

CONSORTIUM FOR ECONOMIC AND SOCIAL RESEARCH



PROTECTION SOCIALE ET VULNERABILITE A LA PAUVRETE AU SENEGAL¹

Décembre 2013

Résumé des résultats

Mbaye Diene

¹Cette r a bénéficié du financement de Brookings Institute, dans le cadre de l’Africa Growth Initiative Project.

Introduction

Bien que l'économie sénégalaise soit relativement diversifiée, elle reste exposée aux influences extérieures, qui incluent les catastrophes naturelles, l'instabilité des prix mondiaux, etc. Le secteur agricole et rural, qui emploie une part importante des ressources en main-d'œuvre du pays, est très vulnérable aux changements des cours mondiaux des matières premières et aux variations de la pluviométrie. Outre les problèmes économiques inhérents aux pays en développement, le Sénégal connaît des problèmes sociaux liés à la redistribution des richesses, dont notamment la vulnérabilité des individus. La vulnérabilité à laquelle nous nous sommes intéressés, est la probabilité qu'un ménage devienne pauvre d'une période à une autre. L'objectif de la recherche a été d'identifier les types de ménages qui ont besoin de protection et d'assistance sociale au Sénégal, afin d'atténuer leur vulnérabilité à la pauvreté.

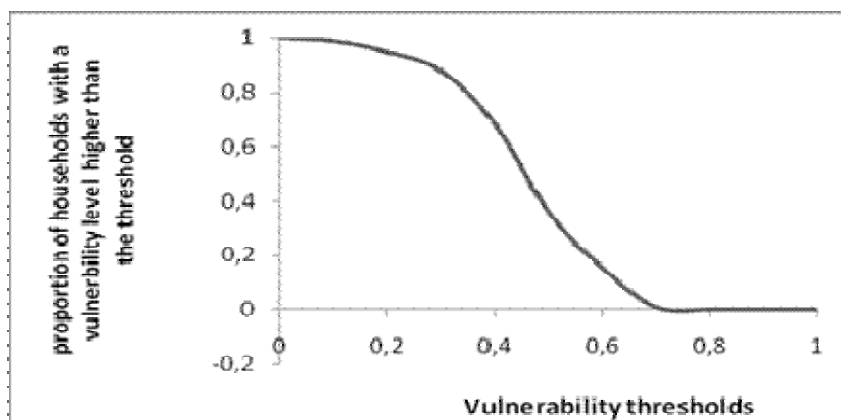
La méthodologie a consisté à lier les niveaux de revenus, aux caractéristiques socio-économiques des ménages, en utilisant les données de l'Enquête de Suivi de la Pauvreté au Sénégal (ESPS) de 2011. La probabilité que le revenu soit celui d'un ménage pauvre, est générée par une répartition normale, et nous utilisons trois seuils pour cette probabilité :

- Le taux de pauvreté, qui donne le niveau de vulnérabilité moyenne de la population et qui permet de mesurer la *vulnérabilité relative*.
- La moyenne des probabilités, qui permet de caractériser les personnes qui sont considérées comme *vulnérables en moyenne*.
- Le seuil de 75 pour cent, qui identifie les personnes qui sont *fortement vulnérables*.

Résultats de l'étude

Sur la figure 1, nous montrons les changements du taux de vulnérabilité en fonction quand les seuils varient de 0 à 100%. L'incidence de la vulnérabilité est liée négativement au seuil, ce qui signifie que la proportion des ménages qui ont une forte probabilité d'être pauvres diminue avec l'augmentation du seuil.

Figure 1. Evolution de la vulnérabilité selon les seuils :



Source: Calculs de l'auteur à partir des données ESPS, 2011.

1) Répartition de la vulnérabilité au niveau national

Le tableau ci-dessous présente les proportions de vulnérabilité. On y voit que 41,6% de la population est pauvre, et que 46,3% reste vulnérable. En d'autres termes, la proportion de ménages vulnérables qui risquent d'être pauvres dans le futur, est supérieure au taux de pauvreté au Sénégal.

Tableau 1: Répartition de la vulnérabilité des ménages au Sénégal, en pourcentage.

Indices de pauvreté et de vulnérabilité	National	Parmi les non-pauvres	Parmi les pauvres	Parmi les vulnérables	Parmi les fortement vulnérables
Taux de pauvreté	41,61	0,00	100	52,10	56,86
Taux de vulnérabilité	46,38	37,86	58,34	100	100
Vulnérabilité relative	46,82	38,23	58,86	99,07	0,00
Vulnérabilité moyenne	42,48	34,99	53,00	52,34	90,39
Vulnérabilité forte	30,88	22,81	42,19	65,95	100

Source: Calculs de l'auteur à partir des données ESPS, 2011.

Il s'avère aussi que 37,8% des ménages non-pauvres, sont vulnérables ; et 38,2% d'entre eux sont relativement vulnérables. La probabilité d'être pauvre dans le futur est supérieure à 75%, pour 23% des ménages non pauvres.

Concernant les ménages pauvres, plus de leur moitié (58%) sont vulnérables, et 42,1% d'entre eux sont très vulnérables.

On constate que la proportion de la population vulnérable est plus élevée que la proportion de pauvres. Les programmes de protection sociale pour la réduction de la vulnérabilité de la population doivent donc cibler plus de 46% de la population.

2) Répartition de la vulnérabilité selon les caractéristiques socio-économiques des ménages:

Les tableaux suivants montrent les proportions de vulnérabilité, selon certaines caractéristiques socio-économiques sélectionnées.

Tableau 2: Répartition en pourcentage, de la vulnérabilité des ménages selon les secteurs d'activité, les régions et la situation dans l'emploi

	Vulnérables	Fortement vulnérables	Vulnérabilité moyenne
Secteurs d'activité			
Secteur public	2,62	1,41	19,87
Secteur privé	8,54	6,37	45,33
Agriculteur indépendant	43,85	53,32	80,97
Régions			
Dakar	8,47	6,42	35,01
Diourbel	7,36	8,27	43,31
Tambacounda	9,62	10,61	49,02
Kolda	5,42	5,66	36,99
Situation dans l'emploi			
Actif occupé	80,30	81,28	42,93
Chômeur	1,04	1,03	54,02
Inactif	18,66	17,68	40,21

Sources: Calculs de l'auteur à partir des données ESPS, 2011.

Les résultats saillants suivants ont été trouvés sur la vulnérabilité, classés selon les caractéristiques socio-économiques des ménages:

- **Secteurs d'activités** : Les chefs de famille qui travaillent dans le secteur public sont moins vulnérables que ceux qui sont dans les secteurs privé ou informel. Toutefois, les petits agriculteurs indépendants dans les zones rurales sont confrontés à la pauvreté et la vulnérabilité plus que tout autre groupe dans le pays et ont besoin d'appui.
- **Zone de résidence** : Il y a un besoin urgent d'aider les personnes qui sont susceptibles de tomber dans la pauvreté, par des programmes de protection sociale. Ces gens vivent principalement dans les régions de Kolda, Diourbel, Tambacounda et la capitale, Dakar. Ce qui signifie que ces zones doivent être prioritaires, dans les choix de programmes sociaux.
- **Situation de l'emploi**: les personnes sans emploi sont en moyenne plus pauvres et vulnérables. Mais certaines personnes actives demeurent et ont des emplois peuvent encore être très vulnérables, en raison de l'incertitude entourant la stabilité de leur emploi. Des politiques de lutte contre le chômage et la précarité deviennent de plus en plus cruciales, pour aider à sortir les ménages de la vulnérabilité.

Tableau 3: Répartition en pourcentage, de la vulnérabilité des ménages selon la situation matrimoniale et le type d'éducation de chef de ménage

	Vulnérables	Fortement vulnérables	Vulnérabilité moyenne
		Situation	matrimoniale
Mariésmonogames	57,95	61,10	47,08
Mariéspolygames	31,04	29,00	40,69
Célibataires	2,01	2,07	29,66
Veufs	6,49	5,66	27,96
Divorcés	2,51	2,18	44,50
		Education du chef de ménage	
Sans education formelle	80,95	86,69	49,92
Education primaire	9,2	5,84	24,06
Education secondaire	7,76	6	27,93
Education supérieure	2,08	1,47	26,09

Sources: Calculs de l'auteur à partir des données ESPS, 2011.

- **Statut matrimonial:** Il existe des différences importantes concernant la pauvreté et la vulnérabilité, selon la situation matrimoniale des chefs de ménage. Les gens mariés et monogames sont les plus pauvres et les plus vulnérables, et ils représentent la plus grande proportion de la population.
- **Type d'éducation:** La répartition de la pauvreté et la vulnérabilité des populations sénégalaises est lié aux niveaux d'éducation. Les personnes ayant une formation universitaire sont relativement plus riches et moins vulnérables que celles qui n'ont pas été formellement instruites. Les ménages dont les chefs n'ont pas une éducation formelle sont très vulnérables et pauvres au Sénégal. Cette situation peut être liée au fait que les niveaux types d'aptitudes et possédés par ces chefs de famille peuvent les exclure de l'accès à l'emploi dans le secteur formel. En outre, parce qu'ils sont obligés de travailler principalement dans le secteur informel, ils ne sont généralement pas couverts par de nombreux programmes de protection du public. Il est donc utile d'aider les individus à accumuler du capital humain car l'éducation est un facteur important qui protège les populations contre la vulnérabilité et les chocs économiques.

Conclusion

En définitive, cette recherche a permis d'identifier les caractéristiques socio-économiques des personnes les plus relativement vulnérables au Sénégal. Elles sont à chercher principalement parmi les petits agriculteurs indépendants dans les zones rurales, les ménages des régions de Kolda, Diourbel, Tambacounda, et Dakar, les chômeurs et les mariés monogames. Elles devraient être les principales cibles des programmes d'intervention en cours et à venir, afin qu'ils soient plus efficaces pour réduire l'exposition des individus à la pauvreté. L'Etat doit en particulier s'assurer que tous les citoyens sénégalais ont l'occasion d'accumuler le capital humain – par l'éducation formelle ou la formation - dont ils ont besoin pour réduire leurs chances de tomber dans la pauvreté.