

APPEL À SUJETS MASTER RECHERCHE IMU 2017

Fiche descriptive
A retourner à: imu_pilotage@liris.cnrs.fr

Titre : Caractériser et accompagner le processus d'urbanisation dans le district de Loitokitok (Kenya)

Noms de ou des encadrants : François Mialhe (UMR EVS-IRG 5600), Laurence Rocher (UMR EVS-IRG 5600)

Noms des laboratoires & équipes IMU des encadrants et s'il y a lieu nom du praticien (entreprises, collectivités, associations) et disciplines :

Laboratoire IMU :

- UMR – EVS-IRG 5600 (F. Mialhe : Géographie environnementale ; L. Rocher : Urbanisme-aménagement)

Autres institutions :

- IRD (Claire Médard : politiques foncières ; Stéphanie Duvail : gestion des territoires)
- INED (Valérie Golaz : démographe)

Praticiens :

- African Conservation Center (ACC - Nairobi) : Victor N. Mose : modélisateur, planification urbaine.
- Amboseli Ecosystem Trust (AET – Loitokitok) : Benson Leyian : planification territoriale.

Domaines d'investigation IMU concernés par le sujet :

Nature en ville

Formes urbaines – Densité x

Risques urbains et environnement x

Bâtir et habiter vert

Métropolisation, urbanisation, technique et société x

Ville numérique – Données

Ville et mobilité x

Sujet (max. 15 lignes) :

Le Kenya connaît une croissance importante de son économie. En parallèle, ses villes se développent de façon importante en raison de migrations internes soutenues. Le district de Loitokitok, à dominante pastorale, avait jusqu'à récemment des centres urbains très peu développés jusqu'à ce qu'il soit désenclavé par la construction d'une route goudronnée. Il comprend des petites villes dont la croissance, récente et rapide se rattache au développement d'une agriculture irriguée et d'échanges frontaliers avec la Tanzanie. Cette croissance non planifiée a des conséquences écologiques importantes car les extensions se réalisent aux dépens d'aires de dispersion des grands herbivores de la savane africaine situées entre trois parcs naturels nationaux (Amboseli, Tsavo et Chyulu Hills).

Ce travail aura pour objectifs : (i) de comprendre les processus démographiques et urbanistiques à l'œuvre et (ii) de travailler avec les praticiens dans la perspective d'une planification urbaine. Les étapes seront (i) la réalisation d'une cartographie détaillée de l'urbanisation, en partant de l'évolution des densités de population (recensements successifs) ainsi que de l'évolution du foncier caractérisée par le développement de la propriété privée individuelle, (ii) la réalisation d'enquêtes de terrain afin d'interroger les facteurs de la croissance urbaine à travers les trajectoires des nouveaux arrivants et (iii) sur la base des résultats obtenus, poser les jalons d'une planification urbaine.

Compétences complémentaires des partenaires IMU impliqués (max. 10 lignes) :

François Mialhe est PI du projet ANR JCJC MAGNUM conduit dans le district de Loitokitok. Il apportera des compétences dans le domaine de la cartographie et ses connaissances des problématiques locales. Laurence Rocher apportera son expertise en géographie urbaine à la fois sur les processus d'urbanisation et sur les questions d'aménagement (instruments et outils d'intervention). Victor Mose et Benson Leyian, en tant que praticiens engagés localement, apporteront leur expertise des problématiques locales et seront des acteurs clefs lors des étapes portant sur la planification urbaine compte tenu de leurs mandats et de la réflexion amorcée à ce sujet lors de l'élaboration du Management Plan -2008-2018) d'Amboseli. Claire Médard, Stéphanie Duvail et Valérie Golaz ont toutes trois une forte expertise scientifique des phénomènes urbains au Kenya et apporteront leurs compétences dans le domaine des techniques d'enquêtes sur les thématiques du foncier, de la migration et des activités économiques.

Pourquoi ce sujet est-il important pour IMU ? (max. 15 lignes)

- (i) A notre connaissance, IMU n'a pas été impliqué récemment dans des activités de recherche au Kenya. Ce sujet permet donc à la communauté d'IMU d'élargir son spectre géographique.
- (ii) La qualité des praticiens locaux et de l'équipe d'encadrement scientifique, au regard de leur expertise sur la zone et sur la thématique, assure que ce travail de master aura un impact à la fois dans le domaine scientifique mais aussi dans en matière d'actions. Les praticiens d'ACC et AET sont en effet d'un haut niveau de formation. Des perspectives de collaboration sur le long terme sont ainsi envisagées. De plus, le consortium assure en effet un encadrement optimal pour l'étudiant.e recruté.e.
- (iii) Le phénomène étudié, l'urbanisation des savanes, est commun à plusieurs pays Est-Africains (notamment Ethiopie, Kenya, Tanzanie). Les enjeux sont forts compte tenu de la croissance démographique soutenue et de l'attrait grandissant des villes pour y vivre : (i) préservation des patrimoines naturel et bio-culturel, (ii) le maintien d'une qualité environnementale et d'un bien-être urbain notamment grâce à une croissance urbaine mieux gérée. Cela offre à la communauté IMU un élargissement des thématiques.

A noter :

A l'issue du stage, trois rapports devront être envoyés au CoPil d'IMU :

- un mémoire de master en version pdf
- un résumé scientifique de 4 pages

- un résumé grand public d'une page avec photo pour la communication