

Projet MASSIRE

«Intégration des institutions locales et des multiples sources d'eau pour l'amélioration de la sécurité alimentaire dans les zones rurales intérieures de l'Afrique du Nord par le renforcement des systèmes d'innovation agricole et rurale »

<https://massire.net/>

ATELIER D'ÉCHANGES SCIENTIFIQUES INTER-PAYS AUTOUR DES ACTIVITES DU PROJET MASSIRE

(Entre équipes de recherche algérienne et tunisienne)
GHARDAÏA (zone d'étude du projet), du 21 au 26 octobre 2023

Le projet Massire porte sur les régions sud de l'Afrique du Nord. Le développement agricole dans ces régions est limité par des risques liés à la durabilité, notamment en termes de surexploitation et d'accès inégal aux ressources en eau souterraines. Toutefois, les acteurs locaux mettent en œuvre des innovations, individuelles ou collectives, de différentes natures (pratique, technique, institutionnelle et organisationnelle) pour permettre le développement durable de ces territoires. Le projet cherche donc à identifier les innovations (existantes ou potentielles) les plus pertinentes et vise à renforcer les capacités (techniques, cognitives et organisationnelles) des acteurs et leur insertion dans des réseaux d'échanges dans le but de développer et de mettre en œuvre ces innovations. Le projet adopte une perspective en termes de système d'innovation agricole et rural. Le cœur de l'approche du projet repose sur le déploiement des Processus Multi-Acteurs (PMA) pour la co-conception et la mise en œuvre des innovations, impliquant de façon participative des chercheurs, des opérateurs économiques, des associations socioprofessionnelles, des institutions d'appui et des administrations locales.

Programme

Arrivée des chercheurs algériens et tunisiens le samedi 21/10 :

Hébergement : hôtel Le Belvédère (Bounoura, Ghardaïa)

Dimanche 22/10 :

Matinée

9 :00 - 9 :30

Accueil officiel du collectif MASSIRE

Lieu : Salle de conférences, Hôtel Le Belvédère

9 :30 - 9 :45

Thème 1 : Présentation du projet Massire et des activités du projet à Ghardaïa

Débat (15 mn)

10h :00 Pause-café

11 :00 – 12 :00

Thème 2 : Objectifs de la plantation expérimentale du safran au niveau de l'INSFP

- Description de la parcelle sur site de l'INSFP
(Action réalisée dans le cadre du projet MASSIRE)

12 :30 Pause-Déjeuner (Restaurant hôtel Le Belvédère)

Après-midi

14 :00 – 15 : 30

THEME 3 : Projets novateurs portés par les jeunes et les femmes pour le développement durable et équitable des territoires oasiens et sahariens

- Présentation d'une dizaine de projets novateurs portés par des femmes et des jeunes
- Actions de renforcement des capacités des acteurs dans le cadre du projet MASSIRE
- Discussions

Pause-café

16 :00 – 18 :00

THEME 4 : Un ksar moderne et écologique : cas de l'écoquartier de Tafilalt à Béni-Izguen

Présentation de la vision de développement de l'écoquartier puis visite guidée du ksar Tafilalt

Présentation du projet de **démonstrateur REUSE** (Station de traitement des eaux usées domestiques et aménagement d'une plantation : action réalisée dans le cadre du projet MASSIRE)

Actions prévues de renforcement des capacités des acteurs

Débat

Pause – café

Dîner (Restaurant à Béni-Izguen)

Lundi 23 /10 :

Matinée : Oasis Béni-Izguen

08 :00 – 12 :00

THEME 5 : Enjeux de conservation et de promotion du patrimoine oasien

- Description sur site du système hydroagricole ancestral (collecte des eaux pluviales, partage de l'eau, recharge de la nappe, ancien barrage, le dispositif ancien de toilette sèche,
- Les pratiques circulaires ancestrales dans l'oasis traditionnelle de Béni-Izguen (système de production oasien associée au petit élevage...)
- Actions de conservation et de promotion du patrimoine phoenicole (association locale)
- Activités Massire relatives au système hydroagricole
- Discussions sur les enjeux de conservation du patrimoine oasien

12 :00 Pause-déjeuner (Auberge dans l'oasis)

Après-midi : Déplacement à Berriane (40 km au nord de Ghardaïa)

14 :00 -15 : 30

THEME 6 : Défis liés à la gestion collective des forages

- Cas d'une association d'irrigants à Berriane
- Activités Massire (PMA Forages)
- Discussions autour de la problématique de gestion des forages

16 :00 – 18 : 00

THEME 7 : Enjeux et défis du modèle de petites extensions périphériques des anciennes oasis : entre logique patrimoniale & logique de marché

- Un modèle de petite exploitation diversifiée (exploitation Saoudi Moustapha à Berriane) : safran, pratiques de recharge de la nappe, diversification
- Présentation des activités Massire concernant le PMA -Safran : « *la co-construction d'une filière durable face aux défis d'organisation et de politiques publiques* »
- Discussions sur les enjeux et défis liés au développement de ces filières durables dans les territoires oasiens et sahariens

Dîner (Restaurant hôtel le Belvédère)

Mardi 24/10 : (Sebseb & Mansoura, au sud de Ghardaïa)

THEME 8 : Enjeux et défis du nouveau modèle agricole saharien (grandes fermes)

Matinée

- Irrigation sous pivot local : une innovation incrémentale (visite exploitation à Seb Seb)
- Modèle de grande ferme de polyculture-élevage : Irrigation sous pivot moderne, élevage laitier intensif (Visite exploitation à Mansourah)
- Activités du projet MASSIRE relatives à cette thématique
- Discussions sur les enjeux et défis de ce modèle d'agriculture

Pause-Déjeuner sur site (auberge agrotouristique au sein de l'exploitation)

Après-midi

Visite de l'exploitation (pivot, différents ateliers de production...)

Dîner et thé sur site

Mercredi 25/10

Matinée (salle à l'hôtel Le Belvédère)

9 :00 – 09 :30

Projection d'un film sur les trois territoires (oasis traditionnelle, extensions périphériques, grands périmètres de mise en valeur agricole)

9 :30-10 :30

Restitution des principaux éléments clés d'observation des activités du projet Massire à Ghardaïa /perspective comparative par rapport aux activités sur le terrain de Kébili en Tunisie

La restitution des observations sera faite les chercheurs tunisiens et algériens

Carte thématique (expo photos/thématique)

Débat

Pause-café

11 :00 – 12 :00

Table ronde : Thématiques transversales du projet & perspectives de recherche et de coopération inter-pays (post-projet MASSIRE)

12 : 00 - Pause-déjeuner (restaurant hôtel le Belvédère)

Après-midi

13 :30 – 15 :30 : visite du Ksar de Béni-Izguen

16 :00 - 18 :00 : tournée au marché traditionnel de Ghardaïa

Dîner et thé (lieu : Oasis de Béni-Izguen)

Fin du programme

Départ des participants le Jeudi 26 octobre
