

Pour toute information, contactez:

Nathalie Rousset
rousset@itavi.asso.fr
02 30 62 00 09

Aurélien Tocqueville
tocqueville@itavi.asso.fr
09 51 36 10 60



Renforcer les connaissances sur les usages des antibiotiques en élevage

Enjeux

- Suivre les évolutions des usages pour évaluer les impacts des actions mises en œuvre
- Evaluer la variation des usages entre élevages et comprendre les facteurs associés pour cibler les actions de prévention

Actions



De nombreux travaux ont été conduits sur l'usage des antibiotiques depuis les années 2000. Toutefois, les données obtenues ne couvrent pas toutes les espèces et les modes de production, ou restent ponctuelles.

Le projet RefA²vi lancé en 2014 en collaboration avec l'Anses, vise à mettre en place un **dispositif pérenne concernant l'usage des antibiotiques** en France. Cette **démarche est commune à l'ensemble des filières avicoles** (volailles de chair, œufs de consommation, palmipèdes à foie gras) et regroupe **tous les modes de production**.

La faisabilité de la remontée d'information a été démontrée grâce à une enquête réalisée auprès des éleveurs.

Une réflexion conduite sur les indicateurs:

- ✓ **IFTA (Index de Fréquence des traitements Antibiotiques)**, correspondant au nombre de jours d'administration d'antibiotiques par rapport à la durée d'élevage
- ✓ **Nombre d'ADDkg (Animal Daily Dose) ou poids vif traité-jour**, correspondant aux quantités d'antibiotiques utilisées divisées par les posologies (quantité d'antibiotique nécessaire pour traiter un kg animal pendant un jour de traitement)
- ✓ **Nombre d'ACDkg (Animal Course Dose) ou poids vif traité** correspondant aux quantités d'antibiotiques utilisées divisées par les posologies, multipliées par les durées de traitement,
- ✓ **ALEA (Animal Level Exposure to Antimicrobials)** : indicateur d'exposition des animaux aux antibiotiques, correspond au rapport du poids vif traité sur la biomasse potentiellement consommatrice d'antibiotique

Une réflexion engagée pour automatiser la collecte de données du réseau RefA²vi



Pour en savoir plus:

<http://www.itavi.asso.fr/content/outil-de-suivi-des-utilisations-dantibiotiques-en-elevages-avicoles>



Peu de données disponibles en pisciculture. Une filière peu exposée et des niveaux d'utilisation a priori faible mais un milieu aquatique facilitant la dissémination de l'antibiorésistance.

L'Anses avec l'aide de l'ITAVI a collecté des données préliminaires qui confirment un **faible usage des antibiotiques en salmoniculture continentale** dans le cadre du programme **ANPI**, une pathologie (*flavobactériose*) nécessitant le recours à un antibiotique particulier.



Pour en savoir plus:

Le Bouquin S. et al. . Quel usage des antibiotiques en salmoniculture continentale en France ? Cinquièmes Journées de la Recherche Filière Piscicole, 5 et 6 juillet 2016, Paris

Perspectives

Consolider les données de référence de l'utilisation des antibiotiques.

Partenaires



Partenaires



Financeurs

