



FCO - LA FIEVRE CATARRHALE OVINE

Depuis le 01/01/2018, le territoire national continental est réglementé pour les sérotypes BTV4 et BTV8 de la FCO. Les mouvements depuis ou vers la Corse ou les pays tiers sont conditionnés.

La FCO est due à un virus à ARN (famille *Reoviridae* du genre *Orbivirus*) également appelé BTV (bluetongue virus, maladie de la langue bleue en anglais). 26 sérotypes sont connus à travers le monde. Le virus est absent du milieu extérieur. Les animaux infectés forment le réservoir, la source principale étant le sang.

Le virus est transmis par des moucherons du genre *Culicoïdes*, une seule piqûre étant suffisante. D'autres insectes hématophages et les aiguilles à usage multiple seraient également à risque.

Les ruminants domestiques sont sensibles à la FCO, en particulier les ovins. Le rôle éventuel de la faune sauvage est mal connu.

Signes cliniques

Observer les signes généraux (abattement, température, anorexie, chute de production, respiratoires), les membres (raideur, œdème, boiterie), la tête (congestion, ulcères et croutes du mufle, des muqueuses nasales et buccales, cyanose de la langue, jetage, conjonctivite, ptyalisme) et la mamelle (congestion, ulcères et croutes). Des mortalités peuvent être observées.

Démarches

Contactez le vétérinaire. Il informera la DDPP qui est en charge du suivi et il réalisera les prélèvements pour analyses (prises de sang sur tube EDTA pour PCR et tube sec pour sérologie).

Traitements

Il n'existe pas de traitement spécifique à l'infection virale. Cependant, le vétérinaire pourra prescrire un traitement symptomatique pour limiter les signes cliniques observés et les éventuelles complications (anti inflammatoires, anti œdémateux, ...).

Désinsectisation

La désinsectisation a pour objectif de limiter le nombre et l'action des insectes vecteurs. Il peut s'agir de traitements à appliquer sur les animaux, avec une prescription vétérinaire, et de traitements des bâtiments et des moyens de transport. Il conviendra de suivre scrupuleusement les recommandations (dosage, fréquence, protection des manipulateurs et des animaux).

Vaccination

Les vaccins ont un but préventif et non curatif. Les vaccins sont spécifiques d'un sérotype et n'ont pas de protection croisée contre un autre sérotype. Ils protègent contre la virémie. Ils assurent une certaine protection fœtale. Les animaux ne sont pas malades et ne sont pas source de virus. Au moins 80% des animaux doivent être vaccinés afin de stopper l'épidémie. L'immunité vaccinale durerait au moins un an.

La vaccination peut être demandée par certains pays tiers avant introduction.

Une question ? Un besoin d'information ? Contactez-nous !

GDS Bretagne
Ploufragan / Quimper / Rennes / Vannes
Siège social : 13, rue du Sabot - BP 28 - 22440 Ploufragan
Tél : 02.96.01.37.00

antenne.ploufragan@gds-bretagne.fr
antenne.quimper@gds-bretagne.fr
antenne.rennes@gds-bretagne.fr
antenne.vannes@gds-bretagne.fr

www.gds-bretagne.fr

