

# FERMIER AGRO ECOLOGIQUE EN CASAMANCE, Sénégal,

Bacari Diédhiou, dit Pape

Aout 2013

# PORTRAIT DU FERMIER

- ❑ Nom: Bacari Diédhiou
- ❑ Age: 40ans
- ❑ Famille: 15 pers, dont 5 ont moins de 11 ans
- ❑ Adresse:
  - ❑ Village: Takem
  - ❑ Département : Bignona
  - ❑ Région : Casamance
  - ❑ Pays : Sénégal
- ❑ Contact:
  - ❑ Téléphone: (+221) 775381387
  - ❑ Email: rockdeveloppement@yahoo.fr
- ❑ Activités:
  - 1) Grande cultures, maraîchage et production de semences
  - 2) Elevage: Bovins, Ovins, Caprins et volaille
  - 3) Développement organisationnel



# CAPITAL, FORCE DE TRAVAIL ET BILAN ALIMENTAIRE

## Capital

Plateau: 7ha  
Rizière: 4ha  
Main d'œuvre familiale: 5+3  
Main d'œuvre externe (temporaire):2  
Traction animale: Ane  
Bovins: 13  
Caprins : 47 ;Ovins: 10  
Poules : 20

## Production moyenne annuelle

Riz: 7 t ; Arachide: 5 t  
Mil : 1 t ; Maïs: 2 t; sorgho : 0,6t  
Haricot: 0.4kg  
Lait: 3-5l/jr ; Œufs: 600/an  
Semences: 1Tonne =  
Besoin céréalier annuel: 3 tonnes



# RECHERCHE ACTION DANS LA CONDUITE DES CULTURES

## Expérimentations

- Maïs: qualité, rendement, cycle, comportement/fertilisation, écartement..
- Fumier: bouse de vache + fumier de .....
- « fou rabang » contre nématode
- Écailles et déchets de poisson

## Résultats et/ou leçons apprises

- 30x90 est le meilleur rendement
- Bonne réponse partout.....
- sable sous les manguiers est un bon fertilisant pour pépinière, maraîchage et grande culture.....
- Les cendres éliminent l'araignée rouge
- poudre de feuille de neem+ savon = c/plusieurs ennemies (caicédrat même effet que neem)



# ENTRETIEN DES CULTURES ET RELATIONS AVEC LES COMMUNAUTÉS

1. Accès à l'eau
  - a. Solaire + goutte à goutte....
  - b. Chéreté
2. Fertilisation
  - a. « compost »
  - b. Récupération des déchets ménagers,
  - c. Usage d'engrais chimique et non rotation
3. Gestion des maladies et ravageurs
  - a. Association, culture intercalée, rotation...
  - b. ....
4. Les communautés (apprentissage, accès au marché, amélioration revenu, .. )



1. Forces
  - a. Pratique et application des idées..
  - b. Amour du métier.
2. Faiblesses
  - a. impatience
  - b. Manque de pragmatisme
3. Opportunités
  - a. Jeunesse dynamique et formée
  - b. Terre accessible
4. Menaces
  - a. Famine, pauvreté, vol, paresse
  - b. Guerre,



## Recommandations stratégiques

- Equiper les GIE familiales
- Mettre une politique agricole basée sur la famille
- Soutenir des producteurs/exploitations modèles
- Intégrer l'agriculture et l'élevage



## Recommandations opérationnelles pour les producteurs

- ✓ ...Formation et accompagnement des producteurs et organisations de producteurs
- ✓ Mise en place de coopératives pour achat, vente et investissement