

A QUIEN SE DIRIGE:

- ▶ Colegios de la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia, como actores y ejecutores fundamentales del Programa.
- ▶ Centros Escolares con disponibilidad de huerto donde aplicar el compost producido.
- ▶ Colectivos representativos del municipio, podrían unirse a dicho Programa.

¿QUÉ SE OFRECE?

- ▶ Un proyecto abierto y activo para fomentar la educación ambiental.
- ▶ Un proyecto guiado, asesorado, y controlado.
- ▶ Oportunidad para participar en una acción con claros beneficios finales (COMPOST/SUELO/PLANTA).



COMPOSTAJE EN CENTROS ESCOLARES

Es un proceso sencillo, en el que los escolares contribuyen al reciclado de los biorresiduos producidos en el centro mediante su compostaje, al objeto de elaborar compost para su aplicación como enmienda orgánica en su huerto escolar. También, es un recurso pedagógico que se puede implantar de modo transversal desde las diferentes áreas y asignaturas de Educación Primaria y Secundaria.



COMPOSTAJE ESCOLAR

cerrando el ciclo de los BIORRESIDUOS



Programa piloto de compostaje de biorresiduos en centros escolares:

El presente programa piloto se enmarca en el “ESTUDIO, ANÁLISIS Y SEGUIMIENTO TÉCNICO DE LA EXPERIENCIA PILOTO DE COMPOSTAJE DE BIORRESIDUOS EN CENTROS ESCOLARES”, impulsado por la Dirección General de Medio Ambiente en colaboración con la Dirección General de Innovación Educativa y Atención a la Diversidad, y que se asocia a los Programas Educativos que están desarrollando los centros escolares.

Objetivos del programa piloto:

- 1 Realizar un estudio, análisis y seguimiento técnico del proyecto piloto de compostaje de biorresiduos en centros escolares.
- 2 Fomentar el compostaje doméstico/comunitario como opción de reciclado en origen de los biorresiduos, promoviendo medidas que fomenten la correcta gestión de los mismos atendiendo a lo previsto en la normativa ambiental y al Plan de Residuos de la Región de Murcia.
- 3 Crear conciencia social, ambiental y colaborativa.



LOS COLEGIOS RECIBEN:

Material necesario para la realización del proceso de compostaje de los biorresiduos en los centros escolares: compostador, manual/guía, sonda de temperatura, cubo y bolsas compostables.

Información y formación para la adecuada realización del proceso de compostaje. No es complicado, ya que el proceso de compostaje lo llevan a cabo los microorganismos, y solo hay que tener presente un control y mantenimiento de los factores que los permitan trabajar y convertir la materia orgánica en un compost de calidad. Se indicará claramente qué se debe introducir en el compostador y de qué manera, y cómo realizar el control del proceso de compostaje.

Seguimiento y asesoramiento técnico durante el proceso de compostaje para conseguir los mejores resultados.

Analíticas del compost obtenido e información sobre el mejor modo de aplicarlo en el huerto escolar para que se consigan los resultados óptimos para las plantas y el suelo.



Beneficios derivados del compostaje de biorresiduos en centros escolares:

- ▶ Contribuir al cumplimiento de los objetivos comunitarios de preparación para la reutilización y el reciclado de residuos municipales mediante la recogida separada de biorresiduos (residuo biodegradable de jardines y parques, residuos alimenticios y de cocina procedentes de hogares, restaurantes, servicios de restauración colectiva y establecimientos de venta al por menor; así como, residuos comparables procedentes de plantas de transformación de alimentos), y con ello la valorización de los mismos en productos fertilizantes de calidad para su empleo como enmienda orgánica con el consecuente beneficio ambiental y agrícola.
- ▶ Reducción de la cantidad de residuos domésticos generados y el fomento de la concienciación y sensibilización ciudadana hacia la consideración del biorresiduos como una materia reciclable en origen en el contexto de la economía circular.

