

RESUME LONG

Croît démographique et ses implications socio-environnementales dans le département du Couffo au Bénin (Afrique de l'Ouest)

Demographic growth and its socio-environmental implications in the Couffo department of Benin (West Africa)

Séraphin MOUZOUN, Géographe, Laboratoire de Recherche en Ecologie Animale et Zoogéographie, Département de Géographie et Aménagement du Territoire, Université d'Abomey-Calavi, Bénin

Email : seramou@gmail.com - 04 BP. 1449 Cadjèhoun-Cotonou (Bénin)

Toussaint O. LOUGBEGNON, Laboratoire de Recherche en Ecologie Animale et Zoogéographie, Université Nationale d'Agriculture de Porto-Novo, Bénin - Email : tlougbe@yahoo.fr

La population mondiale atteindra 10 milliards d'humains en 2050 dont près de 2 milliards pour Afrique. De ce fait, les demandes et les besoins en habitat (espaces à bâtir), alimentation (extension des espaces de production agricole), etc. connaîtront une augmentation. Ce qui serait très préjudiciable à la durabilité des ressources naturelles. La croissance démographique induit une forte pression foncière et la dégradation des écosystèmes, par conséquent entraîne la perte de la diversité biologique. En effet, avant que les populations aient *in fine* une amélioration de leurs conditions de vie, il faudrait qu'elles bénéficient de certains services essentiels (eau potable, énergie électrique, soins de santé, éducation, etc.). De même, pour le bien-être de ces populations, il faut des voies pour le transport des biens et des personnes.

Le développement durable paraît être lié à la préservation de l'environnement (Biagiotti *et al.*, 2012). La croissance démographique galopante peut constituer un frein au développement durable et équitable. Ainsi, satisfaire les besoins vitaux des populations (alimentation, santé, logement, éducation, etc.) fait peser de fortes menaces sur l'environnement. La déforestation, la pollution (de l'air, des eaux, des terres) et les pressions sur les terres agricoles (surexploitation, utilisation engrais et insecticides) le prouvent. Pour Cohen cité par Garenne (2016), les conséquences de l'accroissement de la population peuvent être modérées ou sévères, selon les cas. Ces conséquences concernent, au niveau national, l'environnement physique (villes, forêts, jachères, ressources en eau et en énergie), l'espace réservé à la faune sauvage, le réchauffement climatique, la pollution (air, eau, sols), la santé, ainsi que les migrations internationales. Dans le département du Couffo, la dynamique démographique est très rapide et s'accompagne d'une augmentation des superficies cultivées, des surfaces bâties. L'objectif de cette étude, est d'appréhender les impacts sociaux et environnementaux de la croissance démographique à partir de la dégradation des ressources basée sur les paramètres tels que les sols, les couverts végétaux, etc.

Deux sources de données sont exploitées pour analyser l'évolution de la population du département du Couffo effectifs habitants et ses implications socio-environnementale. Il s'agit des données des différents recensements réalisés au Bénin entre 1979 et 2013 et les superficies calculées à partir des cartes d'occupation des sols de 1995 et de 2015. Les fonds de cartes utilisées sont ceux de l'IGN-Bénin. La méthodologie adoptée à consister à l'interprétation des différentes données démographiques issues des recensements de populations de 1979 à 2013 pour le département du Couffo ainsi que des cartes de l'occupation de sol pour les différentes dates.

Les résultats montrent une augmentation des superficies exploitées bâties et cultivées dans le département du Couffo dans des proportions importantes. La progression des superficies cultivées serait liée au défrichement de nouvelles terres.

Cette tendance évolutive des surfaces cultivées et bâties est à mettre en relation avec l'accroissement de la population. Entre 1979 et 2013, en passant de 273.536 à 745.328 habitants, la population de l'ensemble du département a plus que quintuplée en 34 ans et son peuplement s'est singulièrement accéléré au cours de la dernière décennie. Les densités moyennes de population sont passées de 45 à 42 habitants au km² dans le département entre 1979 et 2013. La zone d'étude est dans la situation de pouvoir à la fois supporter un accroissement des densités de population en même temps que la poursuite de la colonisation de nouvelles terres agricoles et d'habitation.

La forte pression induite par la croissance démographique a eu diverses conséquences sur les sociétés et les ressources naturelles. Cette tendance est la source de déforestation, de l'appauvrissement de la biodiversité, de la gestion non durable des sols et des ressources en eau, les problèmes sanitaires, etc. Ainsi, la croissance démographique est l'une des causes de l'exploitation accrue des ressources disponibles et de la gestion souvent incontrôlée de l'espace, entraînant donc la dégradation de l'environnement. Elle est également source des migrations des populations.

Mots clés : croissance démographique, dynamique paysagère, occupation du sol, pression, département du Couffo