Partners

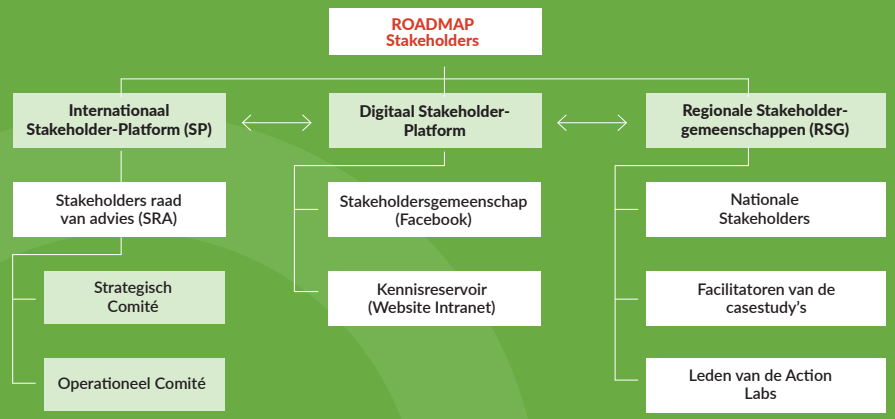
Universiteiten

Onderzoeksinstituten

Industriepartners & -verenigingen

BELANGHEBBENDEN/ STAKEHOLDERS

ROADMAP is een project met een multi-actor aanpak waarbij de belanghebbenden of stakeholders sinds de start van het project betrokken zijn. Het ROADMAP-consortium werkt samen met de stakeholders om het participatieve onderzoek te begeleiden en ervoor te zorgen dat de ROADMAP-output praktisch toepasbaar en haalbaar is. Meer informatie over de stakeholders is beschikbaar op de ROADMAP website.



Bent u geïnteresseerd in het ROADMAP-project?

Volg de projectresultaten, nieuws en evenementen op https://www.roadmap-h2020.eu/ en op https://twitter.com/ROADMAP_H2020

Bent u een stakeholder en wilt u meer weten over het ROADMAP-project? Word dan lid van de Stakeholders' Community op onze website!! https://www.roadmap-h2020.eu/stakeholders.html

Contact

Stuur al uw vragen naar roadmap.communication@gmail.com

Het ROADMAP-project is gefinancierd uit het onderzoeks- en innovatieprogramma Horizon 2020 van de Europese Unie in het kader van subsidieovereenkomst nr. 817626. Deze publicatie geeft alleen de mening van de auteur weer en de Europese Unie kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor het gebruik van de informatie in deze publicatie.

Rethinking of Antimicrobial Decision-systems in the Management of Animal Production

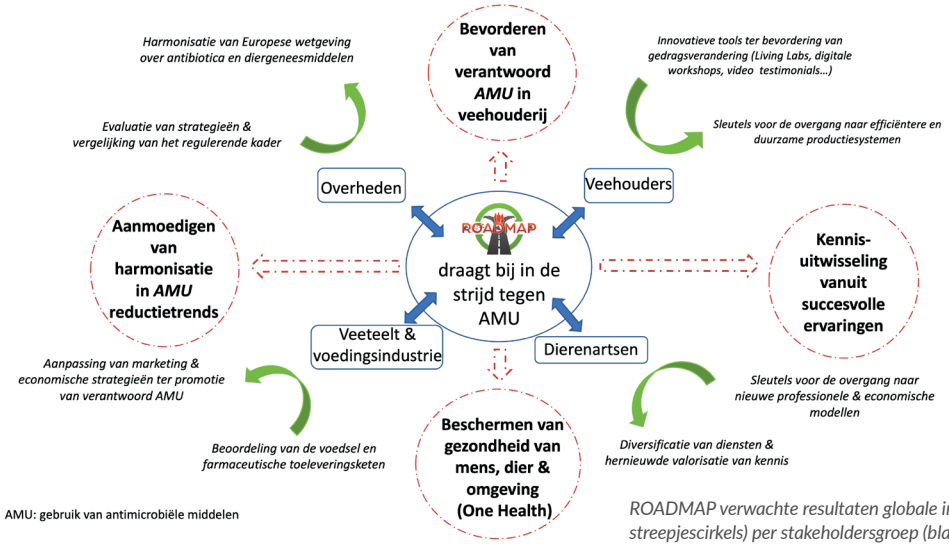
ROADMAP in één oogopslag

Projectcoördinator:	Nicolas Fortané (INRAE)
Projectbeheerder:	Floriana Pondichie (INRAE Transfert)
17 partners:	5 universiteiten, 6 onderzoeksinstituten en 6 industriepartners & verenigingen uit 9 Europese landen (België, Denemarken, Frankrijk, Italië, Spanje, Zweden, Zwitserland, Nederland en het Verenigd Koninkrijk).
Budget:	€ 6,052,835
Duur:	1 juni 2019 - 31 mei 2023

Het Europese project ROADMAP *"Rethinking of Antimicrobial Decision-systems in the Management of Animal Production - Herdenken van antimicrobiële besluitvormingssystemen in het beheer van dierlijke productie"* bevordert de overgang naar een verstandiger én meer verantwoord gebruik van antimicrobiële middelen in de veehouderij. ROADMAP onderzoekt de sociaaleconomische drijfveren van antimicrobieel gebruik, ontwikkelt aangepaste veranderingsstrategieën en stelt overgangsscenario's en impactscenario's voor. Dit in diverse dierlijke productiesystemen in Europa, en in landen met een laag en gemiddeld inkomen. Deze verandering zal worden bereikt door een verbetering van de antimicrobiële besluitvormingssystemen in de hele voedsel- en geneesmiddelenketen.
De samenstelling van het ROADMAP-consortium maakt het mogelijk om een interdisciplinair kader op te bouwen dat verschillende perspectieven op antimicrobieel gebruik vanuit de sociale wetenschappen, de economie en de diergeneeskunde combineert.

Waarom?

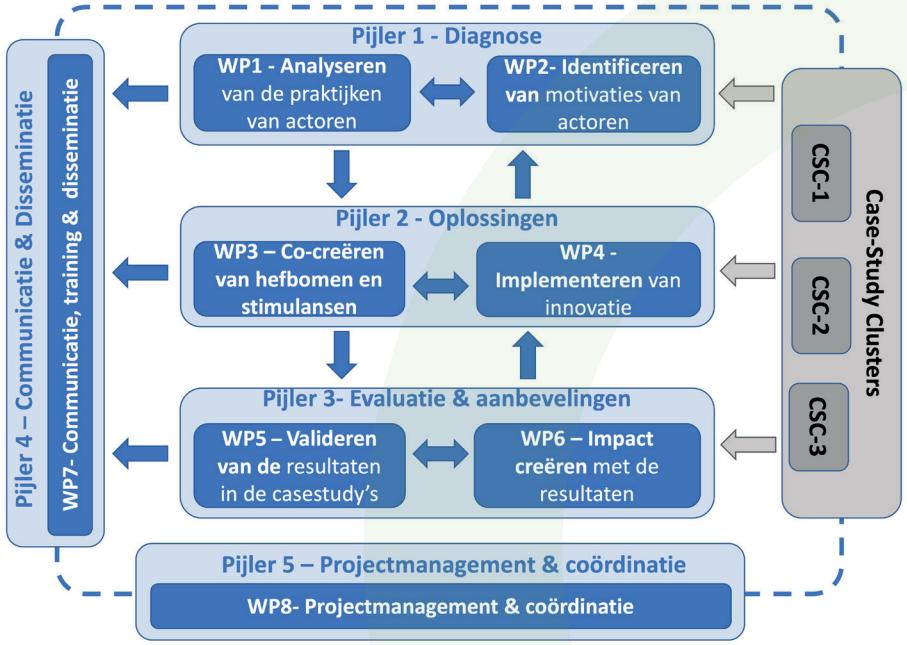
Overmatig en ongepast gebruik van antimicrobiële middelen wordt door veel belanghebbenden beschouwd als een bijdrage aan het ontstaan en de verspreiding van antimicrobiële resistentie (AMR). AMR vormt een aanzienlijke bedreiging voor de volksgezondheid en de voedselveiligheid in de wereld. Hoewel antimicrobiële middelen nodig zijn voor de gezondheid van mens en dier, zal naar schatting twee derde van de toekomstige groei van het antimicrobieel gebruik plaatsvinden in de dierlijke productie. De optimalisatie van het beheer van het gebruik van antimicrobiële middelen bij landbouwhuisdieren is daarom een essentieel onderdeel van de aanpak van AMR, en van het verbeteren van de productie in de veehouderijsector. Echter, naar gelang van de nationale en lokale context, het productiesysteem of de sector, variëren het gebruik, de voorschriften en de distributie van antimicrobiële middelen. Daarom is er niet één gemeenschappelijke oplossing voor het bevorderen van de overgang naar een verantwoord antimicrobieel gebruik. Om de trend van een afname van het gebruik van antimicrobiële stoffen in heel Europa te harmoniseren, zal ROADMAP de verschillende factoren die deze variaties verklaren duidelijk in kaart brengen en oplossingen bieden om aan deze variaties te werken.



ROADMAP verwachte resultaten globale impacts (rode streepjescirkels) per stakeholdersgroep (blauwe hokjes).

Hoe?

- De analyse van de structuur van de voedsel- en geneesmiddelenketens door gebruik te maken van sociale en economische wetenschappen. Op eenzelfde manier zullen de praktijken, de kennis en het gedrag van veehouders, dierenartsen en andere professionelen die betrokken zijn bij het beheer van de gezondheid van landbouwhuisdieren in kaart gebracht worden.
- Oprichting van een action lab met diergezondheidsdeskundigen en belanghebbenden om gezamenlijk verschillende strategieën te ontwikkelen en te testen om een verantwoord gebruik van antimicrobiële middelen te bevorderen.
- Het beoordelen van de uitgevoerde strategieën en het identificeren van de meest efficiënte route naar een verantwoord antimicrobieel gebruik.
- Het creëren van projectimpact door een effectief bereik van het project naar een grote groep van belanghebbenden en eindgebruikers, en het vergemakkelijken van de uitwisseling van informatie en kennis.
- Al deze activiteiten zullen worden uitgevoerd in gevalstudies in 10 verschillende landen (Zweden, Denemarken, Nederland, België, het Verenigd Koninkrijk, Frankrijk, Zwitserland, Italië, Vietnam, Mozambique) en 4 productiesectoren (varkens, pluimvee, melkvee en vleesvee).



Impact

De resultaten van ROADMAP zullen opties bieden voor efficiënte en maatschappelijk aanvaardbare innovaties in verschillende sectoren. Deze zullen door een grote gemeenschap van belanghebbenden en diergezondheidsdeskundigen kunnen worden geïmplementeerd en omgezet worden in grootschalige marktkansen.