



---

Titre de la thèse : Nuisances urbaines et santé, risques de santé liés à l'exposition aux pollutions sonore et olfactive à Douala.

Sous la direction de : Pr Nguendo-Yongsi

---

L'augmentation des besoins des populations en milieu urbain notamment dans le développement des activités génératrices de revenus ; des infrastructures de transports et de logements, dans un contexte de croissance démographique accélérée, suivie le plus souvent d'une urbanisation non maîtrisée laissent émerger des risques susceptibles de porter atteinte au cadre de vie des populations et générer des nuisances. Ces nuisances découlant notamment des pollutions sonores et olfactives se caractérisent généralement par des faits à différents degrés de perception provoquant des souffrances vécues et subies pouvant impacter la santé des populations.

C'est partant de cette problématique conciliant les notions d'aménagement et assainissement urbain, que cette thèse se propose au travers des processus d'observations, d'enquêtes, de prélèvements et analyses des échantillons en laboratoire, et également en s'appuyant sur les outils cartographiques, d'établir une dynamique d'occupation de l'espace en rapport avec la construction des risques sanitaires et proposer des recommandations sectorielles stratégiques dans la construction d'un modèle d'aménagement limitant les nuisances sonores et olfactives à Douala.

---