



# REPUBLIQUE DU CAP VERT

ÎLE DE SAL, ESPARGOS, 10 AU 20 MARS 2011

RAPPORT DES ACTIVITÉS RÉALISÉES DANS LE  
CADRE DU PROJET METAGRI – PHASE II ET III.

JOÃO SPENCER, ING. AGROMETEO  
POINT FOCAL DU PROJET

# Environnement agricoles

- Au Cap Vert, de toutes les activités humaines, l'agriculture est celle qui dépend le plus des aléas climatiques.
- Le secteur agricole se caractérise par la vulnérabilité de la production, due à la pénurie des ressources naturelles de base, notamment celui des eaux et des sols, aux systèmes d'exploitation et aux conditions climatiques peu favorables.
- L'irrégularité des pluies se traduit par la variabilité de la date de semis, la date de fin et la durée de la saison des pluies qui sont des facteurs clés pour la production agricole

# Environnement agricoles

- Le niveau de la production agricole est très faible, couvrant environ 10% des besoins en produits alimentaire du pays, même dans les années de bonne pluviométrie,
- Ce déficit permanent est comblé par l'importation.

## SÉMINAIRES ITÉNÉRANT SUR LE TEMPS ET LE CLIMAT

Dans le but de minimiser les effets adverses du climat sur la production agricole dans l'Afrique de l'Ouest, l'Organisation Mondiale de Météorologie (OMM) et l'Agence d'Etat pour la Météorologie de l'Espagne (AEMET) ont monté un projet de formations des paysans intitulé « *Séminaire itinérant sur le Temps et le Climat, impactes sur l'Agriculture* » dans l'Afrique de l'ouest.

Le Cap Vert a intégré le projet METAGRI en 2009 et a bénéficié de deux financements: 25000 EURO en 2010 et 5500 EURO en 2010.

# SÉMINAIRES ITÉNÉRANT SUR LE TEMPS ET LE CLIMAT

## **EQUIPE TÉCNIQUE DE FORMATEURS**

Ing° João Spencer, Agrométéorologista (INMG)

Ing<sup>a</sup> Alexandrina Martins, Agrométéorologista (INMG),

Ing° João Monteiro – Protecção Vegetal (INIDA),

Eng° Luís Pina – Elevage (DGASP),

Manuel de Brito – Journaliste (DGASP),

## SÉMINAIRES ITÉNÉRANT SUR LE TEMPS ET LE CLIMAT

### **Public cible:**

Paysans, éleveurs, et maraîcher y compris les femmes rurales;

### Thèmes

Les thèmes présentés ont été les suivants:

Concept du temps et le climat/Climat de la région par Ing. Alexandrina ;

Prévision du temps à court terme, prévision saisonnière, impacte sur l'agriculture par Ing. João Spencer ;

## SÉMINAIRES ITÉNÉRANT SUR LE TEMPS ET LE CLIMAT

Effets du climat sur l'apparition et développement des maladies et parasites des cultures par Ing. João Monteiro;

Changements climatiques et ses impacts sur la production agricole, par Ing. João Spencer;

Observations pluviométriques par Ing. Alexandrina Martins.

## SÉMINAIRES ITÉNÉRANT SUR LE TEMPS ET LE CLIMAT

Seminaries réalisés:

Neuf séminaires ont été 2009, METAGRI – II (S. Filipe, Mosteiros, Nova Sintra, Porto Novo, Ribeira Grande, Cidade Velha, S. Domingos, Assomada et Tarrafal):

Trois séminaires en 2010, METAGRI – III (Ribeira Brava, Porto Inglês e Santa Cruz).

Chaque séminaire a été organisés en deux jours et en créole.

Nombre de agriculteurs formés: 378 en 2009 (METAGRI – II) et 88 en 1010 (METAGRI – III),

Distribution et Installation 120 pluviomètres.

## CONCLUSIONS

Pour la première fois, grâce aux séminaires organisés, on a pu rassembler au tour de même table plusieurs acteurs qui travaillent dans le monde rural, agriculteurs/éleveurs, ONGs, Municipalités, communication sociale, institution de recherche, vulgarisateurs, entre autres, pour parler du rôle que le temps et le climat jouent sur la production agricole, élevage et les ressources hydriques, au Cap Vert,

La grande participation et contribution des agriculteurs, au cours de chaque débat, nous fait comprendre que il faut une meilleure synergie entre tous les acteurs, afin que nous puissions améliorer les paquets technologiques et les conseils agrometeorologiques qui seront transmis aux paysans,

INMG doit jouer un rôle déterminant dans la diffusion des avis et conseils agrometeorologiques aux paysans,

## RECOMENDATION

On a noter que ces séminaires ont été bien appréciés par tous les intervenants,

Cependant on a vérifier une faible connaissance chez les paysans sur les relations existants entre le temps la variabilités des éléments du climat et la production agricole.

Cependant, la plupart des participants ont élégie la pluviométrie comme étant le facteur limitant de la production au Cap Vert.

## RECOMENTDATIONS

Donner la suite a ce programme de formation afin de couvrir les zones e sont encore bénéficier,

Augmenter le budget necessaire a cet effet et alargir le periode de fprmation.

Introduir dans le programe le theme liee à la pheche pour les pecheurs de la zone cotieres, car il sont souvent vitime des conditions meteorologique peu favorables.

## SÉMINAIRES ITENÉRANT SUR LE TEMPS ET LE CLIMAT



Figure 1 : Cidade de São Filipe, 01/07/2009 (foto: Manuel de Brito)

## SÉMINAIRES ITÉNÉRANT SUR LE TEMPS ET LE CLIMAT



Figurae7: Deplacement á Brava, 05/07/2009 (Photo: Manuel de Brito)

Figura 4: Cidade de São Filipe, 01/07/2009 (foto: Manuel de Brito)

## SÉMINAIRES ITENÉRANT SUR LE TEMPS ET LE CLIMAT





**Figura 6: Vila dos Mosteiros, 03/07/2009 (foto: Manuel de Brito)**



Figura 9: Brava, Vila de Nova Sintra, 07/07/2009 (foto: Manuel de Brito)



**Figura 10: Brava, Vila de Nova Sintra, 07/07/2009 (foto: Manuel de Brito)**



**Figura 15: Cidade de Porto Novo, 14/07/2009 (foto: Manuel de Brito)**



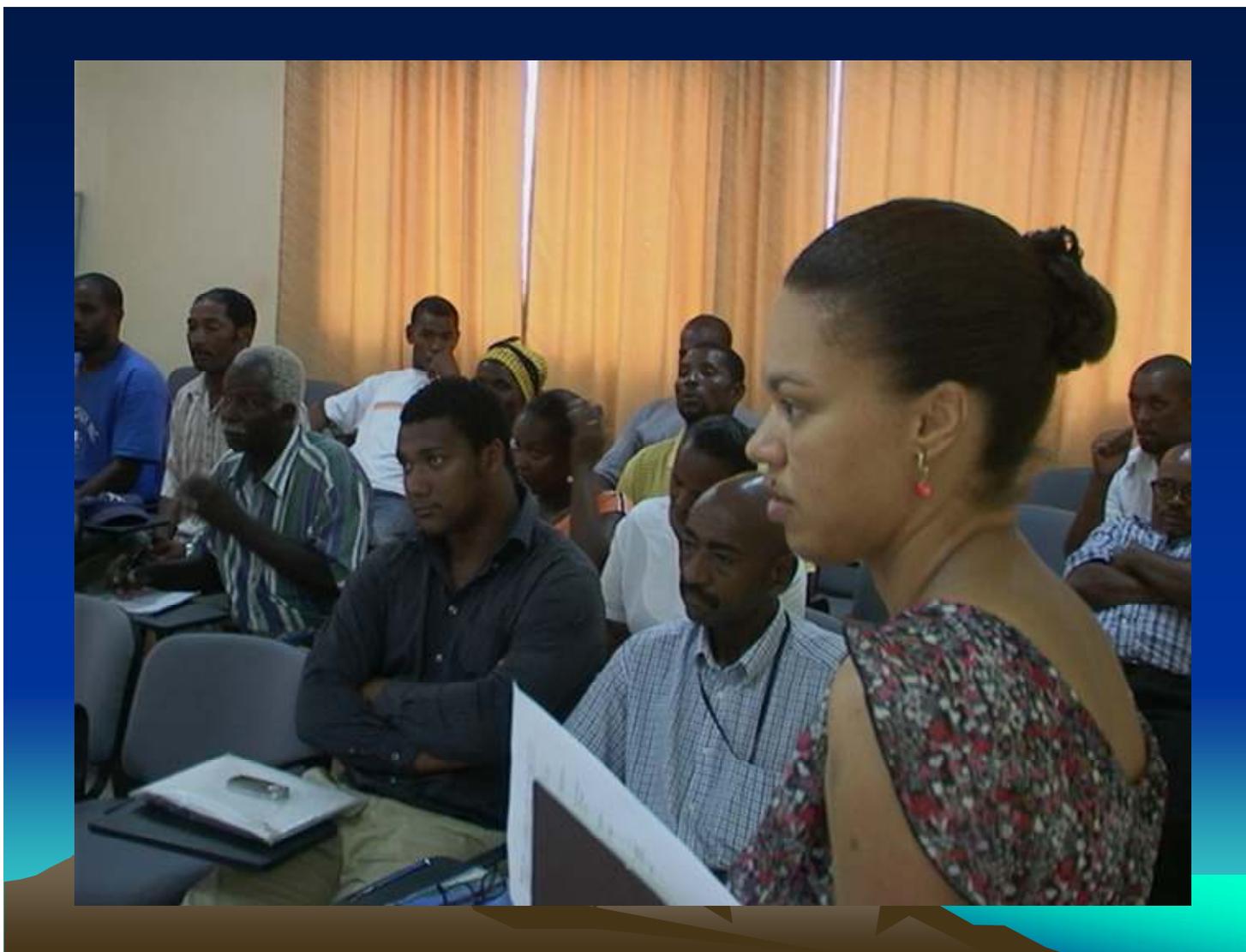


Figura 21: Cidade de Assomada, 05/07/2009 (foto: Manuel de Brito)



Figura 24: Cidade de Assomada, 05/07/2009 (foto: Manuel de Brito)

**MERCI DE VOTRE  
ATTENTION**