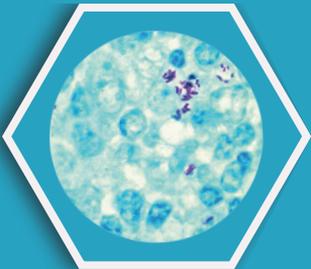




FICHE MALADIE

La Paratuberculose

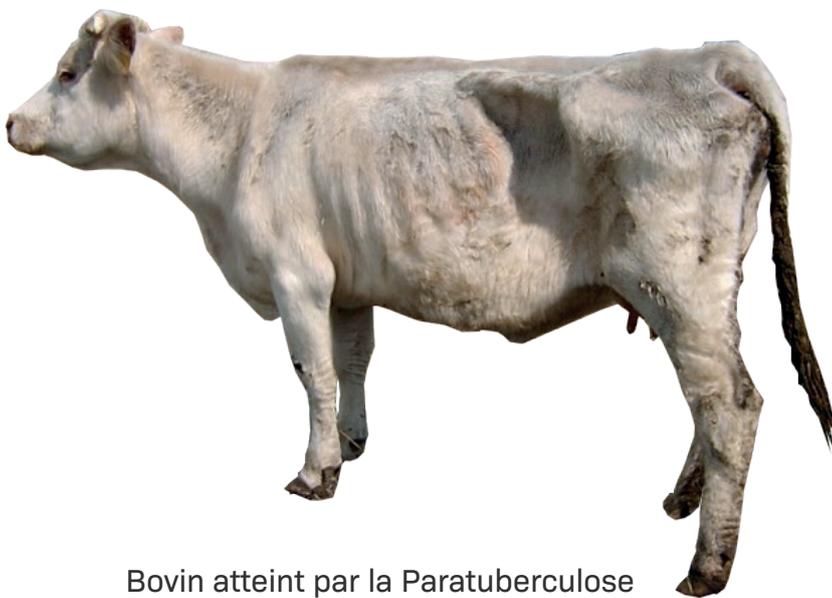
PAGE
1



QUEL EST LE GERME RESPONSABLE ?

La paratuberculose bovine est due à une bactérie, *Mycobacterium avium* spp *paratuberculosis* aussi appelée MAP, qui se loge dans l'intestin des animaux infectés.

COMMENT LA PARATUBERCULOSE SE MANIFESTE ?



Bovin atteint par la Paratuberculose

La bactérie affecte le tube digestif qui ne remplit plus correctement sa fonction d'absorption des aliments. Les animaux atteints vont d'abord présenter des symptômes frustrés : perte de production, poil piqué,... Puis, lorsque la maladie évolue, les animaux présentent une diarrhée profuse et un amaigrissement qui conduisent à la mort.

QUELLES SONT LES ESPECES TOUCHEES ?

Les bovins sont la seule espèce touchée par la paratuberculose.
Ce virus ne se transmet pas à l'Homme.

FICHE MALADIE

La Paratuberculose

PAGE
2



COMMENT ON DIAGNOSTIQUE LA PARATUBERCULOSE ?

Dans l'ensemble, les tests de dépistage de la paratuberculose sont moins performants que ceux existants pour d'autres maladies : c'est-à-dire qu'un résultat négatif à un de ces tests ne garantit pas que l'animal est négatif.

Plusieurs tests existent :

- Des tests sérologiques : il s'agit de détecter les anticorps produits par les animaux infectés dans le sang ou dans le lait. Ce test n'est valable que sur des animaux de + de 18 mois : avant, il se révèle peu fiable ;
- La recherche directe de la bactérie dans les bouses : couteuse et peu sensible, cette méthode est peu utilisée ;

COMMENT LA PARATUBERCULOSE SE TRANSMET-ELLE ?

Les animaux se contaminent surtout dans les premiers mois de vie, par ingestion/contact d'aliments ou de surfaces souillées par des bouses contaminées. Une contamination via le colostrum ou le lait est aussi possible (la plupart du temps parce que le lait ou les trayons ont été contaminés par les bouses). L'incubation est plutôt longue (environ 2 ans) et les premiers signes cliniques vont apparaître à la faveur d'un stress tel que le transport, un changement d'alimentation ou le premier vêlage. La bactérie résiste très longtemps dans le milieu extérieur : plusieurs mois à plusieurs années selon les sols !

QUE FAIRE SI LA PARATUBERCULOSE EST PRESENTE DANS MON ELEVAGE ?

Dans un élevage connu positif, il est important d'agir car les pertes économiques peuvent rapidement être conséquentes. Plusieurs leviers existent :

- Limiter l'exposition des jeunes animaux à la bactérie ;
- Raisonner la gestion de son fumier, de son colostrum / lait, mais aussi du parasitisme ;
- Identifier, isoler et réformer rapidement les animaux excréteurs de la bactérie ; il faut éviter au maximum de conserver et de faire reproduire des animaux positifs ;
- Eviter d'acheter des animaux infectés en réalisant un test de dépistage avant toute introduction ;

La bactérie responsable de la paratuberculose est très résistante dans le milieu extérieur. La maladie ne peut donc pas être totalement éradiquée d'un élevage. Les mesures de lutte visent à diminuer le niveau d'infection du troupeau pour éviter les signes cliniques et ainsi minimiser les pertes économiques.



*Transfert de connaissances et actions d'information est financée par l'Union Européenne dans le cadre du Programme de Développement Rural de la Réunion / FEADER 2014-2020.



1 rue du Père Hauck
La Plaine des Cafres



02 62 27 54 07



courrier@gds974.re
www.gds974.re

**LE GDS EST À VOS CÔTÉS POUR MAÎTRISER LES RISQUES
SANITAIRES DANS VOTRE ÉLEVAGE. APPELÉZ-NOUS !**