FAQ concernant les masques fournis par Grand Paris Sud à ses habitants

Après quelques jours de distribution des masques de Grand Paris Sud, vous trouverez ci-dessous quelques informations utiles aux éventuelles questions sur leur origine, leur production...

Qui fabrique les masques destinés à la population de Grand Paris Sud ?

Grand Paris Sud a fait le choix d'un partenariat avec une entreprise de son territoire afin de fournir à chaque habitant de notre agglomération 2 masques lavables et réutilisables. Ce choix avait plusieurs intérêts :

- ✓ Soutenir une entreprise du secteur de la communication et de l'événementiel dont l'activité était totalement à l'arrêt.
- ✓ Protéger l'emploi et les 130 salariés de l'entreprise (basés pour partie en France et pour partie au Portugal, au nord de Lisbonne).
- ✓ Nouer un partenariat de proximité et de confiance permettant d'éviter les déconvenues de nombre de collectivités avec des fournisseurs disséminés en France (voire dans le monde) sur un produit en très forte demande.

Comment cette entreprise a commencé à fabriquer des masques en tissus ?

Au début de la crise, l'entreprise CIDI, dont l'outil de production et la main-d'œuvre étaient à l'arrêt, s'est rapproché d'hôpitaux de l'APHP et du Centre hospitalier Sud Francilien afin de confectionner des blouses pour les soignants. Le tissu utilisé, le même que pour les masques grand public commandés par Grand Paris Sud, a été testé par les hôpitaux concernés avant la confection des blouses.

Lorsque le besoin en masques tissus s'est confirmé, l'entreprise CIDI a décidé d'adapter son outil de production en conséquence.

Ces masques ont-ils été testés avant leur distribution ?

Oui, l'entreprise a fait tester la respirabilité de plusieurs prototypes de masques par le laboratoire de la Direction générale de l'armement (DGA) basé à Vert-le-Petit (91).

Le masque filtre plus de 70% (77%) des particules de 3µm. Cela le classe comme masque dit de catégorie 2 soit masque « **à visée collective pour protéger l'ensemble d'un groupe portant ces masques (catégorie 2)** » selon la nomenclature DGA. Son usage est donc approprié pour être « **proposé au plus grand nombre à l'occasion de sorties autorisées dans le contexte du confinement, puis du déconfinement.** »

Combien de fois ces masques peuvent-ils être lavés ?

En termes de lavage, le masque a été testé et habilité pour 10 lavages dans un premier temps afin d'être mis en production et disponible rapidement pour la collectivité.

Nous sommes en attentes des retours de test pour 25 et 50 lavages mais les laboratoires d'analyse sont saturés et ne permettent pas de répondre avant plusieurs semaines (300 demandes de test sont faites chaque jour auprès de la DGA pour une capacité de 80 ; la DGA privilégie donc les plus gros producteurs).

Pourquoi avoir choisi ce type de tissu pour réaliser ce masque ?

Ce tissu a d'abord également été utilisé pour réaliser des blouses destinées au milieu hospitalier dans le cadre de la lutte contre l'épidémie. Il a fait l'objet de test d'usage, de lavage et de séchage réalisés par les hôpitaux.

La matière utilisée (100% polyester 210g) a été choisie par le fabricant d'une part parce que l'entreprise avait l'habitude de l'utiliser, permettant ainsi de fiabiliser les fournisseurs et les approvisionnements, et d'autre part pour son coût plus abordable par rapport au coton, permettant ainsi de réaliser des produits économiques (1,8€HT par masque).

Enfin, rappelons que ce masque a été habilité par un laboratoire de la Direction générale de l'armement.

Pourquoi avoir choisi ce modèle de masques ?

Ce modèle de masque, avec les élastiques horizontaux derrière la tête, a été préconisé par le fabricant. Ce modèle convient à davantage de morphologies du visage, tout en conservant son caractère bien couvrant sur le visage (même si le visage est très fin).

Il peut être un peu plus complexe à utiliser mais il permet également d'éviter la gêne et les irritations des élastiques au niveau des oreilles.

Un tuto a été élaboré pour le bon usage du masque : <https://www.grandparissud.fr/actualites/grand-paris-sud-distribue-700-000-masques-aux-villes-de-l-agglomeration>

L'entreprise CIDI produit ce même type de masques pour d'autres clients (secteur marchand ou collectivités territoriales).