

Édité par la Société Chimique de France  
250 rue Saint-Jacques, 75005 Paris  
Tél. 01 40 46 71 60 – scf@societechimiquedefrance.fr  
www.societechimiquedefrance.fr  
**Directeur de la publication** : Stanislas Pommeret  
**Partenariats** : CNRS, Fondation de la Maison de la Chimie

## RÉDACTION

SCF, 28 rue Saint-Dominique, 75007 Paris  
Tél. : 01 40 46 71 64 – redaction@lactualitechimique.org  
www.lactualitechimique.org

**Rédactrice en chef** : Patricia Pineau  
**Rédactrice en chef adjointe** : Roselyne Messal

## COMITÉ DE RÉDACTION

J. Barrault, X. Bataille, C. Bresson, K. Cariou, P. Colombar, K. Fajerberg, D. Fauque, J.-P. Foulon, J. Fournier, J.-F. Gérard, E. Gras, N. Griffete, C. Houée-Levin, J. Lalande, F. Launay, J. Livage, E. Marceau, V. Marvaud, P. Moisy, C. Monneret, N. Moreau, J.-M. Paris, P. Pichat, A. Picot, A.-V. Ruzette, S. Tencé, H. This, H. Toulhoat, P. Walter, S. Younes

Publication analysée ou indexée par :  
Chemical Abstracts, base de données PASCAL

## ABONNEMENT

SCF, Martine Maman  
250 rue Saint-Jacques, 75005 Paris  
Tél. : 01 40 46 71 60/66  
abonnement@lactualitechimique.org

## FABRICATION

**MAQUETTE** : Redouane Sahih, sahih.redouane@gmail.com  
Mag Design, www.magdesign.fr, mag.design@me.com  
**IMPRESSION, ROUTAGE** : N. Fortin & ses fils imprimeurs  
94800 Villejuif, fortimprimerie@wanadoo.fr

## PUBLICITÉ

FFE, 15 rue des Sablons, 75116 Paris  
Tél. : 01 53 36 20 40 – www.ffe.fr  
aurelie.vuillemin@ffe.fr

ISSN version papier 0151 9093  
ISSN version électronique 2105 2409

© SCF 2023 – Tous droits de reproduction réservés

Dépôt légal : septembre 2023

Toute représentation ou reproduction, intégrale ou partielle, faite sans le consentement de l'auteur, ou des ayants droits, ou ayant cause, est illicite (loi du 11 mars 1957, alinéa 1er de l'article 40). Cette représentation ou reproduction, par quelque procédé que ce soit, constituerait une contrefaçon sanctionnée par les articles 425 et suivants du Code pénal. La loi du 11 mars 1957 n'autorise, aux termes des alinéas 2 et 3 de l'article 41, que les copies et les reproductions strictement réservées à l'usage privé du copiste et non destinées à une utilisation collective d'une part, et, d'autre part, que les analyses et les courtes citations dans le but d'exemple ou d'illustration.



## Une rentrée diversifiée

Finies les vacances, elles reviendront dans peu de temps ! Nombreux sont ceux qui vont reprendre avec enthousiasme car la chimie ne cesse d'innover, d'améliorer notre quotidien. Certes, le dérèglement climatique a perturbé une ambiance de vacances que l'on espérait paisible et reposante. Les idées créatives des chimistes, et plus généralement des scientifiques, apporteront des solutions dans les semaines et années à venir.

### L'instabilité et le progrès

En parcourant ce numéro, vous trouverez des réussites, pédagogiques en analyse des données pour apprendre à trier les matières plastiques, ou un point sur les cellules solaires. Autres incertitudes ou tensions : comment interagir avec les journalistes et les politiques ? Avec l'Association des journalistes scientifiques de la presse d'information (AJSPI), nous avons identifié les tensions et proposé, lors d'un colloque à la Bibliothèque nationale de France, un mode de relation entre

« le bon, la brute et le truand ». À découvrir et déguster !

Il en va de même avec un geste que vous connaissez toutes et tous – la pesée – et qui pourtant vous a surpris plus d'une fois, car au fait, « comment pesez-vous ? »

### Les scoops scientifiques

Il y en a à découvrir dans le « clin d'œil » étymologique, car les savons n'ont pas fini de nous surprendre, et dans le compte rendu des journées de chimie supramoléculaire, avec un intitulé plein d'espoir : « Adaptive chemistry: if order can be, order will be! ». Bien sûr, les articles de la rubrique R&D couvrent le tout.

Enfin, la Rédaction espère que vous retrouvez *L'Actualité Chimique* avec plaisir, et nous comptons sur vous pour l'alimenter tous les mois.

Bonne lecture !

**Patricia Pineau**  
Rédactrice en chef