

La Besnoitiose bovine: **une maladie en expansion**



La Besnoitiose bovine est une pathologie vectorielle qui se transmet d'un bovin à l'autre par l'intermédiaire d'insectes piqueurs (stomoxes) et d'aiguilles souillées.

Elle touche tous les bovins mais les conséquences sont plus importantes sur les mâles et les jeunes.

C'est une maladie qui est d'abord apparue dans les Pyrénées Orientales et l'Ariège et qui se développe vers le nord-ouest et l'est avec des foyers épidémiques partout en France.

A l'échelle du Tarn et Garonne, l'ALMA a mené une étude de prévalence sur quarante cheptels allaitants et vingt cheptels laitiers et les résultats révèlent la présence d'animaux séropositifs dans 15% des élevages testés.

Le déroulement de la phase clinique :

La phase fébrile	Phase des œdèmes	Phase de dépilation et de sclérodermie
Dure de trois à dix jours	Dure 1 à 3 semaines	Commence 6 semaines après le début de la maladie
<ul style="list-style-type: none"> - Baisse de l'état général - Fièvre (avortement) - Essoufflement - Larmolement / Jetage - Peau chaude et douloureuse - Sérologie négative 	<ul style="list-style-type: none"> - Température normale - Locomotion difficile (peau douloureuse) - Œdèmes à la tête, aux fanons, aux membres - Sérologie négative 	<ul style="list-style-type: none"> - Kystes scléaux et cutanés -Dépilation généralisée -Amaigrissement -Crevasse aux articulations - Sérologie positive au bout de 5 semaines après le début des symptômes



Les taureaux infectés développent souvent une infertilité, qui dans le meilleurs des cas, est temporaire mais qui, hélas, est souvent définitive.

La majorité des animaux atteints sont asymptomatiques.

Comment lutter contre la Besnoitiose Bovine ?

A ce jour, aucun traitement n'est efficace à 100 % et aucun vaccin n'existe en France.

Tout repose sur la prévention et le contrôle des introductions dans le troupeau : **depuis 2020, l'ALMA a intégré la recherche de la Besnoitiose dans le kit d'analyses « Introduction »**. La désinsectisation des bâtiments peut également permettre de diminuer la présence des insectes piqueurs et donc les risques de transmission.



Stomoxe vecteur de la maladie

La surveillance du cheptel est essentielle dans la lutte contre la maladie afin d'agir rapidement dès les premiers symptômes en isolant l'animal et en réalisant des analyses diagnostiques.

L'ALMA a également mis en place un plan de lutte reposant sur le dépistage de l'ensemble des animaux lors de la prophylaxie. Vous pouvez bénéficier d'avantages financiers sur ces analyses (subventions départementales et régionales).

Pour toutes informations, contacter les techniciens sanitaires Valentin AUREJAC et Benoît PEPIN.