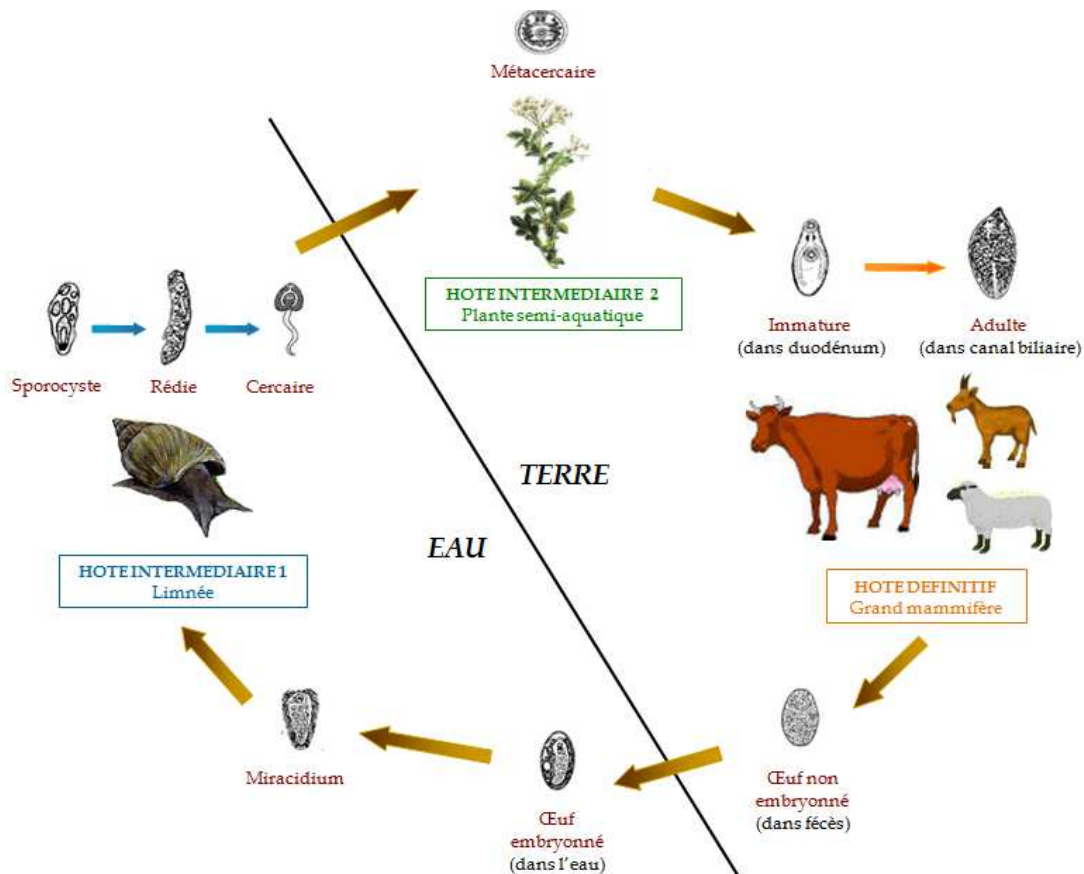


# LA GRANDE DOUVE

La grande douve ou fasciola hepatica est un trématode de grande taille. C'est un ver parasite du foie et des canaux biliaires. Ce parasite est très fréquent et très pathogène chez les ruminants. Il se nourrit de sang et de cellules hépatiques.

## LE CYCLE DU PARASITE



Le cycle de la grande douve est comparable à celui du paramphistome, ce qui peut donc induire en erreur certaines fois. Ces deux parasites ont un hôte en commun : la limnée. La principale différence entre les deux maladies est dans la localisation des parasites dans le corps de l'animal et son développement.

## LES SYMPTÔMES

La fasciolose est une maladie parasitaire. Nous connaissons à ce jour deux types de fasciolose : La Forme aiguë qui est rapide et mortelle, mais elle est très rare. Elle apparaît l'été au pâturage, et correspond à la migration des larves immatures dans le foie. L'animal est en état de choc, abattu, fiévreux. Cela peut durer plusieurs semaines à plusieurs mois mais généralement le bovin meurt par péritonite ou hépatite à nécroses avec surinfection. La Forme chronique apparaît l'hiver à l'étable, et correspond au parasitisme par les Douves adultes. L'animal est abattu, anémié et parfois diarrhéique. On observe une baisse

importante des performances zootechniques. Cette forme conduit toujours à la fibrose (bovins) ou à l'hyper-dilatation des voies biliaires, motif de saisie à l'abattoir.

C'est une maladie très courante qui touche plus d'un élevage sur deux en France. La fasciolose est une maladie subclinique dans la majorité des cas, les symptômes sont discrets et difficiles à diagnostiquer.

### **LE DIAGNOSTIC**

Pour confirmer le diagnostic d'une fasciolose, il est nécessaire d'effectuer une coproscopie : on effectue des prélèvements de fèces sur plusieurs animaux d'un lot : on va vérifier la présence d'œufs. La récolte de fèces doit se faire directement par prélèvement sur l'animal et non au sol. Cependant afin de détecter la présence de douve au plus vite, il est nécessaire d'effectuer une sérologie douve. Suivant les résultats, un traitement contre la grande douve doit être réalisé.

Si les résultats sont positifs, il est important de voir sur quels parcelles étaient vos animaux, en effet le parasite apprécie particulièrement les zones humides où l'on rencontre entre autre des limnées (escargots aquatiques, hôte intermédiaire de la grande douve, et du paramphistome).

### **COMMENT TRAITER ?**

Une fois la présence de grande douve avérée, il est important de traiter avec un douvicide. Trois molécules sont efficaces dans le traitement de la grande douve : nitrixinil, closantel, et triclabendazole. Il est également possible d'effectuer des traitements chaque année environ 8 à 10 semaines après la rentrée à l'étable pour avoir une meilleure gestion de la grande douve au sein du cheptel.

### **EN BREF :**

- **ATTENTION AUX BAISES DE PERFORMANCES QUI PEUVENT ÊTRE CARACTÉRISTIQUES DE LA FASCILOSE**
- **ATTENTION A L'AMÉNAGEMENT DES ZONES HUMIDES SUR VOTRE EXPLOITATION**
- **TRAITER LES ANIMAUX SI NÉCESSAIRE !**

**POUR PLUS DE RENSEIGNEMENTS : CONTACTEZ NOUS**



**GROUPEMENT DE DEFENSE SANITAIRE  
DE L'ALLIER**

6 avenue Victor Hugo – BP811 – 03008 MOULINS Cedex

Tel : 04 70 35 14 30 - Fax : 04 70 35 14 39

E.mail : [gds03@wanadoo.fr](mailto:gds03@wanadoo.fr)

