

TUBERCULOSE



C'est une 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 bacilles tuberculeux sont **résistants** dans le milieu extérieur (jusqu'à plusieurs mois dans les bouses).

TRANSMISSION ET CONTAMINATION DU TROUPEAU

La transmission a lieu par **inhalation** du virus (tous, jetage, contact muflle à muflle..), ou par **ingestion** d'aliments contaminés (eau, lait, fourrages, concentrés...).

De même certaines **sécrétions** peuvent être contaminantes, comme le **sperme** et **l'urine**.

Il existe également un risque de **contamination croisée** avec la **faune sauvage**.

Chez les **petits ruminants**, la tuberculose semble **moins fréquente** que chez les bovins.

SYMPTÔMES

L'évolution de la maladie est **lente** et la réaction immunitaire de l'animal maintient l'infection en état de « **latence** ». Il peut s'écouler une **dizaine d'année** avant l'apparition des 1^{ers} symptômes.

Les **atteintes pulmonaires** sont les plus fréquentes (nodules), avec des **pertes de poids**, des **hypertrophies** ganglionnaires, une **pneumonie** et la **mort** de l'animal au dernier stade.



DIAGNOSTIC

Le dépistage se fait par **intradermotuberculation**, sur animal vivant.

Sinon, le diagnostic peut être **post mortem** (contrôle à l'abattoir par exemple) par **histologie**, recherche **PCR** ou **culture**.

Dans le cas d'introduction de bovins âgés de **plus de 6 semaines**, et avec un **délai de transit > 6 jours**, la **tuberculation** est obligatoire.

LES MOYENS DE LUTTE

Il n'existe **ni traitement, ni vaccin**.

En cas de **suspicion**, l'élevage est parfois placé sous **Arrêté Préfectoral de Mise sous Surveillance** (APMS), et des mesures complémentaires peuvent être prises :

- **Abattages** diagnostiques
- **Isolement** des animaux réagissant
- **Enquêtes** épidémiologiques (voisinages...)
- **Interdiction d'introduire** de nouveaux animaux sensibles
- **Interdiction de sortir** des animaux sensibles, sauf dérogation DD(CS)PP pour abattage notamment
- Mesures de **gestion** du **lait** et des **produits laitiers**
- Un **dispositif national de surveillance** de la tuberculose dans la **faune sauvage** nommé « **SYLVATUB** » existe avec 3 niveaux de surveillance en fonction du niveau de risque existant dans le département.