



**Premières Journées Scientifiques en Santé-Environnement de la FMSB, UYI**  
**Thème : Protégeons notre environnement pour une meilleure santé**

**Featured Abstract**

**Les Facteurs Environnementaux Pouvant Affecter la Santé et Leurs Sources**

*Environmental Factors That May Affect Health and Their Sources*

Mesmin Tchindjang

**Affiliation**

Département de géographie, Faculté des Arts, des Lettres et des Sciences Humaines, Université de Yaoundé I

**Contact :**

[mtchind@yahoo.fr](mailto:mtchind@yahoo.fr)

**Mots clés :** Biodiversité, changements climatiques, environnement, facteurs environnementaux, santé humaine.



**RÉSUMÉ**

La santé humaine et le bien-être des populations sont intimement liés à l'état de l'environnement. Avec l'occurrence des changements climatiques à l'aune des bouleversements globaux, la santé est devenue une préoccupation majeure que la sophistication technologique elle-même n'arrive pas à satisfaire. Les modifications environnementales ont des conséquences de plus en plus nettes sur la santé humaine et se traduisent par le développement accru de troubles parfois majeurs. La perte de la biodiversité ; la dégradation et la pollution de l'air (sonore et olfactive), des sols et de l'eau ; les changements climatiques (vagues de chaleur, inondations, vents de poussières) sont à l'origine de multiples pathologies, notamment respiratoires, cancéreuses, de troubles de la reproduction et du développement... S'ajoutent à cela les déterminants sociaux de la santé, c'est-à-dire les conditions socialement produites qui ont un effet sur la santé humaine, notamment : les politiques en matière d'emploi, les conditions de travail dangereuses, le revenu, l'emploi, l'éducation, les moyens de transport, le quartier, les habitats précaires ou vétustes ; les déchets et décharges sauvages, etc. Sachant qu'un environnement sain est essentiel à la santé et au bien-être humain, il semble opportun de décrypter les facteurs environnementaux pouvant affecter la santé humaine.

**ABSTRACT**

Human health and well-being are closely linked to the state of the environment. With the occurrence of climate change in the light of global upheavals, health has become a major concern that technological sophistication itself cannot satisfy. Environmental changes are increasingly having an impact on human health and are leading to the development of major disorders. The loss of biodiversity; the degradation and pollution of air (sound and olfactory), soil and water; climate change (heat waves, floods, dust winds) are at the origin of multiple diseases, including respiratory pathologies, cancer, reproductive and developmental disorders... Added to this are the social determinants of health, i.e., socially produced conditions that affect human health, including: employment policies, hazardous working conditions, income, employment, education, the means of transport, the neighbourhood, the precarious or dilapidated habitats; waste and waste sites, etc. Knowing that a healthy environment is essential to health and well-being, it seems appropriate to decipher the environmental factors that can affect human health.