

Soto del Real: compostaje a domicilio

En este municipio madrileño, situado en la cara sur de la Sierra de Guadarrama, funciona desde el año 2016 un programa de compostaje doméstico y comunitario en el que participan 600 familias. Con éxito, según su Alcalde, Juan Lobato, porque produce beneficios tanto para los vecinos como para el Ayuntamiento. Beneficios ecológicos, pero también económicos. Ante el reto de la economía circular este programa aspira a ser un ejemplo para otros municipios españoles.

El compostaje doméstico consiste en que cada domicilio tiene su propia compostadora en la que deposita los residuos orgánicos generados y una vez obtenido el compost se utiliza en la propia parcela de la vivienda. Y Soto del Real reúne unas características idóneas para esta práctica porque 90% de la población vive en chalés y tiene parcela o patios, con plantas, huertos o árboles en los que se puede aplicar el abono obtenido.

Pero, ¿cómo está organizado este programa? El Alcalde de Soto del Real, Juan Lobato, lo explicó en una de las sesiones de la COP25. El Ayuntamiento es el que se encarga de toda la logística para facilitar al máximo el trabajo a los vecinos. En primer lugar, adquiere las compostadoras, que son unos recipientes de un metro cúbico, que no despiden olores, donde se depositan los residuos y se hace el proceso de compostaje. Tras esto las adquiere y las vende por un precio público de 35 euros a cada familia que decide participar en el programa. Cada una tiene un precio real de unos 70 euros, por lo que tiene un 50% de subvención municipal.

A partir de ahí, toda familia que pasa a formar parte del programa tiene varias ventajas. Lo primero es que *“en vez de tener que ir a tirar tu residuo orgánico a un contenedor de basura, lo vas depositando en tu propio jardín o patio y te ahorras ese desplazamiento”*, dice Juan Lobato. Y lo segundo es que con el paso del tiempo se genera un recurso que es un abono natural *“que utilizas como un fertilizante estupendo para tu propio jardín”*, añade.

Pero la mejor ventaja, según el Alcalde, es la tercera, la económica: *“Es un tercer elemento que es novedoso, que*



no tienen muchos municipios, es una ventaja fiscal importante: toda familia que se adscribe a este programa tiene una reducción del 25% en la tasa de basuras, que es una ventaja económica importante”.

Esta ventaja económica también lo es para el Ayuntamiento porque ese 25% menos que pagan las casi 500 familias que ya están participando, que al consistorio le supone una reducción de ingresos, genera, por otra parte, ahorros importantes en los costes de la recogida de basuras, *“muchísimas toneladas menos”*, en el transporte hasta el municipio donde está el vertedero y, sobre todo, en la tasa de vertido que paga el Ayuntamiento por cada tonelada que envía.

Compostadoras comunitarias

Para quienes no quieran tener una compostadora en su domicilio, el

Ayuntamiento les ofrece otra alternativa. Se trata de un nuevo modelo de compostaje comunitario, que hasta ahora se ha llevado a cabo en una urbanización, con la participación de otras 70 familias. El Ayuntamiento se encarga dos veces a la semana de recoger los residuos orgánicos en cada vivienda y los deposita en compostadoras, que se utilizan en el huerto comunitario municipal.

El balance de ambos programas no puede ser más positivo para el Alcalde de Soto del Real. *“Estamos muy orgullosos por el número de personas que se ha adscrito y porque nos ha dado muy buen resultado. Animo a ponerlo en marcha en otros lugares por el beneficio económico y porque el reto de los residuos es uno de nuestros grandes problemas y como no nos pongamos las pilas con medidas como estas, va a ser muy difícil afrontar”*, concluye Juan Lobato.



JOSU BENAITO
Ayuntamiento de Donostia-San Sebastián

"En los últimos 20 años estamos oyendo que va a subir el nivel del mar, que van a subir las temperaturas, que van a cambiar los regímenes de precipitación, pero a nivel local, a nivel concreto, no sabemos muy bien eso en qué se va a traducir. Estamos trabajando en qué va a afectarnos digamos 2030-2050 y en qué medida nos podemos preparar porque tenemos impactos que nos llegan ya".



ISABEL RODRÍGUEZ
Alcaldesa de Puertollano

"Tiempo de crisis, tiempo de oportunidad. En Puertollano hemos apostado por un nuevo modelo sostenible que está basado en fomentar una industria sostenible; en impulsar el talento, la formación y la investigación en cuestión de sostenibilidad y en la consolidación de nuestra ciudad como un espacio amable que cuente con instituciones concienciadas y normativas favorables a esta transición".



ALEJANDRO OCHOA
Ayuntamiento de Mairena del Aljarafe

Estamos construyendo una 'Mairena Verde' mediante la educación. Con proyectos pedagógicos como el taller 'Vivir Sin Plásticos', espacios educativos como el Parque Periurbano Porzuna o el sendero del Río Pudío, trabajamos por cambiar la forma de mirar al planeta, por inculcar que no hay un "Planeta B".



JORDI SALEWSKI
Concejal del Ayuntamiento de Eivissa

La Posidonia es ese 'bosque' submarino que no se ve; pero que es capaz de consumir 89% del Co₂ y protege a 700 especies. Protegerla es nuestro desafío diario y es que, si se destruye un metro cuadrado de esta pradera oceánica, puede tardar más de 100 años en regenerarse



TERESA BELMONTE
Alcaldesa de Bigastro

"El cambio climático lo sufrimos cada día en nuestros municipios, desde la cercanía, la realidad de nuestros vecinos pone rostro a esta crisis mundial. En Bigastro, mi pueblo, le pusimos rostro con la última DANA que inundó nuestras calles y paralizó nuestras vidas. El mensaje fue claro: no hay opción, hay que actuar con fuerza".



BORJA LÓPEZ
Ayuntamiento de Logroño

Las ciudades densas y compactas están en mejor situación para mitigar el Cambio Climático. Mejoran la eficiencia en la prestación de servicios, favorecen la cohesión social y protegen el suelo natural. La planificación urbana y su cumplimiento por la Administración Local son esenciales.



NEUS MATEU
Concejala de Sant Antoni de Portmany

"La Posidonia Oceánica es el pulmón de nuestro mediterráneo, muy desconocida fuera de nuestras islas; pero consigue oxigenar nuestras aguas. En Sant Antoni de Portmany hemos hecho que el 'otoño de la Posidonia' sea circular y es que integramos en la misma playa, ejerciendo una función de barrera protectora y generando "crecimiento" de la zona de arena".



IGNASI GIMÉNEZ Presidente del Consell Comarcal del Vallès occidental

Desde el Consell del Vallès Occidental hemos apostado por una economía circular que sea sinónimo de oportunidad, necesidad y mejora. Vallès Circular es un proyecto de colaboración, de diversidad y con impacto social que se marca como retos futuros hacer transversal este desafío o construir auténticas ciudades circulares.