

L'ADONIS // ADONIS SP. // RANUNCULACEAE



© L. Roubaudi



Dose toxique

200 à 600g de plante fraîche ou 150 à 200g de plante séchée peuvent constituer une dose mortelle pour un cheval de 500 kg.



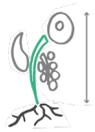
Parties de la plante toxique

Toute la plante est toxique, en frais et en sec dans les fourrages. Cela concerne tous les adonis : *Adonis annua*, *Adonis aestivalis*, *Adonis flammea*, *Adonis vernalis*...

Description de la plante



20-50 cm
A. vernalis : 10-30 cm



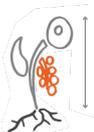
Dressée, glabre ou légèrement pubescente à la base
A. aestivalis ramification possible



Annuelle, fibreuse
A. vernalis : vivace épaisse, noirâtre



Très découpées, divisées en lanières nombreuses
A. vernalis : réduites à des écailles à la base



Carpelles glabres, à bec droit, noirâtres
A. vernalis : carpelles pubescents, à bec court



A. vernalis : avril - mai, jaune, 10-15 pétales lancéolés ou oblongs
A. flammea : mai - juillet, rouge vif rarement jaune, 3-6 pétales étroits, oblongs, très inégaux
A. aestivalis : mai - juillet, rouge clair ou jaune citron, 5-10 pétales étalés, oblongs, égaux
A. annua : juin - septembre, rose à rouge clair



A. annua, plante entière



Fleurs *A. aestivalis* (haut) et *A. annua* (bas)



Fleurs *A. flammea* (haut) et *A. vernalis* (bas)



Fructification *A. vernalis* (gauche) et *A. aestivalis* (droite)

Distribution



L'adonis d'été vit essentiellement sur terrains calcaires. C'est une plante messicole : elle se rencontre souvent dans les champs de céréales. Elle de plus en plus présente avec l'évolution des pratiques agronomiques. Elle pousse aussi sur les bords de route ou sur les terrains incultes. En France, l'adonis d'été est protégé dans certaines régions qui l'ont inscrite sur leur liste rouge régionale de la flore vasculaire.

L'adonis de printemps est une plante des prairies et pelouses sèches pâturées aux sols basiques. En France, il est essentiellement présent dans les Grands Causses.



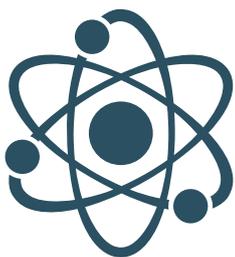
A. vernalis dans une prairie



A. aestivalis dans une prairie



A. flammea dans une bordure de champ de céréales



Molécules toxiques pour les équidés

L'adonis, comme le laurier rose, contient des hétérosides cardiotoxiques à action digitalique, dont essentiellement de l'oléandrine, une substance qui entraîne des troubles cardiaques. La toxicité est maximale dans les feuilles.

A noter, les toxines peuvent aussi contaminer le lait des juments.



Circonstances d'intoxication par les équidés

L'adonis est peu attractif sur pied (âcreté similaire au bouton d'or), les équidés en consomment rarement au pâturage. L'intoxication risque plutôt d'avoir lieu lorsque l'équidé ingère du foin contaminé par l'adonis, l'âcreté disparaissant à la dessiccation.



Symptômes d'intoxication

Lors d'une intoxication, la mort peut survenir en quelques heures, voire en quelques minutes, suite à une paralysie du cœur. Les équidés intoxiqués peuvent présenter les symptômes suivants :

- hypothermie
- insuffisance cardiaque
- coliques, diarrhée
- pupilles dilatées
- arrêt cardiaque
- avortement

Moyens de prévention

Les moyens de prévention pour éviter les intoxications aux coquelicots sont :

- Ne pas faire du foin dans les prairies avec des adonis
- Contrôler les fourrages (paille, foin...) de façon systématique : vérifier l'absence d'organes d'Adonis. Faire analyser le foin en cas de doute
- Gérer et entretenir ses pâtures pour conserver un couvert végétal homogène et de qualité
- Informer et sensibiliser le public

L'ADONIS // ADONIS SP. // RANUNCULACEAE

fiche.respe juin 2025 - G. Gault - C. Marcillaud Pitel - www.respe.net
d'après Bruneton J (2005 et 2009), Cornevin Ch (1887), McKenzie R (2012)

