

Análisis de vulnerabilidad y propuesta de medidas de adaptación al cambio climático

Ficha Técnica N° 12



Fuente: Facebook Municipalidad de Miraflores (2019)

DISTRITO DE MIRAFLORES



En el actual escenario de estrés hídrico en Lima Metropolitana y el Callao, 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 Miraflores se encuentra ubicado en Lima Oeste, limitando con el Océano Pacífico. Tiene una superficie de 9,62 km² y 85 mil habitantes. El distrito cuenta con una Planta de Tratamiento de Aguas Residuales llamada María Reiche, cuya agua tratada se utiliza para el riego de 15 parques (15,43 ha). Así también, forma parte de la Comisión de Regantes de Río Rímac Sub sector Surco recibiendo una dotación de 500 litros por segundo dos días a la semana.

En el año 2019, con apoyo del Foro Ciudades para la Vida – FCPV y la cooperación alemana para el desarrollo, implementada por la GIZ, la municipalidad distrital elaboró su **Propuesta de Medidas de Adaptación al Cambio Climático de la Municipalidad Distrital de Miraflores**, 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 de Miraflores al cambio climático, tiene una vulnerabilidad alta frente a tres peligros climáticos.



Sequía: el distrito es susceptible a cortes de agua de SEDAPAL principalmente en meses de verano, como se evidenció con el Niño Costero, en mayo de 2017.

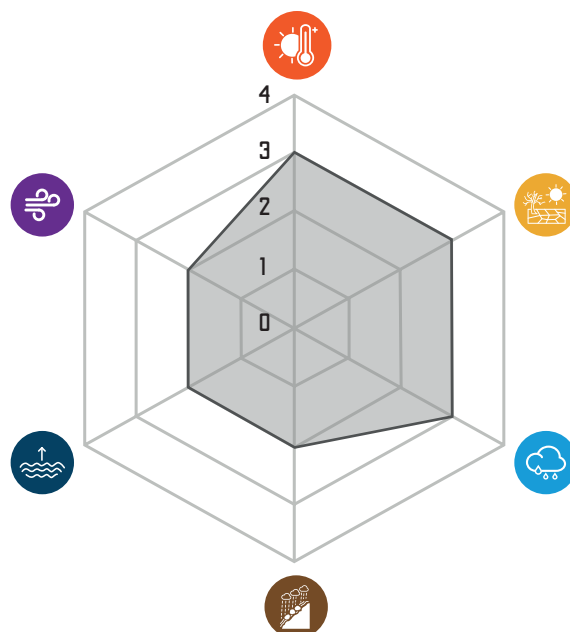


Olas de calor: en el distrito existen muchas casas con techo de calamina, zonas con poca arborización, colegios que no cuentan con áreas verdes.

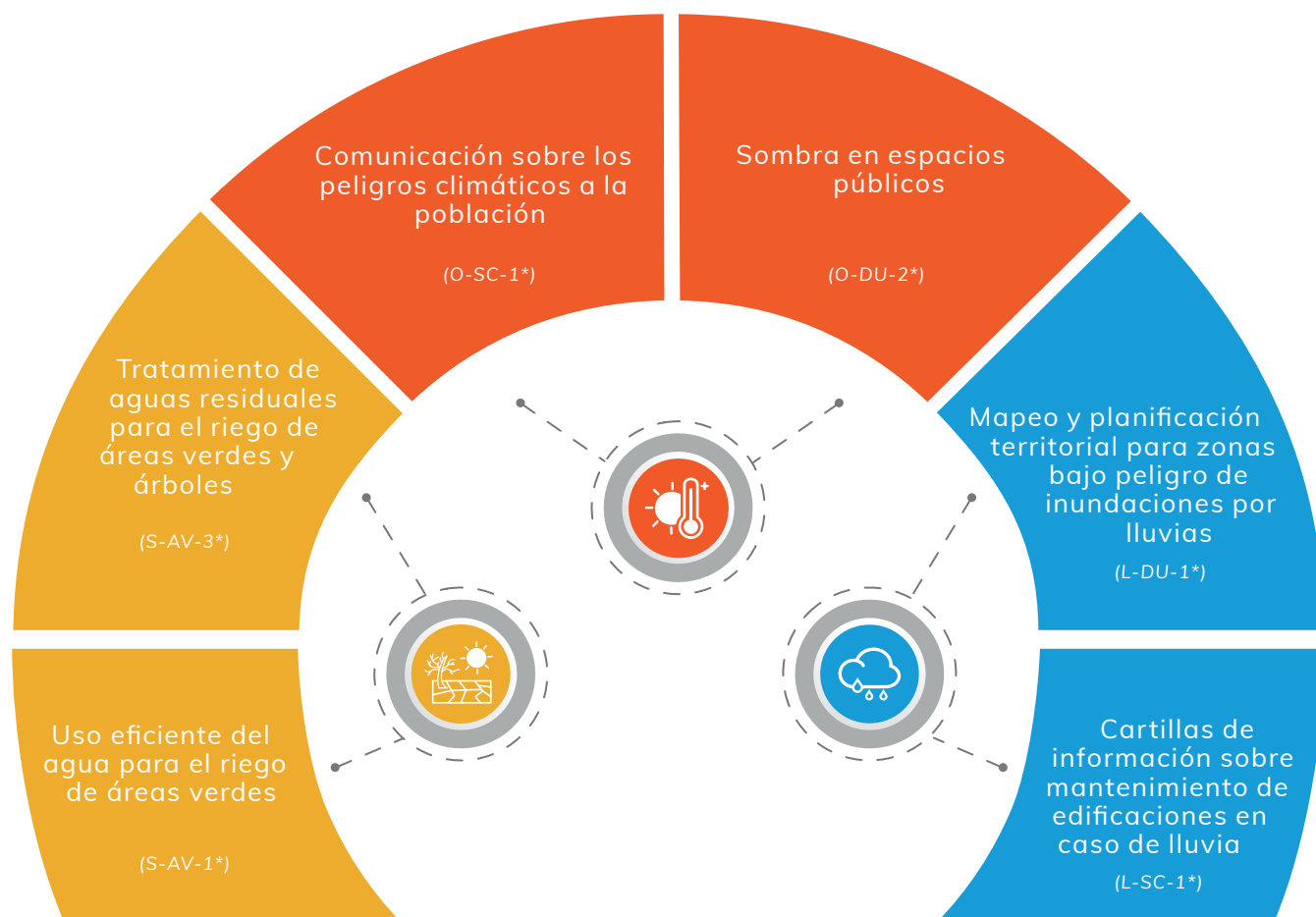


Lluvias e inundaciones: no cuentan con un sistema de drenaje en las veredas o calles que faciliten la escorrentía de agua empozada. Las casas antiguas no cuentan con techos impermeabilizados o de material resistente a la humedad excesiva, ni sumideros o canaletas.

HEXÁGONO DE IDENTIFICACIÓN DE VULNERABILIDAD FRENTE A LOS PELIGROS CLIMÁTICOS



MEDIDAS DE ADAPTACIÓN PRIORIZADAS



Todas estas medidas se articulan con el Plan de Prevención y Reducción de Riesgos de Desastres en el distrito de Miraflores.

(*) 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".