



ITAVI

L'INSTITUT TECHNIQUE DES FILIÈRES
AVICOLE, CUNICOLE ET PISCICOLE

Le Plan Ecoantibio2017 en France: l'heure du bilan, et perspectives



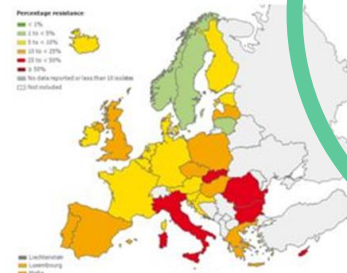
De plus en plus de résistances

***E. coli* I/R aux C3G**

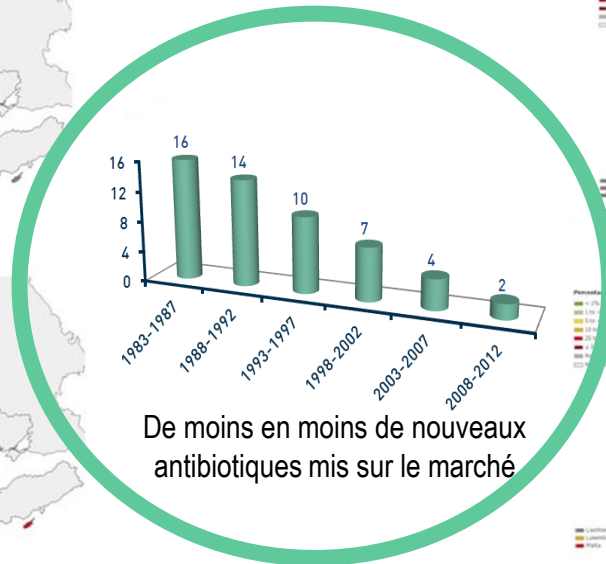
***E. coli* I/R aux FQ**



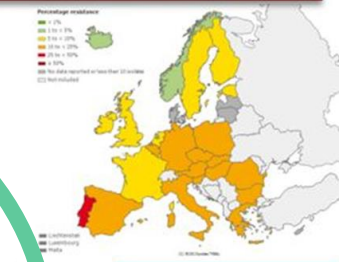
<1% en 2002



10 % en 2012



De moins en moins de nouveaux antibiotiques mis sur le marché



8,9% en 2002



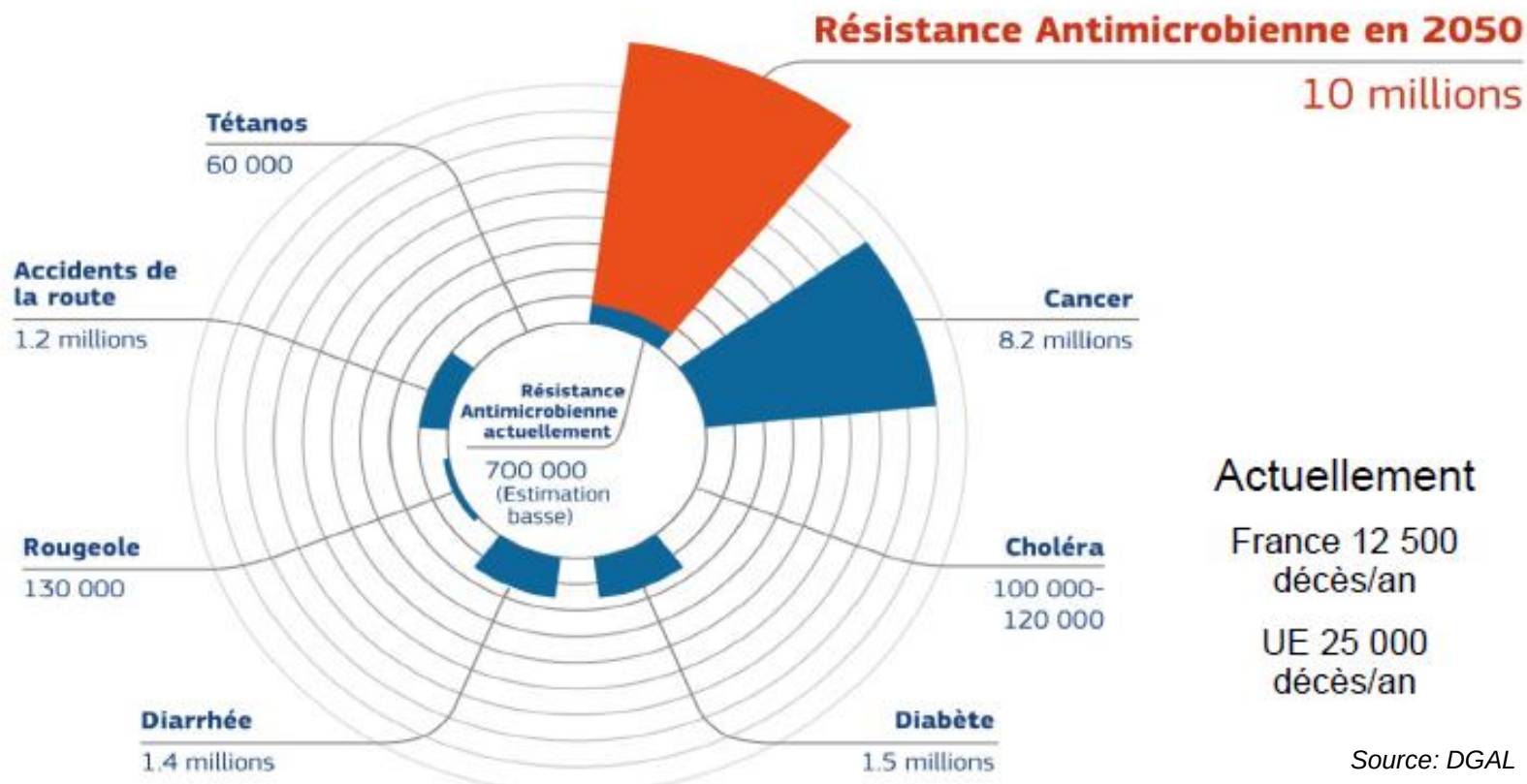
20,8 % en 2012

Source : EARS-net

Les antibiotiques : des outils thérapeutiques à préserver pour les hommes et les animaux



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



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



Mobilisation des instances internationales depuis les années 1990



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations



Organisation
mondiale de la santé

Mobilisation des ministères français en charge de la santé et de l'agriculture



Mobilisation de l'Union européenne



La lutte contre l'antibiorésistance: un enjeu sanitaire mondialisé





écoantibio2017

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

Diminuer la résistance bactérienne

Préserver les moyens de traitement des hommes et des animaux

- ⇒ Réduction de 25% de l'usage en 5 ans
- ⇒ Effort particulier de réduction des antibiotiques d'importance critique (fluoroquinolones et céphalosporines 3 et 4G)





Un plan national en 5 axes et 41 mesures

écoantibio2017

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



1) Promouvoir les bonnes pratiques et sensibiliser les acteurs aux risques liés à l'antibiorésistance et à la nécessité de préserver les antibiotiques



2) Développer les alternatives permettant d'éviter les recours aux antibiotiques



3) Renforcer l'encadrement et réduire les pratiques à risque



4) Conforter le dispositif de suivi de la consommation d'antibiotique et de l'antibiorésistance



5) Promouvoir les approches européenne et les initiatives internationales



2017, l'heure du bilan

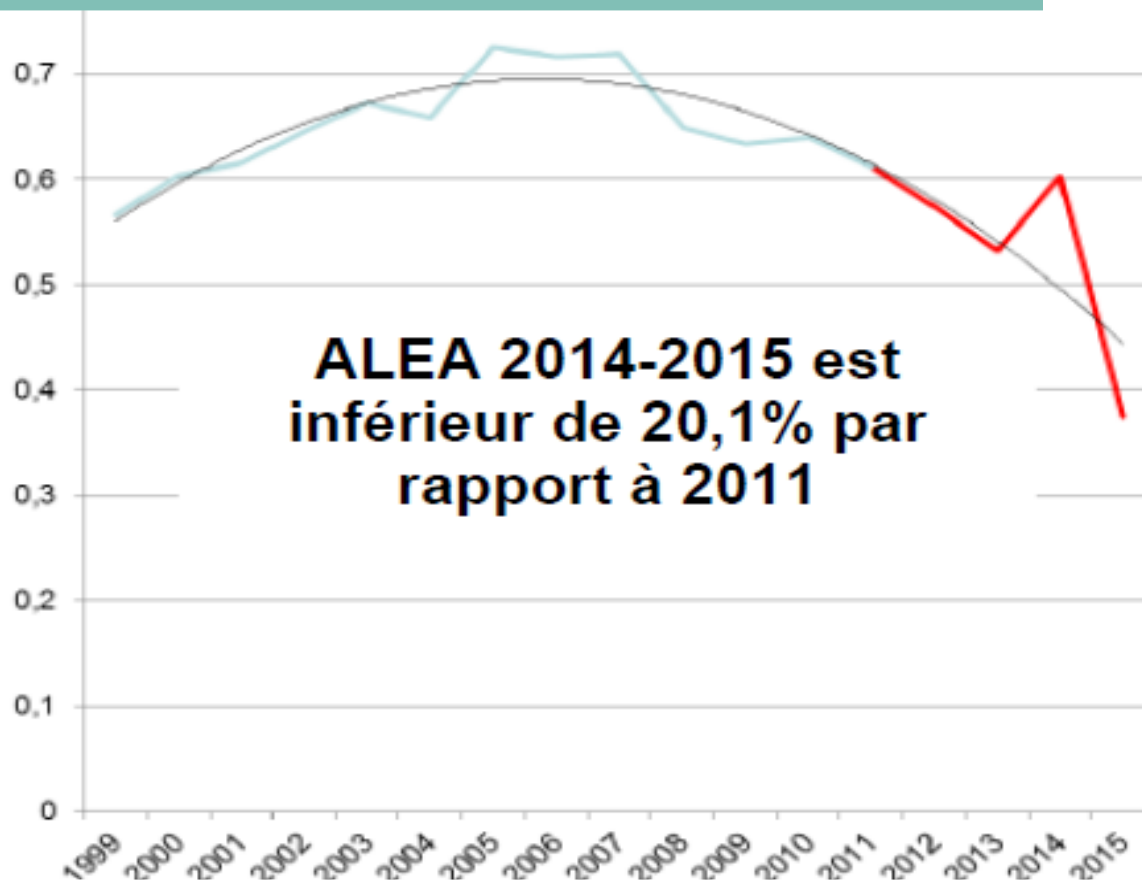


Toutes espèces
confondues

ALEA 2014-2015

-21% AIC (par
rapport à 2013)

-25,3% colistine
(par rapport à
2011)



Pour les volailles:

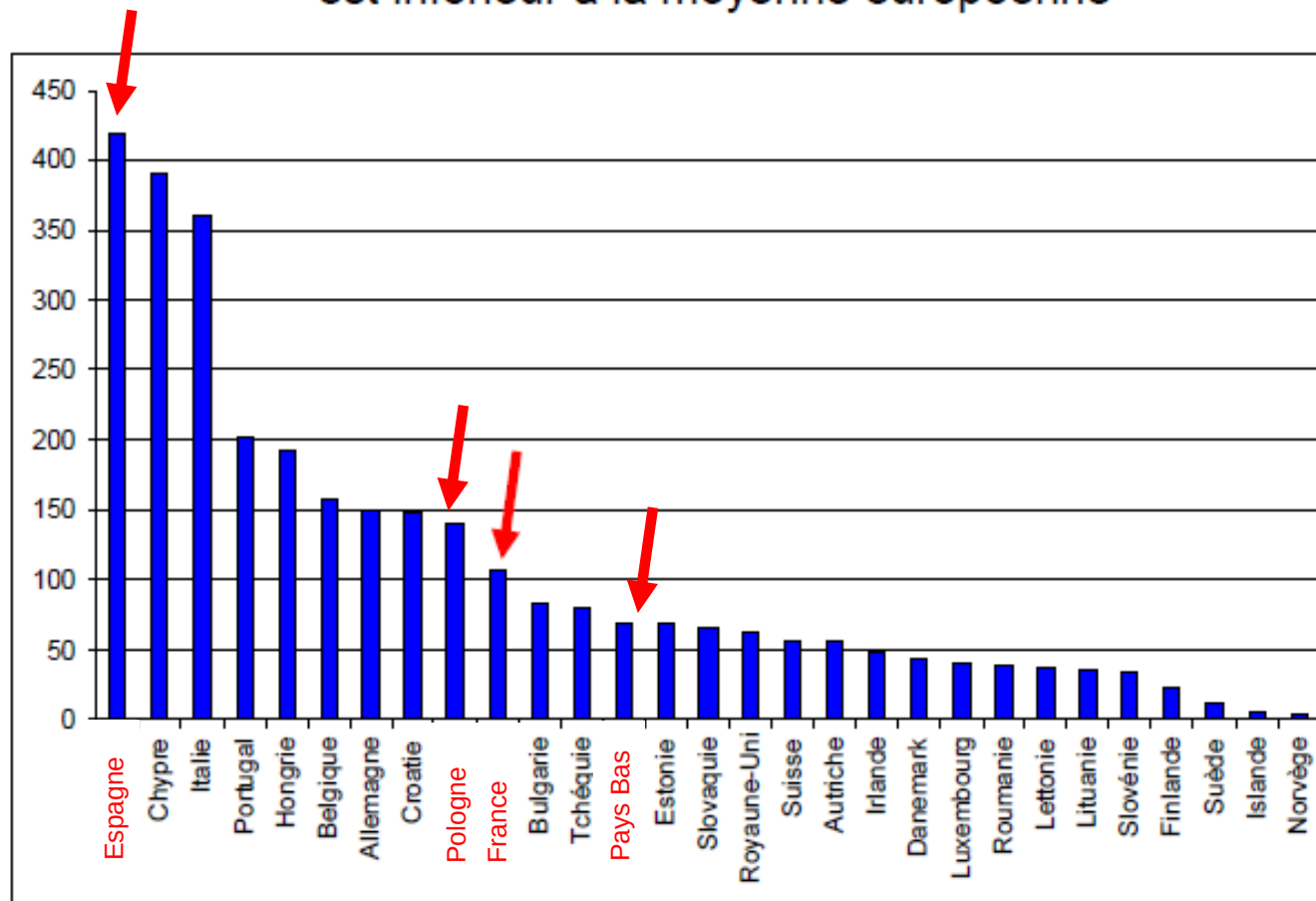


**ALEA 2014-2015 est inférieur de 22,1 % / ALEA
-15 % AIC (fluoroquinolones) / 2013**





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



Rapport
ESVAC
(11/2015)



Evolution de l'antibiorésistance: des résultats dans le bon sens en 2015

(41 298 Antibiogrammes **dont 32 % volailles**, 25 % bovins, 14 % chiens, 8 % équidés/porcs)

Source: RESAPATH

Une diminution de la résistance aux céphalosporines de dernière génération dans plusieurs filières

Une stabilisation de la résistance aux fluoroquinolones après plusieurs années de baisse

Point de vigilance:
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



Méthode de co-construction des actions associant tous les acteurs de la médecine vétérinaire (éleveurs, vétérinaires, organisations professionnelles, industries de l'alimentation animale, industrie du médicament vétérinaire, administration...)



Apports déterminants des partenariats public-privé



Attitude proactive des organisations professionnelles agricoles et vétérinaires



Réserves des acteurs privés quant à la pertinence des indicateurs quantitatifs choisis: l'indicateur de consommation (vente) d'antibiotiques peut contribuer à la diabolisation des activités d'élevage, et la stigmatisation de la prescription vétérinaire. Par ailleurs la fiabilité de l'indicateur « suivi des ventes » (ALEA de l'ANMV) est aussi questionné



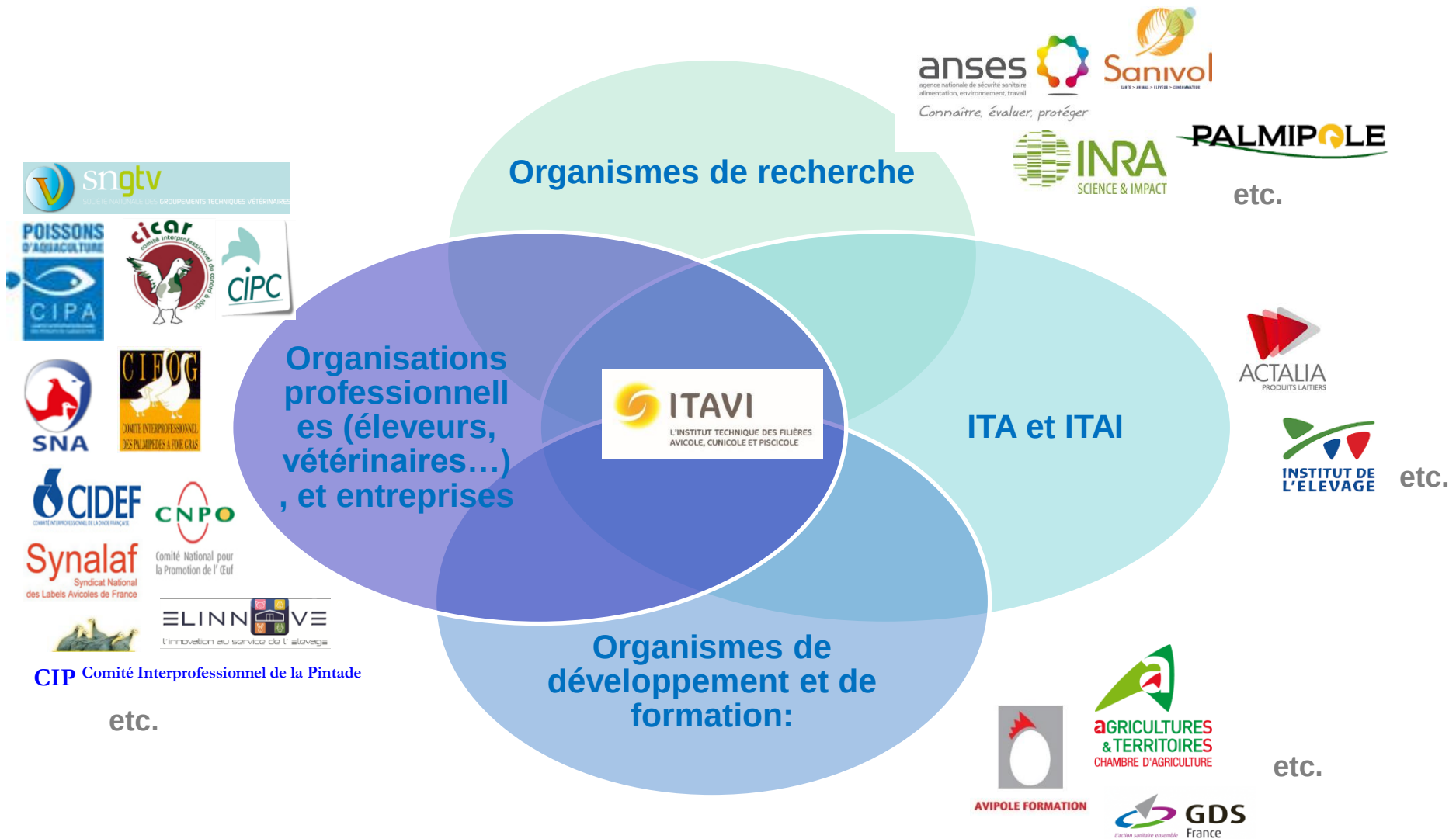
POINTZERO

Absence de « point zéro » est en outre jugé pénalisante dans la plupart des espèces.



Nombre d'actions « réglementaires » excessif: absence d'étude d'impact sur l'état de santé global du cheptel français en lien avec la bientraitance des animaux d'élevage, sur la situation économique des élevages et des structures vétérinaires.

Peu de phase de transition dans l'évolution de la réglementation, et réglementation qui s'appuie parfois sur des **bases scientifiques encore fragiles** (ex durée de validité d'un antibiogramme)





Conforter les dispositifs de suivi de la consommation d'antibiotique et de l'antibiorésistance

1/ Développer un dispositif commun à l'ensemble des filières avicoles



RefA²vi

2/ Evaluer l'impact des modalités de gestion des effluents sur la dissémination de l'antibiorésistance





Développer les alternatives permettant d'éviter les recours aux antibiotiques

1/ Identifier, tester des actions de prévention au niveau de chaque maillon de la filière

Maîtriser l'hygiène des OAC



Maillon reproduction/couvoir

Optimiser la robustesse des poussins



Maillon production



Optimiser le pilotage de l'ambiance des bâtiments



Maîtriser la qualité de l'eau en élevage

Prévenir les pathologies nécessitant l'utilisation d'ATB: ex de la colibacillose aviaire

2/ Acquérir des références sur les alternatives permettant de limiter la prescription d'antibiotiques





Promouvoir les bonnes pratiques et sensibiliser les acteurs aux risques liés à l'antibiorésistance et à la nécessité de préserver les antibiotiques

1/ Cibler les messages sur les actions préventives en fonction des périodes à risque



Le démarrage: une phase déterminante qui conditionne la réussite d'un lot de poulets de chair

2/ Mettre à disposition des outils de formation et de sensibilisation

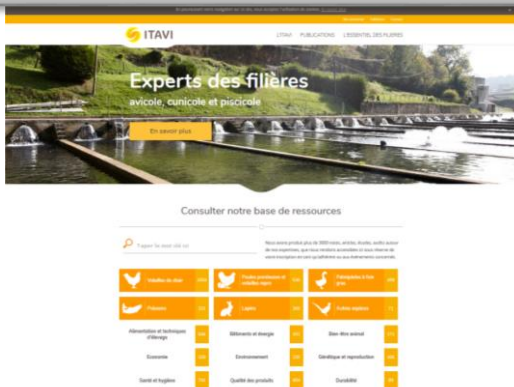


3/ Accompagner la démédication

Mieux prendre en compte les facteurs humains dans l'accompagnement à la démédication



Retrouvez nous sur
www.itavi.asso.fr



2 revues électroniques



*Des fiches
synthétiques sur
les actions
conduites*



Et de nombreuses autres ressources sur chaque action conduite

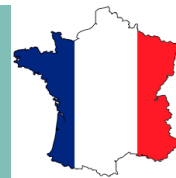
Nos rendez vous

Plus de 5 journées techniques 3 journées de la recherche (avicole, cunicole et piscicole)



Mais aussi, une diffusion des travaux lors des commission techniques des interprofessions





écoantibio2017

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

Evaluer les impacts du premier plan

Valoriser les résultats du premier plan

Poursuivre la dynamique en consolidant les acquis et en poursuivant les actions





Et la suite? Un plan Ecoantibio², 2017-2021

écoantibio2017

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



1) Développer les mesures de prévention des maladies infectieuses et faciliter les recours aux traitements alternatifs



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



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



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





Et la suite? Des actions en prévision



Pérenniser le dispositifs de suivi des utilisation d'ATB

Mieux définir les risques de diffusion de l'ABR dans l'environnement



Poursuivre les travaux sur l'optimisation de la qualité du poussin

Accompagner l'innovation en terme d'équipements des bâtiments d'élevage



Assurer la mise en œuvre pérenne des mesures de biosécurité



MERCI DE VOTRE ATTENTION

Ces actions ont été réalisées avec le soutien financier de:



Pour toute demande d'information,
n'hésitez pas à contacter :

Nathalie Rousset – ITAVI / 02 30 62 00 09, rousset@itavi.asso.fr

