Éditorial

© *Revue Télédétection*, 2008, vol. 8, n° 1, p.1-3

Chers collègues, chers lecteurs,

Au moment où j'accède à la fonction de rédacteur en chef de la revue Télédétection, je me dois de rendre un hommage sincère et appuyé à mes deux prédécesseurs : à Jean-Marie Dubois tout d'abord, fondateur de la revue et principal artisan de son succès initial et de son évolution bénéfique jusqu'en 2007 ; à Ferdinand Bonn ensuite, qui avait pris le relais en 2006, et qu'une mort prématurée le 29 août 2006 a empêché de mener plus avant la tâche à peine entreprise. La communauté francophone des chercheurs en télédétection a une dette de reconnaissance immense envers ces deux inlassables et enthousiastes zélateurs du rayonnement de la revue ; être à la hauteur du travail qu'ils ont réalisé constitue pour moi un défi que je vais tenter de relever.

Une mention spéciale de profonde reconnaissance est due à Paul Gagnon, qui a joué un rôle déterminant dans la gestion au quotidien et le bon fonctionnement de la revue, en particulier pour l'élaboration des volumes 6 et 7.

Il faut également remercier chaleureusement les rédacteurs associés de la revue : Monique Bernier et Régis Caloz, qui ne souhaitent pas continuer, et François Blasco, Rached Bousséma et Emmanuel Tonyé, qui ont décidé de poursuivre. Richard Escadafal a bien voulu accepter d'être lui aussi rédacteur associé.

J'adresse également, au nom de la revue, mes remerciements aux membres du comité de lecture qui, pour des raisons diverses, ont choisi de mettre fin à leur engagement : Jean Citeau, Jean-Paul Donnay, Yann Kerr et Jules Wilmet. Le comité de lecture a été renouvelé et élargi. Pierre Larouche, Alain Royer et Christiane Weber ont confirmé leur maintien dans ce comité, et plusieurs collègues m'ont donné leur accord pour participer : Aichouche Belhadj-Aissa (Algérie), Véronique Carrère (France), Claude Collet (Suisse), Yves Cornet (Belgique), Eddy De Pauw (Syrie), Pierre-Louis Frison (France), Jean-Marie Grégoire (Italie), Driss Haboudane (Québec, Canada), Fernand Koffi Kouamé (Côte d'Ivoire), Ileana Patru (Roumanie), Simone Randriamanga Ratsivalaka (Madagascar), Mohammed Faouzi Smiej (Maroc), Soulèye Wade (Sénégal).

Des problèmes techniques ont retardé la mise en ligne des volumes 6 et 7, et certains articles ont été publiés temporairement dans une version qui n'était pas exempte d'erreurs dans le texte ou la mise en page : l'éditeur de la revue Gerardo Bautista a fait le nécessaire pour y remédier, et nous abordons la parution du volume 8 sous de meilleurs auspices.

La revue électronique *Télédétection* doit rester une revue avec un niveau scientifique élevé, et avoir une diffusion améliorée à l'échelle internationale par le listage ou l'indexation dans plusieurs sites Internet ou bases de données bibliographiques. Ainsi, *Télédétection* est désormais listée dans *Cybergéo* http://www.cybergeo.eu/ et *DOAJ* (« Directory of Open-Access Journals ») http://www.doaj.org/ . De plus, tous les articles parus en 2008 seront incorporés à la base de données du serveur HAL (hyper-articles en ligne) : http://hal.archives-ouvertes.fr/ permettant un archivage et un accès gratuit supplémentaire au texte intégral des articles. Enfin l'accès du moteur de recherche « Google » à l'archive des articles de la revue sera prochainement réalisée et permettra d'accéder à une évaluation du facteur d'impact par le nombre de citations apparaissant dans « Google Scholar » http://scholar.google.fr/ .

Un autre point important, qui conditionne une possible indexation à moyen terme dans des bases de données bibliographiques internationales comme « SCI expanded » ou « Journal Citation Reports (Science Edition) » est la régularité de la parution, ce qui nécessite de recevoir un flux régulier d'articles de bonne qualité. A ce sujet, les souhaits formulés par Jean-Marie Dubois dans l'éditorial du premier numéro de la revue en 1999 restent d'actualité : « *Télédétection* [vient] contribuer à faire cheminer, principalement chez les jeunes chercheurs, l'idée de publication de haut niveau afin que les chercheurs francophones puissent plus rapidement accéder à la reconnaissance internationale. *Télédétection* peut aider à cette reconnaissance par la rigueur de l'évaluation des articles et la qualité de la publication, mais la responsabilité en revient aux chercheurs eux-mêmes, et surtout aux chercheurs chevronnés qui voudront bien confier à la revue leurs meilleurs résultats de recherche tant fondamentale qu'appliquée ». Je renouvelle donc cet appel, en soulignant que la revue, outre les articles de recherche, peut publier également des articles de synthèse, des notes techniques, des articles forums, des compte-rendus d'ouvrage, reflétant ainsi les diverses facettes de la recherche francophone en télédétection.

Je termine par les commentaires et statistiques concernant le volume 7, établis par Jean-Marie Dubois.

Arbitrage et mise en ligne des articles

Le volume 7 (2007), dédié à la mémoire de Ferdinand Bonn, comprend 4 numéros regroupés, et contient 34 articles et 2 comptes-rendus de livres. Pour ce volume, nous avons reçu 46 manuscrits. De ces manuscrits, 26 % ont été refusés ; ce taux est inférieur à la moyenne, car, pour ce volume spécial, certains articles ont été sollicités pour rendre hommage à Ferdinand Bonn. Les 74 % de manuscrits acceptés se répartissent en 50 % qui ont demandé des corrections majeures et 24 % qui ont demandé des corrections mineures.

En moyenne, les arbitres ont pris 0,9 mois (de 3 jours à 2,9 mois) pour faire leur travail et il a fallu compter 2,2 mois (de 0,5 à 4,2 mois) entre la soumission du manuscrit et son acceptation ou son refus. Les auteurs ont pris environ 3,2 mois pour faire leurs corrections (de 3 jours à 7,3 mois). Le temps entre la soumission d'un article et sa publication en ligne a été en moyenne de 16 mois (de 8 à 25 mois).

Auteurs et coauteurs

Les 100 auteurs et coauteurs du volume 7 proviennent de 12 pays :

- France (25)
- Canada (24)
- Maroc (15)
- Côte d'Ivoire (9)
- Algérie (7)
- Vietnam (7)
- Tunisie (4)
- Sénégal (3)
- Belgique (2)
- Cameroun (2)
- Colombie (1)
- Niger (1)

Comme le soulignent Jean-Marie Dubois, Yves Gauthier et Jean-Philippe Gastellu-Etchegorry dans leur introduction au volume 7, les thématiques des 28 articles publiés reflètent bien les divers champs d'intérêt de Ferdinand Bonn : l'atmosphère et le milieu marin, les bassins versants et l'hydrologie, l'occupation des terres, les risques naturels et anthropiques, ainsi que les aspects méthodologiques. En plus, trois autres contributions, placées au début du volume, viennent rappeler l'homme et ses activités scientifiques, tant en termes de publications que d'actions.

Arbitrage

La liste des 73 arbitres des manuscrits, provenant de 9 pays est donnée ci-dessous :

Frédéric Achard, Centre Commun de Recherches, Ispra (Italie)

Yves Auda, CNRS, Toulouse (France)

Abderrazak Bannari, Université d'Ottawa (Ontario, Canada)

Frédéric Baret, Institut National de Recherche Agronomique, Avignon (France)

Monique Bernier, INRS-ETE, Québec (Québec, Canada)

Marc Binard, Université de Liège (Belgique)

François Blasco, CNRS, Toulouse (France)

Isabelle Braud, CNRS, Lyon (France)

Guy Caniaux, Météo France (France)

Régis Caloz, École Polytechnique Fédérale de Lausanne (Suisse)

Michel Capderou, École Polytechnique, Palaiseau (France)

François Charbonneau, Centre canadien de télédétection, Ottawa (Ontario, Canada)

Claude Collet, Université de Fribourg (Suisse)

Pierre Clément, La Bâtie Neuve (France)

Christina Corbane, École Nationale Supérieure Agronomique de Montpellier (France)

Yves Cornet, Université de Liège (Belgique)

Marie-Françoise Courel, CNRS, Paris (France)

Françoise Debaine, Université de Nantes (France)

Jean-Paul Deroin, Université Michel de Montaigne, Bordeaux (France)

Robert Desjardins, Université du Québec à Montréal (Québec, Canada)

Mireille Dosso, CNEARC, Montpellier (France)

Jean-Marie Dubois, Université de Sherbrooke (Québec, Canada)

Françoise Dureau, Université de Poitiers (France)

Maurice Duval, Centre québécois de recherche et de développement de l'aluminium, Saguenay (Québec, Canada)

Anas Emran, Université Mohamed V, Rabat-Agdal (Maroc)

Richard Escadafal, IRD et CESBIO, Toulouse (France)

Michel Fily, Université Joseph Fourier, Grenoble (France)

Stéphane Flasse, Flasse Consulting Ltd, Maidstone, Kent (Royaume-Uni)

Samuel Foucher, Centre de recherche en informatique de Montréal (Québec, Canada)

Pierre-Louis Frison, Université de Marne-la-Vallée (France)

Paul Gagnon, Université de Sherbrooke (Québec, Canada)

Antoine Gardel, Maison de la recherche en environnement naturel, Wimereux (France)

Mickaël Germain, Université de Sherbrooke (Québec, Canada)

Kalifa Goïta, Université de Sherbrooke (Québec, Canada)

Jim Gower, Pêches et Océans Canada, Vancouver (Colombie-Britannique, Canada)

Jean-Marie Grégoire, Centre Commun de Recherche, Ispra (Italie)

Hugh Gwyn, Infotierra, Sherbrooke (Québec, Canada)

Mohamed Habbane, Centre canadien de télédétection, Ottawa (Ontario, Canada)

Éric Hervet, Université de Moncton (Nouveau-Brunswick, Canada)

Lionel Jarlan, Université Paul Sabatier, Toulouse (France)

Michel Kasser, Institut Géographique National, Marne-la-Vallée (France)

L'équipe de rédaction remercie vivement toutes les personnes qui ont accepté d'évaluer les manuscrits; cette importante contribution de la communauté francophone de télédétection est essentielle pour le maintien de la qualité scientifique de la revue.

Bernard LACAZE
Rédacteur en chef