

Aménagement du territoire à Kinshasa (RDC) – L'utilisation du sol

HÉLÈNE ROUCHET & JULIEN EVRARD (DIR.), MARJOLAINE GEORGES, FABIAN MASSART, THI HANH NGUYEN

I. Préambule

Cette séquence est la seconde d'une série de trois séquences portant sur l'aménagement du territoire à Kinshasa (RDC). La première séquence relative à la croissance urbaine à Kinshasa a fait l'objet d'une publication dans la précédente newsletter (janvier-février 2022) et sur le site de la FEGEPRO. La séquence suivante à propos de la fonction résidentielle à Kinshasa paraîtra ultérieurement.

Les trois séquences concernant « La croissance urbaine », « L'utilisation du sol » et « La fonction résidentielle » ont été conçues, testées et validées dans le cadre du cours de Didactique disciplinaire au sein du Master à finalité didactique en Sciences géographiques de l'ULiège. Ces situations d'apprentissages sont le fruit d'une réflexion collective et d'un travail collaboratif mené dans le cadre d'un projet mis en œuvre de janvier à juin 2021. Ce projet, porté par le LMG (Laboratoire de Méthodologie de la Géographie – ULiège), a été initié en réponse à plusieurs défis et enjeux qui, combinés entre eux, apportent une plus-value à l'ensemble des partenaires. (À lire dans le GEO 85.)

Ces séquences sont proposées de manière à pouvoir être mises en œuvre individuellement. Pour autant, par la logique de conception collaborative de celles-ci, elles peuvent également se succéder. L'ordre suggéré correspond à une proposition d'enchaînement pertinente quant aux notions abordées, aux documents à analyser, etc. L'enseignant peut également sélectionner des tâches distinctes pour concevoir un enchaînement personnalisé.

En janvier 2022, nous avons été contactés par Monsieur S. TALLAH, de retour d'un séjour à Kinshasa et ayant eu connaissance de nos séquences (GEO 85). Il nous a transmis spontanément son reportage photographique à mettre en lien avec les activités proposées. Nous tenons à le remercier ! Plusieurs de ces propositions ont été rapidement intégrées aux outils proposés en ligne dans nos trois séquences. Par ailleurs, Monsieur S. TALLAH a publié ce 15 février un projet Google Earth disponible en cliquant ici. Les enseignants peuvent y trouver des ressources à exploiter complémentaires.

Ci-après, concernant la seconde séquence proposée, vous retrouvez le dispositif général, une synthèse théorique spécifique à l'attention de l'enseignant ainsi qu'une proposition de structure de cours avec des aides à la correction (dont un exemple de production en ligne). Par ailleurs, cette séquence fait appel à plusieurs fiches du GEO 84.

Si la démarche de conception des séquences proposées est collaborative, les contenus proposés pour celle-ci ont été développés en particulier par THI HANH NGUYEN sous la supervision de H. ROUCHET et J. EVRARD.

Si vous souhaitez contacter les auteurs :

helene.rouchet@uliege.be (Didactique des Sciences géographiques, LMG – ULiège)

julien.evrard@flone.be (Enseignement secondaire en géographie – Abbaye de Flône)

thihanh.nguyen@alumni.uliege.be (Étudiante – stagiaire, ULiège)

II. Planification générale de la séquence

Public concerné : 6^e année

Objectifs d'apprentissage

- Lire une image terrestre, manipuler un globe virtuel et construire une carte collaborative.
- Nuancer les termes « occupation du sol » et « utilisation du sol ».

Fiches GEO 85 concernées

- ✓ Fiche 6 : Distinguer occupation, utilisation et affectation d'un sol,
- ✓ Fiche 13 : Identifier les facteurs de différenciation et de classification des fonctions,
- ✓ Fiche 14 : Identifier les facteurs de localisation des fonctions.

Dispositif

Voir

<https://www.fegepro.be/newsletter/newsletter-mars-2022/>

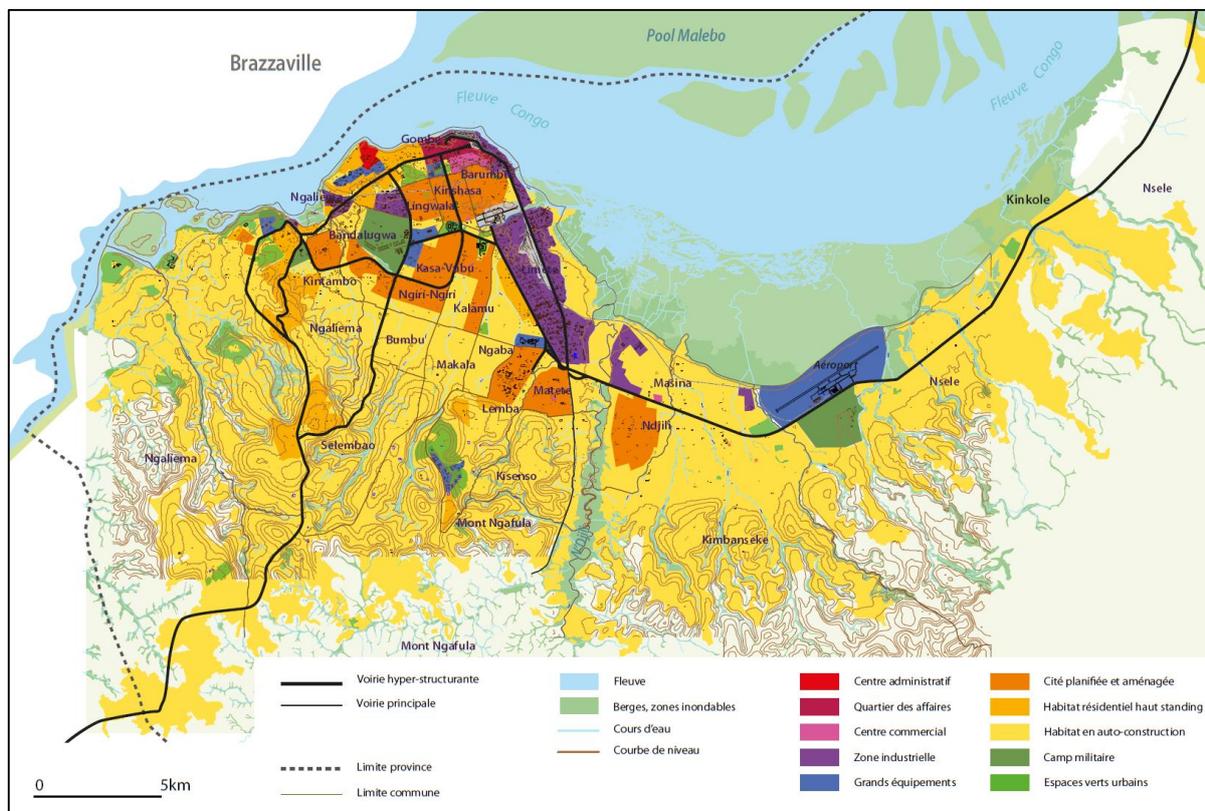
<https://www.fegepro.be/sequences/6g-amenagement-du-territoire-a-kinshasa-rdc-lutilisation-du-sol/>

III. Synthèse à l'attention de l'enseignant

Une synthèse spécifiquement consacrée à la croissance urbaine observée à Kinshasa est disponible dans la précédente publication « Aménagement du territoire à Kinshasa (RDC) – La croissance urbaine ». Le Plan de Léopoldville (1954) peut y être observé à des fins de comparaison.

A. L'étude de l'utilisation du sol à Kinshasa

Kinshasa, l'ancienne ville coloniale européenne, est la capitale ainsi que la plus grande ville de la République Démocratique du Congo (RDC). (Kayembe Wa Kayembe, De Maeyer, Wolff, 2009) Comme de nombreuses villes dans les pays en développement, Kinshasa est confrontée aux défis de la planification urbaine postcoloniale. « L'extension des espaces urbains englobe plusieurs aspects de l'occupation du sol et de la consommation de l'espace : le développement de l'habitat, la mise en œuvre des zones d'activités, la création de nouveaux équipements (commerciaux, publics, de loisir, de circulation) [...] (Mutombo Katalayi, 2014). »



L'utilisation du sol à Kinshasa
Source : SOSAK, 2014, cité par Messina, 2019

L'utilisation du sol de Kinshasa peut être analysée en trois étapes décrites ci-après.

La première partie concentre les principales fonctions administratives, le marché central, les bureaux, les sites industriels, l'aéroport historique... Elles sont regroupées autour du centre-ville et représentent les principales opportunités d'emploi. Cette partie a créé à Kinshasa une ville à la structure monocentrique. (Messina, 2019)

On peut observer un habitat de type européen qui représente environ 20 % de l'ensemble de l'habitat urbain à Kinshasa. Cet habitat planifié et aménagé date essentiellement de l'époque coloniale. Il est possible de distinguer deux grands ensembles historiques : les quartiers « européens » (nord et ouest par rapport au centre-ville) et les cités « africaines » (sud par rapport au centre-ville). (Messina, 2019)

La troisième partie que l'on peut observer comporte principalement des quartiers d'habitat populaire et autoconstruit. C'est le type d'habitat urbain majoritaire à Kinshasa (environ 80 %). (Messina, 2019) Cet espace est marqué par l'absence d'une politique d'aménagement adéquate. Dès l'indépendance, il manque à l'État les moyens et un plan d'aménagement répondant à la croissance rapide démographique et spatiale de Kinshasa. Cela a conduit « à l'installation d'un laisser-faire qui mettra la population dans un système de débrouillardise et d'anarchisme » si bien que l'on y retrouve des communes en autoconstruction, non cadastrées « et en majorité habitées par des couches sociales à faibles revenus ». (Mutombo Katalayi, 2014)

L'enseignant qui souhaite approfondir et détailler ses connaissances et observations à une échelle très fine peut se référer aux références citées.

Références

Kayembe Wa Kayembe, M., De Maeyer, M., Wolff, E. (2009). Cartographie de la croissance urbaine de Kinshasa (R.D.Congo) entre 1995 et 2005 par télédétection satellitaire à haute résolution. *Miscellaneous : Africa*, pp. 439-456. <https://doi.org/10.4000/belgeo.7349>

Messina, J-P. (2019). *Consommation de la ressource foncière, périurbanisation résidentielle et efficacité urbaine à Kinshasa*. Thèse de doctorat en aménagement et gestion intégrés des forêts et territoires tropicaux, et en sciences, Liège, Université de Liège, inédit, 236 p. <http://hdl.handle.net/2268/241601>

Mutombo Katalayi, H. (2014). *Urbanisation et fabrique urbaine à Kinshasa : défis et opportunités d'aménagement*. Thèse de doctorat, Université Michel de Montaigne – Bordeaux III, 532 p.

B. Aborder les notions d'occupation et d'utilisation du sol

La terminologie et les nuances entre occupation et utilisation du sol sont consultables à la fiche 6 du GEO 85.

Le fichier source peut également être consulté et permettre d'établir des liens avec d'autres notions théoriques d'aménagement du territoire.

(Godart M-F & Ruelle C. (dir.) (2019). *Réduisons l'artificialisation des sols en Wallonie. Une information – Un projet de territoire – Des mesures applicables*. Conférence Permanente du Développement Territorial, p. 11 https://cpdt.wallonie.be/sites/default/files/pdf/cpdt_reduisons-l-artificialisation-des-sols-en-wallonie.pdf)

Le [récit cartographique \(storymap\)](#) « [Cartes d'occupation et d'utilisation du sol](#) » proposé par le Service géomatique du Service Public de Wallonie (mis en ligne le 19/11/2020) permet une approche en ligne dynamique, comparative et exemplifiée des notions, couvrant l'ensemble du territoire wallon.

IV. Documents de travail et aides à la correction

Ci-après.

Suite pp. 5-8, voir

<https://www.fegepro.be/newsletter/newsletter-mars-2022/>

<https://www.fegepro.be/sequences/6q-amenagement-du-territoire-a-kinshasa-rdc-lutilisation-du-sol/>