



Herramientas para Ayuntamientos

La FEMP anima a los municipios españoles a detectar sus necesidades y amenazas en relación con el aumento de las temperaturas, así como a desarrollar **Planes de Acción Local** frente a las olas de calor. Para ello, aporta una serie de recomendaciones y herramientas que se materializan en:

- ✓ Marco general sobre la problemática y la situación a nivel europeo, nacional, autonómico y municipal.
- ✓ Recomendaciones para la elaboración de un Plan de Acción Local de Actuación frente a las altas temperaturas extremas. Presentando las directrices a seguir para desarrollar la planificación local.
- ✓ Catálogo de medidas de prevención y respuesta ante eventos de altas temperaturas. Incluye 38 ejemplos de medidas para minimizar los efectos de las altas temperaturas extremas. Espera servir de inspiración para municipios que se encuentren en la búsqueda de actuaciones a ejecutar en su territorio o a incluir en su planificación local.
- ✓ Herramienta para la selección de medidas de actuación: base de datos de medidas que sugiere las posibles actuaciones a aplicar por nivel de riesgo, basándose en las características de cada territorio.

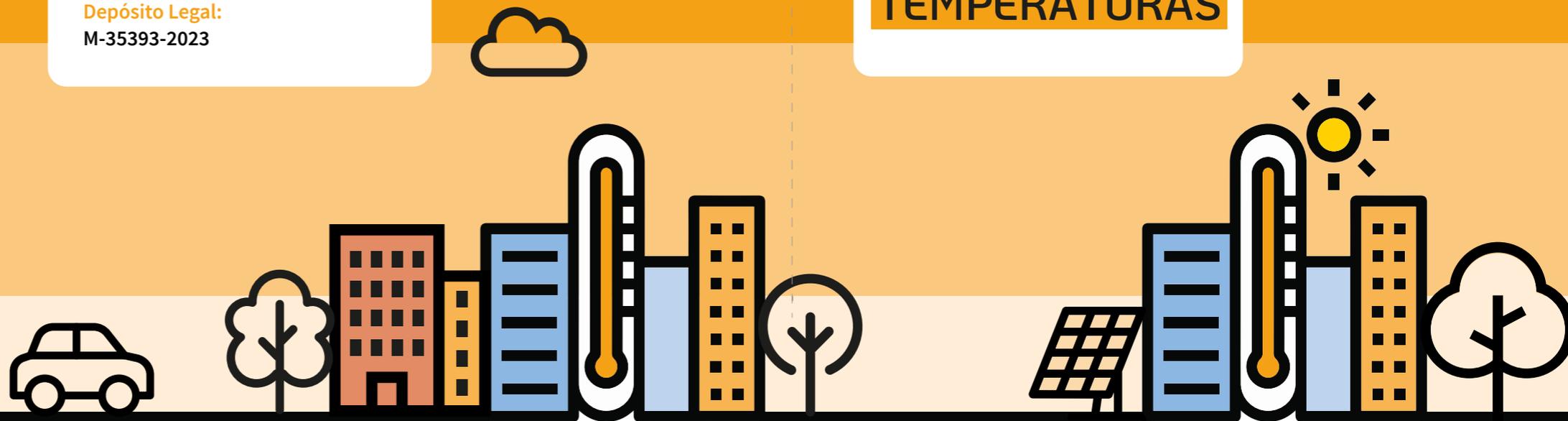
Federación Española de Municipios y Provincias

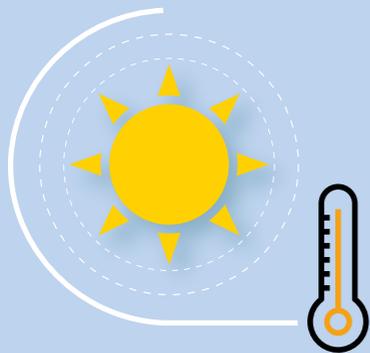
C/ Nuncio 8, 28005 Madrid
red.clima@femp.es
www.redciudadesclima.es

Asistencia técnica:
EuroVértice Consultores

Depósito Legal:
M-35393-2023

GUÍA PARA LA ELABORACIÓN DE POLÍTICAS MUNICIPALES Y PLANES LOCALES DE ACTUACIÓN ANTE ALTAS TEMPERATURAS





Durante los últimos años, los municipios españoles han sido testigos y víctimas del aumento de la frecuencia, duración e intensidad de las olas de calor. En España, la temperatura ha sufrido un incremento de 1.7°C desde 1850 hasta la actualidad, lo que lleva asociado un impacto significativo en la salud, la economía y el medio ambiente.

La creciente preocupación y conciencia por la relación entre elevadas temperaturas y mortalidad, así como las herramientas de prevención aplicadas, no fueron suficientes para evitar las consecuencias del verano de 2022, que fue el más cálido en España desde 1961, en el que se contabilizaron 11.324 muertes prematuras.



Ante la amenaza que representa el aumento de la temperatura media y de los extremos térmicos, con proyecciones de crecimiento aún más pronunciado en los próximos años, es necesario actuar, especialmente en las zonas urbanas, que concentran la mayor parte de la población. Dada la singularidad de cada ciudad y, por ello, su diferente exposición y vulnerabilidad ante este fenómeno, se torna indispensable contar con medidas y planes de ámbito local, de forma que aborden las necesidades particulares y diseñen acciones específicas adaptadas a cada contexto urbano y social.



¿Cómo elaborar un Plan de Actuación Local frente a las altas temperaturas extremas?

Se proponen 4 fases:

1

Diagnóstico.

- Paso 1** • Revisión de guías y protocolos supramunicipales.
- Paso 2** • Alineación con otros planes y estrategias locales.
- Paso 3** • Búsqueda de datos descriptivos para la caracterización del municipio.
- Paso 4** • Evaluación de la vulnerabilidad al calor.
- Paso 5** • Identificación de lugares para aumentar la capacidad adaptativa.



2

Planificación.



3

Gobernanza, participación y comunicación.



4

Implementación, evaluación y actualización del Plan.



¿Qué tipo de actuaciones se pueden implementar a nivel local?

Se propone estructurar el Plan de Acción Local en 3 bloques de medidas:



PREVENCIÓN

Actuaciones para adaptar la ciudad al previsible aumento de las temperaturas:
revegetación, aplicación de criterios bioclimáticos en el diseño urbano, instalación de sombreado artificial y fuentes, mapeado del clima urbano...



RESPUESTA INMEDIATA

Medidas a implementar en los momentos de activación de alertas ante las altas temperaturas: habilitación de juegos de agua en el espacio público, instalación de ventilación adicional en edificios públicos, extensión de horarios de piscinas públicas, prohibición del desarrollo de determinadas actividades al aire libre...



COMUNICACIÓN Y SENSIBILIZACIÓN

Materiales y actividades para difundir entre la población los efectos y las alertas de las altas temperaturas extremas: charlas informativas, mapas de refugios climáticos, colocación de paneles informativos...

