

18<sup>e</sup> Conférence & Exposition Annuelle du Cajou de l'ACA



## BÂTIR LES CAPACITÉS POUR UNE INDUSTRIE DU CAJOU AFRICAIN DURABLE



Sofitel Cotonou Marina Hotel & Spa  
Cotonou, Bénin  
17 - 20 septembre 2024



# FACTEURS D'ADOPTION DE LA CULTURE D'ANACARDIER PAR LES PRODUCTEURS DANS LE DEPARTEMENT DE LA BENOUE REGION DU NORD CAMEROUN

ABOUBAKAR BINTOU, Guillaume FONGANG, Faylone MADEMGUIA KUISSU

Jeudi, 19 Septembre 2024





# PLAN DE PRESENTATION

- **INTRODUCTION ET CONTEXTE D'ETUDE**
- **METHODOLOGIE**
- **RESULTATS ET DISCUSSION**
- **CONCLUSION ET RECOMMANDATIONS**

# INTRODUCTION ET CONTEXTE D'ETUDE

- Au Cameroun l'agriculture contribue à plus de 22,9 % au PIB (INS, 2017)
- Aujourd'hui, parmi les cultures de rente du Cameroun, l'anacarde joue un rôle important dans la réduction de la pauvreté en milieu rural (Togou, 2006).
- En Afrique de l'Ouest, la Côte d'Ivoire fait partie des premiers pays producteurs de noix de cajou sur le marché international. Ces noix représentent le deuxième produit d'exportation pour le pays (PSRA, 2008).



- C'est pourquoi l'Etat a inscrit une politique dans les orientations stratégiques de Développement du pays et de la stratégie de croissance pour la réduction de la pauvreté qui considère le secteur agricole comme le levier de la lutte contre la pauvreté (Akakpo, 2009).
- Dans la partie septentrionale du Cameroun, plus précisément dans la région du Nord, la culture d'anacardier est adaptée aux régions ayant un climat chaud, selon les zones agro écologiques favorables à cette culture,
- Il s'agit notamment de la zone soudano-sahélien (Extrême-Nord, Nord, Adamaoua, l'Est et une partie du Centre) d'où la vulgarisation de cette culture prend en compte plusieurs producteurs tels que les producteurs individuels et même les sociétés de Développement telle que la SODECOTON.

- Aujourd'hui, parmi les cultures de rente au Cameroun, l'anacarde joue un rôle important dans la réduction de la pauvreté en milieu rural (Togou, 2006),
- A travers un projet de promotion de la culture de l'anacarde en cours d'implémentation au Cameroun, le gouvernement ouvre ainsi la voie au développement d'une seconde culture de rente dans les trois régions septentrionales du pays jusqu'ici otages du coton, et dont le climat convient le mieux à la culture de l'anacarde, qui est adaptée aux zones sèches.

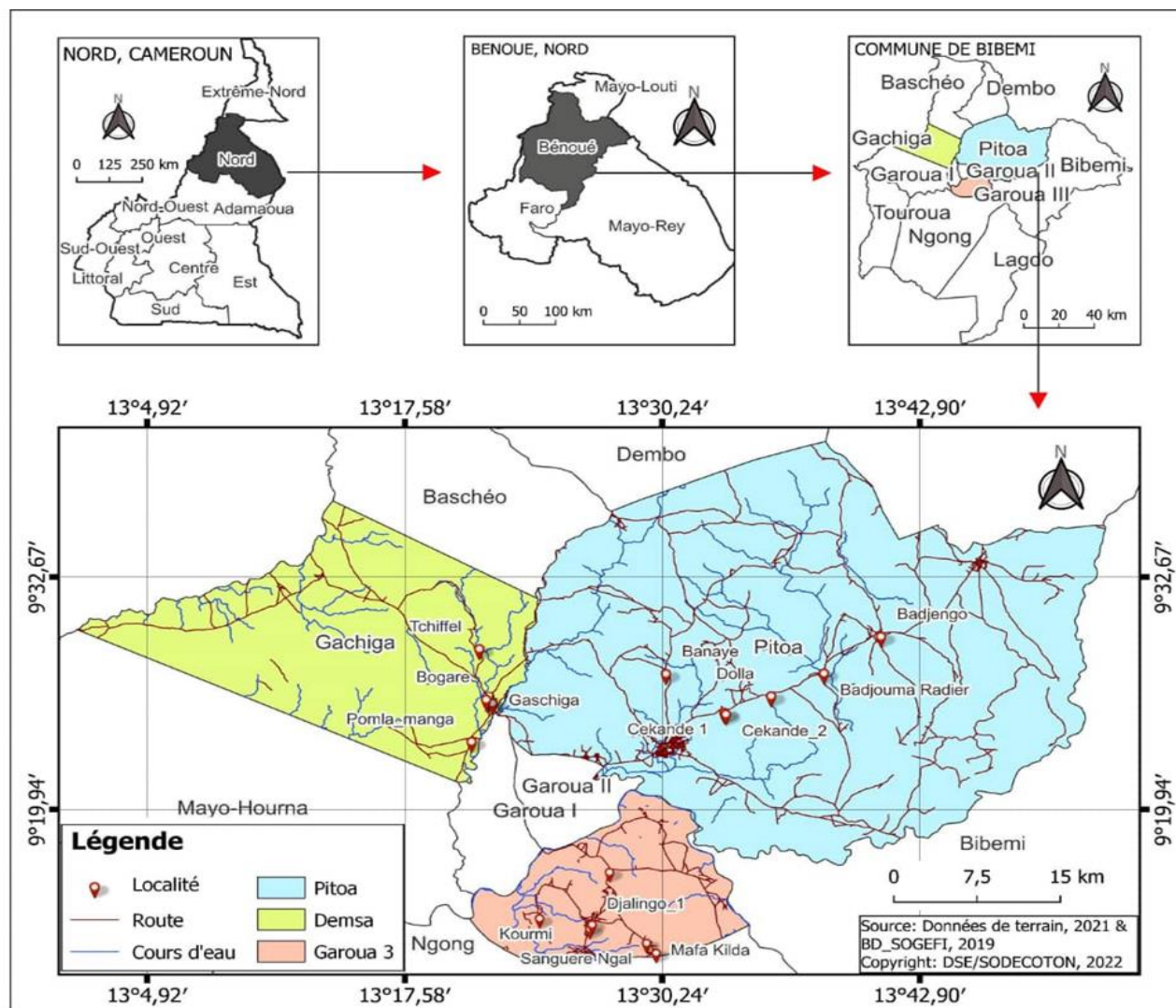


- Cependant, d'énormes ressources ont été utilisées pour le développement de la chaîne de valeur cajou. Il s'avère que la filière anacarde a été mise sur pieds au Cameroun par le MINADER afin de pouvoir augmenter le niveau de vie de la population rurale, ainsi que le revenu agricole (Laurent, 2020).
- Cette situation met au cœur des débats la question de l'adoption de la culture d'anacardier dans la partie septentrionale du pays plus précisément dans l'arrondissement de Garoua 3. D'où l'intérêt porté par cette étude, qui est d'analyser les facteurs d'adoption de la culture d'anacardier par les producteurs dans l'arrondissement de Garoua 3.



# METHODOLOGIE

## PRESENTATION DE LA ZONE D'ETUDE



Le Département de la Bénoué compte 12 arrondissements et dans tous ces arrondissements la culture d'anacardier y est pratiquée. Cette figure présente les trois zones ciblées pour cette étude: l'Arrondissement de Garoua III, Demsa et Pitoa



# SOURCES DE DONNÉES COLLECTÉES ET TAILLE DE L'ÉCHANTILLON

## **Les données de sources primaires**

Obtenues via des enquêtes par Questionnaires auprès de 137 producteurs d'anacardiens ayant des plantations d'anacarde ou ayant reçu les plantes, et entretiens par guide d'entretien auprès de 03 responsables de la SODECOTON, du MINADER, de la GIZ dans le département de la Bénoué.

## **Les données de sources secondaires**

Collectée dans les bibliothèques physiques et numériques, notamment la bibliothèque de la FASA, de la délégation d'agriculture de Garoua 3, et du superviseur. Il s'agit principalement des articles scientifiques, les rapports d'études, des mémoires et thèses.



## TECHNIQUE D'ÉCHANTILLONNAGE

- Echantillonnage raisonné
- Echantillonnage à effet boule de neige

## TRAITEMENT ET ANALYSE DES DONNÉES COLLECTÉS

- Données issues du questionnaire ont été dépouillées manuellement avant d'être codifiées et traitées à l'aide des logiciels SPSS et Excel, La priorité à été accordée aux statistiques descriptives
- Données issues du guide d'entretien ont été retranscrites puis analysées selon l'approche de l'analyse des contenus et l'analyse thématique



# RESULTATS ET DISCUSSIONS



## Caractéristiques socio-économiques des producteurs ayant adopté la culture d'anacardier dans les zones ciblées

### Profil des producteurs d'anacardier 1/2

Variables	catégories	Pourcentages	Observations
Genre	Homme	94,20	Les hommes sont plus impliqués dans les cultures de rente. Les femmes ont difficilement accès à la terre.
	Femme	5,80	
Age	20-30	5,80	Les hommes de cette tranche d'âge sont des propriétaires des terres
	30-40	21,70	
	40-50	31,90	
	50-60	30,40	
	60 et plus	10,10	
Niveau Scolaire	Non scolarisé	4,30	Présence des écoles dans cette zone. Le fait qu'ils soient scolarisés leurs permet de mieux comprendre les différentes formations sur l'anacardier
	Primaire	37,70	
	Secondaire	31,90	
	Universitaire	4,30	

## Profil des producteurs d'anacardier 2/2

Variables	catégories	Pourcentages	Observations
Taille du ménage	Une moyenne de 10 personnes par ménage		
Main d'œuvre agricole	Main d'œuvre familiale	82,60	Exploitations agricoles de type familiale et de survie. La superficie des exploitations est pour la plupart (71,01%) moins d'un hectare (0,25 hectare)
	Main d'œuvre salariale	17,40	
Activité principale	Agro-élevage	71	
	Agriculture	29	
Appartenance a une OP	Oui	71,02	GIC, Coopératives et associations. La plupart des acteurs impliqués dans la diffusion de l'anacardiers travaillent plus avec les producteurs appartenant à une OP
	Nom	28,98	
Mode d'accès à la terre	Accaparement (premier occupant)	18,80	Après la mort d'un parent et l'extension des espaces de culture
	Héritage	40,60	
	Achat	40,60	



# Acteurs impliqués dans la vulgarisation de la culture d'anacardier auprès des producteurs du département de la Bénoué et approches utilisées



Acteurs impliqués dans la vulgarisation	Approches utilisées	Services offerts
MINADER	Conseil sur l'itinéraire technique production	Sensibilisation, formation pépiniéristes, fourniture des plants d'anacardier
SODECOTON		
GIZ	Formation et visite	Sensibilisation, formation des producteurs et pépiniériste, suivi des parcelles

# Facteurs qui influencent l'adoption de la culture d'anacardier par les producteurs dans le Département de la Bénoué

Catégories	Variables	Observations
Facteurs économiques (36,49%)	Augmentation des revenus des producteurs à travers la diversification	Les dérivés de l'anacardier (noix de cajou et pomme de cajou) vendus à l'état brute ou transformé en amande ou arachide, le fruit peut être transformé en jus, vin, whisky et en confiture.
Facteurs sociaux (56,95%)	Qualité organoleptique et Vertus médicinales	Fruit agréable à manger et utilisation par les naturopathe pour le traitement de certaines maladies
Facteurs écologiques (6,56%)	Rôle d'ombrage et de fertilisation du sol	Utilisée pour la protection du sol car l'anacardiens permet de fixer le carbone dans le sol.



# Problèmes des acteurs impliqués dans la production et la vulgarisation d'anacardier dans le Département de la Bénoué

- 1. Les conflits agro-pastoraux:** ils sont causés par les dégâts d'animaux dans les parcelles agricoles. Ces conflits entre éleveurs et producteurs résultent principalement de la mauvaise conduite des éleveurs lors du pâturage et de l'abreuvement de leurs animaux;
- 2. Les difficultés d'accès à l'eau et des équipements d'irrigation:** Surtout pour irriguer les parcelles pendant les longues périodes de sécheresse qu'on observe dans ces zones
- 3. Le manque de moyens financiers:** Faible capacité financière des producteurs, absence de subventions, difficile accès au crédit.
- 4. Des retards dans la fourniture des plants d'anacardier aux producteurs:** compromet la saison de plantation, affecte la chaîne de valeur et fait perdre de l'argent aux producteurs.
- 5. Faibles capacités de transformation:** La transformation est faite de manière traditionnelle et cela limite la valeur ajoutée et les opportunités.





# Stratégies d'adaptation paysannes mises en œuvre pour renforcer l'adoption de l'anacarde

1. Structuration des producteurs en Organisation Paysannes afin de fédérer les idées, partager les expériences et l'entraide face aux difficultés rencontrées;
2. Introduction des haies vives ou construction des clôtures traditionnelles en épines en guise de clôture pour limiter la destruction des plantes par les animaux;
3. Aménagement des puits traditionnels pour l'irrigation pendant les périodes de sécheresse;
4. Mise en place des petites pépinières locales par les producteurs pour faire face au retard dans la fourniture des semences



## • VI. CONCLUSION ET RECOMMANDATIONS 1/2

### 1. CONCLUSION

La vulgarisation de la culture d'anacardier dans le département de la Bénoué implique une diversité d'acteurs, chacun apporte sa contribution en fonction de son statut et de son domaine d'intervention. L'analyse du profil des agriculteurs ayant adopté la culture de l'anacarde, ainsi que les facteurs susceptibles d'influencer le processus d'adoption ont montré d'une part que le genre et le niveau de scolarisation sont déterminants et d'autres part, les facteurs économiques, sociaux et environnementaux ont une influence sur le processus d'adoption de l'anacarde.

Même si ces producteurs sont confrontés à plusieurs difficultés, la vulgarisation et l'adoption de la culture d'anacardier participe à la transformation du paysage agricole étant donné que l'anacardier se positionne de plus en plus comme seconde culture de rente dans le département de Bénoué.



## 2. RECOMMANDATIONS

### Au Gouvernement

- Accompagner la mise en place d'une plateforme multi-acteurs de promotion et de valorisation de la culture de l'anacarde;
- Créer un centre ou un service de recherche pour améliorer la sensibilisation de la culture anacardières et l'accès aux innovations sur l'anacardier ;
- Renforcer les dispositifs de financement des initiatives visant à développer durablement la filière.

### Au fournisseurs de service

- Multiplier les formations et les séminaires pour le renforcement des capacités des producteurs
- sur l'itinéraires techniques de production ;
- Améliorer la technique de vulgarisation pour une meilleure sensibilisation sur l'adoption de la culture d'anacardier.

# MERCI POUR VOTRE AIMABLE ATTENTION !!!

