

TENEMOS QUE PARAR: LAS MASCARILLAS CONTAMINAN AL MEDIO AMBIENTE

La pandemia del Coronavirus ha traído consecuencias tanto a la salud de las personas como a la calidad y preservación del medio ambiente.

Por: Facundo Cuevas y Florencia Labraña | **Publicado:** 09.11.21



Sala de clases Sector B. Colegio Alicante de Maipú.
Por: Florencia Labraña

Desde que comenzó la pandemia a inicio del 2020, se ha visto un gran aumento en la contaminación medio ambiental, lo que ha afectado a humanos y animales en todo el mundo. Esto se debe al uso constante de equipos de protección individual (EPI) compuestos por plásticos como el polipropileno acompañado de poliéster, que demoran 450 años en degradarse, en todo ese tiempo liberan gases que se acumulan en la atmósfera, generando un aumento en la temperatura entre otras consecuencias.

Según expertos los efectos de las mascarillas en humanos tienen diversos alcances que van desde el enrojecimiento en zonas de contacto hasta la aparición de acné localizado

en el contorno de la boca y en la barbilla. Otro de los efectos nocivos para los seres humanos tiene relación con la manera en la que estos plásticos son desechados, en el caso de las mascarillas al estar en contacto directamente con nuestros fluidos no pueden desechadas como cualquier basura, Además, los EPI, cuando se descomponen, forman micropartículas de plástico, los cuales pueden llegar hasta nuestro plato de comida. Además, tal como declara la Sociedad National Geographic en el artículo sobre el uso del plástico en pandemia, estas no pueden separarse en corrientes puras de materiales únicos por lo que su reciclabilidad se vuelve muy compleja.

Otros efectos a nivel planeta tienen que ver con la forma en que las mascarillas son desechadas, puesto que la mayor parte del tiempo están quedan botadas en ríos, aceras, bosques, playas, etc., transformándose en un peligro inminente para los animales que habitan dichos ecosistemas. Ashley Fruno de la asociación de defensa de los animales PETA en Asia señaló que “Las mascarillas no desaparecerán pronto, y cuando las tiramos, pueden amenazar el medio ambiente y los animales que comparten nuestro planeta”.

A causa de la deficiente administración de los residuos de estos elementos de protección, ha habido muchas muertes de animales, conocidos son los casos en los que aves han quedado atadas por el elástico de las mascarillas o el de un gorila que se encontró masticando una mascarilla para quitársela, en el mar mueren miles de animales por asfixia o estrés al quedarse atrapadas en ellas.

RECOMENDACIONES

Frente a este escenario tan adverso, cientos de organizaciones gubernamentales y no gubernamentales han propuesto una serie de medidas cotidianas para frenar el impacto de este tipo de plásticos en el medioambiente, entre ellas se cuenta:

- Preferir mascarillas reutilizables, pues pueden tener más que un solo uso.
- Cortar los elásticos s antes de botar las mascarillas antes de botar las mascarillas se le podrían cortar los elásticos, para así evitar que los animales queden atrapados en ellos.
- Desechar las mascarillas en bolsas cerradas antes de depositarlas en un contenedor.