

# L'atelier multi-acteurs, une méthode pour co-concevoir des systèmes de cultures

Diane RAKOTOMANGA<sup>1</sup>, Joëli HUAT<sup>1</sup>

1 CIRAD, Antenne CIRAD Mayotte, 43 rue de l'Hôpital, BP1304, Kaweni  
97600 Mamoudzou, Mayotte

• Journée du végétal - 28 octobre 2017 - Dombéni, Mayotte

• Contact : diane.rakotomanga@cirad.fr

• <http://coatis.rita-dom.fr>



L'atelier permet de restituer les résultats observés chez les participants lors de visites et de valider avec eux les systèmes de culture construits à partir de ces résultats. C'est aussi l'occasion pour les participants d'échanger autour de leurs pratiques et de pouvoir les comparer. Les propositions faites permettront d'adapter les systèmes de culture aux contraintes et aux opportunités de l'agriculture mahoraise.



## La démarche de co-conception

### Objectif

- Construire avec les agriculteurs des systèmes de cultures adaptés à leurs besoins et aux opportunités du milieu.

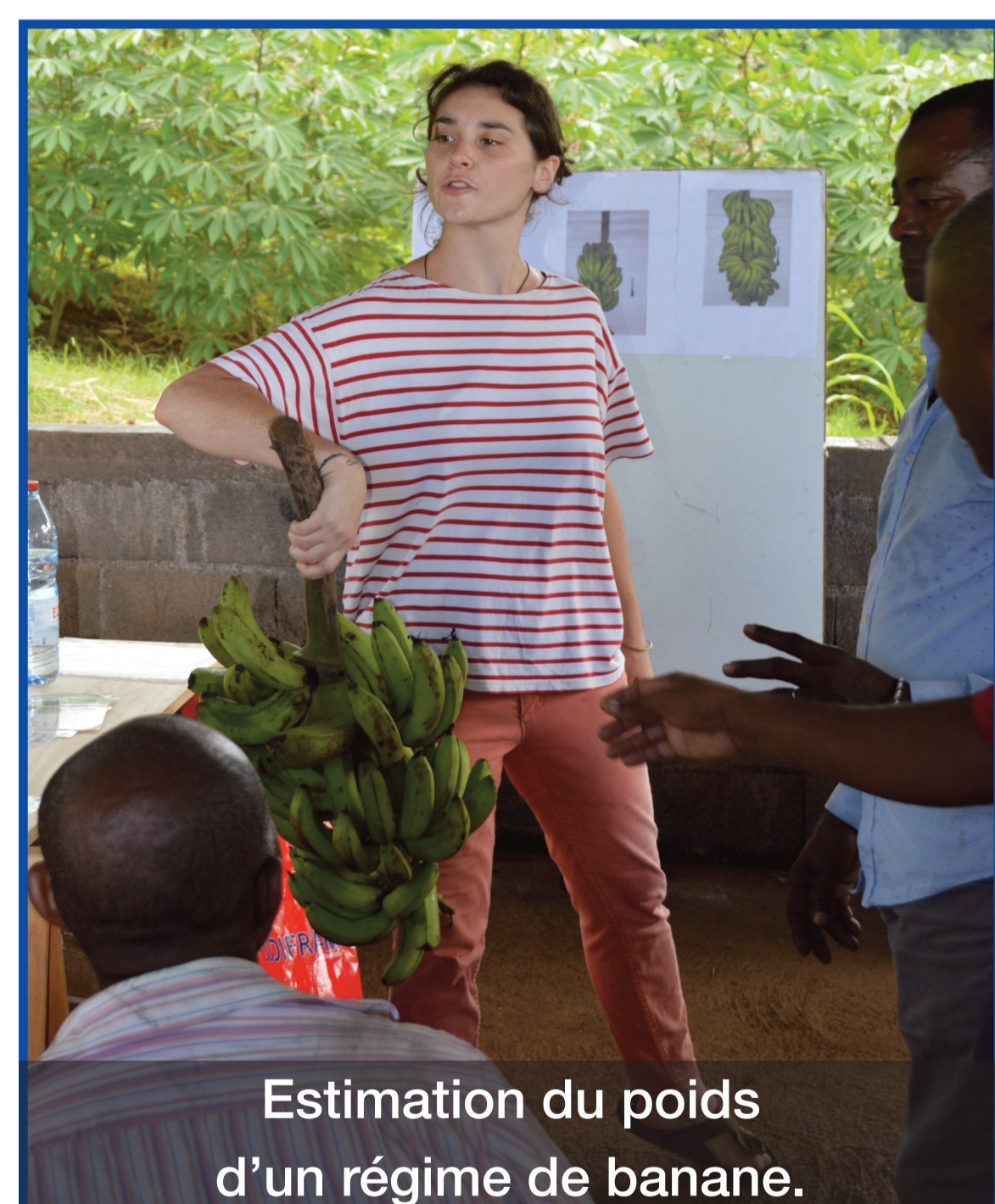
### Méthode



## Animation de l'atelier

Utilisation d'outils visuels concrets pour mieux dialoguer avec les producteurs et faire émerger les idées:

- Photos, cartes illustrées
- Post-it pour faire « voter » les agriculteurs
- Jeu pour estimer le poids des régimes de bananes
- Visite de parcelles agricoles



« Producteurs moyens »	Mélange variétal	
Plantation d'octobre à mars	(Koutrike en majorité)	
Défrichage manuel au chombo		
Rejet de moins d'1.50 m		
Parage du nouveau rejet - d'1.50 m		
Plantation dans un trou 3 m x 3 m		
Culture en association		
1 demi seau (4 kg) de fumier par trou		
Pas d'irrigation		
Effeuillage		
Paillage		
Sarclage au chombo		
Coupe de la fleur		
Pas de coupe de rejets		
Durée de la bananerie	+ de 10 ans	

Illustration d'un itinéraire technique suivi par les agriculteurs



## Animation de l'atelier

Deux ateliers organisés à la station de Dombéni en mars et août 2017:

- Un atelier qui a décrit les itinéraires techniques en culture bananière mis en œuvre par les agriculteurs et les savoirs sur les plantes de service.
- Un atelier qui s'est focalisé sur les plantes de service utilisées par les agriculteurs et sur les fonctions assignées à ces plantes.



Ce projet est cofinancé par le Fonds Européen Agricole pour le Développement Rural. L'Europe investit dans les zones rurales

