

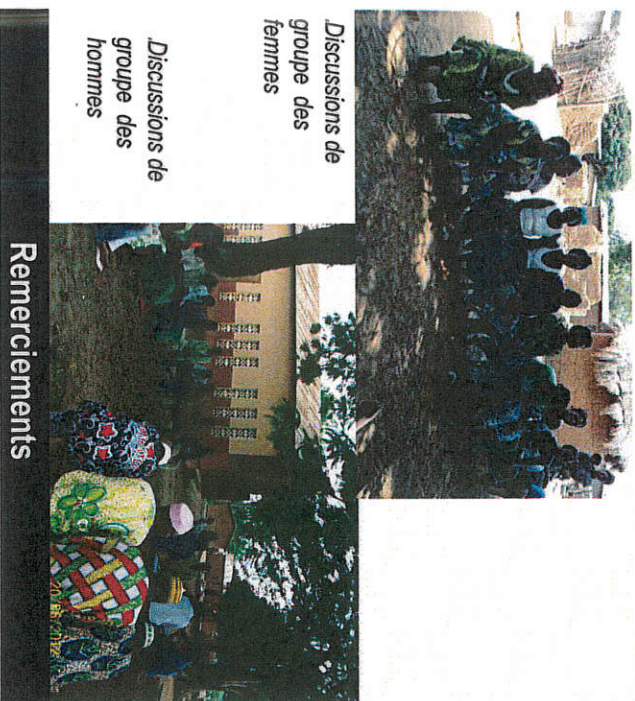


Introduction

Les phénomènes météorologiques extrêmes sont des risques climatiques majeurs qui ont des effets dévastateurs sur l'agriculture. Les ménages rizicoles pauvres sont les plus vulnérables à surmonter les chocs. La réaction des hommes et des femmes à ces chocs peut varier en fonction de leurs différents rôles et responsabilités ainsi que de l'accès et du contrôle des ressources. En plus de leur travail dans les champs de leurs maris, les femmes ont des champs privés sur lesquels elle produisent presque les mêmes cultures que les hommes. L'étude a pour objectifs de a) analyser la perception des hommes et des femmes sur les changements climatiques ; b) comprendre les effets différenciés sur la sécurité alimentaire et les moyens de subsistance des hommes et femmes.

Matériel et méthodes

L'étude a été réalisée au Centre du Bénin, dans la zone Soudano-Guinéenne, Commune de Dassa-Zoumè, grande zone productrice de riz et très éprouvée par la sécheresse en 2011. Un échantillon aléatoire de 244 répondants dans 122 ménages agricoles, constitué du chef de ménage et d'une épouse par ménage, interviewé séparément, a été enquêté. Les données ont été collectées à partir de discussions de groupes séparés d'hommes et de femmes, des activités d'évaluations rurales participatives et des enquêtes individuelles. Des statistiques descriptives ont été calculées pour apprécier les perceptions sur les risques climatiques. Ces statistiques descriptives sont appuyées du test de concordance de Kendall. En prélude à tout cela, une Analyse en Composantes Principales (ACP) a été réalisée afin de réduire les catégories de risques climatiques perçus par les producteurs. Les effets sur la sécurité alimentaire et les stratégies d'adaptation ont fait objet d'analyse de contenu.



Remerciements

Mes remerciements à AfricaRice et à GRISP pour le financement de cette recherche. Au Prof. Dr Guy A. MENSAN, Maître de Recherche au GAMES pour la lecture et les critiques constructives apportées.

Dépôt légal N°9643 du 27/09/17 BN 3ème trimestre ISBN : 978-99919-819-0-1

Résultats

Perception différentielle des changements climatiques par les riziculteurs et rizicultrices

Les perceptions des riziculteurs sur les variations de la température et de la pluviométrie variaient de façon significative suivant le genre (tableau 1). En effet, l'augmentation de la température et la chaleur excessive étaient respectivement signalées par 94% et 87% des femmes interviewées contre 88% et 71% des hommes. S'agissant des variations de la pluviométrie, les principaux changements observés étaient les pluies précoces, les faibles ou fortes pluviométries et la réduction du temps de la saison pluvieuse. Le caractère de plus en plus court des saisons de pluies était plus observé par les femmes (83%) que les hommes (66%).

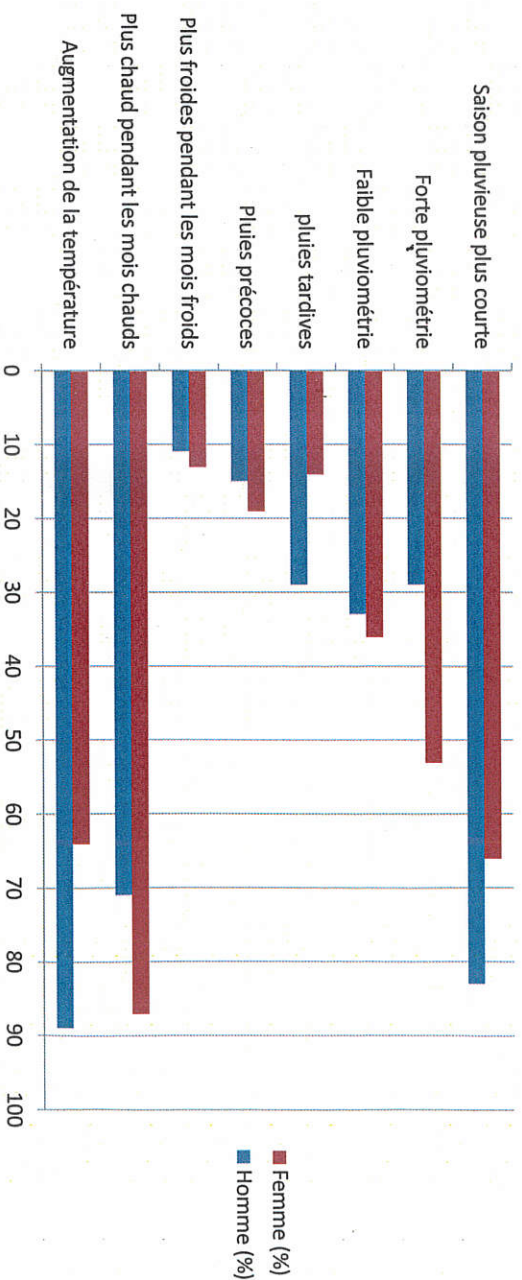


Figure 1 : Perceptions des producteurs selon le genre sur les risques climatiques

Impact des risques climatiques sur la sécurité alimentaire et stratégies d'adaptation par les riziculteurs et rizicultrices

Les risques climatiques ont un impact négatif sur les conditions de vie des ménages rizicoles. Les rôles et les relations traditionnels de genre résultent en des effets différentiels des risques climatiques. De même, les stratégies d'adaptation et d'atténuation diffèrent selon les rôles qui sont socialement confiés aux hommes et aux femmes. Un résultat est le bouleversement des rôles de genre car les femmes deviennent de facto chefs de ménage quand les hommes migrent, ce qui amène les femmes à devenir chefs de ménage.

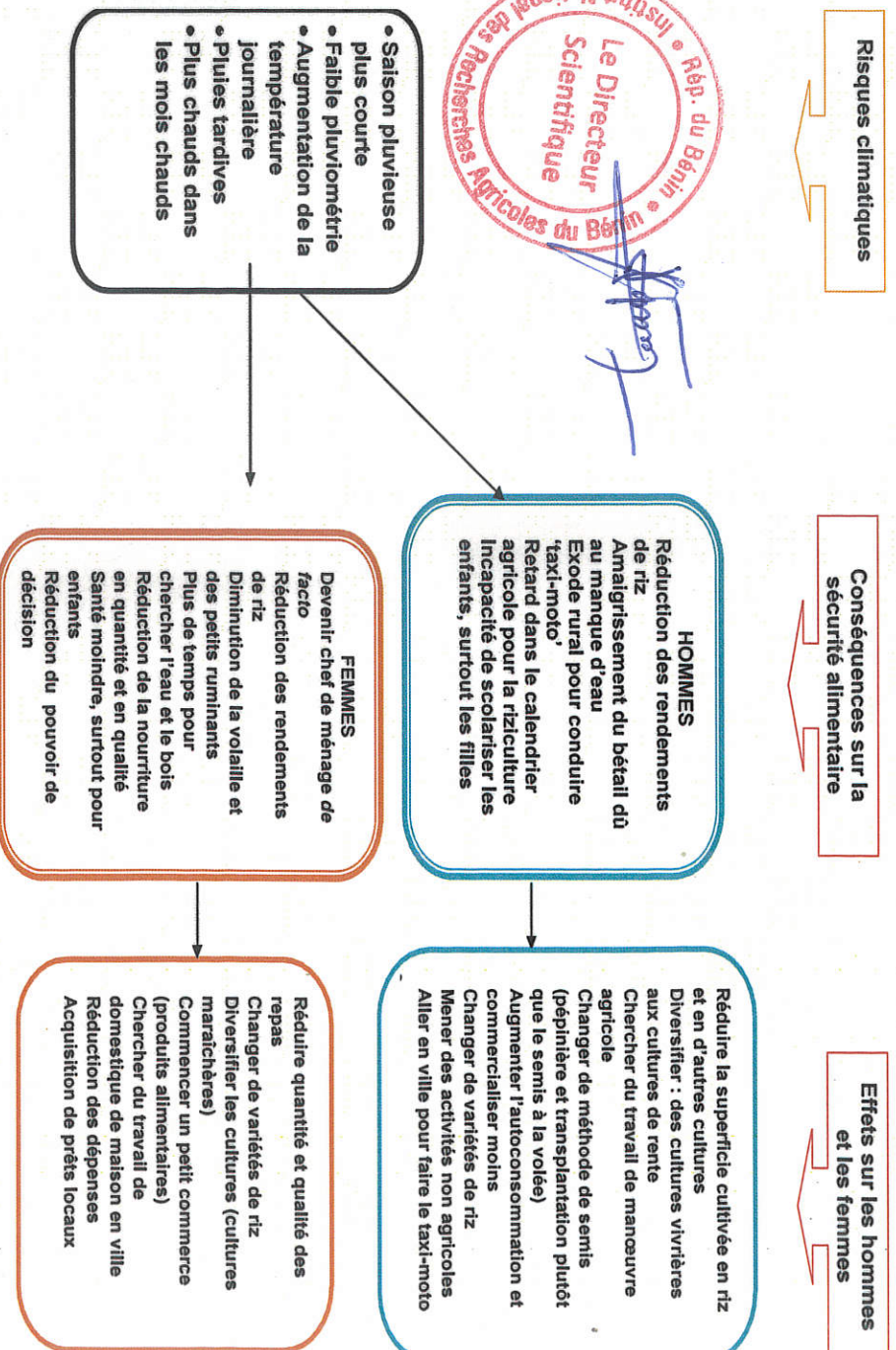


Figure 1 : Diagramme de la chaîne des changements climatiques à Dassa (Centre du Bénin) Adapté de : Adegbola et al., 2012

Conclusion

Une analyse genre est indispensable pour comprendre les effets différentiels des événements climatiques extrêmes sur les hommes et les femmes ainsi que leurs stratégies d'adaptation. Cela permet l'élimination des obstacles sexospécifiques à la constitution d'actifs pour que les hommes et les femmes puissent équitablement s'adapter aux effets des risques climatiques.