

Programme de régulation Des Rongeurs Aquatiques Envahissants (RAE)

Ce programme a pour but de réguler les populations de Ragondins et Rats musqués sur l'ensemble des cours d'eau et plans d'eau du territoire BFC.



Source photo : Polleniz

Rat musqué

Ragondin



Ragondins et Rats musqués : Espèces Exotiques envahissantes

Originaires du continent Américain, ces deux espèces importées par l'homme au XX^{ème} siècle pour leur fourrure se sont très bien adaptées aux écosystèmes Français. En l'absence de prédateur naturel (puma, caïman et alligator du Mississippi dans leurs aires de répartition d'origine) ces animaux ont vu leurs populations rapidement augmenter. L'intervention de l'homme est alors indispensable pour limiter leurs impacts.



Pourquoi réguler ces Espèces ?



SANTÉ DES HOMMES

Ragondins et Rats musqués sont porteurs de nombreuses maladies infectieuses, parfois mortelles, transmissibles à l'homme, telles que **la leptospirose**, **la toxoplasmose**, des **parasites** tels que les ténias, la grande douve du foie.

La leptospirose se transmet par voie directe, au contact d'animaux morts ou vivants, ou par voie indirecte, au contact de l'eau souillée par les urines d'animaux contaminés. Les animaux domestiques sont aussi très fortement exposés. Les symptômes sont ceux d'une grippe et peuvent entraîner des complications graves allant jusqu'à une atteinte rénale, hépatique, méningée ou pulmonaire et se compliquer d'un syndrome hémorragique.

Environ 600 cas en France et plus d'un million sévères de leptospirose par an dans le monde avec un **taux de mortalité d'environ 10 %**. La période la plus à risque étant les épisodes de fortes chaleurs durant l'été.



Une Leptospire



SANTÉ DE L'ENVIRONNEMENT

- ◆ **Dégâts sur berges**, aux ouvrages d'art et routes,
- ◆ **Destruction de frayères** (lieux de reproduction des poissons et batraciens) par consommation des végétaux aquatiques,
- ◆ **Dégradation des milieux humides** qui entraîne une **perte de biodiversité**,
- ◆ Facteur de la dispersion de la jussie,
- ◆ **Facteur menaçant le devenir de la loutre, du castor d'Europe et du campagnol amphibie**,
- ◆ Facteur menaçant le tourisme dans les lieux de baignade et de nautisme en eaux intérieures



Dégâts sur berge



SANTÉ DU VÉGÉTAL

- ◆ **Perte de cultures** : on estime qu'un ragondin consomme annuellement 30 € de végétaux agricoles (herbe, maïs, céréales...),
- ◆ **Élevage** : risques sanitaires accrus sur les cheptels bovins avec des pertes de naissance.



Dégâts sur maïs

La régulation des RAE est strictement encadrée par la réglementation Européenne et Française. L'utilisation de cages pièges permettant de capturer l'animal sans le blesser permet de relâcher les animaux non visés par ce programme. Pour rappel il est strictement interdit de relâcher dans la nature un individu d'une espèce exotique envahissante.

Pour tout renseignement, contactez nous au 03 80 25 95 45 ou par mail à contact@fredonbfc.fr