



Atelier International sur:

*La connaissance, la Valorisation et la
Gestion Durable des Ressources
Naturelles dans les Zones Arides.*

Compte rendu

Agrosem2011

Biskra
Les 16/17 Novembre 2011

Bilan chiffré des ateliers

Taux de participation

Type de présentation	Nombre programmé	Nombre réalisé	Taux de réalisation
Conférences plénières	09	08	88 %
Communications orales	46	42	91 %
Posters	60	60	100 %
Total	115	110	95 %

Etablissements participants

> Nationaux (16 établissements)

- ✓ Université de Biskra
- ✓ CRSTRA Biskra
- ✓ Université d'Annaba
- ✓ Université de Batna
- ✓ Université de M'sila
- ✓ Université de Tébessa
- ✓ Université de Guelma
- ✓ Université de Tlemcen
- ✓ Université de Laghouat
- ✓ Université de Mascara
- ✓ USTHB Alger
- ✓ ENSA Alger
- ✓ Centre universitaire El Oued
- ✓ INRAA Béjaia
- ✓ Conservation des forêts de Bordj Bouareridj
- ✓ Centre cynégétique de Zéralda (Alger)

> Internationaux (5 établissements)

- ✓ CIRAD Montpellier (France)
- ✓ CIRAD Rabat (Maroc)
- ✓ IAMM Montpellier (France)
- ✓ IAMM Bari (Italie)
- ✓ CEMAGREF Montpellier (France)

Recommandations

1. Création de laboratoire

Nécessité de lancer un laboratoire de recherche à l'université de Biskra intégrant les enseignants-chercheurs et les doctorants des départements d'agronomie et de Biologie. L'idée ressortie consiste à rassembler le maximum de membres dans un ensemble de 4 à 5 équipes s'intéressant à des thématiques différentes dirigées par des chercheurs de rang magistral des deux départements avec des interconnexions permettant de dégager un intitulé à portée large du futur laboratoire à ériger. Les mots clés suivants constitueront l'essence des intérêts scientifiques et des objectifs de ce laboratoire: Bioressources, Biodiversité, Agrosystèmes, Ecologie fonctionnelle, Systèmes de production agricole, Développement durable, Régions arides et sahariennes.

2. Revue scientifique

Les participants aux ateliers ont mis l'accent sur la nécessité de lancer une revue scientifique spécialisée dans les domaines des sciences de la nature et de la vie en particulier l'agronomie la biologie. Cette revue qui pourrait être dans un premier temps un fascicule spécial de la revue "Courrier du savoir" connaîtra la mise en place d'une édition et d'un comité de lecture composé préalablement par un ensemble de chercheurs algériens confirmés et de grande notoriété. Le fascicule en question commencera par 1 à 2 numéros par an et le fascicule 00 sera consacré à la publication des meilleurs travaux présentés lors des ateliers.

3. Formation

Des thématiques de parcours de licence, de master et dans l'avenir de formations doctorantes entrant dans le nouveau système LMD sont proposées. Les principales spécialités recommandées émanent de l'idée de se baser sur le potentiel humain et matériel existant ainsi que des spécificités de la composante socio-économique et des caractéristiques environnementales de la région de Biskra. Il s'agit autant de formations académiques que de formations professionnelles:

- ✓ Protection des végétaux ;
- ✓ Risques climatiques et risques majeurs ;
- ✓ Agrotechnie ;
- ✓ Phoeniciculture ;
- ✓ Biotechnologies ;
- ✓ Foresterie ;
- ✓ Malherbologie ;
- ✓ Agropastoralisme.

4. Animation du mouvement associatif

L'assistance estudiantine ainsi que les enseignants-chercheurs présents ont souligné la nécessité d'encourager la création de groupes associatifs à caractère scientifique et à retombées socio-économiques (associations, clubs scientifiques,...) regroupant des étudiants encadrés par leurs enseignants et ayant pour objectifs de renforcer l'interface université-société, l'organisation de manifestations scientifiques, sorties de prospections et de contacts avec la population, éditions de supports audio-visuels,...

5. Deuxième version des AgroSem

Vu l'intérêt qu'ont revêtu ces premiers ateliers organisés par le département d'agronomie et leurs réussites tant aux niveaux pédagogique, scientifique et organisationnel; les participants ont émis le vœu de voir cette initiative se réitérer dans l'avenir, notamment en retenant le principe et le souhait de l'organisation d'une deuxième version de ces journées en 2013.

Biskra, le 20/11/2011

Le président des comités scientifique et d'organisation

Le Professeur M. BELHAMRA