

Nuisibles, faune sauvage, animaux domestiques: les risques sanitaires



gtv Bourgogne
Franche-Comté
GROUPEMENTS TECHNIQUES VÉTÉRINAIRES
DE BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ

Qui sont ils?

- Les insectes et acariens

- Les mouches
- Les taons
- Les piques

- Les oiseaux:

- Pigeons
- Moineaux
- Corbeaux

- les rongeurs (et lapins):

- Souris
- rats

- *La faune sauvage*

- *Renard: cas de charbon*
- *Blaireau et la tuberculose*

- *Les animaux domestiques:*

- *Chien et la néosporose*
- *Chat et la toxoplasmose*



Que transmettent-ils?

- **Les insectes:**

- La FCO (moucheron: culicoïdes par piqûre)
- La kérato-conjonctivite infectieuse (moraxella bovis) (mouches par contact)
- La besnoidiose (mouches piqueuses-stomodex-, taons par piqûre)
- La fièvre Q, ehrlichiose, piroplasmose, lyme (tiques par morsure)

- **les oiseaux:**

- La listériose et les mycotoxines: par défaut de conservation des aliments suite à des trous dans les bâches
- La salmonellose : par aliment souillé par des fientes
- Le charbon symptomatique: par cadavre dans les silos



Que transmettent-ils?

● Les rongeurs:

- La leptospirose en souillant eau et aliment par des urines contaminées
- La salmonellose par leur déjections dans les aliments
- Par les défauts de conservation des ensilages et enrubannages, la listériose et les mycotoxicooses, charbon symptomatique
 - ★ Perte de volume d'ensilage, de qualité et augmentation du risque de développement bactérien



Focus sur la leptospirose

- Zoonose très grave (mortalité)
- Contamination par voie transcutanée ou par une effraction cutanée , après contact avec des bactéries dans l'environnement (urines de rongeurs mais également de vaches porteuses –ictero hemorrhagique/hardjo)
- 3 formes cliniques:
 - Suraiguë: mort subite sur veaux avec hémolyse intense
 - Forme aiguë: jeunes adultes ou adultes: forte hyperthermie, anémie hémolytique, hémoglobinurie, chute de lait
 - Forme chronique (hardjo): adultes: avortements dans le dernier tier de gestation et baisse de fertilité



Focus sur la leptospirose

- **Diagnostic:**

- En phase aigue: PCR sur le sang ou le lait
- Après la phase clinique: serologie

- **Traitement**

- Antibiotique: streptomycine-amoxicilline sans impact sur le portage latent
- Fluidothérapie/hépatoprotecteurs

- **Prophylaxie**

- Vaccin Spirovac Lepto seulement pour serovar hardjo
- Prophylaxie sanitaire: limiter l'accès aux zones humides et dératisation

