

La Mancomunidad de Valdizarbe-Izarbeibarko Mankomunitatea ofrece el servicio de recogida selectiva de residuos a Artajona-Artaxoa, Artazu, Berbinzana, Guirguillano y Echarren de Guirguillano, Larraga, Mañeru, Mendigorria, Miranda de Arga, Obanos, Puente la Reina-Gares y Cirauqui-Zirauki, un total de **11.079 habitantes**.



Sabina García, presidenta de la Mancomunidad de Valdizarbe

## “Las campañas de sensibilización y educación son claves”

### ¿Cómo está yendo la recogida de materia orgánica en la mancomunidad?

Todo es mejorable, pero vamos por buen camino. En 2016 el 12,62% del residuo generado en nuestra mancomunidad (740 toneladas) fue materia orgánica recogida a través de los diferentes sistemas con los que contamos: compostaje, 5º contenedor y tratamiento de restos de poda.

Hemos cumplido dos años desde que implantamos la recogida a través del 5º contenedor y la valoración es positiva. Hemos conseguido que el 70% de domicilios se hayan apuntado a este sistema y además contamos con 400 familias que tienen un compostador.

Además, el haber colocado los contenedores con llave permite estar en niveles de tan solo el 2,5% de impropios (residuos depositados en dicho contenedor que no son materia orgánica).

### ¿Qué proyectos existen para la recogida y tratamiento de materia orgánica?

En 2005 fuimos pioneros en Navarra al implantar compostadores en los centros educativos para que el alumnado conociera la posibilidad de separar y recuperar la materia orgánica, reduciendo considerablemente la cantidad de residuo generado y pudiendo realizar el tratamiento in situ para aprovecharlo posteriormente como compost para macetas y huertas.

Posteriormente se comenzó a ofrecer el reparto de compostadores a los domicilios

con huerta y/o jardín asociándolo a un descuento del 10% en la tasa que vecinos y vecinas pagan por la gestión de los residuos. Además, se implantaron dos zonas de compostaje comunitario, una ubicada en Puente la Reina-Gares y otra en Larraga, con muy buen funcionamiento hasta la implantación del 5º contenedor que ha hecho disminuir de manera considerable el residuo que allí se deposita.

En 2009, en coordinación con los ayuntamientos, se comenzó a disponer de zonas de acopio para restos vegetales de podas de jardines particulares y municipales, que se transforman en compost para los jardines del vecindario y/o el ayuntamiento.

Y en 2015 se implantó el 5º contenedor en todas las localidades de la mancomunidad.

En un futuro cercano esperamos poder contar con una planta de compostaje propia que nos permita gestionar a nivel comarcal el tratamiento y uso del compost generado.

### ¿Qué ventajas tiene la recogida de materia orgánica? ¿Por qué hacerlo?

Genera beneficios para el medioambiente. Este tipo de residuo, si se trata a través del compostaje se evita su transporte y la emisión tan perjudicial de CO<sub>2</sub> a la atmósfera. Además, el compost generado sirve para abonar jardines, huertas y macetas evitando utilizar abonos químicos.

Si se deposita en el 5º contenedor, en nuestro caso se traslada a una planta de biometanización en Mendigorria, donde se

trata para dar lugar a compost que se utiliza para abonar nuestros campos y se genera energía eléctrica y térmica equivalente a lo que consumen en un año 50 viviendas de luz y 32 viviendas desde el punto de vista térmico (datos 2016).

La ciudadanía que la separa correctamente a través del 5º contenedor disfruta de un descuento del 15% en la tasa consorcial y los domicilios que utilizan compostadores domiciliarios de un 20%.

Separar bien los residuos se traduce en un ahorro en los gastos del tratamiento y a su vez, repercute en mejoras dirigidas a la ciudadanía en general.

### ¿Qué se está haciendo para cumplir con los objetivos que marca la directiva, el plan de residuos y Europa?

En 2027 debemos conseguir un 70% de recogida selectiva del biorresiduo generado. En este momento estamos en torno al 39%, por lo que debemos llegar a recoger unas 406 toneladas más de las actuales.

Para ello, tenemos el convencimiento de que la clave está, por un lado, en las campañas educativas específicas de información y sensibilización dirigidas al alumnado de los centros educativos, a las sociedades gastronómicas o locales juveniles, a los establecimientos hosteleros, a las asociaciones de los pueblos... Y por otro lado, facilitando los medios para la separación en los diferentes espacios, a través del reparto de pequeños contenedores y papeleras de separación.

La Mancomunidad de Mairaga da servicio de recogida de residuos domiciliarios en Barasoain, Beire, Caparros, Carcastillo, Garinoain, Leoz, Mélida, Murillo el Cuende, Murillo el Fruto, Olite-Erriberri, Oloriz, Orisoain, Pitillas, Pueyo-Puiu, San Martín de Unx, Santacara, Tafalla, Ujué-Uxue, y Unzué-Untzue que hacen un total de **27.250 habitantes**.



Pedro Leralta, presidente de la Mancomunidad de Mairaga

## “Nuestra apuesta es la creación de una planta de compostaje”

### ¿Cómo está yendo la recogida de materia orgánica en la Mancomunidad de Mairaga?

Nos queda mucho por hacer, pero la valoración es positiva. Se han inscrito el 40% de los hogares de Tafalla, Olite-Erriberri, Beire, Caparros, Santacara y Carcastillo, además de 305 hogares que están haciendo compostaje domiciliario.

En el año 2016 se recogieron 813,77 toneladas de biorresiduos con unos impropios del 3,5% (residuos depositados en el contenedor que no son materia orgánica), cifra por debajo del 5% que concede automáticamente un 15% de descuento e n

la tasa consorcial al domicilio apuntado al quinto contenedor.

Estamos contentos por los resultados de nuestro sistema de recogida de materia orgánica. Nuestro contenedor es abierto, no es necesario utilizar una llave para poder abrirlo, por lo que es más cómodo la separación de materia orgánica.

### ¿Qué proyectos existen para la recogida y tratamiento de materia orgánica?

Tenemos varios proyectos que vamos a ir desarrollando en los próximos años, como la creación de una planta de compostaje para finales del 2017 en la planta de transferencia de la carretera de Miranda y antiguo vertedero de Romerales, empezar con la recogida en los grandes generadores y la creación de una red de cinco puntos limpios

en nuestro ámbito geográfico. Por otra parte, a medio y largo plazo realizaremos en algunos municipios recogida selectiva por fracciones y excepcionalmente alguna recogida domiciliaria, además de novedosas campañas que iremos viendo en estos dos años.

### ¿Qué beneficios tiene la recogida de materia orgánica?

Son muchísimos. Entre otros, creamos puesto de traba-

jo, pagamos menos por el tratamiento y, por tanto, menos en el recibo de la tasa y luchamos contra el cambio climático al reducir la generación de gases que provocan el efecto invernadero.

### ¿Qué se está haciendo para cumplir con los objetivos que marca el Plan de Residuos de Navarra?

Estamos elaborando junto con el Consorcio de Residuos de Navarra un plan educativo para los centros escolares, empezaremos con las campañas por sectores, pondremos en marcha el año que viene una campaña por los diferentes barrios con dos educadores medioambientales que irán por las calles y domicilios informando y seguiremos con el reparto de bolsas compostables para el 5º contenedor.

### ¿El quinto contenedor está implantando en todas las localidades?

No. Este año implantaremos la tercera y última fase en los municipios de Murillo el Fruto, Mélida, Rada, Pitillas, Garinoain y Barasoain.

### ¿Con aquellos municipios a los que no se llega con el quinto contenedor, qué se hace?

Estamos desarrollando un sistema nuevo de compostaje comunitario para los municipios más pequeños con compostadores muy cómodos de manipular que no están en contacto con el suelo.

