

# 1. L'expérience des enquêtes biographiques en Afrique

Philippe ANTOINE <sup>1</sup>

## 1.1 Introduction

Les enquêtes biographiques permettent de mettre en perspective différents événements concernant la vie d'un individu depuis sa naissance jusqu'au moment de l'enquête. Depuis une quinzaine d'années, ce type d'enquête a pris de l'ampleur en Afrique (Sénégal, Togo, Madagascar, Cameroun, etc.) où de nombreuses innovations méthodologiques ont été introduites. Il s'agit principalement de comparer les itinéraires socio-démographiques de trois générations ayant respectivement 25 à 34 ans, 35 à 44 ans et 45 à 59 ans au moment de l'enquête. Elles offrent de multiples potentialités analytiques pour comprendre les transformations socio-démographiques souvent masquées dans les enquêtes transversales.

## 1.2 Les outils de la collecte biographiques

Le questionnaire utilisé est un questionnaire à modules retraçant les principales étapes de la vie de chaque enquêté. La passation d'une fiche Ageven précède l'administration du questionnaire.

### 1.2.1 La fiche Ageven

Le recueil des biographies s'appuie sur un bon repérage dans le temps des événements vécus par l'enquêté. Peu de personnes mémorisent les dates des événements vécus, mais en revanche, l'enchaînement des événements familiaux est facilement gardé en mémoire. Dans le cas de ces enquêtes, pour aider les personnes enquêtées à placer dans le temps les principaux moments de leur vie, nous avons eu recours à la fiche Ageven (Antoine *et al.*, 1987) qui met en correspondance les âges et les événements. Les événements vécus sont replacés au fur et à mesure de l'entretien sur une fiche où figurent une échelle de temps (années calendaires) et la durée écoulée depuis l'événement.

### 1.2.2 Le questionnaire

Le questionnaire proposé reprend la logique des questionnaires dits tri-biographiques (Courgeau et Lelièvre, 1989). Il a été adapté au contexte des

---

<sup>1</sup> Directeur de recherche à l'IRD ; UMR CEPED (INED-IRD-Université Paris Descartes)

différents pays africains où il a été utilisé. Le principe du questionnaire biographique est d'insister sur les aspects de la vie de l'individu qui changent au cours du temps. Dans chacun des modules, il s'agit de remplir autant de colonnes qu'il y a de changements de statut. Quatre modules sont retenus :

1. Le module résidentiel retrace le cheminement migratoire et le parcours résidentiel. Il comporte des questions sur l'évolution des conditions d'habitat et sur l'évolution du statut d'occupation.
2. Le module activité couvre les différents épisodes de la vie active de l'individu en particulier en adaptant des questions aptes à caractériser la nature de l'emploi dans le secteur moderne ou informel. Le module incorpore aussi les périodes de scolarisation et de formation.
3. Le module vie matrimoniale, prend en considération la complexité des situations et des formes d'union possibles allant de l'union libre sans cohabitation à la polygamie.
4. Le dernier module permet de saisir la descendance, afin d'analyser les interrelations entre vie génésique et le reste de la biographie. Certains questionnaires détaillent le cursus scolaire, voire professionnel, de chacun des enfants de chaque enfant.

## 1.3 Des résultats nouveaux

### 1.3.1 L'analyse

Différentes analyses à partir des enquêtes biographiques sont envisageables. Certaines sont purement descriptives, à partir notamment des fonctions et paramètres des tables de survie. Un des principaux modèles utilisés dans l'analyse explicative des biographies est le modèle à risques proportionnels de Cox (Trussel *et al*, 1992). La variable dépendante est le risque instantané que connaît un individu de vivre le passage d'un état à un autre, encore dénommé transition. La régression est faite non pas sur la caractéristique acquise par l'individu à l'issue de sa vie, mais sur la caractéristique acquise à chaque instant de son existence jusqu'au moment de l'enquête. Le recours à ce type de modèle nécessite surtout un effort important de conceptualisation de la question étudiée. Ce type d'analyse permet donc, en dépassant l'analyse transversale, de prendre en considération les différents états qu'a connus un individu tout en tenant compte de la dimension du temps dans l'analyse causale. Il a fallu également mettre au point un certain nombre de procédures spécifiques pour fusionner les fichiers et préparer l'analyse biographique (Bocquier, 1996a).

Dans plusieurs domaines ces enquêtes ont apporté des résultats novateurs comme l'analyse de l'évolution des comportements au cours du temps. La méthodologie choisie de privilégier la comparaison des jeunes générations

aux générations antérieures. Une grande part des études conduites à donc privilégier l'analyse des différentes étapes marquant les premiers événements de la vie adulte : le premier emploi (Bocquier, 1996b) ou le premier logement (Diagne, 2006). Un recul de l'âge aussi bien d'accès au premier emploi rémunéré, que d'autonomie résidentielle et de constitution de la famille est observé des générations aînées aux plus jeunes. Le sort de ces derniers est d'autant plus inéquitable que, ni leur niveau d'éducation plus élevé, ni le fait de différer leur passage au statut d'adulte ne leur permettent d'échapper à une dégradation de leurs conditions, relativement à celles connues par leurs parents, au moment de leur insertion (Antoine et al, 2001).

### **1.3.2 L'analyse du parcours matrimonial**

Le recul de l'âge au premier mariage des femmes est souvent imputé à une série de facteurs liés plus ou moins directement à l'urbanisation : scolarisation plus importante des filles, activité des femmes, en particulier dans le secteur moderne de l'économie, adoption de nouveaux comportements et de nouvelles conceptions des relations sentimentales avant le mariage. L'effet de générations est bien mis en évidence dans les différentes enquêtes biographiques : on relève une entrée nettement freinée pour la plus jeune génération. Dans la plupart des capitales africaines, les hommes en situation de précarité (apprentissage, chômage) connaissent un net ralentissement de leur rythme d'entrée en union. Les tensions sur le marché de l'emploi qui affectent spécialement les jeunes gens en restreignant leur accès à l'emploi, les conduit à différer leur mariage. L'absence de logement autonome contribue également à freiner leur entrée en union. Les enquêtes biographiques ont également mis en évidence l'importance du divorce (Antoine et Dial, 2005) et l'intensité du remariage. La modélisation du risque de divorce fait apparaître certaines tendances fortes rencontrées dans toutes les villes. Parmi elles, citons le manque de travail du mari et l'absence de logement autonome du couple. À travers la biographie des hommes, on peut décrire certains aspects de la dynamique matrimoniale et des interrelations entre polygamie et divorce. Dans les unions polygames urbaines, les premières épouses divorcent bien plus que les secondes (Antoine, 2006).

## **1.4 Conclusion**

L'expérience accumulée en Afrique ces dernières années montre qu'il est possible pour des équipes de recherche nationale d'appliquer des techniques jusqu'alors jugées utilisables seulement dans les pays développés. Les enquêtes biographiques semblent très bien adaptées à la réalité des terrains africains et demeurent d'un coût relativement faible. À partir d'un échantillon souhaitable de 2 000 à 2 500 personnes à l'échelle d'une ville ou d'une région

d'un pays, on peut obtenir des résultats fiables sur des interrelations complexes entre variables économiques, démographiques et sociales. En analysant les effets de la crise économique sur la transition démographique, on tente d'appréhender les interrelations entre les sphères économique et socio-démographique. Ce type d'enquête offre une alternative aux méthodologies traditionnelles d'analyse dans les pays en développement. Les enquêtes biographiques permettent de mieux révéler les liens entre l'activité, les itinéraires migratoires et les histoires familiales que traversent les populations. Cette démarche dépasse l'analyse transversale traditionnelle qui ne rend pas compte des dynamiques temporelles. Elle s'inscrit dans tout un courant qui tend à renouveler la collecte des données démographiques concernant la mobilité spatiale et sociale (Groupe de réflexion sur l'approche biographique, 1999).

### BIBLIOGRAPHIE

- Antoine Ph., Bry X., Diouf P.D. (1987) La fiche "Ageven", *Techniques d'enquête*, Vol 13, n°2, 173-181
- Antoine Ph., Razafindrakoto M., Roubaud F. (2001) Contraints de rester jeune ? Évolution de l'insertion dans trois capitales africaines: Dakar, Yaoundé, Antananarivo. *Autrepart* n° 18, Paris, 17-36
- Antoine Ph., Dial F. B. (2005) Mariage, divorce et remariage à Dakar et Lomé, in Vignikin K. et Vimard P. (dir.), *Familles au Nord, Familles au Sud*, p. 205-232, Academia-Bruylant, Louvain-la-Neuve, 689 p
- Antoine Ph. (2006) The Complexities of Nuptiality: From Early Female Union to Male Polygamy in Africa, in . *Demography: Analysis and Synthesis, A Treatise in Population Studies*, G. Caselli, J. Vallin and G. Wunsch (Editor), Vol 1, Elsevier, Academic Press, 355-371
- Bocquier Ph. (1996a) *L'analyse des enquêtes biographiques à l'aide du logiciel Stata*. Paris, CEPED, Coll. Documents et Manuels n° 4, 208 p
- Bocquier Ph. (1996b) *L'insertion et la mobilité professionnelle à Dakar*. Paris, IFAN-ORSTOM, Collection Études et thèses, 312 p
- Courgeau D., Lelièvre E. (1989) *L'analyse démographique des biographies*, Manuel de l'INED, Paris, PUF, 289 p
- Diagne A. (2006) *L'entrée en vie adulte à Dakar*. Thèse de doctorat en démographie Université de Paris I, Institut de démographie, 380 p
- Groupe de réflexion sur l'approche biographique (GRAB) (1999) *Biographies d'enquêtes. Bilan de 14 collectes biographiques*, Paris, INED, IRD, Réseau Socio-Économie de l'habitat, Collection Méthodes et savoirs n° 3, 340 p
- Trussell J., Hankinson R., Tilton J. (1992) *Demographic applications of event history analysis*. Oxford, Clarendon Press, 276 p