

## JOURNÉE DE L'AGROFORESTERIE CO-CONSTRUIRE UNE FEUILLE DE ROUTE A L'ECHELLE NATIONALE

### FICHE DE CADRAGE DES ATELIERS PARTICIPATIFS

**Système agroforestier :**  
**Arganier / Câprier/ Orge**  
**Rapporteur : Mr Mimouni (INRA)**

#### ZONE CONCERNÉE :

- Arganeraie - Région de Souss - Massa

#### PRATIQUES CANDIDATES ET DIVERSIFICATION DU REVENU VISÉE :

Pratiques complémentaires candidates	Composantes du revenu
<input checked="" type="checkbox"/> Semis direct <input checked="" type="checkbox"/> Variétés d'orge à double fin <input checked="" type="checkbox"/> Irrigation d'appoint avec système de capteur <input type="checkbox"/> Rotation avec du fourrage : orge/pois fourrager, Triticale/pois fourrager <input type="checkbox"/> Clôture/cactus (entre les lignes seulement avec taille) <input checked="" type="checkbox"/> Récupération de l'eau de pluie <input checked="" type="checkbox"/> Mulching au niveau des arbres <input checked="" type="checkbox"/> Analyse du sol <input checked="" type="checkbox"/> Fertilisation organique : compost ou fumier	<ul style="list-style-type: none"> <li>Huile d'Argan</li> <li>Fourrages variés (Orge)</li> <li>Grains d'orge</li> <li>Carbone séquestré</li> </ul>

#### POINTS DE DISCUSSION

##### 1. CHALLENGES DE LA PROPOSITION AU REGARD DES ATTENTES ET ENJEUX LOCAUX

**1.1 Pertinence de la proposition** : les objectifs de la proposition sont-ils alignés avec les besoins réels des agriculteurs et les attentes des parties prenantes ?

Oui avec d'autres propositions : Associations : Arganier/Câprier, Arganier/PAM, Arganier/Cactus, Arganier/Moringa à feuille...

**1.2 Faisabilité technique** : Les essais peuvent-ils être mis en œuvre dans les conditions prévues ?

Oui en associant l'Agence National des eaux et forêt, ayants droit, FIFARGANE...

**1.3 Contraintes du projet** : Quelles contraintes spécifiques (topographiques, foncières, organisationnelles, ...) pourraient affecter la mise en œuvre des essais ?

Foncier, Surpâturage .....

## 2. DISPOSITIF D'ACCOMPAGNEMENT

**2.1** Quelles sont les sous-zones ou provinces potentielles pour l'implémentation des premières initiatives ?

Essaouira, Tiznit, Forêt Admine...

**2.2** Quels sont les partenaires locaux potentiels lors de la mise en œuvre des essais et quels rôles pourraient-ils jouer ?

Agence eaux et forêt (Foncier,...), ANDZOA (Concept, CPS...), INRA (Recherche/Développement, ONCA (Sensibilisation et mobilisation), DRA (Financement et suivi), Intérieur et autorité local (Foncier...)

**2.3** Quelle synergie existe-t-il avec d'autres projets de développement en cours dans la zone d'intervention ?

Agroforesterie : 50000 ha, 13 Variétés productive de l'INRA et système de culture

## 3. REFLEXION SUR LE PASSAGE A L'ECHELLE DU PROJET

**3.1** Comment assurer le déploiement à grande échelle ? Avec quels partenaires ?

Forêt : A grande échelle difficiles (seulement quelques localité)

Agroforesterie : Domaine privé et terres collectives

**3.2** Quelles sont les contraintes à l'adoption du système agroforestier ainsi que des pratiques complémentaires proposées ?

<input type="checkbox"/> Résistance aux changements	1	2	3
<input type="checkbox"/> Disponibilité des plants sur le marché	1	2	3
<input type="checkbox"/> Coût de l'installation et financement	1	2	3
<input type="checkbox"/> Concurrence des cultures annuelles (superficie)	1	2	3
<input type="checkbox"/> Concurrence pour l'eau	1	2	3
<input type="checkbox"/> Disponibilité du service de plantation	1	2	3
<input type="checkbox"/> Entrée en production tardive (plusieurs années)	1	2	3
<input type="checkbox"/> Manque de savoir-faire et de support technique	1	2	3
<input type="checkbox"/> Impact immédiat négatif sur le rendement	1	2	3
<input type="checkbox"/> Compétition avec l'élevage	1	2	3
<input type="checkbox"/> Problèmes liés à la gestion des plantations	1	2	3
<input type="checkbox"/> Inadéquation taille d'exploitation/Agroforesterie	1	2	3
<input type="checkbox"/> Manque d'organisation (travail associatif)	1	2	3
<input type="checkbox"/> Problème d'attaque par les ravageurs	1	2	3
<input type="checkbox"/> Augmentation des charges d'entretien	1	2	3

1 : Contrainte majeure

2 : Contrainte moyenne

3 : Contrainte faible

Autres contraintes :

La transhumance et le surpâturage .....

Pourriez-vous hiérarchiser les trois principales contraintes ?

Disponibilité de l'eau, Foncier, Surpâturage

### 3.3 Selon vous, comment peut-on encourager et stimuler l'adoption du système ?

<input type="checkbox"/> Journées d'information	<table border="1"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr></table>	1	2	3
1	2	3		
<input type="checkbox"/> Démonstrations et journées d'échanges	<table border="1"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr></table>	1	2	3
1	2	3		
<input type="checkbox"/> Implémentation de projets de développement	<table border="1"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr></table>	1	2	3
1	2	3		
<input type="checkbox"/> Travail associatif	<table border="1"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr></table>	1	2	3
1	2	3		
<input type="checkbox"/> Formation et vulgarisation adaptée	<table border="1"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr></table>	1	2	3
1	2	3		
<input type="checkbox"/> Support technique/plantation et entretien	<table border="1"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr></table>	1	2	3
1	2	3		
<input type="checkbox"/> Mesures incitatives spécifiques (subventions, Investissements (Routes, solaires, forages...), primes, ...)	<table border="1"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr></table>	1	2	3
1	2	3		
<input type="checkbox"/> Garantie de débouchés / prix attractifs	<table border="1"><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr></table>	1	2	3
1	2	3		
<input type="checkbox"/> Accompagnement socio-économique 2				

Autres mesures :

Rentabilité économique

Pourriez-vous hiérarchiser les trois principales mesures ?

Diagnostic national et rentabiliser l'existant en argoforesterie (PMH, Oasis,...)

- 1- Implémentation de projets de développement
- 2- Démonstrations et journées d'échanges
- 3- Rentabilité économique