

Rédigé le 23 juillet 2024 15 minutes de lecture

Actualités

IFPEN

Climat, environnement et économie circulaire | Recyclage des plastiques

Un *position paper* diffusé par IFPEN détaille la position et les recommandations d'IFPEN pour relever les grands défis réglementaires liés au recyclage des plastiques.

La demande croissante de matière plastique pose des défis environnementaux majeurs, notamment les impacts de la production et des déchets plastiques, ainsi que l'utilisation massive de ressources fossiles. Pour relever ces défis, l'amélioration de la gestion de la fin de vie des objets en plastique est cruciale, reposant sur les principes de l'économie circulaire : Réduire, Réutiliser et Recycler.

Le recyclage des plastiques est un levier essentiel pour limiter, d'une part, l'usage des ressources fossiles et, d'autre part, mieux valoriser les déchets plastiques. Aujourd'hui, l'essentiel du plastique recyclé provient du recyclage mécanique, qui s'est bien développé ces trente dernières années.

Pour aller plus loin et accroitre nos capacités à recycler les plastiques, de nouveaux procédés de recyclage avancé (physique et chimique) sont indispensables. Ils s'inscrivent en complémentarité du recyclage mécanique en permettant l'élimination des additifs et des impuretés pendant le recyclage ainsi que le recyclage infini en boucle fermée. Depuis plus de 10 ans, IFPEN s'est donc fortement mobilisé pour développer de nouveaux procédés de recyclage avancé répondant aux besoins des filières Toutefois, le déploiement à grande échelle de ces procédés nécessite un cadre réglementaire favorable.

IFPEN a élaboré un *position paper* détaillant plusieurs recommandations pour soutenir le développement du recyclage des plastiques :

- Imposer des teneurs en matières recyclées dans les objets plastiques pour favoriser l'émergence d'un un marché pour la matière recyclée,
- Fixer les critères de sortie du statut de déchet favorisant la préparation des charges et facilitant leur transformation par les plateformes chimiques ou pétrochimiques,
- Mettre en place un système de comptage et d'attribution des matières recyclées (Mass Balance) qui encourage le recyclage « plastique vers plastique »,
- Favoriser la circularité matière au niveau du polymère (plutôt que de l'objet ou de la filière) pour favoriser les effets d'échelle et limiter les couts de production,
- Favoriser les filières existantes les plus vertueuses tout en prenant en compte les évolutions technologiques.
- etc.



> Télécharger le *position paper* *(PDF - 580 Ko)*

VOUS SEREZ AUSSI INTÉRESSÉ PAR

Pour une nouvelle filière de recyclage chimique du plastique : IFPEN acteur du projet PROPRE
Recyclage des plastiques : quel cadre réglementaire pour un développement rationnel, efficace et pérenne ?
23 juillet 2024

Lien vers la page web :