

CHANGEMENT CLIMATIQUE, ÉQUITÉ EN SANTÉ ET INTERVENTION DE LA SANTÉ PUBLIQUE : UNE LISTE DE LECTURES ESSENTIELLES

Le changement climatique constitue un enjeu d'importance pour la santé publique et l'équité en santé¹⁻⁴. La santé de la planète, y compris le climat, influe sur la capacité de chaque personne de vivre en santé^{5,6}. Cela dit, le changement climatique ne produit pas les mêmes effets sur chaque personne. Les collectivités qui sont déjà aux prises avec des iniquités de santé en raison de facteurs structurels, tels que le colonialisme, le racisme et l'iniquité dans la répartition du revenu, sont plus vulnérables aux effets négatifs du changement climatique, au nombre desquels figurent les menaces pour la santé⁴. Par conséquent, le changement climatique présente le risque d'exacerber les iniquités de santé déjà observées^{7,8}.

Reconnaissant que la lutte contre le changement climatique est un champ d'intérêt émergent dans le domaine de la santé publique au Canada, le Centre de collaboration nationale des déterminants de la santé (CCNDS) a sélectionné des outils de travail qui devraient aider les praticiens et les chercheurs qui évoluent dans ce domaine à comprendre le lien entre le changement climatique et l'équité en santé et à placer l'équité au cœur de leur lutte.

La liste de lectures essentielles ci-dessous compte 16 ressources pertinentes et quelques autres documents d'intérêt. Les ressources sont regroupées dans les trois catégories suivantes : le changement climatique et la santé publique; le changement climatique et l'équité en santé et les pistes d'action axées sur l'équité pour le domaine de la santé publique.

CHANGEMENT CLIMATIQUE ET SANTÉ PUBLIQUE

Dans les ressources ci-dessous, vous trouverez de l'information de base sur le changement climatique et les effets de ce changement climatique pour la santé des individus.



Boîte à outils sur les changements climatiques pour les professionnels de la santé

Association canadienne des médecins pour l'environnement. [2019].

La boîte à outils comporte huit modules conçus pour aider les professionnels de la

santé et les étudiants de programmes connexes à s'engager dans la lutte contre les changements climatiques en menant entre autres des activités de sensibilisation, de plaidoyer, d'atténuation et de planification de mesures d'adaptation.

Le module 1, intitulé <u>Changements climatiques – Science, facteurs et réponse mondiale</u> (et la <u>fiche d'information</u> qui l'accompagne), comporte des explications de base sur les causes du changement climatique, constatations scientifiques et données probantes à l'appui, de même qu'un compte rendu des engagements internationaux pris en réponse à la situation. Les professionnels de la santé s'intéresseront aussi au module 3, qui traite des effets des changements climatiques pour la santé de la population dans divers coins du Canada, et au module 5 qui porte sur les solutions susceptibles d'avoir des effets bénéfiques immédiats pour la santé.



Les changements climatiques et la santé humaine

Association canadienne de santé publique. [2019].

Cet énoncé de position porte sur les facteurs qui font des changements climatiques une importante menace pour la santé. Il comporte aussi

un aperçu des effets prévus pour la santé de la population canadienne². Parmi les nombreuses recommandations, plusieurs touchent l'équité en santé : les professionnels de la santé publique au Canada sont appelés à communiquer les effets des changements climatiques en tenant compte de la perspective d'équité; il faut communiquer les effets des changements climatiques sur la santé des peuples autochtones; les processus stratégiques doivent inclure des évaluations d'impact sur l'équité en matière de santé; il faut mener des recherches sur les effets des changements climatiques pour la santé physique et mentale et l'équité en santé.



Climate change quick guides (en anglais)

Pay Area Pagiana

Bay Area Regional Health Inequities Initiative. [No date].

Les cinq petits guides de cette série produite en anglais constituent un bon point de départ pour renseigner les personnes qui travaillent en

santé publique sur le changement climatique et l'équité¹⁰. Dans le premier, les auteurs décrivent le changement climatique comme étant un enjeu de santé publique et dressent la liste de ses effets pour la santé. Dans les deuxième et troisième guides, ils traitent de la relation entre la santé publique et l'équité en santé, et font valoir que s'attaquer au changement climatique se révèle bénéfique à la fois pour la santé et l'équité en santé. Les deux derniers guides portent sur les mesures que peuvent prendre les professionnels de la santé publique en matière de changement climatique, par exemple en conscientisant leurs partenaires d'autres secteurs et les responsables des politiques aux liens entre le logement, la santé et les vulnérabilités liées au climat.

RESSOURCES DU CENTRE DE COLLABORATION NATIONALE EN SANTÉ ENVIRONNEMENTALE (CCNSE)

Le <u>site Web du CCNSE</u> contient une série de ressources sur les changements climatiques et la santé. Certaines de ses pages sont consacrées aux projets sur la <u>fumée de feu de</u> forêt¹¹ et la chaleur accablante¹² et comportent des liens vers des présentations et des webinaires donnés par le passé, des revues de la littérature, des documents d'orientation et la célèbre courte vidéo (sous-titrée en français) Extreme heat can be a killer¹³. Il est possible d'avoir accès aux textes rédigés par les lauréats du Prix étudiant Ron de Burger en cliquant sur « Prix étudiant Ron de Burger » dans le menu déroulant sous l'onglet formation et éducation du site Web. Le document rédigé par Edrene Dol Cabantog et intitulé Strategies to mitigate the impacts of extreme heat events among homeless populations in BC's lower mainland: A review of evidence-based approaches and recommendations¹⁴ (en anglais, avec <u>résumé en français</u>) s'applique directement aux changements climatiques et à l'équité en santé.

RESSOURCES CONNEXES:

- <u>Le Lancet Countdown sur la santé et les changements climatiques : Compte rendu à l'intention du Canada Compte à rebours du Lancet, AMC, ACSP.</u> [2019]¹⁵.
- COP24 Special report: health and climate change (en anglais)
 - Organisation mondiale de la Santé. [2018]¹⁶.
- Climate change and health: It's time for nurses to act. A discussion paper (en anglais) Fédération canadienne des syndicats d'infirmières et infirmiers. [2019]¹⁷.
- Appel à l'action concernant le changement climatique et la santé lancé par un groupe d'organismes représentant les médecins, les infirmières et infirmiers, les médecins hygiénistes et les professionnels de la santé publique du Canada.
 - Association canadienne des médecins pour l'environnement. [2019]¹⁸.

CHANGEMENT CLIMATIQUE ET ÉQUITÉ EN SANTÉ

Les ressources dont il est question ci-dessous traitent des nombreux liens entre le changement climatique et l'équité en santé. Dans certaines, on explique que le changement climatique perturbe la santé à l'échelle planétaire et, dans d'autres, que la pauvreté et l'iniquité viennent compromettre les objectifs de développement durable. Ces ressources devraient aider les praticiens de la santé publique à explorer le concept d'inégalité des vulnérabilités et à se pencher sur les méthodes employées dans les études savantes sur le changement climatique pour examiner la santé des enfants chez les Premières Nations.



Les changements globaux et la santé publique : Qu'en est-il des déterminants écologiques de la santé?

Association canadienne de santé publique. [2015].

Les auteurs de ce document de travail abordent le changement climatique parmi d'autres facteurs

de changements environnementaux à l'échelle mondiale, y compris l'écotoxicité et l'acidification des océans⁶. Ils veulent renseigner le milieu de la santé publique et en inciter les acteurs à remédier aux iniquités en s'attaquant aux déterminants écologiques de la santé. Si, au départ, ces déterminants incluent l'oxygène, l'eau et les aliments, ils comprennent aussi des systèmes, tels les écosystèmes, qui facilitent la vie des civilisations. Pensons par exemple au logement, à l'énergie et au climat favorable à la vie humaine. Les auteurs considèrent l'équité intergénérationnelle comme un objectif prioritaire et débattent de l'importance de concevoir des réponses au changement climatique qui soient fondées sur les valeurs de la santé publique que sont la justice sociale et la durabilité.



Sustainable development, poverty eradication and reducing inequalities

(en anglais)

Roy, J., P. Tschakert, H. Waisman et collab. [2018].

Les auteurs de ce cinquième chapitre¹⁹ du <u>2018</u> <u>Intergovernmental Panel on</u> Climate Change (IPCC) special

report²⁰ (en anglais, avec résumé en français) soulignent qu'il faut éradiquer la pauvreté et réduire les inégalités pour lutter contre le changement climatique et atteindre les <u>objectifs de développement durable des Nations unies</u>²¹. Dans la section 5.2, les auteurs du Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC) brossent le portrait des conséquences d'un réchauffement de 1,5°C à l'échelle mondiale sur la pauvreté, l'égalité et l'équité. La section 5.5 porte sur les trajectoires qui permettraient de ne pas dépasser un réchauffement de 1,5°C. Enfin, dans la section 5.5.3.1, les auteurs expliquent le rôle de l'équité, de la neutralité et de la justice dans ces trajectoires.



Climate change and social inequality (en anglais)

Islam, S.N. et J. Winkel. [2017].

Ce document porte sur l'évolution de la question du changement climatique et de l'inégalité de santé au fil des ans. Les auteurs y font la distinction entre la justice climatique, les

inégalités entre les pays et les inégalités au sein de chaque pays⁷. Ils expliquent les trajectoires par lesquelles les effets du changement climatique exacerbent l'inégalité observée au départ. Ils proposent un cadre conceptuel permettant d'établir les liens entre le changement climatique et l'inégalité, puis examinent la relation de cause à effet entre l'inégalité sociale et l'exposition aux risques climatiques, la vulnérabilité aux effets néfastes et la capacité de réagir et de se rétablir.



The Lancet countdown on health and climate change:
Policy brief for the United
States of America (en anglais)

Salas, R.N., P. Knappenberger et J. Hess. [2019].

Ce document d'orientation a été rédigé expressément pour attirer l'attention sur l'équité en santé et le changement climatique.

Les auteurs y décrivent le fardeau disproportionné que subissent les communautés autochtones, noires et latines par rapport à la pollution de l'air⁴. Les praticiens de la santé publique trouveront l'infographie de la figure 1 (*inégalité de la vulnérabilité lors d'une vague de chaleur*) particulièrement intéressante. Les auteurs utilisent quatre exemples différents pour montrer la vulnérabilité de chaque personne et les mesures d'adaptation possibles. Ils considèrent ici la race comme un facteur de risque dans le cas d'une exposition à la chaleur accablante et à la pollution de l'air.

RESSOURCES DE LA GREENBELT FOUNDATION ET DE L'ALLIANCE FOR HEALTHIER COMMUNITIES



Climate change and health
equity: Newcomers, women,
and youth (en anglais)

Macdonald, C., M. Perri,
D. Jubas-Malz et K. Mulligan.
[Sans date].



Mental health and our changing climate:
Exploring the mental health consequences of climate change for women, youth, and newcomers in the greenbelt (en anglais)

Hayes, K. [Sans date].

Les praticiens de la santé publique pourront se servir des données probantes résumées dans ces comptes rendus pour orienter les interventions qu'ils destinent aux populations vulnérables^{22,23}. Ces rapports font état des effets du changement climatique, y compris pour la santé mentale, les nouveaux arrivants, les femmes et les jeunes. Dans les deux, les auteurs examinent l'intersectionnalité des déterminants de la santé, la possibilité de puiser dans les atouts des groupes de population et d'autres types d'initiatives. Les deux documents se révéleront utiles aux praticiens de la santé publique au moment de planifier des mesures d'adaptation et de considérer l'établissement de partenariats, d'activités d'engagement communautaire et d'autres façons de renforcer la résilience des collectivités.

Ressources du Centre de collaboration nationale sur la santé autochtone (CCNSA)

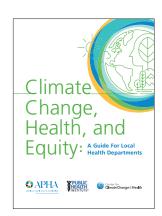
Le site Web du CCNSA comporte de nombreuses ressources sur la santé et l'environnement. Parmi les sujets à explorer, mentionnons <u>l'importance</u> d'intégrer le savoir autochtone aux processus décisionnels²⁴ et l'influence du milieu bâti sur la santé des collectivités des Premières Nations habitant une réserve²⁵. Dans leur texte paru en anglais et intitulé *Warming* up to the embodied context of First Nations child health: A critical intervention into and analysis of health and climate change research²⁶, Margot Parkes, Margo Greenwood (la leader académique du CCNSA) et Sarah de Leeuw analysent puis remettent en question la conceptualisation de la santé des enfants des Premières Nations dans les recherches sur le changement climatique. Les auteures examinent trois grandes tendances qui se dégagent dans les études savantes sur le changement climatique et les travaux de recherche : 1) la conceptualisation de la santé des enfants autochtones de manière holistique, 2) l'établissement du lien entre la santé, les écosystèmes et l'équité et 3) la perspective d'intersectionnalité à considérer. Dans leur conclusion, elles font valoir que mentionner explicitement les écosystèmes et l'équité comme étant des déterminants de la santé interreliés devrait complémenter les approches actuelles, où les collectivités autochtones sont considérées comme étant des populations vulnérables parmi d'autres.

AUTRES RESSOURCES SUR LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES ET L'ÉQUITÉ EN SANTÉ :

- <u>Cities, climate change, and health equity</u> (en anglais) Wellesley Institute. [2018]²⁷.
- Bridging climate, health, and equity: A growing imperative (en anglais)
 White-Newsome, J., P. Meadows et C. Kabel. [2018]²⁸.
- Why we need climate, health, and equity in all policies (en anglais)
 - National Academy of Medicine Perspectives. [2014]²⁹.

PISTES D'ACTION AXÉES SUR L'ÉQUITÉ POUR LE DOMAINE DE LA SANTÉ PUBLIQUE

Réagir à la crise climatique constitue un nouveau champ d'intervention dans le domaine de la santé publique 30-32. Les ressources proposées ci-dessous aideront les praticiens de la santé publique à placer l'équité au cœur de leurs plans d'action en matière de lutte contre le changement climatique. Les pistes d'action axées sur l'équité vont, par exemple, de la participation des collectivités autochtones et racisées à titre de sources d'information exceptionnelles, de partenaires irremplaçables et d'instruments de mobilisation pour le climat jusqu'à l'application de la perspective d'équité raciale aux processus d'engagement communautaire et de planification des mesures d'atténuation et d'adaptation.



Climate change, health and equity: A guide for local public health departments

(en anglais)

Rudolph, L., C. Harrison, L. Buckley et S. North. [2018].

Ce guide³ conçu pour les organismes de santé publique locaux par l'équipe du Center for Climate Change and

Health peut aider les acteurs de la santé publique à atteindre deux objectifs : 1) améliorer les connaissances au sujet des liens inextricables entre le changement climatique et l'équité en santé et 2) soutenir la prise en compte du changement climatique et de l'équité en santé dans les pratiques de santé publique à l'échelle locale. La ressource fait le tour des données probantes pertinentes et comporte la définition de termes liés à la santé de la planète, au changement climatique et à l'équité en santé. Les auteurs formulent en outre des conseils pour intégrer l'équité en santé dans les activités d'évaluation et de surveillance, de même que pour mener des activités de collaboration intersectorielle, d'engagement communautaire et de communication au sujet du climat et de la santé. Ils font état d'outils, de cadres théoriques et de ressources à utiliser et offrent des exemples tirés de bureaux de santé publique des États-Unis.

D'AUTRES CONSEILS SUR L'ÉVALUATION DE LA VULNÉRABILITÉ

- Trousse de l'Ontario sur le changement climatique et <u>la santé</u> : une explication des étapes à suivre pour faire l'évaluation de la vulnérabilité et de l'adaptation *Gouvernement de l'Ontario*. [2016]³³.
- Protéger la santé face au changement climatique : évaluation de la vulnérabilité et de l'adaptation
 Organisation mondiale de la Santé. [2013]³⁴.



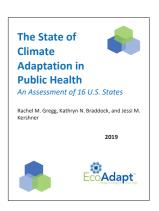
Stratégie nationale inuite sur les changements climatiques

Inuit Tapiriit Kanatami. [2019].

Les auteurs de cette stratégie abordent le changement climatique comme étant une crise d'équité en santé qui fait rage actuellement dans l'Inuit Nunangat, le territoire des Inuits qui

abrite 51 collectivités de la région désignée des Inuvialuits (Territoires du Nord-Ouest), le Nunavut, le Nunavik (nord du Québec) et le Nunatsiavut (nord du Labrador)³⁵. Le document est offert en quatre langues et comporte de l'information utile pour les professionnels de la santé publique du Canada, particulièrement pour les personnes travaillant dans les collectivités inuites et participant aux processus

d'orientation stratégique. Les auteurs font valoir l'importance de l'autodétermination, en insistant pour dire que les travaux de recherche et les mesures de lutte contre le changement climatique devraient être fondés sur les besoins de la population inuite. Ils donnent quelques exemples de mesures climatiques prometteuses menées par des Inuits, établissent cinq secteurs à cibler en priorité dans les mesures climatiques et proposent un cadre de collaboration à utiliser pour mieux travailler avec les collectivités inuites sur les mesures climatiques et offrent un plan de mise en œuvre de la stratégie.



The state of climate
adaptation in public health:
An assessment of 16 U.S.
states (en anglais)

EcoAdapt. [2019].

L'analyse faite dans ce rapport porte sur 16 bureaux de santé publique des États-Unis. Les chercheuses ont examiné la façon dont le personnel de ces

bureaux de santé comprenait les menaces de santé publique liées au changement climatique et y réagissait³⁶. Leurs conclusions se révéleront utiles aux processus de planification des mesures d'adaptation et de mise en œuvre dans d'autres milieux de santé publique locaux. Dans l'introduction, les auteures examinent les iniquités de santé, y compris l'influence que les déterminants structurels exercent sur la répartition de la richesse, du pouvoir et des ressources et leur importance dans la discussion sur le changement climatique et la santé publique. Des considérations liées à l'équité se dégagent de nombreuses études de cas présentées dans ce rapport, notamment celle du Michigan, du Missouri, de l'Ohio et de l'Oregon. Les ressources, outils et études de cas disponibles dans le site Web <u>Climate Adaptation Knowledge</u> Exchange (CAKE)37 élaboré dans le cadre du projet se révéleront aussi utiles aux professionnels de la santé publique du Canada.

POUR EN SAVOIR PLUS SUR LES MESURES CLIMATIQUES DU CANADA

- Perspectives sur l'action contre les changements climatiques au Canada – Rapport collaboratif de vérificateurs généraux
 - Bureau du vérificateur général du Canada. [2018]³⁸.
- Rapport sur le climat changeant du Canada: faire progresser nos connaissances pour agir Gouvernement du Canada. [2019]³⁹.
- Health equity, population health, and climate change adaptation in Ontario, Canada (en anglais)
 Buse, C.G. [2015]⁸.
- <u>Cities adapt to extreme heat: Celebrating local leadership</u> (en anglais)
 <u>Santé Canada.</u> [2016]⁴⁰.



Making equity real in climate adaptation and community resilience policies and programs:

A guidebook (en anglais)

Mohnot, S., J. Bishop et A. Sanchez. [2019].

Ce guide produit par le Greenlining Institute de la Californie vise à aider à

objectiver l'équité sociale au moment de planifier, de mettre en œuvre et d'analyser des politiques et des programmes⁴¹. Les praticiens de la santé publique du Canada peuvent appliquer les recommandations formulées dans le guide à leurs propres processus de planification des programmes et d'engagement communautaire. Ils peuvent aussi s'en servir pour évaluer la mesure dans laquelle l'équité sociale est considérée dans d'autres politiques et plans sur le climat, de même que pour consulter des exemples de cas pertinents où l'équité sociale a été prise en compte dans les politiques et les programmes. La parution du quide coïncide avec celle du rapport Mapping resilience : A blueprint for thriving in the face of climate disasters⁴² publié par l'Asian Pacific Environmental Network. Ce rapport traite des indicateurs, des outils et des cadres d'analyse liés au changement climatique, aux vulnérabilités et à la résilience.



Guide to equitable, community-driven climate preparedness planning

(en anglais)

Urban Sustainability Directors Network. [2017].

Les professionnels de la santé publique du Canada trouveront dans ce guide des conseils pertinents ainsi que

des liens vers des ressources utiles au sujet de l'engagement communautaire et des mesures de lutte contre les effets du changement climatique pour la santé, par exemple en cas de chaleur accablante, d'inondation et de mauvaise qualité de l'air⁴³. Les auteurs proposent un cadre d'action qui situe l'équité au cœur du processus de planification et dont la première étape de ce processus porte sur l'amélioration de l'état de préparation de la collectivité et du gouvernement local. Le tableau 8 (*Equitable adaptation considerations and strategies*) fait le résumé des menaces que présente le changement climatique, des stratégies d'adaptation les plus courantes, des considérations relatives à l'équité et des suggestions concrètes pour renforcer la résilience. La perspective d'équité raciale est prise en compte dans le guide et il est possible de télécharger un outil d'évaluation de l'équité raciale.



Social cohesion: The secret weapon in the fight for equitable climate resilience

(en anglais)

Center for American Progress. [2015].

Il est question dans ce rapport du rôle important que joue la cohésion sociale dans le renforcement de la

résilience climatique avant, pendant et après des phénomènes météorologiques extrêmes⁴⁴, ce qui devrait intéresser les professionnels de la santé publique du Canada. L'analyse porte essentiellement sur le renforcement de la résilience climatique dans les collectivités à faible revenu qui sont particulièrement vulnérables aux effets du changement climatique. Le document comporte en outre des exemples

de la cohésion sociale manifestée lors de phénomènes météorologiques extrêmes survenus par le passé. Les recommandations formulées par l'auteure pour soutenir la cohésion sociale et la résilience climatique intéresseront plus particulièrement les professionnels de la santé publique parce qu'elles concernent l'action relative aux déterminants sociaux de la santé. Les exemples donnés tournent autour d'un appel pour du logement plus adapté et plus abordable et une infrastructure urbaine robuste; de l'évaluation et de la communication des résultats sur les secteurs vulnérables en créant un indice de vulnérabilité sociale et climatique; l'établissement de la confiance; l'encouragement à exprimer du leadership et l'engagement communautaire et l'offre d'incitatifs aux organisations et aux réseaux ayant la capacité de renforcer la cohésion sociale en guise de complément aux programmes de planification des mesures d'urgence.

RESSOURCES DU CENTRE DE COLLABORATION NATIONALE DES DÉTERMINANTS DE LA SANTÉ

[Sans date, consultées en 2019]

Le site Web du CCNDS comporte des liens vers une multitude de ressources supplémentaires qui pourraient aider les acteurs de la santé publique à intégrer l'équité en santé dans leur démarche en matière de changements climatiques. Par exemple :

- un webinaire tenu en anglais sur <u>les changements</u> climatiques, la santé publique et l'équité en santé⁴⁵;
- une <u>étude de cas sur le plaidoyer contre le racisme</u> environnemental en Nouvelle-Écosse⁴⁶;
- des listes de lectures essentielles sur <u>la lutte contre le</u> <u>racisme</u>⁴⁷, <u>l'action intersectorielle</u>⁴⁸, <u>le cadre bâti</u>⁴⁹ et <u>le plaidoyer</u>⁵⁰;
- un document de discussion sur <u>l'intersectionnalité</u>⁵¹;
- un guide sur les cadres d'engagement communautaire pour agir sur les déterminants sociaux de la santé et <u>l'équité en santé</u>⁵² paru en 2013.

RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- Wahowiak, L. (2018). Climate change, health equity 'inextricably linked': vulnerable populations most at risk from harmful effects [Internet]. The Nation's Health. Vol. 48, no 7, p. 1-10. Récupéré de http://thenationshealth. aphapublications.org/content/48/7/1.1 (en anglais)
- Association canadienne de santé publique. (2019). Les changements climatiques et la santé humaine [Internet].
 Ottawa (Ont.): ACSP [cité le 12 janvier 2020], 12 p.
 Récupéré de https://www.cpha.ca/fr/les-changements-climatiques-et-la-sante-humaine
- 3. Rudolph, L., C. Harrison, L. Buckley et S. North. (2018). Climate change, health, and equity: a guide for local health departments [Internet]. Oakland (Calif.), Washington (D.C.): Public Health Institute [cité le 12 janvier 2020]. 370 p. Récupéré de http://nccdh.ca/fr/resources/entry/climate-change-health-and-equity-aguide-for-local-health-departments (en anglais, avec sommaire en francais)
- Salas, R.N., P. Knappenberger et J.J. Hess. (2019). Lancet countdown 2019: 2019 Lancet countdown on health and climate change policy brief for the United States of America [Internet]. Londres (R.-U.): American Public Health Association [cité le 12 janvier 2020], 11 p. Récupéré de https://www.lancetcountdownus.org/2019-lancet-countdown-us-brief (en anglais)
- 5. Commission de l'Organisation panaméricaine de la Santé sur l'équité et les inégalités en santé dans les Amériques. (2019). Sociétés justes : équité en santé et vie digne. Rapport de la Commission de l'Organisation panaméricaine de la Santé sur l'équité et les inégalités en santé dans les Amériques [Internet]. Washington (D.C.) : OPS [cité le 12 janvier 2020], 332 p. Récupéré de http:// iris.paho.org/xmlui/handle/123456789/51614?localeattribute=en
- 6. Association canadienne de santé publique. (2015). Les changements globaux et la santé publique : Qu'en est-il des déterminants écologiques de la santé? [Internet]. Ottawa (Ont.) : ACSP [cité le 12 janvier 2020], 32 p. Récupéré de https://www.cpha.ca/sites/default/files/assets/policy/edh-discussion_f.pdf
- Islam, S.N. et J. Winkel. (2017). Climate change and social inequality [Internet]. New York (NY): Département des affaires économiques et sociales des Nations unies [cité le 12 janvier 2020], 30 p. Récupéré de https://www.un.org/ esa/desa/papers/2017/wp152_2017.pdf (en anglais)

- Buse, C.G. (2015). Health equity, population health, and climate change adaptation in Ontario, Canada [Internet]. Health Tomorrow: Interdisciplinarity and Internationality. Vol. 3, no 1, p. 26-51 [cité le 12 janvier 2020]. Récupéré de https://ht.journals.yorku.ca/index.php/ht/article/view/40177 (en anglais)
- 9. Perrotta, K., dir. (2019). Boîte à outils sur les changements climatiques pour les professionnels de la santé [Internet]. Toronto (Ont.): Association canadienne des médecins pour l'environnement [cité le 14 janvier 2020]. Récupéré de https://cape.ca/campaigns/climate-health-policy/boite-a-outils-sur-les-changements-climatiques-pour-les-professionnels-de-la-sante/
- Climate change quick guides [Internet]. (c2015]. Bay Area Regional Health Inequities Initiative [cité le 14 janvier 2020]. Récupéré de http://barhii.org/resources/climatechange-quick-guides/ (en anglais)
- 11. Centre de collaboration nationale en santé environnementale. (c2019). Fumée de feu de forêt et santé [Internet]. Vancouver (C.-B.) : CCNSE [mis à jour le 21 août 2019; cité le 14 janvier 2020]. Récupéré de http://www.ccnse.ca/environmental-health-in-canada/health-agency-projects/fumée-de-feux-de-forêt-et-santé
- 12. Centre de collaboration nationale en santé environnementale. (c2019). Chaleur accablante [Internet]. Vancouver (C.-B.): CCNSE [mis à jour le 18 septembre 2019; cité le 14 janvier 2020]. Récupéré de http://www.ccnse.ca/environmental-health-in-canada/health-agency-projects/chaleur-accablante
- 13. Centre de collaboration nationale en santé environnementale. (13 août 2018). Extreme heat can be a killer [vidéo dans Internet]. Vancouver (C.-B.) : CCNSE [cité le 14 janvier 2020]. Récupéré de https://www.youtube.com/watch?v=RBwgS_1D5FM (vidéo sous-titrée en français)
- 14. Cabantog, E.D. (2017). Strategies to mitigate the impacts of extreme heat events among homeless populations in BC's Lower Mainland: a review of evidence-based approaches and recommendations [mémoire de maîtrise]. [Burnaby [C.-B.]]: Université Simon Fraser [cité le 14 janvier 2020], 21 p. Récupéré de http://www.ncceh.ca/sites/default/files/SFU-Cabantog-2017.pdf (en anglais, avec résumé en français à l'adresse http://www.ccnse.ca/content/prix-étudiant-ron-de-burger-2017-e-cabantog)

- 15. Howard, C., C. Buse, C. Rose, A. MacNeill et M. Parkes. (2019). Le Lancet Countdown sur la santé et les changements climatiques Compte rendu à l'intention du Canada [Internet]. Compte à rebours du Lancet, AMC, ACSP [cité le 12 janvier 2020], 8 p. Récupéré de https://storage.googleapis.com/lancet-countdown/2019/11/Lancet-Countdown-Policy-Brief-Canada_FRANCAIS_FINAL.pdf
- 16. Organisation mondiale de la Santé. (2018). COP24 Special report: health and climate change [Internet]. Genève: OMS [cité le 12 janvier 2020]. 74 p. Récupéré de https://www.who.int/globalchange/publications/COP24-reporthealth-climate-change/en/ (en anglais)
- 17. Martin, W. et L. Vold. (2019). Climate change and health: it's time for nurses to act. A discussion paper [Internet]. Ottawa (Ont.): Fédération canadienne des syndicats d'infirmières et infirmiers [cité le 12 janvier 2020]. Récupéré de https://nursesunions.ca/wp-content/uploads/2019/05/CFNU_climatechange-web.pdf (en anglais)
- 18. Perrotta, K., C. Howard, Association médicale canadienne, Association des infirmières et infirmiers du Canada, Réseau pour la santé publique urbain, Association canadienne de santé publique. (2019). Appel à l'action concernant le changement climatique et la santé [Internet]. Toronto (Ont.): Association canadienne des médecins pour l'environnement [cité le 21 janvier 2020]. 6 p. Récupéré de https://cape.ca/wp-content/uploads/2019/12/Call-to-Action-FRENCH-Dec-2019.pdf
- 19. Roy, J., P. Tschakert, H. Waisman et coll. (2018; sous presse). «Chapter 5, Sustainable development, poverty eradication and reducing inequalities» [Internet]. Dans: Special report: global warming of 1.5°C. Masson-Delmotte, V., P. Zhai, H.O. Pörtner et coll., dir. [cité le 14 janvier 2020], 94 p. Récupéré de https://www.ipcc.ch/sr15/chapter/chapter-5/ (en anglais, avec résumé en français au https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/sites/2/2019/09/IPCC-Special-Report-1.5-SPM_fr.pdf)
- Masson-Delmotte, V., P. Zhai, H.O. Pörtner et coll, dir. (2018 in press Special report: global warming of 1.5°C [Internet]. [cité le 14 janvier 2020]. Récupéré de https://www.ipcc.ch/sr15/ [en anglais, avec résumé en français au https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/ sites/2/2019/09/IPCC-Special-Report-1.5-SPM_fr.pdf]
- Objectifs de développement durable [Internet]. (2015).
 Nations unies [cité le 14 janvier 2020]. Récupéré de https://www.un.org/sustainabledevelopment/fr/objectifs-de-developpement-durable/

- 22. Macdonald, C., M. Perri, D. Jubas-Malz et K. Mulligan. [Date inconnue]. Climate change and health equity: Newcomers, women, and youth [Internet]. Toronto (Ont.): Greenbelt [cité le 14 janvier 2020]. 18 p. Récupéré de https://d3n8a8pro7vhmx.cloudfront.net/greenbelt/pages/12205/attachments/original/1571232617/Climate_Change_and_Health_Equity_report_-_FINAL_v2.pdf?1571232617 [en anglais]
- 23. Hayes, K. [Date inconnue]. Mental health and our changing climate: exploring the mental health consequences of climate change for women, youth, and newcomers in the greenbelt [Internet]. Toronto (Ont.): Greenbelt [cité le 14 janvier 2020]. 27 p. Récupéré de https://d3n8a8pro7vhmx.cloudfront.net/greenbelt/pages/12205/attachments/original/1571232619/Climate_Change_and_Mental_Health_report_-_FINAL_v2.pdf?1571232619 (en anglais)
- 24. Jack, S., M. Dobbins, C. Furgal, M. Greenwood et S. Brooks. (2010). Questions liées à la santé de l'environnement des Autochtones: Perceptions des chercheurs et des décisionnaires à l'égard des processus de transfert et d'échange des connaissances [Internet]. Prince George (C.-B.): Centre de collaboration nationale sur la santé autochtone [cité le 14 janvier 2020]. 35 p. Récupéré de https://www.ccnsa.ca/fr/publicationsview. aspx?sortcode=1.8.21.0&id=68
- 25. Stout, R. (2018). Le milieu bâti : Comprendre l'influence de l'environnement physique sur la santé et le bien-être des Premières Nations vivant sur réserve [Internet]. Prince George (C.-B.) : Centre de collaboration nationale sur la santé autochtone [cité le 14 janvier 2020]. 34 p. Récupéré de https://www.ccnsa.ca/fr/publicationsview. aspx?sortcode=1.8.21.0&id=236
- 26. Parkes, M.W., S. de Leeuw et M. Greenwood. Warming up to the embodied context of First Nations child health: a critical intervention into and analysis of health and climate change research. *International Public Health Journal*. Vol. 2, no 4, p. 477-485.
- Kumar, N. (2018). Cities, climate change, and health equity [Internet]. Toronto (Ont.): Wellesley Institute [cité le 12 janvier 2020]. 12 p. Récupéré de https://www. wellesleyinstitute.com/wp-content/uploads/2018/06/ Cities-Climate-Change-Health-Equity-WIJune-2018-fv.pdf (en anglais)
- White-Newsome, J., P. Meadows et C. Kabel. (2018).
 Bridging climate, health, and equity: a growing imperative [Internet]. American Journal of Public Health. Vol. 108, suppl. S2, p. S72-73 [cité le 12 janvier 2020]. Récupéré de https://ajph.aphapublications.org/doi/pdfplus/10.2105/AJPH.2017.304133 [en anglais]

- Gould, S. et L. Rudolph. (2014). Why we need climate, health, and equity in all policies [Internet]. National Academy of Medicine Perspectives [cité le 12 janvier 2020]. Récupéré de https://nam.edu/perspectives-2014why-we-need-climate-health-and-equity-in-all-policies/ (en anglais)
- Ontario Public Health Association. (Nov. 2019). Health and climate change: OPHA fall forum 2019 program schedule [Internet]. Toronto (Ont.): OPHA [cité le 28 janvier 2020], [environ 7 écrans]. Récupéré de https://www.ophafallforum.com/program-overview (en anglais)
- 31. Buse, C.G., B. Poland, J. Wong, R. Haluza-Delay. (2019). 'We're all brave pioneers on this road': a Bourdieusian analysis of field creation for public health adaptation to climate change in Ontario, Canada. Critical Public Health.
- Austin, .SE., J.D. Ford, L. Berrang-Ford, R. Biesbroek et N.A. Ross. (2019). Enabling local public health adaptation to climate change. *Social Science & Medicine*. Vol. 220, p. 236-244.
- 33. Ebi, K., V. Anderson, P. Berry, J. Paterson et A. Yusa. (2016). *Trousse de l'Ontario sur le changement climatique et la santé* [Internet]. Toronto (Ont.) : ministère de la Santé et des Soins de Longue durée [cité le 14 janvier 2020], 168 p. Récupéré de http://www.health.gov.on.ca/fr/common/ministry/publications/reports/climate_change_toolkit/climate_change_toolkit.pdf
- 34. Organisation mondiale de la Santé. Protéger la santé face au changement climatique : évaluation de la vulnérabilité et de l'adaptation [Internet]. (2015). Genève : OMS [cité le 14 janvier 2020], 67 p. Récupéré de https://apps.who.int/iris/handle/10665/151810
- 35. Inuit Tapiriit Kanatami. (2019). Stratégie nationale inuite sur les changements climatiques [Internet]. Ottawa (Ont.): Inuit Tapiriit Kanatami [cité le 14 janvier 2020]. Récupéré de https://www.itk.ca/national-inuit-climate-change-strategy/resources/
- 36. Gregg, R.M., K.N. Braddock, J.M. Kershner. (2019). The state of climate adaptation in public health: an assessment of 16 US States [Internet]. Bainbridge Island (WA): EcoAdapt [cité le 14 janvier 2020], 85 p. Récupéré de https://www.cakex.org/sites/default/files/documents/ EcoAdapt_Climate%20and%20Health%20Report_ June%202019_3.pdf (en anglais)
- Climate Adaptation Knowledge Exchange [Internet]. (c2020]. Bainbridge Island (WA): EcoAdapt [cité le 28 janvier 2020]. Récupéré de https://www.cakex.org/ (en anglais)

- 38. Bureau du vérificateur général du Canada. (2018).

 Perspectives sur l'action contre les changements

 climatiques au Canada: Rapport collaboratif de

 vérificateurs généraux [Internet]. Ottawa (Ont.): Bureau

 du vérificateur général du Canada [cité le 14 janvier

 2020]. Récupéré de https://www.oag-bvg.gc.ca/internet/

 Francais/parl_otp_201803_f_42883.html
- 39. Bush, E. et D. S. Lemmen, dir. (2019). Rapport sur le climat changeant du Canada: faire progresser nos connaissances pour agir [Internet]. Ottawa (Ont.): gouvernement du Canada [cité le 14 janvier 2020], 442 p. Récupéré de https://changingclimate.ca/CCCR2019/fr/
- 40. Guilbault, S., P. Kovacs, P. Berry, G.R.A. Richardson, dir. (2016). Cities adapt to extreme heat: celebrating local leadership [Internet]. Toronto (Ont.): Institut de prévention des sinistres catastrophiques [cité le 14 janvier 2020], 110 p. Récupéré de https://www.iclr.org/wp-content/uploads/PDFS/cities-adapt-to-extreme-heat.pdf (en anglais)
- 41. Mohnot, S., J. Bishop et A. Sanchez A. (2019). Making equity real in climate adaptation and community resilience policies and programs: a guidebook [Internet]. Oakland (Calif.): Greenlining Institute [cité le 14 janvier 2020], 104 p. Récupéré de http://greenlining.org/publications/2019/making-equity-real-in-climate-adaption-and-community-resilience-policies-and-programs-a-guidebook/ (en anglais)
- 42. Raval, A., Asian Pacific Environmental Network, T. Chen, P. Shah. (2019). Mapping resilience: a blueprint for thriving in the face of climate disasters [Internet]. [Endroit inconnu]: APEN [cité le 30 janvier 2020], 91 p. Récupéré de http://apen4ej.org/mapping-resilience/ (en anglais)
- 43. Yuen, T., E. Yurkovich, L. Grabowski et B. Altshuler. (2017). Guide to equitable, community-driven climate preparedness planning [Internet]. [Endroit inconnu]: Urban Sustainability Directors Network [cité le 14 janvier 2020], 67 p. Récupéré de https://www.usdn.org/productsclimate.html (en anglais)
- 44. Baussan, D. (2015). Social cohesion: the secret weapon in the fight for equitable climate resilience [Internet]. Washington (D.C.): Center for American Progress [cité le 14 janvier 2020], 28 p. Récupéré de https://cdn.americanprogress.org/wp-content/uploads/2015/05/SocialCohesion-report2.pdf (en anglais)
- 45. Centre de collaboration nationale des déterminants de la santé. (2019). Climate change, public health and equity [vidéo dans Internet]. Antigonish (N.-É.): CCNDS [cité le 14 janvier 2020]. Récupéré de http://nccdh.ca/workshopsevents/entry/webinar-climate-change-public-health-andequity (en anglais)

- 46. Centre de collaboration nationale des déterminants de la santé. (2017). Apprendre par la pratique : le plaidoyer pour l'équité en santé racisme environnemental [Internet]. Antigonish (N.-É.) : CCNDS [cité le 14 janvier 2020], 8 p. Récupéré de http://nccdh.ca/fr/resources/entry/learning-from-practice-advocacy-for-health-equity-environmental-racism
- 47. Centre de collaboration nationale des déterminants de la santé. (2018). Principales ressources en santé publique pour agir contre le racisme : une liste de lectures essentielles [Internet]. Antigonish (N.-É.) : CCNDS [cité le 14 janvier 2020], 8 p. Récupéré de http://nccdh.ca/fr/resources/entry/key-public-health-resources-for-anti-racism-action-a-curated-list
- 48. Centre de collaboration nationale des déterminants de la santé. [2015]. La collaboration intersectorielle pour favoriser l'équité en santé : une liste de lectures essentielles [Internet]. Antigonish (N.-É.) : CCNDS [cité le 14 janvier 2020], 4 p. Récupéré de http://nccdh.ca/fr/resources/entry/intersectoral-collaboration-to-address-health-equity-a-curated-list
- 49. Centre de collaboration nationale des déterminants de la santé. (2018). Le cadre bâti et l'équité en santé: liste de lectures essentielles [Internet]. Antigonish (N.-É.): CCNDS [cité le 14 janvier 2020], 6 p. Récupéré de http:// nccdh.ca/fr/resources/entry/health-equity-and-the-builtenvironment-a-curated-list

- 50. Centre de collaboration nationale des déterminants de la santé. (2015). *Principales ressources de la santé publique sur le plaidoyer et l'équité en santé : liste des lectures essentielles* [Internet]. Antigonish (N.-É.) : CCNDS [cité le 14 janvier 2020], 4 p. Récupéré de http://nccdh.ca/fr/resources/entry/advocacy-health-equity-curated-list
- 51. Centre de collaboration nationale des déterminants de la santé. (2016). La santé publique a la parole :
 Intersectionnalité et équité en santé [Internet]. Antigonish (N.-É.) : CCNDS [cité le 14 janvier 2020], 12 p. Récupéré de http://nccdh.ca/fr/resources/entry/public-health-speaks-intersectionality-and-health-equity
- 52. Centre de collaboration nationale des déterminants de la santé. [2013]. Guide sur les cadres d'engagement communautaire favorisant l'action sur les déterminants sociaux de la santé et l'équité en santé [Internet].

 Antigonish (N.-É.): CCNDS [cité le 14 janvier 2020], 28 p. Récupéré de http://nccdh.ca/fr/resources/entry/a-guide-to-community-engagement-frameworks

COORDONNÉES

Centre de collaboration nationale des déterminants de la santé Université St. Francis Xavier Antigonish (N.-É.) B2G 2W5 Courriel: ccnds@stfx.ca Téléphone: 902-867-6133 Télécopieur: 902-867-6130 Site Web: www.ccnds.ca Twitter: @NCCDH_CCNDS Pemma Muzumdar, Centre de collaboration nationale des déterminants de la santé (CCNDS), a rédigé la présente liste de lectures essentielles. D'autres membres de l'équipe CCNDS ont aussi contribué à cette publication. Claire Betker, Sume Ndumbe-Eyoh, et Dianne Oickle, ont passé en revue le contenu. Jaime Stief s'est chargée de la révision.

Le Centre de collaboration nationale des déterminants de la santé est situé à l'Université St. Francis Xavier. Nous reconnaissons que nous nous trouvons en Mi'kma'ki, le territoire ancestral non cédé du peuple micmac.

Veuillez citer l'information contenue dans le présent document comme suit : Centre de collaboration nationale des déterminants de la santé. (2020). *Changement climatique, équité en santé et intervention de la santé publique : une liste de lectures essentielles*. Antigonish (N.-É.), Centre de collaboration nationale des déterminants de la santé, Université St. Francis Xavier.

ISBN: 978-1-989241-18-9

La production du présent document est rendue possible grâce à un apport financier de l'Agence de la santé publique du Canada qui finance le Centre de collaboration nationale des déterminants de la santé. Les points de vue exprimés dans le présent document ne reflètent pas nécessairement ceux de l'Agence de la santé publique du Canada.

Une version électronique (en format PDF) du présent document est disponible dans le site Web du CCNDS au www.ccnds.ca.

La version française est également disponible au www.ccnds.ca sous le titre Climate change, health equity and public health responses: A curated list.