

Dédicace

*Je m'associe à ma Mère, à mes frères et à mes sœurs pour dédier ce
Mémoire à mon Père. Que son âme repose en paix.*

Remerciements

Dans le cadre de la réalisation de ce mémoire, plusieurs personnes ont consacré du temps et de l'énergie, en vue de son aboutissement.

- Je tiens à remercier Dr Ababacar KEITA, qui, en tant que Directeur de ce travail s'est toujours montré disponible, et auprès de qui j'ai bénéficié de précieux conseils, d'un encadrement continu et sans qui ce mémoire n'aurait pas vu le jour ;
- Je remercie le CREFDES qui a assuré notre formation, en particulier le Directeur, Pr Chérif Sidy KANE,
- Je remercie également Pr Birahim Bouna NIANG, Doyen de la FASEG, et ancien directeur du CREFDES,
- Mes remerciements vont également à l'endroit de tous le personnel du CREFDES, et notamment Dr Babacar SENE, qui a bien voulu me guider dans le choix de ce thème,
- Je remercie singulièrement mon grand frère, Grégoire Rimpanga BAGRE qui a accepté de financer ce programme d'étude ;
- A mes frères Abel, Désiré et Raymond ; à mes sœurs Nicole, Alice, Edwige et Rosine, je dis merci pour leur touche particulière à la réalisation de cette œuvre.
- Merci également à Mohamed KINDA, Adéline COULIBALY, Rita et Roukiatou, NIKIEMA, tous étudiants PhD du PTCI, pour avoir accepté de lire et corriger ce travail ;
- Merci à Monsieur Pape Vieux DIEME, étudiant de la promotion, qui a bien voulu me fournir une documentation et pour avoir activement participé à l'aboutissement de ce travail ;
- Merci à tous les étudiants de la 10^{ème} promotion de ce master pour la solidarité et l'entre-aide ;
- Merci également à tous ceux qui de près ou de loin ont contribué d'une manière ou d'une autre à la réalisation de ce document.

Puisse Dieu tout puissant rendre à chacun le centuple du mérite de ses bienfaits.

Liste des sigles et abréviations

ADF	:	Advanced Dickey Fuller
AID	:	Agence Internationale pour le Développement
APD	:	Aide Publique au Développement
BCEAO	:	Banque Centrale des Etats de l’Afrique de l’Ouest
CAD	:	Comité d’Aide au Développement
CEDEAO	:	Communauté Economique Des Etats de l’Afrique de l’Ouest
CEMAC	:	Communauté Economique et Monétaire de l’Afrique Centrale
CMFI	:	Comité Monétaire et Financière International
COMESA	:	Common Market for Eastern and Southern Africa
CSLP	:	Cadre Stratégique de Lutte contre la Pauvreté
FCFA	:	Franc de la Communauté Française d’Afrique
FMI	:	Fond Monétaire International
GATT	:	General Agreement on Tariffs and Trade
IADM	:	Initiative d’Annulation de la Dette Multilatérale
IDE	:	Investissements Directs Etrangers
IPC	:	Indice des Prix à la Consommation
OMD	:	Objectifs du Millénaire pour le Développement
OPEP	:	Organisation des Pays Exportateurs de Pétrole
PAS	:	Programme d’Ajustement Structurel
PED	:	Pays En Développement
PFR	:	Pays à Faible Revenu
PIB	:	Produit Intérieur Brut
PNB	:	Produit National Brut
PPTE	:	Pays Pauvres Très Endettés
RNB	:	Revenu National Brut
SADC	:	Southern African Development Community
TCR	:	Taux de Change Effectif
TCER	:	Taux de Change Effectif Réel
UEMOA	:	Union Economique et Monétaire Ouest Africaine
VAN	:	Valeur Actualisée Nette

Liste des tableaux et figures

Liste des tableaux

Tableau 1 : Impact des initiatives PPTE et IADM sur les ratios d'endettement des pays de la Zone franc ayant atteint le point d'achèvement en %.....	45
Tableau 2: Synthèse des résultats des tests de racine unitaire.....	57
Tableau 3 : Résultats des tests de corrélation.....	59
Tableau 4: Résultats du test d'hétéroscédasticité des erreurs.....	60
Tableau 5: Résultat du test de spécification du modèle.....	60
Tableau 6: Résultats de l'estimation par la méthode des MCO.....	61

Liste des figures

Figure 1: l'effet d'éviction.....	27
Figure 2: Evolution du stock de la dette publique extérieure de l'UEMOA.....	36
Figure 3: Evolution du taux de recettes publiques hors dons de l'UEMOA.....	38
Figure 4: Evolution des recettes publiques hors dons (%PIB) des pays de l'UEMOA.....	39
Figure 5: Evolution comparée des recettes fiscales et de l'endettement (% PIB).....	58
Figure 6: Evolution comparée des variables de contrôle et des recettes fiscales (% PIB).....	58

Table des matières

Dédicace.....	1
Remerciements.....	2
Liste des sigles et abréviations.....	3
Liste des tableaux et figures.....	4
Table des matières.....	5
Résumé.....	7
Introduction générale.....	8
Chapitre 1: Cadre conceptuel.....	10
1.1 Historique de la dette publique.....	11
1.1.1 Conditions nécessaires à l'apparition d'une dette publique.....	11
1.1.2 Eléments structurels de la dette sur le long terme.....	12
1.1.3 Continuité historique de la dette des pays en développement.....	13
1.2 Débats théoriques autour du concept d'endettement.....	14
1.2.1 Définitions et concepts.....	14
1.2.2 Dette publique ou dette extérieure.....	15
1.2.3 Délimitations et problèmes de mesure.....	16
1.3 Causes de l'endettement et modèle du cycle de la dette.....	17
1.3.1 Les causes de l'endettement.....	17
1.3.2 Modèle du cycle de la dette.....	18
1.3.3 Soutenabilité de la dette.....	20
Chapitre 2: Revue de la littérature.....	23
2.1 Impact de l'accumulation de dette sur les agrégats macroéconomiques.....	24
2.1.1 Fondamentaux.....	24
2.1.2 Taux d'endettement, investissement et taux de croissance économique.....	27
2.1.3 Endettement public et ouverture commerciale.....	30
2.2 Déficit public, pression fiscale et fardeau virtuel de la dette.....	32
2.2.1 Cercle vicieux de la dette ou effet boule de neige.....	32
2.2.2 Déficit public, pression fiscale et « debt overhang ».....	33
2.2.3 Aide, dette et fiscalité.....	34
2.3 Aperçu sur la dette et les recettes fiscales dans les pays de l'UEMOA.....	35
2.3.1 Aperçu général.....	36
2.3.2 Approche sectorielle.....	39
2.3.3 Gestion de réduction des dettes et perspectives de ré-endettement.....	42

Chapitre 3 : Analyse économétrique de la relation entre le taux d'endettement et les recettes fiscales.....	48
3.1 Approche méthodologique.....	48
3.1.1 Formulation du modèle théorique.....	48
3.1.2 Description des variables et sources des données.....	50
3.1.3 Spécification du modèle.....	53
3.2 Tests économétriques.....	56
3.2.1 Test de racine unitaire.....	57
3.2.2 Graphiques descriptifs des séries.....	58
3.2.3 Tests d'hétéroscédasticité et de spécification.....	59
3.3 Résultats des estimations, discussions et recommandations.....	61
3.3.1 Résultats des estimations.....	61
3.3.2 Interprétation des résultats et Discussions.....	62
3.3.3 Recommandations de politiques économiques.....	63
Conclusion générale.....	66
Bibliographie.....	68
Annexes.....	74
Annexe1: Test de spécification de Fisher.....	74
Annexe2 : Test de spécification de Breusch-Pagan.....	75
Annexe3 : Test de spécification de Hausman.....	76
Annexe 4 : Test de Racine unitaire de la variable RFISC.....	77
Annexe 5 : Test de Racine unitaire de la variable ENDET.....	78
Annexe 6 : Test de Racine unitaire de la variable PIBT.....	79
Annexe 7 : Test de Racine unitaire de la variable IDE.....	80
Annexe 8 : Test de Racine unitaire de la variable APD.....	81
Annexe 9 : Test de Racine unitaire de la variable TXINF.....	83
Annexe 10 : Test de Racine unitaire de la variable OUV.....	84
Annexe 11 : Test de Racine unitaire de la variable GOUV.....	86
Annexe12 : Résultat complet de l'estimation par la méthode des moindres carrés ordinaires.....	87

Résumé

Le but principal de ce travail est d'étudier le comportement des recettes fiscales dans les pays de l'UEMOA à la suite d'une variation du niveau d'endettement. L'étude porte sur les huit (08) pays de l'UEMOA entre 2000 et 2012. L'analyse économétrique des données de panel à travers un modèle à effets fixes montre des résultats globalement significatifs. Ces résultats affirment qu'une hausse du niveau d'endettement d'un (01) point entraîne une baisse de 5.048% des recettes fiscales, toutes choses égales par ailleurs.

Ainsi, le maintien du respect des critères de convergence en termes d'endettement public et l'amélioration du cadre macroéconomique général, entre autres sont recommandables.

Mots clés : Dette publique ; Recettes fiscales ; UEMOA.

Abstract

The main purpose of this paper is to study the behavior of the tax revenues as a result of a change in the debt ratio. The study focuses on the eight countries of the WAEMU between 2000 and 2012. The econometric analysis of panel data through a fixed effects model shows significant results on the whole. These results affirm that an increase in the rate of indebtedness of one (01) point involves a fall of 5.048% of tax revenues, *ceteris paribus*.

Thus, the maintenance of respect for the criteria of convergence in terms of public debt and the improvement of the general macroeconomic environment, are advisable amongst other.

Key words: National debt; Tax revenues; WAEMU.

Introduction générale

Parmi les préoccupations les plus importantes de cette moitié du XXI^{ème} siècle figurent en bonne place la soutenabilité de la dette publique et les déficits publics. Ces derniers ont un impact sur la croissance économique de long terme (Kobyagda, 2007 ; Reinart et Rogoff, 2009 ; Nersisyan & al. 2011).

La pire récession économique lors de la grande dépression des années trente a entraîné un fort gonflement des déficits budgétaires dans la plupart des pays, du fait de la forte chute des recettes fiscales, du renflouage des institutions financières et de l'utilisation de politiques budgétaires conta-cycliques pour venir à bout de la récession. Ce qui eut naturellement pour conséquence, un recours plus important des Etats à l'endettement.

Le fardeau de la dette publique malgré les allègements récents constitue une entrave au développement des pays pauvres avec la coexistence de plusieurs facteurs déterminants tels que la faiblesse du niveau de l'épargne, la situation critique de la balance des paiements ainsi que les faibles niveaux de croissance économique. Le taux de croissance économique a été de 2.13% en moyenne pour l'UEMOA entre 1971 et 1981¹. Dans ces pays, les sérieux problèmes de service de la dette extérieure depuis les années 80 ont mis en lumière les conséquences potentiellement désastreuses d'un excès d'emprunt pour leurs économies. Le total du service de la dette en pourcentage du Produit Intérieur Brut (PIB) de l'Afrique subsaharienne est passé de 1.91 sur la période 1973-1979 à 4.23 de 1994 à 2000 (*World Development Indicators*, 2008). L'inaptitude à appliquer une politique d'endettement compatible avec la capacité du service de la dette perturbe les mouvements de capitaux, ce qui peut nuire à la capacité du pays à mobiliser des ressources internes ; notamment dans un contexte d'augmentation massive de la proportion des capitaux privés. Une gestion cohérente de la dette publique doit donc s'appuyer sur des politiques macroéconomiques appropriées et sur des emprunts extérieurs très prudents.

Depuis les années 70, des travaux ont affirmé que l'entrée croissante de ressources extérieures conduirait à une diminution de la pression fiscale (Raffinot, 2009). C'est pourquoi la crainte d'un impact négatif sur la collecte des impôts et taxes avait été exprimée dans le cadre des réductions de la dette – mais cet effet nuisible pourrait avoir été largement surestimé (Cassimo et Camperenhout, 2008). D'autres auteurs (Chand et Moene, 1999 ; Mirielle et Pucci, 2010) considèrent l'insuffisance de la mobilisation des recettes publiques comme la

1 Calculs de l'auteur à partir des données de la BCEAO.

source des problèmes budgétaires et de la faible croissance des Pays en Développement (PED).

Au regard de ces résultats, et partant du fait que la dette publique n'est pas étrangère à une baisse des recettes fiscales dans les pays de l'UEMOA, et du constat que nombre de ces pays, tout comme la plupart des Pays à Faible Revenu (PFR), ont connu un alourdissement des déficits publics et une hausse plus que prévue des dettes en raison de la crise financière qui a frappé l'économie mondiale entre 2007 et 2008, une question se pose : « quel est l'impact de la dette publique sur la mobilisation de recettes fiscales ? ». En d'autres termes, la dette publique exerce-t-elle un effet de baisse, de hausse ou nul sur le niveau de recettes fiscales ?

La présente étude a pour objectif principal d'évaluer le comportement des recettes fiscales dans les pays de l'UEMOA à la suite d'une variation du niveau d'endettement, afin d'améliorer nos connaissances sur la question et contribuer à une meilleure orientation des choix de politiques d'endettement. Dans cette perspective, nous supposons d'une part que le taux d'endettement public est négativement lié aux recettes fiscales, et d'autres parts, que le taux d'endettement public est le déterminant principal des recettes fiscales.

Le choix de la zone d'étude est justifié par le fait que les pays de l'UEMOA ont les mêmes caractéristiques de PED, enregistrent des taux d'endettement considérables et présentent avec d'autres pays d'Afrique (Ghana, Gambie, Madagascar, Ethiopie, etc.) les taux de pression fiscale les plus faibles au monde. Egalement, il n'existe pas à notre connaissance une étude empirique sur la relation entre dette publique et recettes fiscales dans les pays de l'union.

La méthodologie retenue pour atteindre le but de cette étude est, la modélisation sur données de panel, notamment l'estimation par la méthode des moindres carrés ordinaires (MCO).

Notre travail est structuré comme suit. Le premier chapitre s'intéresse au cadre conceptuel. Une revue de la littérature théorique et empirique existante sur le sujet fera l'objet du deuxième chapitre. Enfin, le troisième chapitre sera consacré à l'évaluation empirique de la relation entre le taux d'endettement et les recettes fiscales.