





## Intoxication aux glands

L'automne, avec ses arbres de toutes les couleurs, est propice aux ballades en forêts. Méfiezvous cependant des chênes !

Le fruit du chêne est **toxique** chez les **ruminants** (bovins et moutons), les **chevaux**, mais aussi chez les **chiens**. Ils peuvent en ingérer dans votre jardin ou lors de promenade, par gourmandise ou pour jouer. La toxicité est imputée au tannin (acide tannique): plus l'arbre est jeune, plus ses fruits sont toxiques. De la même manière, les glands verts sont plus dangereux que les fruits mûrs.

La quantité ingérée est elle aussi cruciale : une ingestion en petite quantité mais tous les jours et **plus nocive** qu'une grande quantité ingérée en une seule fois. Empêchez donc votre chien de jouer avec par habitude !



La consommation est renforcée lors de sécheresse en fin d'été (moins d'herbe aux champs pour les bovins) et lors des premiers coups de vent violents qui font tomber une grande quantité de glands.

Les **symptômes** sont multiples et peuvent varier en fonction des espèces :

- abattement, baisse de l'appétit, vomissements, arrêt de la rumination, coliques, constipation puis diarrhée sanguinolente. Si la coquille est ingérée, des obstructions et/ou des irritations de la paroi intestinale peuvent avoir lieu.
- difficultés à uriner, sang dans les urines
- tremblements, convulsions, troubles de la démarche
- accélération de la fréquence cardiaque

Dans de rares cas, il peut ne pas y avoir de symptômes. Et dans d'autres, comme chez le mouton, la mort est subite avec météorisation (gonflement anormal de l'abdomen suite à une accumulation de

gaz dans la panse).

Le pronostic dépend de la dose de glands ingérée et de l'âge de l'animal. Il est généralement bon mais peut être sombre en cas d'ingestion massive sur un jeune animal.

## La **prévention** s'impose donc ;

- condamner l'accès aux abords des chênes et éviter la plantation en bordure où sur le terrain où se situeront les animaux

- ramasser les glands sur les terres
- changer les animaux de parcelles (quand c'est possible)
- soyez vigilants lors des ballades avec votre chien,

## **PETIT PLUS**: Mais comment font les animaux sauvages?

Leur organisme a développé des méthodes de défense contre le tannin : il sécrète une enzyme dans leur salive qui l'imite les effets de l'acide tannique, et donc en limite la toxicité !!