

4034



n = 752

PA RCA 54.8/1

BENOIT-JANIN (P.) - Rapport - Paysannat des Bayas de la  
Kaddey, M'Pangou, le 3 avril 1954.

Fonds Documentaire ORSTOM



010014061

Fonds Documentaire ORSTOM

Cote: BX/4061 Ex: unique

084

INSTITUT d'ETUDES  
CENTRAFRICAINES

D. N° 40

SECTION PEDOLOGIE OUBANGUI

- R A P P O R T -

PAYSANNAT DES BAYAS DE LA KADDEY

par

BENOIT-JANIN

N'Pangou, le 3 avril 1954

# INSTITUT d'ETUDES CENTRAFRICAINES

## SECTION DE PEDOLOGIE

### Rapport

Tournée effectuée au mois de mars 1954, sur le Paysannat des Bayas de la Kaddey par Monsieur BENOIT-JANIN.

-----

Le but de cette tournée était d'achever la détermination des emplacements des plantations de caféiers dans les quelques villages où une première prospection n'avait pas permis de trouver des sols convenables.

### DAROGUENE, M'BOSSI

Il existe sur la piste du Cameroun partant de Daroguéné, une butte latéritique très marquée, à 1.500 m du village. Le plateau couronnant cette butte est à sol rouge, argileux, sur horizon de gravillons à profondeur variable (de 20 à 200 cm). Sur le flanc Ouest de cette butte, les sols s'éclaircissent, se chargent en quartz et sont en général plus profonds. Malgré la présence de débris ferrugineux abondants, cette zone a été retenue pour les plantations de Daroguéné et M'Bossi, car autour de ces villages les sols sont jaunes, argilo-sableux à sablo-argileux, très chargés en quartz, compacts, peu pénétrés par les racines, et présentent un horizon de graviers quartzeux entre 20 et 80 cm.

### LAO

L'emplacement des plantations actuelles entre le village et la Loum sur les pentes les plus hautes de la vallée est satisfaisant. Les meilleurs sols sont au départ de la piste du Cameroun, mais la surface qu'ils recouvrent est faible.

### GAZA-DAOUDA, BAYANGA-GOMBE, KAMBAYEKE

La piste se dirigeant vers le sud entre Gaza-Daouda et N'Gabosso traverse d'abord une zone de sols jaunes sur horizon de quartz peu profond. A 1200 m. de la route, sur un plateau en partie boisé, les sols sont ocre-foncé, plus argileux et l'horizon quartzeux est plus profond (1 m. au moins). Ce plateau peut être retenu pour la plantation de Gaza-Daouda. S'il est assez vaste vers l'Est, il serait intéressant d'y grouper la plantation de Bayanga-Gombé, car le premier emplacement choisi pour ce village est chimiquement pauvre, et il n'existe pas d'autre zone favorable; la plantation de Kambayéké pourrait se faire sur la route de Bambam à 1500 m au sud du village.

Au cours des 3 tournées effectuées sur le Paysannat de la Kaddey, les emplacements des plantations pour chaque village ont été fixés, mais l'absence de layonnage n'a pas permis l'étude systématique des zones retenues où des taches de sols pauvres apparaissent certainement lors de la division en lots.

Les plantations ont pu être fixées sur des sols de bonne apparence physique et chimiquement assez riches, qui permettront un bon développement des caféiers. En 2 points cependant, les emplacements retenus ne sont certainement pas favorables à de telles plantations, mais il n'existe aucune autre possibilité pour ces villages; Bondjé (sol très pauvre sur alluvions de la Kaddey), Bagoudou (horizon de quartz peu profond, sol compact).

Le résultat de la prospection pédologique est donc favorable pour la presque totalité du Paysannat

M'Pangou, le 3 avril 1954

BENOIT-JANIN

Destinataires : Inspection Générale de l'Agriculture  
Agriculture Oubangui  
Station de Boukoko  
Secteur agricole Haute-Sangha s/c Chef de Région  
ORSTOM  
IEC  
M. AUBERT  
TROCHAIN  
BRUGIERE

GAMBOULA Sur la route de Berbérati, existe une zone à sols rouges argileux sur un plateau entre 1000 et 300 m à l'Est de Gamboula.