



Nations Unies
Commission économique
pour l'Afrique



3^{ème} CONFÉRENCE NTA-AFRIQUE

MOUVEMENTS DES MENAGES DANS LES ETATS DE PAUVRETE DE 2007 à 2019 AU BENIN

Camille GUIDIME Issa BIO

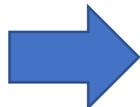




- **Plan de la présentation**

- **Introduction**
- **Problématique**
- **Méthodologie**
- **Données et sources**
- **Résultats et discussions**
- **Implications de politique économique**
- **Conclusion**



- ✓ La pauvreté reste un problème mondial et continue d'être une priorité dans les Objectifs du Millénaire pour le Développement (OMD) et les Objectifs de Développement Durable (ODD).
- ✓ Sen (1981) a identifié deux dynamiques de la pauvreté : la pauvreté chronique et la pauvreté transitoire.
- ✓ La distinction entre ces dynamiques de pauvreté appelle des interventions différentes.
- ✓ la lutte contre la trappe à pauvreté  un investissement en capital humain et physique,



- ✓ tandis que la lutte contre la vulnérabilité de la pauvreté → des programmes de filets de sécurité sociale (Jalan et Ravallion, 1998 ; Hulme et Shepherd, 2003).
- ✓ **Exemple :** Si la pauvreté chronique est prédominante, la priorité devrait être d'améliorer l'accès à l'éducation et à la santé dans le cadre de l'investissement en capital humain (Punton et Shepherd, 2015 ; Moeis et *al.*, 2020).
- ✓ **Exemple:** Si la pauvreté transitoire est plus courante, la priorité devrait être de fournir des crédits financiers ou une assurance maladie (Lipton & Ravallion, 1995; Mai et Mahadevan, 2016).
- ✓ Absence définition de pauvreté.



- ✓ Dans le cadre de cet article, nous retenons deux définitions, celle du PNUD et celle de la Banque Mondiale.
- ✓ le PNUD distingue trois (03) types de pauvreté : une personne vit dans la **pauvreté extrême** si elle ne dispose pas des revenus nécessaires pour satisfaire ses besoins alimentaires essentiels.
- ✓ une personne vit dans la **pauvreté générale** si elle ne dispose pas des revenus suffisants pour satisfaire ses besoins essentiels non alimentaires ;
- ✓ et la **pauvreté humaine** est présentée comme l'absence des capacités humaines de base (analphabétisme, malnutrition, longévité réduite, mauvaise santé maternelle, non accès aux services sociaux de base, etc.).



- ✓ la Banque Mondiale, elle distingue : la **pauvreté absolue** qui correspond à un niveau de revenu nécessaire pour assurer la survie des personnes ;
- ✓ la **pauvreté relative** qui renvoie au niveau de revenu nécessaire pour participer à et vivre dans une société particulière (logement, habillement...).
- ✓ Ces deux définitions précédentes ont permis de remarquer dans la littérature deux grandes approches traditionnelles de la pauvreté : (i) approche monétaire ; (ii) approche non monétaire
- ✓ A cela s'ajoute deux équations relatives au « bien-être » et à « une ligne de pauvreté »



- ✓ Ravallion (1992) soutient qu'il faut mener une double démarche : l'étape d'*identification* et l'étape d'*agrégation* pour résoudre ces deux équations.
- ✓ l'approche monétaire a permis dans la littérature d'évaluer les niveaux de bien-être à partir des principaux arguments de la fonction d'utilité (la consommation ou le revenu).
- ✓ l'approche non monétaire, on retient que la pauvreté est un phénomène multidimensionnel plutôt que strictement monétaire.





- ✓ on distingue Quatre sous-approches possibles avec l'approche non monétaire : l'approche objective, l'approche subjective, l'approche des besoins de base et l'approche par les capacités.
- ✓ L'étape d'*agrégation* qui est une continuité de l'étape d'*identification* est l'étape nécessaire pour faire remarquer la vulnérabilité des individus ou des ménages aux modifications de leur environnement.
- ✓ Elle vise à donner une représentation des profils de la pauvreté au niveau de la population tout entière, en comparant dans le temps l'incidence de la pauvreté sur la population à travers les indices de la classe FGT (Foster, Greer & Thorbecke, 1984).



- ✓ Deux approches principales  pour estimer les effets chroniques et transitoires de la pauvreté en utilisant des ensembles de données longitudinales (Yaqub, 2000; Glewwe et Gibson, 2005).
 - **L'approche par le sort** définit la pauvreté chronique et la pauvreté transitoire en fonction de la durée des périodes de pauvreté vécues par les ménages sur une certaine période de temps.
 - **L'approche par composantes** (proposée par Jalan et Ravallion, 1998) décompose la pauvreté en composante permanente et transitoire (Glewwe et Gibson, 2005 ; Bayudan-Dacuycuy et Lim, 2013).



- ✓ Une variante de l'approche par composantes est l'approche équitablement répartie appelée approche de l'écart de pauvreté par équivalent en anglais EDE : Equally Distributed Equivalent (Mai et Mahadevan, 2016).
- ✓ l'approche par le sort (Alisjahbana et Yusuf , 2003 ; Timmer et al., 2007; Widyanti et al., 2009; Dartanto et Nurkholis , 2013 ; Dartanto et Otsubo , 2016, et Dartanto et al., 2020) trouvent que le profil de pauvreté est principalement transitoire en Indonésie.
- ✓ l'approche de l'écart de pauvreté par équivalent (Mai et Mahadevan , 2016 ; Sugiharti al., 2022) et trouvent que la plus grande composante de la pauvreté parmi les ménages indonésiens est chronique.

- ✓ Au milieu des années 89, le Bénin a fait face à une situation économique caractérisée par une baisse de la production, un déséquilibre général causé par un déficit de la balance des paiements.
- ✓ Afin d'assurer son propre fonctionnement, le gouvernement béninois a mis en œuvre les premières Politiques d'Ajustements Structurels (PAS).
- ✓ Le phénomène de pauvreté persiste et s'aggrave dans le milieu rural.

✓ La naissance à l'élaboration d'un programme d'action quinquennal dont la mise en œuvre est faite sur la base du DSRP (Document de Stratégie de la Réduction de la Pauvreté) pour la période 2003-2005.



- ✓ Le DSRP avait un double objectif celui d'atteindre la stabilité macroéconomique et donner une réponse appropriée à la demande sociale.
 - (i) une allocation plus importante des ressources issues de la croissance et de l'assistance extérieure,
 - (ii) des politiques sociales élaborées avec la participation des populations et,
 - (iii) le renforcement des capacités de gestion, d'absorption et de contrôle des ressources de ces secteurs aux niveaux centrale et décentralisée.

- ✓ Au terme de l'exécution de ces politiques, bien que le Bénin ait connu une amélioration sensible de sa situation économique



- ✓ les résultats sont demeurés insuffisants par rapport aux attentes.
- ✓ En dépit des performances enregistrées par le pays ces dernières années, la pauvreté est restée peu réceptive aux efforts de développement menés par les autorités gouvernementales.
- ✓ Au cours de la période 2015-2019, l'incidence de la pauvreté monétaire montre un léger repli de 38,5% en 2019 contre 39,5% en 2015, soit un recul de 0,8 point (INSAE, 2020). La pauvreté étant enracinée au Bénin dans des problèmes socioéconomiques complexes nécessité d'utiliser de méthodes dynamiques pour étudier la pauvreté.
- ✓ La pauvreté étant enracinée au Bénin dans des problèmes socio-économiques complexes nécessité d'utiliser de méthodes dynamiques pour étudier la pauvreté.

- ✓ Les calculs longitudinaux aident à décrire la pauvreté de manière plus complète en examinant le degré de privation et ses dimensions (Todaro et Smith, 2012).
- ✓ Cette approche vise à différencier les niveaux de pauvreté chronique ou la pauvreté pure, le basculement dans la pauvreté, la sortie de la pauvreté et la non-pauvreté pure,
- ✓ car chacun de ces quatre états de pauvreté nécessite des stratégies et des réponses politiques différentes.



- ✓ Inscrit dans le prolongement des études précédentes sur la pauvreté (voir Médédji, 2007; Hodonou et *al.*, 2008; Antoine, 2011; Dramani, 2016; Sugiharti *al.*, 2022),
- ✓ notre travail aborde non seulement la problématique des déterminants de la pauvreté, mais aussi celle de l'évolution de la pauvreté.
- ✓ Précisément, l'objectif de cet article est de répondre aux questions suivantes :
 - quels sont les facteurs qui déterminent la pauvreté au Bénin?
 - La pauvreté augmente-t-elle ou diminue-t-elle entre 2007 et 2019 ?



- ✓ La démarche méthodologique utilisée ici est empruntée des travaux de Dang et Lanjouw (2013) et de Lanjouw et *al.*, (2011).
- ✓ Méthodologie statistique alternative aux pseudo panels minimum deux enquêtes
- ✓ Suivi de dynamiques de pauvreté au sein d'une cohorte
- ✓ Estimer un modèle de consommation en incluant seulement les variables invariant dans le temps (X_{i1} et X_{i2})

Age ; Ethnie; Lieu de naissance ; Niveau d'instruction; Religion; Sexe



- ✓ Estimer la transition

$$Y_{i1} = \beta'_1 X_{i1} + \varepsilon_{i1}$$

$$Y_{i2} = \beta'_2 X_{i2} + \varepsilon_{i2}$$

- ✓ De manière générale, pour le ménage moyen, il s'agit de calculer les probabilités conditionnelles de l'état de pauvreté des ménages dans la deuxième période compte tenu de leur situation de pauvreté au cours de la première période

$$P(Y_{i2} > Z_2 | Y_{i1} < Z_1)$$

$$P(Y_{i2} > Z_2 | Y_{i1} > Z_1)$$

$$P(Y_{i2} < Z_2 | Y_{i1} < Z_1)$$

$$P(Y_{i2} < Z_2 | Y_{i1} > Z_1)$$



- ✓ **L'ISSP** est la moyenne géométrique de **l'indice de transition** dans la pauvreté et de **l'indice de stabilité**.
- ✓ **L'indice de transition** se définit comme étant le rapport entre la proportion des personnes sorties de la pauvreté et la proportion des ménages ayant transité.

$$\text{Indice de transition} = \frac{P \rightarrow NP}{P \rightarrow NP + NP \rightarrow P}$$

- ✓ **L'indice de stabilité** se définit comme étant le rapport entre la part des ménages sortis de la pauvreté sur la période et les ménages restés stables dans leur statut de pauvreté.

$$\text{Indice de stabilité} = \frac{NP \rightarrow NP}{NP \rightarrow NP + P \rightarrow P}$$

Ainsi, l'ISSP peut s'écrire sous la forme suivante :

$$\text{ISSP} = \left(\frac{NP \rightarrow NP}{P \rightarrow P + NP \rightarrow NP} * \frac{P \rightarrow NP}{P \rightarrow NP + NP \rightarrow P} \right)^{\frac{1}{2}}$$



Les indicateurs retenus sont les suivants :

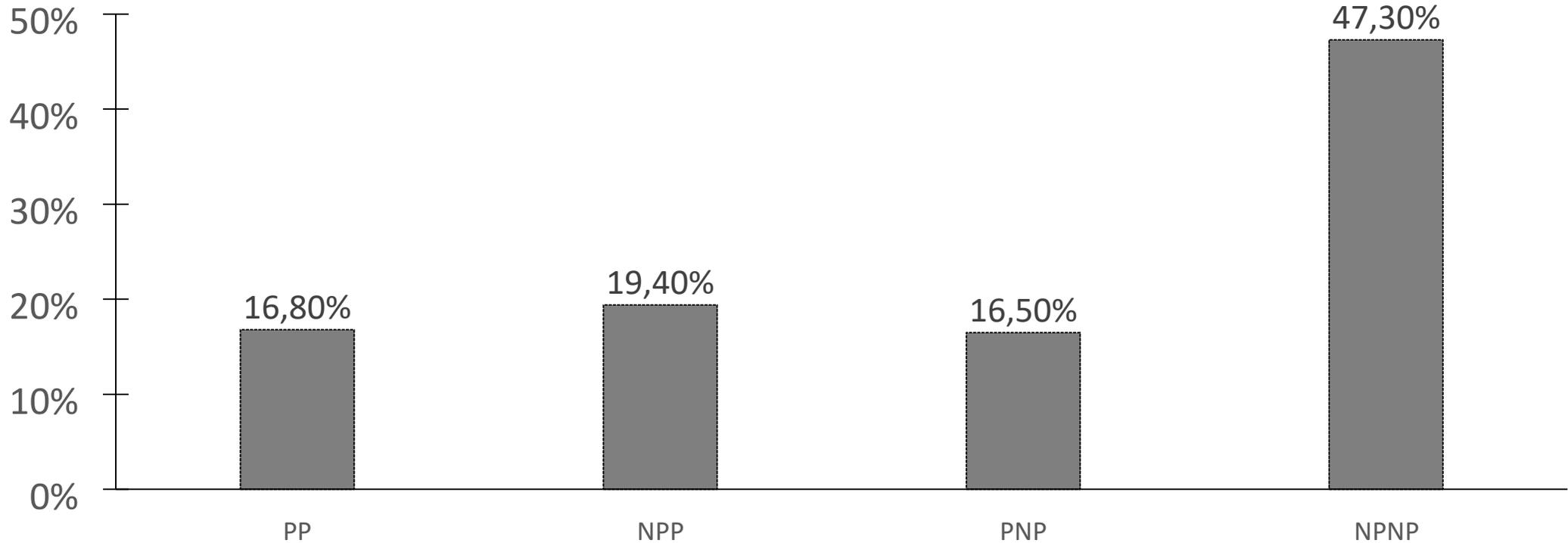
1. Les entrées dans la pauvreté ;
2. Les sorties de la pauvreté ;
3. La probabilité de sortir de la pauvreté ;
4. La probabilité de basculer dans la pauvreté ;
5. L'importance de la pauvreté chronique ;
6. L'importance de la pauvreté transitoire ;
7. L'importance de la non pauvreté pure.



- ✓ Les réponses aux différentes questions de notre problématique s'appuient sur les données de l'Enquête Harmonisée sur les Conditions de Vie des Ménages (EHCVM) réalisée dans les huit Etats membres de l'UEMOA en 2018-2019.
- ✓ La collecte des données de la première édition de cette enquête s'est déroulée selon une méthodologie harmonisée dans les 8 Etats membres en deux vagues,
- ✓ dont la première vague a eu lieu de septembre à décembre 2018 et la deuxième d'avril à juillet 2019,
- ✓ Pour chaque vague, la collecte a porté sur la moitié de l'échantillon (4020 ménages pour 335 grappes).

- ✓ L'approche en deux vagues a été retenue afin de prendre en compte la saisonnalité de la consommation.

Graphique 1 : Dynamique ^[1] de la pauvreté au Bénin entre 2007 et 2011

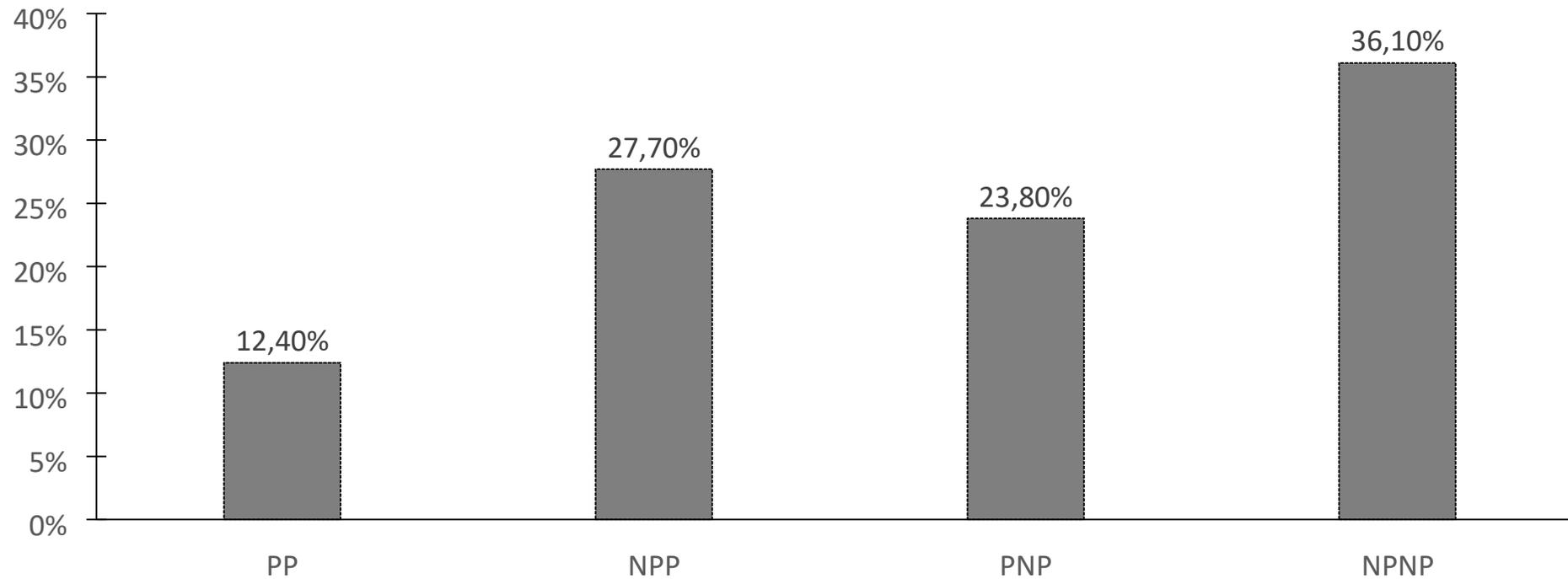


Source : Construit par l'auteur à partir des données de l'enquête EHCVM, INSAE 2020

^[1] PP : ménages restés pauvres durant la période
PNP : ménages sortis de la pauvreté durant la période
NPP : ménages ayant basculé dans la pauvreté durant la période
NPNP : ménages restés non-pauvres durant la période



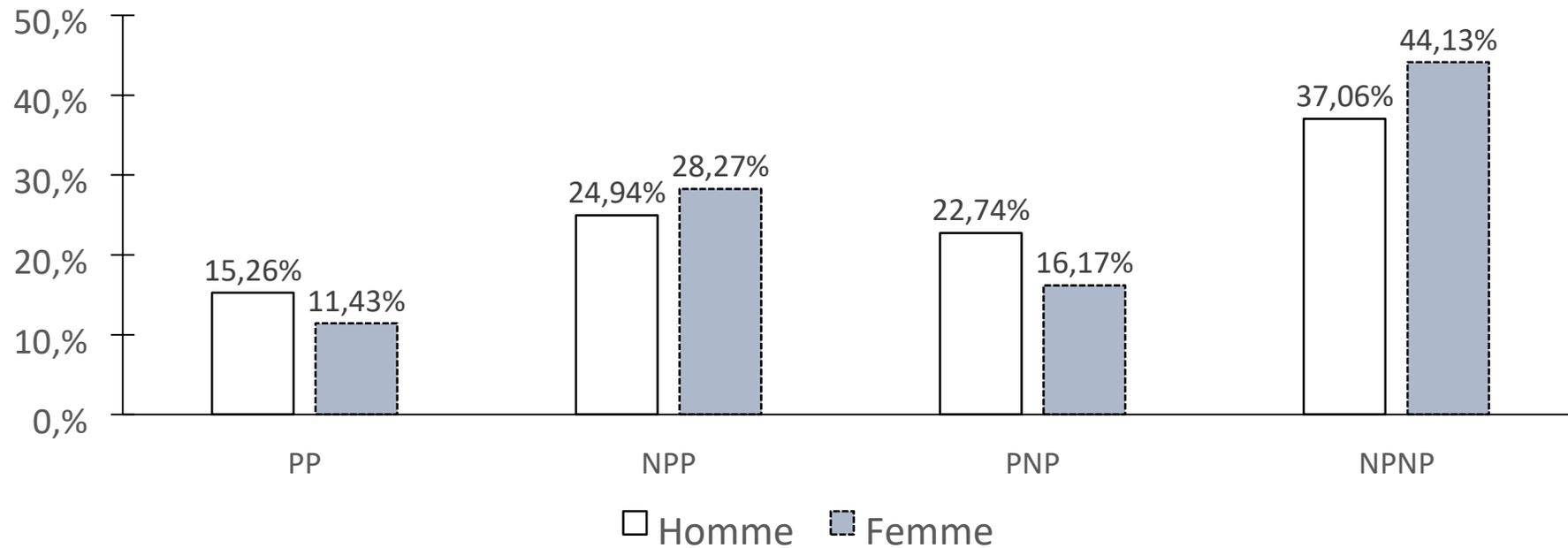
Graphique 2 : Dynamique de la pauvreté au Bénin entre 2011 et 2015



Source : Construit par l'auteur à partir des données de l'enquête EHCVM, INSAE 2020



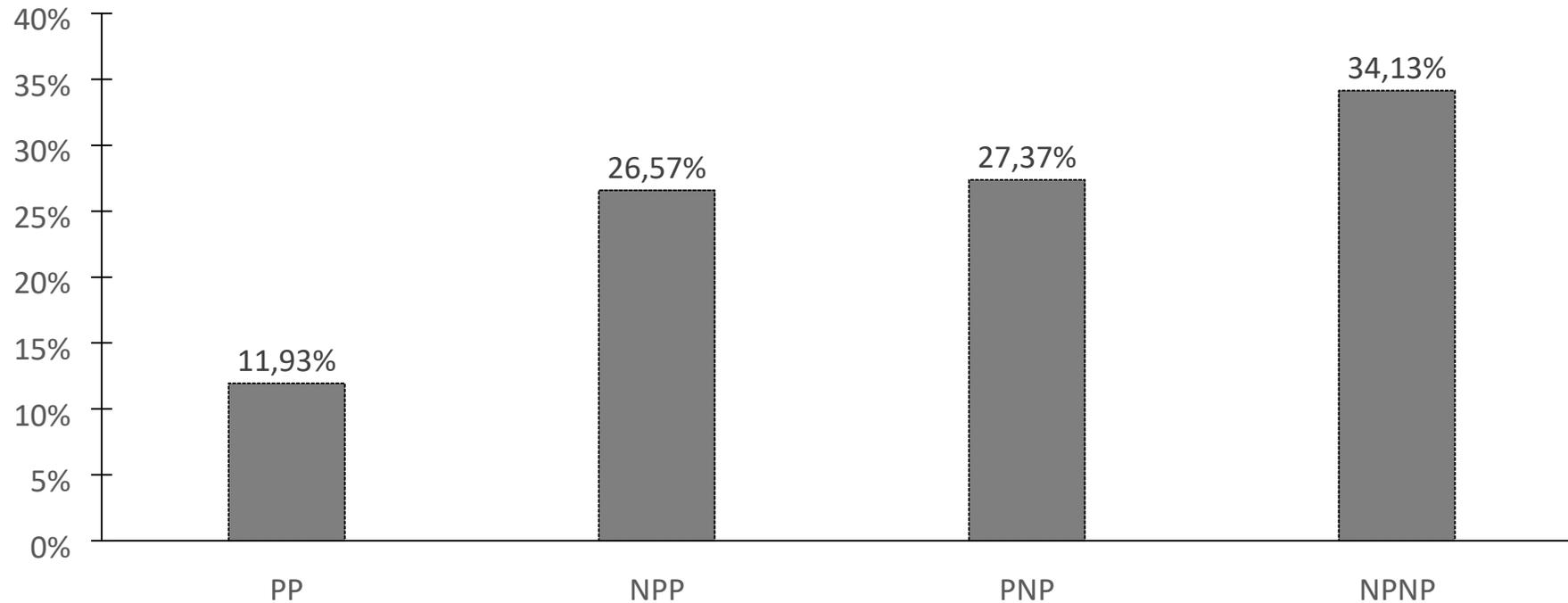
Graphique 3 : Mobilité de la pauvreté au Bénin selon le sexe du chef de ménage entre 2011 et 2015



Source : Construit par l'auteur à partir des données de l'enquête EHCVM, INSAE 2020



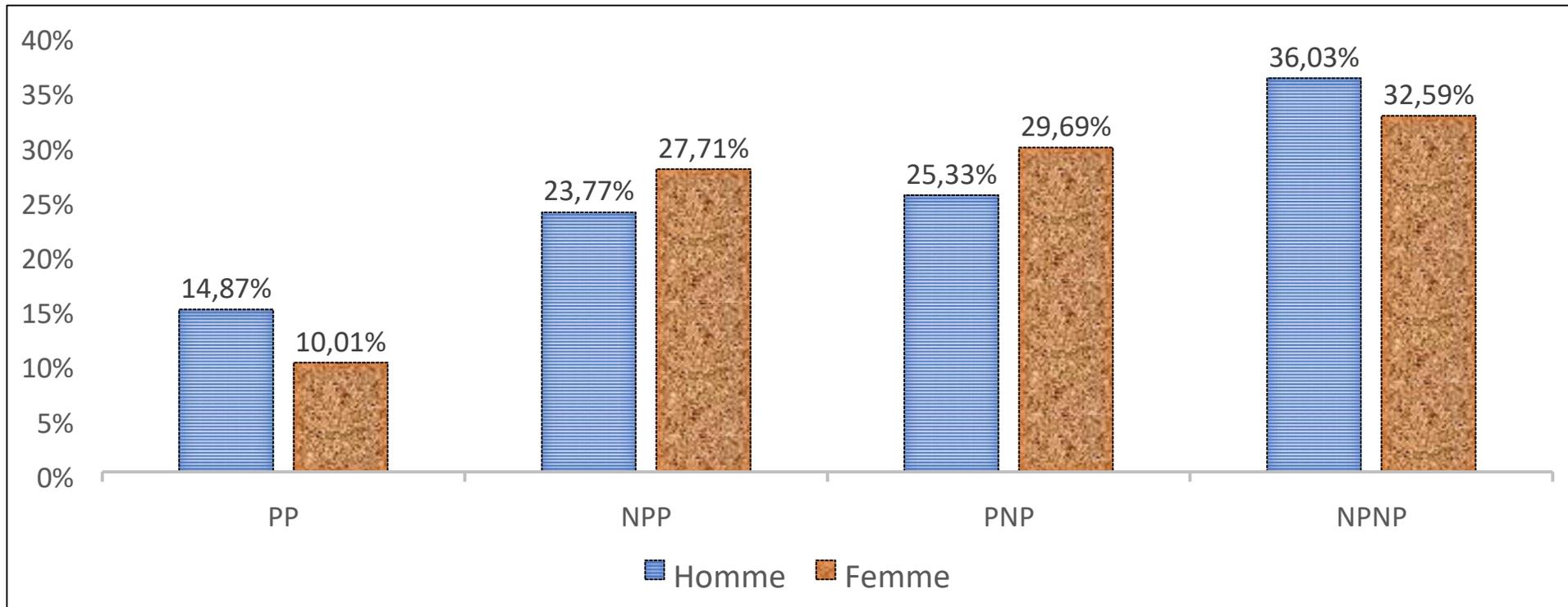
Graphique 4 : Dynamique de la pauvreté au Bénin entre 2015 et 2019



Source : Construit par l'auteur à partir des données de l'enquête EHCVM, INSAE 2020



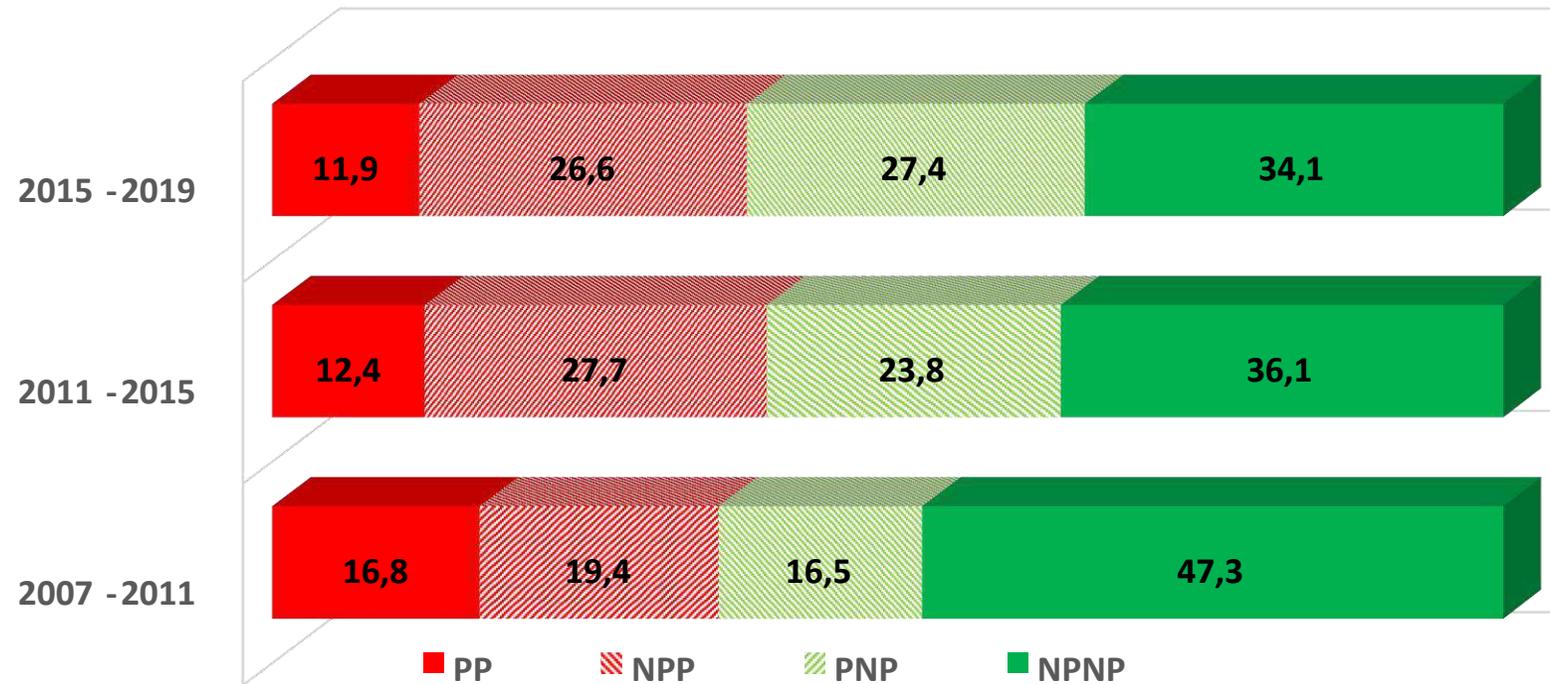
Graphique 5 : Mobilité de la pauvreté au Bénin selon le sexe du chef de ménage entre 2015 et 2019



Source : Construit par l'auteur à partir des données de l'enquête EHCVM, INSAE 2020



Graphique 6 : Transitions dans la pauvreté au niveau national (Trappe à pauvreté, Entrées dans la pauvreté, sorties dans la pauvreté, non pauvreté)



Source : Construit par l'auteur à partir des données de l'enquête EHCVM, INSAE 2020



- ✓ La proportion dominante de la vulnérabilité à la pauvreté implique que les politiques de réduction de la pauvreté devraient se concentrer sur des stratégies permettant un développement socialement durable conduisant à la réduction de la vulnérabilité pour assurer la pérennité de la non-pauvreté et la pérennité des situations de sortie de pauvreté.
- ✓ Cela implique que ces stratégies, qu'elles soient économiques, sociales ou écologiques, doivent générer des dysfonctionnements sociaux pour faire face à des éventuels chocs afin d'améliorer le bien-être, pour les générations actuelles ou futures.



- ✓ Les mouvements des ménages dans les états de pauvretés au Bénin ont permis de faire une analyse de l'évolution de la pauvreté, de la vulnérabilité et de la non pauvreté suivant l'approche développée par la méthode de Dang et Lanjouw (2013) sur des données de pseudo panel.
- ✓ L'étude révèle qu'en termes d'entrée et sortie de la pauvreté entre 2007 et 2011, qu'un ménage pauvre en 2007 au Bénin a 49,55 de chances sur 100 de sortir de la pauvreté en 2011.
- ✓ De 2011 à 2015, les ménages dirigés par les hommes sont plus vulnérables. Au cours de cette sous période, 22,74% des ménages dirigés par les hommes sont sortis de la pauvreté.

- ✓ Par contre, 24,94% des ménages dont le chef est homme ont basculé dans la pauvreté alors que 37,06% sont restés non pauvre entre 2007 et 2015.
- ✓ Le taux de sortie de la pauvreté suivant le genre du chef de ménage est estimé à 29,69% au niveau des ménages dirigés par des femmes en 2019.
- ✓ Dans la période 2015 à 2019, le taux d'entrée en pauvreté des ménages dirigés par des femmes est de 27,71%.
- ✓ La trappe à pauvreté est de 10% pour les ménages dirigés par des femmes alors que la stabilité dans la non pauvreté sur la période 2015 à 2019 est de 32,59%.



- ✓ En outre, l'analyse de la transition de la pauvreté au niveau national, indique que la vulnérabilité des ménages à la pauvreté constitue la proportion la plus importante de la dynamique de la pauvreté au Bénin, estimée à 35,90 % au niveau national entre 2007 et 2011, elle est passée à 54% entre 2015 et 2019.
- ✓ Or la vulnérabilité à la pauvreté est d'autant plus complexe à appréhender qu'elle repose sur le choix d'un indicateur de bien-être et sur la définition d'une ligne de pauvreté (Sirven, 2007).
- ✓ D'où son importance dans l'analyse de la pauvreté et de ses dynamiques





Nations Unies
Commission économique
pour l'Afrique



3^{ème} CONFÉRENCE NTA-AFRIQUE

Merci de votre attention

