

**Lectura: "Las claves del reciclaje para que el planeta no se vaya a la basura"**

El Mercurio, sábado 19 de febrero de 2011

**Es una gran ayuda para no saturar los vertederos:****Las claves del reciclaje para que el planeta no se vaya a la basura****A diario una persona produce un kilo de desechos. Con un poco de dedicación, ese número puede reducirse en un 80%.**

Por Carlos Solorza F.

Las cifras de la Comisión Nacional de Medio Ambiente indican que el 81% de los desechos que bota una familia son reciclables de algún modo, por lo que las alternativas de aprovechar los residuos y achicar la bolsa de basura están más latentes que nunca.

Un ejemplo: los restos de frutas y verduras pueden convertirse en compost, un eficaz abono producto de la descomposición natural, capaz de estimular el crecimiento de plantas y jardines. Las técnicas para compostar son variadas: los que tienen espacio pueden ocupar la tierra, utilizando una parte del patio, mientras que en departamentos se puede usar vasijas de greda o plástico. En una capa van los residuos verdes, como frutas y verduras, y en el otro van las hojas o pasto seco. El trabajo dura seis meses, durante los cuales el compost se riega y se mezcla hasta lograr una tierra negra que es abono natural.

**Más conciencia**

"Comprometerse con estos mecanismos es un hábito ecológico que queda por vida", opina Ana María Montemurro, socia de Compost Chile, empresa que promueve esta alternativa en todo el país con sus composteras plásticas ideales para departamentos. "Hemos demostrado que esta técnica es aplicable en cualquier espacio", añade. "La gente se da cuenta de que botar las cáscaras a la basura es como botar vida, y entiende que es algo que se debe aprovechar", comenta Felipe Baltra, miembro de la comunidad ecológica Maiwe, ubicada en Paine. Además del compostaje, esta agrupación promueve el uso de los ladrillos ecológicos. "Consiste en reutilizar las botellas de jugos rellenándolas con papeles o envoltorios plásticos, luego se pueden apilar y estucar para construir murallas con aislación térmica natural", explica Maltra.

En el sector oriente de Santiago, Tricicla recoge semanalmente desechos, como cartón, papeles, latas, vidrios y ciertos envases plásticos. "Tratamos de reciclar lo que más podemos, pero existen procesos que son más complejos, por lo que es necesario educar a la población sobre qué es lo que se puede reutilizar", opina Claudia Moreno, creadora de esta iniciativa. En caso de querer reciclar, lo recomendable es separar los residuos, dependiendo si es plástico, lata o papel, y entregarlos lo más limpios posible. Lo importante es motivarse, al pensar que se está ayudando al planeta con las cosas que ya se dejaron de usar.

## **Nada de fácil**

Es complicado lidiar con el plástico. "Es el elemento inorgánico que más problemas genera para reciclar", acota Claudia Moreno, de Tricicla. La forma de volver reutilizables a los plásticos depende de los compuestos con que hayan sido elaborados. Lo importante es fijarse siempre en el número rotulado que llevan todos los plásticos reciclables; si no tienen número, probablemente no sea aceptado en un centro de acopio.

---

**Elaborado por:** Carlos Solorza F. / El Mercurio, sábado 19 de febrero de 2011

[http://diario.elmercurio.cl/2011/02/19/ciencia\\_y\\_tecnologia/ciencia\\_y\\_tecnologia/noticias/D98F76FC-7102-4002-86B2-22730C796565.htm?id={D98F76FC](http://diario.elmercurio.cl/2011/02/19/ciencia_y_tecnologia/ciencia_y_tecnologia/noticias/D98F76FC-7102-4002-86B2-22730C796565.htm?id={D98F76FC)

