



REVUE DES ENERGIES RENOUVELABLES

Décembre 2003

Volume 6, Numéro 2

**Publication du
Centre de Développement des Energies Renouvelables
Direction Générale de la Recherche Scientifique
et du Développement Technologique
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique
Algérie**

**E-ISSN/ISSN 1112-2242
Dépôt-Légal 1177-98**

Editorial:

Editor-in-chief: Abderrahmane Hamidat

Associate editors:

Mahmoud Bourouis

Seddik Bacha

Saad Mekhilef

Abdul Ghani Olabi

Revue des Energies Renouvelables

Volume 6, Numéro 2 – Décembre 2003

SOMMAIRE

Simulation de la position apparente du soleil et estimation des énergies solaires incidentes sur un capteur plan pour la ville de Tlemcen en Algérie. <i>C. Zidani, F. Benyarou et B. Benyoucef</i>	69
Réduction des étalonnages multiples en mesures simultanées dans une couche limite turbulente d'un mélange air - hélium <i>A. Soudani, S. Bougoul et J. L. Harion</i>	77
Etude expérimentale d'un digesteur de production de biogaz alimenté en énergie par un chauffe-eau solaire. <i>A. Yettou, R. Miri et M. Belhamel</i>	95
Traitement d'une eau de borbier des puits de forage de Hassi-Messaoud <i>R. Rihani et M. Ayyach</i>	101
Analyse statistique des moments d'ordre élevé dans une couche limite turbulente en présence de différences de densité importantes <i>A. Soudani et S. Bougoul</i>	109
Spatial adaptation procedure on unstructured meshes for steady and unsteady flows around bluff-bodies <i>A. Azzi</i>	131