

Desechos sólidos municipales de otras comunidades

Toutle, Washington

Toutle es una comunidad rural en el estado de Washington y tiene una población de aproximadamente 2.500 personas. Anualmente, se produce aproximadamente 2.620 toneladas de desechos. Dos veces al año se recogen los desechos peligrosos del hogar. Además del uso del vertedero, se reciclan varios productos, incluso la madera, el aceite para motores, los anticongelantes, los plásticos, el vidrio y el aluminio. El monto de desechos que produce el individuo sigue subiendo, por lo que hay mayores incentivos, hoy en día, para emplear el reciclaje. De hecho, el Club Ecológico de la Escuela Secundaria de Toutle Lake promueve activamente el proyecto de reciclaje. La escuela secundaria tiene 200 alumnos y maestros. El Club Ecológico, no se contentó únicamente con el proyecto de reciclaje, sino que también quiso promover la reducción de desechos. Los alumnos, con la ayuda de sus maestros, mantienen el proyecto de reciclaje. En el plantel escolar, el club preparó recipientes para el reciclaje con claves de color (para distinguirlos), a fin de desechar el papel fino, el aluminio y los productos de cartón. El club emplea el dinero percibido de la venta de aluminio para la promoción del reciclaje. El Club Ecológico, asimismo, visita a los maestros, a los administradores y a los cocineros, a fin de promover la reducción de desechos.

Fuente: John Brugman, maestro de biología en la Escuela Secundaria Toutle Lake, Toutle, WA.

Nuevo Orleans, Louisiana

Nuevo Orleans consta de una zona urbana con una población de aproximadamente 496.900 habitantes. En esta ciudad, se produce, como mínimo, 328.500 toneladas de desechos anualmente. Los desechos se recogen dos veces a la semana y se transportan a un vertedero. En 1995, se inauguró un programa de reciclaje, a fin de recoger latas, botellas de vidrio, botellas de plástico, periódicos, productos de cartón, papel de oficina y guías o directorios telefónicos. Estos productos se recogen en las aceras una vez por semana. En la actualidad, este servicio de reciclaje se ofrece únicamente a los hogares—aún no se extiende a los apartamentos. Hay grupos de ciudadanos que también recogen productos peligrosos del hogar en ciertas fechas. Entre los proyectos contemplados para el futuro, se incluyen el servicio de reciclaje a los apartamentos y un programa de producción de abonos.

La Escuela Secundaria Dominica de Nuevo Orleans tiene 1.000 estudiantes y 75 maestros y otro personal. El director de mantenimiento del plantel está encargado del programa de reciclaje destinado a recoger las latas de aluminio, los productos de cartón, el papel de oficina y los portabotellas de seis (de plástico). Además del reciclaje, la escuela mantiene proyectos para la reutilización de artículos y la reducción de desechos. Por ejemplo, las revistas y los libros de bolsillo se donan a varios grupos, incluso a los hospitales y a las prisiones. Las hojas usadas de los cuadernos que se recogen a finales del semestre se reciclan con el papel de oficina. El papel que no se usa, se corta y se distribuye a los maestros, a fin de emplearse como hojas para exámenes breves. Además de estos programas, el Club de Ciencias proyecta un sistema de recogida de papel en las aulas.

Fuente: Jean May-Brett, maestra de ciencia del medio ambiente en la Escuela Secundaria Dominica, Nuevo Orleans.