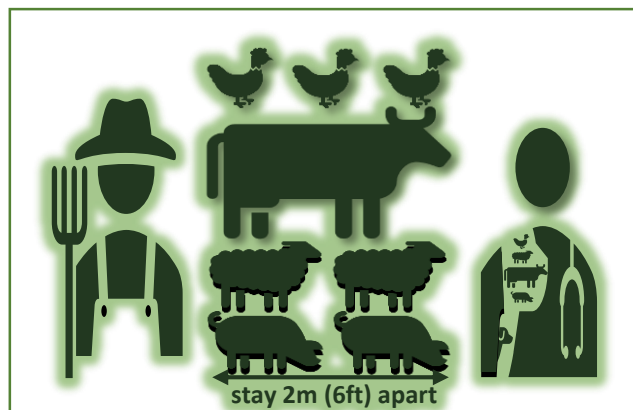




Disseminating Innovative Solutions to Antibiotic Resistance Management

Projet dédié à la recherche et au partage de solutions innovantes !

Malgré les restrictions en place à travers l'Europe pour limiter la propagation du COVID-19, nos activités se poursuivent. La [communauté de pratique](#) (CoP) sur Facebook a été active pendant les mois chauds de l'été, tandis que nos activités de communication et de diffusion ont reçu des commentaires positifs de la part de la communauté scientifique. Consultez nos dernières mises à jour ci-dessous...



Ressources DISARM

Partagez vos suggestions

Gestion de la santé en élevage en période de COVID-19

À la suite de l'épidémie de coronavirus, les élevages impliqués dans les activités de DISARM ont augmenté leurs mesures de biosécurité pour empêcher la propagation de maladies infectieuses et protéger la santé humaine et animale. En Roumanie, la ferme laitière Moara Domneasă a mis en place des mesures spécifiques COVID-19, telles que:

- Répartition du personnel en deux équipes de travail pour assurer la distance physique ainsi que la continuité de l'activité en cas de cas de COVID-19 dans l'équipe;
- Acquisition et distribution de masques de protection, gants jetables, produits de nettoyage et désinfectants;
- Installation de nouveaux systèmes de désinfection à l'entrée de la ferme et dans les espaces de travail;
- Désinfection périodique de toutes les surfaces des espaces de travail;
- Visites et accès restreints aux professionnels seulement si nécessaire.

D'autres idées pour améliorer la biosécurité et la gestion sanitaire sont disponibles sur le site Web de DISARM.

Donnez votre avis: domaines de recherche prioritaires sur l'usage des antibiotiques et la résistance en élevage

Selon vous, quels domaines nécessitent plus de recherche, de développement et d'attention politique pour promouvoir la santé animale et l'utilisation prudente des antibiotiques en élevage? Veuillez prendre le temps de remplir notre court sondage et de le partager au sein de vos propres réseaux!

Les résultats seront publiés dans notre deuxième rapport de priorisation de la recherche en janvier 2021.



Enquête en ligne



Activités intéressantes sur la communauté de pratique

Les membres ont partagé des sujets d'actualité concernant la santé animale et la réduction de l'utilisation d'antibiotiques sur notre groupe Facebook. Quelques exemples sont partagés ci-dessous...

Pas de compte Facebook? Les résumés mensuels de la CoP sont disponibles sur notre site Web!



**Trouvez nous
sur Facebook**

**Résumé de la
CoP**



**Virtual Poultry
Tech Summit**

**Résumé DISARM
NestBorn**

**Résumé DISARM
Revêtement HyCare**

Innovations technologiques en volaille

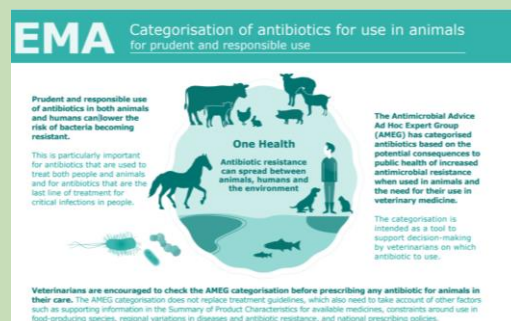
Voici quelques-unes des innovations en élevage avicole qui seront présentées au Virtual Poultry Tech Summit, du 20 au 22 /10/ 2020:

- Biologie synthétique et intelligence artificielle pour contrôler les infections à *Clostridium perfringens* chez les poulets de chair.
- Un système automatisé d'administration de vaccins chez les poussins le jour de l'éclosion.
- Utilisation de plumes pour tester in vivo la réponse immunitaire cellulaire et tissulaire afin d'optimiser les stratégies de sélection et de gestion de la santé des volailles.
- Utilisation de l'imagerie vidéo pour estimer le poids des poulets de chair.
- Corrélation de la vidéo des mouvements d'oiseaux avec les données de production.

Consultez aussi les exemples de pratiques résumés sur le site web de DISARM, comme l'éclosion à la ferme et le revêtement des surfaces.

Utilisation responsable des antibiotiques chez les animaux : les catégories d'antibiotiques

- La catégorisation faite par le groupe d'experts ad hoc sur l'antibiorésistance (AMEG) peut aider les vétérinaires à prescrire l'antibiotique le plus approprié.
- Les mesures de gestion des risques appliquées aux catégories définies par l'AMEG sont complémentaires aux dispositions du règlement (UE) 2019/6 sur les médicaments vétérinaires en relation avec l'utilisation d'antibiotiques pour la prophylaxie, la métaphylaxie et dans le cadre de la «cascade».



**Les catégories
d'antibiotiques**

Règlement (UE) 2019/6



**Boîte à outils
"Youngstock"**

Boîte à outils « Youngstock »

La boîte à outils « Youngstock », réalisée par MSD Animal Health au Royaume-Uni, concerne l'élevage de veaux laitiers en bonne santé. Elle a été partagée sur le groupe Facebook. Cette boîte à outils contient une série de vidéos conçues pour aider les éleveurs à maximiser les performances des jeunes animaux, par exemple grâce à la [gestion du colostrum](#), à [l'optimisation de l'environnement](#), à [la réduction de la pression infectieuse](#) et à la [gestion de la diarrhée](#).

Fiches d'information sur la ferme DISARM

Le projet DISARM a préparé ses premières fiches sur les études de cas en élevages !

Des agriculteurs de Grèce et de Belgique décrivent leur succès résultant de la collaboration avec les membres de DISARM!



Alternatives to Veterinary Antimicrobials (AVANT)

Le projet AVANT vise à développer des alternatives aux antibiotiques pour la prévention et la gestion de la diarrhée post-sevrage, qui est le plus souvent causée par certains types de bactéries E. coli.

Le projet AVANT se concentre sur le développement de sept technologies différentes: les synbiotiques (pré- et probiotiques), la transplantation de microbiote fécal, le bactériophage, le polymère, les aliments immunostimulants, les substances immunostimulantes injectables et les stratégies d'alimentation des truies et des porcelets.

Nous garderons certainement un œil sur leurs résultats au cours des 5 prochaines années!

AVANT

Projet AVANT

Prochains événements : réservez la date!

En collaboration avec l'AMCRA et le ministère de l'Agriculture de Flandre, ILVO (coordinateur du projet DISARM) collabore à trois webinaires pour les éleveurs de porcs qui auront lieu en octobre-décembre. Ils seront suivis d'événements similaires pour d'autres espèces animales : les partenaires roumains de DISARM, l'USAMV et l'ANGST prévoient des webinaires pour les éleveurs laitiers, porcins et avicoles qui auront lieu en octobre-décembre.

Consultez notre [page web](#) ou suivez-nous sur [Facebook](#), [LinkedIn](#) et [Twitter](#) pour recevoir des mises à jour régulières sur nos événements à venir!



Contactez
nous

Restons en contact !

Pour plus d'informations sur le projet DISARM et les opportunités de vous impliquer ou de collaborer avec nous, veuillez nous contacter.

Faites-nous part de vos activités - nous aimons avoir de vos nouvelles!



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

www.disarmproject.eu
Twitter [@ProjectDisarm](#)
Join Facebook Group