

Compte-rendu de l'atelier Atriplex - Cactus

Modérateur: Mr El Koudrim (INRA)

Rapporteur: Mr Metougui (UM6P)

Systèmes Agroforestiers

Proposé	Retenu
Atriplex / Quinoa / Céréales	Atriplex / Céréales / Mix fourrager
Atriplex / Armoise	Cactus / Céréales / Mix fourrager
Atriplex / Orge / fourrage	Cactus/Atriplex/Céréales/ Mix fourrager
Cactus / Orge / Cumin	Cactus/Atriplex/ Quinoa/ Cumin/ PAM (Irrigué)

Pratiques condidates

- ▶ Semis direct
- ▶ Irrigation d'appoint (En cas de besoin)
- ▶ Récupération de l'eau de pluie
- ▶ Rotation des cultures
- ▶ Variétés performantes
- ▶ Mulching
- ▶ Fertilisation organique : acide humique, compost
- ▶ Fertilisation minérale raisonnée par analyse du sol

CHALLENGES DE LA PROPOSITION AU REGARD DES ATTENTES ET ENJEUX LOCAUX

- ▶ **Pertinence de la proposition**
 - ▶ Besoin de la biomasse (Pour l'animal)
 - ▶ Besoins de récupération des services écosystémiques
 - ▶ Besoin de rendement
- ▶ **Faisabilité technique**
 - ▶ Existence du savoir faire technique
- ▶ **Contraintes du projet**
 - ▶ Adoption par la population cible

DISPOSITIF D'ACCOMPAGNEMENT

- ▶ Sous-zones ou provinces potentielles
 - ▶ Taourirt-Tafoughalt
 - ▶ Jaafra (Rehamna)
 - ▶ Ouled Abdellah
 - ▶ Beni Meskine
- ▶ Partenaires locaux, Nationaux et internationaux
- ▶ Synergies
 - ▶ Projets solidaires
 - ▶ Programme National du Parcoure
 - ▶ Projets d'Amenagement Agricole

REFLEXION SUR LE PASSAGE A L'ECHELLE DU PROJET

- ▶ 3.1 Comment assurer le déploiement à grande échelle
 - ▶ Financement comme
 - ▶ Fond vert,
 - ▶ Ministère
 - ▶ Mécanismes financiers crédit Carbone, Agrobiodiversité
- ▶ 3.2 Quelles sont les contraintes à l'adoption
 - ▶ Résistance aux changements
 - ▶ Coût de l'installation et financement
 - ▶ Disponibilité des plants sur le marché
 - ▶ Autres: Disponibilité d'eau d'irrigation

REFLEXION SUR LE PASSAGE A L'ECHELLE DU PROJET

- ▶ 3.3 Encourager et stimuler l'adoption du système ?
 - ▶ Autre: Diversification des régions pilote pour représenter les zones concernés
 - ▶ Démonstrations et journées d'échanges
 - ▶ Implémentation de projets de développement
 - ▶ Travail associatif

Réflexions

- ▶ Le système agroforestier dans les zones arides doit être pensé dans le cadre d'adaptation au changement climatique
- ▶ Tenir compte de la dimension sociale
- ▶ Penser chaîne de valeur
- ▶ Système doit être pensé autour de la composante animale
- ▶ Pour la mise à l'échelle l'emplacement des pilotes doit être bien pensé
- ▶ Diversification du matériel végétal