



FIRMADO POR

PEDRO CONTRERAS FERNANDEZ
17/09/2024 (según el firmante)



MOCIÓN QUE PRESENTA PEDRO CONTRERAS, CONCEJAL DEL GRUPO MUNICIPAL SOCIALISTA DEL AYUNTAMIENTO DE CARTAGENA, SOBRE AZOTEAS VERDES

Exposición de Motivos

Cartagena es un municipio de clima mediterráneo semiárido que, al igual que el resto del mundo, sufre las consecuencias del cambio climático y el incremento de las temperaturas.

Nuestro municipio adolece de espacios verdes, por lo que es fundamental hacer una apuesta firme y decidida por la reforestación.

Pero también se requiere dar un paso más y adoptar medidas innovadoras que ya se han puesto en marcha en el resto de Europa como son las azoteas verdes y los jardines verticales.

Los tejados ajardinados son un tipo de cubierta permanente, realizada con elementos vegetales, que, además de sus efectos ornamentales más que evidentes, aportan numerosos efectos beneficiosos sobre el entorno y sobre la salud.

El proceso de fotosíntesis llevado a cabo por las plantas de la cubierta absorbe dióxido de carbono y expulsa oxígeno, al tiempo que captura el polvo y reduce la contaminación, por lo que contribuyen de forma determinante a la purificación del aire.

Gracias a la arena, la cubierta vegetal tiende a neutralizar las ondas sonoras de baja frecuencia, mientras que las plantas bloquean las de alta frecuencia. Esto supone que una cubierta de doce centímetros reduce el ruido en cuarenta decibelios, por lo que reducen de forma considerable el ruido ambiente.

A LA EXCMA. ALCALDESA DEL EXCMO. AYUNTAMIENTO DE CARTAGENA



FIRMADO POR

GRUPO MUNICIPAL SOCIALISTA CARTAGENA
17/09/2024 (según el firmante)



SELLO

Registrado el 17/09/2024 a las 13:55
Nº de entrada 120801 / 2024



AYUNTAMIENTO DE CARTAGENA

Código Seguro de Verificación: H2AA EWZA VP2E J3P2 2PWK

PSOE Moción Cubiertas Vegetales_signed_signed

La comprobación de la autenticidad de este documento y otra información está disponible en <https://cartagena.sedipualba.es/>

Pág. 1 de 2



FIRMADO POR

PEDRO CONTRERAS FERNANDEZ
17/09/2024 (según el firmante)



Además, contribuyen de forma determinante a reducir la temperatura ambiente gracias a la capacidad de las plantas para evaporar el agua. Además, al no ser un material reflectante como el cristal, granito, mármol, piedra y otros revestimientos, enfría el exterior de los edificios y, en consecuencia, reduce la temperatura del entorno.

Evidentemente, este tipo de estructuras aumentan la biodiversidad y mejoran la salud emocional de los vecinos.

Por todo lo expuesto, presentamos al Pleno del Excmo. Ayuntamiento de Cartagena para su debate y aprobación la siguiente **MOCIÓN**:

Que el Pleno del Excmo. Ayuntamiento de Cartagena inste al Gobierno Local a:

- Poner en marcha un proyecto piloto para instalar cubiertas vegetales en aquellos edificios de titularidad municipal en los que sea factible, convirtiéndose de esta forma en un ejemplo a seguir para otras administraciones, empresas e incluso los propios vecinos.
- Crear una línea de ayudas para incentivar la instalación de cubiertas vegetales en los edificios de titularidad privada.

Cartagena, a 17 de septiembre de 2024

Firmado por PEDRO
CONTRERAS FERNANDEZ -
DNI ***6986** el día
17/09/2024 con un
certificado emitido por

Pedro Contreras Fernández
Concejal del Grupo Municipal Socialista

Firmado por ***4502**
MANUEL TORRES (R:
****1555*) el día
17/09/2024 con un

Manuel Torres García
Portavoz del Grupo Municipal Socialista

A LA EXCMA. ALCALDESA DEL EXCMO. AYUNTAMIENTO DE CARTAGENA



SELLO

Registrado el 17/09/2024 a las 13:55
Nº de entrada 120801 / 2024



AYUNTAMIENTO DE CARTAGENA

Código Seguro de Verificación: H2AA EWZA VP2E J3P2 2PWK

PSOE Moción Cubiertas Vegetales_signed_signed

La comprobación de la autenticidad de este documento y otra información está disponible en <https://cartagena.sedipualba.es/>

Pág. 2 de 2