

# Fièvre Q

01

## Description

Bactérie *Coxiella burnetii*

07

## Zoonose

Contagieuse pour l'Homme

Souvent sans symptômes mais peut entraîner chez les personnes **immunodéprimées** (femme enceintes, insuffisants cardiaques) **des formes graves**.  
Ces personnes ne doivent **pas avoir accès au local de vêlage** ou avoir **l'obligation de porter un masque**.

02

## Transmissions

- Par **voie respiratoire**: Inhalation d'aérosols contaminés lors de la mise-bas (délivrances, sécrétions vaginales)
- Dans **les bouses** mais dans une moindre mesure

03

## Symptômes

Souvent asymptomatique

- **Troubles de la reproduction**
- Infertilité
- Avortement ou mise-bas avant terme
- Non délivrance et métrite
- Veau mou
- Troubles respiratoires chez les adultes (parfois)

04

## Traitement

- Pas de traitement

05

## Fréquence

- 1 élevage bovin sur 3
- 1 élevage ovin sur 2
- 2 élevages caprins sur 3

06

## Eviter la propagation

La **mise bas** est la **principale source de contamination**, il faut donc:

- Isoler les animaux en box de vêlage
- Collecter les produits de mise bas pour les éliminer ensuite (bac d'équarrissage, enfouissement au milieu du fumier)
- Nettoyage et désinfection des locaux

Faire attention à l'emplacement du stockage de fumier: les vents peuvent porter des bactéries.

Possibilité en cas de fort impact sur le troupeau de vacciner les vaches pour améliorer les performances de reproduction.