

Proyectos de adaptación al cambio climático en municipios de Castilla-Mancha

PIMA-Cambio Climático

Autores: Marino López de Carrión Escribano, Manuela Ortega Sánchez; Avelino Losada de Los Reyes; Pedro Manuel López Molina (D. G. Economía Circular, Consejería de Desarrollo Sostenible de Castilla-La Mancha)

Castilla-La Mancha es una región fuertemente afectada por el cambio climático (ver Gómez Cantero et al, 2018). La estrategia de cambio Climático de Castilla-La Mancha, horizontes 2020-2030, establece las medidas de adaptación e incentivos a desarrollar por parte del Gobierno Regional (OCC, 2018). En este sentido La Resolución de 30/06/2021, de la Dirección General de Economía Circular, convocó ayudas consistentes en actuaciones piloto de carácter innovador para la adaptación al cambio climático en espacios urbanos y periurbanos en municipios de Castilla-La Mancha (PIMA-CC).

En este trabajo se analizan los proyectos presentados por los Ayuntamientos de Castilla-La Mancha a la convocatoria de la anualidad 2021, con objeto de analizar la respuesta de las entidades locales a la misma, así como extraer conclusiones sobre la percepción de la problemática generada por el cambio climático y de mejorar convocatorias futuras para avanzar en la adaptación al cambio climático en Castilla-La Mancha

PROVINCIA	Proyectos		Riesgos en los proyectos			
	Nº	% participación	Temperaturas	Inundaciones	Sequia	Incendios
Albacete	9	10,47	7	4	4	2
Ciudad Real	12	11,76	9	3	0	0
Cuenca	2	0,84	2	1	0	0
Guadalajara	6	2,08	2	2	0	1
Toledo	22	10,84	16	7	2	2
Total CLM	51	5,56	36	17	6	5

En total se presentaron 59 proyectos correspondientes a otros tantos municipios de Castilla-la Mancha, de los cuales 8 fueron desestimados por defectos en su solicitud. De los 51 proyectos aceptados, 48, presentaban medidas cuyo objetivo pretendía entre otros, corregir riesgos asociados al cambio climático (ver tabla).

De los proyectos presentados se deduce que, a grandes rasgos, la valoración de los riesgos causados por el cambio climático en Castilla-La Mancha por parte de los municipios es similar a los identificados por la población de Castilla-La Mancha (ver Gómez Cantero et al, 2018). Los aumentos de las temperaturas, así como el riesgo de inundaciones parecen ser identificados como los riesgos mayoritarios a los que deben prestar atención los municipios.

Medidas de adaptación propuestas en los proyectos según riesgo.



Riesgo: Temperaturas



Riesgo: Inundaciones

No obstante, se observa una clara diferencia en la naturaleza de las medidas solicitadas para acometer estos dos riesgos. Mientras que los ayuntamientos identifican y proponen soluciones basadas en la naturaleza e infraestructura verde para solucionar los riesgos por temperaturas, para las inundaciones proponen mayoritariamente soluciones de infraestructura gris, a pesar de que la convocatoria estaba enfocada claramente a la financiación de las soluciones basadas en la naturaleza. Esto por una parte impidió que estos proyectos pudieran ser seleccionados, pero además podría ser indicativo de que o bien los ayuntamientos afectados por el riesgo de inundación desconocen este tipo de soluciones, o bien que consideran que aplicarlas de manera eficaz en el ámbito municipal no es factible o escapa de sus posibilidades.

Por último, llama la atención la baja participación en la convocatoria de los municipios de las provincias de Guadalajara y sobre todo de Cuenca (0,08 % de los municipios presentaron solicitud). Esto puede ser debido al pequeño tamaño de la mayoría de los municipios de estas provincias, que determinaría menor disponibilidad de medios humanos o económicos para participar en las convocatorias. Sin embargo, podría también estar causado por una diferente percepción de las amenazas que el cambio climático puede ocasionar a los mismos, o también del menor interés que pudiera suscitar a estos municipios las acciones enfocadas a la mejora de la infraestructura verde y azul, y a la implementación de soluciones basadas en la naturaleza

BELCOSAFA

Gómez Cantero, J., Rodríguez Torres, A., Bustillo Hólgado, E. y Rodríguez Subramanian, P. (Coord) 2018. Estado de los Estudios científicos y percepción del cambio climático en el medio rural en Castilla-La Mancha. Propuestas y medidas de adaptación. Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha, Toledo.

Oficina del Cambio Climático, 2018. Estrategia del cambio climático. Horizontes 2020-2030. Viceconsejería de Medio Ambiente, Consejería de Agricultura, Medio Ambiente y Desarrollo Rural. Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha.

