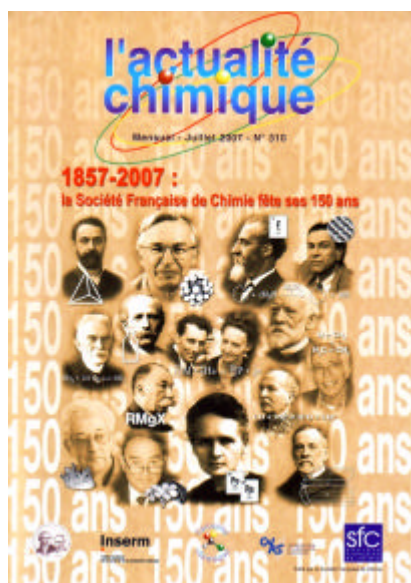




Communiqué de presse n° 23 du 9 juillet 2007



L'Actualité Chimique

Juillet 2007

Numéro 310
64 pages, 20 €

Cette année, **la Société Française de Chimie fête ses 150 ans.**

L'Actualité Chimique célèbre cet événement en lui consacrant une partie de son sommaire :

- Comment est née la Société Française de Chimie ? Une esquisse de son histoire, de ses présidents, et des anecdotes qui ont illustré ses 150 ans vous feront découvrir la petite et la grande histoire.
- Comment la chimie a-t-elle évolué pendant cette période ? Avec le développement de l'industrie, de nouvelles branches de recherche se sont épanouies... pour répondre aujourd'hui au défi du développement durable.

Mais la chimie, c'est aussi la recherche pour notre avenir ; c'est ce que nous montre la suite du sommaire :

- Des microtechnologies pour la libération contrôlée de principes actifs lors de l'administration de médicaments.
- Des polymères utilisés comme biomatériaux, pour remplacer, réparer les lésions.
- Le lancement du 7^e PCRD et la remise des prix Descartes 2006 mettent la connaissance et la science européenne à l'honneur.

Sans oublier l'hommage rendu à l'un des plus grands physico-chimistes, **Pierre-Gilles de Gennes**, qui a tant fait pour la chimie et qui nous a quitté récemment.

Les sommaires détaillés et les résumés des articles sont disponibles sur le site de *L'Actualité Chimique* : <http://www.lactualitechimique.org>
Bonne lecture à tous.

Contact presse : Séverine Bléneau-Serdel : bleneau@lactualitechimique.org

L'Actualité Chimique

SFC, 250 rue Saint-Jacques, 75005 Paris

Tél : 01 40 46 71 64. Fax : 01 40 46 71 61

Courriel : redaction@lactualitechimique.org, Internet : www.lactualitechimique.org

Sommaire juillet 2007 - n° 310

Éditorial

* Pierre-Gilles de Gennes n'est plus, par P. Rigny

Le dossier

* Esquisse pour une histoire de la Société chimique, 1857-2007, par M. Blondel-Mégrelis

Hommage

* Pierre-Gilles de Gennes (1932-2007) : le départ d'un Grand esprit, par J. Prost et J.-M. Lehn

150 ans en chimie

* 1857-2007 : 150 ans d'évolution de la chimie, par L. Lestel et I. Tkatchenko

A propos de

* Light, additifs et chimie : pourquoi tant de haine ?, par P. Aldebert

Recherche et développement

* Mise sur orbite de « l'Europe de la connaissance ». « To-day is the future » (Bruxelles, 7 mars 2007), par G. Schorsch

* Microtechnologies pour la libération contrôlée des molécules fragiles, par E. Fattal, A. Bochet et N. Tsapis

* Les polymères utilisés dans le domaine des biomatériaux : de la fonctionnalisation de surface à l'ingénierie tissulaire, par Y. Arntz, V. Ball (coord.), N. Benkirane-Jessel, F. Boulmedais, C. Debry, M. Dimitrova, R. Elkaim, Y. Haikel, J. Hemmerlé, P. Lavalley, F. Meyer, S. Muller, J. Ogier, P. Schaaf, B. Senger, V. Stanic, H. Tenenbaum, D. Vautier, C. Vodouhê, D. Volodkin, J.-C. Voegel et S. Werner

Industrie

* Lancinant « développement durable » !, par P. Rigny

En bref

Livres et médias

Agenda

Actualités de la SFC

L'Actualité Chimique

SFC, 250 rue Saint-Jacques, 75005 Paris

Tél : 01 40 46 71 64. Fax : 01 40 46 71 61

Courriel : redaction@lactualitechimique.org

Internet : www.lactualitechimique.org