El *plástico* es fabricado del petróleo. Existen siete (7) tipos de plásticos que son identificados en los productos. *Por cada tonelada métrica de plástico reciclado se ahorran 12 barriles de petróleo.*

*Para más información sobre servicios y productos de plástico reciclado puede comunicarse con las siguientes empresas;

Ameriplast, Vega Baja y Arecibo

Productos: Canastas de leche y pailas de 5 galones

Contacto: 858-1500

Jael Plastics, San Lorenzo

Productos: tiestos y canastas para plantas, bandejas de pintura, otros.

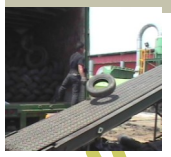
Contacto: 736-3433

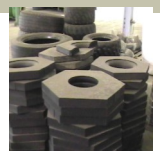
Plastics Home Products, Maunabo

Productos: zafacones, recogedores, bandejas de pintura, tostoneras y otros productos de uso domésticos

Contacto: 861-2220

La manufactura de *neumáticos* desechados en Puerto Rico incluye la trituración, pulverización y fundición del neumático en un molde para la creación de los productos.





*Para más información sobre servicios y productos de neumáticos puede comunicarse con las siguientes empresas;

Sofscape Pavers, Vega Baja

Producto: Adoquines de neumáticos

Contacto: 807-0010 / 807-0012

NG Recycling, Yauco

Productos: Accesorios para autos, lámparas figuras decorativas

Contacto: info@ngrecycling.com

Si reciclas en tu hogar, centro de trabajo o escuela y compras productos reciclados mantienes el encanto de Puerto Rico.

AUTORIDAD DE DESPERDICIOS SÓLIDOS
PO Box 40285
San Juan, PR 00940

Teléfono: 787-765-7575 / 281-1640
1-866-732-4252
Fax: 787-281-1671 / 281-1673
Página en la red: www.ads.pr.gov

AUTORIDAD DE DESPERDICIOS SÓLIDOS

PRODUCTOS RECICLADOS EN PUERTO RICO

¿QUÉ PASA EN PUERTO RICO CON TUS MATERIALES RECICLABLES?

Las instalaciones de reciclaje y centros de acopio reciben los materiales reciclables recuperados en tu hogar, oficina, industria y comercio. Estos materiales son clasificados y separados para ser exportados para su reciclaje o permanecen en la Isla como materia prima para ser transformados en productos nuevos.

En Puerto Rico existen alrededor de 20 empresas dedicadas a la manufactura de productos reciclados de plástico, neumáticos, plomo y residuos orgánicos. Estas empresas emplean a un promedio de 320 personas a través de toda la Isla.

Residuos orgánicos:

El material vegetal, las paletas de madera, los residuos de alimentos y los bio sólidos son materiales degradables que son recuperados para la producción de viruta y composta.

- La viruta natural o pintada de colores es utilizada como elemento decorativo en la jardinería. También se caracteriza por retener humedad y proteger las patas de los animales de granja.

Todos los residuos orgánicos antes mencionados son compostables.

- La composta es un suelo oscuro y húmedo resultado de la degradación controlada de desechos orgánicos. Es un excelente fertilizante natural por ser rico en nutrientes. Se utiliza para acondicionar terrenos para siembra.

Para más información sobre servicios y productos de fuentes orgánicas puede comunicarse con las siguientes empresas:

Agroambiente, Arecibo — Material vegetal, frutas y vegetales
Contacto: 923-7517
Producto: composta

Caribbean Composting Arecibo — Paletas de madera , material vegetal y cienos
Contacto: 879-3156
Productos: viruta y composta

Caribe Recycling Rio Piedras — Paletas de madera
Contacto: 789-0110 / 789-0885
Producto: viruta y aserrín

Composta Angelorum Villalba — Material vegetal, frutas y vegetales
Contacto: 461-0341
Producto: composta

J. Torres Wooden Pallets — Paletas de madera
Contacto: 883-1178
Producto: viruta

Planta de Composta AAA Mayagüez — Paletas de madera, material vegetal y cienos
Contacto: 834-7540
Productos: composta

HC Wooden Pallets Rincón — Paletas de madera y material vegetal
Contacto: 823-2901
Producto: viruta

PR Pallet Recycling Dorado — Paletas de madera
Contacto: 270-2198
Producto: viruta

Bioreciclaje Mayagüez — Material Vegetal
Contacto: 464- 9909
Producto: Composta

Los productos reciclados son de una calidad comparable a los productos hechos con materia virgen. Además, contribuyen a disminuir el impacto de los desperdicios sólidos al medio ambiente y nuestros recursos naturales.

Aceite Vegetal (cocina): Se utiliza para la producción de Bio-Diesel para operar motores diesel y "yellow grease" utilizado para la elaboración de alimentos de animales de granja.

BioDiesel & Fuels de PR, Guaynabo
Contacto: 466-6160/708-9046
Producto: BioDiesel y Glicerina

Edelcar, Cataño
Contacto: 783-4747
Producto: "yellow grease"

Vidrio: El vidrio recuperado se reusa como un agregado en la producción de bloques de construcción. El uso del vidrio reduce la piedra caliza utilizada por esta industria.

Comercial la Pino, San Sebastián
Contacto: 896-2075
Producto: Bloques de construcción

Baterías Plomo/Acido: Se producen lingotes de 2,000 lbs. que son exportados para producir de nuevas baterías.

The Battery Recycling, Arecibo
Contacto: 880-5373
Producto: lingotes de plomo

Aceite de Motor (usado): Se refina y purifica con aditivos hasta obtener aceite de motor nuevo.

Olein Recovery, Yabucoa
Contacto: 266-2103 / 893-0224
Producto: Aceite de motor