

**La prise de conscience:**

**Le premier levier du changement**

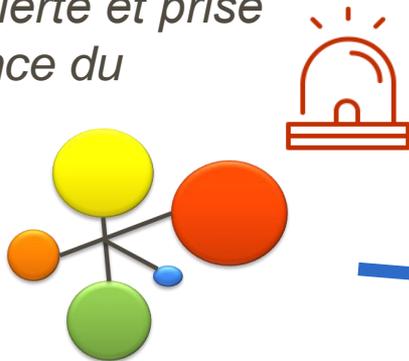
**N. Rousset, A. Travel, V. David et A. Hémonic**



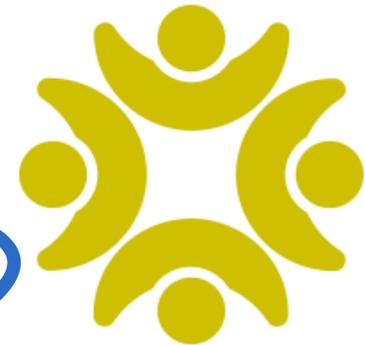
# Les données de suivi des usages et de résistance

de l'alerte à l'engagement

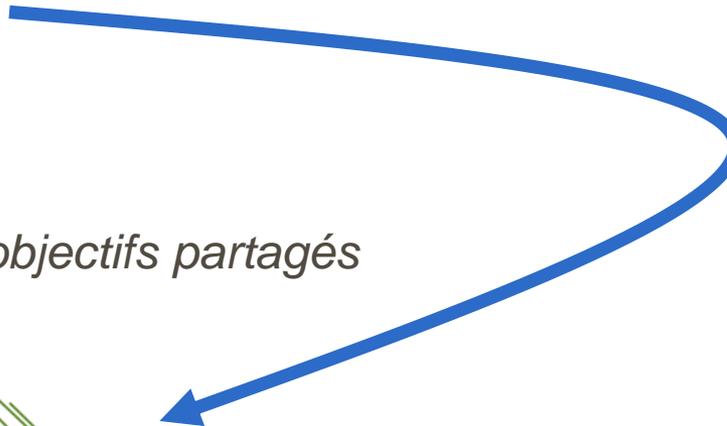
*Signaux d'alerte et prise de conscience du problème*



*Concertation des acteurs*



*Engagement sur des objectifs partagés*



# De l'alerte à l'engagement



Réduire usages  
C3/4G  
Confiner la  
résistance



2011



Règles prescription,  
Information, suivi des  
usages (élev., int.,  
vét., TK)

Améliorer les  
pratiques de  
prévention, et bon  
usage des ATB

2011

Règles prescription,  
formation,  
accompagnement, suivi  
des usages (sél., fab.al.,  
élev., gpt, vét., abat.)

Améliorer la  
maîtrise sanitaire et  
bon usage des  
médicaments

2015

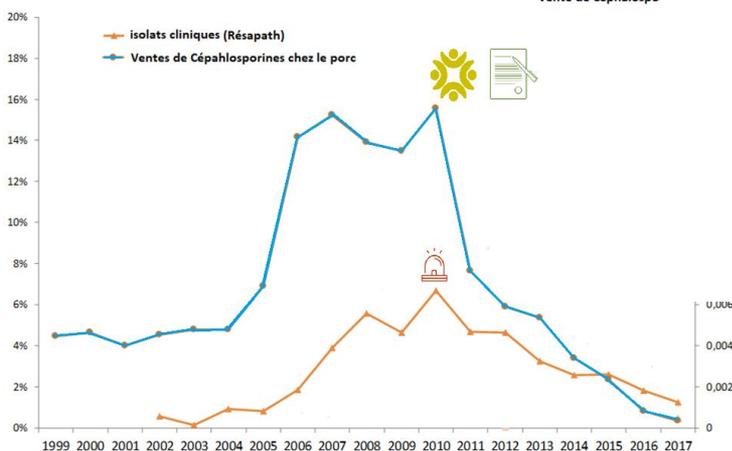
Règles prescription,  
formation,  
accompagnement, suivi  
des usages (élev., int.,  
vét., TK)

Améliorer les  
pratiques de  
prévention, et bon  
usage des ATB

2016

Règles prescription,  
formation,  
accompagnement, suivi  
des usages (accouv.,  
fab.al., élev., OP, vét.,  
abat.)

% de souches d'E. coli non sensibles



Vente de Céphalosporo

Source : Anses



**CL!PP**  
Interprofession du Lapin



**interbev**  
VEAUX  
INTERPROFESSION  
BÉTAIL & VIANDE



colloque interministériel  
antibiorésistance - 20 novembre 2019



# Les données de suivi des usages et de résistance:

des données générales au besoin de données détaillées

*Mise en place d'enquêtes, de dispositifs à une échelle plus fine, d'indicateurs adaptés*

*Engagement sur des objectifs partagés*



besoin de réponses complémentaires pour aider à comprendre, piloter l'accompagnement

# Des données générales au besoin de données détaillées

Panel  
**INAPORC**

**Quelles évolutions des usages et pourquoi ?**  
(troues, porcelets sous la mère, porcs en post sevrage, porcs en engraissement)

avant (2010), pendant (2013) et à la fin du Plan EcoAntibio (2016)



**Quel indicateur utilisé en diagnostic et aide à la décision?**  
(mères reproductrices et lapins en engraissement)

1<sup>ère</sup> édition en 2010, puis suivi annuel

**interbev** VEAUX  
INTERPROFESSION  
BÉTAIL & VIANDE  
Observatoire  
veaux de boucherie

**Quelles évolutions des usages ?**

Dispositif mis en place en 2016  
Dispositif de pérennisation en cours



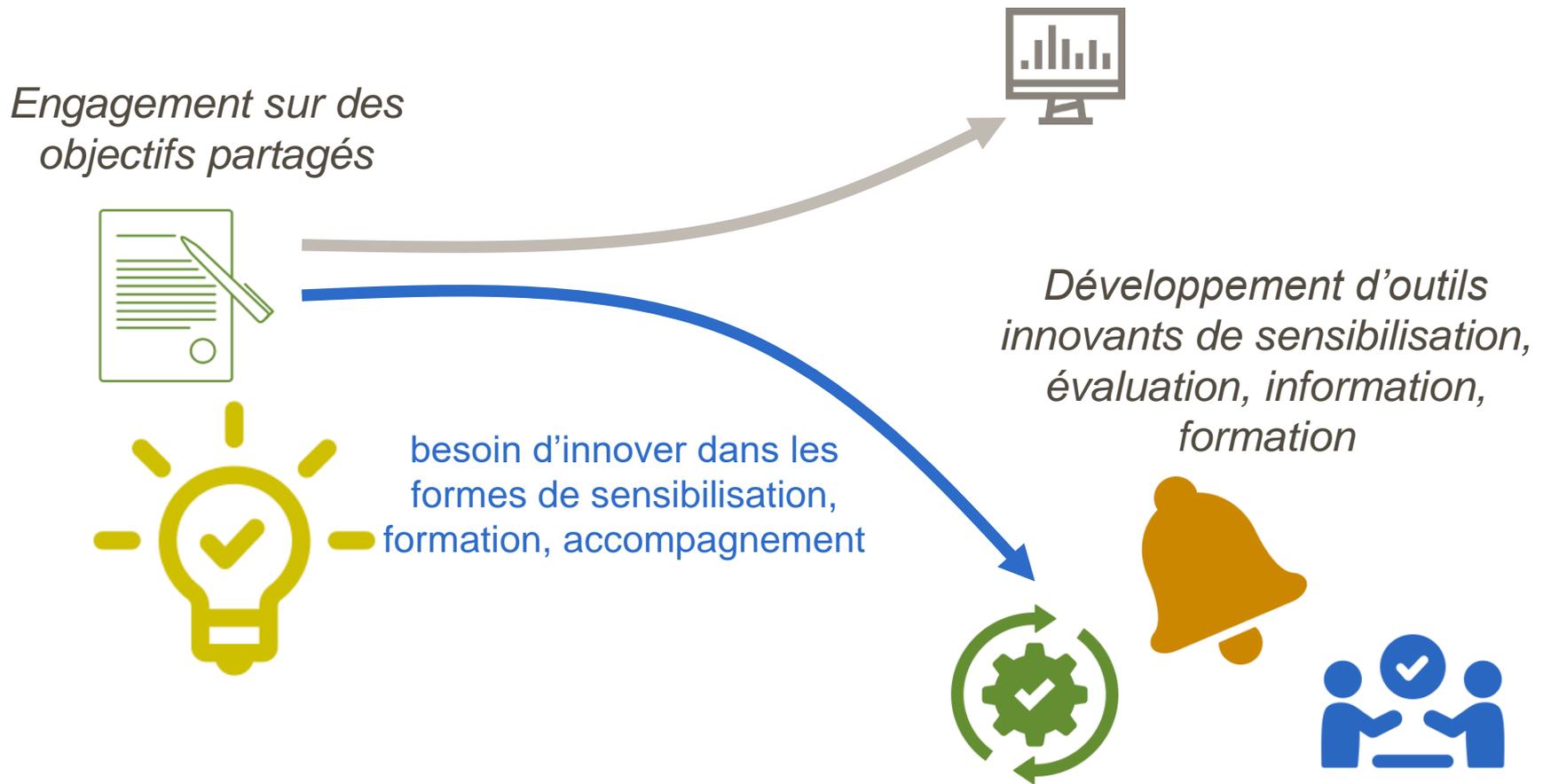
**Quelles évolutions des usages pour chaque espèce de volailles?**  
(en particulier poulets et dindes)

1<sup>ères</sup> enquêtes au début du plan Ecoantibio, formalisation du réseau en 2019



# Les données de suivi des usages et de résistance

des chiffres aux actions



# Inciter les éleveurs

## à s'intéresser à la qualité de l'eau d'abreuvement



**L'eau, leur capital santé, prenez en soin**

**SOYEZ eau TOP**

**L'eau, leur capital santé, prenez en soin**

**SOYEZ eau TOP**

**L'eau : premier aliment**

1 **Un levier majeur pour une amélioration des performances**

2 Elle est mal ingérée et la digestibilité de l'aliment. Elle doit être distribuée en quantité adéquate et de qualité satisfaisante pour assurer la bonne santé et les bonnes performances (croissance et indice de consommation) des animaux.

3 **Réduction d'antibiotiques**

4 **Meilleure efficacité des traitements médicamenteux**

Le bon état nutritionnel, bactériologique et physico-chimique de l'eau limite l'apparition de maladies en élevage et contribue ainsi à un moindre usage d'antibiotiques sur l'élevage.

Une conception optimisée et des équipements adaptés

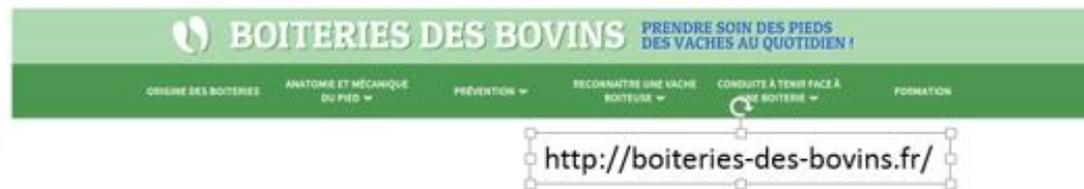
**POUR ÊTRE eau TOP**

- Surveiller pour connaître sa qualité
- Entretien régulièrement pour sécuriser le démarrage
- Traiter, indispensable pour maintenir une bonne qualité

**ÉCOANTIBIO**



# Mettre à disposition des éleveurs des informations pour améliorer la maîtrise sanitaire

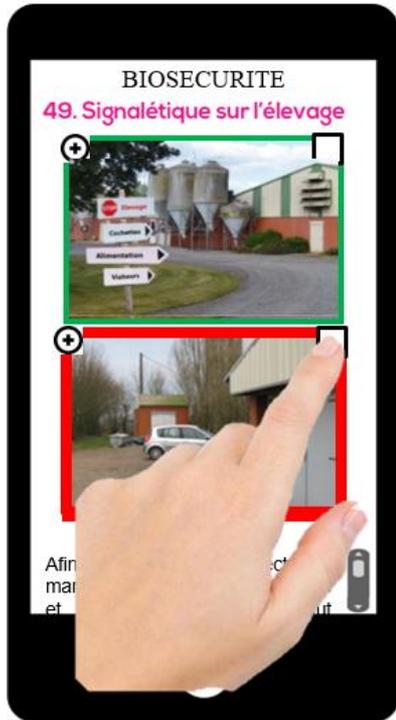


*et mieux  
raisonner,  
cibler l'usage  
des antibio*



# Aider les éleveurs

à s'auto-évaluer pour optimiser la santé des animaux



Biosécurité; Alimentation; Conduite des animaux  
Gestion de l'ambiance et de la ventilation  
Accès à l'eau et à l'aliment....



		Mon élevage			
		Score /10	Bon %	Moyen %	A risque %
▶	<b>Biosécurité externe</b> (15 questions répondues/15)	3	27%	13%	60%
▶	<b>Biosécurité interne</b> (14 questions répondues/15)	8	64%	29%	7%
▶	<b>Total général</b> (29 questions répondues/30)	6	45%	21%	34%

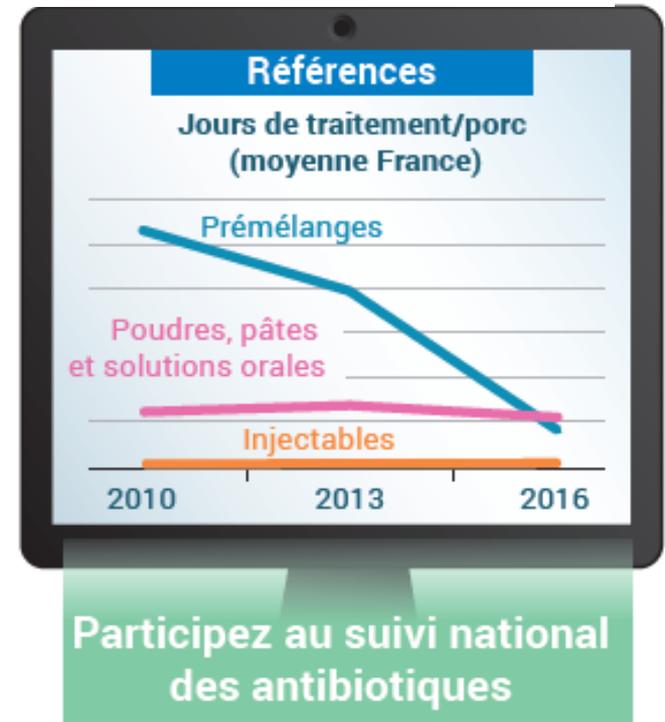
# Aider les éleveurs à se situer dans leurs usages

# GMET

## Gestion des traitements vétérinaires dans l'élevage



Enregistrez en un clic tous les traitements collectifs et individuels :  
vaccins, vermifuges, antibiotiques ...



# Aider au partage entre pairs

## pour un changement de perception sur les pratiques



Des témoignages d'éleveurs



Des scénettes jouées par des éleveurs lors de salons professionnels



### CO'INNOBIOS

Des réunions participatives, des méthodes d'animation innovantes pour favoriser l'expression et trouver ensemble des solutions



# Aider au partage entre pairs

*pour un changement de perception sur les pratiques de biosécurité*

Analyser les trajectoires et évaluer la démarche



Comprendre les situations

03

01

02

Suivre la progression



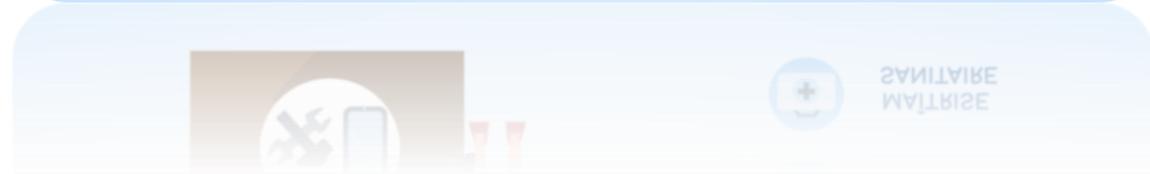
# Aider les éleveurs

*en montrant et aidant à la mise en œuvre de levier d'actions*



RÉSULTATS D'IFTA

- ABREUUREMENT
- ALIMENTATION
- AMBIANCE DU BÂTIMENT
- CONDUITE D'ÉLEVAGE
- MAÎTRISE SANITAIRE



# Former les futurs éleveurs et conseillers

## *avec des outils innovants pour la formation initiale*

Principes du web Doc RABELait :  
Différents acteurs interviewés

Principe du web doc RABELait  
« Berthe mapping »

**Pourquoi et comment réduire l'usage des antibiotiques en élevage bovin lait ?**

**Menez votre enquête !**

Quelles pratiques pour prévenir plutôt que guérir ?

Les antibiotiques c'est pas automatique !

Et à côté des antibiotiques ?

Comment faire bouger les choses ?

Ça va pas fort...

Crédits: ENSFEA, redAB

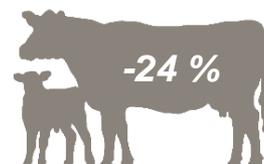



# Bilan du plan Ecoantibio en 2017

## Quels progrès accomplis?

écoantibio2017

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



**-37 %**

toutes espèces confondues

Et après?



Besoin de poursuivre les travaux R&D pour  
trouver des solutions alternatives, de nouvelles  
voies d'accompagnement...

Source: Anses- ANMV