RAPPORT DE MISSION EN COTE D'IVOIRE

21 février/4 mai 1962

-:-:-:-:-:-:-:-:-:-:-

Présentation.-

Le projet d'enquêtes régionales en Côte d'Ivoire proposé par le Gouvernement de cette République ayant été accepté, les autorités de ce pays ont bien voulu demander à un expert d'assurer la mise en route du programme, en participant à l'organisation des enquêtes dans la Région de Bouaké et en coordonnant les travaux du B.D.P.A. à Man, de la S.E.D.E.S. à Korhogo avec ceux de la Direction des Etudes Statistiques et Démographiques. Les principaux problèmes abordés au cours de cette mission seront passés en revue.

)( )(

1 - **Mise au point des questionnaires.-**

Les questionnaires destinés aux enquêtes avaient reçu une première élaboration au cours de séances de travail à Abidjan en décembre 1961 en présence du Directeur de la Statistique à Abidjan et de représentants du B.D.P.A. et de la S.E.D.E.S.. Au cours des essais sur le terrain certaines parties de ces questionnaires ont nécessité des aménagements

.../...

qui sans changer l'essence des renseignements demandés les mettaient à l'abri d'hétérogénéité d'interprétation de la part des enquêteurs.

Les modèles de questionnaires ainsi que les instructions correspondantes sont donnés dans 3 dossiers annexes correspondant chacun à une enquête réalisée à l'intérieur du programme.

2 - Formation des personnels d'enquête.-

La formation des enquêteurs destinés à la région de Bouaké a été assurée conjointement avec les responsables des enquêtes dans cette région. Cela a permis de contrôler efficacement le caractère "opérationnel" des questionnaires et de les mettre au point les instructions en situant les problèmes délicats sur lesquels peuvent buter le personnel en formation.

3 - Coordination des travaux entre les régions.-

Le personnel d'encadrement est arrivé en place à Bouaké pratiquement 3 semaines avant celui du B.D.P.A. et de la S.E.D.E.S.. Il en résulte une certaine avance dans la formation qui a permis de donner des instructions définitives aux autres régions.

En cours de séjour, deux passages ont été effectués tant à Man qu'à Korhogo.

Le premier passage à permis de vérifier que les concepts et les questionnaires adoptés à Bouaké pouvaient être valables à Man et à Korhogo. Il a toutefois fallu effectuer deux aménagements à la lumière des enseignements de la région de Korhogo :

- La structure sociale dans une catégorie de Sénoufo -le groupe Nafara- reste matrilocale très intégrée si bien que les unités statistiques deviennent des unités importantes

.../...

dont il a fallu préciser les contours de façon à éviter les erreurs de jugement. Des consignes en ce sens ont été données aux responsables.

- Le nombre élevé de grenier appartenant à une unité économique est très important ce qui a amené à créer un nouveau questionnaire.

De plus, ce premier passage à permis de suivre le stage de formation du personnel d'enquête.

Au cours du deuxième passage, il a été possible d'assister à des exercices sur le terrain concernant l'enquête démographique et de voir le niveau de formation et la qualité du travail des enquêteurs des autres régions.

Enfin la formation des enquêteurs à Bouaké a été suivie du début à la fin ainsi que le commencement de l'enquête sur le terrain.

4 - Situation au 1er mai.-

Le 1er mai a eu lieu la première réunion mensuelle des chefs de mission en présence du Directeur de la Statistique et des Etudes Economiques et Démographiques de la Côte d'Ivoire. Au cours de cette réunion, il a été possible de faire le point :

Région de Bouaké

- Personnel recruté au complet
- Présence de l'équipe de synthèse
- Enquête démographique début : 20 avril
- Enquête budget consommation début :20 avril
- Enquête agricole début : 26 avril

.../...

Région de Korhogo

- Personnel enquête démo en place
- Enquête démo début : 18 avril
- Enquête budget démarrage prévu 20 juin
- Enquête agricole démarrage prévu 20 juin.

Région du Man

- Personnel recruté au complet
- Présence de l'équipe de synthèse
- Enquête démo début : 3o avril
- Enquête budget démarrage prévu : 7 mai
- Enquête agricole démarrage prévu : 4 mai

5 - Etudes complémentaires.-

Les enquêtes, telles qu'elles sont définies, ne constituent qu'un schéma de travail : le fond de données qu'il est nécessaire d'obtenir de toutes manières tant à l'échelon régional que pour les études nationales.

Il est donc nécessaire de compléter ces enquêtes par une étude des problèmes proprement régionaux. Ces études complémentaires peuvent être réalisées sans augmentation de personnel par un complément de travaux confiés aux enquêteurs dans les unités fixes et aux chefs d'équipes.

Les lignes de recherches suivantes ont été suggérées étant entendu que chaque organisme dans la région est libre de suivre l'une d'elle ou de le rejeter en fonction de ses impératifs régionaux.

Etude des transports. En principe chaque année des stagiaires de l'E.N.S.A.E. destinés aux pays africains se rendent en Afrique afin de suivre un stage sur le terrain. IL semblerait intéressant que l'un d'eux se penche sur le problème de l'étude des transports par voie de questionnaires

.../...

adressés auprès d'un échantillon de propriètaires de camions tirés aléatoirement à partir du fichier automobile. Dans le cas où cette expérience réussirait, on pourrait l'étendre par la suite à l'échelle nationale.

Etude des structures sociales . Chaque sociologue devra prépafer un plan d'étude afin d'analyser les structures sociales et les interactions entre les divers groupes constituants.

Etude des marchés.

- Circuits commerciaux,
- Zone d'attraction des marchés
- Etude des participants aux marchés
- Recherche de l'existence de demi-grossistes ou "groupeurs d'achats",
- Etude des prix.

Recensement de la ville de Korhogo.

Etudes diverses réalisables dans les unités fixes

- Comptage de camions chargeant du frêt,
- Etude des migrations définitives dans les années récentes,
- Comparaison rendement par coupe échantillon et rendement engrangé,
- Etude des cas de fumure du sol par les cultivateurs en culture intensive (Korhogo),
- Utilisation des photos aériennes pour l'étude du terroir des villages.

6 - Dépouillements.-

Deux types de dépouillements ont été prévus :

Dépouillements manuels. Ces dépouillements sont destinés à fournir les principaux renseignements nécessaires à l'équipe de synthèse qui ne peut pas attendre que l'ensemble des données soient passées dans le circuit mécanographique. Ce sont, par

.../...

enquête :

Enquête démographique

- Tableau récapitulatif des données par village permettant une estimation de la population de la région et du nombre d'unités budgétaires,

- Répartition des unités budgétaires de lignage par nombre d'unités budgétaires élémentaires,

- Pyramides des âges.

Enquête agricole

-Répartition des surfaces par cultures, permettant le calcul de nombreux pourcentages et répartitions,

- Répartition des exploitations agricoles par taille,

- Répartition des parcelles par taille.

Enquête budget consommation

- Répartition des dépenses en 12 principaux postes permettant l'étude du nombre d'opérations par semaine,

- Répartition des recettes en 7 principaux postes,

- Répartition des recettes et dépenses par catégories d'intermédiaire.

Dépouillements mécanographiques. Ils sont destinés à donner une analyse fouillée des résultats des enquêtes. Une bonne rentabilité exige une exploitation groupée de tous les documents qui ne peut évidemment se réaliser qu'en fin d'enquête, d'où la nécessité de prévoir un processus de dépouillement qui permette d'obtenir les résultats dans les délais imposés.

Enquête démographique

- Chiffrement à Abidjan,

- Perforation à Abidjan

- Exploitation par matériel classique par le Central Mécanographique d'Abidjan. Celui-ci recevra tous les documents à la mi-juin et serait donc en mesure de fournir tous les

.../...

tableaux avant le milieu de 1963.

Volume de travail :

Cartes type 11 :	40 000
Cartes type 12 :	10 000
Cartes type 13 :	8 000
Cartes type 14 :	3 000

Enquête temps de travaux

- Chiffrement à Abidjan
- Perforation à Abidjan
- Exploitation par matériel classique. Les documents arriveront tout au long de l'enquête et l'exploitation pourra démarrer dès la fin des opérations sur le terrain. Le nombre de tableaux prévisibles est limité et l'exploitation pourra se faire sur I.B.M. 101.

Volume de travail :

Cartes type 21 :	120 000
Cartes type 22 :	30 000

Enquête agricole et budget consommation

D'une part ces enquêtes sont les plus délicates à exploiter vu les interrelations qui existent entre elles, d'autre part leur étude ne peut se faire que lorsque tous les documents sont parvenus -étant entendu qu'un dépouillement manuel succint existe déjà- Il ne reste alors à envisager que le dépouillement par ordinateur. Sur ces matériels le temps nécessaire à la préparation du programme est assez long mais on dispose de tout le temps nécessaire à cette préparation d'ici le milieu de 1963. Dans la mesure où d'autres Gouvernements que celui de la Côte d'Ivoire envisagent des enquêtes de ce type on peut leur demander de se rapprocher du même schéma d'étude en ce qui concerne les enquêtes budget consommation, dans ce cas il serait alors possible de concevoir par la suite des programmes réalisables à faible coût que le Ministère de la Coopération pourrait éventuellement l'acheter, ce qui amènerait des économies sérieuses sur les exploitations d'enquêtes futures.

.../...

Un dépouillement classique à Abidjan n'est pas concevabl puisqu'au moment de ce dépouillement il aurait encore la charge de l'exploitation de l'enquête Temps de travaux.

Les tableaux : L'élaboration du détail des instructions mécanographiques est en cours tant à Abidjan -rédaction des instructions aux mécanographes- qu'à Paris -énoncé des tableaux à réaliser- La première urgence est donnée à l'enquête démographiqu de façon à ce que l'exploitation puisse commencer dès juillet prochain.

7 - Publication.-

Rien n'a été prévu jusqu'à ce jour et aucun protocole n'a été signé pour savoir qui se chargerait d'une publication détaillée des résultats de chaque région.

De façon à fournir des éléments à d'autres utilisateurs que les responsables des enquêtes, il semble souhaitable de publier quelques uns des résultats. Le supplément trimestriel au Bulletin Statistique de la Côte d'Ivoire pourrait être le moyen de diffusion approprié des résultats trimestriels de ces enquêtes.

8 - Questions diverses.-

Le démarrage de ces enquêtes semble assuré actuellement dans de bonnes conditions et elles doivent pouvoir se réaliser. De façon à pouvoir étudier la conformité des enquêtes avec le plan prévu et d'envisager les adaptations nécessaires au cas de problèmes particuliers intéressant le plan de sondage il est nécessaire que l'expert statisticien responsable de la préparation des études régionales se rende sur place dans quelques mois. A cette occasion il sera possible de mettre au point la forme d'exploitation des résultats : établissement des codes à utiliser, sélection des tableaux pour éliminer ceux qui éventuellement ne serait pas significatifs à cause de défauts dans les relevés.

.../....

A Abidjan, contact a été pris avec Monsieur le Chef de la Mission d'Aide et de Coopération pour lui rendre compte de l'avancement des travaux et lui communiquer les documents relatifs aux enquêtes réalisées.

IMPRESSIONS GENERALES.-

D'après les premières impresions tirées de l'expérience sur le terrain le plan d'enquêtes pour les études régionales parait efficace d'une part, et d'autre part parfaitement réalisable par les équipes en place. Je dois signaler l'accueil favorable de la part de la population de Côte d'Ivoire qui participe avec foi à la tâche de développement.

La réussite dépendra de la conscience et du coeur qu'y mettront les responsables à tous les échelons, du chef de mission au simple enquêteur, toutes choses assurées je n'en doute pas.

L. MARCINIAK