

Besnoitiose,

les 10 éléments clés que l'éleveur doit connaître

L'analyse à l'introduction est prise en charge à **100%** en 2025 par le GDS 62, réalisée au LDA.

1. POURQUOI FAUT-IL S'EN PROTÉGER ?

- Il n'existe pas de solutions curatives : ni vaccin ni traitement.
- Les conséquences économiques et zootechniques sont très lourdes :
 - Réforme précoce des animaux atteints et moins-value commerciale (voire saisie en abattoir).
 - Difficulté pour le renouvellement : infertilité des mâles, perte de cheptel souche et dégradation du niveau génétique.
 - Mortalité jusqu'à 10% !
- La besnoitiose dans le Pas de Calais est pour le moment sous contrôle et nous devons maintenir cette situation !

2. LA TRANSMISSION

Via les piqûres :

- d'insectes piqueurs (taons ou stomoxes).
- d'aiguilles à usage multiple.

3. LIMITER LA PROPAGATION EN CAS DE RÉSULTATS POSITIFS

- Isoler l'animal positif à l'intérieur du bâtiment ou en pâture **isolée**.
- Jeter les seringues et aiguilles qui ont soigné cet animal.
- Faire repartir l'animal chez le cédant (**billet de garantie**) ou le réformer le plus rapidement possible (l'isoler en attendant).

4. LE RISQUE DE GARDER UN ANIMAL POSITIF

- De contaminer tout son troupeau !
- Les pertes économiques sont importantes : chute de la production laitière, amaigrissement, perte de génétique ...
- Le bovin positif est contagieux à vie même si il ne montre pas de symptômes.

5. CE N'EST PAS UNE ZOONOSE

La Besnoitiose n'est pas contagieuse pour l'Homme.

6. LA BESNOITIOSE EST NON RÉGLEMENTÉE

7. POUR LES VENDEURS

Des analyses Besnoitiose peuvent être réalisées avant la vente, pour éviter de faire rentrer dans les élevages des animaux porteurs.

8. GESTION AVEC LE VOISINAGE

- Des clôtures entretenues restent primordiales, et ce pour éviter toutes transmissions de maladies.
- Si un animal divague, isolez le et faites les analyses préconisées par le vétérinaire et le GDS.

9. LE PLAN DE LUTTE BESNOITIOSE

- En partenariat avec les vétérinaires et le Département
- Soutien technique et économique : visite conseil - prise en charge des analyses - aide à la réforme

10. QUE FAIRE DU BOVIN POSITIF ?

- La réforme est une nécessité pour protéger votre troupeau et ceux de vos voisins.
- La gestion de la Besnoitiose est collective.

L'observation en complément des analyses

Les analyses sérologiques sont négatives lors des 2 premières phases de la maladie

1

La phase fébrile de 3 à 10 jours



Le bovin est en état grippal. La fièvre peut monter jusqu'à 41°C et il existe un risque d'avortement.

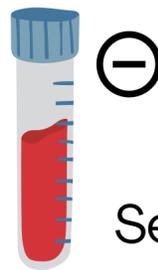
Les **symptômes** sont :

essoufflement crainte de la lumière vive

jetage clair

yeux larmoyants

peau chaude et douloureuse



Sérologie Négative

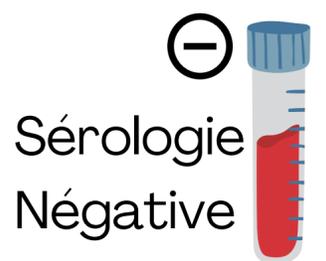


2

La phase des oedèmes de 1 à 2 semaines

de 1 à 2 semaines

Les oedèmes sont visibles sur la tête et les membres

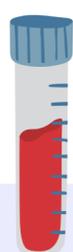


Sérologie Négative

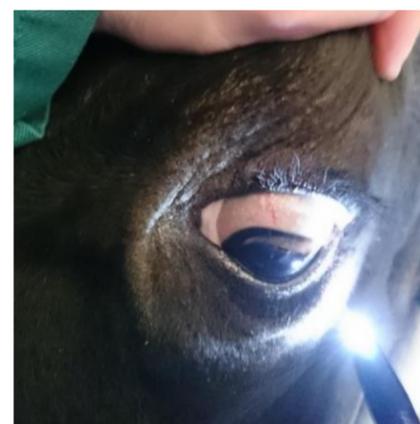
3

La phase de dépilation et de sclérodermie

à partir de 6 semaines



Sérologie Positive



Crédits photos : GDS France

épaississement de la peau

crevasses aux articulations

perte de poils

amaigrissement

kystes dans les yeux

atteinte de la mamelle (croûtes et oedèmes)