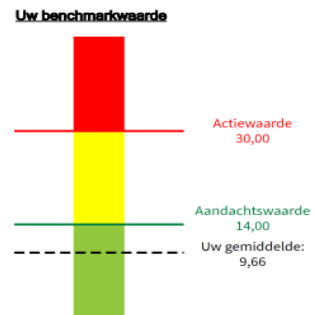
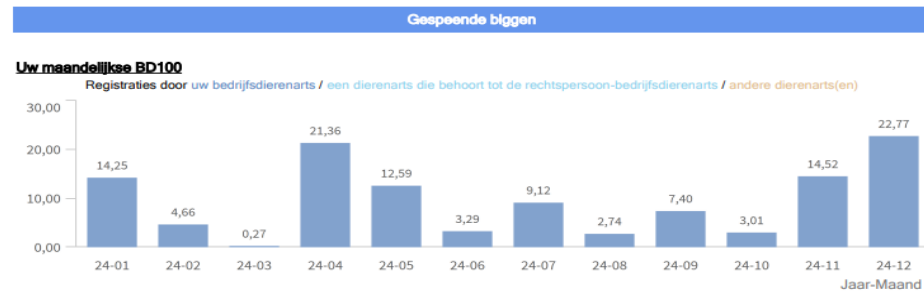


Resultaten

 A561505986-0201.2024.P4	01-01-2024 31-12-2024			
 A561505986-0201.2024.P3	01-10-2023 30-09-2024			
 A561505986-0201.2024.P2	01-07-2023 30-06-2024			W!
 A561505986-0201.2024.P1	01-04-2023 31-03-2024			
 A561505986-0201.2023.P4	01-01-2023 31-12-2023			W!
 A561505986-0201.2023.P3	01-10-2022 30-09-2023			
 A561505986-0201.2023.P2	01-07-2022 30-06-2023			A5



Resultaten

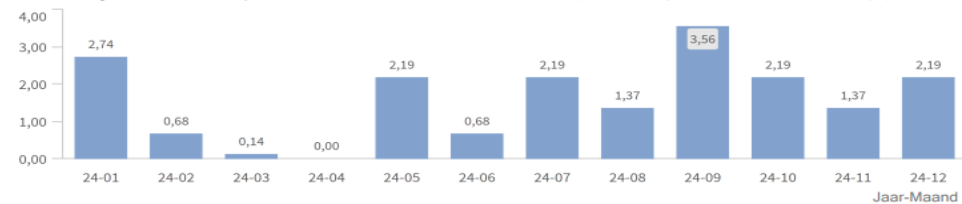


Resultaten

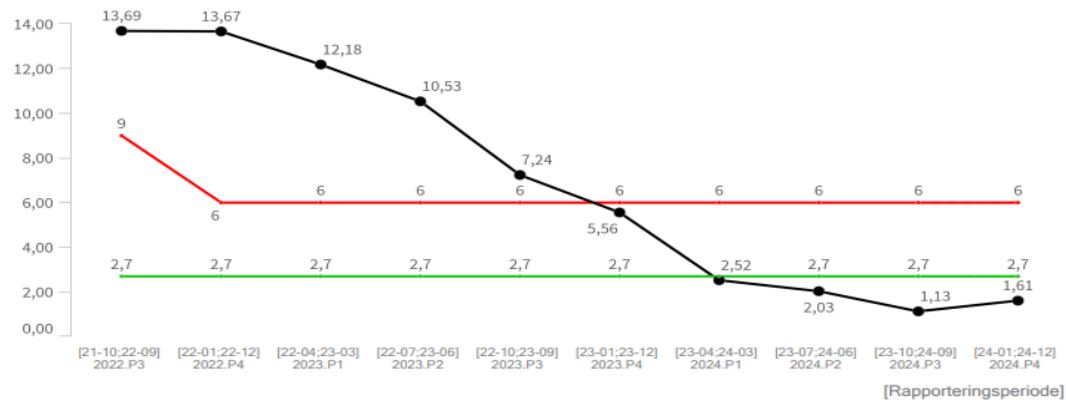
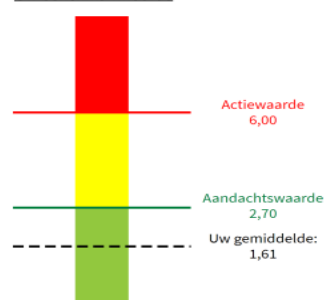
Vleesvarkens

Uw maandelijkse BD100

Registraties door uw bedrijfsdierenarts / een dierenarts die behoort tot de rechtspersoon-bedrijfsdierenarts / andere dierenarts(en)



Uw benchmarkwaarde



AMRFV

Training



Bedankt voor uw aandacht!
Vragen?

AENOR **FVE**

FEDERATION OF
VETERINARIANS
OF EUROPE



agencia española de
medicamentos y
productos sanitarios

www.amrfvtraining.eu



Funded by
the European Union