



DISTRITO DE CERCADO DE LIMA



En el actual escenario de estrés hídrico en Lima Metropolitana, las municipalidades distritales pueden, en el marco de sus competencias y funciones, elaborar, diseñar, ejecutar, monitorear y evaluar medidas y proyectos para desarrollar la capacidad de adaptación a los impactos del cambio climático y reducción de la vulnerabilidad, priorizando a las poblaciones en situación de vulnerabilidad.

SITUACIÓN

El distrito de Cercado de Lima se encuentra en la parte central de Lima Metropolitana, provincia y región de Lima, Perú. Tiene una superficie de 21,98 km² con 271 mil habitantes. El centro histórico forma parte de este distrito, el cual fue declarado como patrimonio cultural de la humanidad por la UNESCO en 1991.

En los años 2018 y 2019, con apoyo del Foro Ciudades para la Vida – FCPV y la cooperación alemana para el desarrollo, implementada por la GIZ, la Municipalidad Metropolitana de Lima elaboró la **Propuesta de Medidas de Adaptación al Cambio Climático del distrito de Cercado de Lima**, con el objetivo de plantear soluciones apropiadas a su realidad (región geográfica y tamaño), técnicamente factibles y adecuadas.

¿CUALES SON LOS PELIGROS CLIMÁTICOS PARA EL DISTRITO?

En base a la evaluación de la vulnerabilidad del distrito al cambio climático¹, estudios sobre variabilidad climática en Lima y la Estrategia de Adaptación y Acciones de Mitigación de la Provincia de Lima al Cambio Climático (2014), el distrito de Cercado de Lima tiene una vulnerabilidad alta frente a cuatro peligros climáticos: olas de calor, sequía, lluvias intensas e inundaciones y huacos.

¹ FCPV, GIZ (2017): Metodología "Documento de trabajo para elaborar medidas de adaptación al cambio climático para municipalidades de Lima Metropolitana".



Sequía: en general, Cercado de Lima es uno de los distritos con mayor HH Azul pública (3,5 MMC), es decir, utiliza mucha agua para el riego de áreas verdes, entre otros rubros.



Olas de calor: algunas cifras históricas señalando que en los últimos años la temperatura máxima en Lima centro fue de 30,1 grados el 28 de febrero del año 2002.

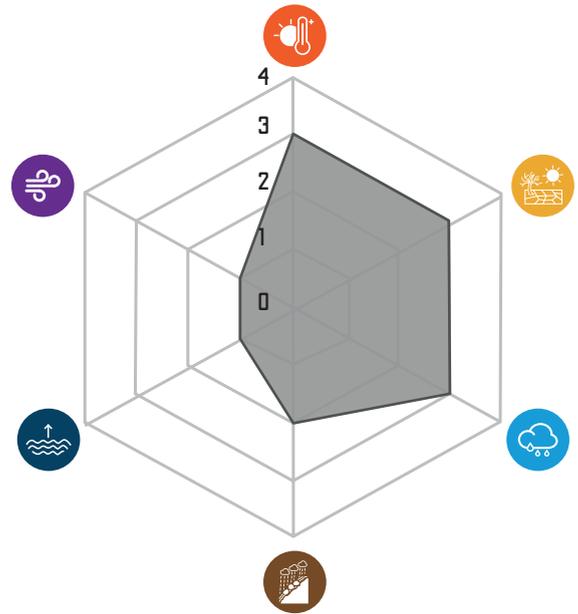


Lluvias e inundaciones: genera daños a la infraestructura, tales como filtraciones en los techos o hundimientos por la antigüedad, precariedad y por falta de sistemas de drenaje, principalmente en el Centro Histórico.



Huacos: sobre todo en las zonas ubicadas en el margen del río Rímac.

HEXÁGONO DE IDENTIFICACIÓN DE VULNERABILIDAD FRENTE A LOS PELIGROS CLIMÁTICOS



MEDIDAS DE ADAPTACIÓN PRIORIZADAS



(*) Esta codificación corresponde a la clasificación desarrollada por Metodología "Documento de trabajo para elaborar medidas de adaptación al cambio climático para municipalidades de Lima Metropolitana".