

**PROGRAMME INTERNATIONAL DE RECHERCHE SUR  
LES INTERACTIONS ENTRE LA POPULATION,  
LE DEVELOPPEMENT ET L'ENVIRONNEMENT (PRIPODE)****FORMULAIRE DE CANDIDATURE****Date limite de soumission des projets : 28 février 2003  
(en fichier électronique)****N° dossier***Ne pas remplir***Reçu le***Ne pas remplir*

*Pour remplir le dossier de candidature, se reporter aux indications données dans la note d'instruction*

Titre du projet

**PEUPLEMENT, MOBILITE ET DEVELOPPEMENT  
DANS UN MILIEU DEFAVORISE : LE CAS DE LA  
REGION DES SAVANES AU TOGO**

Nom du responsable

**VIGNIKIN Kokou, Ph.D**

Centre proposant

**UNITE DE RECHERCHE DEMOGRAPHIQUE (URD)  
DE L'UNIVERSITE DE LOME**

Pays

**TOGO**

## I - RESUME DU PROJET

1. Titre du projet : <b>PEUPLEMENT, MOBILITE ET DEVELOPPEMENT DANS UN MILIEU DEFAVORISE : LE CAS DE LA REGION DES SAVANES AU TOGO</b>
2. Nom du/de la responsable : VIGNIKIN Kokou, Ph.D
3. Adresse du/de la responsable :  <i>Adresse postale : BP 12971 – Lomé (Togo)</i>  <i>Adresse électronique :kvigniki@tg.refer.org/ kvignikin@yahoo.fr</i>  <i>Téléphone : (228) 221-17- 21</i>  <i>Télécopie : (228) 222-08-89</i>
4. Centres ou équipes associés au projet :  <ul style="list-style-type: none"><li>- Unité de Recherche Démographique (<b>URD</b>) de l'Université de Lomé</li><li>- Institut de Recherche pour le Développement (<b>IRD</b>)</li><li>- Centrale des Ressources d'Appui au Développement Durable (<b>CERAD-Internationale</b>)</li></ul>
5. Nombre de chercheurs impliqués dans le projet : 10
6. Disciplines concernées par le projet :  Démographie – Environnement – Economie – Sociologie - Agronomie
7. Terrain(s) d'études :  Région des Savanes au Togo (Afrique de l'Ouest)
8. Mots-clés décrivant le projet (entre 2 et 4 par rubrique) :  <i>Domaine population : Population agricole ; Ménage ; Migration rurale-rurale</i>  <i>Domaine développement : Développement régional ; Développement agricole ; Productivité agricole ; Micro-projet</i>  <i>Domaine environnement : Pression démographique ; Déboisement, Dégradation des sols ; Sahélisation de la savane.</i>  <i>Champ géographique : Afrique Occidentale, Togo, Région des Savanes</i>  <i>Méthodes d'analyse : Analyse documentaire ; Analyse cartographique ; Analyse de régression multinomiale ; Segmentation</i>  <i>Sources de données : Recensement agricole ; Enquête sur les ménages</i>

## 9. Résumé du projet (au maximum une page) :

Le projet de recherche « **Peuplement, mobilité et développement dans un milieu défavorisé : le cas de la Région des Savanes au Togo** » tire sa justification de la nécessité de circonscrire la paupérisation que vivent les ménages exploitants de la région, en améliorant les productivités agricoles par une utilisation plus rationnelle de l'espace agro-pastoral et la promotion d'un système de production qui accroît les rendements tout en préservant l'environnement. Plus concrètement, le projet vise à mettre en lumière deux réalités paradoxales observables dans la région et qui relèvent de la trilogie "Population – Environnement – Développement" :

- i) dans les zones densément peuplées, non seulement la population continue de s'accroître au rythme rapide de 3,2 % par an, mais du fait de la pression démographique forte, ces zones ont vu leur système de production se transformer en une monoculture sur les mêmes sols. Or, étant donné que 70 à 75 % des terres cultivées sont allouées aux céréales afin de satisfaire les besoins d'autosubsistance, la rotation '*cultures vivrières – cultures de rente*' préconisée par le Ministère de l'Agriculture et qui aurait permis d'accroître un tant soit peu les rendements est rendue impossible. Aussi, ces zones sont-elles devenues le théâtre d'une surexploitation des sols consécutive à une quasi-disparition des jachères. Naturellement, cette mauvaise gestion des sols a conduit à la réduction de la fertilité des sols et à une chute drastique des rendements agricoles ;
- ii) d'un autre côté, dans les zones faiblement peuplées de la région, l'inexistence d'une mise en valeur des terres a favorisé le développement d'agents pathogènes dont les effets néfastes sur la santé de la population ont fait qualifier ces zones de 'milieu hostile' alors que le potentiel productif de leurs terres est excellent.

L'idée sous-jacente à la recherche est que l'émigration massive des jeunes agriculteurs hors des zones densément peuplées vers les régions méridionales du Togo peut être mise à contribution pour mettre en valeur les zones faiblement peuplées en y instaurant une agriculture intensive à productivité du travail élevée. Une telle transition de l'agriculture extensive actuelle vers une agriculture intensive contribuera non seulement à améliorer les revenus des ménages exploitants, mais aussi à réduire la pauvreté d'ensemble de la région.

Pour faire valoir cette vision, l'étude va procéder dans un premier temps à la compilation puis à la synthèse des connaissances d'ordre historique, géographique, démographique et agronomique relatives à la région afin d'en dresser le profil '*atouts vs handicaps*' le plus réaliste possible. Dans une seconde étape, les données du recensement national agricole réalisé en 1998 seront couplées à celles de l'enquête sur la famille togolaise réalisée en 2000 en vue de réaliser une analyse multivariée destinée à expliquer le niveau de des productivités agricoles et celui des conditions de vie des ménages agricoles de la région à partir de paramètres démographiques (taille du ménage, structure par sexe et âge de la main-d'œuvre disponible, caractéristiques du CM, etc.) et de paramètres relevant de l'activité agricole (taille de l'exploitation, qualité des sols, type de production, système de culture, etc.).

Du point de vue de sa portée socio-politique, l'étude vise à fournir aux décideurs des données susceptibles d'être utilisées dans le but d'introduire des réformes agraires dans la région et d'y mettre en œuvre des projets de développement agricole qui allègent la pression démographique sur les terres des zones densément peuplées et mettent en valeur par une intégration rationnelle de l'agriculture et de l'élevage, les terres non exploitées des zones peu peuplées et des bas-fonds.

## II - DESCRIPTION DU PROJET (au maximum 5 pages)

*Cette description est libre, mais elle devra obligatoirement comprendre les points suivants : problème étudié, importance nationale du problème, pertinence pour les politiques de développement durable, objectifs scientifiques (problématique de l'étude, hypothèses de travail, etc.), données (en distinguant parmi les données nécessaires celles qui sont disponibles et celles qui sont à collecter), méthodologie (notamment les concepts utilisés), utilisation et valorisation des résultats, bibliographie.*

### II.1 - PROBLEMATIQUE

Longtemps considérée comme la région la plus défavorisée<sup>1</sup> du Togo, la Région des Savanes<sup>2</sup> n'en constitue pas moins un terroir recelant de fortes potentialités économiques et surtout agricoles. Ces dernières années, sa mise en valeur est devenue une préoccupation non seulement pour le Gouvernement mais aussi pour de nombreuses ONG qui s'y sont installées. D'une superficie de 8533 km<sup>2</sup> dont le tiers<sup>3</sup> est occupé par les réserves de flore et de faune<sup>4</sup> (Merlet, 1987), la Région des Savanes a une population estimée aujourd'hui à plus d'un demi million d'habitants, ce qui lui confère une densité d'environ 60 habitants au km<sup>2</sup>. Elle frappe cependant par la forte concentration de sa population dans la partie Nord-ouest et le caractère fortement dispersé de l'occupation dans les autres parties (Beccari, 1991 ; Pilon, 2000). Ce peuplement, pour le moins contrasté, est expliqué dans la littérature par trois séries de facteurs :

1. Les conditions naturelles difficiles, notamment la piètre qualité de certains sols, le relief accidenté, la rareté des ressources en eau et l'insalubrité de certains milieux ;
2. Les structures sociales et ethniques contraignantes, notamment l'accès à la terre rendu difficile par un droit foncier rigide;
3. L'inégale répartition des équipements socio-collectifs, laquelle contribue à accentuer l'enclavement d'une bonne partie des zones rurales<sup>5</sup> dont les potentialités agricoles et pastorales sont pourtant loin d'être négligeables (Ministère du Plan, 1986).

L'inégale répartition de la population sur les terres agricoles non affectées aux réserves a des répercussions négatives du point de vue social, sanitaire, économique et environnemental sur la région (Vignikin, Gbétoglo, Mukahirwa *et al.*, 2002). En effet, non seulement les zones densément peuplées connaissent un croît démographique très élevé (3,2 % par an), mais qui plus est, cette croissance démographique est concomitante d'un

---

<sup>1</sup> *En l'an 2000, seulement 30% d'hommes et 10% de femmes de la région savaient lire et écrire, contre des moyennes nationales respectives de 68% et 37 % (Vignikin, Gbétoglo, Mukahirwa et al. (éds), 2002). Selon la même source, 46% des ménages de la région vivent dans des conditions d'extrême pauvreté alors que la moyenne nationale se situe à 18% (Vignikin, Gbétoglo, Mukahirwa et al. (éds), 2002). Sur le plan sanitaire, moins d'un habitant sur cent vit à moins de 1 Km d'un centre hospitalier et 9 habitants sur 10 vivent à plus de 10 km. En comparaison, les moyennes nationales sont respectivement de 1,5 % et 82 % (DSID, 1998).*

<sup>2</sup> *Le Togo est subdivisé en cinq régions économiques : Région Maritime, Région des Plateaux, Région Centrale, Région de la Kara et Région des Savanes.*

<sup>3</sup> *Sur les 2/3 de terres disponibles, 32 % seulement sont cultivées (DSID, 1998).*

<sup>4</sup> *Il s'agit de zones où l'habitat est exclu par décisions gouvernementales.*

<sup>5</sup> *Ces zones pratiquement inhabitées et difficiles d'accès constituent souvent une sorte de barrière avec les parties peuplées.*

processus de dégradation des sols et d'accélération de la sahélistation, notamment à cause de l'effet conjugué de la surexploitation des terres, du surpâturage, du déboisement intensif et des aléas climatiques. Non seulement ces facteurs contribuent à réduire le potentiel productif des terres agricoles (Gendreau et *al.*, 1996), mais la faiblesse des rendements qui s'observe dans le contexte de production actuel de la région, impose d'étendre sans cesse les surfaces cultivées pour accroître la production. La disparition des jachères s'ajoute à ce phénomène pour accentuer la baisse de fertilité des sols. Quoique l'apport de fumure minérale tende à se développer dans la région, force est de constater qu'il ne constitue qu'une solution temporaire dans la mesure où il ne compense pas la perte de matières organiques indispensables au maintien de la fertilité. Cette spirale dans laquelle est engagée l'agriculture des zones densément peuplées est d'autant plus inquiétante que l'immobilisme au niveau des pratiques culturelles et la rigidité du régime foncier, en accentuant le processus de dégradation de l'environnement, induisent des mouvements migratoires qui s'intensifient et se diversifient (Lévi et Pilon, 1988). Dans ces zones, on observe ainsi de nombreux courants d'émigration de jeunes en direction des localités agricoles d'autres régions du Togo, notamment la Région Centrale et la Région des Plateaux (Pontié, 1986). En somme, les mécanismes d'interaction entre population et environnement dans les zones densément peuplées, loin d'engendrer des changements techniques et sociaux nécessaires à l'augmentation des productivités, tendent plutôt à induire le développement de différents modes d'extensification et des modifications dans l'utilisation de la main-d'œuvre locale, lesquels s'opposent au processus d'intensification (Thiltgès et Tabutin, 1992).

Les zones encore peu peuplées de la région soulèvent pour leur part deux préoccupations. D'une part, elles ont besoin d'être viabilisées au plan agricole non seulement pour accroître la production agro-pastorale de la région, mais aussi pour supprimer les gîtes potentiels de mouches tsé-tsé et autres vecteurs de maladies, assainir écologiquement l'espace et le rendre propice à l'élevage. D'autre part, ces zones dont la capacité de charge reste faible, connaissent une immigration soutenue d'agriculteurs venant d'horizons divers<sup>6</sup> dont les pratiques agraires se révèlent très différentes les unes des autres sans qu'elles n'induisent nécessairement un changement dans la productivité du travail et de la terre (Quesnel, Vignikin, Zanou et Koffi, 1999). Pour cette raison, il importe de mettre en œuvre dans ces espaces en peuplement continu, un plan d'aménagement spécifique et des initiatives destinées à promouvoir des projets économiquement et écologiquement viables. Ces actions contribueraient à attirer dans le milieu une partie des agriculteurs des zones densément peuplées et à les y stabiliser.

Sur un plan purement économique, la Région des Savanes se caractérise par quatre principales activités : l'agriculture qui occupe près de 80 % de la population active, l'élevage, la pêche et le commerce. L'agriculture y est dominée par les cultures vivrières (maïs, riz, mil, sorgho, fonio, arachide, voandzou, igname et manioc). A ces cultures vivrières s'ajoutent le coton (principale culture industrielle) et le tabac (Ministère du Plan, 1983). De type essentiellement traditionnel, l'agriculture dans la région est marquée par une atomisation de l'espace agricole en unités d'exploitation familiales, lesquelles regroupent plusieurs membres autour d'un chef (SEDES, 1976 ; Kadja, 1988 ; Pilon, 2000). Ce système de production axé sur le principe d'une occupation extensive des sols et de la pratique du brûlis est, on le sait, fortement tributaire d'une main-d'œuvre abondante et incorpore peu d'intrants commerciaux (Ayivi, 2002). Il présente par ailleurs l'inconvénient de générer de faibles rendements par unité de surface cultivée puisque l'accroissement de la production relève davantage de l'expansion des surfaces cultivées que d'une véritable transition vers la culture intensive. Les techniques agricoles étant traditionnelles, la taille du ménage se révèle

---

<sup>6</sup> Ces populations proviennent surtout de certaines localités rurales du Nord Ghana ou du Nord Bénin.

alors être le facteur décisif d'augmentation de la production agricole<sup>7</sup> (Vignikin, 1992 ; DSID, 1998). Il n'est donc pas surprenant que dans ce contexte technologique, l'on ne constate pas d'évolution sensible des rendements malgré l'intervention des services de vulgarisation agricole.

Ces réalités démographiques, économiques et environnementales étant, il est essentiel de promouvoir des mécanismes qui peuvent conduire à une interaction positive entre population et environnement et ce, dans le souci d'assurer la durabilité du développement, notamment dans les espaces ruraux. En s'inscrivant dans cette perspective, la présente recherche vise globalement à analyser les facteurs de la production agricole qui concourent à maintenir la Région des Savanes dans une situation de rendements décroissants et à suggérer quelques pistes d'actions de développement durable susceptibles d'être exploitées en vue de mettre en valeur les milliers d'hectares de terres arables que couvrent les zones vides d'occupation et les zones faiblement occupées<sup>8</sup>. Cette préoccupation de recherche-action s'appuie sur une approche méthodologique qui met en synergie le contexte foncier, la dynamique démographique et le système de production afin d'identifier les facteurs favorables à un développement basé sur une occupation idoine de l'espace. L'étude contribuera ainsi à déterminer les paramètres-clé sur lesquels intervenir pour augmenter les productivités agricoles dans la région. Les résultats qui en découleront serviront alors à promouvoir la mise en oeuvre de programmes de développement agricole basés sur un système de production intensif qui accroît les rendements par unité de main-d'œuvre plutôt que par unité de surface cultivée.

## **II.2 - LES OBJECTIFS DE L'ETUDE**

### **II.2.1 – L'objectif général**

A terme, l'étude vise à susciter dans la Région des Savanes, la mise en oeuvre de programmes de développement agricole qui allègent la pression démographique dans les zones densément peuplées, viabilisent les zones faiblement peuplées et améliorent les conditions de vie des ménages exploitants en promouvant la transition vers une agriculture intensive respectueuse de l'environnement.

### **II .2. 2 – Les objectifs spécifiques**

De façon plus spécifique, l'étude contribuera à :

- . valoriser, à travers une ré-exploitation documentaire, les travaux démographiques, géographiques et agronomiques réalisés sur la Région des Savanes au cours des vingt dernières années;
- . mettre en lumière les mécanismes d'interaction entre population, environnement et production agricole dans les zones rurales ;

---

<sup>7</sup> *En effet, lorsque les techniques de production et les prix rendent l'intensification rentable, les ménages qui comptent le plus d'actifs sont ceux qui sont à même d'absorber les coûts élevés de la main-d'œuvre requis par ces techniques.*

<sup>8</sup> *Il est à noter que ces zones représentent de 5 à 50% de l'espace occupé selon les sous-régions considérées.*

- inventorer le potentiel agricole de la région et les conditions de promotion d'une agriculture viable, basée sur la productivité du travail<sup>9</sup> et préservant l'environnement ;
- mettre à la disposition des services techniques concernés, des données factuelles susceptibles d'orienter les actions de développement rural dans la région.

### **II.3 - LES HYPOTHESES DE RECHERCHE**

L'étude repose globalement sur la prémisse de recherche selon laquelle l'installation d'une partie des agriculteurs des zones densément peuplées dans les zones actuellement sous-peuplées de la région associée à une intensification de l'agriculture, va contribuer à : i) baisser la pression démographique sur les terres de l'Ouest ; ii) mettre en valeur le potentiel agricole des zones relativement vides ; iii) accroître les rendements agricoles et la production ; iiiii) réduire la pauvreté dans la Région des Savanes. De ce postulat se déduisent les hypothèses testables suivantes :

1. Dans les zones de l'Ouest, plus la densité physiologique<sup>10</sup> d'un ménage agricole est élevée, plus les rendements sur l'exploitation de ce ménage sont faibles;
2. Dans les zones de l'Ouest, les rendements agricoles varient significativement en fonction de la pratique culturale ;
3. A pratique culturale identique, les rendements agricoles sont plus élevés dans les zones peu peuplées que dans l'Ouest;
4. L'indice de condition de vie des ménages agricoles est positivement corrélé au rendement par unité de main-d'œuvre.

### **II.4 - LA METHODOLOGIE**

Tels qu'ils sont définis, les objectifs de l'étude mettent en œuvre deux démarches méthodologiques fortement imbriquées : i) l'élaboration d'une synthèse des connaissances d'ordre historique, géographique, démographique et agronomique sur la région, laquelle servira essentiellement à dresser la toile de fond des réalités *population – Environnement – Développement* dans le milieu<sup>11</sup> et ii) la ré-exploitation statistique des données de l'activité agricole des ménages et de leurs conditions de vie. Cette analyse secondaire des données servira surtout à mettre en lumière les liens entre les paramètres fonciers, le système cultural, la production agricole, les rendements agricoles d'une part, la taille, la structure démographique et les conditions de vie des ménages exploitants, d'autre part.

#### **II.4.1 - Les sources de données**

En dehors de la recherche documentaire qui sera entreprise, deux principales sources de données seront utilisées :

---

<sup>9</sup> *Par productivité du travail, nous entendons ici le passage à un système technique amélioré (l'attelage animal par exemple) qui permet d'augmenter le volume de la production en recourant à moins de main-d'œuvre qu'auparavant.*

<sup>10</sup> *Par densité physiologique du ménage, nous entendons ici l'effectif des membres résidents par unité de surface cultivée.*

<sup>11</sup> *Faute d'une bonne connaissance du milieu réel, les programmes de développement mis en œuvre peuvent en effet ne pas produire les effets escomptés ou engendrer des effets pervers inattendus.*

- Le Recensement National Agricole (RNA), effectué en 1998 par la Direction de la Statistique Agricole, de l'Information et de la Documentation (DSID), et qui permet de disposer de données sur les paramètres fonciers, les systèmes de culture, la main-d'œuvre agricole, la production agricole, les rendements, etc.
- L'Enquête sur la Famille, les Migrations et l'Urbanisation au Togo (EFAMTO), réalisée en 2000 par l'Unité de Recherche Démographique de l'Université de Lomé en collaboration avec la Direction Générale de la Statistique et de la Comptabilité Nationale, laquelle fournit sur les ménages des informations sur leur taille, leur structure démographique, leur reproduction, leurs conditions de vie, etc.

Les principales variables disponibles pour l'analyse sont :

<b>Recensement National Agricole</b>	<b>Enquête sur la famille</b>
<b>Questionnaire « chef d'exploitation » (CE)</b> 1. Ethnie du CE 2. Type d'exploitation 3. Responsable de l'exploitation	<b>Questionnaire « Ménage »</b> 1. Age 2. Sexe 3. Situation de résidence 4. Lieu de naissance 5. Résidence antérieure 6. Durée de résidence 7. Situation dans l'activité 8. Etat matrimonial 9. Nombre d'épouses 10. Lien de parenté 11. Source d'approvisionnement en eau 12. Source d'énergie 13. Mode d'éclairage 14. Nombre de pièces par ménage 15. Possession d'un moyen de déplacement 16. Moyens de communication 17. Autres équipements 18. Lieux d'aisances 19. Evacuation des eaux usées 20. Evacuation des ordures ménagères 21. Statut d'occupation du logement 22. Nature du toit 23. Nature du sol 24. Nature du mur 25. Taille du ménage 26. Nombre de têtes de bétail
<b>Questionnaire « Population »</b> 1. Résidence 2. Sexe 3. Age 4. Lien de parenté 5. Etat matrimonial 6. Niveau d'instruction 7. Activité économique principale 8. Nombre de champs 9. Catégorie d'inoccupation 10. Appartenance à un groupement 11. Encadrement 12. Nombre d'actifs 13. Taille du ménage	
<b>Questionnaire parcelle</b> 1. Champ dans le village 2. Emplacement de la parcelle 3. Période de mise en culture 4. Type de culture 5. Provenance des semences 6. Mode de faire valoir 7. Parcelle irriguée 8. Desserte de la parcelle 9. Fertilisation 10. Traitement phytosanitaire 11. Travail du sol 12. Superficie	
<b>Questionnaire rendement</b> 1. Code culture 2. Superficie du carré de rendement 3. Nombre total de poquets 4. Nombre total de pieds 5. Nombre de pieds récoltés 6. Poids (kg)	

#### II.4.2 – L'analyse des données

La nécessité d'explorer les interactions entre les paramètres de la production agricole et la dynamique démographique des ménages exploitants pour apprécier les conditions de vie de ces ménages conduit à utiliser un cadre d'analyse statistique à double volet : l'un descriptif et l'autre explicatif.



Au niveau descriptif, plusieurs indicateurs seront construits pour mesurer d'une part la pression exercée par la taille du ménage sur les ressources agricoles à l'échelle des ménages exploitants (densité physiologique, rendement agricole, etc.) et d'autre part, les conditions de vie des ménages (Revenu agricole, indice de condition de vie, etc.). Ces indicateurs seront utilisés pour décrire les ménages agricoles de la région. Une segmentation sera entreprise pour constituer des groupes homogènes par rapport à l'indice de conditions de vie et identifier les variables qui rendent significativement compte des différences entre ces groupes.

Au niveau explicatif, la préoccupation consistera à mettre en lumière les effets propres puis interactifs des paramètres de production agricole et de dynamique démographique sur les rendements agricoles et à procéder à une série de simulations pour évaluation la sensibilité du modèle établi à partir du système de culture, de l'effectif de la main-d'œuvre, de l'étendue de l'exploitation, etc. Des procédures de régression seront utilisées à cette fin.

## **II.5 – RESULTATS ATTENDUS ET PORTEE SOCIO-POLITIQUE**

Les résultats de l'étude serviront à combler deux besoins de décision : i) la connaissance des paramètres historiques, socio-culturels et géographiques de l'accès à la terre dans la Région des Savanes et ; ii) la connaissance des liens logiques qui scellent la vie démographique, l'activité de production et les conditions d'existence des ménages agricoles de la région. Ces résultats montreront, jusqu'à un certain point du moins, que l'amorce de solutions au problème épineux de l'accès à la terre et l'amélioration des conditions de vie des agriculteurs passent par la mise en place d'une réforme agraire et d'une profonde révision de l'orientation de la politique agricole qui est appliquée jusqu'ici dans la région. Non seulement ces réformes auront un effet bénéfique sur l'inégal peuplement de la région mais elles contribueront, du fait de l'inflexion à la hausse des rendements agricoles, à améliorer les conditions de vie des ménages exploitants.

Aussi, le Ministère de l'Agriculture, de l'Elevage et de la Pêche, le Ministère de l'Economie, des Finances et des Planifications, les quatre Préfectures de la Région des Savanes et les nombreux ONG et projets de développement qui opèrent dans la région sont-ils ciblés comme principaux bénéficiaires des résultats de l'étude.

L'équipe organisera à la fin de l'étude un séminaire-atelier de trois jours au cours duquel seront diffusés les principaux résultats et recommandations de l'étude. Prendront part à cet atelier les responsables des départements ministériels notamment ceux du Ministère de l'Agriculture, de l'Elevage et de la Pêche et du Ministère de l'Economie, des Finances et des Planifications, les Préfets de la région et les responsables des ONG (ceux qu'on appelle communément les décideurs). Un plan d'actions intégrées pour le développement de la région sera élaboré par les participants avec l'appui des membres de l'équipe de recherche à partir des recommandations établies.

### **Bibliographie**

Ayivi K.M., 2002 - Les activités d'appui aux producteurs, Kpalimé, CERAD Internationale, 55 p. multigr.

Beccari M., 1991- Eléments pour une géographie du peuplement de la Région des Savanes, Togo, Lomé : URD, 30 p.-(Document de travail ; 1)

DSID. Direction des Statistiques Agricoles, de l'Informatique et de la Documentation. Lomé, 1998 - Rapport principal du recensement national de l'agriculture de 1998 : caractéristiques structurelles de l'agriculture togolaise, Lomé, DSID, 120 p.

- Gendreau F., Gubry P., Véron J. (éds), 1996 - Populations et environnement dans les pays du Sud, Paris, Karthala, CEPED, 308 p.
- Kolani T. B., 1986 - Environnement et système agricole chez les Moba du Nord-Togo, Mémoire pour l'obtention du Master en Promotion du développement, Anvers, Centre Universitaire de l'Etat d'Anvers, 75 p.
- Lange M., 1999 - L'école au Togo. Processus de scolarisation et institution de l'école en Afrique, Paris, Karthala, 337 p.
- Levi P., Pilon M., 1988 - Enquête socio-démographique chez les Moba Gurma du Nord-Togo : Vol. 1. Méthodologie : caractéristiques générales, migrations, Lomé, Centre ORSTOM, 128 p.
- Merlet L., 1987- Domaine réservé : la protection de la faune au Togo, in : Togo authentique, Politique africaine n°27, p. 55-66
- Ministère du Plan. Lomé, 1990 - Atlas du développement régional du Togo, Lomé, Ministère du Plan, 207 p.
- Ministère du Plan, de la Réforme Administrative. Lomé, Direction Régionale du Plan. Dapaong, 1983 - Monographie sommaire de la Région des Savanes, Dapaong, 183 p.
- Pilon M., 2000 - Ménages et familles en Afrique subsaharienne. Du village à la capitale. Entre permanence et changement. L'exemple de la société Moba-Gurma du Togo, Thèse de doctorat en démographie, Université René Descartes-Paris V, 485 p. + annexes.
- Pontié G., 1986 - Note sur les migrations externes des Moba-Gurma du Togo, p. 139-166, in : Le Bris E. *et al.* (éds.), Migrations togolaises. Bilan et perspectives, Lomé : URD
- Quesnel A., Vignikin K., Zanou B. et Koffi N., (éds), 1999 - Dynamique de peuplement des zones rurales libérées de l'onchocercose en Afrique de l'Ouest : synthèse des monographies nationales, Paris : CICRED, 125 p.
- Rossi G., Lavigne Delville Ph., Narbeburu D. (éds.), 1998 - Sociétés rurales et environnement : gestion des ressources et dynamiques locales du Sud, Paris : GRET, Karthala, Regards, 402 p.
- SEDES. Société d'Etudes pour le Développement Economique et Social. Paris, 1976 - Inventaire des ressources et programmation du développement de la vallée de l'Oti. Rapport d'étude pour la mise en valeur des terres libérées de l'onchocercose, Lomé, Ministère du Plan; FAO; PNUD, 251 p.
- Thiltgès E., Tabutin D., 1992 - Population et environnement : une synthèse des faits, doctrines et politiques dans les pays du Sud, Liège, Academia, 85 p. (Cahiers du CIDEP ; 15).
- Thiltgès E., 1995 - Population et environnement en Afrique, p. 24-1-24-12, in : Coopération Générale du RIADEP. Lomé - Questions de population pour l'Afrique, Lomé : La Coopération Générale du RIADEP, (Dossiers Pédagogiques du RIADEP ; 1).
- Vignikin K., Gbétoglo D., Mukahirwa P. *et al.*, (éds), 2002 - Famille, migrations et urbanisation au Togo. 4 fascicules, Lomé, URD, 485 p.
- Vignikin K., 1992 - Dynamique des systèmes de production agricole et ajustement socio-démographique des ménages : le cas des agriculteurs Ewé du Sud-Togo, Thèse de doctorat en démographie, Montréal, Université de Montréal, 345 p.

### III - L'EQUIPE

#### 1. Le/la responsable

Nom : VIGNIKIN ..... Prénom : Kokou .....

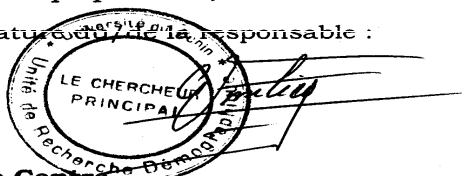
Sexe : Masculin ..... Date de naissance : 20/07/1955 .....

Nationalité : Togolaise .....

Fonctions actuelles : Directeur .....

*Le/la responsable certifie que les informations contenues dans le dossier sont à sa connaissance exactes. Il/elle s'engage, en cas d'acceptation du dossier, à coordonner le projet, à être l'interlocuteur du CICRED et à respecter les modalités d'exécution du projet telles qu'elles sont décrites dans le dossier de l'appel à propositions, notamment son calendrier.*

Signature du/de la responsable :



#### 2. Le Centre

*(il s'agit de l'institution où seront délégués les crédits si le projet est retenu)*

Nom : Unité de Recherche Démographique de l'Université de Lomé .....

Sigle : URD .....

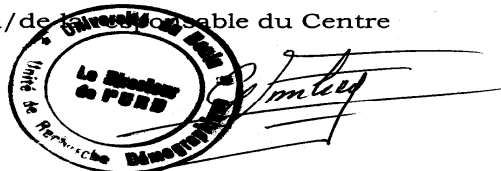
Adresse postale : B.P. 12971 - Lomé (Togo) .....

Téléphone : (228) 221-17-21 ..... Fax : (228) 222-08-89 .....

Mel : [urd@tg.refer.org](mailto:urd@tg.refer.org) / [urdlome@yahoo.fr](mailto:urdlome@yahoo.fr) .....

*Le/la responsable du Centre a pris connaissance du dossier et a donné son accord pour qu'il soit présenté à l'appel à proposition*

Signature du/de la responsable du Centre



*Indiquer précisément le nom et la qualité du/de la signataire représentant l'organisme :*

Nom : VIGNIKIN Kokou, Ph.D. ....

Qualité : Directeur .....

11

### 3. Tableau des membres de l'équipe

Nom	Prénom	Organisme d'appartenance	Quotité (a)
VIGNIKIN	Kokou	URD	75 %
GBETOGLO	Dodji Kodjo	URD	75 %
MUKAHIRWA	Patricie	URD	50 %
EDORH	Atavi Mensah	URD	25 %
AYIVI	Kwasivi Mawunya	CERAD Internationale	33 %
PILON	Marc	IRD	33 %
NOMENYO	Adzowavi	URD	30 %
GBODOSSOU	Koffi	URD	20 %
D'ALMEIDA	Akouélé	URD	25 %
AGBOGAN	Yawo	URD	25 %

(a) : proportion (en %) du temps de travail qui sera consacré au projet

#### 4. Fiches individuelles

Les chercheurs participant au projet pour plus de 30 % de leur temps doivent remplir chacun une fiche individuelle du modèle ci-après (cf. p. 12).

##### FICHE INDIVIDUELLE (une pour chaque membre de l'équipe)

**Nom** : VIGNIKIN ..... **Prénom** : Kokou.....  
**Sexe** : Masculin ..... **Année de naissance** : 1955 .....  
**Nationalité** : Togolaise .....

**Organisme** : Unité de Recherche Démographique de l'Université de Lomé .....  
**Adresse complète** : BP 12971 .....  
**Ville** : Lomé..... **Pays** : TOGO .....  
**Téléphone** : 228-221-17-21 ..... **Télécopie** : 228-222-08-89 .....  
**Adresse électronique** : [kvigniki@tg.refer.org](mailto:kvigniki@tg.refer.org) / [kvignikin@yahoo.fr](mailto:kvignikin@yahoo.fr) .....

##### Fonctions actuelles :

- Directeur de l'URD
- Représentant de l'UEPA pour l'Afrique de l'Ouest.....
- Représentant du Réseau Démographie de l'AUF pour l'Afrique .....
- Chercheur .....

##### Principaux diplômes (titre, Université, année) :

- Maîtrise en économie - Université du Bénin (Togo) (1978)
- Master's en démographie - Université de Montréal (Canada) (1987)
- Ph.D en démographie - Université de Montréal (Canada) (1992)

##### Discipline(s) de spécialité : Démographie – Economie rurale

##### Expériences professionnelles, notamment en terme de recherche :

- **1978-1984** : Assistant de recherche à l'URD (Collecte, exploitation et analyse des données)
- **1988-1990** : Chargé de cours de démographie (Université de Sherbrooke et Université de Montréal)
- **1991-1992** : Consultant au CRDI (Conception de projets et plans d'analyse pour des enquêtes sur les migrations)
- **1992-1997** : Responsable du Département de Recherche et Enseignement de l'URD

##### Cinq publications principales au cours des cinq dernières années en relation avec PRIPODE :

Vignikin K., 2003 - Evolution des structures familiales en Afrique de l'ouest : permanences et changements, Lomé, URD, 45 p.

Vignikin K., Gbétoglo D., Mukahirwa P. et al.(éds), 2002 - Famille, migrations et urbanisation au Togo : 4 fascicules, Lomé, URD, 485 p.

Quesnel A, Vignikin K. ; Zanou, B. et Koffi, N. (éds), 1999 - Dynamique de peuplement des zones rurales libérées de l'onchocercose en Afrique de l'Ouest : synthèse des monographies nationales.- Paris, CICRED, 125 p.

Vignikin K., 1998 - "Crise de subsistance économique de ménages agricoles et émigration rurale : le cas du Sud-Togo, p. 283-299, in : Gendreau, F. (éd.)- Crises, pauvreté et changements démographiques dans les pays du Sud, Paris, Editions ESTEM ; AUPELF-UREF

Pilon M., Locoh T., Vignikin K. et Vimard P. (éds.), 1997 - Ménage et famille en Afrique : approches pluridisciplinaires des dynamiques contemporaines, Paris, CEPED, 424 p. (Etudes du CEPED ; 15).

## FICHE INDIVIDUELLE (une pour chaque membre de l'équipe)

**Nom** : PILON ..... **Prénom** : Marc  
**Sexe** : Masculin ..... **Année de naissance** : 1956 .....  
**Nationalité** : Française

**Organisme** : IRD – Institut de recherche pour le développement.....  
**Adresse complète** : IRD 01 BP 182.....  
**Ville** : Ouagadougou ..... **Pays** : Burkina Faso.....  
**Téléphone** : 226-36.21.15 ..... **Télécopie** : 226-36.21.38.....  
**Adresse électronique** : pilon@ird.bf.....

**Fonctions actuelles** : Chercheur .....  
**Principaux diplômes (titre, Université, année)** :

DESS de démographie - IDUP (1979)  
Doctorat en démographie - Université de Paris V (2000)

**Discipline(s) de spécialité** : Démographie

**Expériences professionnelles, notamment en terme de recherche** :

- Conception et réalisation d'un programme de recherche socio-démographique auprès de la société moba-gurma au Togo (transition démographique, dynamiques familiales) ; sur la période 1984-1992.
- Travail d'expertise (1987), effectué au sein d'une équipe pluridisciplinaire (sociologue, économiste, agronome et démographe) dans le cadre d'une mission de programmation de la seconde phase du projet de développement FED-Savanes, dans le nord du Togo, intitulé « modernisation de la vie rurale dans la Région des Savanes ».
- Travaux de synthèse sur la démographie du ménage et de la famille en Afrique.
- Recherches dans le domaine de l'éducation, ayant conduit à la coordination du réseau international de recherche FASAF « Famille et scolarisation en Afrique »

**Cinq publications principales au cours des cinq dernières années en relation avec PRIPODE** :

Pilon M., Yaro Y. (éds.), 2001 - La demande d'éducation en Afrique : état des connaissances et perspectives de recherches, Dakar, UEPA, 221p.

Pilon M., 2000 - Ménages et familles en Afrique sub-saharienne : du village à la capitale, entre permanence et changement. L'exemple de la société moba-gurma du Togo, Thèse de doctorat, Paris : Université René Descartes – Paris V, 513 p.

Pilon M., Guillaume A. (éds.), 2000 - Maîtrise de la fécondité et planification familiale au Sud, Coll. Colloques et séminaires, Paris, IRD, 321p.

Pilon M., Vimard P., 1998 - Dynamiques et structures familiales à l'épreuve de la crise en Afrique sub-saharienne », communication sollicitée à la Chaire Quetelet Ménages et familles face à la crise, 25-27 novembre 1998, Louvain-la-Neuve : Institut de Démographie, 22 p.

Pilon M., Locoh T., Vignikin K., Vimard P. (éds.), 1997 - Ménage et famille en Afrique : approches pluridisciplinaires des dynamiques contemporaines, Paris, CEPED, 424 p. (Études du CEPED ; 15)

## FICHE INDIVIDUELLE (une pour chaque membre de l'équipe)

**Nom** : AYIVI ..... **Prénom** : Kwasivi Mawunya .....  
**Sexe** : Masculin ..... **Année de naissance** : 1951 .....  
**Nationalité** : Togolaise .....

**Organisme** : Centrale des Ressources d'Appui au Développement Durable  
(CERAD Internationale) .....

**Adresse complète** : BP 148 .....

**Ville** : Kpalimé ..... **Pays** : TOGO .....

**Téléphone** : 228-441.00.30..... **Télécopie** : 228-441-00-87 .....

**Adresse électronique** : [gkayivi@yahoo.fr](mailto:gkayivi@yahoo.fr)

### Fonctions actuelles :

Chef d'Antenne CERAD - Internationale .....

### Principaux diplômes (titre, Université, année) :

- Diplôme d'ingénieur Agronome – Université du Bénin (Togo)..... 1977
- Master's Européen Natura d'Etudes Professionnelles en Agronomie  
Tropicale et Subtropicale – Centre National d'Etudes Agronomiques  
des Régions Chaudes (CNEARC) – Montpellier (France) ..... 1996

**Discipline(s) de spécialité** : Agronomie .....

### Expériences professionnelles, notamment en terme de recherche :

- 1977-1989 : Responsable de la Cellule Recherche du Centre  
d'Animation Rurale de Danyi (Togo)
- 1989-1997 : Coordonnateur des projets de recherche sur les  
communautés pour un développement à la base
- 1997-2003 : Animateur de recherche agronomique au CERAD -  
Internationale, Kpalimé

### Cinq publications principales au cours des cinq dernières années en relation avec PRIPODE :

Ayivi K.M., 2003 - Diagnostic participatif du village de Lovikopé, Kpalimé, CERAD Internationale, 37 p. multigr.

Ayivi K.M., 2002 - Les activités d'appui aux producteurs, Kpalimé, CERAD internationale, 55 p. multigr.

Ayivi K.M., 2001 - Etude sur le reboisement et l'adduction d'eau à Lavie Agoviépé, Lomé, Ministère de l'Environnement et des Ressources Forestières, 32 p. multigr.

Ayivi K.M., 1999 - Le développement par l'autopromotion des populations rurales : le cas du village de Ahlon, Kpalimé, CERAD Internationale, 41 p. multigr.

Ayivi K.M., 1996 - La chefferie traditionnelle du Canton de Yikpa et le développement local, Montpellier : Centre National d'Etudes Agronomiques des Régions Chaudes, 73 p.

## FICHE INDIVIDUELLE (une pour chaque membre de l'équipe)

**Nom** : GBETOGLO ..... **Prénom** : Kodjo Dodji.....  
**Sexe** : Masculin ..... **Année de naissance** : 1957 .....  
**Nationalité** : Togolaise .....

**Organisme** : Unité de Recherche Démographique de l'Université de Lomé .....  
**Adresse complète** : BP 12971 .....  
**Ville** : Lomé ..... **Pays** : TOGO .....  
**Téléphone** : 228-221-17-21 ..... **Télécopie** : 228-222-08-89 .....  
**Adresse électronique** : [kgbetogl@tg.refer.org](mailto:kgbetogl@tg.refer.org) .....

### Fonctions actuelles :

Chercheur,  
Responsable du Département Recherche, Enseignement et Formation

### Principaux diplômes (titre, Université, année) :

- Maîtrise en économie - Université du Bénin (Togo) (1982)
- DEA de démographie – Institut de Démographie de Louvain-la-Neuve (Belgique) (1988)
- Doctorat de 3e Cycle en Démographie - Institut de Démographie Louvain-la-Neuve (Belgique) (1990)

### Discipline(s) de spécialité : Démographie

### Expériences professionnelles, notamment en terme de recherche :

- Conception et réalisation d'études et de recherches en population et développement au Togo
- Coordination technique du Réseau " Morbidité et Mortalité Maternelles en Afrique de l'Ouest et du Centre
- Participation aux activités de formation en population et développement dans les facultés et écoles de l'Université de Lomé (Togo) et dans certains centres spécialisés
- Consultations périodiques auprès de certaines institutions (FNUAP, UNICEF, OMS...).

### Cinq publications principales au cours des cinq dernières années en relation avec PRIPODE :

Vignikin K., Gbétoglo D., Mukahirwa P. et al. (éds), 2002 - Famille, migrations et urbanisation au Togo : 4 fascicules, Lomé, URD, 485 p.

Gbétoglo D., 2002 – Le phénomène migratoire au Togo : ampleur, orientation et déterminants, p. 13-27, in : Vignikin K., Gbétoglo D., Mukahirwa P. et al. (eds) - Famille, migrations et urbanisation au Togo. Fascicule 4, Lomé, Unité de Recherche Démographique

Kotokou K., Gbétoglo D., 2002 - La croissance démographique et les problèmes environnementaux, 10<sup>e</sup> Journées Scientifiques et Internationales de Lomé, organisées par l'Université de Lomé, 23 p. multigr.

Gbétoglo D., Mukahirwa P., 1999 – Genre et meilleure gestion de l'environnement, p. 7.1-7.23, in : Gbétoglo D., Vignikin K., Mukahirwa P, Nomenyo A. (eds) – Population, développement et approche genre au Togo, Lomé : Unité de Recherche Démographique.

Gbétoglo D., 1999 - Pertinence et limites de la méthodologie des terrains renouvelés dans le contexte africain : le cas du Sud-Est Togo, Lomé, Unité de Recherche Démographique, 41p. (Document de Travail ; 10).

## FICHE INDIVIDUELLE (une pour chaque membre de l'équipe)

**Nom** : MUKAHIRWA ..... **Prénom** : Patricie .....  
**Sexe** : Féminin..... **Année de naissance** : 1956 .....  
**Nationalité** : Rwandaise.....

**Organisme** Unité de Recherche Démographique de l'Université de Lomé .....  
**Adresse complète** : BP 12971 .....  
**Ville** : Lomé..... **Pays** : TOGO .....  
**Téléphone** : 228-221-17-21 ..... **Télécopie** : 228-222-08-89 .....  
**Adresse électronique** : [pmukahir@tg.refer.org](mailto:pmukahir@tg.refer.org) / [pmukahirwa@yahoo.fr](mailto:pmukahirwa@yahoo.fr)

**Fonctions actuelles** : Chercheur,  
**Principaux diplômes (titre, Université, année)** :

- DEA en Sociologie - Université de Liège (Belgique) (1983)
- Diplôme d'Assistante Sociale - Institut Supérieur de Formation Sociale de Namur (Belgique) (1979)
- Humanités Pédagogiques - Groupe Scolaire Notre Dame de Cîteaux Kigali (Rwanda) (1976)

**Discipline(s) de spécialité** : Sociologie du développement

**Expériences professionnelles, notamment en terme de recherche** :

- 1998 à ce jour : Chercheur à l'Unité de Recherche Démographique Responsable des enquêtes qualitatives dans le domaine de la santé reproductive, genre, population et développement, famille.
- 1994-1996 : Coordinatrice du Programme Enfants non accompagnés réfugiés pour les Églises Pentecôtistes au Zaïre.
- 1989-1994 : Chargée d'IEC à l'Association Rwandaise pour le Bien-Etre Familial
- 1986-1989 : Agent de la Section Recherche-Evaluation à l'Office National de la Population
- 1987-1989 : Professeur visiteur à l'Université Nationale du Rwanda.

**Cinq publications principales au cours des cinq dernières années en relation avec PRIPODE** :

Vignikin K., Gbétoglo D., Mukahirwa P. et al.(eds), 2002 - Famille, migrations et urbanisation au Togo. 4 fascicules, Lomé, URD, 485 p.

Mukahirwa P., 2002 – Composition, conditions de vie des ménages et caractéristiques de l'habitat, p. 14-32, in : Vignikin K., Gbétoglo D., Mukahirwa P. et al.(eds) - Famille, migrations et urbanisation au Togo. Fascicule 3, Lomé, Unité de Recherche Démographique.

Mukahirwa P., 2002 – Structure et dynamique de la famille, p. 25-40, in : Vignikin K., Gbétoglo D., Mukahirwa P. et al.(eds) - Famille, migrations et urbanisation au Togo. Fascicule 1, Lomé, Unité de Recherche Démographique.

Mukahirwa P., 2002 – Provenance et utilisation des ressources du ménage, p. 17-50, in : Vignikin K., Gbétoglo D., Mukahirwa P. et al. (eds) - Famille, migrations et urbanisation au Togo. Fascicule 2, Lomé, URD.

Gbétoglo D., Mukahirwa P., 1999 – Genre et meilleure gestion de l'environnement, p. 7.1-7.23, in : Gbétoglo D., Vignikin K., Mukahirwa P, Nomenyo A. (eds) – Population, développement et approche genre au Togo, Lomé : Unité de Recherche Démographique.



## **5. Présentation de l'équipe (au maximum 2 pages)**

*Indiquez successivement l'origine de l'équipe, les affiliations institutionnelles des chercheurs, les moyens dont dispose l'équipe, les avantages comparatifs de l'équipe, les objectifs particuliers de l'équipe en termes de formation, de valorisation et de transfert, l'insertion de l'équipe et ses besoins d'expertise-conseil pour mener à bien le projet.*

L'Equipe est composée de 8 chercheurs dont 6 chercheurs de l'Unité de Recherche Démographique (URD), 1 chercheur du CERAD (Centrale des Ressources d'Appui au Développement Durable) à Kpalimé (Togo) et 1 chercheur de l'Institut de Recherche pour le Développement (IRD). Elle recevra l'appui d'un spécialiste en Population – Environnement du Laboratoire "Population – Environnement" de Marseille.

L'URD, centre maître d'œuvre du projet, est créée depuis 1975, comme une institution de recherche de l'Université de Lomé, placée sous l'autorité du Recteur. Elle s'est assignée comme objectif de promouvoir des études en matière de population et particulièrement les recherches susceptibles d'éclairer les interrelations entre les phénomènes démographiques et le développement économique et social.

Au plan national, l'URD œuvre à fournir aux départements ministériels et à différentes organisations intervenant sur les questions de population des informations circonstanciées sur l'évolution de la croissance démographique au Togo, ses causes et ses conséquences. Au plan international, elle contribue à l'amélioration de la connaissance des questions de population en Afrique au sein de la communauté des démographes et des universitaires.

Afin d'atteindre ses objectifs, les membres de l'équipe qui sont affiliés à l'URD interviennent - et continueront d'intervenir - dans cinq domaines spécifiques : l'enseignement, la recherche, la documentation, la publication et les activités de transfert.

Dans le cadre de ses activités et à partir de ses priorités de recherche, l'URD organise des séminaires/ateliers scientifiques nationaux et internationaux.

L'URD est membre de plusieurs réseaux scientifiques tels que : le Réseau Insertion dans les Villes en Afrique au Sud du Sahara (RIVASS), le Groupe de recherche International de Partenaires pour les études de Population et de Santé (GRIPPS), le Réseau "Santé Reproductive des Adolescents", le 7<sup>e</sup> Réseau de l'UEPA "Déterminants Familiaux de la Scolarisation" (FASAF), le Réseau AUF "Action de Recherche Concertée sur la Transition Démographique en Afrique", le réseau Famille, Ménage et Développement en Afrique (FAMDA) du CEPED, le réseau Régulation de la Fécondité en Afrique de l'Ouest (REFAO) et le Réseau DEMONETA : Réseau Africain de Démographie (Internet pour la recherche démographique).

Toujours dans le cadre de ses activités de formation de compétences, l'URD accueille les stagiaires tant au plan national qu'international. Par exemple chaque année l'URD accueille les étudiants de l'Ecole Nationale Supérieure de Statistique et d'Economie Appliquées (ENSEA) d'Abidjan pour les fins de formation. Les chercheurs interviennent également dans les formations de courte durée organisées par le Centre d'Études de la Famille Africaine (CEFA) au Togo et au Bénin à l'intention des professionnels africains oeuvrant dans le secteur de la santé et de la population.

L'URD prête également main forte aux institutions sœurs de la sous-région (Centre de Formation et de Recherche en matière de Population (CEFOP) au Bénin, Unité d'Enseignement et de Recherche en Démographie (UERD) au Burkina Faso) dans la réalisation de leur programme de formation sur les questions de population. Ces différentes formations permettent aux membres de l'équipe de développer une expertise, capacité qui se renforcera avec la participation au présent programme d'activités.

L'URD entretient des relations de collaboration scientifique aussi bien avec des partenaires du Nord (Centre Population et Développement (CEPED-France), Institut National d'Études Démographiques (INED -France), Département de Démographie de l'Université de Montréal (Canada), Institut de Démographie de l'Université Catholique de Louvain-la-Neuve (Belgique), Université de Tulane (USA), Université de Londres (Grande Bretagne) que du Sud (Centre de Recherches pour la Population en Développement (CERPOD) (Mali), Institut de Formation et de Recherches Démographiques (IFORD) (Cameroun), École Nationale de Statistique et d'Économie Appliquées (ENSEA) (Côte d'Ivoire), Unité d'Enseignement et de Recherche en Démographie (UERD) (Burkina Faso), Centre de Formation et de Recherche en matière de Population (CEFOP) (Bénin).

L'URD a également des relations privilégiées avec des partenaires non scientifiques tels que : le FNUAP, l'UNICEF, l'OMS, la Division de la Population des Nations Unies, la Banque Africaine de Développement (BAD), le Ministère Français des Affaires Étrangères, le Ministère Français de la Coopération-Francophonie, le projet Santé Familiale et Prévention du Sida (SFPS), le projet Population Service International (PSI)

L'URD se compose en tout d'une vingtaine de personnes dont 9 chercheurs (économistes, démographes, sociologue).

L'Université de Lomé met à la disposition de l'URD des locaux (comprenant une dizaine de pièces couvrant une superficie totale d'environ 1200 m<sup>2</sup> et offrant actuellement 18 postes de travail, une salle de documentation, une salle de réunion) et prend en charge certains frais de fonctionnement (eau, électricité, téléphone intérieur à Lomé). L'activité scientifique fait l'objet de projets qui sont soumis à des bailleurs de fonds internationaux.

L'URD dispose de 5 voitures, de 9 micro-ordinateurs IBM et compatibles, de 3 imprimantes, des logiciels d'analyse de données démographiques (SPSSPC, STATA, DEMPROJ, MCPDA, MORTPAK, EPI-INFO) ; des tableurs (LOTUS et EXCEL), de WORDPERFECT et WINWORD pour le traitement de texte et des logiciels documentaires (CDS-ISIS pour Windows, GENISIS). Pour les autres informations les chercheurs ont accès à l'Internet et à des bases de données sur les questions de population compilées sur des CD-ROM.

#### IV - PLAN DE TRAVAIL

ACTIVITES	EXECUTION	DUREE EN MOIS	PERIODE
<b>a) Travaux de recherche réalisés avant l'évaluation à mi-parcours (de juin 2003 à février 2004)</b>			
1 – Affinage des plans de travail - Plan d'exploitation des données - Plan d'analyse - Plan de présentation du rapport - Elaboration du calendrier détaillé d'exécution des travaux - Réunion de concertation - Répartition des tâches	URD URD URD URD Equipe Equipe	1,3	Juin – Juillet 2003
2 – Recherche documentaire - Revue de littérature -Rassemblement des données	Equipe	2	Août - Sept. 2003
3 – Rédaction de synthèse des connaissances d'ordre historique, social, démographique et économique sur la Région des Savanes au Togo	Equipe	3	Oct. – déc. 2003
<b>b) Rédaction du rapport d'étape</b>	Equipe	0,2	Janvier 2004
* Evaluation à mi-parcours			Février 2004
<b>c) Travaux de recherche réalisés après l'évaluation à mi-parcours (de mars 2004 à février 2005)</b>			
1 - Exploitation statistique des données	Equipe	2,5	Mars - Mai 2004 -
2 – Analyse des données	Equipe	4,5	Juin - Octobre 2004
<b>d) Rédaction du pré-rapport</b> - Atelier de mise en commun des analyses partielles	Equipe	2,5	Novembre 2004 – Janvier 2005
<b>e) Réunion des centres</b>			Mars 2005
<b>f) Achèvement de la rédaction du rapport provisoire</b>	Equipe	1	Mars 2005
<b>g) Révision et reproduction du rapport après évaluation par le comité scientifique</b>	Equipe	1	Mai 2005
<b>h) Atelier de dissémination des résultats de l'étude</b>	Equipe	0,1	Mai 2005
<b>TOTAL</b>		18	