



Activités 2012-2013 du réseau JatroREF

Dakar, 6-8 novembre 2013





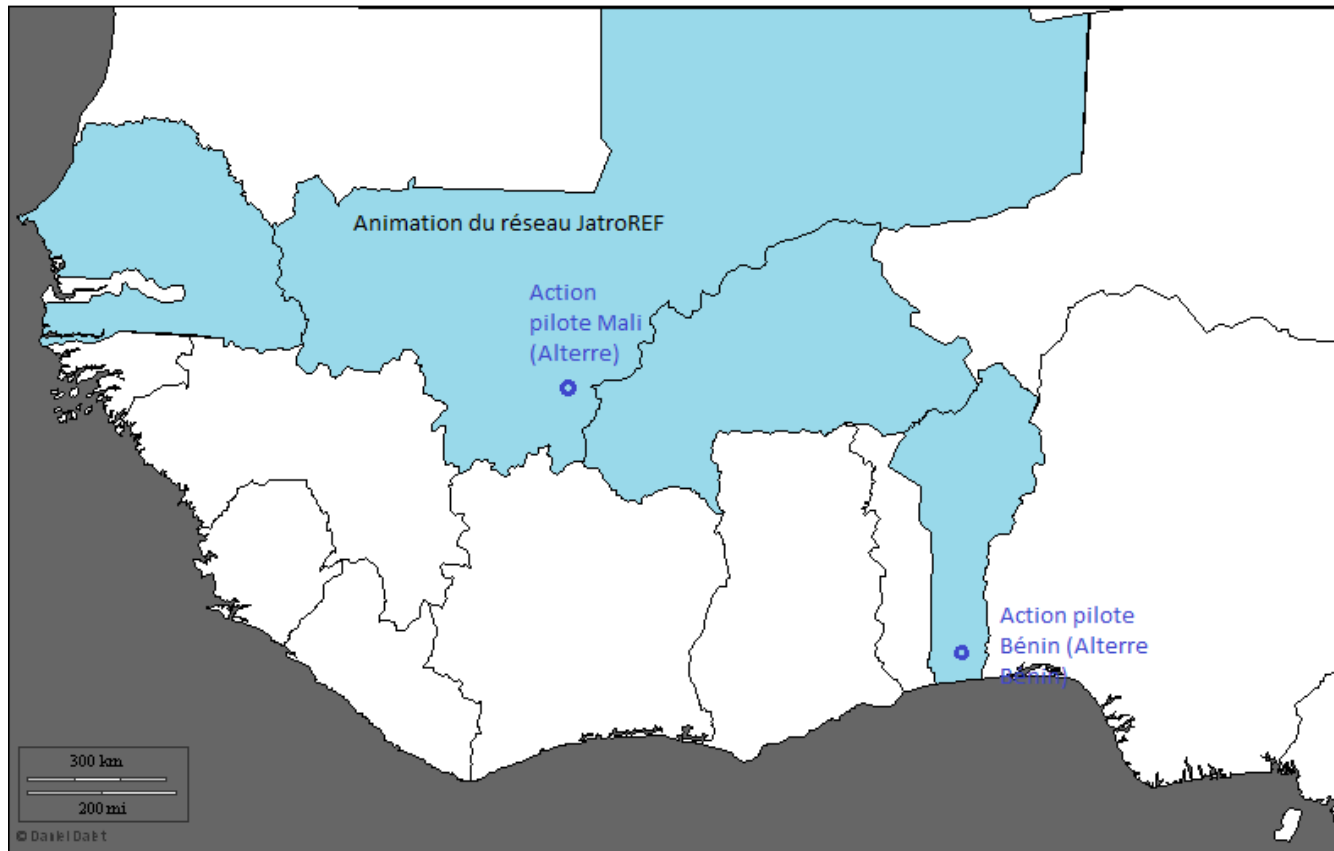
1. Quelques rappels sur le projet JatroREF





Construire des **référentiels** permettant de caractériser la **viabilité socioéconomique** et la durabilité environnementale de **filières paysannes** de production d'agrocarburant à partir de Jatropha en Afrique de l'Ouest à destination des opérateurs et des décideurs





2 actions pilote d'accès à l'énergie (Mali – Bénin)

Animation d'un réseau:

- Partage d'expérience
- Elaborer des référentiels filières paysannes
- Diffuser et mettre en débat /politiques agrocarburants paysans



- Favoriser le **partage d'expérience**, la construction collective de connaissances opérationnelles
- Réaliser des **analyses factuelles des réalisations** afin de discuter le potentiel filières paysannes locales de Jatropha
- Apporter une **information construite** aux opérateurs sur les questions identifiées par les membres
- **Diffuser** de l'information auprès des décideurs (acteurs institutionnels) et de la société civile (ONG, organisations paysannes)



- Le réseau s'adresse à tous les acteurs concernés par le développement des filières Jatropha paysannes/locales en Afrique de l'Ouest. Mais avec certains critères:
 - Production paysanne, filière domestique, opérationnalité avérée, volonté de participer à un processus collaboratif
 - Validation par les membres du pays concerné
 - Participer à au moins un pôle d'expertise
- La charte définit les engagements des membres, des animateurs et points focaux ; les règles de collecte et de diffusion de l'information etc.



Pôles d'expertise ←

Agronomie

Animatrice:
Marion Tréboux
(IRAM)

Systèmes de production

Animatrices:
Laure Steer et
Célia Coronel
(IRAM)

Filières

Animatrices:
Laure Steer et
Célia Coronel
(IRAM)

Production d'huile

Animateur:
Benjamin
Pallière (GERES)

Utilisation moteur

Animateur:
Benjamin
Pallière
(GERES)

Finance carbone

Animatrice:
Marina
Gavaldao
(GERES)

Points focaux nationaux ←

Burkina Faso Minata Coulibaly

Bénin Thierry Elegbe

Mali Moussa Maïga

Sénégal

Animation du réseau Laure Steer (IRAM) contact@jatroref.org



- Atelier de lancement : février 2012 à Ouagadougou
- Ateliers nationaux: Ouagadougou novembre 2012, Dakar mars 2013, Cotonou juin 2013





- Veille thématique mensuelle et bulletin d'information trimestriel : plus de **250** inscrits
- www.jatroref.org : ressources documentaires et espaces privés pôles d'expertise
- Travaux en pôles d'expertise (groupes thématiques)
 - Études et enquêtes
 - Appui méthodologique aux projets pour mutualisation d'informations
 - Ateliers et formations
 - Veille documentaire



2. Etat d'avancement des travaux des pôles d'expertise





Finance carbone



Potentiel agronomique du Jatropha



Systèmes de production et filières



Utilisation dans les moteurs



Extraction de l'huile





Thèmes validés lors de l'atelier de lancement:

- Itinéraires techniques et potentiel de rendement
- La qualité des tourteaux comme engrais organique
- Les attaques de parasites et ravageurs
- Le potentiel pour les terres dégradées ou « marginales »



• Rapports de stage 2012

- Maladies et ravageurs du Jatropha (revue bibliographique et interviews des opérateurs sur pratiques de gestion).
- Valorisation des tourteaux (revue bibliographique et interviews opérateurs sur les pratiques de valorisation)
- Mise en place d'un dispositif de mesure de récolte sur parcelles paysannes/ campagne 2013: 6 porteurs de projet impliqués
- Notes publiées: Jatropha et terres marginales; l'utilisation du tourteau; la toxicité du tourteau



Thèmes validés lors de l'atelier de lancement:

- Caractériser les systèmes de production paysans (la place réellement accordée au Jatropha au niveau des exploitations et des terroirs)
- Les conditions pour que cela soit intéressant pour les producteurs
- Les projets à grande échelle et l'accaparement des terres
- Les différents modes d'organisation au sein de la filière (les acteurs en présence et leur relations)
- La filière et son environnement (cadre législatif et réglementaire, gestion de la concurrence)
- Les conditions de compétitivité de la filière (coûts, valorisation des sous-produits, régime fiscal...) et les outils d'appui à mettre en place



- État des lieux des projets en production paysanne dans les 4 pays
- Enquêtes et publication de synthèses: organisation de la production au Mali, Sénégal et Burkina Faso
- Etude insertion du Jatropha dans les systèmes de production paysans et évolution des perceptions paysannes (Burkina)
- 3 études « systèmes de production » Nord et Sud-Ouest Burkina, Bénin (avril-octobre 2013)
- En cours: étude régionale sur la structuration et le fonctionnement des filières Jatropha (septembre 2013-mai 2014)
- Les projets à grande échelle. Synthèse à rédiger



Thèmes validés lors de l'atelier de lancement:

- Matériel d'extraction (caractériser l'existant, base de données fournisseurs) et procédés d'extraction
- Modèles techniques et économiques des unités d'extraction
- Connaissances de base sur fonctionnement de huile dans les moteurs
- Définir les bonnes pratiques dans des différents scénarios d'utilisation (différents moteurs, différents contextes)
- Normes: expliquer l'intérêt et retours d'analyse pour guider leur définition ou l'adaptation



- Rapport de stage (juil-déc. 2012) : état des lieux du matériel installé et des adaptations réalisées (atlas);
- Analyse d'échantillons d'huile de plusieurs projets

En cours

- Diffusion de la norme malienne et formation
- Appui technique aux porteurs de projet (mesures de performance)
- Analyses d'échantillons huile
- Diffusion d'une solution sur la coloration de l'huile
- Répertoire fournisseurs de matériel



Thèmes validés lors de l'atelier de lancement:

- Mise à niveau et renforcement des connaissances
- Pertinence technique et économique des différentes opportunités
- Étude de faisabilité de la méthodologie SALM



Réalisé



- Notes de synthèse : l'agriculture de conservation; les méthodologies de finance carbone pour le Jatropha , les conditions éligibilité SALM
- Formation 3 jours (en partenariat avec Ethicarbone) 5 participants Jatroref
- Étude de faisabilité SALM avec étude de cas au Burkina Faso (juillet 2012- mars 2013)
- Formation finance carbone spécifique participants de JatroREF, Dakar Novembre 2013





- Panorama/évaluation des politiques et programmes bioénergies en Afrique de l'Ouest et du Centre (avec Hub Rural) – lancement novembre 2013
- Etudes systèmes de production (Mali, Sénégal)
- Ateliers nationaux d'information et de débat à destination des producteurs et de leurs organisations – 2014
- Co-animation avec ADECIA d'une table ronde sur la rentabilité des filières Jatropha à la conférence sur les biocarburants organisée par le 2IE



Partenaires techniques

Réseau animé par **iram** en partenariat avec



geres
Energie
Environnement
Solidarité

et avec l'ANADEB, la DGE Bénin
et le CERPA Zou Collines (Bénin)

Partenaires financiers



Crédit photos: ADG, JMI, IRAM