

DISARM Project

Op weg naar minder antibioticumgebruik in
rundveehouderij

13 Januari 2022



Disseminating Innovative
Solutions for Antibiotic
Resistance Management



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement No 817591

Disarm

Disseminating Innovative Solutions for Antibiotic Resistance Management

- Wat is DISARM?
 - Verspreiden van innovatieve oplossingen voor antibioticaresistentiebeheer
- Wie is betrokken?
- Hoe werkt het?
- Disarm activiteiten
 - Website
 - Kennisdatabase
 - Case studies
 - Farm health plans
 - Toolbox
 - Facebook-pagina
 - Webinars & trainings
 - Evenementen
 - Nieuwsbrief
- Betrokken raken



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement No 817591



Wat is DISARM?

DISARM

- Europees thematisch kennisnetwerk
- Gecreëerd om veehouderij te assisteren in de transitie naar een verantwoord antibioticumgebruik
- Verspreiden van innovatieve oplossingen voor antibioticaresistentie (terugdringen en voorkomen)

DISARM is gericht op het verbeteren van:

- Diergezondheid
- Ziektepreventie
- Bioveiligheid
- Alternatieven voor Antibiotica
- Nauwkeurig gebruik van Antibiotica



Wat is DISARM?

- **Netwerk om te verbinden:**

- Boeren
- Dierenartsen
- Adviseurs
- Onderzoekers

- **Focus:**

- varkens, pluimvee
- melkvee, rundvee en schapen

- **Het Algemene Doel:**

Het gebruik van antimicrobiële stoffen verminderen door beste praktijken te verspreiden die de opbouw van antibioticaresistentie bij vee verminderen



Wie is betrokken?

Project Coordinator:

ILVO

Flanders research institute for
agriculture, fisheries and food

United Kingdom:



France:



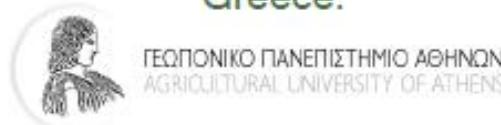
Belgium:



Netherlands:



Greece:



Spain:



Romania:



Denmark:



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement No 817591

Hoe werkt Disarm?



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement No 817591

Website

<https://disarmproject.eu/>

Verspreiden van innovatieve oplossingen voor antibioticaresistentiebeheer

Dutch

HOME OVER ONS WAT WE DOEN KENNISDATABASE EVENEMENTEN NIEWS CONTACT ☰

Het samenbrengen van onderzoekers, industrie en boeren om tools en praktijken te delen die de gezondheid van dieren bevorderen

Deze site maakt gebruik van cookies. Door verder te surfen op de site gaat u akkoord met ons gebruik van cookies.

OK Lees meer



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement No 817591

Kennisdatabase

- **Onderzoeksresultaten:**

- met betrekking tot de vermindering van antibioticagebruik en resistentie in de veehouderij

- **Innovaties vanuit boeren en industrie:**

- waarvan aangetoond is dat ze het antibioticagebruik in de veehouderij verminderen
- terwijl de prestaties van de boerderij, de diergezondheid en het welzijn behouden blijven



Kennisdatabase

- **Verzamelt informatie over antibioticagebruik en resistentie in de landbouw**
- **Onderwerpen:**
 - verbeterde bioveiligheid
 - veerkrachtige dieren
 - ziektepreventie
 - alternatieve behandelingen
 - gericht gebruik van antibiotica



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement No 817591



Kennisdatabase

Dutch



Verspreiden van innovatieve oplossingen voor
antibioticaresistentiebeheer

HOME OVER ONS WAT WE DOEN KENNISDATABASE EVENEMENTEN NIEWS CONTACT ☰

ONTDEK ONZE KENNISDATABASE...

Voer een trefwoord of zin (bijvoorbeeld 'vaccinatie') in het bovenstaande zoekvak in en u wordt naar onze speciale bronnensectie gebracht waar u uw zoekopdracht op verschillende manieren kunt verfijnen.

A search bar interface with a magnifying glass icon, a text input field containing 'Zoekbronnen ...', a dropdown menu set to 'Alles in middelen', and a 'GO' button.

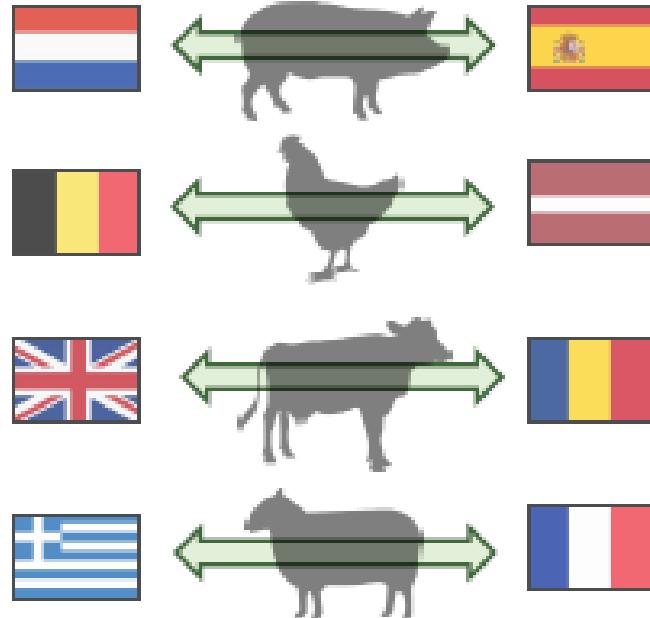
This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement No 817591



Casestudy Farms

On-Farm Case Studies

40 multi-actor
farm teams



Exchange knowledge and best practice across borders

Informatie delen
40 veehouderijen
[casestudies]:

- 10 varkensbedrijven
(5 Nederlandse, 5 Spaanse)
- 10 pluimveebedrijven
(5 Belgische, 5 Letse)
- 10 melkveebedrijven
(5 Britse, 5 Roemeense)
- 10 melkschapen die
grazen
(5 Franse, 5 Griekse)



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement No 817591

Casestudy Farms

Ten minste 30-bedrijfsgezondheidsteams zullen als voorbeelden van case study's worden gepresenteerd:

- die een reeks bedrijfssystemen en locaties behandelen
- die gedetailleerd beschrijven hoe het team samenwerkte
- de strategieën die werden aangenomen om het antibioticagebruik te verminderen en
- de impact hiervan op de gezondheid en de prestaties van het vee.



Farm Health Teams

- Planning voor gezond vee!!

Wat is een Farm Health Team?

- Teams bestaan uit:
 - veehouder
 - boerderijpersoneel
 - hun dierenarts
 - leverancier van apparatuur
 - voerleverancier en / of ander lid van de sector of adviseur
- **een gezondheidsplan:**
 - behoefte aan antibioticagebruik te verminderen
 - en tegelijkertijd zorgen dat financiële prestaties en de diergezondheid wordt gehandhaafd of verbeterd



Farm Health Teams

• Waarom voor deze aanpak kiezen?

Samenwerken aan gedeelde doelen door de boerderij



Reden 1
Verbeterde samenwerking

De rol van de facilitator is om ervoor te zorgen dat iedereen aan het woord komt en om het team te helpen bij het vinden van oplossingen.



Reden 2
Vergemakkelijkte discussie

Werk samen om een bedrijfsgezondheidsplan op te stellen dat gericht is op de belangrijkste verbeterpunten



Reden 3
Maak een roadmap

Het beoordelen van de geboekte voortgang aan de hand van key performance indicators geeft nuttige feedback over waar de aandacht vervolgens op moet worden gericht.



Reden 4
Voortgangsbewaking

Werken op boerderijniveau om zinvolle veranderingen aan te brengen



Reden 5
Door boeren geleide aanpak

Terwijl het hele team werkt aan gemeenschappelijke doelen, maakt het de boerderij klaar voor succes



Reden 6
Gemeenschappelijk doel



Toolbox

> IN DEZE SECTIE

- [Hoofdactiviteiten](#)
- [Multi-actor gemeenschap](#)
- [Kennisdatabase](#)
- [Farm Health Teams](#)
- [Toolbox Farm Health Team](#)
- [Diersoorten](#)
- [Betrokken raken](#)

Toolbox Farm Health Team

Samenwerken als een team kan een efficiënte en proactieve manier zijn om de gezondheid van dieren op een boerderij te verbeteren. Hier delen we onze hints en tips voor het opzetten van uw eigen Farm Health Team.



Doel van de Toolbox:
om andere boeren en hun lokale adviseurs te helpen bij het opzetten en gebruiken van een multi-actorgroep om de behoeftte aan antibiotica-behandelingen te verminderen.



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement No 817591



Community of practice

 DISARM Community of Practice 

 Helena Home Find Friends Create 

**DISARM
Community of
Practice**
 Closed group

About

Discussion

Units 2

Announcements

Members

Events

Videos

Photos

Files

Welcome in the Community of Practice of DISARM



In this group, Europeans actors in livestock farming systems **discuss innovative solutions for antibiotic resistance management**. We invite many different kind of members to participate in this online tool: farmers, veterinarians, advisors, researchers, companies, consumers and many other. If it is possible for you, try to use English in the discussion.

You can post new messages in the "**General Discussion**", to ask a question to the rest of the community or to present practices that you use or you have seen in a farm.

In the "**Module**" part, you can access information and discussions specific to 10 different topics of interest.

In the "**Events**" part, you can find interesting events related to the subject or directly to the project.

Be aware that the messages sent by the members on the group reflect their personal position and not necessarily that of the DISARM project.

By participating in this online tool, you agree that all information you share can be used – anonymously! – by other members in the group and by the DISARM project consortium.

Joined ▼  Notifications  Share 

 Write post  Add photo/video  Live Video  More

INVITE MEMBERS



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement No 817591

Webinars & trainings

Dutch



Verspreiden van innovatieve oplossingen voor
antibioticaresistentiebeheer

HOME OVER ONS WAT WE DOEN KENNISDATABASE EVENEMENTEN NIEUWS CONTACT ☰

WEBINAR: Optimaliseren van diergezondheid in de varkenshouderij

Op maandag 7 september organiseerde ZLTO een webinar over het coachingproces als onderdeel van het project Optimizing Animal Health in Pig Farming.

Antoon Sanders vertelde over het project dat hij begeleidt met varkenshouders, voeradviseurs en dierenartsen. Hij deelde ook praktische ervaringen.

Interesse om in het najaar van 2020 gecoacht te worden in Nederland? Neem dan contact op met Heleen Prinsen of Annick Spaans van ZLTO.

MEER WETEN? [hier](#)



Hoofdactiviteiten

- Multi-actor Bedrijfsgezondheidsplannen
Aug 2019 - 8: 53 am
- Kennisdatabase
Aug 2019 - 8: 53 am
- Multi-actor gemeenschap
Aug 2019 - 8: 52 am

Quick Links

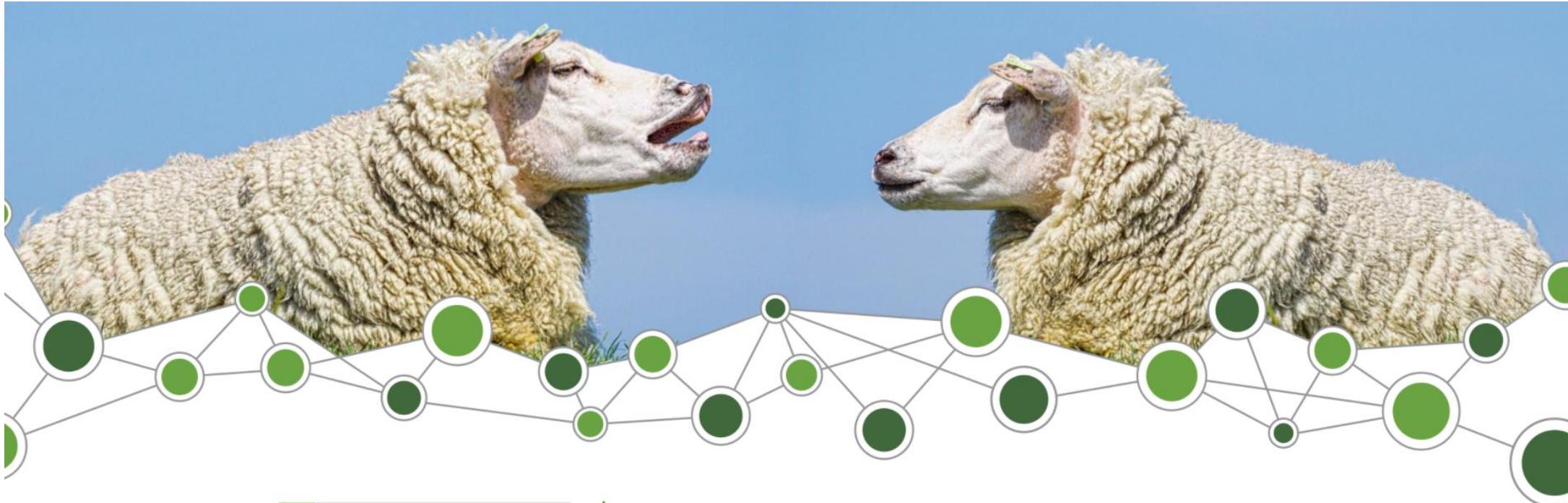
- Over DISARM
- Doelstellingen
- Multi-actor gemeenschap
- Kennisdatabase
- Multi-actor Bedrijfsgezondheidsplannen
- Informatiebronnen maken
- Doe mee
- Database voor onderzoek en innovatie



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement No 817591



Nieuwsbrief!



> ONZE NIEUWSBRIEF

SCHRIJF JE IN VOOR ONZE NIEUWSBRIEF

Naam

E-mail*

De 8e nieuwsbrief van DISARM is uitgekomen!

jan 2021 / 0 Reacties / in NIEUWS / by Laura Palczynski

Welkom bij de eerste DISARM nieuwsbrief van 2021! Nu beschikbaar in het Portugees! Vind je het leuk wat je ziet? Waarom abonneert u zich niet op [...]

LEES MEER



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement No 817591



Betrokken raken

- Word lid van onze Facebook-groep [Community of Practice]
- Volg ons op Twitter
- Schrijf u in voor onze nieuwsbrief
- Voor meer informatie over:
 - mogelijke gezondheidsrisico's op uw bedrijf
 - mogelijke oplossingen



www.disarmproject.eu



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement No 817591



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under Grant Agreement No 817591



Disseminating Innovative
Solutions for Antibiotic
Resistance Management

Coordinated by

ILVO

Flanders research institute for
agriculture, fisheries and food

Helena C. de Carvalho Ferreira Dr. | PhD

Onderzoeker | Research associate

helena.ferreira@ilvo.vlaanderen.be

www.ilvo.vlaanderen.be

T +32 9 272 23 38 M +32 456 32 76 19



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020
research and innovation programme under Grant Agreement No 817591



Partners



INNOVATION for
AGRICULTURE



ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
AGRICULTURAL UNIVERSITY OF ATHENS



ANPROGAPOR
ASOCIACIÓN NACIONAL DE PRODUCTORES
DE GANADO PORCINO



Latvijas
Lauksaimniecības
universitāte



copa*cogeca
european farmers
european agri-cooperatives



www.disarmproject.eu

@ProjectDisarm

