

# ActionAntibio, centre web de ressources multi filières dédié à la communication sur les actions des plans Ecoantibio

Isabelle CORRÉGÉ (1), Jean-Yves MADEC (2), Christian DUCROT (3), Floriane BOUCHER (4), Valerie DAVID (5), Anne-Christine DUFAY-LEFORT (6), Marie Anne BARTHELEMY (7), Jacqueline BASTIEN (8)

(1) IFIP – Institut du Porc, La Motte au Vicomte, 35650 Le Rheu, France

(2) ANSES

(3) UMR ASTRE, INRAE, Université de Montpellier, CIRAD, 34398, Montpellier, France

(4) GDSF

(5) IDELE

(6) ITAVI

(7) SIMV

(8) SNGTV

*isabelle.correge@ifip.asso.fr*

## ActionAntibio: a multi-sector online resource center publishing the projects of the French Ecoantibio plans

The French Ecoantibio plans have funded numerous research and development projects to provide knowledge and operational tools to reduce the use of antibiotics in the poultry, cattle, goat, rabbit, sheep, fish and pig sectors. In the past, results were disseminated by each project manager as projects were finalized without any standardized or centralized communication channel. As a result, many people such as veterinarians, technicians and farmers who would have benefited from the information of the Ecoantibio plans were not able to access it.

ActionAntibio is a multi-sector and multi-partner web portal dedicated to communicating the projects of the Ecoantibio plans. The aim is to ensure wide, structured and effective dissemination of the results of the Ecoantibio plans. It was created by Ifip in partnership with ANSES, INRAE, ITAVI, IDELE, GDS France, SIMV and SNGTV. ActionAntibio is a freely accessible web portal at [www.actionantibio.fr](http://www.actionantibio.fr). The information of each project is displayed via an informative summary sheet that follows a standardized model of presentation. The web portal features various filters by species, keywords and six themes, facilitating the user experience and ensuring the relevant information can be found quickly. The six themes are: monitoring of antibiotic use and resistance, training tools - promotion of good practices, health prevention practices, medical prevention practices, disease detection and monitoring, and alternatives to antibiotics. The user can access more detailed results about each project via web links displayed on the summary sheet. New sheets will be added to the website as Ecoantibio projects are finalized.

structurée et efficace des résultats des plans Ecoantibio.

## INTRODUCTION

Dans le cadre des plans Ecoantibio 1 et 2 de nombreux projets de recherche et développement ont été financés et menés pour fournir aux acteurs des filières avicole, bovine, caprine, cynicole, ovine, piscicole et porcine des connaissances et des outils opérationnels pour réduire l'usage des antibiotiques (Ministère de l'Agriculture, 2022). Les résultats ont été diffusés par chaque porteur de projet sous différentes formes au fur et à mesure de la finalisation des actions, sans qu'il y ait une diffusion harmonisée et centralisée. Ainsi les acteurs concernés par les plans Ecoantibio n'ont pas une image consolidée et structurée des différents apports liés à ces projets. La diversité et la quantité des travaux menés par l'ensemble des acteurs méritent d'être rassemblées, synthétisées et rendues accessibles au plus grand nombre afin de permettre une meilleure lisibilité des actions, des outils et des pratiques efficaces pour une mise en œuvre rapide à large échelle.

La création d'un site web multi filières et multipartenaires dédié à la communication sur les actions des plans Ecoantibio auprès des professionnels vise à assurer une diffusion large,

## CONCEPTION ET REALISATION DU SITE WEB

Ce projet a été porté par l'Ifip en partenariat avec l'ANSES, l'INRAE, l'ITAVI, IDELE, GDS France, le SIMV et la SNGTV. Un comité de pilotage constitué d'au moins un représentant de ces huit structures a défini le nom (ActionAntibio), le contenu et la structure du site web. La liste des projets présentés dans ActionAntibio a été établie ainsi que la forme de présentation des projets, à savoir des fiches de synthèse, toutes réalisées selon un modèle commun (Figure 1). Sept espèces ont été retenues : porc, bovin, caprin, ovin, lapin, volaille et poissons avec une icône correspondante représentée sur chaque fiche. Une catégorie multi espèces a été définie pour les actions se rapportant à plusieurs espèces.

Les différentes actions présentées ont été réparties en six thématiques afin de faciliter les recherches d'information : surveillance des usages d'antibiotiques et de la résistance, outils de formation - promotion des bonnes pratiques, pratiques de prévention sanitaires, pratiques de prévention médicale, détection et surveillance des maladies, alternatives aux antibiotiques. A chaque thématique est attribué un code

couleur à la fiche de synthèse. Sur chaque fiche une icône signale le public visé par le projet : vétérinaire, conseiller technique, éleveur ou multi public.

Chaque fiche contient également la date de la version, l'acronyme et le titre du projet, quatre mots clés, une photo, un tableau ou un graphique, un chapeau d'introduction, le texte de synthèse, des liens vers des sites web et la personne contact.



Figure 1 – Modèle de fiche de synthèse

Chaque porteur de projet a rédigé ses fiches. Toutes les fiches ont été relues et vérifiées afin d'en harmoniser le contenu. Les mots clés ont également été harmonisés afin d'en limiter le nombre.

Le portail web ActionAntibio, respectant la charte graphique



Figure 2 – Vue d'ensemble d'ActionAntibio ([www.actionantibio.fr](http://www.actionantibio.fr))

## REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- Ministère de l'Agriculture, 2022. Liste des projets déjà financés par Ecoantibio (plans 1 et 2).xls. <https://agriculture.gouv.fr/appele-projets-2022-du-plan-ecoantibio-2>.

du plan Ecoantibio, est librement accessible à l'adresse [www.actionantibio.fr](http://www.actionantibio.fr) (Figure 2).

Des filtres par espèce, par mots clés et selon les six thématiques permettent une recherche ciblée. En cliquant sur une fiche elle apparaît en plein écran, elle peut être téléchargée et il est possible d'accéder à des résultats plus détaillés via les liens web.

53 fiches sont actuellement présentes sur ActionAntibio : 20 en porc, 13 en bovin, deux en caprin, quatre en ovin, quatre en volaille, une en lapin, et neuf multi espèces.

## CONCLUSION

Portail d'information et de sensibilisation sur l'antibiorésistance, ActionAntibio diffuse de façon structurée et efficace les travaux conduits et les actions mises en œuvre dans le cadre des plans Ecoantibio. En assurant une large diffusion des mesures portées par Ecoantibio, le site contribue à la lutte contre l'antibiorésistance, la prescription raisonnée des antibiotiques et la diffusion des moyens de maîtrise des maladies infectieuses en élevage.

Ce centre de ressources continuera à s'enrichir avec son extension aux équins et aux animaux de compagnie, avec les nouvelles actions menées dans le cadre des plans Ecoantibio. Il est également envisagé de l'élargir à d'autres actions visant à l'utilisation raisonnée des antibiotiques, menées en dehors des plans Ecoantibio.

## REMERCIEMENTS

Le développement de ce centre de ressources a été financé par le plan Ecoantibio.