

Savoir-faire paysan et adaptation aux changements socio-environnementaux dans les Hautes Terres de l'Ouest du Cameroun

Dieudonné LEKANE TSOBGOU¹, Laurent BRUCKMANN^{2,3}

¹ Département de Géographie, Université de Dschang, Dschang, Cameroun,
lekanedieudonne1@gmail.com

² LAPLEC, Département de Géographie, UR SPHERES, Université de Liège, Liège, Belgique

³ UMR 8586 PRODIG, Paris, France

Le Cameroun est soumis à une lente et profonde évolution climatique : une augmentation des températures de + 0,7°C entre 1960 et 2007, et une diminution des précipitations depuis 1960 (-2,2% par décennie). La dégradation pluviométrique concerne deux zones agro-écologiques : la zone agro-écologique des hauts plateaux et surtout la zone agro-écologique soudano-sahélienne. Les événements extrêmes (inondations), les mouvements de terrain (coulée de boue, glissement de terrain), l'érosion des terres et l'augmentation des activités humaines sont aussi préoccupants en raison de leurs impacts négatifs sur les écosystèmes et les sociétés. Face aux dérèglements climatiques, l'Ouest du Cameroun – et particulièrement la région de Dschang – est vulnérable aux mouvements de terrain et à l'érosion du fait de son relief de montagne (max. 1793 m) et d'une pluviométrie abondante (moyenne annuelle 1936 mm). Sur le plan de l'occupation du sol, la forte densité des populations (451 hab./km²) des villages en périphérie de Dschang (Santchou, Fonakeukeu et Ndziih-Bafou) engendre une colonisation des versants de montagnes et des talwegs pour y développer des activités agricoles et pastorales, tandis que les sommets des plateaux servent au développement de l'habitat. Le paysage est de type bocager. Pour une gestion durable des ressources naturelles et des terroirs (eau, sol, forêt de raphia, haie vive patrimoniale), les populations villageoises ne cessent de développer des savoir-faire locaux et des techniques ancestrales de mise en valeur et de protection des écosystèmes qui s'imbriquent aujourd'hui dans les recommandations du plan national d'adaptation aux changements climatiques du Cameroun. Face aux enjeux des changements socio-environnementaux, comment les populations des villages de Dschang adaptent-elles leur savoir-faire et techniques ancestraux afin de transformer les contraintes physiques, socio-culturelles et économiques en opportunités ?

L'objectif de ce travail est d'identifier auprès des populations de Dschang, des initiatives et/ou des savoir-faire d'adaptation face aux changements qu'elles perçoivent. Les enquêtes de terrain menées auprès de 150 agriculteurs et éleveurs dans les villages en périphérie de Dschang (Santchou, Fonakeukeu et Ndziih-Bafou) ont permis d'identifier et de reconnaître des adaptations récentes basées sur des savoir-faire endogènes comme les techniques du night paddock, de construction des sillons/billons en fonction des courbes de niveau, d'embocagement et de mise en place de haies vives.

Mots-clefs : changements climatiques, phénomènes extrêmes, savoir-faire, adaptation, Cameroun