

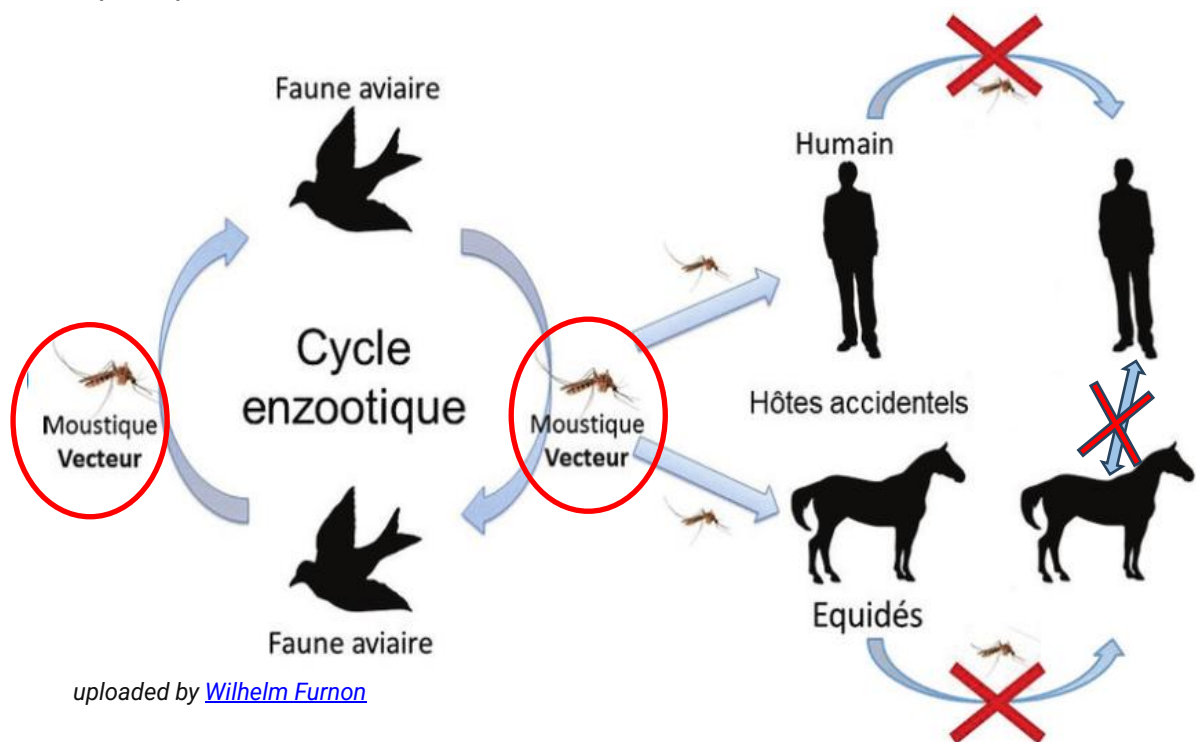
Prévention du virus du Nil Occidental (West Nile) Conseils aux détenteurs de chevaux : **Comment vous protéger ? et, protéger vos chevaux ?**

Le Virus du Nil Occidental (VNO) est une maladie virale transmise par des moustiques du genre culex.

Depuis 2018 l'Occitanie est concernée par des épisodes de circulation, dont 2024 avec cette année-là 10 cas humains et 50 cas équins (10 décès) et depuis de nouveaux cas tous les ans.

Comprendre le virus et la pathologie associée

Transmission : Transmis par des moustiques infectés après un repas sanguin sur des oiseaux, principaux réservoirs du virus.



Les symptômes : Dans la majorité des cas (80%), l'infection par le virus West Nile est asymptomatique. Les formes symptomatiques de la maladie se caractérisent :

- **Chez les équidés :** Fièvre, ataxie (problèmes de coordination), apathie, sensibilité à la lumière, troubles neurologiques.
- **Chez les humains :** fièvre brutale et importante accompagnée de maux de tête et de dos, de douleurs musculaires, d'une toux, d'un gonflement des ganglions du cou, éruption cutanée, de nausées, de douleurs abdominales, de diarrhées et symptômes respiratoires. Des **complications neurologiques** (méningite, encéphalite) surviennent dans moins de 1% des cas.

Prévention du virus du Nil Occidental (West Nile)

Conseils aux détenteurs de chevaux : **Comment vous protéger ? et, protéger vos chevaux ?**

Mesures de prévention ?

Limitier la prolifération des moustiques :

- Éliminer les eaux stagnantes (baignoires, pots de fleurs, bâches) autour des écuries.
- Laver et sécher les abreuvoirs une fois par semaine (émergence des adultes tous les 10 jours).

Éviter l'exposition aux moustiques et aux piqûres :

Eleveurs et publics	Equidés
Éviter les sorties nocturnes en zones marécageuses	Rentrer les chevaux la nuit, mettre des ventilateurs
Porter des vêtements couvrants et amples.	Utiliser des couvertures et masques anti-insectes Utiliser des moustiquaires au-dessus des boxes.
Utiliser des répulsifs conseillés par un pharmacien.	Désinsectiser les animaux avec des produits autorisés et en respectant scrupuleusement la prescription - tracer chaque intervention dans le registre sanitaire.
Désinsectiser les locaux et moyens de transport	Désinsectiser aussi les locaux et moyens de transport.

Thérapies ?

Il n'existe **pas de traitement spécifique** ni pour les équidés, ni pour les humains. Un traitement de soutien peut être proposé en cas de symptômes. **Il n'existe pas de vaccin pour les humains**

Pour les équidés : En cas de signes neurologiques, isoler le cheval dans un endroit calme et semi-éclairé, puis appeler un vétérinaire pour les prélèvements nécessaires. Consulter votre vétérinaire pour vacciner vos chevaux. **Pour les équidés la vaccination est le moyen de prévention le plus efficace.** Contactez votre vétérinaire qui vous conseillera sur la période la plus propice pour vacciner vos chevaux. **Attention la primo vaccination nécessite 2 injections.**

Contacts et ressources

- RESPE : <https://respe.net/maladie-equine/maladies-reglementees/fievre-de-west-nile/> / Equipedia : <https://equipedia.ifce.fr/sante-et-bien-etre-animal/maladies/systeme-nerveux/fievre-de-west-nile>
- Santé Publique France : <https://www.santepubliquefrance.fr/maladies-et-traumatismes/maladies-a-transmission-vectorielle/west-nile-virus>
- ARS Occitanie : <https://www.occitanie.ars.sante.fr/fievre-du-nil-occidental-ou-infection-par-le-virus-west-nile?parent=5755>