

Cadre écosystémique

On entend par écosystème un système dans lequel la communauté biotique (végétaux, animaux, individus) et la composante abiotique (reliefs, sols, eau, climat) constituent une unité naturelle. Ces unités sont représentées par un cadre écosystémique, qui peut nous aider à comprendre la nature particulière d'un écosystème, les différences entre les écosystèmes, et leur répartition. Ce cadre peut aussi nous donner une vue plus globale du rapport entre les individus et le milieu.

Au Canada, les écosystèmes sont délimités selon un système hiérarchique à plusieurs niveaux. Au niveau général, on compte 20 écozones, soit 15 unités terrestres et 5 unités marines. La partie terrestre du Canada est subdivisée de nouveau en 53 écoprovinces et 194 écorégions. Des niveaux plus détaillés ont été cartographiés, mais ne sont pas présentés ici. Sur une carte, les lignes séparant les écosystèmes représentent souvent des zones générales de chevauchement de deux unités écosystémiques. Quel que soit le niveau hiérarchique, chaque unité se différencie par sa mosaïque particulière de plantes, d'animaux, de climats, de reliefs et d'activités humaines.

L'écorégion sert de base pour les cartes de ce site. Presque toutes les couches thématiques sont présentées sous forme de cartes établies selon les 194 écorégions du Canada plutôt que d'autres cadres géographiques comme des unités administratives, bien que les provinces et les territoires soient superposés sur ces cartes aux fins de référence.