

Enjeux environnementaux et équité en santé: les deux faces d'une même pièce?

Pr NICOLAS SENN^a

Rev Med Suisse 2021; 17: 268-9

Le réchauffement climatique est un enjeu contemporain majeur faisant l'objet d'un intérêt important et de questionnements prononcés dans la communauté scientifique. De nos jours, que savons-nous vraiment des dégradations environnementales, de l'impact sur la santé humaine et des répercussions sur l'équité en santé? Le présent article vous invite à y réfléchir en introduisant certains concepts développés actuellement.

Environmental issues and health equity: two sides of the same coin?

Global warming is a major contemporary issue which is the subject of considerable interest and questioning in the scientific community. Today, what do we really know about environmental degradation, the impact on human health and the implications for health equity? This article invites us to reflect on this by introducing some of the concepts that are currently being developed.

INTRODUCTION

Ce bref article souhaite proposer quelques éléments de réflexion sur l'interaction complexe entre santé humaine, santé de l'environnement et iniquités en santé. Il n'a pas pour but d'apporter de réponses concrètes ni de présenter en détail les concepts exposés, mais de proposer des pistes novatrices de réflexion telles que nous pouvons les trouver dans la littérature scientifique actuelle.

SANTÉ ET DÉGRADATIONS ENVIRONNEMENTALES

Si les déterminants sociaux de la santé et leur impact sur les iniquités de santé sont bien connus et très documentés, la situation est moins facile à appréhender s'agissant du lien entre équité en santé et dégradations environnementales. De façon plus générale, il est parfois difficile d'établir un lien de causalité entre une exposition environnementale et l'impact sur la santé humaine, tant les interactions sont complexes. Par ailleurs, l'émergence de concepts tels que One Health (une santé) ou plus récemment de Planetary Health (santé planétaire), prenant en compte l'interdépendance des êtres vivants humains et non humains dans leurs écosystèmes, ap-

porte un regard nouveau en intégrant une relation dynamique à notre environnement sur la façon d'appréhender la santé humaine.^{1,2} Cette vision globale de la santé est à la mesure des enjeux environnementaux actuels, tels que le réchauffement climatique ou la perte de la biodiversité, et que l'on retrouve synthétisés dans l'approche dite des limites planétaires.³

ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX ET SOCIAUX

Par ailleurs, nous retrouvons régulièrement dans la littérature l'importance d'associer enjeux environnementaux et sociaux. Par exemple, Ganzleben et coll., dans un récent article, discutent de la notion d'iniquités environnementales. En bref, il s'agit du constat que la distribution des risques et des bénéfices résultant de l'interaction avec notre environnement est inégale et inéquitable dans la population.⁴ Cela concerne notamment la pollution, le bruit, les vagues de chaleur ou encore les expositions chimiques multiples. Un récent rapport de l'Agence européenne pour l'environnement (European Environment Agency (EEA))⁵ montre en effet clairement que ces différentes expositions sont corrélées au statut socio-économique, ainsi qu'au bien-être des citoyens. S'agissant de l'impact du réchauffement climatique sur la santé, il est amplifié selon la situation de vulnérabilité des populations et des régions exposées, ainsi que la capacité des communautés et des systèmes de santé à y faire face.⁶ C'est ce que mentionnent notamment le rapport du groupe intergouvernemental d'experts sur l'évolution du climat (www.ipcc.ch) ou encore le rapport 2018 du *Lancet Countdown* «on Health and Climate Change».⁷ Cet impact est particulièrement marqué dans les régions urbaines où à la fois les iniquités en santé et les effets du réchauffement climatique sont les plus prononcés.⁸ En d'autres termes, les facteurs socio-économiques et environnementaux sont intimement liés et peuvent amplifier les iniquités en santé. Cela amène d'autres auteurs comme Hancock à proposer une approche écosociale en santé publique.⁹ Son postulat, fortement intégré dans une perspective de santé publique, est illustré dans la **figure 1**.¹⁰ En élargissant quelque peu la perspective, nous constatons que les dommages environnementaux et leurs conséquences sanitaires sont également concentrés dans les régions les plus défavorisées du globe, c'est-à-dire les pays du Sud.¹¹ À cet égard, les cartes produites par Morris¹² sont illustratives de ce différentiel, montrant de façon dramatique, par rapport au réchauffement climatique, que les pays les plus touchés sont ceux émettant le moins de gaz à effet de serre (GES). Un double fardeau en quelque sorte.

^aDépartement médecine de famille, Unisanté, 1011 Lausanne
nicolas.senn@unisante.ch

