

# FONDO DE AGUA METROPOLITANO DE MONTERREY (FAMM) MÉXICO



**País:** México

**Ciudad:** Monterrey

**Fecha de Lanzamiento:** Septiembre 2013

**Cuenca de Agua:** Río San Juan

## CONTEXTO

Monterrey fue fundado a orillas del Río Santa Catarina. Su principal afluente es la cuenca binacional del río Bravo, nace en la Sierra Madre Occidental y atraviesa matorrales, ciudades, desiertos y campos de cultivo hasta llegar al Río Grande en la frontera entre Estados Unidos y México.

Monterrey ha padecido históricamente muchos problemas relacionados con el agua. Desde la degradación de ecosistemas por el crecimiento de la ciudad, hasta periodos de intensa sequía e inundaciones causadas por eventos hidrometeorológicos extremos. Todo esto pone en peligro el crecimiento y desarrollo de la ciudad.

No solo una cuenca sana aumenta la cantidad de agua para su infiltración y ayuda a mitigar los eventos hidrometeorológicos, también mitiga los eventos hidrometeorológicos extremos, protegiendo así nuestros recursos económicos, naturales y sociales. Invertir en la conservación y mejor gestión de la cuenca está directamente relacionado con la economía y el bienestar del Área Metropolitana de Monterrey y sus habitantes.

La subcuenca del Río San Juan es fundamental para el Área Metropolitana de Monterrey, el estado de Nuevo León y para México. Tiene una extensión de más de 32 mil kilómetros cuadrados y provee más del 60% del agua que consume el área metropolitana de Monterrey, que cuenta con una población aproximada de 4 millones de personas.

## BENEFICIARIOS

El Área Metropolitana de Monterrey es una ciudad industrial en crecimiento que actualmente comprende más de 8 municipios con una población de más de 4 millones de habitantes.

## SOCIOS

El FAMM tiene más de 60 socios, que incluyen al gobierno federal, gobiernos locales, agencias estatales, además de empresas, organizaciones no gubernamentales, organizaciones de la sociedad civil y universidades.

# METAS

Las metas del FAMM a largo plazo son:

- Reducir el caudal de agua que fluye por la cuenca Santa Catarina hasta 750 m<sup>3</sup>/s durante las lluvias catastróficas).
- Aumentar en un 20% el agua disponible para la filtración.
- Incrementar la conciencia ambiental de la población.
- Desarrollar capacidades locales de gestión de los recursos ambientales.

El FAMM es el resultado de un esfuerzo conjunto entre los sectores público, privado, académico y la sociedad civil, compartiendo una misma visión para el futuro: proteger las fuentes de agua – tanto superficiales como subterráneas – contribuyendo a su desarrollo y bienestar sostenible de la población de Monterrey.

A través del FAMM se financian y catalizan inversiones en acciones de conservación de la cuenca (reforestación, restauración, manejo de suelos y otras actividades sostenibles) para reducir el riesgo por desastres naturales y mejorar la infiltración de agua.

**Área de influencia del Fondo de Agua:** 186,422 Has.

Este Fondo es parte de la Alianza Latinoamericana de Fondos de Agua, creada en junio de 2011 por The Nature Conservancy (TNC), Fundación FEMSA, el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y el Fondo para el Medio Ambiente Mundial (FMAM-GEF), para crear y fortalecer Fondos de Agua en América Latina.

[www.fondosdeagua.org](http://www.fondosdeagua.org)

