



COVID-19 : COSMOLYS DÉVELOPPE UNE FILIÈRE D'EXCELLENCE RÉGIONALE DE VALORISATION DES MASQUES

COSMOLYS, entreprise innovante spécialisée dans la collecte, le traitement et la valorisation des Déchets d'Activités de Soins à Risques Infectieux (DASRI), a développé une filière régionale d'excellence de collecte, de traitement et de valorisation des masques jetables.

En réponse à la crise sanitaire, et afin d'éviter une crise de santé publique complémentaire liée au devenir des masques jetables utilisés au sein des entreprises, des collectivités ou encore sur la voie publique, COSMOLYS, fidèle à ses valeurs d'intérêt public et d'innovation, s'est très rapidement emparée du sujet par la mise en œuvre d'une filière régionale de collecte, de traitement et de valorisation des masques à usage unique. Alors que le port du masque en entreprise et dans les espaces clos et partagés est obligatoire depuis le 1^{er} septembre 2020, l'élimination des masques jetables est en effet devenue un véritable problème de santé publique.

Cette réflexion est le fruit de travaux menés par COSMOLYS depuis de nombreuses années sur la gestion des déchets, le développement durable et l'économie circulaire. COSMOLYS a d'ailleurs développé un process expérimental, **accompagné par le Ministère de l'Économie** (dispositif France Expérimentation), permettant de trier et d'extraire notamment les matières plastiques afin de les valoriser. **Ce process expérimental est une première mondiale en matière de DASRI désinfectés avec comme objectif la transformation du déchet en ressource.** De récentes discussions et travaux avec le Ministère de la Transition écologique ont naturellement fait émerger la nécessité d'adapter ce process en réponse aux besoins engendrés par la crise sanitaire et en particulier la gestion des masques jetables.

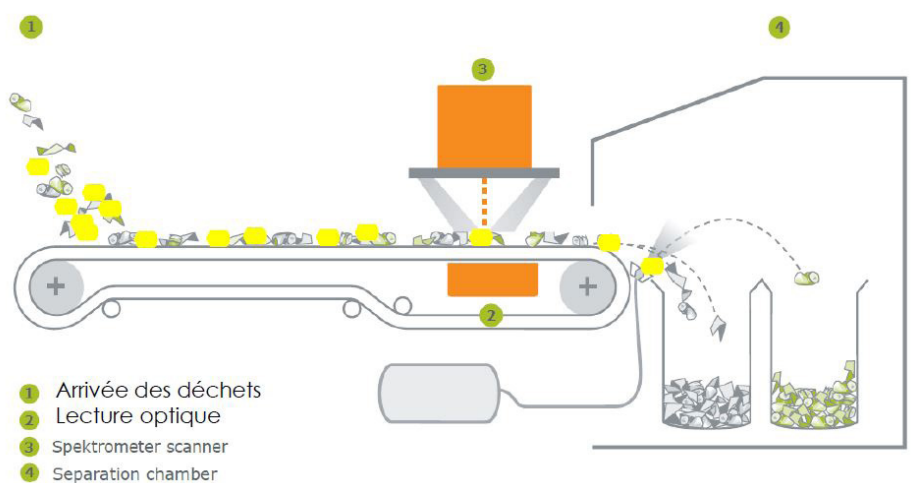
Ainsi COSMOLYS, en partenariat avec Baudalet, a rapidement mis en œuvre une filière régionale d'excellence permettant non seulement de sécuriser la collecte et le traitement des masques participant ainsi à la maîtrise des risques de santé publique à court terme tout en participant à la préservation de la santé de tous à long terme par la valorisation des matières issues du traitement de ces masques.

Chaque entreprise, établissement public ou privé, collectivité locale ou territoriale peut faire le choix de cette filière de valorisation des masques à l'instar de grandes entreprises nationales qui confient leurs masques usagés à COSMOLYS. La collecte, nécessitant des contenants spécifiques, la désinfection et le tri des matières (élasthane, polypropylène et barrette métallique) sont assurés par COSMOLYS au sein de son centre de tri situé à Avelin dans le Nord. Une fois le polypropylène isolé, il est régénéré, autrement dit valorisé, afin de produire des granulés haut de gamme qui pourront alors être utilisés comme matière première secondaire notamment pour les secteurs automobile, textile...

Cette filière d'excellence régionale a fait l'objet d'une présentation jeudi 7 janvier dernier devant la commission du développement durable et de l'aménagement du territoire lors d'une audition consacrée au traitement des masques usagés portant sur la mission d'information « flash » des députés Mme Danielle Brulebois - Jura (LaRem) et M. Gérard Leseul - Seine-Maritime (PS).

À PROPOS DE COSMOLYS

Filiale du groupe Santély, acteur majeur de la santé et du maintien à domicile, COSMOLYS est une entreprise spécialisée dans la collecte et le traitement des Déchets d'Activités de Soins à Risques Infectieux (DASRI). Depuis 20 ans COSMOLYS s'engage à relever le défi de la protection des ressources en apportant des solutions innovantes, permettant d'aboutir à la création de matières premières secondaires à partir de déchets d'activités de soins désinfectés.



CONTACT PRESSE

Anne MARTELLO
03 62 28 80 00
06 16 57 33 32

COSMOLYS
vos déchets, notre engagement

Z.A. Les Marlières
59710 AVELIN
Tél. 03 28 55 32 55
cosmolys@cosmolys.com
www.cosmolys.com