



A une crise sanitaire, s'ajoute une crise écologique : Tours Métropole Val de Loire y répond et lance un dispositif pilote de collecte et de valorisation des masques COVID-19

Dans le contexte actuel lié à l'épidémie de coronavirus, plusieurs millions de masques sont utilisés puis jetés chaque jour dans les poubelles des Français, quand ils ne sont pas retrouvés sur la voie publique ou en pleine nature.

Engagée dans la valorisation circulaire et la diminution des déchets, Tours Métropole Val de Loire lance dès mi-novembre un dispositif pilote de collecte et de valorisation des masques chirurgicaux et en tissu à destination de ses habitants, dispositif à ce jour unique en France pour une Métropole. Déploiement de points de collecte sur tout le territoire tourangeau, lavage et désinfection puis valorisation en combustibles des masques récupérés, la Métropole de Tours souhaite contribuer activement à la valorisation de ce « nouveau » déchet.

Cette première initiative proposée par la Métropole est amenée à évoluer, avec pour objectif de développer, en lien étroit avec les filières, des solutions de recyclages structurées, innovantes et pérennes.

Composé de microfibres en polypropylène, le masque dit « chirurgical » n'est pas biodégradable et constitue l'une des plus importantes sources de pollution depuis le début de la crise sanitaire. Aujourd'hui, la grande majorité des masques de protection est jetée dans les poubelles d'ordures ménagères collectées puis enfouies. Avec la volonté de diminuer ses déchets et de proposer de vraies alternatives à l'enfouissement, Tours Métropole Val de Loire propose à ses 300 000 habitants un dispositif de collecte et de valorisation des masques.

« A la crise sanitaire, s'ajoute une crise écologique, celle des millions de masques usagés qui polluent nos poubelles ! Tours Métropole Val de Loire a mis en place un dispositif de collecte et de valorisation de ce qu'il faut bien appeler « ces nouveaux déchets » pour mieux répondre à l'urgence de cette situation inédite »

Wilfried Schwartz
Président de Tours Métropole Val de Loire

Valoriser les masques, comment ça marche ?

Tours Métropole Val de Loire déploie dès mi-novembre près de 30 points de collecte pour les masques chirurgicaux et en tissu sur l'ensemble de son territoire :

- Dans les 22 communes que compose la Métropole
- À l'Hôtel métropolitain – 60 avenue Marcel Dassault à Tours
- Dans ses 7 déchèteries

Ces sites seront tous dotés d'un double-collecteur avec deux filets : l'un dédié aux masques en tissus, l'autre dédié aux masques chirurgicaux. Le système de filets permet de sécuriser la collecte en assurant le moins de manipulation possible par les agents de l'association d'insertion locale TRI 37 en charge de la collecte des masques usagés.

Une fois collectés, les masques usagés subiront un lavage à 60° sur une durée de 30 min, afin de garantir une désinfection totale. Puis, les masques seront traités et transformés via la filière CSR (combustible solide de récupération) et pourront ainsi être valorisés énergétiquement.

Aller plus loin avec le recyclage

Par cette première expérimentation, Tours Métropole Val de Loire souhaite impulser un signal fort dans la valorisation de ces « nouveaux » déchets et tendre vers des solutions de traitement circulaire plus innovantes.

Aujourd'hui, la Métropole s'engage aux côtés des acteurs du recyclage pour développer des solutions efficaces et aider les filières à se structurer pour, à moyen-terme, tendre vers des solutions de recyclages pérennes inscrites dans une transition écologique que Tours Métropole Val de Loire encourage et soutient.