

FUTURA

Les lemmings sautent des falaises, vrai ou faux ?

Podcast écrit et lu par Melissa Lepoureau

N.B. La podcastrice s'est efforcée, dans la mesure du possible, d'indiquer par quel personnage ou personnalité sont prononcées les citations. Néanmoins, certaines de ces dernières échappent à sa connaissance et devront rester anonymes.

[Une musique d'introduction détendue et jazzy. Une série de voix issues de films se succèdent, s'exclamant alternativement « C'est vrai », ou « C'est faux ». L'intro se termine sur la voix du personnage de Karadoc issu de Kaamelott, s'exclamant d'un air paresseux « Ouais, c'est pas faux. »]

[Une auditrice curieuse :] Hé Melissa, est-ce que c'est vrai que les lemmings sautent des falaises ?

En voilà une drôle d'idée ! S'il agissait tous de la sorte, je pense qu'il n'y aurait plus beaucoup de lemming sur Terre. Mais on va découvrir ça ensemble. Déjà, qui sont-ils, où vivent-ils, bref, c'est quoi un lemming ?

Les lemmings sont de petits rongeurs qui appartiennent à la famille des cricétidés, tout comme les hamsters ou les campagnols. On les trouve principalement dans les régions arctiques et subarctiques, notamment en Scandinavie, en Russie, au Canada et en Alaska. Leur habitat naturel est constitué de toundra et de zones froides où la végétation est basse. Alors certes, ils ne sont pas très grands, généralement entre 7 et 15 centimètres, mais ce n'est pas pour ça qu'ils sont fragiles ! Ces petits animaux sont des survivants très résistants aux conditions extrêmes. D'ailleurs, ils ont une apparence bien mignonne : ils ont un pelage épais et doux, souvent brun, noir ou beige, de petits yeux noirs brillants et des dents tranchantes pour découper les plantes dont ils se nourrissent. Alors pour l'anecdote un peu amusante : contrairement à beaucoup d'autres rongeurs, les lemmings ne tentent pas de se cacher lorsqu'ils se sentent menacés. Ils peuvent même se montrer agressifs ! Ils dressent leur minuscule corps face à des prédateurs bien plus gros qu'eux, comme pour dire : « Viens si tu oses ! ». Courageuses ces ptites bêtes !

Autre fait insolite : les lemmings connaissent des cycles de population très marqués. Tous les trois à quatre ans, leur nombre augmente de façon spectaculaire, parfois de manière si massive qu'ils deviennent visibles partout dans leur habitat. C'est d'ailleurs ce phénomène qui est à l'origine de la croyance selon laquelle ils sauteraient tous ensemble du haut des falaises.

Mais alors, cette histoire est-elle vraie ou complètement fausse ? Les lemmings se jettent-ils vraiment en masse des falaises lorsqu'ils sont trop nombreux ? Bon, vous vous en doutez

peut-être, mais la réponse est non. C'est une idée reçue, née d'un malentendu... et d'un documentaire truqué aussi.

Dans les années 1950, un film documentaire produit par Disney intitulé *White Wilderness* montrait des lemmings qui courent frénétiquement vers une falaise et se jettent dans l'eau. Cette scène a profondément marqué les esprits et a ancré cette fausse idée dans la culture populaire. Mais ce que peu de gens savent, c'est que cette séquence a été mise en scène. Les lemmings filmés ne vivaient même pas dans la région où le tournage a eu lieu, et ils ont été transportés puis poussés vers la falaise pour les besoins du film. Une manipulation tragique, mais malheureusement courante à une époque où l'éthique documentaire était bien différente de celle d'aujourd'hui.

En réalité, ce que font parfois les lemmings lors de leurs migrations massives, c'est traverser des rivières ou des zones d'eau pour trouver de nouvelles ressources. Il peut arriver que certains meurent noyés dans le processus, notamment lorsqu'ils tombent dans un cours d'eau trop large ou trop agité. C'est sûrement ça aussi qui a pu donner l'impression qu'ils se jettent volontairement dans le vide ou dans l'eau, alors qu'ils tentent simplement de migrer.

Le mythe d'une mort collective est donc totalement faux. Les lemmings ne sont pas dépressifs ni suicidaires – ce sont des animaux sauvages qui suivent leur instinct de survie, même si ça peut parfois les conduire à des choix dangereux dans des environnements extrêmes.

Donc dire que « les lemmings sautent en masse des falaises » est faux. Cette idée vient d'une mauvaise interprétation de leur comportement naturel et a été amplifiée par une mise en scène trompeuse dans un documentaire célèbre. Les lemmings ne cherchent pas à se tuer, ils cherchent simplement à survivre, comme tous les autres animaux de la planète.

Au fait, si ces épisodes vous plaisent et que vous voulez les écouter en avant première, c'est possible ! Pour ça, il vous suffit d'aller sur Apple podcast pour souscrire à un abonnement premium et entrer dans le Club Science ou Fiction. Les épisodes vous seront accessibles dès le dimanche ! Alors n'hésitez plus !

Et vous, vous avez d'autres idées reçues à debunker ? Envoyez-les nous sur les apps audio ou en vocal sur Instagram, et nous les inclurons dans de futurs épisodes. Pensez à vous abonner à Science ou Fiction et à nos autres podcasts pour ne plus manquer un seul épisode, et n'hésitez pas à nous laisser un commentaire et une note pour nous dire ce que vous en pensez et soutenir notre travail. À bientôt !