



SECCIONES

SUSCRÍBETE X \$900 1ER MES

INICIAR SESIÓN

MIS NOTICIAS

VIDA | CIENCIA EDUCACIÓN VIAJAR MEDIO AMBIENTE MUJERES RELIGIÓN MASCOTAS



¿Cómo debe ser el desecho de pilas y baterías usadas?

En Colombia hay varios programas de posconsumo para la correcta disposición de estos residuos.

FOTO POR: ISTOCK

RELACIONADOS: CONTAMINACIÓN | DESECHOS QUÍMICOS | DESECHOS



REDACCIÓN MEDIOAMBIENTE

31 de mayo 2021, 05:30 P. M.



Las pilas y baterías contienen metales pesados, elementos químicos que, por su alto peso molecular, no se pueden destruir por procesos biodegradables en la naturaleza, lo que significa que si una vez son utilizadas, al ser desechadas en los rellenos sanitarios, permanecen en él por tiempo indefinido.

Por ejemplo, las pilas tienen un alto contenido de mercurio y cuando por descuido llega a una fuente natural de agua, contaminan todos los seres vivos en ella, incluidos los seres humanos que pueden consumir esa agua o peces. Esto puede producir enfermedades mortales y malformaciones fetales.



(Lea también: [‘Carne de ganado ilegal en parques nacionales llega a supermercados’](#))

Temas relacionados

CONTAMINACIÓN MAY 28

 **Cinco dramáticas fotos que muestran los estragos de la contaminación**



CONTAMINACIÓN MAY 26

Investigan mancha negra en atracadero de la z [insular de Cartagena](#)

Existen estudios que muestran que el 35 por ciento de la contaminación por mercurio es ocasionada por las baterías que se incineran con los residuos domésticos.

(Lea también: [Colombia refuerza su estrategia para la preservación de aves](#))

Por eso, el manejo de estos residuos debe ser diferente al de la basura común, por lo que nunca deben mezclarse con otro tipo de desechos. La recomendación de los expertos es evitar su consumo y cambiarlo por el de baterías recargables, las cuales tienen mayor vida útil.

En caso de tener pilas desechables en casa, lo primero que se debe hacer es separarlas de los demás residuos para que no lleguen a los rellenos sanitarios ni fuentes de agua.

En cambio, deben ser llevadas a sitios de programas de posconsumo dispuestos para su recolección. Estos puntos han sido puestos en varias ciudades del país.

(Lea también: [El colombiano que ayudó a encontrar a la ‘abuela’ de todas las flores](#))

Entre los programas más destacados se encuentran Pilas con el Ambiente y Recopila, que cuentan con contenedores en diferentes puntos como centros comerciales y parques.

REDACCIÓN MEDIOAMBIENTE

[Otras noticias](#)

