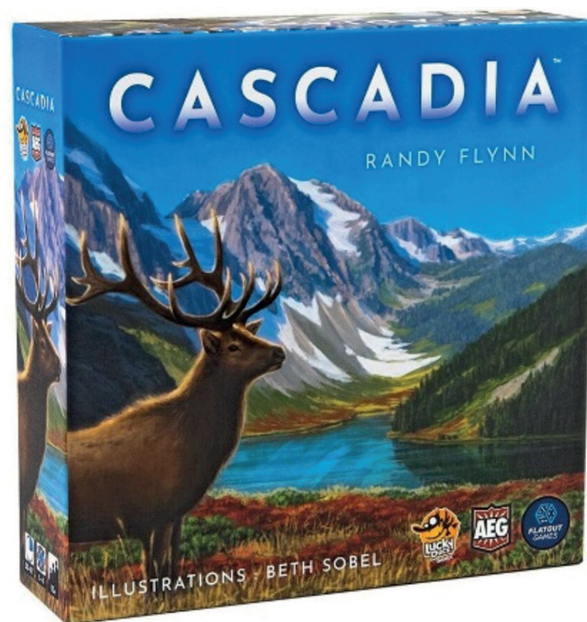
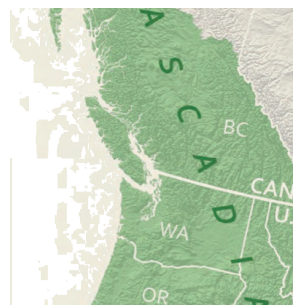


Fiche Pédagogique



À propos de la région

La bordure nord-ouest du Pacifique, également appelée Cascadia, est une région géographique de l'Amérique du Nord occidentale dont les limites sont l'océan Pacifique à l'ouest et (de manière approximative) les Montagnes Rocheuses à l'est. Bien qu'il n'existe aucune délimitation officielle, il est commun d'y englober la province de Colombie-Britannique et le Territoire du Yukon au Canada, ainsi que les États d'Idaho, d'Oregon et de Washington aux États-Unis.



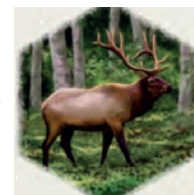
OURS GRIZZLY



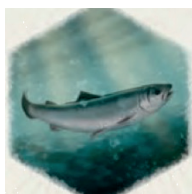
L'Ours Grizzly (*Ursus arctos horribilis*) est l'espèce d'ours d'Amérique du Nord la plus répandue et il peut atteindre une taille de 2 mètres 40 en se tenant sur ses pattes postérieures. Environ 75% du régime alimentaire typique du Grizzly est composé de baies, de fruits et de fruits à coque ; cependant, ils sont opportunément omnivores puisqu'ils vont manger une variété de plantes et d'animaux. Les populations de Grizzly ont été très fortement impactées par l'installation des hommes sur leurs territoires. Bien que des efforts de conservation ont permis d'assurer la stabilisation de leurs populations dans certaines zones, leur nombre actuel est inférieur à moins de 5% du nombre de Grizzly qui parcourait ces terres jadis.

WAPITI DE ROOSEVELT

Le Wapiti de Roosevelt (*Cervus canadensis roosevelti*) est l'espèce de wapiti la plus répandue dans la région. Ils peuvent atteindre 3 mètres de long et presque 2 mètres de haut, et peser plus de 450 kilos ! Le Wapiti de Roosevelt tire son nom du Président Theodore Roosevelt qui a établi le Monument National du Mont Olympe (appelé maintenant le Parc National Olympique) en 1909 afin de protéger les animaux et leur habitat.



SAUMON CHINOOK



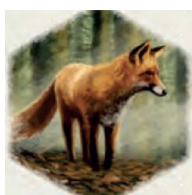
Le Saumon Chinook (*Oncorhynchus tshawytscha*) est l'espèce de saumon de l'océan Pacifique majoritairement présente dans Cascadia. Ce saumon est très répandu à travers la bordure nord-ouest du Pacifique, jusqu'aux côtes de l'État de Californie et même en Asie, aux confins occidentaux de l'Océan Pacifique. De nombreuses populations de saumon sont menacées par l'homme, notamment par les barrages et le développement des voies navigables ou par leur proximité, sans oublier la surpêche.

BUSE À QUEUE ROUSSE

La Buse à Queue Rousse (*Buteo jamaicensis*) est l'une des espèces d'oiseau d'Amérique du Nord les plus communes. On peut la trouver à travers Cascadia, mais aussi à travers le continent. Son envergure est d'environ 1 mètre 30. Les Buses à Queue Rousse sont des "rapaces", des oiseaux de proie, et elles attaquent en plongeant lentement avec leurs serres déployées, au contraire du faucon qui descend en piqué sur sa proie.



RENARD ROUX



Le Renard Roux (*Vulpes vulpes*) est l'un des mammifères les plus répandus dans l'hémisphère nord entier. Le Renard Roux Cascade est une sous-espèce du renard roux que l'on trouve dans la prairie et les zones subalpines au pied de la Chaîne des Cascades. Les renards roux sont d'habiles chasseurs qui mangent presque tout – des petits rongeurs aux oiseaux, en passant par les œufs et même les insectes.

MONTAGNE

La Chaîne des Cascades s'étend du sud de la Colombie-Britannique jusqu'au nord de l'État de Californie. Cette chaîne abrite des montagnes volcaniques, comme le Mont Saint Helens ayant connu une éruption importante en 1980, et des montagnes non volcaniques comme les North Cascades. Le sommet de la chaîne est le Mont Rainier qui s'élève à plus de 4500 mètres au-dessus du niveau de la mer. Le Mont Rainier est l'un des éléments marquants de l'horizon de la ville de Seattle, et constitue l'un des points de repère géographiques les plus célèbres de la région.

MARAIS

Les marais sont souvent appelés "les Reins de la Nature" parce qu'ils nettoient avec efficacité les écosystèmes aquatiques en extrayant de l'eau des substances nutritives telles que le phosphore. Les marais abritent une grande biodiversité : ils accueillent une grande variété d'espèces vivantes. Ils constituent également des paysages extrêmement productifs, car leur flore abondante convertit activement l'énergie du soleil en biomasse.

FORÊT

Les forêts de Cascadia figurent parmi les plus belles et les plus variées de la planète. Le Sapin de Douglas est l'espèce dominante dans la plupart des forêts vierges. La Forêt humide de Hoh, localisée dans la Péninsule Olympique de l'État de Washington, est l'un des lieux les plus humides, recevant plus de 3000 millimètres d'eau de pluie chaque année ! Les forêts sont des puits de carbone extrêmement importants, car les arbres retiennent de très grandes quantités de carbone et sont des outils importants vis-à-vis de la réduction du réchauffement climatique.

FLEUVE

Le Columbia est le plus grand et peut-être le plus connu des fleuves de tout Cascadia ! Il prend sa source dans les Montagnes Rocheuses en Colombie-Britannique et se jette dans l'Océan Pacifique près de la ville d'Astoria dans l'État d'Oregon. Le fleuve mesure environ 2000 kilomètres de long et son bassin accueille de nombreuses espèces de saumon, incluant le Chinook, le Coho, le Sockeye (rouge) et la truite arc-en-ciel.

PRAIRIE

La Prairie est un écosystème herbu souvent ouvert avec une couverture forestière rare. Dans Cascadia, la plupart des zones de prairie se trouvent dans les hauts déserts, les parties plus arides de la région. La Prairie pourrait ressembler à des plaines herbeuses, mais elle fait partie des zones les plus variées de la planète, accueillant de nombreuses espèces de faune comme les rongeurs, les reptiles, les oiseaux, et de nombreux mammifères tels que les renards.

Source : Flatout games 2021