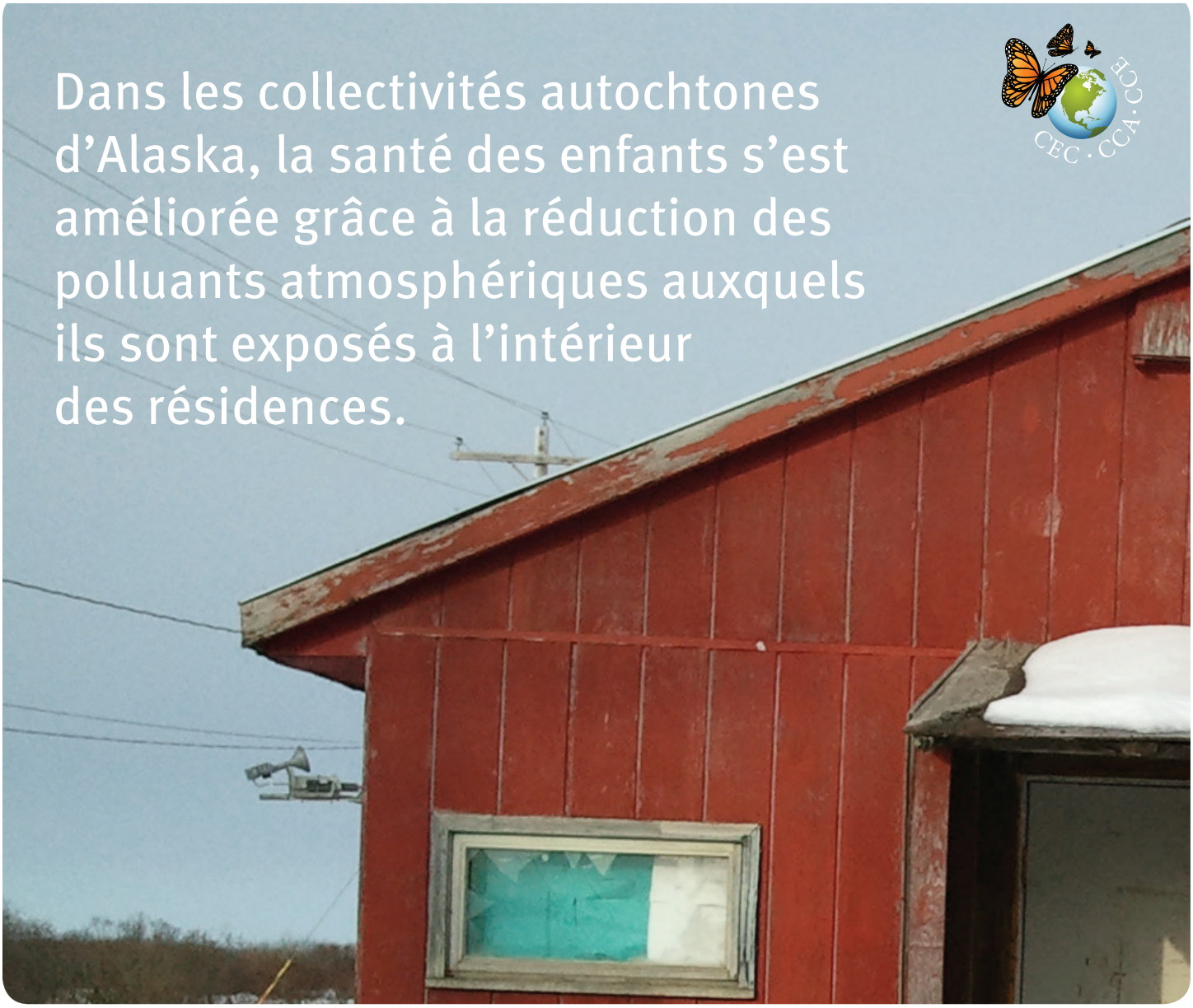

Projet de 2013 et de 2014

Amélioration de la qualité de l'air intérieur afin de réduire l'exposition aux polluants atmosphériques au sein des collectivités autochtones d'Alaska et d'autres régions d'Amérique du Nord

Ce projet a permis de démontrer que la sensibilisation à des améliorations domiciliaires qui ne coûtent rien ou qui coûtent peu, telles que le remplacement de poêles à bois inefficaces et l'amélioration de la ventilation à l'intérieur des résidences, peuvent contribuer à la diminution des soins administrés aux personnes qui souffrent de problèmes respiratoires au sein des collectivités autochtones d'Alaska, car cela permet de diminuer l'exposition aux polluants atmosphériques dans ces résidences. La méthode appliquée dans le cadre de ce projet pilote ainsi que les résultats obtenus peuvent servir à formuler des recommandations en matière de politiques et à éclairer la prise de décisions dans le cadre d'autres projets destinés à assainir les résidences en Amérique du Nord. Par exemple, les connaissances acquises au sujet des effets d'une meilleure ventilation et d'appareils de chauffage efficaces sur la qualité de l'air intérieur, ainsi que l'enseignement de meilleures pratiques au sein des collectivités en vue d'assurer la durabilité à long terme de ces interventions.

Principale réalisation

- La diminution des polluants dans l'air intérieur ainsi que du nombre d'hospitalisations et de journées d'absence à l'école parmi 211 enfants habitant dans 63 résidences de 8 collectivités de l'État de l'Alaska.

Résultats

- Élaboration d'un protocole d'étude de la salubrité des résidences, ainsi que d'outils d'information et d'évaluation de cette salubrité tout autant que de la santé des occupants, lequel protocole permet de reproduire le projet dans des collectivités du Canada et du Mexique.
- Transmission des résultats du projet à des intervenants des trois pays (universitaires et représentants de collectivités autochtones) par webdiffusion, dans le site CCEDialogue.
- Tenue d'une réunion avec des chercheurs et des représentants gouvernementaux et autochtones canadiens afin de présenter les résultats du projet et les enseignements que l'on en a tirés, de même que pour échanger des informations sur les pratiques exemplaires à appliquer au cours de tels projets.

Partenaires, intervenants et bénéficiaires

L'Alaska Native Tribal Health Consortium constitue le principal partenaire de ce projet et il s'est chargé de sa mise en œuvre. Les autres partenaires comprennent les plus de deux cent vingt villages autochtones d'Alaska et leur conseil tribal respectif, ainsi que les établissements de santé régionaux, la Commission Denali, l'Alaska Energy Authority, le North American Network of Paediatric Environmental Health Specialty Units, l'Alaska Housing Finance Corporation, l'Office of Children's Health Protection de l'Environmental Protection Agency, les Alaska Offices of Housing and Urban Development, la Direction générale de la santé des Premières nations et des Inuits de Santé Canada, et les US Centers for Disease Control and Prevention. Les intervenants comprennent les collectivités autochtones et nordiques d'Amérique du Nord, le milieu de la recherche et les décideurs nationaux et infranationaux.

À propos de la CCE

*Les gouvernements du Canada, du Mexique et des États-Unis ont créé la Commission de coopération environnementale (CCE) en vertu de l'*Accord nord-américain de coopération dans le domaine de l'environnement*, à savoir l'accord parallèle à l'*Accord de libre-échange nord-américain *en matière d'environnement. Constituant un organisme intergouvernemental, la CCE comprend le Conseil, qui est composé des plus hauts responsables de l'environnement des trois pays, ainsi que le Comité consultatif public mixte et le Secrétariat, ce dernier étant chargé d'apporter un soutien opérationnel aux travaux concertés qu'entreprennent les trois pays. Elle rassemble des citoyens et des spécialistes appartenant à des organismes gouvernementaux et non gouvernementaux, de même que des scientifiques, des chercheurs et des représentants d'entreprise en vue de trouver des moyens de protéger l'environnement à l'échelle de l'Amérique du Nord tout en favorisant un développement durable sur le plan économique.*

cec.org