

Réseau européen pour réduire la résistance aux antibiotiques

Fiche 26

Contexte et objectifs

L'OMS a récemment déclaré : "Sans une action urgente et coordonnée de nombreux partenaires, le monde se dirige vers une ère post-antibiotique, dans laquelle des infections courantes et des blessures mineures qui ont pu être traitées pendant des décennies pourraient à nouveau tuer." Le projet DISARM (Disseminating Innovative Solutions for Antibiotic Resistance Management) est de proposer une collaboration entre agriculteurs, vétérinaires, services de conseil, chercheurs et professionnels des filières animales pour promouvoir un usage prudent et responsable des antibiotiques dans l'élevage, afin de réduire le risque d'antibiorésistance. Lancé en janvier 2019, le projet se poursuivra jusqu'en décembre 2021. Il est mené par 15 partenaires issus de 10 pays européens. Sont concernées les filières ruminant, porcine et avicole.

Partenariats :

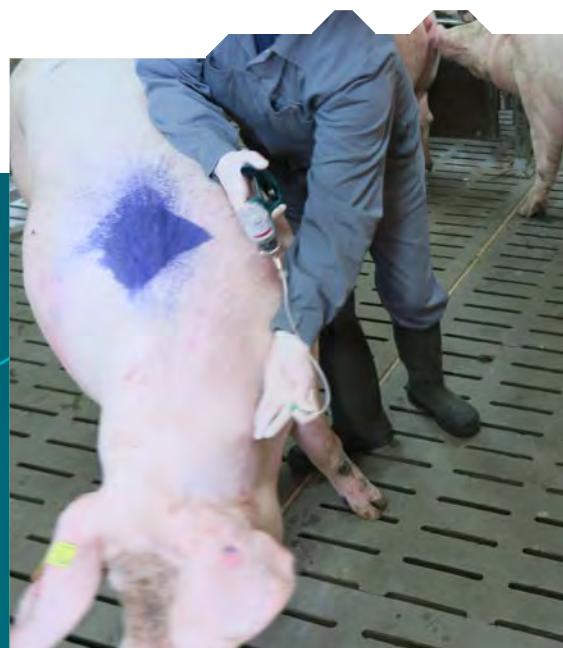
ILVO (institut de recherche flamand pour l'agriculture et l'alimentation en Belgique). Innovation for Agriculture (IFA, Royaume-Uni), Union des agriculteurs du Sud des Pays Bas (ZLTO), Universités de Wageningen (Pays-Bas) et Gand (Belgique), Universités agricoles d'Athènes (Grèce), Bucarest (Roumanie) Riga (Lettonie), Idele, Ifip, Itavi et l'Acta (France), Association de production porcine Anprogapor (Espagne), Institut agricole d'innovation danois (SEGES), firme service d'alimentation animale Nutrition-Sciences (Belgique), groupe d'abattage Angst (Roumanie), Fédération Internationale du Lait et COPA-COGECA à Bruxelles

Financier :

projet DISARM financé par le programme de recherche et d'innovation Horizon 2020 de l'Union européenne

Contact :

anne.hemonic@ifip.asso.fr



Valorisation

- Site internet : <https://disarmproject.eu/fr/>
- Poster au congrès AACTING 2019

Résultats

Quatre actions sont menées en parallèle par les partenaires du projet :

- Coordonner un réseau d'acteurs multidisciplinaire pour échanger sur des pratiques vertueuses en matière d'usage d'antibiotiques. Les membres du réseau sont des agriculteurs, des vétérinaires, des chercheurs, des professionnels de la filière, des transformateurs, des distributeurs et des industriels. Les discussions se font au sein d'un groupe Facebook, qu'il est aisé de rejoindre à tout moment: il suffit de remplir un formulaire d'inscription (qui permet de connaître le profil de l'utilisateur, de valider avec lui les règles de modération du groupe, les sujets d'intérêt), puis de faire une demande pour rejoindre le groupe sur Facebook.

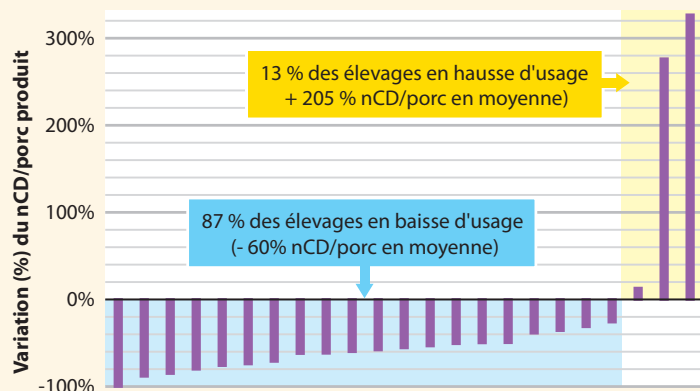
Les discussions se tiennent en français, en anglais, ou dans une des langues des pays partenaires, sachant que les traducteurs en ligne sont de plus en plus efficaces.

- Mise à jour d'une base de données sur l'état actuel des connaissances et techniques, en lien avec un usage prudent des antibiotiques en élevage. Outre les publications scientifiques, le groupe collecte aussi les innovations pratiques en élevage. La base est accessible ici
- Définition et mise en place de plans de progrès multi-acteurs pour identifier et tester, dans 40 élevages pilotes en Europe, des pratiques de réduction des antibiotiques. Ce sont les Pays-Bas et l'Espagne qui ont en charge ces plans de progrès dans les élevages de porcs. La France étant en charge des élevages ovins.

- Diffusion des résultats : les enseignements issus de ces expériences seront consignés dans des guides, vidéos, rapports et études de cas, disponibles sur une plateforme en ligne. En voici un exemple sur l'organisation d'un sas d'entrée.



L'organisation d'un sas d'entrée



Répartition des élevages en fonction de la variation (en %) du nombre de traitements par porc entre 2010 et 2016

