

# Prévenir et traiter les tiques et les piqûres de tiques sur votre cheval

Pour que votre cheval garde la santé, il est important **d'empêcher les tiques de le mordre (piquer)**. La meilleure façon d'y parvenir est d'utiliser une combinaison de méthodes de prévention et de contrôle.

## Comment prévenir les morsures de tiques :

- **Gestion de l'environnement**
  - **Réduisez l'habitat des tiques** : Tondez l'herbe, taillez les plantes et enlevez les feuilles mortes dans les champs utilisés par votre cheval et sur les sentiers. Cela complique la vie des tiques, qui aiment les endroits humides.
  - **Déplacez les clôtures** : Si possible, **éloignez les clôtures d'au moins 3 mètres (9 pieds) des zones boisées**. Il sera plus difficile pour les tiques d'atteindre votre cheval.
  - **Éloignez les animaux sauvages** : Utilisez des **clôtures hautes (1,8 à 2,4 m) ou électriques** pour bloquer l'accès des grands animaux sauvages, en particulier les cerfs, à vos champs. N'oubliez pas que les petits animaux sont également porteurs de tiques et ne seront pas gênés par les clôtures. Il est donc également important de lutter contre les petits rongeurs.
- **Contrôle des tiques**
  - **Contrôles quotidiens** : Effectuez **des contrôles minutieux tous les jours**, en particulier au printemps, en été et en automne, ainsi qu'après avoir fait des déplacements à cheval dans des endroits boisés ou herbeux. Le fait de vérifier régulièrement votre cheval **réduit considérablement son risque de contracter une maladie transmise par les tiques, comme la maladie de Lyme**.
  - **Priorisez les zones protégées** : Examinez attentivement certaines zones spécifiques : **sous la mâchoire, sous la crinière, autour des oreilles et des yeux, sous le cou, sous la poitrine et le ventre, derrière le coude, dans la région de l'aîne et près de la queue**. Pour les tiques épineuses, **vérifiez l'intérieur des oreilles**; un cheval qui agite beaucoup la tête pourrait avoir des tiques. Cherchez de petites bosses. **En hiver, le fait de tondre les poils longs**, auxquels les tiques s'accrochent souvent, peut aider à les repérer. Les tiques n'aiment pas toutes s'accrocher aux mêmes endroits; par exemple, les tiques à pattes noires s'accrochent souvent à la poitrine, tandis que les tiques étoilées d'Amérique préfèrent l'aîne. Les tiques d'hiver préfèrent la poitrine et le dos, souvent du côté gauche.



- **Produits antitiques (acaricides) homologués pour les chevaux au Canada**
  - Vous pouvez utiliser sur votre cheval **des insectifuges à étendre ou à vaporiser qui contiennent de la perméthrine. Lisez toujours attentivement les instructions figurant sur l'étiquette et suivez-les** soigneusement afin d'assurer une application sûre et efficace. Veillez à bien couvrir tout le cheval, en particulier les endroits où les tiques s'attachent généralement. Il est possible que vous deviez réappliquer le produit après que votre cheval s'est sali, s'est mouillé ou a transpiré. Votre vétérinaire pourrait vous recommander d'autres produits antitiques utilisés sur d'autres animaux, comme les chiens. Dans ce cas, veillez à suivre ses instructions spécifiques concernant la quantité à utiliser, l'endroit où appliquer le produit et les effets secondaires possibles.
  - **Important** : Les produits qui ne sont pas destinés aux chevaux ou aux tiques s'accrochant aux chevaux peuvent être dangereux. L'amitraze est toxique pour les chevaux et ne doit pas être utilisé. Demandez toujours à votre vétérinaire quels produits sont sûrs et adaptés à votre cheval.
- **Couvertures et bottes antimouches traitées** : Les couvertures et bottes antimouches traitées à la perméthrine peuvent aider à contrôler les insectes piqueurs et offrir une certaine protection contre les tiques. Nous disposons de peu d'études spécifiques sur leur efficacité contre les tiques chez les chevaux. Les lavages et l'exposition à l'environnement peuvent réduire leur efficacité. Assurez-vous que les traitements appliqués sur les tissus sont **spécifiquement destinés aux chevaux** afin d'éviter tout problème cutané.
- **Prévention** : Évitez d'envoyer votre cheval en pâturage ou de le monter dans des zones boisées ou broussailleuses, en particulier lorsque les tiques sont les plus actives.
- **Vaccins contre les maladies transmises par les tiques au Canada** : À l'heure actuelle, il n'existe aucun vaccin officiellement approuvé au Canada pour prévenir la maladie de Lyme ou l'anaplasmose chez les chevaux.

#### Comment traiter les morsures de tiques :

- **Retirez les tiques**
  - Utilisez les **bons outils** : Une pince fine à pointe ou un outil spécial de retrait des tiques, comme un tire-tique.
  - **Agrippez la tique aussi près que possible de la peau de votre cheval.**
  - **Tirez lentement et fermement sur la tique. Ne faites pas de mouvements brusques ou de torsions**, pour ne pas que des parties buccales de la tique restent enfoncées dans la peau.
  - **N'écrasez pas la tique et n'utilisez pas de produits irritants** comme de la vaseline ou de la glace. Ne pincez pas la tique et ne tentez pas de la brûler. Ces méthodes peuvent entraîner la libération de fluides infectés et nocifs dans le sang de votre cheval.



- **Si des parties buccales de la tique restent dans la peau**, essayez de les retirer délicatement à l'aide d'une pince fine propre. **Ne grattez pas la peau**. S'il est difficile de les retirer, nettoyez simplement la zone.
- **Éliminez la tique** : Après avoir retiré la tique, **placez-la dans un récipient hermétique contenant de l'alcool à friction ou du désinfectant pour les mains à base d'alcool**, ou congelez-la à **-20 °C pendant deux semaines**.
- **Envoyez des photos** : **Prenez des photos de la tique et envoyez-les à eTick**. Ce programme aide à identifier les tiques et montre où elles ont été observées. Vous trouverez plus d'informations à l'adresse <https://www.etick.ca/>.
- **Nettoyez la zone de la morsure** : Nettoyez l'endroit où la tique était accrochée à l'aide d'une solution antiseptique douce.
- **Surveillez attentivement votre cheval** : Pendant plusieurs semaines après une morsure de tique, **surveillez tout signe de maladie** chez votre cheval. Ces signes peuvent inclure **de la fièvre, le manque d'appétit, une dépression, des pattes enflées, de petites taches rouges ou violettes, des gencives ou des yeux jaunâtres, des difficultés à se déplacer, un manque d'équilibre ou une réticence à bouger**. Si la situation vous inquiète, **contactez votre vétérinaire**.
- **Parlez-en à votre vétérinaire** : Si vous trouvez **de nombreuses tiques sur votre cheval** ou si vous craignez qu'il ait contracté une maladie transmise par les tiques, **parlez-en à votre vétérinaire**. Il ou elle pourra vous donner des conseils spécifiques, vous informer des risques de maladie dans votre région, vous suggérer des moyens de gérer la situation et recommander des tests. **Il est primordial d'empêcher les tiques de mordre**. Pour les maladies comme l'anaplasmose, les mesures les plus efficaces incluent l'obtention d'un diagnostic précoce et l'administration rapide d'un traitement antibiotique.

En connaissant les dangers des tiques et en prenant les mesures appropriées pour les prévenir et y faire face, vous pouvez contribuer à la bonne santé de votre cheval.

#### Références et ressources supplémentaires :

- Cameron AE, Fulton JS. « A local Outbreak of the Winter or Moose Tick, *Dermacentor albipictus*, Packard (Ixodoidea) in Saskatchewan », *Bulletin of Entomological Research*, vol. 17, n° 03, 1927, p. 249. <https://doi.org/10.1017/S0007485300019295>
- Agence canadienne d'inspection des aliments (n.d.). *Piroplasmose équine – Fiche d'information*, consulté le 10 avril 2025, à l'adresse <https://inspection.canada.ca/>
- Divers T.J., Gardner R.B., Madigan J.E. et al. « *Borrelia burgdorferi* Infection and Lyme Disease in North American Horses: A Consensus Statement », *Journal of Veterinary Internal Medicine*. 2018. <https://doi.org/10.1111/jvim.15042>
- Edwards KT. « Gotch ear: A poorly described, local, pathologic condition of livestock associated primarily with the Gulf Coast tick, *Amblyomma maculatum* », *Veterinary Parasitology*, vol. 183, n° 1–2, 2011, p. 1 à 7. <https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2011.09.038>
- *External Parasite and Vector Control Guidelines*, 1<sup>re</sup> édition, American Association of Equine Practitioners, 2016. <https://Aaep.Org/Resource/External-Parasite-and-Vector-Control-Guidelines/>



- Kulkarni, M. A., Berrang-Ford, L., Buck, P. A., Drebot, M. A. et Lindsay, L. R. « Major emerging vector-borne zoonotic diseases of public health importance in Canada », *Emerging Microbes & Infections*, vol. 4, n° 1, 2015, e33. <https://doi.org/10.1038/emi.2015.33>
- McNeill, C. *Les piqûres de tiques sont-elles dangereuses pour les chevaux? Guide complet sur les maladies équinées transmises par les tiques et leur prévention*, 2024, consulté le 9 juillet 2025 à l'adresse <https://madbarn.ca/fr/piques-de-tiques-chez-les-chevaux/>
- Machtinger, E. T. et al. « Chapter 10. Guidelines for equine pest control », dans C. Garros, J. Bouyer, W. Takken et R. C. Smallegange (éd.), *Prevention and control of pests and vector-borne diseases in the livestock industry*, vol. 5, 2022. <https://brill.com/edcollbook-oa/title/68711>
- Neely, M., Arroyo, L. G., Jardine, C., Moore, A., Hazlett, M., Clow, K., Archer, H. et Weese, J. S. « Seroprevalence and evaluation of risk factors associated with seropositivity for *Borrelia burgdorferi* in Ontario horses », *Equine Veterinary Journal*, vol. 53, n° 2, 2021, p. 331–338. <https://doi.org/10.1111/evj.13317>
- Pusterla, N. et Madigan, J. « Equine Granulocytic Anaplasmosis », *Journal of Equine Veterinary Science*, vol. 33, n° 7, 2013, p. 493–496. <https://doi.org/10.1016/j.jevs.2013.03.188>
- Saleh, M. N., Kelly E. Allen, Megan W. Lineberry, Susan E. Little, Mason V. Reichard. « Ticks infesting dogs and cats in North America: Biology, geographic distribution, and pathogen transmission », *Veterinary Parasitology*, vol. 294, 2021. <https://doi.org/10.1016/j.vetpar.2021.109392>
- Schvartz, G., Epp, T., Burgess, H. J., Chilton, N. B., Armstrong, J. S. et Lohmann, K. L. « Passive surveillance for ticks on horses in Saskatchewan », *Canadian Veterinary Journal*, vol. 56, n° 5, 2015, p. 486–489. <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC4399735/>
- Smith, K. A., Oesterle, P. T., Jardine, C. M., Dibernardo, A., Huynh, C., Lindsay, R., Pearl, D. L. et Nemeth, N. M. « Tick infestations of wildlife and companion animals in Ontario, Canada, with detection of human pathogens in *Ixodes scapularis* ticks », *Ticks and Tick-borne Diseases*, vol. 10, n° 1, 2019, p. 72–76. <https://doi.org/10.1016/j.ttbdis.2018.08.018>
- Sundstrom, K. D., Lineberry, M. W., Grant, A. N., Duncan, K. T., Ientile, M. M. et Little, S. E. « Equine attachment site preferences and seasonality of common North American ticks: *Amblyomma americanum*, *Dermacentor albipictus*, and *Ixodes scapularis* », *Parasites & Vectors*, vol. 14, n° 1, 2021, p. 404. <https://doi.org/10.1186/s13071-021-04927-9>
- *What to do about ticks*. Equine Guelph, 2021. Consulté le 10 avril 2025 sur <https://thehorseportal.ca/2021/06/what-to-do-about-ticks/>
- Weeks, E. N. I., Machtinger, E. T., Leemon, D. et Geden C. J. « Biological control of livestock pests: Entomopathogens », dans C. Garros, J. Bouyer, W. Takken et R. C. Smallegange (éd.), *Prevention and control of pests and vector-borne diseases in the livestock industry* (vol. 5, p. 337-387), Wageningen Academic Publishers, 2018. <https://brill.com/edcollbook-oa/title/68711>
- eTick. *eTick - Une plateforme publique d'identification d'images et de suivi des populations de tiques au Canada*, 2024, consulté le 13 avril 2025 à l'adresse <https://www.etick.ca/fr>