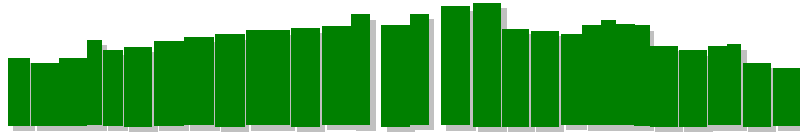


Dossier



JOURNEE MONDIALE DE L'ENVIRONNEMENT 2005 DANS LE MONDE

La Journée mondiale de l'environnement, célébrée chaque année le 5 juin est, pour les Nations Unies, l'un des principaux moyens pour susciter une plus grande prise de conscience envers l'environnement et promouvoir l'intérêt et l'action politique. Le thème de la Journée mondiale de l'environnement retenu pour 2005 est le suivant **Des villes vertes, un plan pour la planète!**

Les principales célébrations de la Journée mondiale de l'environnement 2005 se tiendront à San Francisco, Californie, USA. La dimension humaine des problèmes environnementaux est soulignée et il s'agit

de donner aux individus les moyens de devenir des acteurs du développement durable et équitable, de renforcer la participation des communautés locales, condition essentielle pour le changement des comportements en matière d'environnement et de susciter des partenariats assurant à tous les pays et à tous les peuples un avenir plus sûr et plus prospère. Les événements de la Journée mondiale de l'environnement peut être consulté sur le site: http://www.unep.org/wed/2005/french/About_WED_2005/

EN ALGERIE

En Algérie, cette journée a été célébrée dans plusieurs villes. A Biskra, une journée a été célébrée par la Direction de l'Environnement de la Wilaya qui s'est traduite par une campagne de sensibilisation aux problèmes de pollution urbaine, aux rejets solides.

Une importance a été attachée à l'explication des centres d'enfouissement et leur rôle dans la lutte contre la pollution et la préservation de l'environnement et le développement des espaces verts en milieu urbain.

REVUE DE PRESSE

- Le groupement urbain du grand Tlemcen sera doté d'un centre d'enfouissement technique des déchets domestiques pour un coût global de 260 millions de dinars dans la localité de Saf Saf où sera édifié cet ouvrage. Le projet programmé dans le cadre de la lutte contre la pollution dans la périphérie urbaine de Tlemcen dispose d'une capacité de traitement de 400.000 tonnes/an. **EL MOUDJAHID 05 juin 2005.**
- **Pour une prise en charge réelle de l'environnement :**
A l'initiative de la faculté des sciences biologiques et des sciences agronomiques et le laboratoire de recherche en eau de l'université de Tizi Ouzou, un séminaire international, a été organisé deux jours durant au niveau de l'auditorium de Hasnaoua. Durant ces deux journées (05 et 06 juin 2005), cette rencontre fut l'occasion pour les chercheurs, techniciens et étudiants ainsi que la société civile et le mouvement associatif de débattre des problèmes environnementaux. Coïncidant avec la célébration de la Journée mondiale de l'environnement. **Horizon 7 juin 2005.**
- **Protection des végétaux**
Entamée depuis décembre 2004, la campagne de lutte hiver -printemps contre les rongeurs, se poursuit toujours. Cette campagne, selon l'Institut national de la protection des végétaux (INPV), touchera 29 wilayas avec une superficie infestée de 490 750 ha. Les fléaux les plus redoutés en agriculture sont, entre autres, les rongeurs avicoles, le criquet marocain, le moineau espagnol et la punaise des céréales. **El Watan 5 mai 2005.**

Publication : « L'Atlas de notre environnement en mutation »

Cet atlas, édition 2005, est lancé à l'occasion de la Journée mondiale de l'environnement.

L'urbanisation rapide, et la perte des forêts sont parmi les problèmes soulignés. voir :

<http://www.unep.org/Documents.Multilingual/Default.asp?DocumentID=434&ArticleID=4806&l=fr>

Journée Mondiale de la lutte Contre la Désertification :

LES FEMMES FACE A LA SECHERESSE

17 juin 2005 – Une des formes de dégradation du milieu les plus alarmantes, la désertification menace la santé et les moyens de subsistance de plus d'un milliard d'individus, « On estime que, chaque année, la désertification et la sécheresse entraînent une perte agricole de 42 milliards de dollars. Devant l'ampleur du problème et son urgence, l'Assemblée générale des Nations Unies a proclamé *2006 Année internationale des déserts et de la désertification* », indique un message du Secrétaire général.

« *Le thème retenu cette année pour la Journée mondiale de la lutte contre la désertification et la sécheresse est : Les femmes et la désertification.* »

Dans de nombreuses régions agricoles arides et dans la plus grande partie de l'Afrique, ce sont les femmes qui consacrent leur temps et leur énergie au travail de la terre. Confrontées à la dégradation du milieu, elles ont appris à y faire face et acquis ainsi une expérience précieuse. « Mais en dépit de leurs efforts et des connaissances qu'elles ont accumulées, les femmes des régions arides sont souvent parmi les plus pauvres de la planète et n'ont guère les moyens de changer les choses en profondeur », affirme le Secrétaire général. La mise en œuvre de la Convention des Nations Unies sur la lutte contre la désertification dans les pays gravement touchés par la sécheresse et/ou la désertification, en particulier en Afrique, repose pour une grande part sur l'action des femmes, ce que dit d'ailleurs le texte lui-même.

Cependant, comme ce sont les hommes qui possèdent la terre et le cheptel et qui prennent les décisions, les femmes sont souvent exclues des projets de conservation et de mise en valeur des terres, des activités de vulgarisation agricole et de l'élaboration des politiques générales.

REVUE DE PRESSE

● Conférence de presse sur : *l'Année des déserts*

Les préparatifs pour 2006, proclamée par les Nations Unies, Année des déserts et de la lutte contre la désertification, semblent bien commencés en Algérie. Un Comité national, pour le développement du désert et la lutte contre la désertification, sera institué. Ce dernier, constitué de représentants du gouvernement, des chercheurs, des associations et des populations des régions désertiques, sera un point de départ pour la protection de ce patrimoine de l'humanité, l'action se poursuivra au-delà de l'année 2006.

Après l'environnement, facteur de développement durable, l'eau, l'année 2006 sera donc celle de la lutte contre la désertification et ce, à travers la prise de conscience à la fois des gouvernants et des populations quant à la lutte contre l'avancée du désert, considérée aussi comme facteur d'appauvrissement des régions en question.

● *Sécheresse 13 wilayas affectées*

Treize wilayas de la steppe ont été touchées par la sécheresse qui a frappé certaines régions du pays, a indiqué, hier à Alger, le secrétaire général de l'union nationale des paysans algériens (UNPA), Mohamed Alliou. Intervenant à l'ouverture d'une réunion organisationnelle regroupant les secrétaires de wilaya de l'union, M. Alliou a estimé que l'Etat « doit garantir l'alimentation du bétail afin d'éviter les conséquences de la sécheresse sur le secteur de l'élevage ». Exprimant ses inquiétudes pour « l'avenir des paysans », M. Alliou a souhaité que le président de la république « procède à l'augmentation de l'aide à l'agriculture de 4,5% à 9% ». Le secrétaire général de l'UNPA a affirmé que « l'administration des impôts demande aux paysans de s'acquitter des impôts pour les dix dernières années ». Il a adressé un appel à cette administration pour « l'examen des dossiers au cas par cas », en se disant prêt à « collaborer afin de résoudre cette question ».

El Watan- 21 juin 2005

Activités du Centre

Visite du nouveau siège du CRSTRA et de la Station de l'Outaya

Suite à la pose de la première pierre du nouveau siège du Centre de Recherche Scientifique et Technique sur les Régions Arides effectuée le 04 mars 2004 par le Président de la République et les débuts des travaux, la Ministre Déléguée à la Recherche a effectué ce 31 mai 2005, dans la matinée une visite du nouveau siège du CRSTRA pour s'assurer de l'évolution des travaux. Elle était accompagnée de la Directrice du CRSTRA, du Wali de Biskra, du Recteur de l'Université de Biskra . La situation actuelle de la construction du siège a été présentée le Bureau d'étude et d'Architecture de l'Université de Biskra. Etaient présents également les entrepreneurs chargés des ouvrages.

Après avoir, symboliquement planté un arbre dans un des espaces verts, Mme la Ministre Déléguée à la Recherche a effectué ensuite une tournée dans les différents locaux du nouveau siège.

La délégation s'est ensuite dirigée vers la station de l'Outaya.

Le Périmètre d'irrigation de l'Outaya a fait l'objet, à l'instar du siège, d'une visite d'inspection de Mme la Ministre Déléguée, de Mme la Directrice du Centre et du Wali de Biskra en présence de la délégation qui était présente au siège.

Activités Scientifiques

Journées techniques sur l'utilisation de l'eau dans l'industrie. Biskra, les 31 mai et 01 juin 2005.

Dans le cadre de ses missions et de la sensibilisation à l'économie de l'eau et à sa protection contre la pollution et dans l'optique d'une gestion rationnelle et durable des ressources en eau dans les régions sahariennes, l'agence de Bassin Hydrographique du Sahara a organisé le 31 mai et le 1^{er} juin 2005 à Biskra, deux journées techniques sur l'utilisation de l'eau dans l'industrie.

Cette manifestation a regroupé tous les acteurs de l'eau au sein du bassin, notamment dans le domaine industriel.

La cérémonie officielle d'ouverture des travaux a été présidée par Mme la Ministre Déléguée à la Recherche au siège de la Wilaya, en présence du wali de Biskra et des autorités locales et d'autres invités.

Plusieurs conventions ont été signées entre l'Agence de Bassin Hydrographique Sahara (ABHS) et plusieurs organismes au niveau de la wilaya et du CRSTRA.

Journée technique organisée à Biskra sur l'utilisation de l'eau dans l'industrie



17 juin 2005 : Journée Mondiale de Lutte contre la Désertification à Biskra.

Cette année le thème principal est le rôle de la femme dans la lutte contre la désertification en Algérie.

A Biskra, la journée a été célébrée au Jardin Landon avec la participation d'associations de

défense de l'environnement de lutte contre la désertification et de la Conservation des Forêts de Biskra. Le CRSTRA a contribué par une campagne d'affichage et de distribution de dépliants prévus à cet effet.

21-22 Juin 2005 au CRSTRA

Atelier National de la Division Développement économique, social et culturel des zones arides

Cet atelier sera organisé pour débattre de la problématique et des approches méthodologiques relatifs aux projets soumis au CRSTRA.

28-29 Juin 2005 au CRSTRA

Atelier National de la Division ressource en EAU en zones arides:

Cet atelier sera organisé pour aider les équipes de recherche à préciser leurs problématiques, révéler les synergies entre projets faisant partie du réseau programme et identifier et lever les contraintes.

RECHERCHE SCIENTIFIQUE

Forum FORED 1 Un forum pour montrer les capacités algériennes du 21 au 23 mai

L'Agence Nationale de Valorisation des Résultats de la Recherche et du Développement Technologique (ANVREDET) organise du 21 au 23 mai à l'hôtel El-Aurassi, le 1er Forum national de la recherche scientifique.

L'objectif de cette rencontre est de montrer « l'importance particulière accordée par l'Etat au développement des secteurs de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique », qui a permis, « en plus de la formation de cadres, l'émergence d'une activité de Recherche-Développement au niveau national ». Le Forum sera « un espace de rencontre et de partenariat » entre les chercheurs et les enseignants-chercheurs et les opérateurs économiques « utilisateurs potentiels des produits et des services » issus de la recherche scientifique en Algérie.

Cette rencontre, qui se déroulera du « Le Forum vise à démontrer que la recherche scientifique nationale est en mesure de contribuer concrètement au développement économique et social du pays ».

Ce Forum permettra aux opérateurs économiques de « s'informer des produits et services d'appui

scientifique que les structures de recherche sont en mesure de leur offrir concrètement ». Parmi les produits qui y seront présentés, des équipements, des dispositifs, procédés, logiciels et services (ingénierie, expertise, conseil, étude et formation). Parmi les thématiques qui seront abordées, *des chercheurs feront part de nouvelles méthodes de production et d'utilisation de sable destiné à la construction (produit devenu très rare sur le marché) « à partir de gravas et de roches ».*

La rencontre sera organisée en conférence plénière et en ateliers thématiques, rencontres d'affaires et une exposition de l'ensemble des structures scientifiques et de recherche nationales. Il s'agira particulièrement des domaines de l'agriculture, de l'agroalimentaire, l'économie, le droit et la société, l'énergie et les mines, l'habitat, la construction et l'urbanisme, les matériaux de construction, les ressources en eau, la santé et les technologies de l'information et de la communication.

Le Quotidien d'Oran 18 mai 2005.

Publication du Centre

Revue « Journal Algérien des Régions Arides »

A paraître Le quatrième numéro du JARA

Sommaire :

D.SAIDI, M. KIHAL, A. HAMAMA, A. CHEKROUNE, D.E HENNI. et K. KHEROUA

« Characterization of Algerian raw camel's milk: identification of dominant lactic acid bacteria and proteins analysis»

H. BOUSBOUAA et R. ARHAB

« Effect of the substrates nature on their In Vitro fermentation kinetics using rumen fluid of slaughtered dromedary as inoculum.»

N. BOUCHAHM et S. ACHOUR

« Qualité des eaux souterraines des aquifères de la région orientale du Sahara septentrional algérien »

A.CHOUIAL et B. ROULA

« Conception et mise au point de substrats de culture pour la production de plants de chêne de liège (*Quercus suber* L.) à partir de matériaux locaux ».

B. ROULA et A.CHOUIAL

« Essai de fixation mécanique des dunes et protection des plantations contre le déchaussement des racines par l'utilisation d'un matériau industriel : cas du film plastique »

Centre de Recherche Scientifique et Techniques sur les Régions Arides (C.R.S.T.R.A)

Front de l'oued BP 1682 R.P BISKRA 07000 Algérie

Téléphone : 00213-33-73-42-14

Fax : 00213-33-74-18-15

E-mail : crstra_biskra@yahoo.fr

crstra@crstra.dz

Site Web : www.crstra.dz

