

El compostaje: una oportunidad y una necesidad



Al amparo de la Convocatoria PIMA Residuos y PEMA 2017, el Ministerio para la Transición Ecológica ha concedido al Ayuntamiento de Molina de Segura a través de la Concejalía de Medio Ambiente, una ayuda para desarrollar un Proyecto de Compostaje Doméstico y Comunitario (escolar) de Biorresiduos de Molina de Segura, basado en el cumplimiento de los objetivos comunitarios de gestión de residuos, en especial en el objetivo de la Directiva 2008/98/CE de Residuos, relativo al reciclado del 50% de los residuos municipales en 2020. En dicho Proyecto, se pretende iniciar y fomentar en el municipio de Molina de Segura la recogida separada de materia orgánica (biorresiduos) y su tratamiento biológico, **en origen**, con objeto a aumentar el reciclado de los residuos municipales y reducir la cantidad de residuos que se destinan a la planta de tratamiento de residuos.



Más información:
www.molinadesegura.es

Concejalía de Medio Ambiente
medioambiente.urbano@molinadesegura.es

968 388 513

Proyecto Compostaje

679 566 880

COMPOSTAJE Y COMPOST

Un proceso sencillo, en el que los participantes en el proyecto contribuyen a la reducción y reutilización de los residuos orgánicos, lo que proporciona importantes beneficios ambientales, económicos y sociales.

PROYECTO de COMPOSTAJE DOMÉSTICO de los BIORRESIDUOS de MOLINA DE SEGURA

compost
volviendo a la tierra



FINANCIA:



COLABORA:



FINANCIA:



COLABORA:



Nuestra propuesta aborda un doble beneficio:

Para el medio ambiente:



Para el medio ambiente en general, ya que evitamos que los residuos se gestionen de manera inapropiada, proponiendo cerrar el ciclo de la materia orgánica. Además, se consigue fertilizar las plantas y el suelo de manera natural.

Para los participantes del proyecto:

Obtención de un fertilizante orgánico de calidad, que mejorará sus plantas, y generará un aumento de productividad del suelo donde se aporte; además, hay que considerar el beneficio económico que se obtiene al reducir la compra de fertilizantes químicos y sustituirlos por el compost fabricado en el domicilio.



Qué se ofrece desde el Ayuntamiento de Molina de Segura

Las familias que se incluyan en el programa recibirán:

- ✓ **Material para la realización en sus domicilios**, del compostaje doméstico (compostador, aireador y termómetro de suelo).
- ✓ **Información, formación y asesoramiento para la adecuada realización del proceso.** No será complicado, ya que el proceso de compostaje lo llevan a cabo los microorganismos, y sólo hay que tener presente un mantenimiento de los factores que los permitan trabajar, y convertir la materia orgánica de casa en un compost. Se indicará claramente qué se debe introducir en el compostador y de qué manera, y cómo realizar el control del proceso de compostaje.
- ✓ **Colaboración técnica** en cuanto a la evolución del proceso de compostaje domiciliario, para conseguir los mejores resultados.
- ✓ **Información sobre la mejor manera de usar el compost obtenido** para que se consigan los resultados óptimos para las plantas y el suelo receptor.

Beneficios derivados del proyecto de compostaje doméstico de biorresiduos:

Para los participantes del proyecto:

- ✓ Obtener un fertilizante idóneo para que lo pueda aplicar en su propio beneficio (economía).
- ✓ Evita el uso de productos químicos en su agricultura particular, al usar el compost (medioambiental).
- ✓ Incrementa su conciencia ambiental y su responsabilidad con la sociedad.
- ✓ La participación en el programa es compatible con los trabajos particulares; requiere escasa dedicación.



Para la colectividad (sociedad en general):

- ✓ Ahorro derivado de menores movimientos de camiones para recoger los residuos.
- ✓ Disminuyen los lixiviados contaminantes derivados de acumulación de residuos.
- ✓ Ahorro energético para la comunidad.
- ✓ Incremento en los suelos de Carbono y otros nutrientes, favoreciendo el secuestro de Carbono y disminuyendo el efecto invernadero.