

# COMPTES RENDUS

# PALEVOL

Rédaction : Académie des sciences, 23, quai de Conti, 75006 Paris, France  
Tél. : (+33) (0) 1 44 41 43 72. Fax : (+33) (0) 1 44 41 43 74.  
marina.grandin-jimenez@academie-sciences.fr

**Objet de la revue :** les *Comptes rendus Palevol* sont ouverts à tous les scientifiques, quels que soient leur titre et leur nationalité. Une note aux *Comptes rendus* est la première relation brève d'une découverte importante ou d'un résultat significatif. Elle bénéficie d'une publication rapide après son acceptation définitive, et permet ainsi de prendre date.

**Directeur de la publication :** Jean Dercourt.

**Rédacteurs en chef :** Philippe Taquet, Yves Coppens, Armand de Ricqlès, Kevin Padian.

**Secrétaire scientifique :** Hélène Paquet.

**Comité éditorial :** Yves Coppens, Jean-Claude Gall, Didier Néraudeau, Kevin Padian, Armand de Ricqlès, Philippe Taquet.

**Rédacteurs associés (rubrique « Perspective ») :** Yves Coppens, Jean-Claude Gall, Didier Néraudeau, Kevin Padian, Armand de Ricqlès, Philippe Taquet, Patrick de Wever.

#### **Comité de rédaction :**

J. Aubouin, Y. Coppens, J. Dercourt, M. Durand-Delga, K. Padian, A. de Ricqlès, P. Taquet.

#### **Indexation :**

Cambridge Scientific Abstracts, Current Contents® Physical, Chemical, and Earth Sciences, ISI Alerting Services, Geoabstracts, Geobase, Georef, Inspec, Pascal, Science Citation Index®, Science Citation Index Expanded®.

---

#### **© 2008 Académie des sciences. Tous droits réservés.**

Édité par Elsevier Masson SAS. Société par actions simplifiée au capital de 675 376 € – RCS Nanterre B 542 037 031

**Siège social :** 62, rue Camille-Desmoulins, 92442 Issy-les-Moulineaux cedex, France.

**Actionnaire :** Elsevier Holding France

*Comptes Rendus Palevol* (ISSN 1631-0683) 2008 (volume 7) ; Un an : 8 numéros. France (TTC) : 199 euros. Voir tarifs complets sur <http://france.elsevier.com>.

Adresser commande et paiement à Elsevier Masson SAS, Service Abonnements, 62, rue Camille-Desmoulins, 92442 Issy-les-Moulineaux cedex : paiement par chèque ou carte de crédit (CB, MasterCard, EuroCard ou Visa : indiquer le n°, la date d'expiration de la carte, le cryptogramme et signer) ; par virement : CCP Paris n° 30041 00001 1904540 H 020/70.

Les abonnements sont mis en service dans un délai de 4 semaines après réception du paiement. Ils partent du premier numéro de l'année. Les numéros de l'année et les volumes antérieurs doivent être commandés à l'éditeur. Les réclamations pour les numéros non reçus doivent parvenir dans un délai maximal de 6 mois après la parution. Expédition par voie aérienne incluse.

**Premier secrétaire de rédaction** – Jean-Michel Blengino. Tél. : (33) 01 71 16 54 90. Fax : (33) 01 71 16 51 91.

E-mail : [j.blengino@elsevier.com](mailto:j.blengino@elsevier.com)

**Régie publicitaire** – E-mail : [pub1@elsevier.fr](mailto:pub1@elsevier.fr)

**Abonnements** – Tél. : (33) 01 71 16 55 55. Fax : (33) 01 71 16 55 88. E-mail : [abt2@elsevier.fr](mailto:abt2@elsevier.fr)

**Président** – Daniel Rodriguez

#### **Informations à l'attention des auteurs**

Pour toute question relative à la soumission des articles (y compris la soumission électronique le cas échéant), les auteurs peuvent consulter le portail « Author Gateway » (<http://authors.elsevier.com>). Ce portail, en langue anglaise, permet aussi de suivre l'évolution des articles acceptés (envoi d'alertes par e-mail aux auteurs à chaque changement de statut de leur article), fournit des informations sur l'iconographie, les copyrights, propose une « FAQ » (Foire aux questions) et plus encore. Pour toute question survenant après acceptation d'un article, notamment en ce qui concerne les épreuves, les contacts sont indiqués dès l'enregistrement de l'article pour publication.

Les modalités d'abonnement, les recommandations aux auteurs, les sommaires de chaque numéro ainsi que les résumés des articles publiés dans cette revue sont disponibles sur le site internet d'Elsevier France : <http://france.elsevier.com>

© Le papier utilisé pour cette publication répond aux normes ANSI/NISO Z39.48-1992 (Permanence of Paper)

---

**Imprimé en France par Jouve**  
53101 Mayenne, France  
Dépôt légal à parution  
ISSN : 1631-0683

**Commission paritaire : 0512 T 81926**  
**Périodicité : 8 numéros par an**