



Leptospirose et zoonoses

Les rongeurs, aquatiques invasifs (ragondins, rats musqués), commensaux (rats & souris) ou prairiaux (mulots & campagnols), sont potentiellement porteurs et/ou excréteurs de germes pathogènes à l'origine de maladies transmissibles à l'homme ou aux animaux et selon différents modes de contamination.

Leur présence, associée à une prolifération incontrôlée, a des impacts significatifs sur la dégradation des milieux et surtout augmente très fortement le développement et l'expansion de zoonoses telles que la leptospirose, maladie infectieuse grave et parfois mortelle due à des bactéries, les leptospires.

Présentes dans l'urine des animaux, ces dernières peuvent contaminer l'environnement, notamment l'eau douce et ses abords & y survivre jusqu'à plusieurs mois.

La leptospirose est contractée par un contact direct avec un animal infecté ou indirect avec un environnement souillé.

Les bactéries pénètrent dans l'organisme via les muqueuses (bouche, nez, œil), par la peau lorsqu'elle est macérée ou via des lésions (égratignures, plaies).

Les symptômes apparaissent 4 à 14 jours après la contamination ; la maladie se traduit par un syndrome grippal avec l'apparition brutale d'une forte fièvre supérieure à 39°C, de douleurs musculaires et articulaires, de maux de tête et de troubles digestifs fréquents.

Elle peut s'aggraver rapidement en absence d'un traitement antibiotique adapté avec des risques d'atteinte rénale, hépatique, méningée ou pulmonaire (voire des complications oculaires tardives) pouvant nécessiter une hospitalisation.

Se protéger des risques sanitaires

Il est indispensable de se protéger pour limiter les risques de contamination.

Quelles solutions ?

- **utiliser des gants étanches et résistants** pour manipuler les rongeurs capturés ainsi que le matériel de piégeage (*attention : face au risque échinococcose, la FDGDON déconseille l'usage des gants qu'elle fournit pour la manipulation des renards, qui doit se faire avec des gants à usage unique*)
- **se désinfecter les mains** avec une solution hydroalcoolique ou les nettoyer avec de l'eau claire et du savon (par exemple en ayant un jerrican dans le véhicule) & bien protéger les éventuelles plaies cutanées avec un pansement imperméable => **en aucun cas se nettoyer les mains dans un cours d'eau ou de l'eau stagnante potentiellement souillée.**
- transporter les cadavres de nuisibles piégés dans **un sac ou dans un bac étanche.**
- **éliminer les cadavres de rongeurs aquatiques**, cela évite tout risque de contamination de l'Homme mais aussi de la faune sauvage et domestique.
- **nettoyer ou éliminer les matériels souillés** après utilisation.

Ayez de bons réflexes !

En cas de symptômes grippaux, **consultez votre médecin et informez-le de vos activités** liées à la régulation des ragondins et rats musqués. Il saura faire les tests nécessaires et vous prescrire le traitement approprié.



Une vaccination est possible mais après une évaluation individuelle du risque par un médecin - attention le vaccin contre la Leptospirose ne protège que contre une seule souche (pas de protection croisée).

La vaccination permet un traitement préventif mais ne dispense pas du port de gants étanches obligatoire !