

BRUCELLOSE



Maladie **infectieuse** due à des bactéries, **transmissible à l'Homme** (zoonose) et qui fait l'objet d'une **règlementation** nationale. Le **statut « officiellement indemne »** du cheptel est **obligatoire** pour la délivrance de la **carte verte** (introduction ou naissance).

Les bactéries responsables sont **sensibles à la pasteurisation**.

TRANSMISSION ET CONTAMINATION DU TROUPEAU

La transmission a lieu par **contact direct** avec les produits d'avortement (placenta ou avorton) ou des **sécrétions** (sperme...).

Le **lait** et le **colostrum** peuvent être infectés et ainsi contaminer les jeunes.

SYMPTÔMES

La maladie provoque des atteintes génitales :

- **Avortements** lors du dernier tiers de gestation
- **Lésions testiculaires** chez les mâles



DIAGNOSTIC

Le dépistage se fait par **sérologie** (recherche d'anticorps) dans le lait ou le sang, lors :

- De la **prophylaxie** (tous les ans chez 20% des bovins \geq 24 mois, en quinquennale chez les petits ruminants)
- **D'introduction** (délai de transit $>$ 6 jours, bovins $>$ 24 mois)
- **D'avortements** (prise en charge par l'état du coût de la visite, des prises de sang et de l'analyse). Lors de cette visite, vous pouvez demander à votre vétérinaire de faire des **recherches complémentaires** (cf. protocole Oscar).

LES MOYENS DE LUTTE

Il est nécessaire de veiller à :

- **Isoler** les femelles ayant avorté
- Détruire les produits d'avortement

En cas d'infection, la réglementation impose :

- La **limitation** de mouvement
- **L'abattage** partiel ou total
- **L'interdiction de vendre** du lait cru ou des fromages frais