

LE MILLEPERTUIS // *HYPERICUM PERFORATUM* // CLUSIACEAE



Faiblement toxique



Dose toxique

Non connue



Parties de la plante toxique

Toute la plante, en particulier les fleurs et les feuilles. Vigilance aussi sur le foin : le millepertuis perforé demeure toxique une fois séché.

D'autres espèces de millepertuis sont également toxiques : millepertuis maculé, *H. maculatum* et millepertuis quadrangulé, *H. tetrapterum*.

Description de la plante



25-100 cm



Dressée, très rameuse, à 2 côtes saillantes



Une racine pivotante et des racines superficielles fines



Simple, opposées, de forme ovale à lancéolée. Limbe ponctué de glandes translucides à huile essentielle, et bordé de points noirs correspondant à des glandes à hypéricine, principe actif à l'origine de sa toxicité



Capsules ovales étroites



De juin à septembre
5 pétales, jaune plus ou moins vif, 1,5 à 3,5 cm environ, bordés de glandes noires, virant au rouge pourpre lorsqu'on les frotte



Fleur épanouie et bouton floral



Capsules avant maturité



Inflorescence



Feuilles, limbe ponctué de glandes translucides et de glandes à hypéricine

Distribution



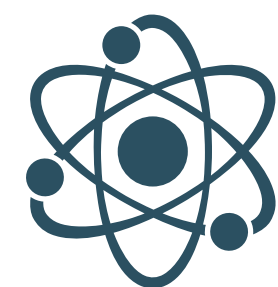
Le millepertuis est une plante sauvage commune en France qui aime le soleil et le calcaire. Les bords des chemins, les lisières de forêt, prairies et talus secs, clairsemés et calcaires constituent ses habitats préférés. Le millepertuis craint l'ombre et l'humidité.



Millepertuis en bordure de champs



Prairie envahie de millepertuis



Molécules toxiques pour les équidés

Le millepertuis contient de l'hypéricine dans les glandes de ses feuilles. Cette molécule est sensible à la lumière : lors de l'ingestion, elle s'accumule dans la peau et émet une fluorescence lorsqu'elle est exposée à la lumière, provoquant des lésions cellulaires et des inflammations (on parle de photosensibilisation). Comme l'hypéricine ne s'élimine pas, la photosensibilité peut subsister longtemps.



Symptômes d'intoxication

Les équidés, comme les ovins, sont particulièrement sensibles à l'hypéricine. Des rougeurs et des œdèmes apparaissent en 1 ou 2 jours aux zones dépourvues de pilosité comme les naseaux ou les lèvres. L'animal atteint ne mange pas, il est agité. Les équidés intoxiqués peuvent présenter les symptômes suivants :

- Rougeur, œdème
- Inappétence
- Agitation
- Crampes, démarche titubante
- Coma dans les cas les plus graves



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.

LE MILLEPERTUIS // *HYPERICUM PERFORATUM* // CLUSIACEAE

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

