



## Création d'une filière complète de recyclage des masques à usage unique & Equipements de Protection Individuelle



- Une solution de collecte et recyclage des masques à usage unique pour les entreprises et collectivités sur toute la France
- Une solution de recyclage pour les activités nécessitant des Equipements de Protection Individuelle

## Le problème de l'usage unique et le défi du recyclage

**D'un point de vue environnemental, pas de doute les masques et Equipements de Protection Individuelle réutilisables sont à privilégier.** L'usage unique est difficilement compatible avec écologie et préservation des ressources.

**D'un point de vue sanitaire, c'est plus complexe.**

Que ce soit en période de crise sanitaire ou simplement dans le cadre de leurs activités spécifiques, de nombreuses entreprises et collectivités utilisent des masques et EPI pour réduire les risques.

**Face aux volumes vertigineux de masques et EPI à usage unique jetés chaque jour, des solutions sont à trouver pour les recycler.**



## S'appuyer sur l'expertise VERSOO

Versoo, ayant une réelle expertise en la matière, a relevé le défi et cherché, testé et développé un process innovant de recyclage ainsi que des formules faciles à mettre en œuvre pour les entreprises et collectivités.

**Une solution pertinente et efficace, avec une réalité de recyclage**

Versoo a développé sur son site industriel, Installation Classée Pour l'Environnement, une ligne novatrice de broyage, tri, extrusion répondant aux complexités de ces produits. Elle obtient ainsi des Matières Premières Recyclées pour la production industrielle, plasturgie, automobile...

**Parallèlement Versoo a créé un process innovant de production de profilés 100% recyclés issus des masques et EPI : résistants, durables, adaptés pour l'extérieur et recyclables.**

Ces profilés sont employés à la fabrication de mobilier, jardinières, Kits DIY...



**Une réponse pour les activités industrielles, agro-alimentaires, pharmaceutiques, dentaires... consommatrices de masques, blouses, charlottes en polypropylène non tissé au quotidien.**

## Création d'une filière complète de la collecte au recyclage

Versoo a créé des formules simples à mettre en œuvre sur tout le territoire français métropolitain comprenant :

- Des collecteurs spécifiques répondant aux contraintes sanitaires
- Une logistique étudiée et optimisée pour un impact CO2 réduit
- Le recyclage via son process innovant adapté aux masques et leur complexité de traitement

L'entreprise gère ainsi complètement la filière.

## UNE FILIERE VERSOO COMPLETE DE LA COLLECTE AU RECYCLAGE



### Des collecteurs spécifiques

Carton épais avec sachet collée, double barrière sanitaire.

Ouverture limitée.

Fermeture adaptée pour une utilisation sans contact.

Un Collecteur Masques de capacité de 350 masques.

Un collecteur EPI/masques plus grand.



### L'enlèvement optimisé des collecteurs pleins

Utilisation d'espaces disponibles de transports déjà existants, **pour limiter l'impact carbone.**

Enlèvements possibles **sur tout le territoire français** métropolitain.



### Le recyclage sur le site VERSOO

Développement d'un process innovant sur le site industriel angevin VERSOO.

Stockage sanitaire/hygiénisation broyage, tri et extrusion plastique.

Matières Premières Recyclées pour la production industrielle (automobile, bâtiment, plasturgistes...).



### Création de produits recyclés VERSOO

Création d'une ligne de mobilier 100% made Angers, 100% recyclé, 100% Economie Sociale, Solidaire.

Développement d'un profilé recyclé Versoo permettant la création de mobilier, produits pour l'horticulture, jardinières...

## UN RECYCLAGE REEL SUR LE SITE INDUSTRIEL VERSOO

INSTALLATION CLASSEE POUR L'ENVIRONNEMENT

## LES FORMULES

### Bon de Commande Formules Masques

<b>FORMULE 1 COLLECTEUR MASQUES</b> Livraison – Enlèvement – Recyclage	92 € HT
<b>FORMULE 5 COLLECTEURS MASQUES</b> Livraison – 1 enlèvement de 5 collecteurs - Recyclage	186 € HT soit 37,2 € HT par collecteur
<b>FORMULE 10 COLLECTEURS</b> Livraison – 1 enlèvement de 10 collecteurs - Recyclage	329 € HT soit 32,90 € HT par collecteur
<b>FORMULE 20 COLLECTEURS</b> Livraison – 1 enlèvement de 20 collecteurs - Recyclage	599 € HT soit 29,95 € HT par collecteur

Tarif valable jusqu'au 31 décembre 2023

Accéder au [Bon de Commande Formules Masques](#)

**FONCTIONNEMENT** Les Collecteurs Masques sont livrés à plat et se montent en quelques gestes.

- ✓ **Mettre les masques usagés dans l'ouverture dédiée**
- ✓ **Quand le collecteur est plein, suivre les instructions au dos**
- ✓ **Stocker le collecteur dans un lieu approprié** jusqu'à l'atteinte du nombre de collecteurs prévu
- ✓ **Faire une demande d'enlèvement à Versoo** ([formulaire](#) en ligne) quand le nombre est atteint
- ✓ **Versoo organise l'enlèvement sur toute la France**
- ✓ **Versoo réceptionne les collecteurs sur son unité industrielle ICPE à Angers**
- ✓ **Versoo recycle les masques** suivant le procédé qu'elle a développé

## RECYCLAGE DES EQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE

VERSOO a développé en parallèle le recyclage des EPI en PP non tissé tels que charlottes, blouses, surblouses, masques FFP2/FFP3... pour les activités agroalimentaires, pharmaceutiques, industrielles... Un collecteur EPI spécifique a été développé à destination de ces activités consommant des volumes importants de protection en PP non tissé.

MASQUES CHIRURGICAUX  
MASQUES FFP2/FFP3 SANS VALVE  
BLOUSES ET SURBLOUSES EN PP NON TISSÉ  
CHARLOTTES EN PP NON TISSÉ  
SURCHAUSSURES UNIQUEMENT EN PP NON TISSÉ

PP NON TISSÉ = POLYPROPYLENE NON TISSÉ



Disposer une affichette près du collecteur avec les équipements de protection acceptés : EPI utilisés sur votre site, en PP non tissé uniquement.

Collecteur avec sache collée à l'intérieur  
Système de fermeture à usage unique sans contact  
Poignée de transport sans contact

37x37x78 cm  
Capacité 1000 masques chirurgicaux  
Mode d'emploi montage et fermeture imprimé au dos

## CREATION D'UNE GAMME DE PRODUITS 100% RECYCLES VERSOO

Conception de mobilier en partenariat avec LILOKAWA, fabricant engagé et régional

Poufs, coussins de palette, coussins  
Ensemble coin détente



- ✓ **100% Recyclé** Toile de store de la région recyclée pour l'extérieur et PP non tissé issu du recyclage des masques à l'intérieur
- ✓ **100% Made in Angers** Confection et remplissage dans la même zone d'activité angevine que le site de recyclage Versoo
- ✓ **100% Economie Sociale et Solidaire** Produits réalisés dans un chantier d'insertion par le travail

## PRODUITS EN PROFILES VERSOO 100% RECYCLES

**Profilés résistants, durables, adaptés pour l'extérieur et recyclables.**

Des jardinières, tables, bancs, kits DIY peuvent être réalisés avec ces profilés Versoo.

### Jardinière 100% recyclée et solidaire

Entièrement réalisée avec les profilés recyclés Versoo, préparée et assemblée par des personnes en situation de handicap à l'ESAT le Genêteil, la Jardinière Versoo est résistante, durable, recyclable.

Dimensions 39 x 39 x 34 cm



## SOLIDARITE

A toutes les étapes VERSOO privilégie l'emploi ou les partenariats avec les structures locales de l'Economie Sociale et Solidaire : préparation des collecteurs, assemblage des produits recyclés, distribution de la solution Versoo...

### VERSOO

33 boulevard de la Chanterie 49480 VERRIERES EN ANJOU

Tel 02 41 87 96 80

[contact@versoo.com](mailto:contact@versoo.com)