

La grande douve du foie (Fasciola hepatica)

CYCLE PARASITAIRE



© M. Sabbagh

Infestation du cheval
en broutant de l'herbe
contaminée

Fixation sur un
support végétal

Les douves adultes sont
présentes dans les canaux
biliaires du foie

Maturation et multiplication
dans une limnée
(gastéropode)

Excrétion sporadique
d'œufs dans les crottins



La grande douve du foie ainsi que la limnée ont besoin de températures supérieures à 10°C et d'eau pour se développer.

Fréquence d'infestation

Prévalence faible mais probablement
sous-estimée
Etude irlandaise (2017) = 1 cheval sur 10

Facteurs de risque

Co-pâturage
avec
ruminants

pâtures
humides

Climat : étés
pluvieux,
hivers doux

Proximité
d'animaux
sauvages

SIGNES CLINIQUES

- le plus souvent absents
- sinon signes cliniques peu évocateurs : amaigrissement, baisse d'appétit



DIAGNOSTIC

- coproscopie,
- recherche d'anticorps sur le sang ou les crottins.



Tests très peu sensibles : il est rare d'obtenir un résultat positif sur des chevaux pourtant infestés.



© Ifce

TRAITEMENT

2 molécules :

- Triclabendazole
- Closantel



Absence d'AMM cheval

PREVENTION

Surveiller les chevaux hébergés dans des pâtures à risque

Restreindre l'accès aux zones humides