

Pourquoi m'en préoccuper?

Le changement climatique et les événements météorologiques extrêmes menacent aujourd'hui notre santé. À défaut de mesure corrective, ces phénomènes entraîneront une progression des maladies, des lésions corporelles et des décès. Une action immédiate peut et doit être prise afin d'atténuer l'incidence négative du changement climatique sur la santé et de fournir aux travailleurs du secteur de la santé publique les outils nécessaires pour permettre à nos communautés de se prémunir contre les effets néfastes du changement climatique sur la santé.

Le changement climatique engendre plusieurs problèmes graves en matière de santé publique :

1. **Le réchauffement climatique engendre une recrudescence du risque d'accidents vasculaires cérébraux, d'attaques cardiaques, de crises d'asthme et de maladies à transmission vectorielle telles que le Zika, le virus du Nil occidental et la maladie de Lyme**, notamment pour les populations vulnérables telles que les personnes âgées, les enfants et les personnes déjà aux prises avec une maladie. De 1999 à 2009, l'exposition à une chaleur extrême a provoqué près de 8 000 décès aux États-Unis¹ et les températures ne cessent d'augmenter. À l'avenir, le réchauffement climatique devrait engendrer des dizaines de milliers de décès prématurés supplémentaires aux États-Unis d'ici à la fin du siècle.²
2. **Le changement climatique est également à l'origine d'une progression de l'intensité et de la fréquence des catastrophes d'origine climatique** (comme les feux de forêt et les inondations qui menacent la santé et la sécurité de la population et entraînent des décès, des lésions corporelles et des maladies. Malheureusement, les risques pour la santé des événements climatiques extrêmes tels que l'ouragan Katrina en 2005 et l'ouragan Sandy en 2012 ne s'arrêtent pas une fois la tempête finie. L'ouragan Sandy a provoqué la mort de 113 personnes et, dans son sillage, bien d'autres victimes ont souffert de conditions d'hébergement insalubres et de répercussions sur la santé mentale comme l'anxiété et le syndrome du stress post-traumatique.³
3. **Le changement climatique accroît notre exposition aux polluants nocifs**. L'augmentation des concentrations d'ozone au niveau du sol et des allergènes aérogènes détériore les fonctions respiratoires et accroît le nombre de consultations d'urgence et de séjours à l'hôpital pour des pathologies comme l'asthme. En outre, la progression des taux et de l'intensité des feux de forêt peut accroître l'exposition aux matières particulaires, ce qui est lié à un risque plus élevé de maladies cardiovasculaires et de troubles respiratoires.⁴

¹ La Maison Blanche : Les impacts du changement climatique sur la santé des Américains, juin 2014 https://obamawhitehouse.archives.gov/sites/default/files/docs/the_health_impacts_of_climate_change_on_americans_final.pdf

² USGCRP, 2016: Les impacts du changement climatique sur la santé humaine aux États-Unis: une évaluation scientifique. Programme de recherche sur le changement global des États-Unis, Washington, DC, 312 pp. <http://dx.doi.org/10.7930/JOR49NQX>

³ NIH: Effets de l'ouragan Sandy sur la santé mentale, <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3638199/>

⁴ La Maison Blanche : Les impacts du changement climatique sur la santé des Américains, juin 2014 https://obamawhitehouse.archives.gov/sites/default/files/docs/the_health_impacts_of_climate_change_on_americans_final.pdf

Que puis-je faire ?

Demander au Congrès de faire respecter le « Clean Air Act » (loi américaine sur la qualité de l'air) et de soutenir le programme « Clean Power Plan » de l'Agence américaine de protection environnementale qui vise, d'une part, à réduire la pollution par le carbone et, d'autre part, à protéger toutes nos communautés contre la pollution de l'air par les centrales au charbon et contre les impacts sur la santé du changement climatique.

Chaque année, en réduisant l'exposition à la pollution par l'ozone et les particules, le « Clean Power Plan » permettra d'éviter jusqu'à 3 600 décès prématurés, 90 000 crises d'asthme chez les enfants et 300 000 jours d'école et de travail manqués par les étudiants et les travailleurs américains d'ici à 2030. À long terme, ce programme permettra également de ralentir le changement climatique et de réduire les risques les plus graves pour la santé liés au réchauffement de la planète.

Vous pouvez également apporter votre aide en plaidant pour un financement adéquat du programme « Centers for Disease Control and Prevention's Climate and Health Program », qui œuvre dans le but de fournir des conseils essentiels, un soutien technique et un financement visant à aider les départements d'État et les services locaux de santé publique à faire face aux répercussions néfastes du **changement climatique et à protéger les citoyens contre celles-ci.**

L'APHA (l'Association américaine pour la santé publique) a décrété que 2017 serait l'année du changement climatique et de la santé. Nous vous invitons à consulter notre **page Internet sur le changement climatique** afin de découvrir nos passionnants travaux.

Nous pouvons tous prendre conscience que nos activités quotidiennes ont une incidence sur la vie quotidienne de nos communautés. La maîtrise des consommations d'eau et d'énergie préserve non seulement les ressources naturelles, mais elle protège également l'écosystème, améliore l'accès à l'eau et diminue les risques de catastrophes naturelles. L'usage des transports publics ou le covoiturage permet de réduire la pollution de l'air et de décongestionner le trafic routier.

Et n'oubliez pas que toute action à l'échelle locale fait aussi une différence. Faites entendre votre voix et informez les législateurs, au niveau local et au niveau de votre État, des raisons pour lesquelles il est urgent d'agir contre le changement climatique afin de protéger la santé et la prospérité de votre communauté. Pour en savoir plus sur l'action locale, consultez : **<http://www.c2es.org/us-states-regions>**.



The American Public Health Association champions the health of all people and all communities. We strengthen the profession of public health, promote best practices and share the latest public health research and information. We are the only organization that influences federal policy, has a 140-plus year perspective and brings together members from all fields of public health.

Learn more at www.apha.org

APHA | 800 I Street, NW | Washington, DC 20001 | 202-777-2742