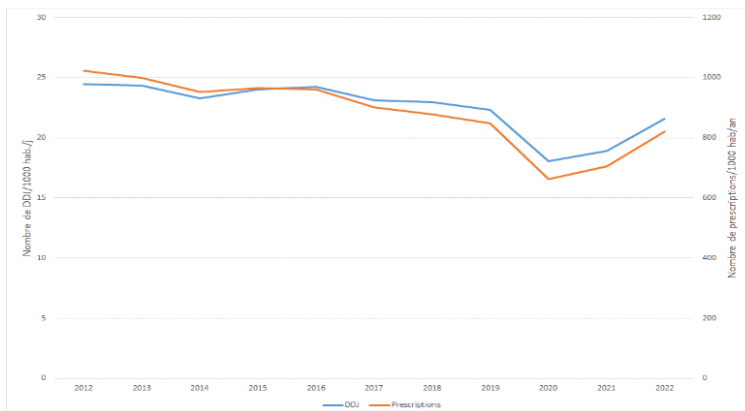


Evolution de la consommation
d'antibiotiques chez l'humain et
chez l'animal entre 2012 et 2022

L'évolution de la consommation d'antibiotiques chez les humains et chez les animaux de 2012 – 2022

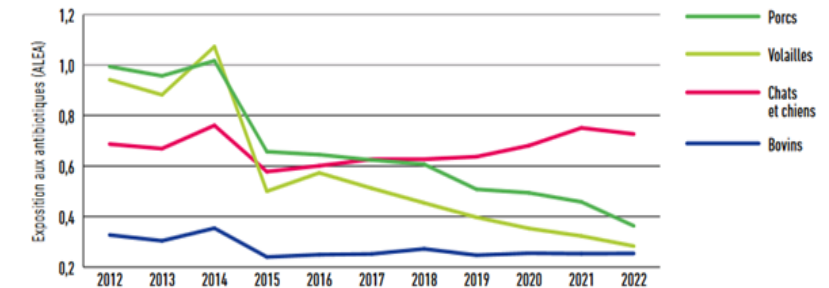
Chez l'humain

Figure 1. Évolution des consommations et des prescriptions d'antibiotiques exprimées pour 1 000 habitants et par jour – France, 2012-2022



Chez l'animal

FIGURE 4. Exposition aux antibiotiques par espèce animale en France. Santé animale, données 2012-2022



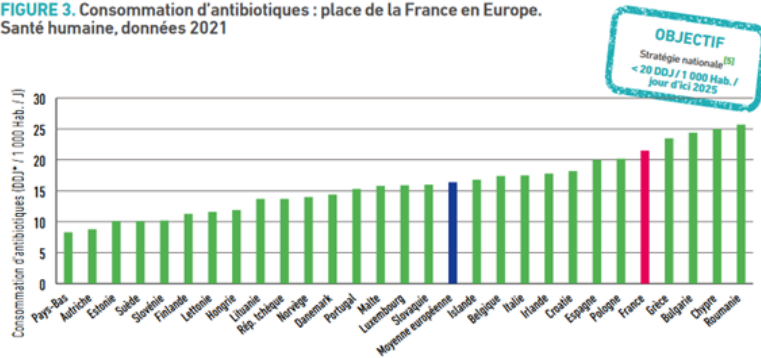
Source : Anses - ANMV

A noter: L'utilisation des antibiotiques comme facteurs de croissance est interdite dans l'EU depuis 2006.

Comparé aux autres pays européens

Santé humaine

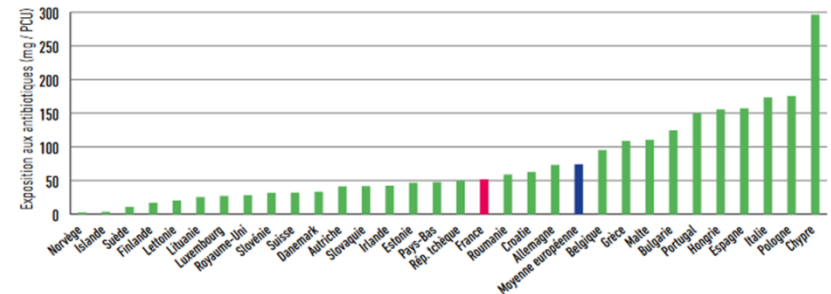
FIGURE 3. Consommation d'antibiotiques : place de la France en Europe.
Santé humaine, données 2021



La France fait parti des gros consommateurs d'antibiotiques: en 5^{ème} place, 30% au dessus de la moyenne Européenne.

Santé animale

FIGURE 5. Exposition aux antibiotiques : place de la France en Europe.
Santé animale, données 2021



La France consomme moins d'antibiotiques que la moyenne Européenne et se situe en 15^{ème} place.

En résumé depuis 10 ans les tendances de consommation d'antibiotiques chez l'humain et chez l'animal sont différentes:

Chez l'humain

Relativement stable avec une baisse transitoire pendant la pandémie du COVID 19

Chez l'animal

Une baisse importante autour de 50 % qui varie selon l'espèce animale



Discussion

Vous êtes Ministre de la Santé et devez interpréter les résultats présentés et proposer un nouveau plan pour tenter d'améliorer la situation:

A votre avis:

- Quelles raisons pourraient expliquer la différence d'évolution de consommation d'antibiotiques chez l'humain et chez l'animal ?
- Chez quelles espèces animales la consommation d'antibiotiques reste-t-elle élevée ? Comment pourrait-on expliquer cela?
- Pourquoi la consommation d'antibiotiques chez l'humain a-t-elle diminué durant la pandémie du COVID 19? Pourrait-on utiliser cette expérience pour l'avenir?
- Comment pourrait on arriver à une diminution similaire de la consommation d'antibiotiques pour les humains et pour les animaux?
- Quelles seraient vos suggestions concrètes?

Pistes pour la discussion

Vous êtes Ministre de la Santé et devez interpréter les résultats présentés et proposer un nouveau plan pour tenter d'améliorer la situation:

A votre avis: Proposition de réponses possibles

- Quelles raisons pourraient expliquer la différence d'évolution de consommation d'antibiotiques chez l'humain et chez l'animal ?
 - Les humains peuvent s'inquiéter de leur infection, les animaux non. Les humains peuvent décider de quand consulter un médecin, les animaux non.
 - Les humains peuvent demander des antibiotiques, les animaux non.
 - Les humains peuvent arrêter le traitement dès qu'ils se sentent mieux, les animaux non.
- Chez quelles espèces animales la consommation d'antibiotiques reste-t-elle élevée ? Chez les chiens et les chats. Comment pourrait-on expliquer cela?
 - Les animaux de compagnie sont importants pour leur propriétaires et ils s'inquiètent quand ils sont malades.
 - On encourage les propriétaires à faire pour la santé de leurs animaux de compagnie comme ils le font pour leur propre santé.
- Pourquoi la consommation d'antibiotiques chez l'humain a-t-elle diminué durant la pandémie du COVID 19? Les gens étant confinés donc exposés à moins de microbes et très sensibilisés aux gestes barrières. Ils attrapaient donc moins d'infections et allaient moins chez le médecin. Pourrait-on utiliser cette expérience pour l'avenir? Encourager les gestes barrières dans la vie quotidienne.
- Comment pourrait on arriver à une diminution similaire de la consommation d'antibiotiques pour les humains et pour les animaux? Faire connaître mieux le concept « Une seule santé »
- Quelles seraient vos suggestions concrètes?
 - Interroger des agriculteurs et des propriétaires d'animaux de compagnie sur leurs habitudes pour eux-mêmes et pour leurs animaux lors d'une infection.
 - Faire connaître à la population les différences de consommation chez l'animal et chez l'humain.
 - Faire une campagne d'information en tenant compte du concept « Une seule santé ».
 - Encourager les professionnels de santé humaine et animale à travailler ensemble.