

ACTUALITÉS EN BREF

Recyclage des masques jetables : l'Île-de-France dévoile les premiers lauréats de son Appel à manifestation d'intérêt

7 AVRIL 2021 • PAR RÉDACTION UP' MAGAZINE

COMMENCEZ

La région Île-de-France a lancé, en décembre dernier, un Appel à manifestation d'intérêt (AMI) « Recyclage des masques à usage unique » pour identifier et accompagner des solutions pour réduire l'impact environnemental des masques et des équipements de protection à usage unique. Réunie le 1er avril dernier, la Commission permanente de la région a voté un soutien à cinq premiers lauréats de cet AMI, avec un montant global de 306 900 euros pour cette première sélection.

Chaque jour, 400 tonnes de masques sanitaires à usage unique sont à recycler en France, selon l'estimation de l'association Zero Waste. La Chine en a exporté, en 2020, 224 milliards qui sont en polypropylène, un plastique dérivé du pétrole qui peut être broyé et recyclé pour la fabrication de pare-chocs, par exemple, mais pas pour fabriquer de nouveaux masques. Éliminés de façon incorrecte, ils peuvent rester jusqu'à 450 ans dans la nature sous forme de microplastiques. Que deviennent-ils ? Ils terminent dans nos poubelles grises, comme ordures ménagères non recyclables, avant d'être incinérés ou enfouis. Il faut donc trouver de nouvelles filières de traitement pour ces masques.

« Il faut parvenir à en tirer une nouvelle matière, pour la réutiliser et ainsi créer une boucle d'économie circulaire » déclarait le député PS Gérard Leseul, co-rapporteur d'une mission sur le sujet à l'Assemblée nationale.

Jean-Philippe Dugoin-Clément, Vice-Président du Conseil Régional d'Île-de-France, en charge de l'écologie et du développement durable, a lancé un Appel à manifestation d'intérêt pour réduire l'impact de cette nouvelle pollution. L'AMI a porté ses premiers fruits et a sélectionné les cinq premiers lauréats :

- **L'entreprise Cosmolyx (95)** est soutenue à hauteur de 140 000 euros pour son opération « Cosmoyal », qui consiste en l'aménagement de son site actuel à Saint-Ouen-l'Aumône pour en faire un lieu de massification de la collecte des masques et des équipements de protection individuel (EPI) et l'aménagement d'un nouveau site pour accueillir une ligne de désinfection et de tri en vue du recyclage. A plein fonctionnement, cette ligne pourra désinfecter et trier des masques et EPI 2 jours par semaine, et des DASRI (déchets médicaux) 5 jours par semaine. Ce projet permettra à terme la création de 6 emplois temps plein (chauffeurs, gestionnaires de site).
- **2 projets complémentaires** : les entreprises GobUSE (91) et FABrick (75) ont répondu en consortium, la première assurant la collecte et la préparation et le broyage, le second intervenant sur la partie recyclage du polypropylène (PP) en « briques » qui permettent la fabrication de différents produits d'aménagement d'espace (tabourets, tables, pied de lampes etc.) ou d'isolants. Elles sont soutenues respectivement à hauteur de 33 250 et de 38 155 euros.
- **L'entreprise Greenwishes** est soutenue à hauteur de 60 194 euros pour la modernisation de sa chaîne de collecte/massification, désinfection et tri en vue du recyclage sur leur centre de tri de déchets d'activités économiques de Gennevilliers (92). La collecte s'effectue à travers des bornes installées de manière permanente contenant des sacs en polyéthylène scellés, collectés et transportés. Ce projet permettra à terme la création de 10 équivalents temps-plein (chauffeurs, agents de tri).
- **L'entreprise Recyliance** est soutenue à hauteur de 35 300 euros pour l'achat de matériel nécessaire à l'opération « Eco-masques » qui servira la collecte/massification et le tri des masques chirurgicaux à usage unique (93) : le projet prévoit de développer la collecte des masques et d'installer un site de préparation de la matière (massification des flux, nettoyage, désinfection, démantèlement et tri), en partenariat avec des entreprises comme Cosmolyx.

DERNIERS ARTICLES PUBLIÉS



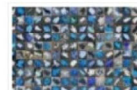
Les microplastiques se répandent dans le monde entier dans l'air que nous respirons.



Sommet des leaders du climat : quels enjeux ?



La pandémie n'est pas une crise, c'est un dérèglement



Nos déchets de la pandémie tuent la faune sauvage à une échelle dévastatrice



Cessons cette guerre insensée et suicidaire contre la nature



Idéal confiniste et néoténie



Massacre à la tronçonneuse : l'appel à cesser de brûler les forêts pour produire de l'énergie



Johnson & Johnson rejoint AstraZeneca dans le club des vaccins suspendus



En Israël, le variant sud-africain déjouerait les défenses du vaccin Pfizer



Le glacier Thwaites, géant de l'Antarctique, miné par des flux d'eau chaude inattendus.