

- Mark Montgomery (article);
- Catherine Villeneuve-Gokalp (article).

4.8. Confrontation avec d'autres enquêtes biographiques

- enquête sur les « Biographies familiales, professionnelles et migratoires » de l'Institut de philosophie et de sociologie et de l'Office fédéral de statistique tchèque (Marek Boguszak, Daniel Courgeau, Éva Lelièvre)⁽⁴⁾;
- enquête « Peuplement et dépeuplement de Paris » (Catherine Bonvalet, Éva Lelièvre)⁽⁴⁾;
- enquête « Encuesta Mexicana de Fecondidad » (EMF) mexicaine (1976-1977), qui demandait une biographie familiale et migratoire complète (Daniel Courgeau, Fatima Juarez, Éva Lelièvre)⁽⁴⁾;
- enquête « Lebensverläufe und Wohlfahrtsentwicklung » du Max Planck Institut allemand (Daniel Courgeau, Éva Lelièvre, Michaël Wagner).

5. ÉVALUATION DE L'ENQUÊTE

5.1. Principaux thèmes traités et analysés

Le cœur du questionnaire est constitué par les « périodes d'emploi ou d'inactivité et les logements successifs », par l'« histoire matrimoniale » et par les questions sur les « enfants ». Les questions sur « les points forts de l'existence » et les « lieux de séjour au cours de l'année 1980 » sont plus superflues.

L'essentiel des analyses a porté sur les interactions entre vie familiale, professionnelle et migratoire, en faisant intervenir l'hétérogénéité des populations observées. Cette hétérogénéité est mesurée par les « origines familiales » de l'enquêté, sa « carrière scolaire », les « années passées chez ses parents » et les caractéristiques de son « conjoint ». De très nombreuses analyses sont dès lors possibles selon la priorité donnée à certains événements, par rapport à d'autres : nuptialité et agriculture, constitution de la famille et urbanisation, liens entre mobilité du travail et mobilité géographique, etc.

Il n'y a aucune question ouverte dans le questionnaire quantitatif.

⁽⁴⁾ On se reportera aux publications suivantes :

— M. Boguszak, D. Courgeau et E. Lelièvre, 1989, Constitution de la famille et urbanisation en Tchécoslovaquie : comparaison avec la France, *Population*, 44, 2, pp. 311-333.

— C. Bonvalet et E. Lelièvre, 1991, Mobilité en France et à Paris depuis 1945. Le filtre parisien, *Population*, 46, 5, pp. 1161-1184.

— D. Courgeau, F. Juarez et E. Lelièvre, 1990, Mobility to metropolitan areas in Mexico and family formation, Reunion sobre la investigacion demográfica en Mexico.

— F. Juarez, 1996, La formacion de la familia y la movilidad a las áreas metropolitanas en Mexico : un nuevo enfoque de la interacción entre los eventos demográficos, in Juarez, Qui-lodran et Cosío (eds), *Nuevas Pantas reproductivas en México*, El Colegio de Mexico, pp. 147-198.

consulter avec toute leur richesse, leurs nuances, leur diversité, et de comprendre les processus. Dans cet esprit, nous avons attaché beaucoup d'importance à l'écriture de résumés-analyses rassemblant, en un texte unique et cohérent, les informations obtenues de sources différentes et à des dates différentes (cf. 4. début).

4.7. Les utilisateurs des données

Les membres de l'équipe et des étudiants en doctorat, DEA et maîtrise associés alors à l'équipe. Des collègues de plusieurs disciplines ont pu consulter nos enquêtes et les résumés qui en avaient été faits.

4.8. Confrontation avec d'autres enquêtes biographiques

La confrontation entre les deux panels a été systématique (et pour cause...), sur le déroulement des itinéraires professionnels (simplifiés dans le 2^e panel), résidentiels et familiaux, sur les changements de mode de vie à la retraite, les changements des revenus, de la santé, des calendriers familiaux, les vacances, les migrations de retraite, etc.

Nous avons comparé notre premier et second panel avec d'autres enquêtes de type biographique sur des thèmes particuliers : lieu de naissance, arrivée à Paris, histoire résidentielle (Guy Pourcher, Catherine Bonvalet) ; arrivée dans le pays, dans la ville, dans le logement actuel, type de logement avec New York City (Marjorie Cantor).

Par ailleurs, des comparaisons nombreuses avec des enquêtes pas vraiment biographiques ont été faites sur le *logement*, les *réseaux familiaux* (localisation, fréquentation), sur la *santé*, le *moral et la satisfaction* (indice Neugarten-Tobin), les modes de vie de la retraite (enquêtes américaines et anglaises surtout) et sur les *migrations de retraite* en Angleterre et aux États-Unis (situation avant et après, raisons de la venue, connaissance antérieure du lieu).

5. ÉVALUATION DE L'ENQUÊTE

5.1. Principaux thèmes traités et analysés

- constitution de la population parisienne : histoire de l'arrivée à Paris, caractéristiques comparées des natifs de Paris, de province, de l'étranger ;
- analyse des carrières et des stratégies professionnelles ;
- le passage à la retraite de fait et de droit⁽¹⁸⁾ ;
- analyse des histoires résidentielles au long de la vie ;

⁽¹⁸⁾ Ainsi on distingue employés peu qualifiés et qualifiés, et non, comme le fait le recensement français, employés de bureau et de commerce.

⁽¹⁹⁾ La fin de l'activité professionnelle et la liquidation de la retraite ne coïncident dans le temps que pour la moitié des sujets.

- analyse des conditions d'habitat et des stratégies résidentielles à diverses périodes : 1936 ; années cinquante et soixante ; la jeune retraite ; le grand âge (maintien à domicile, cohabitation, entrée en institution) ;
- histoire familiale d'une génération ; vie familiale de la jeune retraite au grand âge ;
- les rapports des Parisiens avec la province : venue à Paris (qui, quand, pourquoi, comment), attachement à la province, installation en province à la retraite, au pays ou non, vacances, double résidence, localisation de la parenté ;
- la migration de retraite : son intensité, son calendrier, ses facteurs, les modes de vie, le bilan⁽²⁰⁾ ;
- longévité différentielle d'une cohorte⁽²¹⁾.

5.2. Ce qui a bien marché

Le suivi a été assuré sur la longue durée (de 65 à 90 ans) ; nous avons toujours eu un taux de réponse élevé, et de très nombreux contacts oraux. Les enquêtés ont souvent été nos collaborateurs : c'est grâce à l'appui continu de la Cnav, mais aussi à l'intérêt que nous avons pour la vie des gens et pour leurs expériences – nous savions qu'ils avaient beaucoup à nous apprendre. La réussite tient aussi au rôle actif des enquêteurs, qui ont inventé les bonnes questions lors des réponses ambiguës et dans les situations délicates : le recueil des données est déjà de la recherche. Enfin le fait que les enquêteurs aient souvent eu eux-mêmes une certaine expérience de la vie a été d'autant plus utile que nos enquêtés avançaient en âge.

Nous avons beaucoup appris sur les parcours professionnel, résidentiel et familial, même si sur ce dernier (il est du domaine privé) les sujets désiraient souvent garder pour eux certaines choses, et que nous n'étions pas vraiment aidés par une connaissance du contexte comme pour les 2 autres parcours. Pour aller plus loin dans la compréhension des modes de vie et de la façon dont les sujets vivent l'avance en âge, nous aurions souvent eu besoin d'en savoir plus sur les structures de leur personnalité, et leurs attitudes devant la vie. Mais nous avons pu accéder à ce niveau de compréhension dans le cadre d'entretiens, soit en tête-à-tête, soit, et cela nous a étonnés au début, d'entretiens au téléphone, dans lesquels certains se sentaient peut-être plus libres qu'en face-à-face. Dans les deux cas, le fait que les enquêteurs aient été membres de l'équipe de recherche est très important : la récolte des données est une phase cruciale de la recherche.

⁽²⁰⁾ Au début de 1997, le tiers de la cohorte est parti un jour en province. La migration s'étale sur vingt-cinq ans, et les migrations tardives sont bien différentes de celles du début de la retraite.

⁽²¹⁾ Parce que l'information collectée a porté sur les carrières (et pas seulement la profession à la veille de la retraite, ou à un âge donné) et sur les calendriers de la vie familiale, professionnelle, résidentielle, et parce que le décès est connu, ces données se prêtent à une étude longitudinale de la longévité différentielle après la retraite (après le travail, après le veuvage, après l'entrée en institution, etc.) selon la catégorie socioprofessionnelle des sujets, et la catégorie sociale des ménages auxquels ils appartiennent.

- Roselyne De Villanova, CNRS ;
- Rabia Bekkar, CNRS.

et quelques étudiants :

- Juliet Carpenter qui a fait sa thèse en partie sur les données de l'enquête ;
- Hélène Lefevbre qui a comparé l'immigration des Portugais à celle des Italiens ;
- Yann Périn sur la question du logement idéal, étudiée grâce à l'analyse textuelle.

4.8. Confrontation avec d'autres enquêtes biographiques

Essentiellement avec « Triple biographie » de l'Ined réalisée en 1981 sur les générations 1911-1935.

Comparaison également avec l'enquête de Guy Pourcher : « Peuplement de Paris » de 1961.

5. ÉVALUATION DE L'ENQUÊTE

5.1. Principaux thèmes traités et analysés

- origine des Parisiens ;
- la migration vers Paris ;
- évolution du groupe domestique au cours de la vie ;
- histoire résidentielle d'une génération de Parisiens ;
- l'accession à la propriété en Région parisienne ;
- le rôle de la famille dans les stratégies résidentielles ;
- la double résidence chez les Français et les Portugais ;
- la notion d'entourage : test à partir de l'enquête « Peuplement et dépeuplement de Paris ».

Par ailleurs, le questionnaire comprenait quelques questions ouvertes sur :

- les raisons d'arrivée à Paris ;
- les circonstances du départ de chez les parents ;
- les raisons principales du choix du logement ;
- les raisons de départ du logement ;
- les projets de retraite ;
- le logement idéal.

5.2. Ce qui a très bien marché

Les questions concernant l'identité parisienne en début de questionnaire, celles sur les circonstances de l'arrivée à Paris. La description des logements en dehors de quelques problèmes de datation, est relativement bonne. Les

la coopération avec Hans Peter Blossfeld et Goetz Rohwer au sujet de la mise en pratique du programme TDA (Transition Data Analysis) s'est développée.

Les résultats obtenus à partir des recherches sur l'enquête rétrospective polonaise de 1988 correspondaient, en ce qui concerne la nature des phénomènes et procédés, aux résultats des enquêtes rétrospectives française, italienne, allemande, tels qu'ils étaient présentés dans de nombreux ouvrages et articles.

5. ÉVALUATION DE L'ENQUÊTE

5.1. Principaux thèmes traités et analysés

De nombreux travaux sur l'analyse et la valorisation des résultats de la recherche ont été entrepris depuis 1989. Ces dernières années, le nombre de travaux ayant pour objet l'analyse de la base de données de l'enquête rétrospective polonaise a augmenté, et cela grâce à la possibilité d'obtenir des fonds pour la recherche auprès du Comité des études scientifiques.

La liste des travaux établis sur la base des résultats de l'enquête (livres, articles, communications en Pologne et à l'étranger, aussi bien que des travaux non publiés sur le sujet) s'ajoute à la bibliographie (voir 7). Il est important de souligner que l'enquête rétrospective de 1988 « Histoire de vie familiale, professionnelle et migratoire » a été insérée dans un programme publié par la Fondation européenne des sciences en 1990, ce qui est la marque d'une bonne évaluation de l'enquête polonaise au plan international.

Les principaux travaux analytiques se concentraient sur des analyses biographiques (longitudinales) et, dans une moindre mesure, sur l'utilisation de données recueillies sous forme transversale durant l'enquête.

Il est nécessaire de rendre compte de deux grands courants de recherche au sein de nombreuses analyses biographiques.

- *Sur les trajectoires individuelles, familiales modélisées et les comportements*

La plupart des analyses se sont concentrées sur les trajectoires des femmes. Sept ans d'analyse montrent que l'on a porté la plus grande attention sur ce que l'on entend communément par « vie familiale », en mettant l'accent sur la fécondité, les changements d'état matrimonial, les processus de formation et de dissolution de la famille. La majeure partie de l'analyse se focalisait sur l'histoire des premiers mariages et on a plusieurs fois prouvé que le modèle de formation et de dissolution de la famille en Pologne correspondait au modèle de la famille nucléaire, qui est un modèle traditionnel. Des études sur la trajectoire familiale ont aussi été réalisées en liaison avec des recherches sur le vieillissement de la population.

L'autre trajectoire qui a exigé beaucoup d'attention et d'analyse dans l'enquête rétrospective polonaise était la trajectoire migratoire. Fréquemment, les études sur cette trajectoire étaient réalisées en relation avec la fécondité ou plus généralement avec la trajectoire familiale.

L'analyse des parcours scolaire et professionnel ont été les thèmes les moins approfondis mais des travaux analytiques sur ce matériau sont en cours.

• *Sur les interactions modélisées entre événements de trajectoires différentes*

Les interactions modélisées entre événements de trajectoires différentes supposaient que la plupart des travaux analytiques qui étaient menés à partir de l'enquête rétrospective polonaise se concentraient sur l'étude des interactions entre les événements de la trajectoire familiale (basée sur l'histoire des premiers mariages) et les événements de la trajectoire migratoire. Dans ce domaine, les expériences françaises et suédoises ont servi de modèle (travaux de Daniel Courgeau et Éva Lelièvre ainsi que ceux de Jan Hoem). Les travaux se poursuivent sur les interactions entre les événements des trajectoires familiales et professionnelles et de futurs travaux seront entrepris sur l'analyse de l'interaction entre les événements des trois trajectoires (familiale, professionnelle et migratoire). Ces études d'interaction des événements étaient et sont à chaque fois précédées d'une analyse théorique approfondie et de la formulation d'hypothèses de recherche détaillées.

En conclusion, il paraît utile d'ajouter que l'analyse ne comprenait aucune question ouverte.

5.2. Ce qui a très bien marché

L'enquête s'est bien déroulée grâce à une bonne préparation et à son organisation rigoureuse. On en trouve la confirmation dans la parution en 1989 du premier livre s'inspirant des données et des résultats de l'enquête. Une version polonaise-anglaise avec des passages en russe a été également publiée.

5.4. Éventuelles modifications

Dix ans ont passé depuis la réalisation de l'enquête. Les principales modifications concernent l'expansion du domaine de recherche au sein des quatre trajectoires étudiées si l'on prend en compte les phénomènes récents qui sont apparus en Pologne après la période de transformation. Cela s'applique essentiellement à la situation sur le marché du travail (trajectoires professionnelles), à différents types de migrations, à de nouvelles formes de relations familiales, « unions libres ». Des études rétrospectives sur les attitudes et les comportements devraient être menées mais de telles enquêtes s'avèrent souvent difficiles « après coup ».

Des modifications futures du questionnaire devraient inclure un changement complet de la forme, en particulier de son aspect visuel. Cependant, l'ajustement des formes et méthodes de codage et du traitement de l'information à la forme visuelle était limité et déterminé par les conditions et les exigences des sondages réalisés sous le système intégré des sondages des ménages, conduits par l'Office central de statistique.

avec un peu de regret que ces confrontations ont été occasionnelles et non systématiques.

5. ÉVALUATION DE L'ENQUÊTE

5.1. Principaux thèmes traités et analysés

Le thème prévalent est la mobilité, analysable à partir des données TRIBIO, comme une propension à changer de logement plutôt que de changer de commune de résidence. La migration a été mise en relation avec d'autres événements et d'autres caractéristiques relatives à la trajectoire migratoire et aussi avec d'autres parcours au cours de l'existence.

L'unité d'analyse est toujours le ménage, mais lorsque les données le permettent, des analyses individuelles sont également menées.

Parmi ces analyses, nous pouvons citer les relations entre migrations et fécondité ; celles entre migrations et logement ; celles entre migrations et activité professionnelle des membres du ménage ; l'étude du processus de désurbanisation ; l'analyse des migrations et cycle de vie du ménage ; et enfin des travaux sur les risques et les précautions à prendre lors des analyses biographiques.

5.2. Ce qui a très bien marché

Les informations concernant l'histoire des logements sont, à mon avis, de très bonne qualité. À ce propos, deux décisions se sont avérées particulièrement pertinentes : celle de s'intéresser aux logements occupés plutôt qu'aux migrations et celle de conduire la reconstitution de la trajectoire résidentielle à partir du logement où s'est déroulée l'entrevue.

Le cycle de vie du ménage a été lui aussi bien documenté. Dans ce cas, la reconstruction a démarré à partir du moment de la constitution. Cet événement était facile à identifier et à dater dans le cas le plus fréquent, c'est-à-dire lors du mariage de deux personnes provenant de leur propre ménage parental. Dans d'autres cas, il y a eu quelques hésitations.

5.3. Ce qui s'avère être des erreurs

La première chose que je voudrais modifier est la fermeture, en 1950, de la reconstruction des événements. Je choisirais alors entre l'alternative suivante. Ou je récolterai des informations, même sommaires, sur la période comprise entre la date de constitution du ménage et 1950, au minimum, les dates des changements de résidence au cours de cette période. Ou bien, je soustrairai, dans l'échantillon les ménages constitués avant cette date. En fait, plusieurs des analyses déjà réalisées conseillent de se baser uniquement sur les biographies fermées à gauche. Par ailleurs, j'ai déjà manifesté mon désappointement à propos des biographies professionnelles. Après avoir tenté au cours des enquêtes successives d'améliorer le rendement, je suis convaincu que le questionnaire était trop lourd et mettait à rude épreuve la patience de nombreuses

5. ÉVALUATION DE L'ENQUÊTE

5.1. Principaux thèmes traités et analysés

Les principaux thèmes traités sont :

- les directions de la migration ;
- les origines rurales des populations enquêtées ;
- le niveau de mobilité ;
- le niveau de scolarité comme variable discriminante ;
- une natalité faible ;
- l'année de naissance, le milieu de naissance et le sexe comme variables de différenciation dans la mobilité par branches de l'économie des générations roumaines nées en 1931 et en 1951.

Les questions ouvertes seront analysées du point de vue sociologique pour mettre en évidence le processus sociétal qui joue sur les biographies des générations 1931 et 1951, pour détecter et identifier les régularités qui apparaissent derrière la variété des expériences individuelles.

5.4. Éventuelles modifications

La réduction de la taille du questionnaire.

5.6. Évaluation d'ensemble

J'ai réalisé l'enquête « 3B.R » pour ma thèse de doctorat à l'Université Paris I-Panthéon-Sorbonne. La seule contrainte que je me suis fixée, au nom d'une réflexion proprement sociologique sur l'objet de mes recherches (les générations roumaines 1931 et 1951), a été de ne pas me laisser :

- déterminer par les techniques disponibles ;
- imposer les définitions de l'objet qui étaient implicitement contenues dans les techniques elles-mêmes.

Au nom de ces principes, j'ai prolongé, par une démarche qualitative, l'enquête quantitative longitudinale. Ainsi, j'ai complété la méthode de triple biographie mise au point par Daniel Courgeau avec la démarche ethnobiographique.

Dans la société roumaine en transition, les cours de vie individualisés constituent un élément de la structure sociale en devenir. La révolution roumaine se caractérise comme un événement historique de portée très générale aux conséquences à la fois plurielles et communautaires. D'où la démarche nécessaire que représente l'étude longitudinale sur les générations. Elle rejoint les recommandations de Karl Mannheim qui considérait l'étude des générations comme essentielle pour l'analyse du changement social, des processus sociaux, des interactions sociales. En Roumanie, les déstructurations conflictuelles touchent autant la situation économique et politique que l'idéologie. Elles s'appliquent au phénomène sociétal global.

En plus de l'enquête conduite à Yaoundé (voir l'enquête Iford), deux nouveaux projets sont en cours de réalisation : l'un, en 1998, à Antananarivo (Madagascar) avec le projet Madio (Orstom-Direction de la statistique de Madagascar) et l'autre, en 1999, à Lomé (Togo) avec l'URD (Unité de recherche en démographie).

5. ÉVALUATION DE L'ENQUÊTE

5.1. Principaux thèmes traités et analysés

• *L'accès au premier emploi et la mobilité professionnelle.* Les analyses menées sur Dakar montrent que les chances d'accès à l'emploi salarié pour les jeunes ont quasiment atteint leur niveau le plus bas à la fin de la décennie quatre-vingt, autant dans les secteurs public que privé, alors que dans le même temps le niveau scolaire s'est amélioré. Les perspectives d'emploi sont particulièrement étroites pour les jeunes instruits, mais qu'en est-il pour les jeunes moins instruits ? Ils font généralement un apprentissage dans une entreprise le plus souvent informelle. Ce type de formation semble être une stratégie plus « payante » dans la mesure où seulement 13 % des apprentis ne trouvent pas d'emploi avant 30 ans. Ces jeunes, en choisissant une formation en entreprise, suivent une filière d'insertion moins sensible à la crise du marché de l'emploi. Est-ce que, pour autant, une incitation des jeunes chômeurs à suivre une formation en entreprise faciliterait leur accès à l'emploi ? Rien n'est moins sûr, car les emplois auxquels aspirent les plus instruits (ceux qui subissent le plus le chômage) ne seront pas disponibles avant la refonte du tissu productif. En attendant une hypothétique relance de l'économie sénégalaise, les jeunes instruits n'ont de choix que de réduire leurs ambitions sur le marché du travail..., s'il leur est encore ouvert.

Contrairement à l'idée commune, les emplois des migrants ne se distinguent pas sensiblement des emplois des non-migrants, à qualification égale. Une exception cependant : le commerce qui est nettement plus souvent occupé par les migrants. On constate, à Dakar comme dans d'autres villes des pays en voie de développement, que le chômage frappe beaucoup plus les non-migrants que les migrants, qui trouvent plus rapidement un emploi. Paradoxalement, les migrants les plus éloignés du milieu urbain sont ceux qui connaissent le moins le chômage, les natifs de la ville, en majorité des actifs à la recherche de leur premier emploi, étant au contraire les plus touchés. De leur point de vue, le marché de l'emploi apparaît profondément en crise : par exemple, on peut prévoir qu'entre un quart et un tiers des Dakarois nés après l'indépendance n'obtiendront pas leur premier emploi avant l'âge de 30 ans. Du côté des migrants, une sélection des meilleurs éléments s'opère dès le milieu de départ, et il est aussi possible que les migrants, pour vivre, acceptent des emplois moins valorisants que les non-migrants. Le chômage des jeunes nés en ville, beaucoup plus que celui des migrants, constitue le véritable défi pour les années quatre-vingt-dix (Bocquier, 1996a).

• *Le premier mariage.* À Dakar, entre la génération la plus âgée et la plus jeune, on relève un recul de l'âge médian au premier mariage de sept ans, passant respectivement de 26 à 33 ans pour les hommes et de 16 à 23 ans pour les femmes. Ce recul concerne spécifiquement une population urbaine, née ou socialisée à Dakar, et son ampleur est bien plus grande que pour l'ensemble du pays. La combinaison d'un certain nombre de facteurs culturels et économiques peut expliquer le recul de l'âge au mariage des Dakarois : la scolarisation, l'entrée en activité, la disponibilité d'un logement. Mais ce sont surtout des facteurs économiques (le chômage en particulier) qui freinent l'entrée en première union. Devant l'ampleur de la crise, les hommes hésitent à s'engager dans une union : lorsque les prestations familiales et les dépenses du couple reposent sur les seuls revenus de l'homme, le mariage est une lourde décision. Ce constat permet de présager un retard de l'âge au mariage des femmes qui découle en partie du mariage plus tardif des hommes. L'incertitude face à l'avenir concerne une population qui a de nouvelles aspirations, tant au niveau du cadre de vie du couple, que des rapports homme-femme. Cependant la crise accroît le décalage entre les aspirations et les potentialités économiques individuelles (Djiré, 1993 ; Antoine, Djiré, Laplante, 1995).

• *La mobilité matrimoniale (polygamie, divorce).* Le mariage est quasi universel au Sénégal. Précocité du mariage et remariage rapide après le divorce ou le veuvage se conjuguent pour entraîner un niveau élevé de polygamie. À Dakar, peu de caractéristiques concernant les hommes influent sur le risque de devenir polygame. Les hommes se déclarent en général plutôt favorables à la polygamie, et ce, quel que soit leur niveau d'instruction. Diverses attitudes à l'égard de la polygamie sont relevées chez les femmes, allant de la résignation à l'hostilité en passant par le réalisme. Les réactions féminines reposent cependant sur un fond latent d'opposition à cette institution. Cependant la pression sociale est telle vis-à-vis du mariage, que certaines femmes non mariées sont prêtes à entrer dans une union polygamique, et à conforter, malgré elles, cette institution.

En dépit des pesanteurs sociales et religieuses, la ville permet aussi aux femmes de vivre de manière plus autonome. Le taux de divorce est relativement élevé à Dakar, mais il est généralement suivi par un remariage rapide. Deux facteurs favorisent le divorce de la première épouse : les situations de précarité du mari (chômage, manque de logement) et la venue d'une seconde épouse. Le mari doit assumer en principe les charges du ménage ; lorsque sa situation économique se dégrade l'union se trouve fragilisée. Le défaut d'entretien de l'épouse est souvent avancé comme cause de divorce. L'entrée en union polygamique accélère fortement le risque de divorcer de la première épouse. Le désir d'autonomie de la femme se manifeste plus par le divorce que par le célibat. Les mutations concernant la nuptialité à Dakar révèlent des comportements nouveaux, qui cependant s'ancrent dans une trame socioculturelle plus ancienne. Tous ces changements sont fortement amplifiés par les répercussions économiques de la crise (Antoine et Nanitelamio, 1995).

• *L'émancipation résidentielle (décohabitation et accès à la propriété).* L'enquête biographique réalisée à Dakar permet de reconstituer le cycle de

vie de l'individu et d'analyser le passage du statut d'hébergé à celui d'occupant en titre du logement (en tant que locataire ou propriétaire), c'est-à-dire l'accès au premier logement. L'émancipation résidentielle est définie comme le passage d'une situation d'hébergé à une situation de locataire ou de propriétaire de son propre logement. Les principaux constats qu'a pu établir Joël Tokindang (1995) concernant l'émancipation résidentielle sont les suivants :

1. les chances d'une émancipation résidentielle rapide diminuent très nettement de la cohorte la plus vieille aux cohortes les plus jeunes ;
2. les migrants d'origine rurale ou urbaine ont une propension plus forte à quitter plus rapidement les réseaux d'hébergement que les natifs de Dakar ;
3. les résidents à la périphérie s'autonomisent bien plus lentement que ceux résidant à Dakar. Cette situation dénote, d'une part, les impacts du coût du logement et de la promiscuité qui règne au centre (Dakar) sur le comportement résidentiel des individus et, d'autre part, le mode d'organisation résidentiel et familial de la périphérie (Pikine) qui se révèle être un facteur d'inertie ;
4. l'état matrimonial n'apparaît pas comme un accélérateur du processus de sortie de l'hébergement, il semble y avoir de plus en plus déconnexion entre mariage et accès au logement ;
5. la naissance du premier enfant n'accélère pas non plus l'acquisition d'un logement autonome. De plus, une descendance plus nombreuse (supérieure à deux enfants) réduit de moitié les chances de connaître une première émancipation par rapport aux épisodes sans enfant ;
6. le parcours professionnel influencerait pour l'essentiel le processus de la première émancipation résidentielle : les étapes d'apprentissage, de chômage et des études réduisent de plus de moitié les chances d'une émancipation résidentielle rapide par rapport à une étape dans le salariat.

Dans l'ensemble, il ressort que les étapes de précarité économique déterminent pour l'essentiel le rythme auquel les jeunes générations vivent le processus de sortie de l'hébergement. Cette précarité résulte de la dégradation de l'environnement économique. Cette tendance à la dégradation est probablement perçue comme irréversible par les jeunes générations, ce qui les conduit à vivre plus longtemps en situation d'hébergement. Pendant cette période d'hébergement les jeunes générations ont davantage recours à la parenté proche que leurs aînés.

• *Le recours aux réseaux sociaux.* Face à la crise et aux incertitudes, de nouvelles structurations sociales apparaissent. L'acteur urbain est un bâtisseur de réseaux, et il puise dans divers registres sociaux pour faciliter son accès aux ressources urbaines. Les processus migratoires vers la ville s'enracinent souvent dans des traditions de mobilité spatiale qui remontent parfois à plusieurs générations. Le migrant est membre d'une communauté de parenté, de famille et de lignage souvent étendue, et laisse des membres de sa communauté dans le village pour en retrouver d'autres, anciennement installés en

ville. Les associations de ressortissants sont actives en ville, elles réunissent des originaires d'une même région ou d'un même village. Ces associations jouent un rôle clef pour maintenir des liens privilégiés avec le milieu d'origine, ou éviter l'assimilation totale avec le milieu d'accueil. Les liens politiques sont parmi les plus sollicités pour accéder à un logement, à un terrain, à des équipements urbains (Fall, 1991 ; 1994).

Pour le traitement de chacun de ces thèmes, la comparaison de la situation des migrants et des non-migrants est systématiquement faite. L'essentiel des résultats de ces analyses se retrouve dans des thèses et mémoires, articles et ouvrages.

5.2. Ce qui a très bien marché

La fiche AGEVEN et la datation dans l'année sont des outils efficaces (voir p. 183). Le recours à cette fiche s'est avéré un précieux accessoire à l'interview et à la datation des événements. Les différentes équipes qui l'ont utilisée en Afrique, ont apprécié son utilité et son efficacité. Au fur et à mesure des enquêtes elle a été améliorée.

Les questionnaires par module avec des questions simples et précodées facilitent la saisie et les corrections. Les professions ont été saisies le plus précisément possible, et ensuite on a recouru à une classification simplifiée des professions (précodage en utilisant la nomenclature du BIT avec (CITP-88)).

5.3. Ce qui s'avère être des erreurs

Les questions concernant le logement (accès à la propriété en particulier) ont été particulièrement difficiles à traiter. Tout d'abord, il n'existe pas de typologie du bâti à Dakar qui permette de construire des questions très pertinentes. Ensuite, il s'avère difficile de restituer la dynamique des différents types de logement occupés, d'autant que, sans même un déménagement, le logement occupé peut subir de profondes transformations. De plus, le statut d'occupation d'un même logement peut aussi évoluer, notamment en raison des héritages et successions, et des propriétés indivises (c'est-à-dire que le partage de l'héritage n'est pas opéré entre les héritiers). Enfin, le statut d'occupation du logement des femmes mariées n'est pas souvent bien précisé : il peut s'agir soit de leur propre statut, soit celui de leur mari.

Les questions d'opinions et les questions sans rapport direct avec la biographie ne sont pas utiles à l'analyse des biographies et alourdissent inutilement la collecte.

Toutes les questions « statiques » concernant une modalité qui en fait varie dans le temps, comme le lieu de résidence du conjoint (en cas de non corésidence), sont généralement inutilisables dans l'analyse des biographies, car non datées précisément par rapport à l'itinéraire de l'enquêté. La mobilité professionnelle au sein d'une même entreprise n'est pas bien saisie non plus, là aussi en raison d'un problème de datation : les questions sur la formation et la promotion pour une même période d'emploi sont difficilement analysables.

5. ÉVALUATION DE L'ENQUÊTE

5.1. Principaux thèmes traités et analysés

Le cœur du questionnaire est bel et bien la triple biographie qui s'articule autour des questions de migrations, d'activité économique et de vie familiale. Pour l'instant nos travaux ont principalement porté sur l'insertion résidentielle (décohabitation, accès au logement locatif, accès à la propriété), sur l'insertion professionnelle à Bamako (formation, insertion dans les secteurs formel et informel); nous avons également examiné la formation des ménages via l'entrée en union et la mise en union polygamique. Tout ce qui concerne la dimension fécondité n'a pas encore été réellement examiné. La mortalité des enfants a été examinée essentiellement en fonction d'une validation des données (mémoire de maîtrise de Djibril Dicko). La liste restreinte des publications rend bien compte des thèmes qui ont été traités à ce jour.

Outre les questions sur les lieux de résidence et les professions, on trouve très peu de questions ouvertes dans le questionnaire biographique utilisé. Enfin, compte tenu de la somme d'informations recueillies, on pourrait croire qu'il y a beaucoup de dimensions superflues. En fait, il est possible que ce soit le manque de « main-d'œuvre », ou de temps pour nous permettre d'analyser ces données, qui fasse défaut.

5.2. Ce qui a très bien marché

La logistique prévue pour « attaquer » le terrain a été particulièrement efficace. Nous avons été agréablement surpris par l'accueil réservé au personnel d'enquête par les populations bamakoises et la patience qu'elles ont manifestée lors d'entretiens qui pouvaient parfois durer plus d'une heure (à des températures très élevées et pendant le Ramadan). La stratégie adoptée pour réduire la déperdition qui consistait à mener presque simultanément les enquêtes « ménage » et « biographique » a été très concluante (cf. section 3).

La collecte de données rétrospectives semble particulièrement bien adaptée chez des sociétés de l'oral, comme celles que l'on retrouve au Mali, où la mémoire des individus se doit d'être particulièrement développée. La fiche AGEVEN s'est avérée être un outil particulièrement efficace pour ce genre d'enquête et un outil extrêmement important lors du remplissage du questionnaire biographique.

Dans l'ensemble, les informations collectées se sont avérées extrêmement riches pour atteindre les objectifs fixés dans le cadre de ce projet (cf. section 1).

5.3. Ce qui s'avère être des erreurs

Alors que les biographies familiale et résidentielle n'ont pas posé de difficultés importantes en ce qui a trait à la collecte d'informations, la biographie professionnelle nous paraît avoir été plus problématique, compte tenu

4.6. Autres méthodes d'analyse

Outre les analyses biographiques, sept étudiants ont appliqué dans leur mémoire de fin de formation les méthodes d'analyse multivariée classiques (régression logistique et multinomiale).

4.7. Les utilisateurs des données

Deux chercheurs travaillent sur les données. Jusque-là, neuf étudiants démographes, de l'Institut de formation et de recherches démographiques, ont travaillé sur ces données, travail au terme duquel chacun d'eux a présenté un mémoire de DESS. Il est à préciser que les neuf mémoires ont été acceptés. Deux doctorants sont actuellement en train de préparer leur thèse à partir de ces données.

4.8. Confrontation avec d'autres enquêtes biographiques

Les résultats de l'enquête de Yaoundé seront comparés ultérieurement à ceux des enquêtes réalisées à Dakar en 1989 et à Bamako en 1992, et également aux enquêtes à venir à Lomé et Antananarivo. En effet, c'est aussi dans un souci de comparabilité que la recherche sur l'insertion urbaine à Yaoundé s'est inspirée de celle menée dans ces deux capitales d'Afrique occidentale.

5. ÉVALUATION DE L'ENQUÊTE

5.1. Principaux thèmes traités et analysés

Les principaux thèmes analysés sont les suivants :

- l'accès au premier emploi ;
- l'accès au premier logement ;
- la mobilité matrimoniale.

Le questionnaire quantitatif contenait des questions ouvertes. Celles-ci se rapportaient surtout au lieu de résidence, à l'activité et à l'ethnie. Toutefois, ces questions ouvertes n'ont pas été analysées telles quelles. Elles ont été préalablement dépouillées et codées en fonction de la nomenclature en vigueur ou, à défaut, d'une nomenclature officielle, en fonction d'une grille de codification élaborée au terme du dépouillement.

5.2. Ce qui a très bien marché

L'utilisation de la fiche AGEVEN pour classer, dans le temps, les différents événements vécus par la personne interrogée a bien marché en ce qui concerne la datation des événements en année. De même, l'utilisation de modules différents pour retracer l'histoire de vie des individus s'est révélée efficace.

Dans le cadre du programme comparatif Bogota-Delhi (cf. 1.5), une même stratégie d'observation de la mobilité a été mise en œuvre dans les deux métropoles. La différence fondamentale entre les deux enquêtes réside dans l'absence, à Delhi, du recueil de la biographie d'un membre du ménage ; par contre, figurent dans le questionnaire de Delhi les chapitres relatifs aux étapes migratoires et aux systèmes de résidence.

- D'autre part, avec ceux de l'enquête « Mobilité spatiale à Yopal, Aguazul et Tauramena », réalisée en 1996 dans le cadre du programme de recherche Orstom/Cede sur 3 villes pétrolières du Casanare : la comparaison des résultats débutera au premier semestre 1998.

5. ÉVALUATION DE L'ENQUÊTE

5.1. Principaux thèmes traités et analysés⁽²⁴⁾

L'analyse des données recueillies a été menée en plusieurs phases, correspondant à des objectifs et des thèmes distincts.

- *Production de résultats préliminaires (juin 1994)*

La première phase d'exploitation du premier passage de l'enquête de Bogota avait pour objet, d'une part, de satisfaire les besoins du service de planification DAPD en matière d'information statistique sur la dynamique démographique des quartiers et, plus spécifiquement, le phénomène migratoire à Bogota, d'autre part, de permettre une première analyse des formes de mobilité pratiquées par les populations de Bogota. Le rapport de résultats diffusé en juin 1994 rassemble une soixantaine de tableaux, produits pour chacune des 11 zones d'enquête. Pour la production de ces tableaux, ont été utilisées tant les données concernant l'ensemble des personnes des ménages enquêtés (premières sections du questionnaire) que certaines composantes de la partie Biographie (principalement la trajectoire migratoire). L'accent a été mis sur les thèmes suivants :

- les caractéristiques démographiques des individus et des ménages,
- l'éducation et l'emploi,
- l'accès au logement,
- la migration vers l'aire métropolitaine de Bogota,
- la mobilité résidentielle au sein de l'aire métropolitaine de Bogota,
- les systèmes résidentiels,
- la mobilité pendulaire vers les lieux de travail et d'étude.

⁽²⁴⁾ Pour les villes du Casanare, l'exploitation de l'enquête débute actuellement. Un premier rapport de résultats préliminaires a été diffusé en septembre 1997. L'analyse combinée des différentes composantes du système d'observation a donné lieu, en janvier 1998, à un second rapport et à une présentation lors d'un séminaire qui s'est tenu à Bogota. À partir de là, débutera une phase d'analyse plus approfondie des informations recueillies.

• *Analyses approfondies combinant les différentes composantes du système d'observation*

De façon systématique, l'analyse des entretiens approfondis a été menée en parallèle avec l'analyse des données du premier passage de l'enquête statistique ainsi qu'avec, dans le cas de Madrid, l'analyse des données extraites des fichiers du personnel de cinq entreprises de floriculture. L'analyse s'est développée selon un processus de va-et-vient constant entre les deux sources d'information, anthropologique et statistique, l'une interrogeant l'autre. L'information correspondant à chacun des deux passages de l'enquête statistique a été organisée au sein d'une base de données, permettant d'analyser la dynamique démographique de chacune des zones d'enquête au cours de l'intervalle d'un an séparant les deux observations. Les principaux thèmes abordés au cours de l'analyse sont les suivants (voir liste des publications en 7) :

- les trajectoires migratoires des migrants avant leur arrivée à Bogota ;
- l'insertion résidentielle des migrants dans l'aire métropolitaine de Bogota (obtention du premier logement dans l'aire métropolitaine et impact sur le reste de la trajectoire) ;
- la mobilité résidentielle au sein de l'aire métropolitaine : intensité et formes de la mobilité ; mobilité des individus/mobilité des ménages ; cycle de vie et cursus résidentiels (qualité du logement et accès à la propriété) ; trajectoires professionnelles et cursus résidentiels ; les comportements observés dans certains quartiers spécifiques de Bogota ;
- la mobilité quotidienne : les déplacements quotidiens depuis la résidence vers le lieu de travail et le lieu d'étude, en relation avec les caractéristiques du système de transport de Bogota ; les relations localisation résidentielle/mobilité quotidienne ;
- les espaces de vie, appréhendés dans l'enquête à travers les lieux de résidence des différents parents proches, les lieux de travail et les lieux d'étude des différents membres du ménage ;
- la mobilité résidentielle et dynamique métropolitaine : mise en relation des trajectoires résidentielles intra-urbaines avec les étapes du développement de Bogota ; analyse différentielle des 4 zones d'étude situées dans la périphérie métropolitaine correspondant à des formes distinctes du développement de l'aire métropolitaine.

5.2. Ce qui a très bien marché

• *La section « Système de résidence »*

La solution adoptée s'est révélée efficace, grâce, en particulier, à la représentation graphique, dans le calendrier, des séjours dans les différents logements. Cette solution permet de transcrire aisément des situations complexes. C'est ainsi que l'objectif de ce chapitre a pu être atteint : appréhender les cas de systèmes de résidence complexes, multipolaires, et mettre en évidence les déplacements temporaires.

logement, définie par le rapport du nombre de jours passés dans le logement au nombre total de jours d'observation, c'est-à-dire 365 ».

4.7. Les utilisateurs des données

- Chercheur démographe de l'Orstom.
- Doctorants :

— Jay Prakash, allocataire Orstom, qui réalise une thèse de démographie (à l'Université Jawaharlal Nehru de New Delhi) sur le thème des mobilités spatiales et de la péri-urbanisation ;

— Dhananjay Tingal, allocataire Orstom, qui réalise une thèse en géographie (à l'Université de Delhi) sur la population des sans-logis dans l'ensemble de la capitale.

4.8. Confrontation avec d'autres enquêtes biographiques

Les résultats de l'enquête sur Delhi seront comparés à ceux de l'enquête « Mobilités spatiales dans l'aire métropolitaine de Bogota », réalisée en 1993 sous la direction de Françoise Dureau et Carmen Elisa Florez (programme Orstom/Cede). Dans le cadre du programme comparatif « Étude des formes de mobilités spatiales des populations de Bogota et de Delhi », une même stratégie d'observation a été mise en œuvre dans les deux métropoles. En particulier, à partir des variables sur les déplacements quotidiens ainsi que des sections relatives aux étapes migratoires et au système de résidence, une analyse comparative à partir d'un corpus identique d'informations pourra être réalisée. L'agissant de la biographie détaillée d'un membre du ménage, la confrontation des résultats sera plus restreinte, dans la mesure où, dans les enquêtes menées dans l'aire métropolitaine de Delhi, ce volet biographique n'a été appliqué que dans une seule zone, lors d'un deuxième passage, dans la ville périphérique de Noida.

5. ÉVALUATION DE L'ENQUÊTE

Le suivi direct des opérations de collecte au jour le jour par le responsable du projet, puis la vérification des questionnaires au moment de la collecte, suivi de l'analyse critique de l'information à l'étape de la codification et de la série des contrôles de cohérence (impliquant à chaque étape des vérifications par 2 ou 3 personnes différentes), a permis d'assurer la bonne qualité des données recueillies. Les entretiens approfondis réalisés auprès de sous-échantillons sélectionnés parmi les questionnaires de l'enquête statistique ont également permis d'apprécier de manière qualitative la fiabilité des informations collectées et de souligner certains points plus sensibles.

5.1. Principaux thèmes traités et analysés

La phase d'analyse des données recueillies au cours de l'enquête statistique principale et auprès des sans-logis est en cours, il est donc prématuré

de tirer des conclusions définitives quant aux questions superflues. S'agissant du cœur du questionnaire de l'enquête statistique, il serait plus exact, dans le cas présent, de parler de trinôme essentiel : le recueil des déplacements quotidiens entre lieu de résidence et lieu d'étude ou de travail ; les principales étapes migratoires depuis la naissance ; la mobilité temporaire pendant les douze derniers mois. Ainsi l'analyse des données d'enquête vise non seulement à une meilleure compréhension de chacun de ces types de mobilité et de leurs déterminants, mais également à une meilleure compréhension de l'articulation des différentes formes de mobilité entre elles en tant que système.

S'agissant de l'enquête renouvelée en 1997 à Noida, le noyau dur est constitué par le triple volet biographique (biographie résidentielle, professionnelle et familiale). Dans le cadre de la préparation d'une thèse de doctorat (par Jay Prakash), l'accent sera mis plus particulièrement sur l'analyse de la mobilité résidentielle entre la ville de Delhi proprement dite et la ville satellite de Noida, ainsi que sur le binôme mobilité résidentielle – accès à la propriété, en relation avec les autres variables de la biographie.

5.2. Ce qui a très bien marché :

- *Section Étapes migratoires* : l'enregistrement systématique de toutes les étapes résidentielles dans le tableau chronologique prévu à cet effet a permis de repérer plus facilement, et avec une plus grande fiabilité, les étapes clefs, et de rétablir si nécessaire la cohérence des informations au stade de l'analyse critique et de la codification. Cette reconstruction chronologique apparaît indispensable dans le cas de populations enquêtées analphabètes ou au niveau d'éducation très faible, et pour lesquelles la notion du temps peut rester très imprécise.

- *Section Système de résidence* : confirmant l'expérience de l'enquête de Bogota, la représentation graphique des séjours dans les différents logements dans un calendrier s'est avérée très efficace et de maniement aisé pour les enquêteurs, et a permis d'appréhender conformément aux objectifs les systèmes de résidence multipolaires.

- *Biographie détaillée d'un des membres du ménage* : l'utilisation d'une double matrice avec un calendrier commun pour enregistrer les différents types d'événements a facilité la collecte des données et permis d'en améliorer la précision et la fiabilité. Cette technique de recueil donne la possibilité à l'enquêteur de vérifier, pendant l'interview même, la cohérence de certaines réponses et aide l'enquêté à se remémorer l'occurrence des divers événements les uns par rapport aux autres.

5.3. Ce qui s'avère être des erreurs

- *Problèmes de fiabilité de certaines informations*

- *L'enregistrement des membres résidents temporaires du ménage* : en laissant à l'enquêteur la responsabilité d'établir la liste des membres du ménage selon les critères explicités lors de la session de formation, il semble

5. ÉVALUATION DE L'ENQUÊTE

Notre évaluation ne peut concerner que le questionnaire et la collecte puisque (comme nous l'avons expliqué précédemment) l'analyse des données collectées n'a pas été poussée plus loin.

5.1. Principaux thèmes traités et analysés

Il n'y a pas le cœur du questionnaire et à côté, des questions annexes ou superflues, mais trois «histoires de vie» principales, égales en importance : l'histoire migratoire, l'histoire professionnelle et l'histoire familiale.

Il y avait une question ouverte dans le questionnaire quantitatif, la question sur les situations spéciales (maladies, problèmes familiaux ou sociaux, etc.) qui avaient perturbé les enquêtés. Cette question a été saisie à part.

5.3. Ce qui s'avère être des erreurs et les éventuelles modifications

Parmi les principaux défauts, on peut rappeler que l'ordre des événements n'était pas explicitement prévu, et le mauvais effet de la juxtaposition des deux histoires de vie. Ces deux points (essentiels, les autres étant de moindre importance) ont été corrigés dans la nouvelle version du questionnaire. C'est important de le souligner puisque, selon nous, il s'agit d'une grande amélioration entre la version pilote et la version générale, ce qui démontre bien l'intérêt de l'enquête pilote.

Il n'était pas prévu de travailler sur l'histoire des parents des enquêtés ; on demandait seulement la date de naissance des deux parents et leur profession pendant l'enfance de l'enquêté. Au cours de la collecte on s'est rendu compte que, souvent, la date de décès des parents avait beaucoup d'importance : elle apparaissait comme un moment-clé qui avait provoqué des ruptures de tous ordres (familiales, professionnelles, de changement de résidence) et était donc un facteur différenciateur entre les histoires de vie. C'est pourquoi on a prévu de rajouter dans le nouveau questionnaire, de façon plus précise, les questions relatives à la corésidence avec les parents et les dates de leur éventuel décès.

5.6. Évaluation

En général, nous estimons que les objectifs de l'enquête pilote sont atteints correctement.

Tout d'abord, le questionnaire a pu être appliqué sans difficultés majeures dans les ménages choisis. Les enquêtrices et les enquêtés ont participé sans réserves à la collecte, plutôt bien accueillie. Dans l'ensemble, les questions ont toutes été bien acceptées et on y a bien répondu. Il est donc possible de faire de la collecte de biographies au Mexique, y compris dans une ville frontière comme Tijuana et le questionnaire a bien fonctionné, malgré ses faiblesses énumérées précédemment. L'Inegi l'a d'ailleurs bien évalué et est prêt à