

DALE UNA SEGUNDA VIDA A TUS RESIDUOS

¡LO ORGÁNICO, AL COMPOSTADOR!

Mejor gestión
de residuos = + eficiencia
- coste



ECONOMÍA CIRCULAR de los RESIDUOS ORGÁNICOS



en la provincia de Soria

Compo-Soria. Economía circular de los residuos orgánicos en la Provincia de Soria.

BIORRESIDUOS en la provincia de SORIA

Problemática actual



La Diputación provincial de Soria ha detectado un **crecimiento en la generación de residuos domésticos**, a pesar del descenso de población en la mayoría de las localidades de la provincia.

Además, se ha detectado una baja concienciación entre la población de algunos municipios en materia de separación en origen, y teniendo en cuenta la ruralidad de la provincia se pretende potenciar la **reducción de residuos orgánicos** mediante el **compostaje**.

BIORRESIDUO: residuo orgánico de origen vegetal y/o animal que presenta la capacidad de degradarse.

Todo ello ocasiona problemas de eficacia y sobrecostes en la gestión de los residuos a nivel provincial, los cuales pueden ser solventados con sencillos cambios en los hábitos de la población.

Gestión SOSTENIBLE de BIORRESIDUOS

Una campaña de educación ambiental en Soria

Consciente de ello, la Diputación de Soria, en colaboración con la Junta de Castilla y León, ha decidido poner en marcha la presente campaña de información y sensibilización ambiental con la finalidad de **mejorar la gestión de los biorresiduos en la provincia.**

Si bien la campaña está destinada al conjunto provincial, se hará un mayor hincapié en aquellos municipios y localidades rurales en las que se detecte una mayor problemática.

Objetivos de la campaña

Reducción de residuos orgánicos.

Fomentar el compostaje y la gestión de biorresiduos a nivel domiciliario y/o comunitario.

Informar, divulgar y concienciar en materia de buenas prácticas en la gestión de biorresiduos.

Promover la metodología educativa basada en las "5R".

Fomentar el sentido de pertenencia al medio natural y rural y la responsabilidad con este.

La regla de las "6R" Apuesta por la sostenibilidad

La sociedad en la que estamos inmersos nos ha llevado a un mayor consumismo que en épocas pasadas, con la consiguiente producción desmesurada de residuos, de tipologías muy diversas y baja biodegradabilidad.

Por todo ello, resulta fundamental **cambiar nuestros hábitos** de consumo y producción de residuos hacia una mayor sostenibilidad; la regla de las "6R" resume de forma sencilla las pautas básicas a seguir:

REFLEXIONA

Recapacita acerca de los impactos que produce tu consumo.
Elige los productos con menor impacto, como productos reciclables, reutilizables o biodegradables.

REDUCE

Compra solo lo necesario.
Compra productos a granel.
Elige productos con menos envases y embalajes.

REPARA

Dale una segunda oportunidad a los productos estropeados.
Restaura tus muebles antiguos.
Repara tus electrodomésticos y productos electrónicos.

REUTILIZA

Utiliza productos reutilizables y recargables.
Regala y dona tu ropa o libros usados.
Muchos envases pueden servir para otros usos.

RECICLA

Utiliza los contenedores de reciclaje de forma adecuada.
Lleva tus residuos a los puntos limpios o de recogida.
Fomenta la recuperación de los materiales.

REPROCESA

Dale una segunda vida a tus biorresiduos.
Los descomponedores procesan tus restos orgánicos.
Tus restos son transformados en abono natural.

COMPOSTAJE

Separación en origen y producción de compost

El ciudadano debe separar los residuos de forma adecuada y esta correcta **separación en origen** de los residuos es fundamental para que la gestión de residuos sea **adecuada y eficaz**; la presencia de impropios resta eficacia al proceso de reciclaje.

En Soria, se genera 1,02 kg de "resto" por habitante y día. Entre el 40% y el 50% de estos residuos son **materia orgánica** (restos de comida, poda de plantas, etc...) que se puede utilizar para producir **compost** a nivel comunitario y/o domiciliario.

COMPOSTAJE: es un proceso de transformación natural de los residuos orgánicos para la obtención de un abono natural que aporta nutrientes a la tierra.



Sabías que...

al hacer nuestro propio compost:

Reducimos los biorresiduos que acaban en los vertederos e incineradoras.

Reducimos gastos de transporte y gestión de biorresiduos en el CTR.

Producimos abono natural de elevada calidad sin productos químicos.

Devolvemos de la materia orgánica al suelo y cerramos el ciclo.

Recuperamos y reciclamos recursos naturales.

Reducimos los gases de efecto invernadero que emitimos a la atmósfera.

Evitamos los malos olores generados por los restos orgánicos.

Beneficios económicos.

El compostador (comercial o artesanal) o la pila se debe ubicar en un sitio que alterne sol y sombra, en contacto con la tierra y resguardado del viento.

Favorecer un cierto grado de **humedad** y **mezcla** de los materiales. La **trititación** de los residuos favorece el proceso.

Aceleradores: estiércol o compost.
Favorece la colonización por microorganismos.

1/3



Material~~es~~ secos

Restos de poda,
paja y cartón.

2/3



Material~~es~~ húmedos

Fruta y verdura,
césped y hojas
verdes.

Parte leñosa en el fondo del compostador para
favorecer la aireación.



COMPOSTABLE en menor cantidad

Lácteos.
Carne.
Pescado.
Piel~~es~~ de cítricos.
Acículas de pino.
Partes de cipreses.



COMPOSTABLE



Restos de comida.
Restos de fruta y verdura.
Cáscaras de huevo.
Cáscaras de frutos secos.
Pelo y uñas.



Hilos y telas naturales (algodón, lana...).

Estiércol de herbívoros.

Posos de café e infusiones.

Césped y partes tiernas de plantas.

Restos de poda y paja.

Virutas o serrín de madera.

Ceniza de madera natural.

Papel y cartón sin tintas.

Bolsas biodegradables.



EL CICLO de la MATERIA ORGÁNICA

La economía circular de los biorresiduos

Cada ciudadano juega un papel fundamental en el reciclaje de los residuos, por ello, da una segunda vida a tus residuos. **LO ORGÁNICO, AL COMPOSTADOR.**

