

Stratégies d'optimisation et de réduction de l'usage des antibiotiques en médecine vétérinaire

Aude Ferran

UMR INTHERES, INRAE, ENVt

Optimiser l'utilisation

Réduire l'utilisation d'antibiotiques critiques

Optimiser l'utilisation

Améliorer l'efficacité des antibiotiques anciens
par la révision des posologies

Optimiser l'utilisation

Améliorer l'efficacité des antibiotiques par **des associations avec des approches alternatives**

Optimiser l'utilisation

Augmenter l'efficacité des antibiotiques par **une meilleure distribution à l'échelle du groupe**

 France
Futur
Élevage

**Ressourcement
scientifique**

PigPills

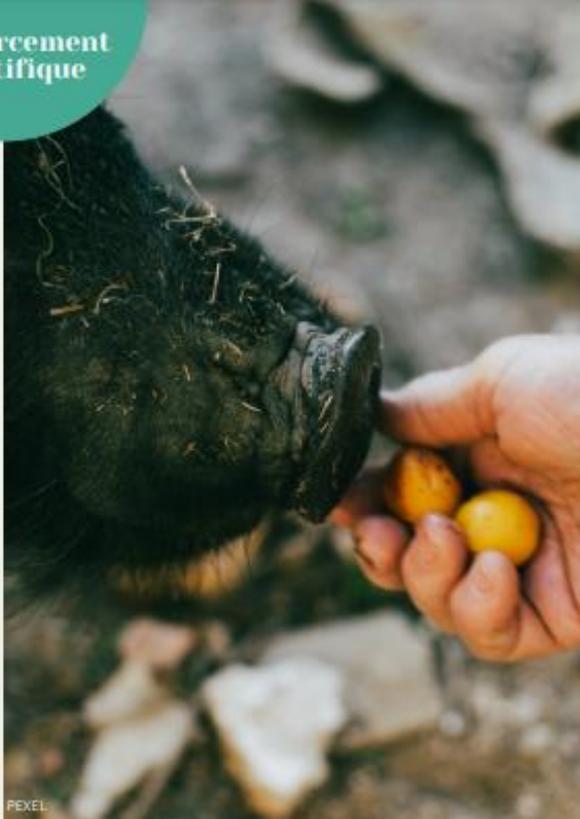
**Development of an innovative method
of oral antibiotic administration
to allow automatic individual drug
delivery in pig farms**

Objectif
Proposer une formulation innovante pour
traiter individuellement un grand nombre
d'animaux

 Porc

 Début : Jan. 2023
Fin : Déc. 2025

 SANTÉ

 PEXEL

CONCLUSIONS

Optimisation et réduction de l'utilisation des antibiotiques sera permise par :

- Production de nouvelles données pour les antibiotiques anciens
- Modélisation
- Proposition de solutions applicables en élevage



ASSURER UNE UTILISATION PRUDENTE ET RESPONSABLE
DES ANTIBIOTIQUES



PROTEGER LA SANTÉ HUMAINE ET ENVIRONNEMENTALE

Aude Ferran

INRAE, France Futur Elevage

aude.ferran@envt.fr



Merci