



LUÍS RAMIA DE CAP SALVATELLA, SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO DE MISLATA,

CERTIFICO: Que según consta en el acta, en la sesión ordinaria celebrada por el Ayuntamiento Pleno el día treinta de enero de dos mil veinte, se adoptó, entre otros, el siguiente acuerdo:

5.- MOCIÓN DEL GRUPO CIUDADANOS PARA QUE SE ESTUDIE Y SE POSIBILITE INSTALAR EN NUESTRO MUNICIPIO CONTENEDORES Y PAPELERAS COMPACTAS SOLARES INTELIGENTES.

Se da cuenta del dictamen de la comisión informativa y de control de Interior y Bienestar Social, favorable a la aprobación de la moción presentada por el grupo Ciudadanos paara que se estudie y se posibilite la instalación de contenedores y papeleras compactas solares inteligentes.

.....

Concluido el debate, el Ayuntamiento Pleno por veinte votos a favor (grupo Socialista, grupo Popular, grupo Ciudadanos y grupo Compromís) y una abstención (grupo Vox), acordó aprobar la siguiente moción:

"Ahora que por fin el nuevo Plan Director englobara los retos tecnológicos, innovación y gobierno abierto, para aplicar medidas de ciudad inteligente en Mislata y como no, en consonancia siempre con lo establecido en la Agenda 2030.

Madrid. Barcelona y Sant Cugat han instalado ya contenedores inteligentes que **compactan y almacenan hasta cinco veces más** basura gracias a la energía solar, **reduciendo los costes** y las emisiones de gases al disminuir el número de recogidas necesarias de cada papeleras.

Además de la reducción de costes y gases, la labor de los contenedores -con una capacidad de 220 litros y una compactación de un 15-25% del volumen inicial- **no consume ni un solo vatio de suministro eléctrico** ni requiere instalación o enganche a la red. ya que funciona de manera autónoma gracias a la energía solar.

En definitiva son contenedores o papeleras que. colocados en un punto de una ciudad, compactan dentro las basuras a medida que los ciudadanos los van llenando y que funcionan con energía solar y sin cables.

El inteligente sistema de recogida de residuos de un contenedor de estas



**Moción del grupo Ciudadanos sobre instalación de contenedores y papeleras -
AJUNTAMENT DE MISLATA - Cod.1549440 - 04/02/2020**

Documento firmado electrónicamente.
Puede verificar su autenticidad en la dirección <https://mislata.sedipualba.es/csv/>

Código seguro de verificación: PCYGAF-C4FAAWPH Pág. 1 de 3

Hash SHA256:
MirpVtLj4AibiWEk8Kk
2TW7N5i8gZQOEw1n
k3NcCGNw=



características reduce de forma espectacular los costes operativos, el consumo de combustible y las emisiones de gases de efecto invernadero asociados al proceso de recogida de residuos, hasta un 80%. BigBell y Solar es una creación norteamericana, presente en 48 estados de los USA y en 30 países de todo el mundo.

UN "AMIGO" DE LAS CIUDADES CON CONCIENCIA AMBIENTAL

Este sistema está presente en las principales ciudades del mundo: Boston. Los Ángeles. Chicago. Viena. Frankfurt. Barcelona, y muchas más. que tienen un compromiso con la sostenibilidad y han facilitado esta herramienta del reciclaje a sus ciudadanos. También está instalado en grandes parques naturales, aeropuertos y universidades. Con su estructura completamente hermética garantiza un aspecto limpio de los espacios.

VENTAJAS DE LA PAPELERA DE LA MARCA BIGBELLY EN LA RECOGIDA DE RESIDUOS

El sistema gasta significativamente menos dinero en la recogida de basura.

Las recogidas se reducen en un 80%. y por tanto los gastos de recogida (reducción del combustible de los vehículos de recogida, de su desgaste, del trabajo necesario) pero sin reducir el nivel de servicios.

Cuando este producto está instalado en una ciudad, aumentan las tasas de reciclaje, y se eliminan los desbordamientos de basura y las quejas de los ciudadanos.

FUNCIONAMIENTO DEL BIGBELLY

El panel solar de la marca BigBelly no necesita luz solar directa. Compacta la basura adentro, dejando espacio para más. Las basuras se reducen en un 15-25% respecto a su volumen inicial. Durante los ciclos de compactación. el producto sigue siendo utilizable por las personas que tiran basura.

TECNOLOGÍA

Además de la tecnologías solar y de compactación. consta de uno también sofisticado sistema informático, con el que SmartSave tiene el control absoluto y la visibilidad de las operaciones de los comparadores, sabiendo en todo momento el estado de llenado del contenedor o compactador. y cuando hay vaciarlo.

Por todo ello y en atención a estas consideraciones, se acuerda:





- Instar al Ayuntamiento a proceder a estudiar las acciones oportunas, para que en un plazo razonable, el ayuntamiento pueda disponer de esta tecnología en la ciudad. Y de manera paulatina se vayan sustituyendo los actuales contenedores y papeleras por estos inteligentes.

Y para que conste, a los efectos oportunos y a reserva de los términos que resulten de la aprobación del acta, conforme a lo prevenido en el art. 206 del Reglamento de Organización, Funcionamiento y Régimen Jurídico de las Entidades Locales, aprobado por RD 2568/1986, se expide la presente certificación, por orden de la Alcaldía y con su visto bueno.

LOS FIRMANTES DE ESTE DOCUMENTO SE MUESTRAN EN LA PRIMERA PÁGINA DEL MISMO



**Moción del grupo Ciudadanos sobre instalación de contenedores y papeleras -
AJUNTAMENT DE MISLATA - Cod.1549440 - 04/02/2020**

Documento firmado electrónicamente.

Puede verificar su autenticidad en la dirección <https://mislata.sedipualba.es/csv/>

Hash SHA256:
MirpVtLj4AibiWEk8Kk
2TW7N5i8gZOOEw1n
k3NcCGNw=

Código seguro de verificación: PCYGAF-C4FAAWPH

Pág. 3 de 3