

L'équilibre de la vie

Aux États-Unis, au nord de l'État du Wyoming, se trouve le parc Yellowstone. C'est un territoire immense reconnu pour les nombreuses espèces d'animaux sauvages qui y cohabitent librement.

Les loups qui y vivent en meutes sont des prédateurs redoutables. En effet, en plus d'être craints par plusieurs animaux, les loups nuisent à l'agriculture et s'attaquent aux animaux d'élevage. Au début des années 1900, le gouvernement donnait la permission d'éliminer les animaux nuisibles. De nombreux loups ont conséquemment été tués. En 1935, une loi a permis de classer le loup comme espèce protégée, mais il était déjà trop tard, puisque les loups avaient complètement disparu du parc.



Les conséquences

Au fil des ans, la disparition des loups a eu un impact important sur toute la communauté du parc. La population d'élans a rapidement augmenté. Ceux-ci se nourrissaient de jeunes pousses d'arbres, ce qui a appauvri la végétation. Ce déséquilibre a touché de près d'autres animaux qui dépendaient de la végétation pour survivre. À titre d'exemple, la population de castors a diminué et a même complètement disparu.



Rétablissement de l'équilibre

En 1995 et 1996, une trentaine de loups capturés au Canada ont été réintroduits dans le parc et, en 2005, on en comptait 326. La réintroduction des loups a beaucoup changé la communauté du parc. Les scientifiques appellent ce phénomène « l'effet loup ».

Au début des années 1990, il y avait environ 20 000 élans dans le parc. Aujourd'hui, leur population a diminué de moitié. Les arbres ont recommencé à pousser et les castors sont revenus et ont recommencé à construire des barrages. L'environnement naturel des barrages contribue à la croissance des plantes aquatiques. Les ours adorent se nourrir de ces plantes lorsqu'ils sortent de leur période d'hibernation. On a alors remarqué une augmentation de la population d'ours.

De nombreuses personnes s'opposaient à la réintroduction des loups dans le parc. Cependant, les changements survenus depuis leur arrivée montrent que cette décision a eu un effet positif sur les habitats naturels dans le parc.

Réfléchis

Quelle est l'influence des humains sur l'équilibre naturel d'une communauté? Les actions des humains ont-elles toujours des effets positifs sur les habitats des animaux? Fais part de tes opinions à tes amis.