

Ministre de la Santé du Canada
Chambre des communes
Ottawa, Ontario
K1A 0A6

10 octobre 2023

Monsieur le ministre Holland,

Nous tenons à vous féliciter pour votre récente nomination en tant que ministre de la Santé du Canada, et nous souhaitons par la présente vous faire part d'une situation hautement préoccupante.

Nous sommes des professionnel(le)s de la santé œuvrant au sein des principaux organismes canadiens du secteur de la santé, et tout au long de l'été, plusieurs d'entre nous ont traité des patient(e)s souffrant des conséquences des incendies de forêt, de la fumée et des vagues de chaleur. **La crise climatique est une urgence touchant la santé publique, et les conditions météorologiques extrêmes dues aux changements climatiques coûtent déjà des vies.**

Le mois de juillet 2023 a été le plus chaud jamais enregistré sur la planète depuis le début des relevés de températures¹. Les répercussions du réchauffement climatique se sont d'ailleurs fortement fait sentir au Canada. Depuis le début de l'année, des feux de forêt ont brûlé plus de 15 millions d'hectares dans tout le pays, battant ainsi tous les records précédents.² Souvent dans des conditions périlleuses, des dizaines de milliers de personnes ont dû évacuer leur domicile³, dont un grand nombre d'Autochtones⁴. De plus, l'exposition à des niveaux dangereusement élevés de fumée a nui à la santé de millions de personnes.⁵ Des résident(e)s de l'ensemble des

¹ NASA Earth Observatory. *July 2023 was the Hottest Month on Record*. NASA Goddard Space Flight Centre.

<https://earthobservatory.nasa.gov/images/151699/july-2023-was-the-hottest-month-on-record>

²Allen, R.W., Cleland, S. (2023, September 1). Protect Yourself from the Health Threat Posed by Wildfire Smoke. *The Tyee*. <https://thetyee.ca/Analysis/2023/09/01/Wildfire-Smoke-Making-Sick/>

³ Carty, M. (2023, September 4). World on Fire: 2023 is Canada's worst wildfire season on record – and it's not over yet. *CBC*.

<https://www.cbc.ca/radio/ideas/world-on-fire-canada-s-worst-wildfire-season-on-record-1.6946472#:~:text=2023%20fire%20facts&text=Nearly%20200%2C000%20Canadians%20have%20been,surpassing%20the%20size%20of%20P.E.I.>

⁴ Lewis, H. (2023, August 25). 42% of wildfire evacuations occur in Indigenous communities, researcher. *Global News*.

<https://globalnews.ca/news/9918749/indigenous-vulnerable-wildfires-evacuations/#:~:text=%E2%80%9CIt%27s%20a%20really%20disproportionate%20impact.a%20M%C3%A9tis%20fire%20research%20scientist>

⁵ Public Health Agency of Canada (2023, July 7). *Public health risk profile: Wildfires in Canada, 2023*.

Government of Canada.

<https://www.canada.ca/en/public-health/services/emergency-preparedness-response/rapid-risk-assessments-public-health-professionals/risk-profile-wildfires-2023.html>

provinces et territoires ont également subi les contrecoups des vagues et des records de chaleur.⁶

7 8

Au Canada, de nombreux décès sont attribuables aux phénomènes climatiques. Rappelons-nous que cet été, un enfant de deux ans est décédé à la suite d'une crise d'asthme en Colombie-Britannique, un père et ses deux enfants ont péri dans les inondations en Nouvelle-Écosse, et quatre pompiers ont perdu la vie. De plus, des centaines de personnes ont succombé aux vagues de chaleur au cours des cinq dernières années.⁹ Nous savons qu'un nombre incalculable de personnes verront leur espérance de vie réduite et leur santé compromise par l'exposition à la fumée toxique des feux de forêt et à la chaleur extrême. Les feux ont également des effets dévastateurs sur la santé mentale des personnes évacuées ayant perdu leurs maisons et leurs communautés.¹⁰

⁶O'Neill, N. (2023, July 11). Canada's far north under heat warnings amid alarming rise in record-breaking temperatures. *CTV News*.

<https://www.ctvnews.ca/climate-and-environment/canada-s-far-north-under-heat-warnings-amid-alarming-rise-in-record-breaking-temperatures-1.6475370>.

⁷ European Union; Copernicus (2023, May 16). *A record heatwave hit Canada in May 2023*. Copernicus. <https://www.copernicus.eu/en/media/image-day-gallery/record-heatwave-hit-canada-may-2023>.

⁸ Omstead, J. Ahmed, N. (2023, July 6). Warnings remain from coast to coast as parts of Canada swelter under heat wave. *CTV News*.

<https://www.ctvnews.ca/climate-and-environment/warnings-remain-from-coast-to-coast-as-parts-of-canada-swelter-under-heat-wave-1.6469101>

Gilligan, M. (2023, August 15). 5 new record highs set in southern Alberta amid sizzling hot weather. *CTV News Calgary*.

<https://calgary.ctvnews.ca/5-new-record-highs-set-in-southern-alberta-amid-sizzling-hot-weather-1.6520261>

Postey, D. (2023, July 26). Here's where temperature records were broken in Sask. yesterday. *CTV News Regina*. Abas, M. (2023, June 5). Abas, M. (2023, June 5). Manitoba heat records fall over scorching weekend. *The Free Press*.

<https://www.winnipegfreepress.com/breakingnews/2023/06/05/manitoba-heat-records-fall-over-scorching-weekend>

Perry, B. (2023, August 3). July the hottest month on record in some N.B. Communities. *CKNI 91.9*.

<https://www.919thebend.ca/2023/08/03/july-the-hottest-month-on-record-in-some-n-b-communities/>

Yarr, K. (2023, July 24). July on track to be hottest month in P.E.I. history. *CBC*.

<https://www.cbc.ca/news/canada/prince-edward-island/pei-hot-july-record-1.6916133>

⁹ At least 600 in BC heat dome, about 100 in Montreal in 2018

Public Safety and Solicitor General. (2023, Jun 7). Minister's Statement on 619 lives lost during 2023 heat dome. *Government of British Columbia*.

<https://news.gov.bc.ca/releases/2022PSSG0035-000911#:~:text=%E2%80%9CWe%20are%20saddened%20by%20the.heat%20dome%20in%20summer%202021.>

CTV News. (2018, December 20). Heat wave that killed 93 in Quebec is second biggest weather story of 2018. *CTV News*.

<https://montreal.ctvnews.ca/heat-wave-that-killed-93-in-quebec-is-second-biggest-weather-story-of-2018-1.4226174>

¹⁰ Health Canada (2022, November 7). Risks to health from climate change. *Government of Canada*.

<https://www.canada.ca/en/health-canada/services/climate-change-health/risks-to-health.html>

Canadian Institute for Climate Choices (June, 2021). "The Health Costs of Climate Change: How Canada Can Adapt, Prepare, and Save Lives."

https://climatechoices.ca/wp-content/uploads/2021/06/ClimateChoices_Health-report_Final_June2021.pdf

Health Canada. (2022, February). *Health of Canadians in a Changing Climate*. Changing Climate.

<https://changingclimate.ca/health-in-a-changing-climate/>

Alors que les températures mondiales continuent d'augmenter, la population canadienne subira des dommages et sera exposée à des risques de plus en plus importants en raison des conditions météorologiques extrêmes et d'autres effets du réchauffement climatique. Certains groupes continuent également à faire face à des injustices environnementales.¹¹ En effet, les personnes les plus touchées par la crise climatique sont les enfants et les nourrissons, les personnes âgées, les personnes handicapées, les Autochtones et les personnes racisées.

En tant que ministre de la Santé, vous avez un rôle essentiel à jouer pour protéger les personnes au Canada contre la plus importante menace pesant sur leur santé et leur sécurité. À titre de professionnel(e)s de la santé travaillant en première ligne, nous vous demandons de :

Reconnaître que la situation d'urgence sanitaire causée par la crise climatique est de plus en plus grave au Canada. L'Organisation mondiale de la santé (OMS)¹² de même que l'administratrice en chef de la santé publique (ACSP)¹³ ont déclaré que le changement climatique constituait une urgence sanitaire. Nous vous invitons à vous joindre à leur voix et à jouer un rôle de premier plan au sein de votre gouvernement pour que le Canada respecte ses engagements mondiaux en matière d'adaptation au réchauffement climatique et d'atténuation, du point de vue de la santé. Il est essentiel que vous donniez l'exemple en finançant un secrétariat national, en partenariat avec les provinces et les territoires, pour atteindre la carboneutralité dans le système de santé au Canada. Nous vous invitons à doter votre ministère des outils et du mandat nécessaires à l'adoption d'une approche centrée sur la santé afin de lutter contre la crise climatique. De plus, nous vous prions de considérer les questions de justice environnementale dans le cadre de votre travail, en veillant à ce que les personnes qui subissent de façon disproportionnée les effets de la crise climatique puissent s'exprimer et agir.

Reconnaître que les combustibles fossiles sont à l'origine des crises climatique et sanitaire et prendre des mesures pour mettre fin à cette situation. La combustion d'énergies fossiles - notamment le pétrole, le gaz et le charbon - est de loin le principal facteur qui contribue aux

¹¹ World Health Organization. *Social Determinants of Health*.

https://www.who.int/health-topics/social-determinants-of-health#tab=tab_1; Li, A.M.L. (2017). "Ecological determinants of health: food and environment on human health." *Environ Sci Pollut Res Int.*, 24(1) 9002-9015, <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7089083/#:~:text=As%20such%2C%20those%20ecological%20factors,through%20biological%20control%2C%20which%20are>; Redvers, N., et al. (2022, February). "The determinants of planetary health: an Indigenous consensus perspective." *The Lancet Planetary Health*, 6(2), E156-E163, [https://www.thelancet.com/journals/lanplh/article/PIIS2542-5196\(21\)00354-5/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/lanplh/article/PIIS2542-5196(21)00354-5/fulltext)

¹² World Health Organization (2023, May 24). "WHO issues urgent call for global climate action to create resilient and sustainable health systems." <https://www.who.int/news/item/24-05-2023-wha76-strategic-roundtable-on-health-and-climate#:~:text=%E2%80%99CThe%20climate%20crisis%20is%20a,challenge%20of%20the%2021st%20century>.

¹³ Public Health Agency of Canada (2023, April 17). What We Heard: Perspectives on Climate Change and Public Health in Canada. *Government of Canada*. <https://www.canada.ca/en/public-health/corporate/publications/chief-public-health-officer-reports-state-public-health-canada/state-public-health-canada-2022/what-we-heard-perspectives-climate-change.html>

changements climatiques et à la pollution atmosphérique. Au Canada, la pollution atmosphérique à elle seule cause de 15 300¹⁴ à 34 000¹⁵ décès prématurés et entraîne 120 milliards de dollars de dépenses de santé¹⁶ chaque année. Nous vous invitons donc à élaborer une approche globale axée sur la santé afin de réduire les effets néfastes de la pollution due aux combustibles fossiles sur la santé. À cet égard, la réussite du Canada dans la lutte contre le tabagisme s'avère un excellent exemple de réussite sur lequel s'appuyer. Tout comme dans le cadre de la lutte contre le tabagisme, le Canada doit mener des campagnes visant à éduquer et à sensibiliser le public sur les conséquences des énergies fossiles sur la santé ainsi que sur les avantages des initiatives gouvernementales actuelles et proposées en matière de décarbonisation, notamment les suivantes : la tarification rigoureuse du carbone, le plafond strict sur les émissions du secteur pétrolier et gazier, le règlement sur la pollution par le méthane et le règlement sur l'électricité propre.

Veiller à ce que des systèmes soient en place pour protéger les personnes contre les conditions météorologiques extrêmes et les autres effets du réchauffement climatique. Nous vous invitons à travailler avec les gouvernements autochtones, provinciaux et municipaux pour garantir que ces derniers sont préparés et outillés pour protéger leurs communautés. Il est également important de soutenir la mise en œuvre de la stratégie nationale d'adaptation à une échelle et selon un calendrier adaptés à la situation d'urgence que représente l'aggravation des effets du changement climatique, et ce, en tenant compte des besoins en matière d'infrastructures et de personnel de la santé.

Vous avez été nommé ministre de la Santé en plein milieu d'une période où des incendies de forêt et des vagues de chaleur sévissaient. Nous espérons que vous ferez de la lutte contre le réchauffement climatique une priorité sanitaire absolue au cours de votre mandat et que vos actions répondront à l'urgence de la situation. Notre équipe est prête à collaborer avec vous pour préserver la sécurité et le bien-être de toutes les personnes dans le contexte de cette crise sanitaire pressante.

Cordialement,

Modupe Tunde-Byass, Présidente
Médecins Noirs du Canada

¹⁴ Health Canada (2021). Health Impacts of Air Pollution in Canada: Estimates of morbidity and premature mortality outcomes – 2021 Report. *Government of Canada*.

<https://www.canada.ca/en/health-canada/services/publications/healthy-living/health-impacts-air-pollution-2021.html>

¹⁵ Vohra, et al. (2021). Global mortality from outdoor fine particle pollution generated by fossil fuel combustion: Results from GEOS-Chem. *Environmental Research*, 195, p.5. [Global mortality from outdoor fine particle pollution generated ... ScienceDirecthttps://www.sciencedirect.com > science > article > pii](https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0968088621000000)

¹⁶ Health Canada (2021). Health Impacts of Air Pollution in Canada: Estimates of morbidity and premature mortality outcomes – 2021 Report. *Government of Canada*.

<https://www.canada.ca/en/health-canada/services/publications/healthy-living/health-impacts-air-pollution-2021.html>

Jacqueline/Jack Avanthay Strus, Président
Association canadienne des infirmières et infirmiers pour l'environnement

Laurette Geldenhuys, CAP-ACP Environment NSN Chair
Association canadienne des pathologistes (CAP-ACP) Environment NSN

Melissa Lem, Présidente
Association canadienne des médecins pour l'environnement

Linda Silas, Présidente
Fédération canadienne des syndicats d'infirmières et infirmiers

Kathleen Ross, Présidente
Association médicale canadienne

Sylvain Brousseau, Président
Association des infirmières et infirmiers du Canada

Alison Soares, Project Manager, Health Policy and Government Relations
Le Collège des médecins de famille du Canada

Melanie Osmack, Directrice par intérim
Association des Médecins Autochtones du Canada

Myles Sergeant, Partnership Lead
PEACH Health Ontario