



**2^{ème} Atelier régional scientifique et technique du projet Sirma
29-31 mai 2006 - Marrakech
2^{ème} annonce**

Introduction

Le projet de recherche intitulé « économies d'eau en systèmes irrigués au Maghreb » (SIRMA) a été lancé en 2004 pour une durée de 4 ans. Le projet vise à faire progresser les connaissances en matière de gestion intégrée de l'eau agricole et de renforcer le réseau franco-maghrébin de spécialistes dans ce domaine. Son objectif est de conceptualiser et d'expérimenter des méthodes et des outils de gestion qui contribuent à « économiser » l'eau et à améliorer la valorisation agricole.

Le 2^{ème} atelier régional du projet sera l'occasion de présenter les premiers résultats scientifiques et techniques du projet. Ces résultats seront présentés pour l'ensemble des différents terrains au Maghreb concernés par le projet. La problématique de chaque terrain sera présentée par un opérateur de développement, suivie par des communications orales présentant les résultats obtenus.



Programme

Lundi 29 mai : atelier régional

9h00	Ouverture officielle
9h30	Communication introductive
10h00	Pause café
10h30	Périmètre du Tadla : problématique et perspectives (H. Zaz, A. Elyachi)
11h00-12h30	Exploitation des eaux souterraines dans le périmètre irrigué de Tadla (Maroc): Etat des lieux et éléments de méthodologie pour une gestion intégrée et durable des eaux souterraines et de surface. A. Hammani, M. Kuper, H. Zaz, A. Bellouti, M. Saaf et M. Farhi
	Le rôle des eaux souterraines dans les exploitations agricoles du Tadla. Kuper et al.
	Mise en œuvre d'une démarche participative pour la conception de projets collectifs d'irrigation dans le périmètre du Tadla H. Lamrahi, A. Iemini, A. Hammani, M. Kuper, M. Dionnet, P. Garin, R. Roussiès (projets Wademed et Aquastress)
	Utilisation de la modélisation pour évaluer l'impact du fonctionnement d'élevages laitiers sur l'économie et la valorisation de l'eau d'irrigation. Cas du Tadla (Maroc) Kuper M., Le Gal P.-Y., Moulin C.-H., Puillet L., Sraïri T. H.
	Débat
12h30-14h00	Repas
14h00	Périmètre du Gharb : problématique et perspectives
14h30-16h00	Stratégies paysannes en grande hydraulique. Errahj et al.
	Les limites du programme national pour la promotion de l'irrigation localisée. Cas du Gharb El Hasnaoui A, Hilali A, Raki M
	Impacts des pratiques d'irrigation sur le ruissellement au niveau de la plaine du Gharb A. Taky et al.
	Débat
16h00	Pause café
16h30-18h00	Expériences des stages collectifs régionaux L'oasis de Fatnassa (Tunisie) Le périmètre de la Mitidja Ouest (Algérie) Le périmètre de Salah Bota (Maroc) Le périmètre du Gharb (Maroc)



Mardi 30 mai : atelier régional

9h00	La plaine de la Mitidja : problématique et perspectives (B. Ouzri)
9h30-11h00	Mise en évidence de l'inadéquation entre le réseau hydraulique et les limites des parcelles dans la Mitidja Ouest Tranche 1. Ghrieb K, Benkrid H, Hartani T, Vincent B, Chabaca MN, Merabet BA
	Demandes en eau des exploitations agricoles du périmètre irrigué de la Mitidja Ouest Imache A., Chabaca M., Merabet B., Hartani T., Djebbara M., Bouarfa S., Kuper M., Le Grusse P., Le Goulven P.
	Les formes organisationnelles de gestion du périmètre irrigué de la Mitidja Ouest M. Djebbara, M. Mamadou
	Etude de la salinisation dans la plaine du Bas-Cheliff : acquis et perspectives Abdelkader Douaoui, Tarik Hartani
	Débat
11h00	Pause café
11h30	La basse vallée de la Medjerda : problématique et perspectives (CRDA Manouba)
12h00-13h00	Méthodologie d'évaluation des performances technico-économiques des exploitations agricoles irriguées. Legrusse P., Ruelle P., Belabbes K., Chabacca N., Zairi A.
	Caractérisation et typologie des exploitations agricoles dans la basse vallée de la Medjerda S. Hanafi, A. Zairi
	Débat
14h15	La plaine de Kairouan : problématique et perspectives
14h45-15h45	Pour une utilisation durable des nappes d'eau souterraine : une approche par les incitations Bchir M. A., Bachta M.S., Willinger M.
	Jeu de simulation pour une aide à la décision en agriculture. Le cas de Rouissat (projet Wademed)
	Débat
15h45	Pause café
16h15	Les oasis de Kébili : problématique et perspectives
16h45-18h00	De l'eau aux dattes : aperçu de la filière datte tunisienne et perspectives d'actions Bachta M. S., Le Gal P.-Y., Rhouma A., Kuper M.
	Fonctionnement du drainage au sein d'une oasis modernisée du sud tunisien : Cas de l'oasis de Fatnassa Nord à Kébili (Tunisie) Ben Aïssa I. et al.
	Gestion collective d'allocation des ressources en eau dans un contexte de salinité : cas de l'oasis de Fatnassa Nord, Kébili, Sud Tunisien Mekki, I., Ghazouani, W., Marlet, S.
	Débat



Mercredi 31 mai : sortie de terrain

7h00	Départ de Marrakech
9h00	Arrivée au périmètre du Tadla Présentation à l'Office régional de mise en valeur agricole du Tadla Visite cellule SIG/téledétection
10h30	Visite de terrain (projet collectif de modernisation d'irrigation, coopérative laitière, exploitations agricoles)
13h00	Repas
15h00	Retour via Azilal ; point de vu panoramique

Lieu

L'atelier aura lieu dans la ville de Marrakech à l'hôtel Atlas Marrakech

Calendrier

15 février 2006 lancement de l'appel à communication
31 mars 2006 propositions de résumés
15 avril 2006 fin de sélection des résumés
15 mai 2006 réception des papiers complets et des présentations
powerpoint

Edition

Les articles seront publiés dans les actes de l'atelier, édités sous forme de CD-ROM.

Secrétariat scientifique

Le secrétariat scientifique sera assuré par :

Mohamed Elalaoui - Ecole nationale d'agriculture de Meknès

Ali Hammani - Institut agronomique et vétérinaire Hassan II

Marcel Kuper - Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour le développement

Adresse électronique pour la réception des présentations et articles :

m.kuper@iav.ac.ma

