

ABORDANDO EL CAMBIO CLIMÁTICO



En la última década, el FOMIN aprobó un total de 103 donaciones y préstamos (US\$205,8 M) para proyectos relacionados con la mitigación, adaptación y resiliencia al cambio climático. Las operaciones del FOMIN relacionadas al cambio climático apalancaron un tres veces más en contribuciones de contrapartida y cofinanciamiento, incluyendo Fondos de Inversión en el Clima: El Programa Piloto sobre la Capacidad de Adaptación al Cambio Climático (PPACC), el Programa de Inversión Forestal (FIP), el Programa para la ampliación de la energía renovable (SREP) y el Fondo de Tecnología Limpia.

Al mismo tiempo que crea oportunidades para los pobres y vulnerables a través de la innovación en el sector privado, el FOMIN aborda el cambio climático a través de sus tres áreas de enfoque:

Ciudades inclusivas: Los proyectos del FOMIN promueven el uso eficiente de energía, agua y transporte; incrementan la resiliencia de infraestructura urbana y de la vivienda ante riesgos climáticos; y fomentan la planificación que minimiza el desperdicio de recursos.

Agricultura climáticamente inteligente: El FOMIN trabaja con pequeños productores para incrementar la resiliencia al cambio climático a través de la planificación efectiva, la diversificación de cultivos, el uso eficiente del agua y la adopción de nuevas técnicas y tecnologías.

Economía del conocimiento: El FOMIN desarrolla, acelera y escala modelos de negocio innovadores impulsados por la tecnología que abordan problemas sociales urgentes, incluyendo los relacionados con el cambio climático.

Ejemplos de proyectos del FOMIN que abordan el cambio climático:

■ USO PIONERO DE FONDOS DE INVERSIÓN EN EL CLIMA EN LA SILVICULTURA

Un proyecto del FOMIN, que apoya a productores forestales indígenas en México, fue el primero en el mundo en utilizar fondos del sector privado para el Programa de Inversión Forestal (FIP). El proyecto ayuda a empresas forestales comunitarias a

acceder a servicios de desarrollo y préstamos gubernamentales, con apoyo del sector de Capacidad Institucional del Estado del BID. Otros componentes del proyecto incluyen la asistencia técnica para desarrollar habilidades de negocio, mejoras en la gestión ambiental de los bosques y acceso al microcrédito.

■ CONSTRUYENDO RESILIENCIA AL CAMBIO CLIMÁTICO EN CIUDADES

El FOMIN está probando una manera innovadora de incrementar la resiliencia al cambio climático de São Paulo reciclando el aceite de cocina que normalmente termina en la red de alcantarillado de la ciudad, mejorando así la disponibilidad de agua potable y reduciendo la presión del sistema de saneamiento de la ciudad. El aceite de cocina obstruye las tuberías y reduce la capacidad de manejar la escorrentía superficial de la lluvia en la red de alcantarillado. Este proyecto reducirá el riesgo de inundaciones y espera ahorrar más de 40 mil millones de litros de agua limpia en el transcurso del proyecto.

■ NUEVOS MODELOS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL

Un proyecto en desarrollo en Colombia ofrecerá un modelo alternativo de compensación que dirigirá recursos privados de compensación a dueños de predios privados para pagar por los daños ambientales causados en sus operaciones de negocios. Este nuevo mecanismo privado, Banco de Habitat, recuperará áreas degradadas, promoverá la agricultura climáticamente inteligente y reducirá las emisiones de gases de efecto invernadero al contribuir a la captura de carbono.

• LABORATORIO DE INNOVACIÓN PARA EL GRUPO BID •