Cycle «Traçabilité et recyclage des plastiques»

Episode 4

Substances et recyclage : le point de vue des développeurs, recycleurs et transformateurs

Webinaire – Lundi 9 novembre 2026
13h30-17h30







Le contexte

Cet épisode s'inscrit dans la lignée des trois premiers webinaires qui ont permis d'explorer les principaux enjeux du recyclage des plastiques. Le premier a mis en évidence les difficultés liées au manque de traçabilité, à la diversité des polymères, aux faibles taux de recyclage et à l'importance de l'écoconception. Il a également présenté la chaîne de valeur, les filières REP, les réglementations européennes et les limites des procédés de recyclage.

Le deuxième épisode s'est concentré sur l'incorporation de matières recyclées, les exigences réglementaires (SUP et PPWR), les dispositifs de contrôle et les technologies de traçabilité avancées. Il a souligné la nécessité de disposer d'outils fiables et abordables pour garantir la conformité des matériaux.

Le troisième webinaire a traité de l'impact des substances chimiques sur le recyclage. Les échanges ont porté sur les additifs, contaminants et risques sanitaires, ainsi que sur les méthodes d'analyse et les innovations visant à améliorer la qualité des matières recyclées.

L'avenir du recyclage des plastiques repose sur une combinaison de traçabilité, de maîtrise des substances, d'innovations technologiques et d'exigences réglementaires renforcées. Ce quatrième webinaire abordera ces enjeux du point de vue des développeurs, recycleurs et transformateurs.

PROGRAMME

13h30 Accueil par le Président de la SECF, Jean-Pierre DAL PONT
Animation : Patrick DUCOURET, SECF - Chef de projet

13h45 *SGPI : Comment faire en sorte que l'ambition réglementaire européenne sur les plastiques recyclés devienne une ambition industrielle européenne et contribue davantage à créer de la valeur et de l'emploi en France et en Europe ?*
Mathieu BRANDIBAT, Conseiller matériaux critiques et durables au Secrétariat Général Pour l'Investissement

14h10 *Les NIAS : un nouveau défi pour la formulation des polymères et des plastiques recyclés*
Dr Etienne GRAU, Responsable Polymères et Environnement CNRS/LCPO

14h35 *PRE 1000 : cartographier et maîtriser les substances dans le recyclage des plastiques*
Thibaut MOTTEU, Chef de projet règlementaire chez Plastics Recyclers Europe

15h00 *L'intégration des matières premières recyclées : conditions de réussite pour une économie circulaire compétitive et résiliente*
Caroline CHAUSSARD, Directrice RSE chez Polyvia

15h25 *Flash sur l'utilisation de traceurs en vue du recyclage*
Claude LAMBERT, SECF et co-fondateur de Tracing Technologies

15h40 Pause (5min)

15h45 *Innover pour l'économie circulaire : les technologies de recyclage plastique et textile d'IFPEN*
Dr Frédéric FAVRE, Chef de projet pour le Centre de Résultats Chimie pour l'Industrie à l'IFPEN ou Frédéric FEUGNET, Responsable du programme Recyclage des plastiques à l'IFPEN

16h10 *Physical Recycling of Polymers: Focus on Polyolefins*
Pr Vincent MONTEIL, CNRS/CP2M, Président du Groupe Français des Polymères

16h35 *Repousser les limites du recyclage mécanique : les avancées de l'IPC en décontamination au CO_2 supercritique*
Dr Géraldine CABRERA, Cheffe de Projet Matériaux & Recyclage à l'IPC

17h00 Table ronde
Animateur : Patrick DUCOURET, Adjoint au VP Scientifique SECF
Participants : les conférenciers

17h30 Conclusion

Les conférences sont présentées sous l'entière responsabilité des conférenciers.

Public concerné : Enseignants-Chercheurs, Entreprises des secteurs de la Production, de la Collecte, du Tri et du Recyclage des plastiques, Associations ou Fédérations d'entreprises des secteurs concernés, Laboratoires publics et privés, Administrations.

Présidence : Jean-Pierre DAL PONT, Président SECF

Comité Scientifique : Xavier MONTAGNE – Présidence - Expert nouvelles technologies de l'énergie, Guy-Noël SAUVION, Adjoint au VP Industriel SECF, Groupe Thématique Eco-chimie pour des produits durables®, Patrick MAESTRO, Académie des Technologies, VP Scientifique SECF.

Comité d'Organisation : Patrick DUCOURET, Chef de Projet, Philippe GIRARDON, Secrétaire Général SECF

Tarifs et inscriptions : inscription par WEEZEVENT en cliquant sur le lien suivant :

Plastiques-substances-et-recyclage-4°épisode |

Doctorants : 20 euros

Membres de la SECF : 50 euros

Non membres SECF : 70 euros