



**L'ECOLE SUPERIEURE DE TECHNOLOGIE DE FKIH BEN SALAH
L'AGENCE DU BASSIN HYDRAULIQUE DE L'OUM-ER-RBIA
et
LA CHAMBRE D'AGRICULTURE DE LA REGION BENI MELLAL-KHENIFRA**

Organisent

Une journée d'études sous le thème

**Gestion des ressources en eau entre la rareté
et l'adaptation aux changements climatiques**



Le 17 Juin 2022

Ecole Supérieure de Technologie de Fkih Ben Salah

Hay Tighnari, Route nationale N11 de Casablanca commune de Fkih Ben Salah, Boite Postale 336

PRESENTATION

L'approvisionnement régulier en eau constitue l'un des grands défis de l'humanité de ce millénaire. Au Maroc, la rareté de cette ressource n'est pas un concept exceptionnel. Elle découle des particularités du contexte géographique et climatique de la région.

Dans les prochaines décennies, l'incertitude des fluctuations climatiques, la croissance démographique, l'augmentation des besoins socio-économiques et les risques de pollution exacerberont les problèmes de disponibilité de cette ressource en quantité et qualité. Ceci accentuera la tension entre l'offre et la demande et laisse présager des situations extrêmes dans un horizon proche. De telles situations se reproduiront dans l'avenir et peut-être même plus fréquemment si on les rattache au phénomène de désertification qui affecte l'Ouest africain et à l'ampleur des changements climatiques à l'échelle planétaire.

La gestion intégrée de l'eau douce en tant que ressource limitée et vulnérable est une condition préalable essentielle au développement durable et à l'avenir de notre pays. L'intégration de programmes et de plans sectoriels sur l'eau dans le cadre de la politique économique et sociale est d'une importance primordiale pour l'action au XXIème siècle. Une gestion efficace suppose d'intégrer les connaissances et de croiser des approches complémentaires (hydrologiques, géographiques, historiques, socio-économiques, écologiques et politiques), afin de tenter de concilier des points de vue contrastés et de proposer des réponses adaptées.

Cette manifestation scientifique est l'occasion d'échanger, de communiquer et de découvrir grâce à des professionnels, des acteurs locaux, des chercheurs, et des usagers, les enjeux et les perspectives d'une gestion efficace et rationnelle des ressources en eau. Il s'agit également de discuter la problématique concernant les besoins prospectifs en eau dans les différents secteurs en milieu urbain et rural à travers des conférences et des communications de grand intérêt.

OBJECTIFS DE LA JOURNEE D'ETUDES

- Offrir aux acteurs et chercheurs dans le secteur de l'eau un espace pour partager leurs expériences, leur vision et leurs attentes ;
- Mettre le point sur les derniers développements dans le domaine de la gestion et la préservation des ressources en eau ;
- Mettre en relief les principes pédagogiques fondamentaux et exigences méthodologiques d'une démarche d'éducation dans le secteur de l'eau ;
- Faire l'inventaire des connaissances sur les ressources en eau de la région Béni Mellal-Khénifra;
- Poser la problématique concernant les besoins prospectifs en eau des villes et du milieu rural dans la région Béni Mellal-Khénifra.

THEMES DE LA JOURNEE D'ETUDES

- Gestion de la ressource : répartition spatiale, offre et demande ;
- Hydrogéologie et hydrologie de surface à l'heure de changements climatiques ;
- Qualité de l'eau, urbanisme et santé : une trilogie pour lutter contre la pauvreté ;
- Eau, énergie, irrigation : facteurs de développement et sécurité alimentaire ;
- Eau, environnement et gestion des catastrophes hydriques ;
- Femme, éducation et formation relatives à l'eau ;

PUBLIC VISE

Participants impliqués dans les questions liées à l'eau et au développement durable en tant que représentants du secteur public, du secteur privé, des universités, des instituts de recherche, des associations mais également des élus.

COMITE D'HONNEUR

- Monsieur le Président de l'Université Sultan Moulay Slimane
- Monsieur le Directeur de l'Ecole Supérieure de technologie de Fkih Ben Salah
- Monsieur le Président de la chambre d'Agriculture de la région Béni Mellal-Khénifra
- Monsieur le Directeur de l'Agence du Bassin hydraulique de l'Oum-er-Rbia
- Monsieur le Directeur de l'Office Régional de Mise en Valeur Agricole du Tadla

COMITE D'ORGANISATION

- EL JOUBARI Mariam (EST FBS)
- KIRM Ilham (EST FBS)
- AMINE Abdellah (EST FBS)
- MOJAHIDI Souad (EST FBS)
- BAÏDADA Bouchra (EST FBS)
- IBRAHIMI Manar (EST FBS)
- SOUKHER Naima (EST FBS)
- KHARMOUCH Sahar (FST BM)
- EDAHBI Mohamed (EST FBS)
- EL HARFI Meriem (EST FBS)
- MERZOUKI Hasna (EST FBS)
- EL AFI Mohamed (EST FBS)
- NAJINE Abdessamad (EST FBS)
- BENMOUSSA Amroumoussa (FST BM)
- MOSAID Hassan (FST BM)
- AIT DAOUD Rachid (EST FBS)
- FAOUZI Hassan (EST FBS)
- MALAOUI Abdessamad (FP BM)
- EL GOUMI Younes (EST FBS)
- WAFIK Amina (FS Semlalia)

COMITE SCIENTIFIQUE

- RAKIB EL MOSTAFA (EST FBS)
- KARIDI Tayeb (S2G Maroc)
- HOUSNI Fatima Ezzahra (université Mexico)
- EL JOUBARI Mariam (EST FBS)
- KIRM Ilham (EST FBS)
- AMINE Abdellah (EST FBS)
- MOJAHIDI Souad (EST FBS)
- BAÏDADA Bouchra (EST FBS)
- IBRAHIMI Manar (EST FBS)
- SOUKHER Naima (EST FBS)
- EDAHBI Mohamed (EST FBS)
- EL HARFI Meriem (EST FBS)
- MERZOUKI Hasna (EST FBS)
- EL AFI Mohamed (EST FBS)
- NAJINE Abdessamad (EST FBS)
- LEMACHA Hassan (ENS Casa)
- BARAKAT Ahmed (FST BM)
- EL BAGHDADI Mohamed (FST BM)
- AIT DAOUD Rachid (EST FBS)
- FAOUZI Hassan (EST FBS)
- EL GOUMI Younes (EST FBS)
- WAFIK Amina (FS Semlalia)

LANGUES DE LA JOURNEE D'ETUDES

- Arabe
- Français
- Anglais

CORRESPONDANCE

Pr. Abdessamad NAJINE
Ecole Supérieure de Technologie de Fkih Ben Salah
Hay Tighnari, Route nationale N11. Fkih Ben Salah, Boite Postale 336
a.najine@usms.ma
Tél : 05 23 43 46 66 Fax : 05 23 43 49 99 GSM : 0651057178
Site web : <http://www.estfbs.ac.ma/>

FORMAT DE LA COMMUNICATION

2 pages maximum (voir format ci-dessous)

TITRE

Prénom Nom de l'orateur¹, Prénom Nom de l'auteur1², Prénom Nom de l'auteur2³

¹ Adresse, E-Mail de l'orateur, fonction

² Adresse, E-Mail de l'auteur1, fonction

³ Adresse, E-Mail de l'auteur2, fonction

Résumé

Insérer le résumé de votre communication. Au minimum 1 page et au maximum 2 pages.

Envoyer le fichier Word (**nomorateur.doc**) par E-Mail à a.najine@usms.ma

Le résumé doit être rédigé en caractère « Times 12 », ne doit pas dépasser 2 pages A4 et doit être présenté de la manière suivante :

- Les marges sont de 2,5 cm de chaque côté.
- L'interligne est simple avec une tabulation (1cm) au début des nouveaux paragraphes.
- Le titre du manuscrit « en gras » et « en majuscule »
- Les prénoms puis les noms des auteurs doivent apparaître immédiatement en dessous du titre, suivis en caractère « Times 10 » de, l'affiliation et l'adresse électronique et la fonction.
- Les symboles doivent être définis à l'endroit où ils sont introduits pour la première fois.
- Une liste de références bibliographiques sera placée à la fin du document et dans l'ordre alphabétique. Elle comportera dans l'ordre : les noms suivis des initiales des prénoms des auteurs (en majuscule, sans gras), l'année de parution entre parenthèse, le titre de la référence, la revue, ou l'éditeur s'il agit d'un ouvrage, le volume, le numéro de la revue et les numéros de la première et de la dernière page dans le cas d'un article ou le nombre de pages pour un ouvrage ou une thèse.

Toutes les références doivent être citées dans le texte.

Les titres des figures doivent être saisis dans le fichier Word sous les figures et ne doivent pas être inclus dans les images de celles-ci.

L'envoi d'une version électronique du résumé est indispensable.

Références

AUTEURS, (année), Titre, Journal, Volume, pages.

FICHE DE PARTICIPATION

Nom et prénom :.....

Etablissement :.....

Grade :.....

Adresse :.....

..... **Ville:**

Tél :..... **Fax :**.....

E-mail :

Nature de la participation: Communication orale ☐ Poster ☐ Autres ☐

(préciser).....

Titre de la communication ou du poster:.....

.....

.....

Auteurs :

Date signature :

A faire retourner à l'adresse suivante :

Pr Najine abdessamad,
Ecole Supérieure de Technologie de Fkih Ben Salah
Hay Tighnari, Route nationale N11. Fkih Ben Salah, Boite Postale 336
Tél : 05 23 43 46 66 **Fax :** 05 23 43 49 99 **GSM :** 0651057178

Ou par e-mail : a.najine@usms.ma