

# Antibiotiques et antibiorésistance le plan Ecoantibio

*5 ans et quels résultats ?  
et après ?*

Olivier DEBAERE,  
Direction générale de l'alimentation

Journées Steakexpert – 22 juin 2017

**ÉCOANTIBIO** 

RÉDUIRE L'UTILISATION DES  
ANTIBIOTIQUES VÉTÉRINAIRES

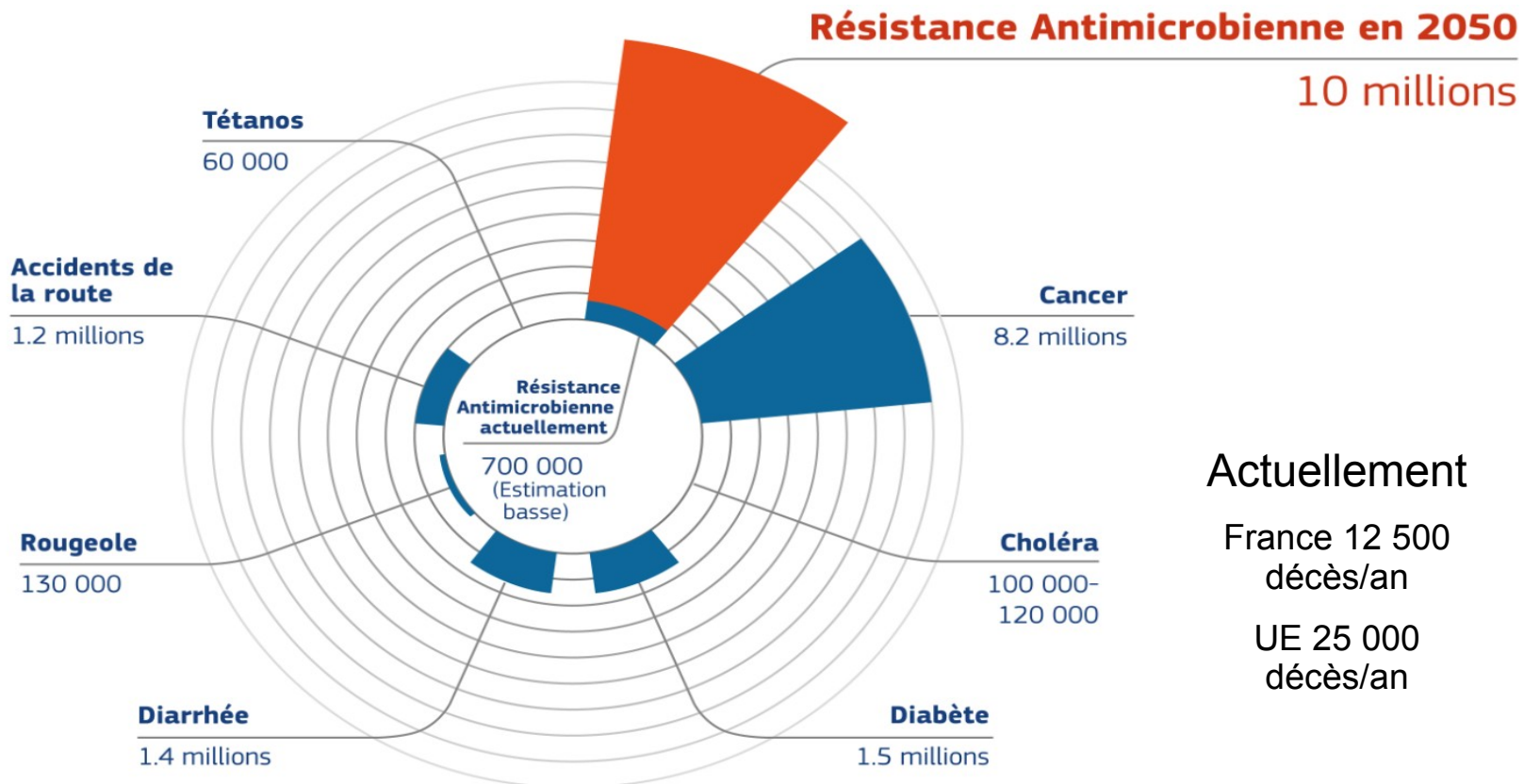
REDUCING ANTIBIOTIC USE IN VETERINARY MEDICINE



# La lutte contre l'antibiorésistance : un enjeu majeur et mondial de santé publique

**Si rien n'est fait : nombre annuel de morts attribuables à l'ABR**  
(comparé à d'autres causes majeures de décès)

1/  
Pourquoi  
lutter  
contre  
l'ABR ?





MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
ET DE  
L'ALIMENTATION

# Les antibiotiques : un bien public commun à préserver

- Pour la santé humaine et animale
- Pour le bien-être animal
- Pour la sécurité alimentaire : 9 milliards en 2050, demande en protéines animales +50% d'ici 2020
- Pour le revenu des éleveurs
- Peu/pas de nouveaux antibiotiques

1/  
Pourquoi  
lutter  
contre  
l'ABR ?





MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
ET DE  
L'ALIMENTATION

## 2/ Comment lutter contre l'ABR ?

# Des recommandations clairement établies par les instances internationales

- Responsabilité commune de tous les acteurs publics/privés, du secteur humain et animal
- Approche « One Health », globale et coordonnée
- Nécessité d'un usage prudent, responsable et raisonné des antibiotiques



[http://www.who.int/drugresistance/global\\_action\\_plan/en/](http://www.who.int/drugresistance/global_action_plan/en/)



<http://www.oie.int/fr/pour-les-medias/amr-fr/>



<http://www.fao.org/antimicrobial-resistance/en/>



[http://ec.europa.eu/dgs/health\\_food-safety/amr/action\\_eu/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/dgs/health_food-safety/amr/action_eu/index_en.htm)



### 3/ Et en France?

### Principes du plan Ecoantibio

# ÉCOANTIBIO

## RÉDUIRE L'UTILISATION DES ANTIBIOTIQUES VÉTÉRINAIRES

REDUCING ANTIBIOTIC USE IN VETERINARY MEDICINE

Réduire l'utilisation des antibiotiques vétérinaires :  
**diminuer, c'est possible**



# Les objectifs

Le plan écoantibio2017  
prévoit un usage prudent et raisonné  
des antibiotiques se traduisant par :

**des objectifs quantitatifs...**

La réduction de 25 % de l'usage des antibiotiques  
en médecine vétérinaire en 5 ans : seules les quantités  
appropriées strictement nécessaires aux animaux doivent être  
prescrites et administrées.

**... et qualitatifs**

Un effort particulier de réduction des antibiotiques d'importance  
critique en médecine vétérinaire, notamment les fluoroquinolones  
et les céphalosporines de 3<sup>e</sup> et 4<sup>e</sup> génération.





## Le contenu

5 axes  
40 mesures

Promouvoir les **bonnes pratiques**  
et sensibiliser les acteurs

Développer les **alternatives**  
évitant les recours aux antibiotiques

Renforcer l'**encadrement des pratiques**  
**commerciales** et des règles de prescription

Améliorer le **dispositif de suivi**  
**de la consommation** des antibiotiques  
et de l'antibiorésistance.

Promouvoir la **même approche**  
à l'**échelon européen**  
et international



[www.agriculture.gouv.fr](http://www.agriculture.gouv.fr) • [www.alimentation.gouv.fr](http://www.alimentation.gouv.fr)



# Ecoantibio 1 :

## *“Qu’avons-nous fait ?”*

Réduire l'utilisation des antibiotiques vétérinaires :  
**diminuer, c'est possible**

**ÉCOANTIBIO**   
RÉDUIRE L'UTILISATION DES  
ANTIBIOTIQUES VÉTÉRINAIRES

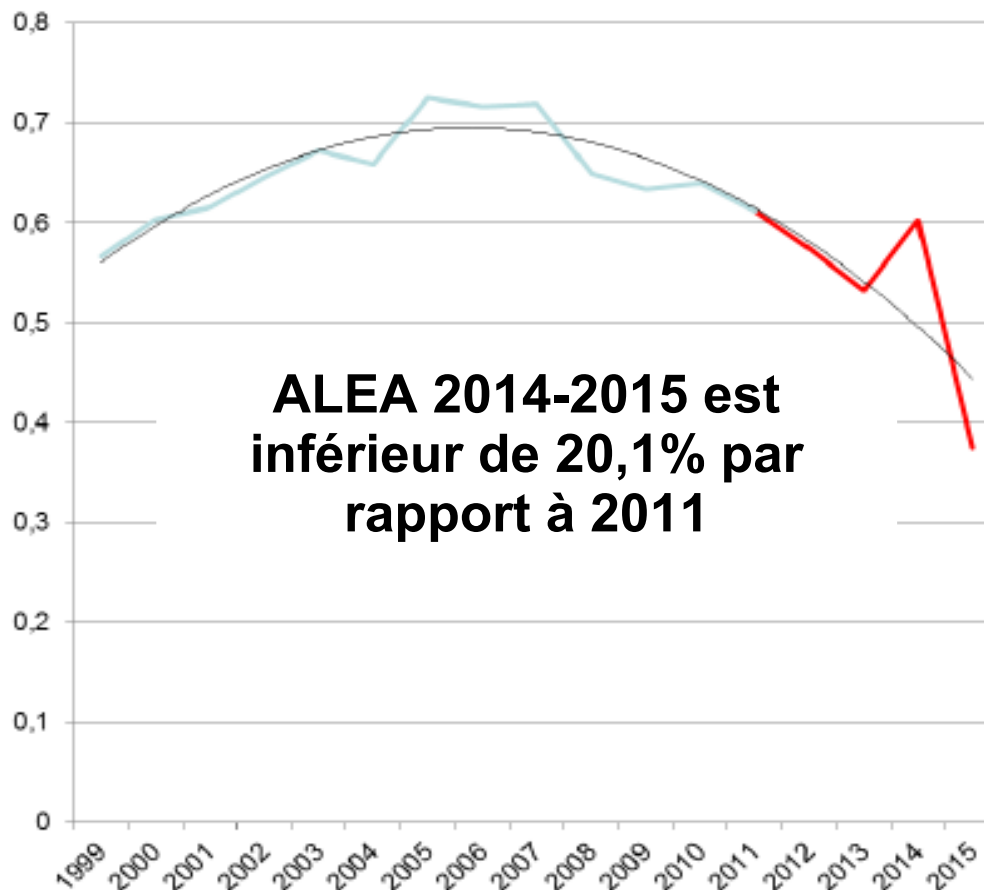
REDUCING ANTIBIOTIC USE IN VETERINARY MEDICINE





## Résultats en chiffres

# Evolution de l'exposition des animaux aux antibiotiques : ALEA de 1999 à 2015



### ALEA 2014-2015

-21% AIC (par rapport à 2013)

-25,3% colistine (par rapport à 2011)

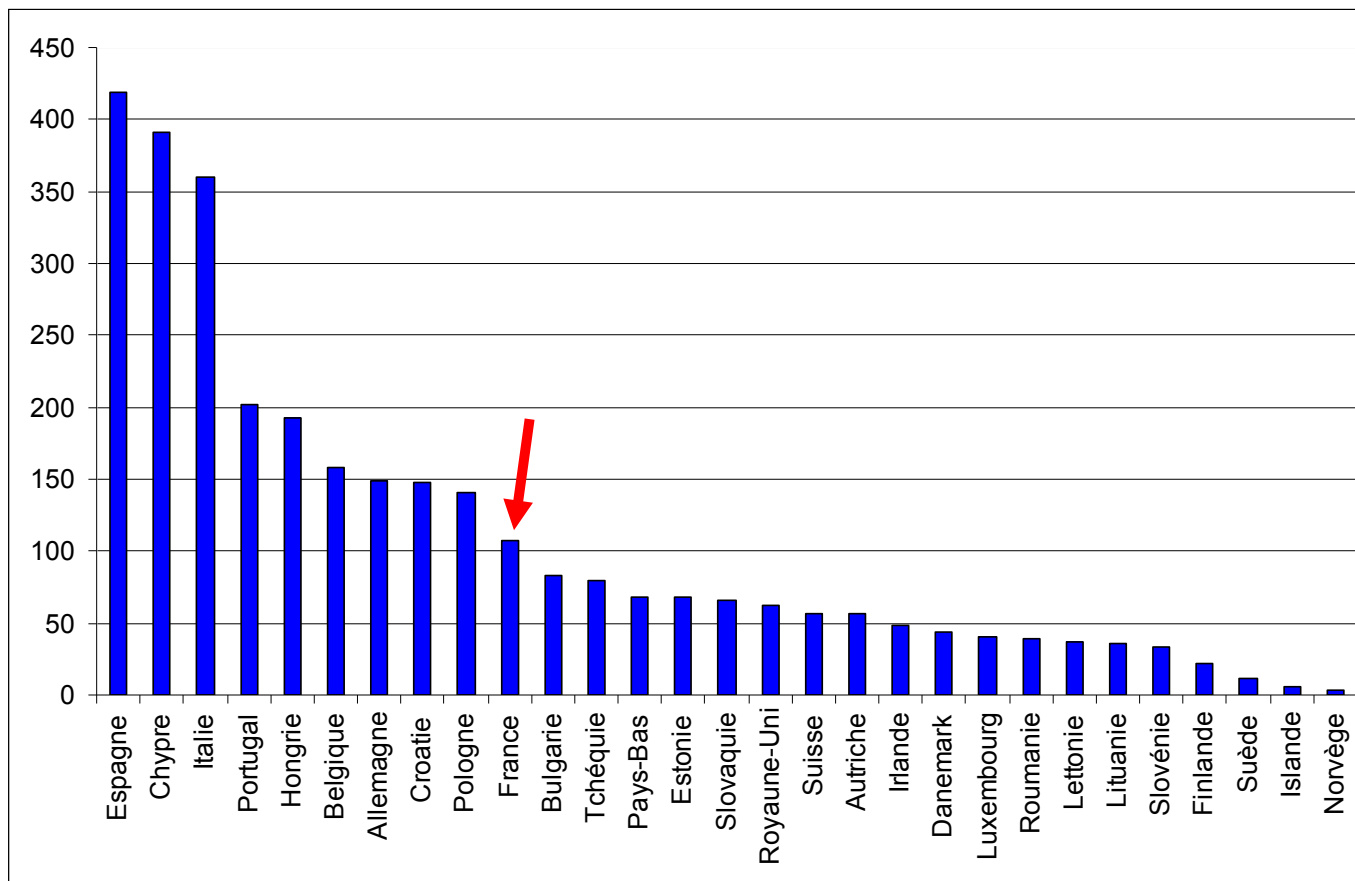
**ALEA 2014-2015 est inférieur de 20,1% par rapport à 2011**



# Rapport ESVAC

de novembre 2015 portant sur l'année 2014

Le recours aux antibiotiques vétérinaires (mg/PCU) en France est inférieur à la moyenne européenne



4/  
Résultats  
du plan  
Ecoantibio



# L'évolution de l'antibiorésistance : un suivi plus fin et des résultats dans le bon sens

Résapath, réseau de 74 laboratoires

41 298 antibiogrammes collectés en 2015,  
dont 32% volailles, 25% bovins, 14% chiens et 8% Equidés/Porcs

« L'année 2015 marque une diminution de la résistance aux céphalosporines de dernières générations dans plusieurs filières, et la stabilisation de la résistance aux fluoroquinolones après plusieurs années de baisse.

*A noter cependant, une légère tendance à l'augmentation de la résistance aux autres antibiotiques dans presque toutes les filières, qui devra être confirmée pour être qualifiée de significative, mais constitue un point de vigilance. »*

Détail par espèce, par antibiotique, par bactérie : voir rapport rapport Résapath 2015 sur le site ANSES





MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
ET DE  
L'ALIMENTATION

# Ecoantibio : bien plus que des chiffres

Sensibilisation Information **Lobbying**

**Formation** initiale et continue

Innovation **Recherche** Financement Soutien

Coordination **Mobilisation** Dialogue  
Consultation

## Réglementation

*One Health* **Communication**

4/  
Résultats  
du plan  
Ecoantibio

agriculture  
gouv.fr  
alimentation  
gouv.fr





MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
ET DE  
L'ALIMENTATION

# Ecoantibio :

## clés de succès et pistes de progrès

- Une dynamique responsable des vétérinaires et des filières antérieure à Ecoantibio => **facteur de mobilisation**
- Co-construction participative en amont du plan (2010 et 2011) => **facteur d'engagement et de structuration**
- Un plan spécifique de la médecine vétérinaire => **facteur d'adhésion**

## Mais des efforts à poursuivre ou à engager

- Mobiliser au plus près des acteurs => **pour diffuser et partager**
- Développer des alternatives durables et **économiquement** supportables et des outils d'auto-évaluation => **pour changer**
- Vision globale => **pour donner du sens et de la synergie**

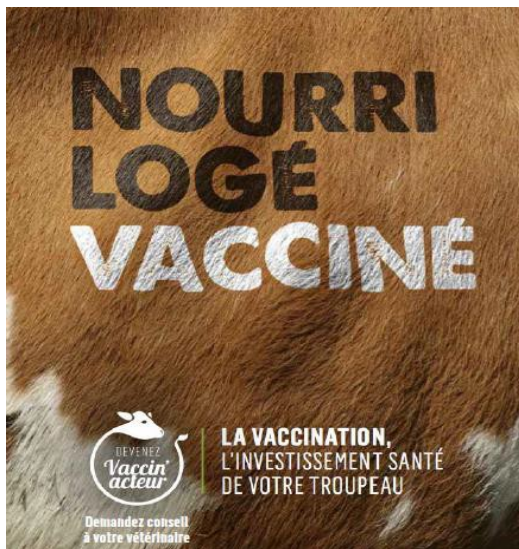


## Des campagnes de communication pour les éleveurs et le grand public

« *Les antibiotiques pour nous non plus c'est pas automatique* »  
avec le CNOV



« *Éleveurs : devenez vaccin'acteurs* »  
avec OPV, GDS France et SIMV







MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
ET DE  
L'ALIMENTATION

# Une loi et de nouveaux textes réglementaires en vigueur pour encadrer l'usage des antibiotiques

Le **décret** du 16 mars 2016 encadrant la prescription des antibiotiques d'importance critique au 1<sup>er</sup> avril 2016 et l'**arrêté** du 18 mars 2016 en fixant la liste

Le **décret** du 19 décembre 2016 sur la transmission des données de cessions des antibiotiques

Le **décret** du 13 mars 2015 modifiant le code de déontologie vétérinaire

L'**arrêté** du 22 juillet 2015 sur les bonnes pratiques d'emploi des antibiotiques en médecine vétérinaire => **fiches pratiques SNGTV AFVAC et AVEF**

L'**arrêté** du 19 décembre 2014 ayant retiré les antibiotiques de la liste positive au 1<sup>er</sup> janvier 2015

La **loi** d'avenir pour l'agriculture du 13 octobre 2014 ayant interdit les rabais, remises, ristournes lors de la cession d'antibiotiques

**A venir** : arrêté autorisant les autovaccins pour ruminants





MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
ET DE  
L'ALIMENTATION

# Une approche française du plan Ecoantibio promue à l'échelle européenne et internationale

## Fréquentes présentations du plan Ecoantibio Propositions et défense des positions françaises Au niveau européen

- des exigences identiques à celles prescrites dans l'UE doivent être imposées aux animaux importés de pays-tiers ainsi qu'aux denrées qui en sont issues.
- l'arrêt de l'antibioprévention, sauf situations exceptionnelles et justifiées.

## A l'international

- l'interdiction à court terme des antibiotiques comme facteurs de croissance.
- la mise en place dans chaque pays ou région d'un plan de lutte contre l'antibiorésistance conforme aux recommandations de l'OMS/OIE/FAO.





MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
ET DE  
L'ALIMENTATION

# Conclusion Ecoantibio 1

**Le contexte** : un enjeu mondial et majeur de santé publique

**Les défis** : faire évoluer les pratiques et les systèmes de production, développer les alternatives, maintenir les animaux en bonne santé

**La solution** : démarche globale « One Health », partagée et collective

**Les 1ers résultats du plan Ecoantibio** :

- quantitatif « dans le bon sens » grâce à l'engagement des vétérinaires et des éleveurs : **l'objectif de -25% en 5 ans devrait être atteint**

-qualitatif : mise en route collective sur tous les axes du plan mais pas de la totalité des mesures

**Communication** : Bilan Ecoantibio 1

4/  
Conclusion

Sur le 1<sup>er</sup>  
plan  
Ecoantibio

agriculture  
.gouv.fr  
alimentation  
.gouv.fr





MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
ET DE  
L'ALIMENTATION

5/  
Ecoantibio2

# Ecoantibio 2 :

## *“Qu’allons - nous faire ?”*

agriculture  
.gouv.fr  
alimentation  
.gouv.fr





MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
ET DE  
L'ALIMENTATION

# Objectifs généraux d'Ecoantibio<sup>2</sup>

**EVALUER** Ecoantibio 1

**CONSOLIDER** Ecoantibio 1

**VALORISER** Ecoantibio (cf bilan CGAAER)

**MAINTENIR** la dynamique et la mobilisation

**AFFIRMER et DEFENDRE** nos positions aux niveaux européen et international

La méthode pour élaborer le nouveau plan : **CONSULTER**

= > Un plan plus resserré, mieux articulé avec les autres politiques publiques (Agro-écologie, Santé, Environnement), avec plus de mesures incitatives et moins de mesures réglementaires





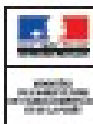
MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
ET DE  
L'ALIMENTATION

## 5/ Ecoantibio2



### ECOANTIBIO<sup>2</sup>

## PLAN NATIONAL DE RÉDUCTION DES RISQUES D'ANTIBIORÉSISTANCE EN MÉDECINE VÉTÉRINAIRE 2017-2021



Plan Ecoantibio2 lancé  
officiellement par le ministre  
de l'agriculture le 19 avril  
2017

[http://agriculture.gouv.fr/le-  
plan-ecoantibio-2-2017-2021](http://agriculture.gouv.fr/le-plan-ecoantibio-2-2017-2021)





## Les quatre axes du plan Ecoantibio<sup>2</sup> et 20 ACTIONS

**AXE 1 :** Développer les mesures de **PREVENTION** des maladies infectieuses et faciliter le recours aux traitements **ALTERNATIFS** (4 actions)

**AXE 2 :** **COMMUNIQUER ET FORMER** sur les enjeux de lutte contre l'antibiorésistance, sur la prescription raisonnée des antibiotiques et sur les autres moyens de maîtrise des maladies infectieuses (4 actions)

**AXE 3 :** **DES OUTILS PARTAGÉS** : Mettre à disposition des outils d'évaluation et de suivi du recours aux antibiotiques, ainsi que des outils pour leur prescription et administration responsables (9 actions)

**AXE 4 :** **DES EFFORTS PARTAGÉS** : S'assurer de la bonne application des règles de bon usage au niveau national et favoriser leur adoption aux niveaux européen et international (3 actions)

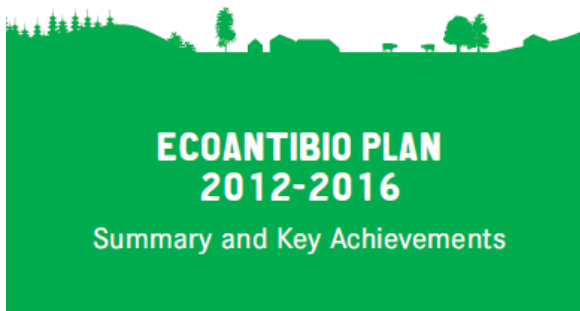


# Merci de votre attention

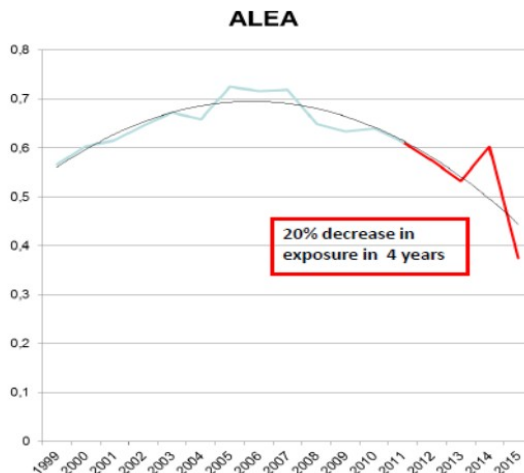
**ÉCOANTIBIO**

RÉDUIRE L'UTILISATION DES  
ANTIBIOTIQUES VÉTÉRINAIRES

Reducing antibiotic use in veterinary medicine



[www.agriculture.gouv.fr](http://www.agriculture.gouv.fr) • [www.alimentation.gouv.fr](http://www.alimentation.gouv.fr)



Suivi des ventes de médicaments vétérinaires contenant des antibiotiques en France en 2012

Volumes et estimation de l'exposition des animaux aux antibiotiques

Octobre 2013 Édition scientifique

