La basura electrónica es un problema creciente en Latinoamérica: ONU

1.700 millones de dólares el valor de estos materiales que acaban en vertederos y basureros. **FOTO:** iStock

En 142 % ha aumentado la generación de basura electrónica desde el 2010.

RELACIONADOS: ONU | CONTAMINACIÓN | LATINOAMÉRICA | BASURA | ELECTRÓNICA

SE
EFE
26 de enero 2022, 12:00 A. M.

Seguir Medio Ambiente
Comentar
Guardar
Reportar
Portada

Latinoamérica está muy por detrás del resto del mundo en la recogida y gestión adecuada de la **basura electrónica**, según el primer estudio sobre este problema realizado por la ONU y que revela que, en 2019, 13 países de la región generaron 1,3 megatoneladas de este tipo de residuos.

Temas relacionados

ESPACIO ENE 06
¿Qué pasaría si basura del espacio cae en su casa?

TIERRA NOV 25
La Tierra podría tener anillos como Saturno de basura espacial

Reciba noticias de EL TIEMPO desde GoogleNews

El estudio, elaborado por el programa Sustainable Cycles (SCYCLE) de la Universidad de las Naciones Unidas (UNU) y el Instituto de las Naciones Unidas para la Formación Profesional y la Investigación (UNITAR), estima que solo un 3 % de esa basura electrónica es gestionada de forma adecuada en los países de la región. Un porcentaje que está muy por debajo de la media mundial, del 17,4 %.

(Lea también: Cuáles son los 9 límites que mantienen a la Tierra en equilibrio).

El informe, que estudia la gestión de la basura electrónica en Argentina, Bolivia, Chile, Costa Rica, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua, Panamá, Perú, Uruguay y Venezuela, recalca que casi la tercera parte de la basura electrónica es plástico, lo que supone un grave y potencial problema para la salud y el medioambiente.

Solo en 2019, los países analizados generaron 380.000 toneladas de plástico procedente de basura electrónica. De esta cantidad, 31.000 toneladas contenían productos ignífugos de bromo (BRF), un producto altamente tóxico que se sospecha causa trastornos del comportamiento neuronal y endocrinos.

Entre los materiales peligrosos incluidos en esta basura electrónica también se incluyen unos 2.200 kilogramos de mercurio, 600 kilogramos de cadmio, 4,4 millones de kilogramos de plomo, 4 millones de kilos de productos ignífugos con bromo y 5,6 megatoneladas de gases que causan el efecto invernadero.

(Le recomendamos: Aves marinas: notables víctimas del derrame de crudo en Perú).

Además de su peligrosidad, los desechos suponen una oportunidad económica perdida porque, aunque hay un reciclado informal de parte de los materiales desechados, los vertederos de la región son el destino final de miles de toneladas de valiosos componentes.

Kees Baldé, uno de los autores del estudio y representante de la ONU, explicó a Efe que la basura electrónica de los 13 países

analizados contiene 7.000 kilogramos de oro, 310 kilos de metales de tierras raras, 519 millones de kilogramos de hierro, 54 millones de kilos de cobre y 91 millones de kilogramos de aluminio.

Baldé estimó en 1.700 millones de dólares el valor de estos materiales que acaban en vertederos y basureros. Y el problema es creciente.

Si en 2010 la región generó una media de 4,7 kilogramos de basura electrónica por habitante, en 2019, cuando la población de los 13 países se situó en 206 millones de personas, la cifra ascendió a 6,7 kilogramos.

(Le puede interesar: 'Existen alternativas para que comer no sea una tortura para el planeta').

Esto supone un aumento del 142 % de la generación de basura electrónica en una década, lo que subraya la afirmación del estudio de que este tipo de desechos es "*uno de los flujos de basura física de más rápido crecimiento hoy en día en todo el mundo y una amenaza al desarrollo sostenible*".

Carlos Hernández, coordinador de proyecto de la Organización de Desarrollo Industrial de la ONU (UNIDO) y que participó en la redacción del estudio, destacó a EFE que es "*la primera radiografía" de la situación en la región lo que hace del estudio "una línea base que va a permitir hacer el seguimiento*" del progreso en el futuro.

Por su parte, Michelle Wagner, del programa SCYCLE de UNITAR y otra de las autoras del estudio, dijo a Efe que hay un creciente esfuerzo de "*monitoreo local" en el tema de la basura electrónica que permitirá "crear estrategias más eficientes*" en el futuro.

Encuentre también en Medioambiente

- El 2021 fue uno de los 7 años más calurosos jamás registrados, según la ONU

- A este contaminante ambiental se exponen los ciclistas de Bogotá

- Una expedición estudiará el impacto ambiental humano en la Antártida

EFE