

Les maladies infectieuses

3/ Les parasitoses

La fasciolose : la fasciolose ou grande douve du foie est une maladie parasitaire provoquée par la douve du foie, un ver plat qui se loge dans le foie des ruminants. Ses hôtes de prédilection sont les ovins puis les bovins. Mais il arrive également que les équidés, les porcins, les lièvres et même l'homme soient atteints.

Les chasseurs peuvent déceler facilement la douve par une déformation du foie qui renferme alors des poches ou des canaux remplis d'une substance pâteuse, grise ou noire. La viande des animaux infectés n'est pas affectée par ce parasite.

Cause de la maladie

Parasite trématode : *Fasciola hepatica* (Grande Douve). Les herbivores s'infestent en ingérant des végétaux porteurs de larves de douves qui se logent dans les canaux biliaires et pondent des œufs qui sont rejetés dans l'environnement. Les larves se reproduisent ensuite au sein d'un mollusque aquatique : la limnée (mollusque gastéropode d'eau douce).

Agent causal

La douve est un ver plat appartenant à la classe des Trematoda, famille des **Fasciolidae** et au genre *Fasciola*. Les sous-espèces *hepatica* (grande douve), *gigantica* et *magna* sont les plus fréquentes.

Ces vers plats mesurent de 2 à 3 cm de long et de 8 à 13 mm de large. Leur corps aplati a la forme d'une petite feuille. Les larves résistent à la chaleur, à la déshydratation et à la congélation. La fasciolose est plus répandue dans les **régions humides**.

Le parasite se retrouve dans le foie des ruminants, les animaux infectés sont rarement malades. Quand ils le sont, ils souffrent d'anémie.

Transmission

Les humains s'infectent en buvant de l'eau contaminée ou en mangeant des plantes aquatiques crues.

Symptômes

L'animal parasité présente dans le cas chronique :

- ❖ Anémie ;
- ❖ Œdèmes (gonflement) aux paupières (œil gras) et aux membres.
- ❖ Il y a diminution de production, amaigrissement, ictère (coloration jaune de la peau due l'accumulation anormale de pigment biliaires dans ces tissus).

Traitement

Il y a plusieurs fasciolicides qui peuvent être utilisés contre la douve, dans le milieu fortement infesté, il faut traiter tous les 2 à 3 mois.