# L'enseignement de l'environnement négligé dans les écoles

gence d'apporter des changements aux systèmes d'éducation. Du changement climatique à la crise de la biodiversité, les enjeux environnementaux occupent une de crises est en train de conplace insuffisante dans les programmes scolaires canadiens. Si la situation diverge selon les provinces, l'éducation à l'environnement est souvent parcellaire et mal au Nouveau-Brunswick, estime pensée.

### **Marine Ernoult Francopresse**

canadiens : alors qu'ils sont de tiques». plus en plus inquiets des changel'environnement reste négligée dans les écoles partout au pays.

«Le temps consacré à l'en-

Des experts insistent sur l'ur- vironnementales est insuffisant, de planification et d'environnes'inquiète Yoan Bourgoin, biologiste de formation. Les curriculums ne permettent pas de comprendre qu'un ensemble verger, d'en saisir la gravité et les conséquences pour nos so-

Le militant écologiste, situé qu'un apprentissage «approfondi et régulier» depuis le plus jeune âge est essentiel pour être «armé face à la désinfor-Un paradoxe frappe les jeunes mation ou aux climatoscep-

«Les références aux changements climatiques, l'éducation à ments climatiques sont encore trop rares et superficielles dans les politiques d'éducation», estime Seth Wynes, doctorant au seignement des questions en- Département de géographie,

ment de l'Université Condordia à Montréal et coauteur d'une étude comparative pancanadienne en anglais sur les programmes officiels de science au secondaire ainsi que sur les manuels utilisés en cours.

### **Rien sur les changements** climatiques en Alberta

Les programmes scolaires de la maternelle à la 12e année illustrent bien la difficulté de l'école à enseigner les dérèglements climatiques ou l'effondrement de la biodiversité. Les sujets sont abordés de manière très inégale selon les provinces et territoires.

L'Ontario et la Saskatchewan font figure de bons élèves en matière d'éducation à l'environnement. Leurs programmes de science, notamment au secondaire, accordent une place conséquente au climat et à l'énergie.

Outre les connaissances de base comme l'effet de serre, les curriculums évoquent le

réchauffement climatique, ses liens avec la perte de biodiversité, ses causes anthropiques, ses impacts négatifs sur les êtres vivants et la nature, mais aussi les solutions qui existent.

L'Ontario ne mentionne plus les changements climatiques dans les cursus de sciences et de technologiques avant la 5e année depuis la refonte du programme-cadre en 2022.

«Les contenus restent assez complets dans ces deux provinces. Les changements climatiques font partie des objectifs d'apprentissage», observe Seth

scolaires de l'Alberta ne parlent pas explicitement de changement climatique.

reçoivent très peu d'éducation environnementale, à leur sortie du système scolaire ils n'ont pas forcément les clés pour comprendre le dérèglement climatique», regrette Marie Tremblay, conseillère principale en éduca-



À l'inverse, les programmes Michel T. Léger est professeur en éducation à l'Université de Moncton. (Photo: Courtoisie)

«Les jeunes albertains tion au sein de l'Alberta Council for Environmental Education.

#### **Informations périmées**

L'éducation à l'environnement est également réduite à la portion congrue dans les curriculums de la Nouvelle-Écosse et du Nouveau-Brunswick. Seules

## **Une formation des** enseignants insuffisante

«La plupart des enseignants ne sont pas outillés et doivent se former eux-mêmes. Souvent, ils ne reçoivent presque aucune formation à l'éducation environnementale durant leur cursus universitaire», déplore Michel T. Léger, professeur en éducation à l'Université de Moncton.

Giuliano Reis, professeur à la Faculté d'éducation de l'Université d'Ottawa, propose qu'un cours obligatoire soit dispensé dans toutes les facultés d'éducation, afin de construire «une culture commune».

Consciente du besoin d'améliorer les cursus, l'Association canadienne des doyens et doyennes d'éducation (ACDE) a adopté en 2022 un Accord sur l'éducation pour un avenir viable. Cette entente doit notamment orienter les curriculums dans les facultés d'éducation canadiennes.

«Les enjeux environnementaux et les perspectives autochtones doivent faire partie de nos priorités et devenir des composantes centrales de nos cursus», affirme Lace Marie Brogden, Ph. D., doyenne de la Faculté d'éducation de l'Université Saint-François-Xavier en Nouvelle-Écosse et présidente désignée de

En Saskatchewan, Leanne Tremblay assure, elle, que de nombreuses formations continues existent. «Mais les enseignants n'arrivent pas à les suivre par manque de temps, d'argent ou de personnel remplaçant qui peut s'occuper de leurs classes», explique la responsable des communications de SaskOutdoors, qui offre entre autres des formations professionnelles à l'éducation en plein air.

# Comment parler d'écologie aux élèves?

Les crises environnementales Nouveau-Brunswick. actuelles, au premier rang desquels figurent les changements interrogés, lorsque les élèves que notamment les démarches climatiques, sont plus que jamais s'engagent dans des actions d'enquête qui font des élèves source d'angoisse pour les concrètes, qu'ils envisagent des des chercheurs d'information. jeunes.

«Tout l'enjeu est de mieux les informer sans les désespérer, de leur donner les clés pour penser le problème sans être anxiété. submergés par leurs émotions», explique Michel T. Léger, profes- nouvelles sur l'état du monde nades au bord de l'eau, séances seur en éducation à l'Université à la radio, à la télévision, dans d'observation des fleurs, des de Moncton.

même jeunes, qui manifestent de l'écoanxiété. On ne peut pas, en tant qu'éducateur, être dans le registre du catastrophisme», renchérit limmy Therrien, directeur de la programmation du Projet Gaia au

appréhender les enjeux et présence. surmonter une partie de leur

militant écologiste du Nouveau-Brunswick.

À cet égard, plusieurs pra- insiste-t-il.

tiques pédagogiques s'avèrent Aux yeux des interlocuteurs fructueuses. Jimmy Therrien évosolutions pour améliorer l'en- Ils déterminent eux-mêmes les vironnement, ils peuvent mieux différents acteurs et savoirs en

L'enseignement en plein air s'avère également porteur. «Les ieunes entendent les Excursions en forêt, promeles conversations d'adultes. On plantes, des oiseaux : voilà autant «Il y a déjà des enfants, ne peut pas se permettre de d'occasions pour les élèves de leur cacher la vérité, mais il faut «se reconnecter avec leur envileur parler des solutions pour ronnement et de retrouver une déjouer le sentiment d'impuis- forme d'émerveillement face à sance», analyse Yoan Bourgoin, la nature», salue Michel T. Léger.

> «Pour vouloir protéger la nature, on doit la connaitre»,