«Projet pilote d'appui aux petits producteurs pour une meilleure adaptation aux changements climatiques dans la région de Tadla-Azilal»



### Première partie

Vue d'ensemble et introduction a la restitution de la phase 1 (diagnostic et évaluation d'impact)

Aziz Elbehri, FAO

Decembre 4, 2012 Beni Mellal





# Motivation du projet - Un double defi pour le Maroc- agriculture traditionelle et les CC

- Variation du climat
- Secheresse
- Deficit hydrique croissant

- Agriculture traditionnelle peu performante
- Dominance des petits agriculteurs peu capitalises

Integrer la problematique des CC avec le PMV Pilier II ciblant les petits agriculteurs





# TROIS objectifs cles du projet FAO sur les changement climatiques, petite agriculture et PMV-Pilier II (Tadla-Azilal)

- EVALUATION d'impact des CC (approche multidiciplinaire)
- IDENTIFIER faiblesses et capacites des petits agriculteurs a s'adapter dans la cadre du PMV-pilier II
- RENFORCER la capacite nationale a analyser, planifier et deployer des solutions appropries d'adaptation aux CC





# Principes ayant guides la conceptualisation du projet

- Approche flexible et innovante
- Formulation basee sur des besoins nationaux bien definis (CC & PMV-PII)
- Approche participative a plusieurs niveaux
- Capitalisation de l'expertise nationale
- Multi-disciplinarite de l'approche
- Implication directe du petit agriculteur





## Evaluation multi-disciplinaire d'impact des changements climatiques (PHASE 1)

4 volets thematiques

### **RESULTATS ESCONTES:**

Cartographie des aptitudes des cultures (variation des zones optimales) (R. Moussadek)

Offre et demande de l'eau (selon des scenarios climatiques ) (A. Hammani)

Evaluation socio-institutionnelle des exploitants d'Azilal (A. Herzenni)

Valeur ajoutee et rentabilite (analyse economique) (R. Doukkali)

- Outil decisionnel biophysique base sur des recherches de pointe
- Techniques/gestion adaptee aux changements climatiques
- Evaluation de la viabilite a long terme des techniques adaptes
- Evaluation des vulnerabilite et capacites des petits exploitants
- Preparation de la phase II (GAIN)

Un des Objetifs souhaites de cet atelier: faire une appreciation / evaluation objective des resultats de ces etudes et leur utilisation



# Deuxième partie PROJET FAO - PHASE II: développement des outils opérationnels



## CC impact et action localise:

- Guider une stratégie sectorielle: tel le PMV
- Nécessité de développer des outils décisionnels efficaces
- La diversification des activités et des revenus
- Le développement du capital humain (de façon compréhensive)

### AGRICULTURE INTEGREE



AGRICULTURE – EMPLOI RURAL



# Adaptation intégrée exige aussi de capitaliser le potentiel productif des femmes: Cas des femmes tisserandes de Bzou



Premiers résultats d'une enquête de la filière ovin/tissage menée sur la commune de Bzou (20 éleveurs; 55 femmes; 10 intermédiaires) par Rachida Bashine et Marion Triquet (FAO)



# Un manque a gagner économique important pour les tisserandes de Bzou

□ 400 femmes produisent 250-350 djellabah et 20-50 bernous/mois

Une femme produit en moyenne un coupon Jellaba en travaillant pendant 30 jours a raison de 10hr par jour

- Cout de production= 730dh
- Vente aux enchères=572dh de bénéfice (1,90dh/heure)
- Vente aux consommateurs=1020dh de bénéfice (3,4dh/heure)

### Benefice aggrege pour les 400 femmes:

- Vente aux enchères (aux intermédiaires; 75% des femmes)
   300x572dh+35x550dh = 190 850dh/mois (477dh/mois/femme)
- Vente au consommateur final (25 % des femmes)
   300x1020dh+35x1000dh= 341 000dh/mois (852dh/mois/femme)



## Les marges des intermediaires

20 intermediaires a Bzou

Marges par unite:

- 190 grossists/tailleurs (50%)
- 560 consommateurs (46%)
- 1460 gouvernement (4%)

Chaque intermediaire gagne 30 unites par mois

La marge moynne par mois est au alentour de 12330 dh

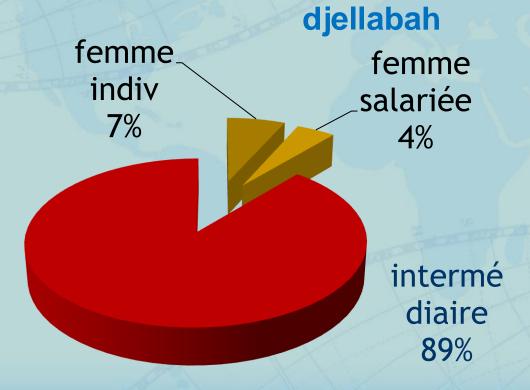


# Situation économique fortement pénalisante aux femmes

## Remuneration du travail:

- La tisserande gagne entre 1.5 a 2.8 dh/heure
- L'intermediaire gagne 51 dh/heure

Distribution des bénéfices sur la vente du coupon de la



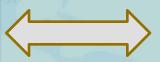


# Un capital humain (féminin) a valoriser - idéal pour l'approche GAIN

**Faiblesses** 

Manque d'organisation, et de travail collectif (cooperatif)

Savoir faire de Gestion et de business Solution proposée



**Acquis** 

Savoir faire technique bien develope aupres des femmes de BZOU Application de la méthode GAIN pour développer un nouveau modèle de business pour ce groupement de femmes et leur permettre d' améliorer leur situation économique



### Les tisseuses à SEWA









## **METHODOLOGI GAIN (FAO)**

Méthode nouvelle, fruit des expériences avec les organisations des producteurs et productrices en Inde et an Afrique





# GAIN Methodologie participative basee sur quatre principes de base

Gouvernance; Décentralisée; responsabilité partagée; Partage d'information ; Large capacité de développer des leagers

**AUTONOMIE**; économique; puise de ses propres ressources; développe la capacité de gérer ses propres affaires;

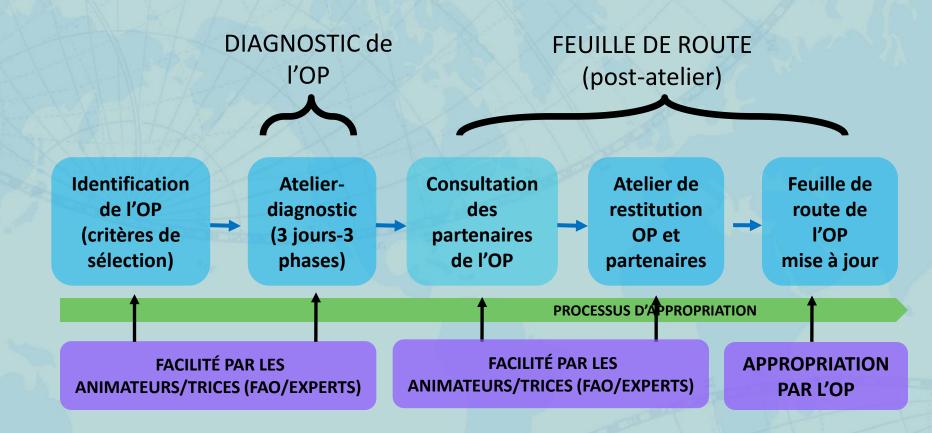
NTEGRATION; Intègre l'information, formation et accès aux ressources de production (crédit)

BESOINS INTERNS, Développe ses propres activités et initiatives; initiatives viennent du bas en haut; projets/initiatives ancrées dans les contraintes/besoins/problèmes des membres de l'OP

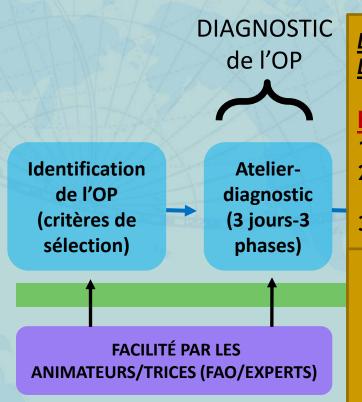


**AUTONOMIE** 

**INTEGRATION** 





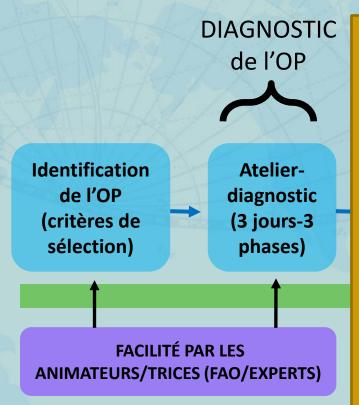


<u>DIAGNOSTIC GAIN AUPRES DES GROUPEMENTS</u> D'AGRICULTEURS

### **ETAPE 1: DIAGNOSTIC INTERNE DE L'OP:**

- 1. Evaluation rapide facilitée/animée
- 2. 4 thèmes: activités-capacité-gouvernanceinsertion au marche
- 3. Propositions venant des membres





## DIAGNOSTIC GAIN AUPRES DES GROUPEMENTS D'AGRICULTEURS

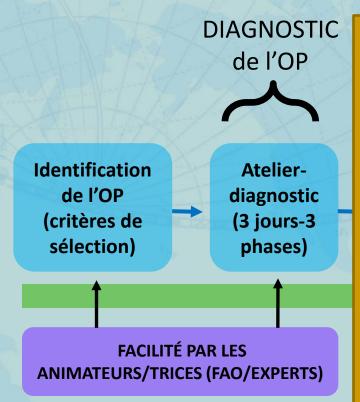
### **ETAPE 1: DIAGNOSTIC INTERNE DE L'OP:**

- 1. Evaluation rapide facilitée/animée
- 2. 4 thèmes: activités-capacité-gouvernanceinsertion au marche
- 3. Propositions venant des membres

### **ETAPE 2: DIAGNOSTIC DES PARTENAIRES**

- 1. List des partenaires économiques et institutionnels
- 2. Evaluation nature et qualité des relations
- 3. Typologie des partenaires par importance





## DIAGNOSTIC GAIN AUPRES DES GROUPEMENTS D'AGRICULTEURS

### **ETAPE 1: DIAGNOSTIC INTERNE DE L'OP:**

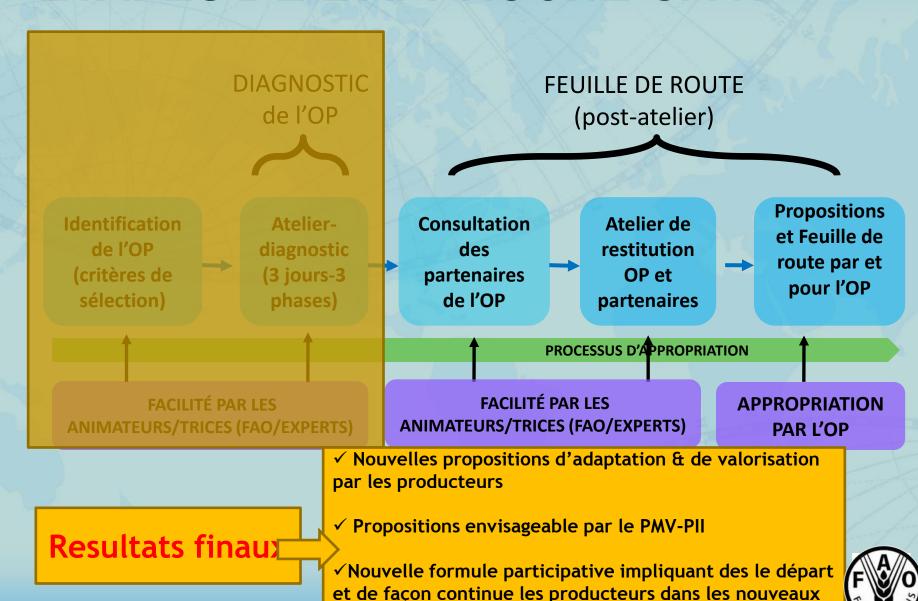
- 1. Evaluation rapide facilitée/animée
- 2. 4 thèmes: activités-capacité-gouvernanceinsertion au marche
- 3. Propositions venant des membres

### **ETAPE 2: DIAGNOSTIC DES PARTENAIRES**

- 1. List des partenaires économiques et institutionnels
- 2. Evaluation nature et qualité des relations
- 3. Typologie des partenaires par importance

#### **ETAPE 3: NOUVELLE VISION POUR L'OP**

- 1. Propositions faites par les membres de l'OP
- 2. Soumis aux contraintes/principes GAIN
- 3. Aboutissant à un canevas préliminaire



projets PMV-PII

## Merci

Pour plus d'information: Aziz.Elbehri@fao.org

