

L'IF À BAIES // TAXUS BACCATA // TAXACEAE



Fortement toxique

©N Genoux



Dose toxique

100 à 200 g de feuilles suffisent à tuer un cheval de 500 kg.



Parties de la plante toxique

Toute la plante, sauf les fruits. Les feuilles sont la partie la plus toxique. L'if est attractif pour les animaux : arilles sucrées, aiguilles non piquantes et sans résine. Ils le consomment volontiers lorsqu'ils y ont accès ou lorsque des déchets de taille sont déposés dans leurs prés.

Description de la plante



15-20 m



Arilles charnues, rouge vif, sucrées, portées par les pieds femelles
Graine noire



Tronc court, noueux
Ecorce écailleuse, fine, brun à brun rougeâtre voire pourpre



Aiguilles persistantes, non piquantes, vert foncé dessus, plus pâle dessous, 2-4 cm, disposées en spirale



Spécificité : l'if est une espèce dioïque (il existe de pieds portant des fleurs mâles et des pieds portant des fleurs femelles. Seuls les pieds femelles portent des fruits).



Ecorce



Feuilles



Arille et graines immatures



Fleurs mâles

Distribution



Connifère non résineux, l'if à baies ou if commun, est Originaire d'Europe et d'Amérique du nord. Il est très répandu en France dans les parcs, les jardins et les cimetières, notamment sous forme arbustive, comme plante d'ornement (arbustes taillés, haies...). Résistant et très facile à tailler, cet arbre/arbuste est aussi apprécié pour le vert foncé de son feuillage touffu qui contraste avec le rouge vif des arilles. Il s'accommode de la plupart des sols et supporte les grands froids. Il existe encore quelques peuplements naturels et individus présents en forêt.

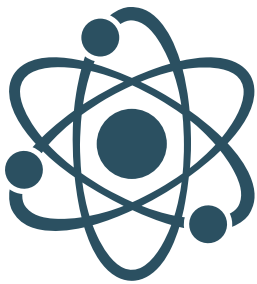


If taillé en topiaire



If en forêt

©DMark



Molécules toxiques pour les équidés

Les feuilles, les rameaux, l'écorce, le bois et les graines contiennent en effet des taxoïdes diterpéniques (alcaloïdes), dont la taxine B : une substance cardiotoxique (qui affecte gravement le cœur). Les feuilles sont la partie la plus toxique. L'if contient également des huiles irritantes susceptibles de provoquer une inflammation gastro-intestinale.



Symptômes

Symptômes d'intoxication

La gravité des signes cliniques dépend de la quantité de toxique ingérée, mais l'intoxication est très souvent mortelle par une mort subite d'origine cardiaque, quelques heures voire quelques minutes après ingestion. Les principaux symptômes sont les suivants :

- Arythmies, bradycardie
- Prostration, tremblements musculaires, convulsions, ataxie, agitation, état de faiblesse
- Dyspnée
- Diarrhée, coliques
- Mort subite d'origine cardiaque



Intoxication, comment réagir ?

1. Prendre les constantes du cheval : pouls, respiration, température
2. Vérifier l'état d'hydratation à l'aide du test du pli de peau
3. Vérifier l'état des muqueuses au niveau des gencives : elles doivent blanchir sous la pression de redevenir roses lorsque la pression se relâche
4. Conserver un échantillon du végétal incriminé
5. Appeler le vétérinaire et lui transmettre les informations liées à la suspicion d'intoxication alimentaire
6. Attendre le vétérinaire sans déplacer le cheval : la marche stimule la circulation, ce qui peut permettre aux substances toxiques de se répandre plus rapidement dans le corps.
7. Lui fournir de l'eau mais pas d'aliments.

L'IF À BAIES // *TAXUS BACCATA* // TAXACEAE

fiche respé octobre 2020 - G. Gault - C. Marcilleau Pittel - www.respe.net

©M Houliard

