



M. Edouard Philippe, Premier Ministre

57 rue de Varenne

75007 Paris

Réutilisation après stérilisation des masques FFP2

Le 8 avril 2020,

Monsieur le Premier Ministre,

Comme vous le savez sans doute, notre pays fait face à une grave pénurie de masques FFP2, c'est-à-dire de masques capables d'empêcher la contamination par le terrible covid 19. Tous nos concitoyens souffrent de cette carence mais les soignants et les forces de l'ordre en souffrent tout particulièrement.

Plusieurs initiatives ont été lancées dans le monde et notamment dans notre pays pour pallier la pénurie en ré-utilisant les précieux masques FFP2 au lieu de les jeter après usage unique comme c'est encore la règle dans notre pays. Au moins trois méthodes sont aujourd'hui validées pour stériliser les masques afin de les utiliser. Les Etats-Unis ont autorisé la stérilisation au plasma de peroxyde d'hydrogène ainsi que la décontamination à la vapeur de peroxyde d'hydrogène. Les Pays-Bas utilisent également la stérilisation au plasma. Plusieurs autres pistes de recherche sérieuses sont explorées par le CHU de Grenoble dont l'oxyde d'éthylène. Ces méthodes éliminent les pathogènes dont le Covid19 en garantissant les qualités de filtration des masques.

Il suffit de collecter les FFP2 usagés dans les sacs DASRI (*Déchets d'Activités de Soins à Risque Infectieux*), déjà largement ré-utilisés dans les hôpitaux, pour les apporter dans des centres de traitement. Comme notre pays possède heureusement déjà des installations capables de pratiquer la stérilisation à l'oxyde d'éthylène et la décontamination à la vapeur de peroxyde d'hydrogène, une filière pourrait être mise en place en une semaine.

Je vous renvoie pour le détail à la remarquable présentation du blog de M. Vermorel, entrepreneur français qui fait partie de l'équipe montée par le MIT et Harvard pour étudier les diverses méthodes de stérilisation des FFP2 en vue de leur réutilisation.

Sous huit jours, la France pourrait rapidement réutiliser jusqu'à un million de masques par jour si vous levez l'instruction de destruction des masques pour permettre à nos soignants de collecter les masques après usage afin qu'ils soient stérilisés par les industriels auxquels vous aurez confié cette mission.

Monsieur le Premier Ministre, vos pouvoirs propres vous permettent de modifier toutes les réglementations en vigueur et l'Assemblée vous a donné les pleins pouvoirs en matière sanitaire. Je vous conjure d'utiliser ces pouvoirs dès maintenant pour arrêter la destruction des FFP2 et mettre en œuvre les moyens de les réutiliser.

Vous le répétez souvent, nous sommes en guerre. Nos entrepreneurs et nos ouvriers ne demandent qu'à servir l'intérêt général comme autant de taxis de la Marne. Laissez-les vous aider à ré-utiliser les masques au lieu de compter essentiellement sur d'hypothétiques importations chinoises.

Je vous prie de croire, Monsieur le Premier Ministre, à l'assurance de ma haute considération.



Nicolas DUPONT-AIGNAN
Président de Debout La France
Député de l'Essonne