



Mertzig, den 22 April 2020

---

## Avis au public

---

### Wéi oft kann ech meng Mask benotzen?

Nom Verdeelen vun den Masken, stellt sech d'Fro op een des e puermol benotzen kann. Den SYVICOL (Syndicat des Villes et Communes luxembourgeoises) huet beim Professeur Dr Claude P. Muller, Expert an der Virologie, nogefrot wéi een d'Masken e puermol benotzen kann.

## „MEHRFACHVERWENDUNG VON EINWEGMASKEN IN ZEITEN DES MANGELS“

Das SYVICOL hat den Experten Prof. Dr. Claude P. Muller dazu befragt, wie man mit den ausgelieferten fünf Masken länger über die Runden kommt.

**SYVICOL: Die Gemeinden teilen nun jeweils fünf Masken an ihre Bürger aus. Eine Empfehlung für die richtige Verwendung enthält der beiliegende Flyer. Aber als Einmalmasken sind diese nach einer Woche aufgebraucht. Wie könnte es danach weiter gehen?**

*Claude Muller:* Zunächst einmal empfehle ich diesen Flyer aufmerksam zu lesen. Er enthält wichtige Informationen, was den richtigen Umgang mit der Maske betrifft. Die ausgeteilten Masken dürfen auf keinen Fall bei 60 Grad gewaschen werden, das geht nur bei Stoffmasken. Die Masken, die ausgeteilt werden, sind indes chirurgische Masken, die in Krankenhäusern für den Einweggebrauch benutzt werden. Normalerweise stehen für den professionellen Gebrauch ausreichend Masken zu Verfügung. Jetzt werden diese Masken für die gesamte Bevölkerung empfohlen und ausgeteilt. Wie sollen diese Masken nun verwendet werden? Als Einmalmasken verwendet, reichen diese fünf Masken gerade mal für eine Woche. Die entscheidende Frage ist also, wie soll es danach weitergehen? Werden jede Woche weitere Masken an die Bevölkerung verteilt oder beschafft sie sich jeder selbst? Ich versuche hier Alternativen aufzuweisen, für den Fall, dass es nicht genug Masken gibt.

## SYVICOL: Welche Möglichkeiten gibt es aus Ihrer Sicht?

*Claude Muller:* Sich Masken selber beschaffen - für den einmaligen Gebrauch oder besser wiederverwendbare - etwa aus einem geeigneten Stoff, der für die Wiederverwendung z.B. nach Waschen bei 60 Grad oder Warmbügeln geeignet ist. Oder aber die ausgelieferten Masken eben nicht nur einmalig verwenden, sondern sie nach dem Tragen für die Wiederverwendung aufbereiten. Für die Wiederverwendung der chirurgischen Masken sehe ich ein einfaches System, das darauf beruht, dass das Virus nach einigen Tagen abgestorben ist. Zeit und Temperatur töten das Virus ab. Die Masken könnten sauber und sicher gelagert trocknen und nach ein paar Tagen wiederverwendet werden.

## SYVIVOL: Können Sie das näher erklären?

*Claude Muller:* Die fünf Masken werden durchnummeriert und mit dem Namen des Trägers personalisiert. Sie werden dann abwechselnd (immer von derselben Person) getragen. Am 1. Tag die Maske 1. Am 2. Tag die Maske 2. Und so weiter bis zum 5. Tag. Am Tag 6 wieder Maske 1 tragen. Ein Turnus von drei Tagen ist wahrscheinlich auch ausreichend, sofern es an Masken fehlt. Zwischenzeitlich sollte jede Maske in einer entsprechend von 1 bis 5 durchnummerierten atmungsaktiven Tüte (wie die mitgelieferte Bäckertüte) bis zur Wiederverwendung trocknen. Dabei würde kontaminierendes Virus weitestgehend abgetötet werden. Wärme (z.B. zwischen 30 Grad und 56 Grad) beschleunigt die Inaktivierung des Virus. Solche Temperaturen, soweit sie das Material aushält, kann man im Backofen, auf der Heizung, mit dem Föhn, durch Sonnenexposition usw. erreichen. Man sollte dabei den direkten Kontakt mit der Wärmequelle vermeiden und die Maske entsprechend schützen.

De Schäfferot

### D'MASK RICHTEG BENOTZEN:



- D'Mask muss de Mond an d'Nues ofdecken.  
Se muss gutt um Kapp befestegt sinn, fir datt esou mann wéi méiglech Lächer téscht dem Gesicht an der Mask sinn.
- Paakt d'Mask net un, wann Dir se ophutt!
- Wann dir d'Mask ausdoot, da paakt se net vir un.
- Wann Dir d'Mask ugepaakt oder aus hutt, wäscht lech direkt d'Hänn!



**Et ass sännvoll, eng Mask opzedoen, ënnert der Konditioun, datt ee sech un déi virgeschriwwe Verhalensregelen hält. Esou eng Mask hëlleft verhënnern, datt Persounen, déi infizéiert sinn, ouni et ze wëssen, de Virus viruginn, an dréit esou derzou bäi, datt d'Verbredung vum Virus ofgebremst gëtt.**