

APPEL À COMMUNICATIONS

La revue *Sécheresse* prévoit en 2011 la parution d'un numéro thématique multilingue portant sur le thème :

« Dynamique paysagère des terres arides et expériences réussies de restauration écologique »

Les paysages arides du monde se transforment sous les effets combinés des modifications d'usages des sols et du changement climatique. D'une manière générale, ces paysages se fragmentent et se désertifient du fait d'une pression anthropique locale croissante et le changement climatique ne fait qu'exacerber cette tendance.

Pour mieux faire face à cette évolution négative, il est nécessaire d'approfondir la connaissance de la dynamique paysagère de ces terres arides. Tel sera l'un des objectifs de ce numéro qui mettra un accent particulier sur l'interaction des actions anthropiques locales et du changement climatique global sur les processus de dégradation et de désertification des paysages arides. Ce numéro devra s'interroger sur les contributions relatives de l'homme et du climat à ces processus.

Des cas où cette tendance négative a été freinée, voire inversée, ont été observés. Ces expériences réussies de restauration écologique menées de par le monde doivent retenir l'attention de la communauté scientifique car elles peuvent offrir de nouvelles perspectives aux terres confrontées à l'aridité, la sécheresse et la désertification. Dans un cadre de développement durable il est nécessaire d'évaluer la capacité à généralisation et à démultiplication de ces « *success stories* ». À cette fin, l'une des premières actions à engager consiste bien évidemment à les faire connaître et à les promouvoir auprès du plus grand nombre.

Aussi, la revue *Sécheresse* lance-t-elle un appel à communications pour des contributions originales et multidisciplinaires qui :

- i) font l'état de l'art sur la dynamique des paysages arides en faisant ressortir ce qui relève de facteurs locaux et de facteurs globaux ;
- ii) rapportent des cas de restauration écologique réussie et les raisons de leur succès.

Un intérêt particulier sera porté aux contributions multidisciplinaires, qui traiteront à la fois des aspects agroécologiques et socio-économiques tout en mettant l'homme au centre du processus.

Les soumissions peuvent être faites en langue française ou anglaise. Les manuscrits doivent parvenir à l'éditeur via le système Fontis de soumission et gestion électronique de manuscrits à l'adresse suivante :

<http://libbey.fontismedia.com/sec/>

Lors de la soumission, les auteurs doivent ajouter dans la lettre d'accompagnement requise que le document soumis est destiné au numéro thématique « Dynamique paysagère des terres arides ».

Les conseils aux auteurs peuvent être consultés sur les sites de l'éditeur et de la revue aux adresses suivantes :

http://www.jle.com/fr/revues/agro_biotech/sec/e-docs/00/00/00/0F/instructions.phtml

http://www.revue-secheresse.fr/informations/e-docs/00/00/00/0F/instructions_auteurs.phtml

Les auteurs sont invités à les suivre scrupuleusement.

La date limite de soumission des manuscrits est fixée au 30 juillet 2010.

CALL FOR PAPERS

Arid landscape dynamics and restoration success stories

The world's arid landscapes are changing rapidly because of changes in land use patterns, climate change, and their interactions. Generally speaking, these landscapes get fragmented and desertified because of growing local pressures and climate change exacerbates these tendencies. However, sometimes global tendencies get reversed locally and we need to draw the right lessons from these cases within a landscape perspective.

This is a call for original multidisciplinary papers that:

- i) give a state of the art on arid landscape dynamics with special attention to distinguishing local from global factors; and
- ii) tell success stories of ecological restoration of desertified landscapes and comment on the reasons for the observed success.

We specifically look for multi-disciplinary papers that bridge the gap between the social sciences, landscape ecology and agroecology.

Submissions may be in French or English. Manuscripts must be sent to the publisher via the Fontis manuscript management system at the following address:

<http://libbey.fontismedia.com/sec/>

When submitting, authors are required to specify in the accompanying letter that the article is intended for the special edition of *Sécheresse* entitled "Arid landscape dynamics and restoration success stories".

Instructions for authors are available through the publisher's site at the following addresses:

http://www.jle.com/fr/revues/agro_biotech/sec/e-docs/00/00/00/0F/instructions.phtml

http://www.revue-secheresse.fr/informations/e-docs/00/00/00/0F/instructions_auteurs.phtml

Authors are invited to follow them carefully.

Manuscripts should be submitted no later than July 30, 2010

Pour toute information complémentaire, veuillez contacter:
For further information, please contact:

Marjolein Visser
<marjolein.visser@ulb.ac.be>