

SIERRA CLUB BC'S EDUCATION PROGRAM

WEAVING WILDLIFE WEBS (GRADES 3-4)

FRENCH VOCABULARY



Adaptation: un trait de caractère anatomique ou comportemental qui aide une espèce à survivre dans son milieu naturel.

Arbre dépérissant: un arbre mort debout (chicot) ou un arbre vivant qui perd peu à peu ses forces et sa santé procurant un habitat essentiel pour la vie sauvage.

Biodiversité: une variété naturelle d'organismes vivants, qui présente plusieurs aspects ou caractères différents dans les écosystèmes, les espèces et les gènes.

Chaîne alimentaire: l'ordre dans lequel les êtres vivants se nourrissent en se mangeant les uns les autres. Exemple: un insecte mange une plante et ensuite un oiseau mange l'insecte.

Champignon: un décomposeur qui aide les arbres morts à se décomposer. Aussi appelés fungus, les champignons sont essentiels pour la forêt pluviale tempérée et la toile de vie sauvage. Ils décomposent les arbres morts et aident les arbres vivants en leur donnant des nutriments et en les protégeant de la maladie.

En voie de disparition/extinction: qui est à risque de disparaître.

Épinette de Sitka: une espèce de conifères de la forêt pluviale tempérée. Ses aiguilles sont pointues et ressemblent à un goupillon (brosse pour nettoyer les bouteilles). L'épinette de Sitka peut pousser en bordure de l'océan grâce à une grande tolérance pour le brouillard salin.

Espèce disparue: une espèce qui a entièrement disparue de la surface de la terre.

Espèce menacée: sans mesure de protection, une espèce susceptible de devenir en voie de disparition.

Feuille: la partie d'une plante qui contribue au procédé de photosynthèse (lorsque les plantes absorbent l'énergie du soleil). Souvent, les feuilles sont vertes parce qu'elles contiennent de la chlorophylle. La chlorophylle joue un rôle important dans la photosynthèse.

Forêt ancienne: une forêt qui grandit naturellement durant au moins 200 ans. On peut identifier les forêts anciennes à l'aide de certains critères : une forêt ancienne possède deux espèces d'arbres ou plus ayant plus de 200 ans ou mesurant

plus de trente-deux pouces de diamètre, une canopée avec plusieurs couches, des chicots (arbres morts sur pied) et des troncs nourrices.

Forêt pluviale tempérée: une forêt qui se situe dans les régions de fortes précipitations où les températures sont modérées. Aujourd'hui, les forêts pluviales tempérées recouvrent 0.1% de la surface de la terre. Lire définition «Forêt ancienne».

Fougère: un type de plante que l'on retrouve dans la forêt pluviale tempérée. Il existe plusieurs espèces de fougères, comme la fougère « épée » et la fougère « réglisse sauvage », etc. Les fougères sont très anciennes: une des premières espèces de plantes sur la terre! Les fougères se reproduisent avec leurs spores plutôt qu'avec des fleurs ou graines.

Guillemot marbré: un petit oiseau de mer qui fait son nid dans la mousse des grands arbres vétérans de la forêt pluviale tempérée. Ils peuvent voler entre la forêt et l'océan une distance de 50 kilomètres par jour. Si les forêts anciennes disparaissent, l'habitat de nidification des guillemots marbrés disparaît aussi.

Limace banane: un décomposeur du tapis forestier qui peut grandir jusqu'à 26 cm de long. Les Limaces sont des invertébrés, des animaux dépourvus d'une colonne vertébrale, qui mastiquent les plantes, branches, feuilles mortes et carcasses dans la forêt pluviale tempérée. On les appelle les « limaces bananes » parce qu'elles sont souvent de couleur jaune.

Mousse: une petite plante sporifère et douce qui se développe en tapis dans les milieux humides et sombres.

Nutriments: les substances nécessaires pour que l'organisme vivant puisse grandir et se développer.

Saumon: un poisson qui dépend de la forêt pluviale tempérée pour son habitat. Bien que le saumon passe la plupart de sa vie dans l'océan, il retourne dans sa rivière natale pour frayer et mourir. Il compte sur les rivières de la forêt pluviale tempérée pour de l'eau fraîche, claire et calme.

Sous-étage: la couche de la forêt qui se situe entre le tapis forestier et les feuilles de la canopée.

Tronc nourrice: un arbre mort qui fournit des nutriments pour les plantules et les autres plantes qui poussent dessus.