

## Le lapin des forêts interdites

Podcast écrit et lu par Melissa Lepoureau

<https://www.futura-sciences.com/planete/actualites/lapin-on-pensait-ce-lapin-disparu-depuis-millions-annees-il-pourtant-bien-reel-129704/>

Considéré comme un « fossile vivant », nocturne, au pelage sombre et aux oreilles très courtes, ce lapin est menacé par la perte de son habitat et protégé par la loi depuis le début du XX<sup>e</sup> siècle.

Bonjour à toutes et à tous, et bienvenue dans ce nouvel épisode de Futura Planète. Aujourd'hui, on va parler du lapin d'Amami, ce « fossile vivant » au pelage sombre et aux oreilles minuscules, un survivant préhistorique qui ne vit que sur deux îles isolées du Japon.

[Whoosh]

[Une musique faisant penser à la nature commence.]

On le croyait disparu depuis des millions d'années... et pourtant, ce lapin existe bel et bien. Le lapin d'Amami, de son nom scientifique *Pentalagus furnessi*, qu'on appelle aussi le lapin de Ryukyu, ne vit que sur deux îles relativement isolées du Japon : Amami Ōshima et Tokunoshima. Il est endémique de cet archipel, c'est-à-dire qu'on ne le trouve nulle part ailleurs sur Terre. Dès qu'on le voit, il surprend. Son pelage est hirsute, presque noir, parfois traversé de reflets roux, très loin de l'image du lapin que l'on a en tête. Son corps est trapu, ses yeux sont petits, et surtout, ses oreilles sont anormalement courtes. Sa silhouette est si étrange qu'on pourrait croire à un croisement improbable entre un lapin et un blaireau. Et cette apparence n'a rien d'un hasard. Elle est le témoignage d'une lignée extrêmement ancienne, très éloignée des lapins modernes que nous connaissons aujourd'hui. Le lapin d'Amami est d'ailleurs souvent qualifié de véritable « fossile vivant ». Les scientifiques estiment qu'il ressemble beaucoup à des lapins primitifs ayant vécu il y a plusieurs millions d'années. Il pourrait même être le descendant d'un genre aujourd'hui éteint, *Pliopentalagus*, apparu en Asie il y a environ six millions d'années, et disparu à la fin du Pléistocène.

Comme pour renforcer son image presque gothique, cet animal est entièrement nocturne. Il évolue dans les forêts sombres. En été, il se nourrit principalement d'herbes et de fougères, tandis qu'en hiver, il consomme plutôt des noix et des glands. Il possède aussi de longues griffes droites, particulièrement robustes, qui lui servent à creuser des terriers sur les flancs des collines boisées. Malgré tout, cette espèce est menacée. Le lapin d'Amami a bien quelques prédateurs naturels, notamment des serpents et des mangoustes, mais c'est surtout l'homme qui lui a causé le plus de dégâts. La chasse et le piégeage ont été très intenses avant les années 1920, provoquant une forte chute de sa population. En 1921, le Japon a réagi en classant l'espèce « monument naturel », puis en renforçant encore sa

protection en 1963, en la désignant « monument naturel spécial », ce qui a notamment rendu son piégeage illégal.

Malgré ces mesures, le lapin d'Amami reste extrêmement fragile. La déforestation, l'exploitation forestière, l'agriculture et l'urbanisation réduisent et morcellent son habitat. Son mode de vie très spécifique le rend particulièrement vulnérable, car il dépend d'un équilibre délicat entre forêts jeunes et forêts anciennes. Lorsque l'un de ces deux milieux disparaît, il a beaucoup de mal à survivre. Aujourd'hui, *Pentalagus furnessi* est classé espèce menacée sur la Liste rouge de l'Union internationale pour la conservation de la nature. Sa population est estimée entre deux mille et quatre mille huit cents individus sur l'île d'Amami Ōshima, et à seulement environ quatre cents individus sur l'île de Tokunoshima.

[Whoosh]

C'est tout pour cet épisode de Futura Planète, dites nous en commentaire s'il vous a plu. Je vous donne rendez-vous mardi prochain pour un nouvel épisode ! A très vite !