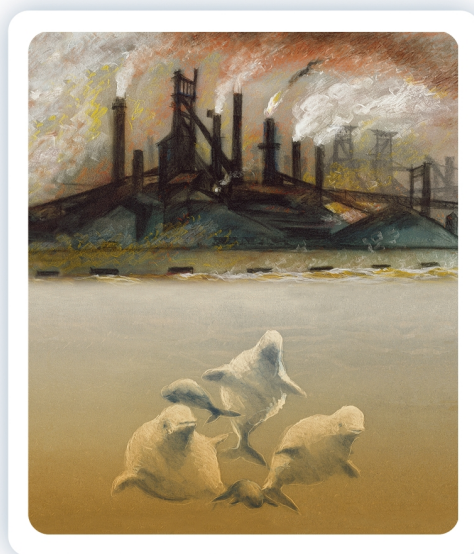


DES ESPÈCES DISPARUES

Les transformations climatiques qui provoquèrent la déglaciation introduisirent partout dans le monde des modifications écologiques d'une très grande ampleur. Le réchauffement du climat et l'extension de certains types de forêt ont entraîné la disparition d'espèces fauniques spécialisées. On entend par espèces spécialisées celles qui sont très bien adaptées aux conditions d'un milieu à un moment donné, mais qui supportent difficilement des changements de ce milieu. Plusieurs scientifiques pensent que les populations humaines de cette époque, même si elles n'ont pas été directement responsables de ces disparitions, y ont parfois contribué par la chasse.

Les espèces spécialisées sont toujours menacées par les changements. Un animal qui trouve sa nourriture dans un seul type d'écosystème sera favorisé lorsque celui-ci prend de l'expansion, mais il sera menacé si cet habitat particulier tend à disparaître ou à se transformer. De nos jours, le panda et le koala constituent deux exemples d'espèces spécialisées.



À la déglaciation, les mammouths disparurent presque partout, à l'exception de quelques formes naines qui subsistaient encore il y a 4 500 ans dans des îles de l'océan Arctique. En Amérique du Nord, les mastodontes disparurent il y a moins de 5 000 ans. Beaucoup d'autres espèces cependant subsistèrent jusqu'à l'époque historique à l'état de populations reliques, limitées à des îles ou à des zones géographiques très restreintes.

Ce furent les premières victimes de l'être humain.

Tiré du livre **Le fleuve aux grandes eaux**, page 11

Voici des espèces disparues du bassin du Saint-Laurent :



- | | |
|---------------------------|---------------------------|
| 1. Vautour géant | 8. Camélidé |
| 2. Mastodonte | 9. Cheval |
| 3. Pécari | 10. Ours à nez court |
| 4. Mammouth laineux | 11. Lion à dents de sabre |
| 5. Paresseux colossal | 12. Loup terrible |
| 6. Cerf géant | 13. Castor géant |
| 7. Bison à longues cornes | |

RECHERCHE ET ILLUSTRATION

Effectue une recherche afin de découvrir si des espèces animales sont disparues du bassin de ton cours d'eau.

Illustre-les, à la manière de Frédéric Back et des anciens naturalistes.