

OH NAP AMR – dierlijke pijler

Stand van zaken en toekomst



Volksgezondheid
Veiligheid van de Voedselketen
Leefmilieu

One-health nationaal actieplan tegen antimicrobiële resistentie 2021-2024

BAPCOOC
Belgian Antibiotic Policy Coordination Commission

afmps fagg
agence fédérale des médicaments et des produits de santé
federal agentschap voor geneesmiddelen en gezondheidsproducten

favv

INAMI

sciensano

AMCRA
IMPROVE HEALTH. REDUCE RESISTANCE

Coördinatie:


Santé publique
Sécurité de la Chaîne alimentaire
Environnement
Volksgesondheid
Veiligheid van de Voedselketen
Leefmilieu

✓ Politiek en financieel gevalideerd in 2021

<https://www.health.belgium.be/nl/bestrijding-van-antimicrobiele-resistentie#planactionnational>


FÉDÉRATION
WALLONIE-BRUXELLES
www.le.vote.pour.tous.be

be

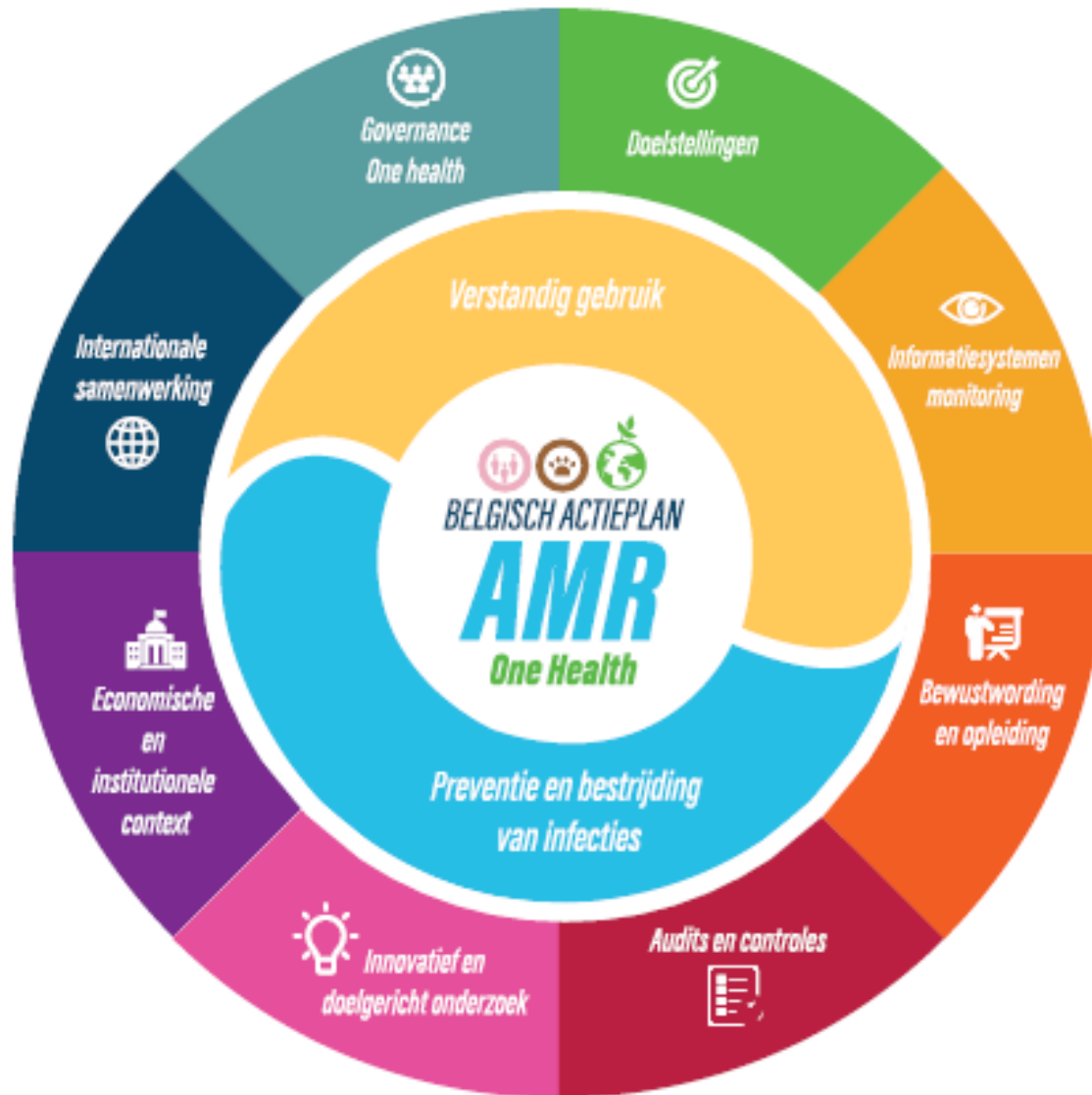
be.brussels



.be



One-health nationaal actieplan tegen antimicrobiële resistentie



10 strategische assen
76 operationele objectieven
> 230 acties

Dierlijke pijler

- Beheer (Governance) OH NAP AMR dierlijke pijler
 - Stuurgroep dieren:
 - Leden: Agrofront, Vetconsult, dierengezondheidsverenigingen, gewesten (landbouw en dierenwelzijn), FAVV, FAGG, FOD VVVL, AMCRA
 - Opvolging van de uitvoering, evaluatie 2021-2024; brainstorming rond OH NAP AMR 2025-2029
- Relatie Convenant AB 2021-2024:
 - Acties OH NAP AMR dierlijke pijler = bijlage 4 van het convenant AB 2021-2024

Dierlijke pijler



- Doelstellingen
 - Cfr convenant
- Infectie preventie en bestrijding → KB preventie en bestrijding AMR
 - Preventie
 - Bioveiligheid, BGP, etc.
 - Bestrijding
 - Belang rol bedrijfsdierenarts → BGP - evaluatie
 - PvA
 - Coaching
 - Incentive: vergoeding bedrijfsdierenartsen
- Verantwoord gebruik AB
 - AMCRA formularium + e-vademecum (offline app)
 - Voorwaarden gebruik CIA voor alle diersoorten (sept 2024)
 - Benchmarking veehouders en d'artsen
- Monitoring
 - Uitbreiding verplichte registratie AMU Sanitel-Med (aug 2023)
 - Monitoring AMR commensalen/zoonoses

One-health nationaal actieplan tegen antimicrobiële resistentie

OH pijler



- Belgisch jaarlijks One Health AMU/AMR rapport (BELMAP)

[BELMAP 2023 - report | FOD Volksgezondheid \(belgium.be\)](#)

[BELMAP 2021 | FOD Volksgezondheid \(belgium.be\)](#)

https://belmap2023.shinyapps.io/belmap2023_app/

- Communicatie: Bewustmaking, campagnes, e-learnings...

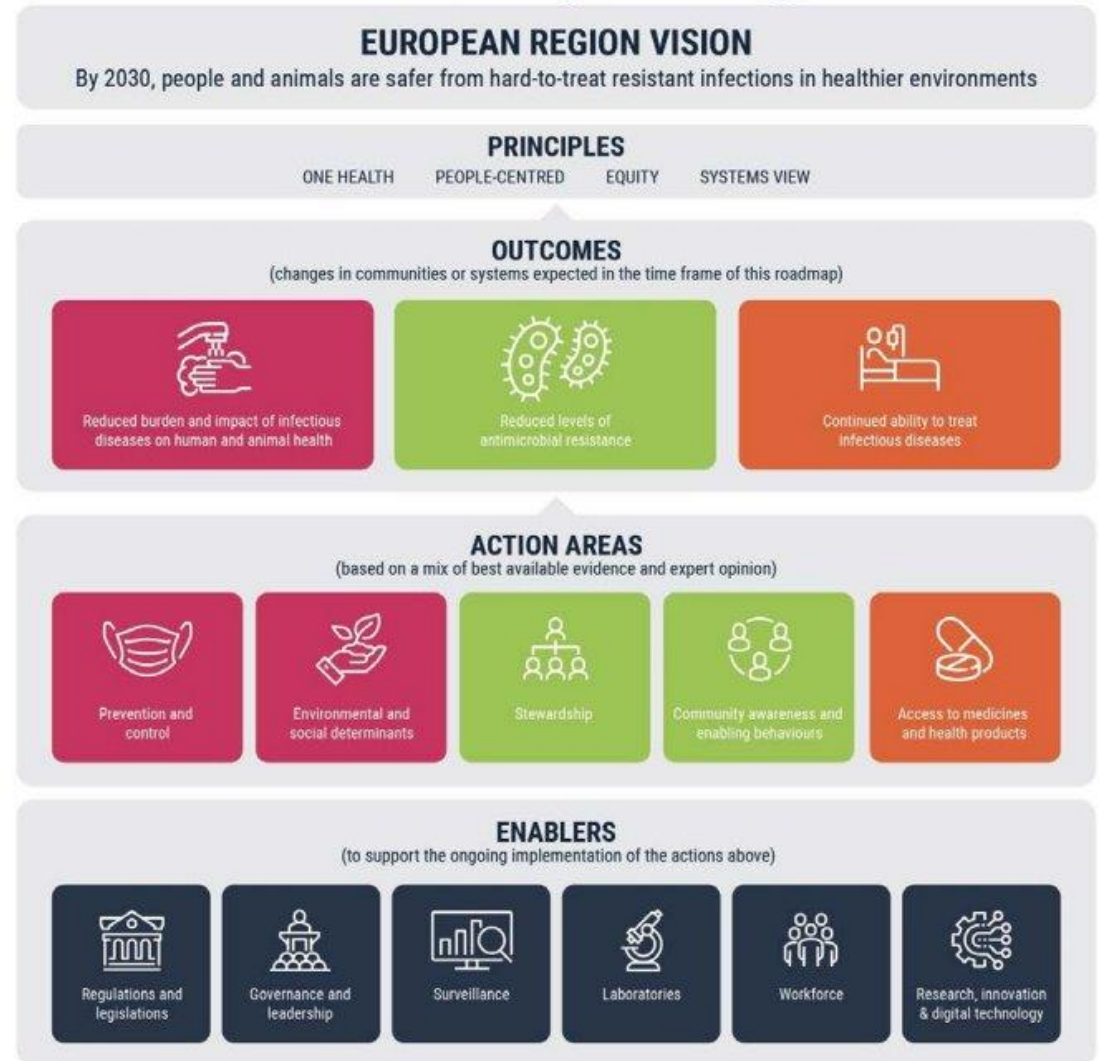
[Startpagina - Praatoverantibiotica.be](#)

- Onderzoek: voorschrijfgedrag, waste management, biocide

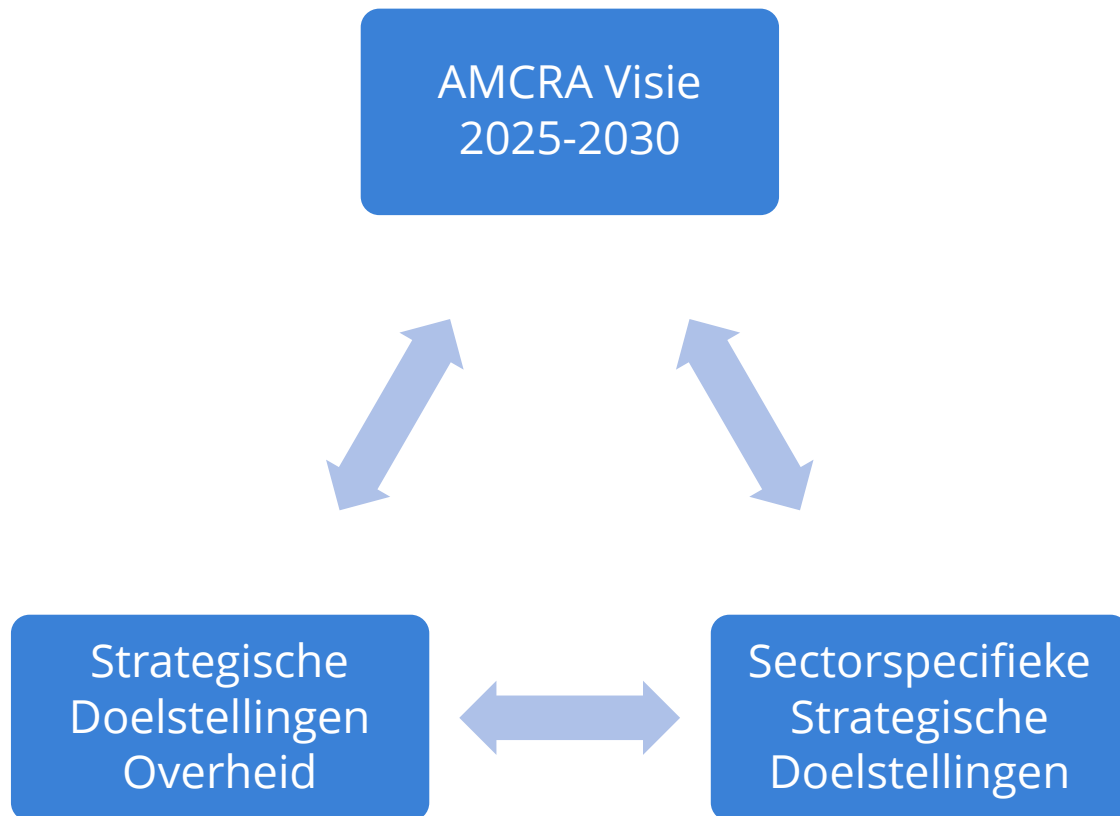
Vorbereitung OH NAP AMR 2025-2029 - Strategie

- Gebaseerd op
 - Huidige situatie
 - Huidige 'evidence'
 - Internationale Consensus, Richtsnoeren en ondersteuning
- Met focus op
 - Essentiële acties en enablers
 - Interventies met hoge impact
 - Monitoring, Evaluatie & Flexibele Updating
- Leidend naar:
 - Reductie in AMU (specific targets)
 - Reductie in AMR (h: specific targets)
 - Reductie van de 'burden' van AMR (behandelingen die werkzaam blijven)

AMR roadmap at a glance



Vorbereitung OH NAP AMR 2025-2029 - Strategie



→ Participatie van de sectoren via de Stuurgroep dieren + oproep via het beheerscomité van het Convenant AB 2021-2024

Vorbereiding OH NAP AMR 2025-2029 - Strategie

Acties met hoge effectiviteit uit nationale/internationale aanbevelingen

WHO Europe roadmap
EU Council recommendations on AMR
WOAH- guidelines
AMCRA Vision
Belmap report

Opvullen van gaps uit externe evaluaties OH NAP AMR

- Opvolging
- Impact
- Governance
- Knowledge translation

Wetenschappelijke publicaties
OESO evaluatie
TrACSS - Quadripartite

Pandemic Preparedness and Response

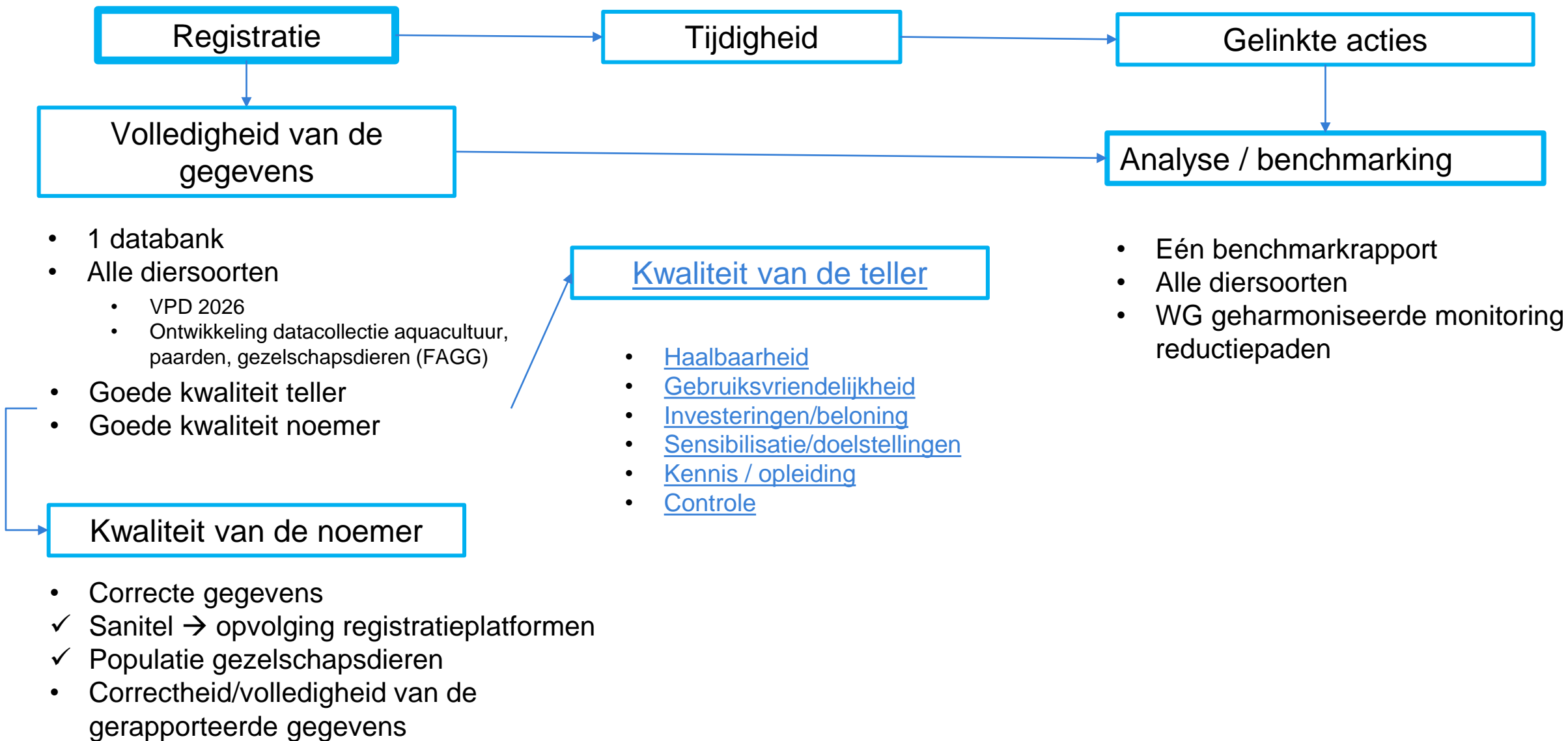
Beheer van AMR in het kader van 'paraatheid en reactie op een pandemie'

Nieuwe evidentie

Wetenschappelijke artikelen

NAP AMR Operationele doelstellingen

- Nieuwe/hernieuwde acties
- Federale bevoegdheid
- Afstemming/samenwerking met de Gewesten
- SMART
- Wetenschappelijk onderbouwd



Haalbaarheid

- ✓ begeleiding d'artsen
- ✓ Webservices ondersteuning implementatie
- ✓ optioneel registreren vanaf 55j.
- ✓ Voorbereiding registratie gezelschapsdieren en paarden

Kennis/opleiding

- Opleiding studenten diergeneeskunde
- ✓ Traceerbaarheid geneesmiddelen
- ✓ Goed gebruik AB

Gebruiksvriendelijkheid

- Registratie Sanitel-Med
- ✓ Enquête gebruikservaring
- ✓ Identificatie verbeterpunten
- ✓ Functionele analyse
- VetAMR-tool Gezelschapsdieren/paarden/aquacultuur
- functionele analyse e-voorschrift alle dieren

Sensibilisatie / doelstellingen

- Registratie
 - Monitoringsysteem: trendsbepaling → aanbevelingen → sensibilisatie
- Gebruik
 - Bedrijfsreportages nul-gebruikers: trendsbepaling → aanbevelingen → sensibilisatie
- Doelstellingen
 - 80% v/d d'artsen die registreren tegen 2029
 - Targets Vision AMCRA
- Doelpubliek
 - Informatiecampagnes goed gebruik voor wachtzalen → reeds beschikbaar
 - www.praatoverantibiotica.be

KWALITEIT TELLER

Controle

- Wetgeving
 - Wettelijk statuut AB-gegevens
 - ✓ KB 21/07/2016
 - ✓ Ontwerp KB prev en bestrijding AMR
- Technisch kader coaching
 - Nationale audit per diersoort
- Registratie
 - Automatisering
 - Monitoringsysteem registraties
 - Ontwikkeling monitoringssysteem voor 0-gebruikers)
 - Validatieproces nulgebruikers

Investing/beloning

- Budgettair kader registratiebeleid
- TF voor Inventarisatie scenario's en implementatie vergoeding dierenartsen registratie AB-gebruik

Vorbereiding OH NAP AMR 2025-2029

- Oefening in Stuurgroep nuttig
 - Kenbaar maken van prioriteiten voor de sectoren/administraties
 - Samenwerking voor opstellen finale fiches – voorkomen van dubbele acties
- Maar
 - Binnen pijler niet steeds mogelijk om keuzes te maken

Vorbereiding OH NAP AMR 2025-2029 – methodologie/timeline



Evaluatie aan de hand van 4 criteria

- Effectiviteit en kosten/baten van de actie
- Kwaliteit en beheer van de kwaliteit van de actie en van het NAP als geheel
- Haalbaarheid om de actie te implementeren of te onderhouden
- Strategische prioriteiten (stakeholders, nationaal, internationaal + inter-dependency van de acties)

Pijler	#
Human health	30
Animal health	22
Environment	4
Multisectoral	18
Transversal	5
Totaal	79



Samenvatting

- Goede resultaten dierlijke pijler huidig OH NAP AMR
 - Uitvoering van de vooropgestelde acties
 - Voortgang bereiken doelstellingen
- Maar
 - Weinig/geen monitoring van de impact van de acties
 - Nog veel uitdagingen
 - Beperkte budgetten
- Dus:
 - Inzetten op SMART interventies met hoge impact
 - Evaluatie en prioritering van de interventies

AMR-team

- Algemene Coördinatie
 - Thomas Janssens
 - Laurane Dubrunfaut
- Coördinatie humane pijler
 - Ivo Deckers
 - Pascaline De Bie
- Coördinatie pijler leefmilieu
 - Mélissa Rousseau
 - Vincent Dehon
- Coördinatie dierlijke pijler
 - Katie Vermeersch

Vragen?

