

INFORME DE SEGUIMIENTO
DEL PROYECTO DE
COMPOSTAJE DOMÉSTICO Y
COMUNITARIO DE TORREJÓN
DE ARDOZ
(SEPTIEMBRE 2022)



Ayuntamiento de
TORREJÓN DE ARDOZ



sistemas
medioambientales

Gestión sostenible

4359-21-sm-003-1504

ÍNDICE

1 OBJETIVO	3
2 ALCANCE.....	3
3 CAMPAÑA EN SEPTIEMBRE 2022.....	3
4 DATOS GENERALES DEL PROGRAMA	6
5 SI QUIERES APUNTARTE, ¡PUEDES!.....	8

1 | OBJETIVO

Este documento recoge los trabajos realizados durante el mes de septiembre 2022 por **sm, sistemas medioambientales** en el ámbito de ejecución del contrato de seguimiento del proyecto de compostaje doméstico y comunitario en el municipio de Torrejón de Ardoz”.

2 | ALCANCE

La campaña quiere implicar y concienciar a los torrejoneses en la prevención de la generación de los residuos generados en casa con la intención de disminuir la cantidad que depositamos en los contenedores viarios mediante la alternativa de su uso como recurso para obtener otros productos a través de la reutilización, reciclado o transformación en nuevos productos.

De esta forma conseguimos dar una nueva vida, en este caso a los restos de comida mediante la práctica del compostaje doméstico y comunitario.

Esta práctica consiste en la elaboración de compost en nuestra propia casa, jardín, huerta o similar, aprovechando los residuos orgánicos (comida, jardín y poda) que generamos en nuestros hogares, para convertirlos mediante proceso natural en un abono de alta calidad y ecológico. De esta forma se ahorra tener que invertir en fertilizantes químicos y se evitan emisiones contaminantes en el transporte.

3 | CAMPAÑA EN SEPTIEMBRE 2022

En el mes de septiembre continuamos las revisiones mensuales por domicilios tomando datos de temperatura y humedad, comprobando el estado en el que se encuentra cada compostadora tras el verano y descubriendo si el proceso de maduración del compost empieza a dar sus frutos.

a. COMPOSTAJE INDIVIDUAL

Lo que hemos encontrado en las compostadoras de los vecinos durante este mes son dos tipos de resultados. Por un lado, encontramos procesos de compostaje afectados por las altas temperaturas del verano, que han propiciado una elevada evapotranspiración y provocado gran falta de humedad.

Ha sido difícil luchar contra la sequedad del ambiente veraniego. En la imagen de la derecha, un ejemplo de fase de maduración “frenada” por altas temperaturas del verano y poco aporte de agua por parte del propietario. En estos casos, ¡no debemos desistir! Volvemos a iniciar el proceso aportando más humedad o capas húmedas hasta conseguir nuestro objetivo. Podemos volver a echar por la parte superior lo que extraigamos de la parte inferior de la compostadora.



IDEA: El lugar en el que ubicamos la compostadora ayuda a la hora de guardar humedad durante el verano, por ejemplo, si la instalamos bajo un árbol o en el rincón del patio en el que haya menor incidencia solar y humedecemos al atardecer, estaremos ayudando a mantener húmedo el proceso, lo que activa la descomposición.

Por otro lado, encontramos resultados algo más satisfactorios, es decir, procesos que han llegado a la fase de maduración correctamente y ya podemos disponer de compost listo para abonar nuestras huertas o maceteros!

En estos casos, si el compost ha madurado bien, se situará en la parte inferior de la compostadora (zona de maduración) y hacia el interior del recipiente, pues es donde se dan las condiciones más favorables de temperatura y humedad. Abrimos la compostadora por su parte inferior, escarbamos un poco con ayuda de una azadilla de mano y deberíamos encontrar nuestro abono natural que tantos meses llevamos esperando. Lo cribamos y obtenemos una especie de tierrecita oscura parecida a la de la fotografía siguiente.

(Compost maduro y listo para su uso, tras su cribado)





(Aquí un ejemplo tras escarbar un poquito para llegar a la zona central de la compostadora, normalmente, es ahí donde encontraremos nuestro compost maduro).

Los más "avanzados" en este asunto incluso han podido tener calabacines y berenjenas este verano de sus huertas abonadas ya con sus propio compost!



(Huerto de una participante abonado con su propio compost elaborado durante los meses del proyecto)

b. COMPOSTAJE COMUNITARIO

Durante el mes de septiembre hemos seguido revisando las temperaturas de los contenedores comunitarios, se aprecia un descenso de la temperatura en general, pudiéndose asociar a las altas temperaturas del verano, lo cual esperamos recuperar a partir de ahora. Los días empiezan a ser más cortos

(menor incidencia solar, menores temperaturas y menor evaporación) por lo que los procesos de descomposición deberían reanudarse.

Hemos tenido solicitudes de un segundo compostador en varios casos de comunidades o centros donde habíamos instalado uno en los meses anteriores, ya que lo usan tanto ¡que los han conseguido llenar!

También están participando activamente los colegios de Torrejón de Ardoz en la solicitud e instalación de los contenedores de compostaje comunitario, ya que la mayoría participa en una metodología de enseñanza cediendo algunas horas escolares a aprender a llevar un huerto y estar más contacto con la naturaleza, y por supuesto una parte esencial de nuestros huertos es tener una zona de compostaje.

De momento, este mes tenemos por delante la instalación de dos nuevas compostadoras comunitarias, una en una comunidad de vecinos y otra en otro de los coles!

Si vives en una comunidad de bloques y quieres participar, ¡Puedes hacerlo! Sólo necesitas que en tu comunidad exista un espacio verde de 1 metro cuadrado y organizarte con varios vecinos para su mantenimiento que es muy sencillo y no lleva más que unos minutos a la semana.

c. CAMPAÑA DE DIFUSIÓN

Durante el próximo mes recorreremos algunos centros docentes de Torrejón donde los alumnos podrán aprender más sobre este interesante servicio de la naturaleza y de esta manera seguir haciendo extensivo el proyecto llegando a más vecinos. La formación y concienciación de nuestros jóvenes en estos aspectos ambientales es un pilar fundamental para la consecución de los objetivos 2030!

4 | DATOS GENERALES DEL PROGRAMA

Del total disponible de compostadoras se han repartido hasta la fecha de este informe un total de 122 compostadores de los que 16 son comunitarios y 106 son compostadores individuales.

Los compostadores individuales se reparten geográficamente de la siguiente forma.

- Barrio de El Soto: 63 compostadores
- Barrio de Los Fresnos: 26 compostadores.
- Otros barrios de Torrejón: 17 compostadores

Junto a este informe se adjunta la base de datos con la información de cada compostador (ubicación y seguimiento mensual).

Seguimos poniendo a **disposición de los vecinos y vecinas participantes** materia vegetal seca procedente de poda triturada que el ayuntamiento nos cede cada dos semanas para que éstos puedan ir a recoger su aporte de seco para sus compostadoras. La técnico del proyecto os indicará cómo proceder.

Algunas familias ya llevan tiempo comentándonos que han reducido la cantidad de materia orgánica que antes tiraban al contenedor de restos, por lo que también tienen que sacar menos veces a la semana la basura. En general, siguen estando sorprendidas de la efectividad de las compostadoras, pues están viendo como los restos de materia orgánica que depositan en el contenedor se descomponen sin originar malos olores.

Como sabéis, la campaña sigue adelante y con la ilusión de instalar más compostadoras.

¡Aún hay disponibles!, por lo que si estás interesado o interesada **¡no dudes en contactar para pedir la tuya!**

5 | SI QUIERES APUNTARTE, ¡PUEDES!

¡Todavía quedan composteros disponibles para los Torrejoneros que queráis participar!

Para inscribirte en la campaña, sólo tienes que mandar la ficha de inscripción colgada en la página web al a la siguiente dirección de correo:

compostatorrejon@sistemasmedioambientales.com

Si tienes dudas, llámanos al teléfono 644758751 y te informaremos.