

# ECOWAS Régional Workshop on Development of Clean National Action Plans

## Intégration genre et énergie de cuisson : moyens de subsistance et opportunités d'affaires

Yacine Diagne GUEYE



enda énergie

enda énergie

ENERGIA



# Contenu

- Introduction
- Disparités de genre et énergie
- Genre et énergie de cuisson à travers ...
- L'accent sur la planification
- L'accent sur les programmes et projets
- Moyens de subsistance et opportunités d'affaires
- Lever la barrière des disparités

« Quelle que soit la technologie et ses avantages pour l'adaptation, si elle ne répond pas à nos besoins, jamais nous ne l'utiliserons » (Sokhna Bintou Diouf, Bassoul)



# Introduction

- Pour une attention sur la situation et la participation des hommes et des femmes, et pour des réponses à leurs besoins pratiques, productifs et stratégiques
- Importance de la biomasse énergie: près 90% de la consommation des ménages (UEMOA) malgré les préoccupations environnementales sanitaires et économiques (Sénégal 85% SIE 2010)
- Faible introduction de l'électricité dans les zones rurales : 3 à 30% en Afrique subsaharienne (source UPDEA – 2009), Sénégal 24% de TER en 2013 ce qui affecte la création d'opportunités
- Différences de besoins face à l'énergie et exigence d'énergie propre et de technologies modernes pour une vraie transition énergétique

# Disparités de genre et énergie

- Différences de rôles et de responsabilités au sein du ménage qui attribuent à la femme la gestion d'une bonne partie des besoins en énergie et le bien-être de la famille
- Energie de cuisson perçue à travers la femme, mais évolution des rôles de genre
- Environ 3 milliards de personnes utilisent la biomasse avec des foyers inadaptés et 4 millions meurent prématurément en raison de la pollution intérieure due à l'usage de ces combustibles (OMS A-M N°292)
- Disparités socioéconomiques et une situation énergétique qui altèrent le potentiel entrepreneurial et la participation de la femme à la prise de décision

# Disparités de genre

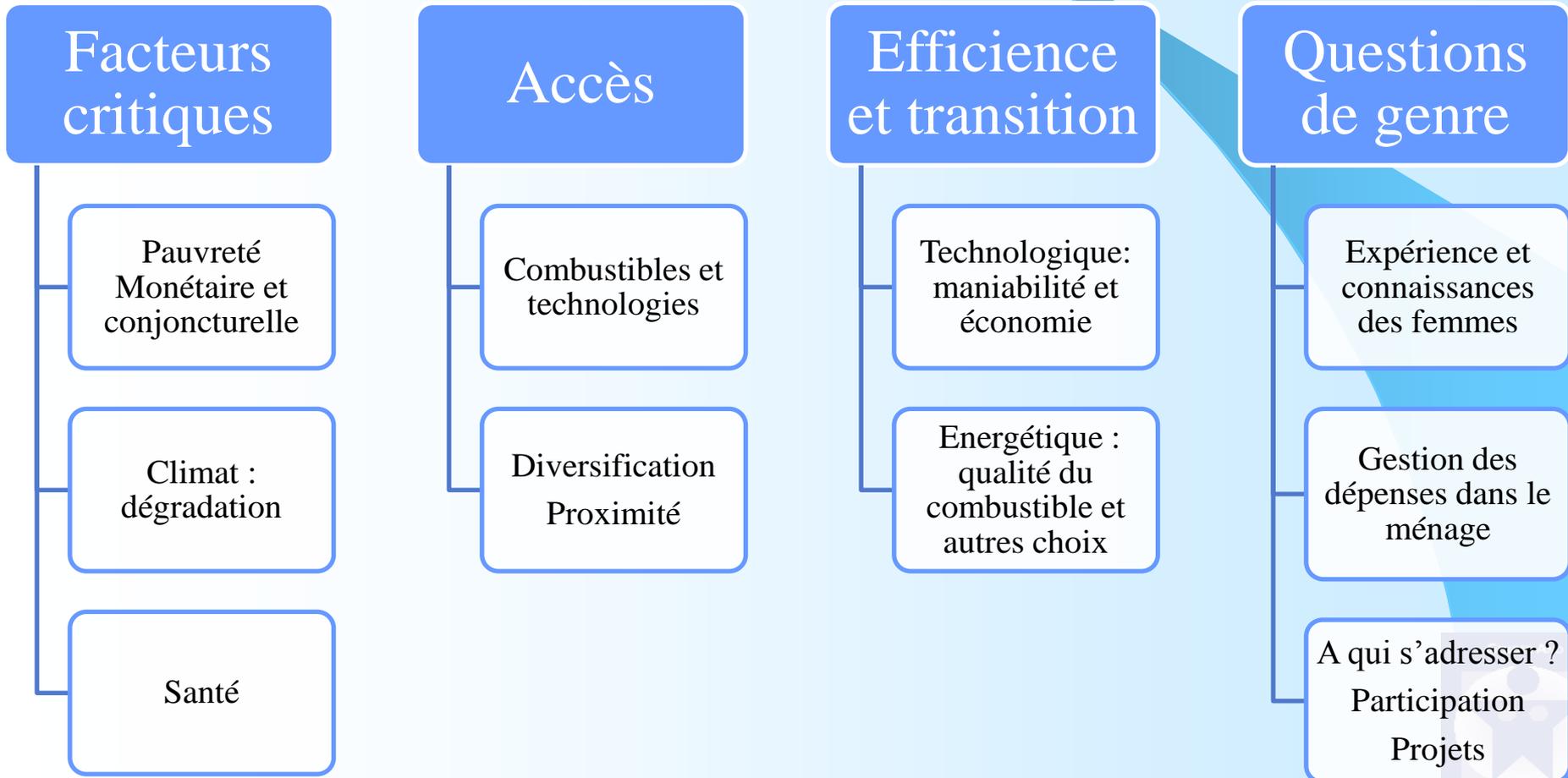
- Calendrier journalier de la femme : 17 à 20h de travail
- Eloignement des points de collecte (2,79 km à parcourir à Fatick), environ 61,74% du bois consommé en milieu rural est collecté (PERACOD)
- Taux de mortalité maternelle toujours élevé, 392 décès pour mille naissances vivantes
- Taux d'achèvement scolaire au désavantage des filles : 60,2% chez les garçons et 58,5% pour les filles
- Migration des hommes vers les villages électrifiés pour leurs activités professionnelles alors que les femmes et les filles voyagent quotidiennement pour cela
- Subsistance des habitudes traditionnelles de cuisson malgré plus d'une trentaine d'expérience sur les technologies de cuisson

# Des habitudes tenaces



# Genre et énergie de cuisson à travers :

1. **Le ménage** (sexe du chef de ménage, statut du ménage, prise de décision sur l'énergie, accès et contrôle des ressources, dépenses énergétiques, rôles et responsabilités)





# Genre et énergie de cuisson à travers ...

## 2. Programmes et projets axés sur les combustibles et les technologies de cuisson

- Mettent l'accent sur l'offre, l'accessibilité, la disponibilité, l'efficacité, la conception des technologies, etc....
- Ont longtemps occulté les questions du genre, mais doivent mettre en adéquation les besoins du groupe cible et les stratégies pensées sur les combustibles et les technologies
- Tenir compte des conditions socio-économiques du groupe cible et aussi d'autres aspects liés au développement
- Usage de la biomasse traditionnelle et la précarité des femmes ont contribué à faire émerger la problématique genre et énergie

# Genre et énergie de cuisson à travers ...

- Déploiement de nombreux projets pour de nouvelles approches orientées vers l'implication de tous les acteurs, notamment dans les circuits de production des foyers améliorés et la gestion participative des forêts (PERACOD, PROGEDE)
- La femmes deviennent de plus en plus les actrices de leur développement alors qu'initialement perçues comme des bénéficiaires passives
- Intégration du genre à toutes les étapes dans les filières, ex du kenya (schéma)

# Les femmes dans la production d'inserts



# Genre et énergie de cuisson travers ...

## 3. La planification énergétique

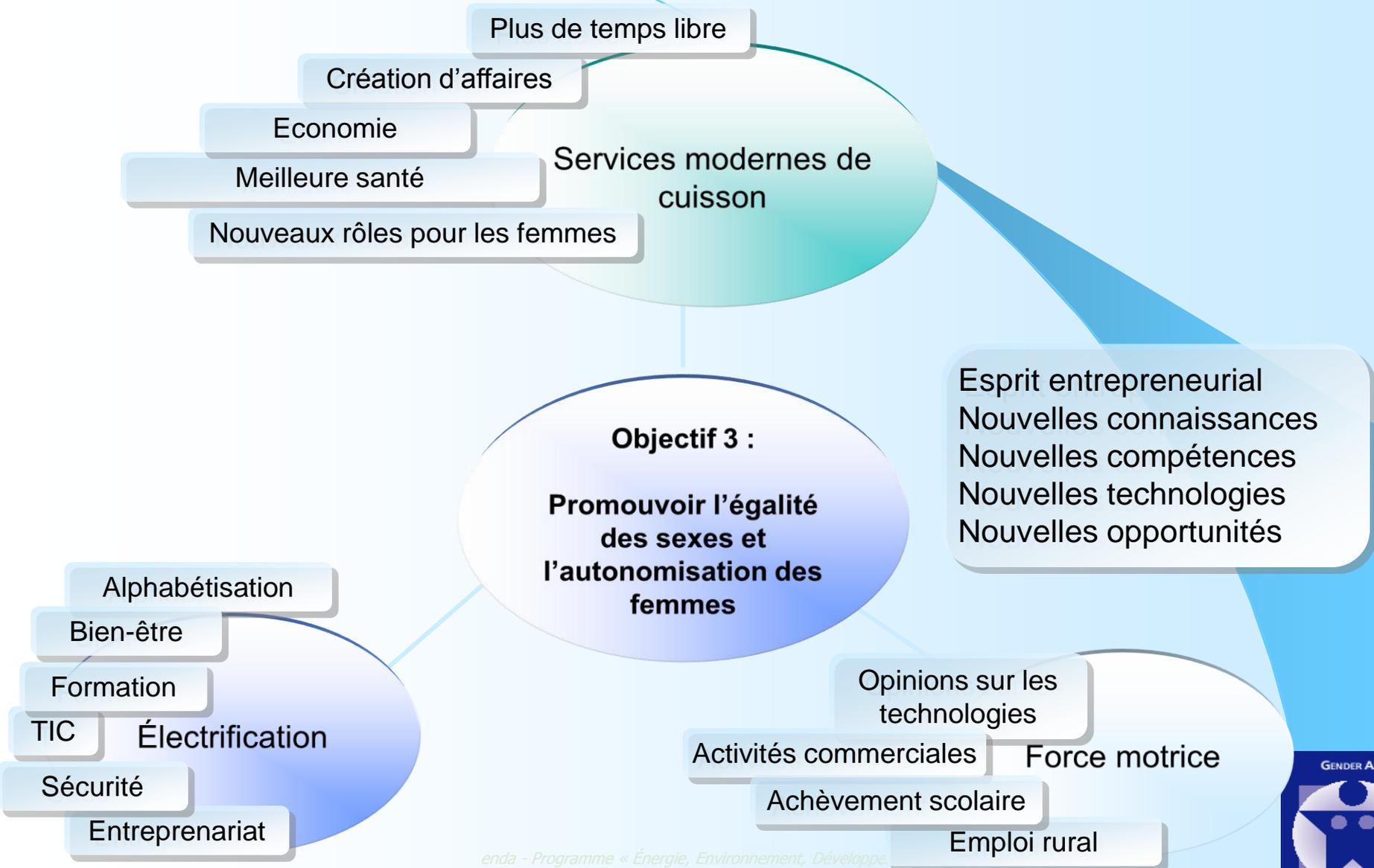
- De manière générale, neutralité voire absence de prise en compte du genre dans les politiques énergétiques
- Référence à l'audit du genre dans les politiques et programmes énergétiques. Un outil pour identifier et analyser les facteurs qui entravent les efforts d'intégration du genre dans la politique énergétique (ex: Sénégal gender audit, ENERGIA – ENDA 2007, Ghana et Nigéria)
- Absence du genre et de l'énergie dans les stratégies locales de développement. Comment considérer les besoins des populations rurales liés à l'énergie? Développement de l'approche d'intégration du genre, de l'énergie et des changements climatiques dans les PLD (ENDA 2011)

# L'accent sur la planification

Audit genre et énergie pour :

- Analyser les politiques, le processus de planification, les budgets,
- Analyser la capacité institutionnelle des ministères à mettre en œuvre des stratégies pour intégrer le genre,
- Identifier les liens entre genre, énergie et objectifs nationaux en matière de stratégies de réduction de la pauvreté et de réalisation des OMD...
- Créer la conscience genre et énergie parmi un large public de décideurs et générer un engagement politique
- Les rapports finaux des audits de genre sont considérées comme des documents semi-officiels.

# Energie pour l'achèvement de l'ODD 3



# L'accent sur les programmes et projets

- ENERGIA : Outils pour intégrer le genre dans les projets et programmes d'énergie pour les aider à identifier leurs **objectifs de genre**, les mesurer et les suivre par:
  - l'évaluation des implications pour les femmes et les hommes de toute action envisagée,
  - la construction d'un consensus entre parties prenantes,
  - des outils et une formation pour une approche systématique...
- Pour des avantages égaux entre femmes et hommes dans n'importe quel sous-secteur de l'énergie en tant que consommateurs, producteurs, opérateurs, gestionnaires ou décideurs ...
- Approche expérimentée au Sénégal dans les composantes du PERACOD, notamment l'aménagement forestier et la filière foyers améliorés et dans 4 autres pays africains

# Cadre logique GENRE du PERACOD

<b>Objectif global GENRE</b>	<b>Améliorer les conditions de vie et revenus des femmes et des hommes à travers un meilleur accès aux services énergétiques modernes dans le milieu rural.</b>
<b>Résultats</b>	R1. L'accès aux services énergétiques tenant compte des besoins différenciés des femmes et des hommes est amélioré. R2. Les conditions de vie des hommes et des femmes sont améliorées R3. L'entrepreneuriat rural des femmes, en amont et en aval des services énergétiques, est renforcé. R4. Amélioration de la participation des femmes et des hommes dans l'application des approches du PERACOD
<b>Indicateurs</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Nombre de ménages hommes et ménages femmes approvisionnés (FA et ER)</li><li>2. % d'AGR femmes et hommes (FA, CDA, ER, PFL et PFNL)</li><li>3. Accroissement de XX% des revenus des femmes entrepreneurs (FA, CDA, ER, PFL et PFNL)</li><li>4. % de femmes participant activement dans l'élaboration des PLD et niveaux de la participation</li><li>5. Autres indicateurs d'impacts sociaux et économiques PERACOD (voir liste indicateurs d'impacts)</li></ol>

# Plan d'action - Composante 3

<b>Objectif GENRE</b>	Renforcer la capacité des acteurs privés et publics pour la mise en œuvre à grande échelle de la stratégie locale d'approvisionnement durable en combustibles domestiques tenant compte de l'équité et l'égalité du genre.
<b>Objectif spécifique Foyers améliorés</b>	Améliorer les conditions socio-économiques des acteurs économiques femmes et des hommes par la mise en place d'un marché dynamique et durable des foyers améliorés
<b>Résultats</b>	<p>R1. Les outils, méthodes et systèmes performants de production de foyers améliorés tenant compte des besoins différenciés des groupes de producteurs sont renforcés.</p> <p>R2. Les systèmes de commercialisation et de distribution permettant d'augmenter les revenus des hommes et des femmes sont mis en place.</p> <p>R3. Des méthodes de communication ciblées et adaptées permettant d'augmenter la diffusion des foyers améliorés sont mises en place.</p>
<b>Indicateurs</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. % de femmes actives dans chaque maillon de la filière</li><li>2. % de femmes impliquées dans la recherche-action</li><li>3. Les revenus des femmes (productrices, distributrices et utilisatrices) augmentent chaque année de XX%</li></ol>

# Plan d'action - Composante 3 (suite)

## Activités

### R1:

- Analyser la viabilité économique de l'intégration des femmes dans la production des foyers améliorés en milieu rural
- Identifier les besoins en renforcement de capacités de production pour les potières (mécanisation)
- Faciliter l'approvisionnement en matières premières afin d'éviter leur rupture pour mieux répondre à la production et fidéliser la diffusion de foyers améliorés
- Prendre en compte les préoccupations des femmes pour l'amélioration technologique des foyers améliorés

### R2:

- Faciliter l'accès des femmes aux financements à travers les IMF et le MDP
- Valoriser les systèmes de commercialisation traditionnels appliqués au niveau local par les femmes

### R3:

- Prendre en compte les questions relatives aux croyances culturelles
- Sensibiliser les hommes sur les avantages liés à l'utilisation des foyers améliorés
- Impliquer les femmes utilisatrices de foyers améliorés comme personne relais dans la sensibilisation

# Moyens de subsistance et opportunités d'affaires

- Les opportunités d'affaire vont générer les moyens de subsistance pour les femmes et les ménages
- Revenus des femmes constituent une bonne part des dépenses pour la survie de la famille. Les associer et les consulter pour accroître leur participation à tout processus
- Elargir la gamme choix en combustibles et technologies de cuisson : biogaz, biocharbon, gaz
- Appuyer une plus forte participation des femmes dans les filières où elles interviennent (commercialisation des produits, production d'inserts, etc.), en tenant compte des relations de genre entre elles (problèmes pour associer les plus jeunes) et avec les hommes

# De nouveaux choix....



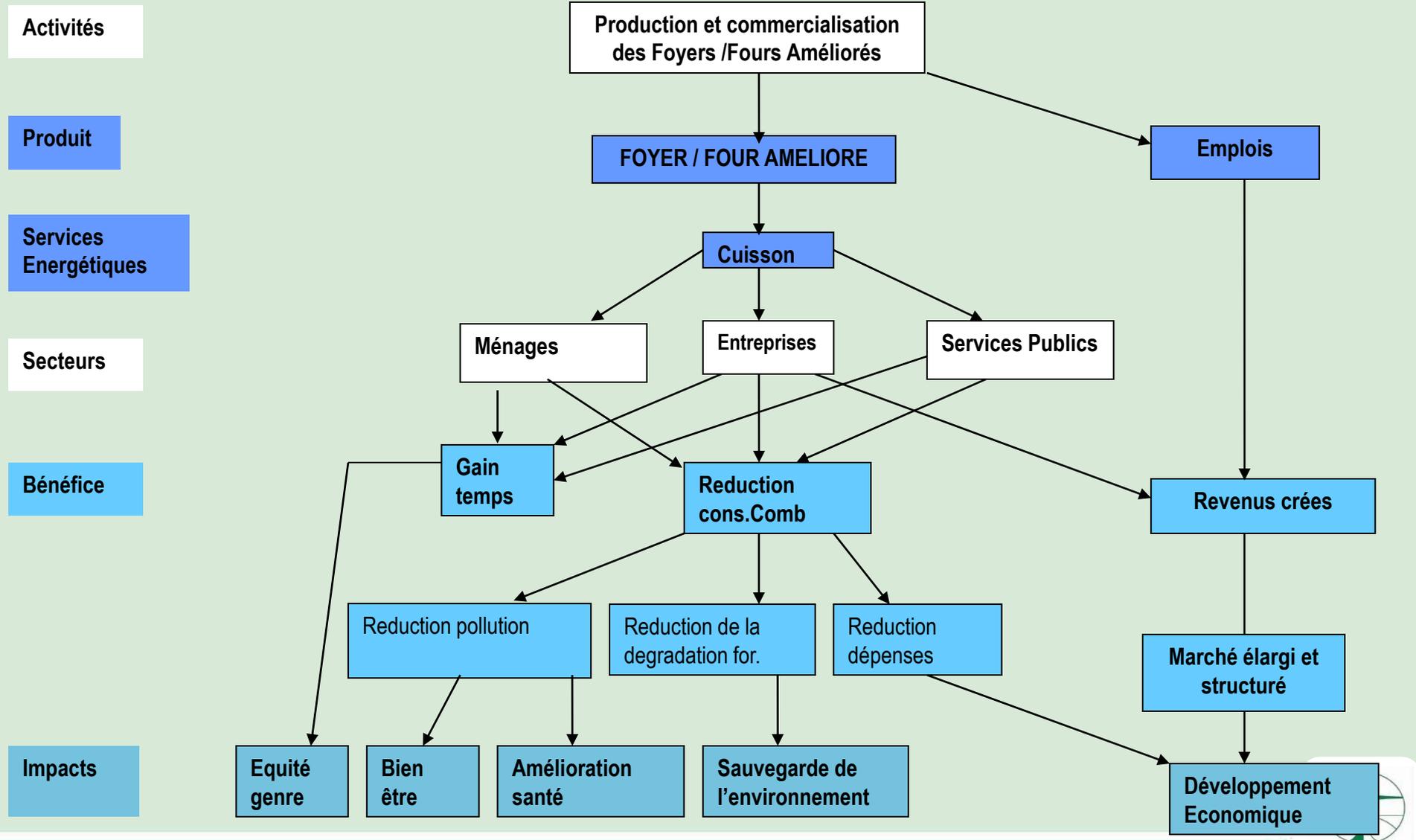
# Opportunités d'affaires

- Toutefois, des changements à opérer dans la standardisation, les capacités de production et de gestion, le recrutement d'un personnel, le choix de combustibles moins polluants
- Changement d'échelle pour passer du niveau ménage au niveau communautaire pour se concentrer sur des projets qui favorisent l'utilisation productive de l'énergie de cuisson dans des usages non domestiques.
- Cibler les secteurs d'activités des hommes et des femmes: ex. fours améliorés pour la transformation du poisson, boulangerie traditionnelle, ...
- Identifier des points d'entrée clairs en tenant compte des objectifs de bien-être, de productivité, de promotion de l'égalité entre les sexes et de durabilité du projet ...

# Boulangerie traditionnelle



# Moyens de subsistance et opportunités d'affaires



# Lever la barrière des disparités de genre

- Développement des capacités : formations ciblées, montage de plans d'affaire, maîtrise du marché et des circuits de distribution
- Mécanisme de micro financement orienté vers les services énergétiques (AREED) et adapté à la situation pour une approche entrepreneuriale répliquable.
- Service d'appui au développement d'entreprises portées par les femmes
- Coaching et mentorship

