

Estimulando el desarrollo bajo en carbono



Photo: LaGeo, El Salvador

El desarrollo bajo en carbono es una prioridad del FND y a través de varias iniciativas recientes estamos apoyando esta transición. Por ejemplo, en las islas de la Bahía en Honduras, el FND, el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y las autoridades nacionales desarrollarán una **estrategia de energía renovable y un plan de inversiones** enfocada a recursos eólicos y solares. El FND proveerá 0.5 millones de EUR para estos estudios.

El FND apoya, junto con otras 13 instituciones financieras, el recién constituido **Fondo para el Desarrollo Geotérmico (GDF**, por sus siglas en inglés) para América Latina. El GDF busca catalizar el desarrollo de una energía geotérmica accesible, baja en carbono y con tecnología de base que ayude a limitar el crecimiento de la emisión de gases de efecto invernadero en la región. El GDF constituye la primera iniciativa de

donantes múltiples para promover la energía geotérmica a escala continental. Proporcionará por lo menos USD 75 millones en instrumentos de mitigación de riesgo, basados en donaciones, y USD 1.000 millones en financiamiento a la medida para proyectos geotérmicos en una variedad de países de América Latina. Esta iniciativa busca lograr por lo menos 350 MW de capacidad de generación geotérmica, ayudar a reducir las emisiones en por lo menos 50 millones de toneladas de CO₂, y proporcionar electricidad limpia a 2 millones de personas. El Fondo de Desarrollo Geotérmico proporcionará (i) un Fondo de Mitigación de Riesgo para las etapas previas de excavación exploratoria, (ii) líneas de financiamiento puente y de inversión a la medida para las inversiones futuras y (3) Foro de Asistencia Técnica para incenti-

var el desarrollo geotérmico en los países escogidos. El FND facilitará al componente de asistencia técnica, el Centro Regional de Capacitación Geotérmica de El Salvador, financiada por el FND y el BID.

Un préstamo de US\$5 millones del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) ayudará a la Corporación Industrial del Norte, SA (Corinsa) a instalar paneles solares fotovoltaicos en los techos de sus fábricas embotelladoras en San Pedro Sula, Honduras. Los paneles producirán tres megavatios (MW) de electricidad para autoconsumo, con cero emisiones, como parte de una inversión total de US\$10 millones. El préstamo del BID al Grupo Corinsa es parte del **Programa de Financiamiento de Eficiencia Energética** el cual cuenta con US\$50 millones. El programa fue establecido por el BID con el apoyo del Fondo Nórdico de Desarrollo

(FND), y está diseñado tanto para ayudar a las empresas a identificar oportunidades de inversión en proyectos de energía limpia, como para financiar su implementación. El FND ayuda a reducir las barreras de la financiación a través de un innovador programa de garantías para apoyar los productos de financiamiento que ofrece el BID. "Nuestra colaboración con el BID nos ayuda a equiparar nuestros recursos de manera más eficaz y descubrir oportunidades de negocios con alto impacto de desarrollo que realmente marcan una diferencia en América Latina y el Caribe", dijo Leena Klossner, Directora Adjunta del FDN. El Programa de Financiamiento de Eficiencia Energética tiene previsto proporcionar préstamos similares para proyectos innovadores en toda América Latina y el Caribe.



PARIS2015
UN CLIMATE CHANGE CONFERENCE
COP21·CMP11

En diciembre de 2015 se reunirán en París numerosos países para completar el nuevo acuerdo global sobre cambio climático. El Fondo Nórdico de Desarrollo participará en varios de los eventos

Rumbo a COP21

de COP21, tales como el Día de Transporte, Día de las NAMAs, Clima y Salud.

Durante COP20 en Lima en diciembre de 2014, uno de los proyectos del FND recibió el prestigioso reconocimiento de la ONU *UN Lighthouse Award*, en ceremonia dirigida por el Secretario General de la ONU Dr. Ban Ki-moon. El programa EcoMicro, financiado por el FND y el Fondo Multilateral de Inversiones (FOMIN) del BID, fue el ganador de dicho reconocimiento.

Otra contribución del FND al COP20 de Lima, fue el seminario sobre las Acciones Nacionales de Mitigación Apropias

(NAMA, por sus siglas en inglés) organizado con el Consejo Nórdico de Ministros y el Ministerio de Recursos Naturales y Medio Ambiente de Vietnam.

Durante el Día de Transporte en COP20, el FND presentó su apoyo al desarrollo de las NAMAs, así como sus iniciativas de disminución de la vulnerabilidad de la red vial al cambio climático en Nicaragua, Mozambique, Zambia, y Camboya.

Por último, en el marco de la COP20 se lanzó el Fondo para el Desarrollo Geotérmico (GDF, por sus siglas en inglés) para América Latina, que busca catalizar el desarrollo de

una energía geotérmica asequible, baja en carbono y con tecnología de base que ayude a limitar el crecimiento de las emisiones de gases de efecto invernadero. El GDF fue presentado por el Comisionado de la Unión Europea para Energía y Acciones por el Clima, Miguel Arias Cañete, el Ministro de Cooperación Económica y Desarrollo de Alemania Gerd Müller, y el Vice-Ministro de Energía de Perú, Edwin Quintanilla. En el Fondo para el Desarrollo Geotérmico está incluido el Programa Regional de Capacitación Geotérmica de El Salvador financiada por el FND y el BID.



Photo: UNEP-Proyecto Manglares

Beneficios del Manejo Sostenible de Manglares

Fueron aprobados 3.1 millones de EUR de financiación por el FND a un proyecto de manglares en Honduras. Los ecosistemas de manglares proveen beneficios ecológicos a

la adaptación y mitigación del cambio climático. Dichos beneficios son significativos desde el punto de vista ecológico y económico para el apoyo y sustento de las comunidades locales y los

sectores económicos de Centroamérica. El Proyecto enfocará los problemas de degradación y pérdida de manglares en Honduras. El Proyecto es una cooperación técnica del FND

con el BID en conjunto con el Gobierno de Honduras, y las comunidades indígenas y afro-hondureños, a través de sus respectivas organizaciones.



Fortaleciendo la Resiliencia Climática Urbana

Photo: ICES/BID

La Iniciativa de Ciudades Emergentes Sostenibles (ICES) es un programa de asistencia técnica a ciudades medianas en América Latina y El Caribe, para identificar, priorizar y estructurar proyectos

de mayor sostenibilidad ambiental, urbana y fiscal. El Fondo Nórdico de Desarrollo cofinancia a ICES con 2.1 millones de EUR para el desarrollo de planes de acción en Cochabamba, Bolivia, Managua, Nicaragua, y Tegucigalpa, Honduras. Ahora, el FDN apoya una segunda fase de trabajo en las mismas ciudades con una donación adicional de 4.0 millones de EUR que financiará estudios de pre-inversión para convertir las prioridades

identificadas en proyectos reales. Se explorará la utilidad y pertinencia de experiencias y soluciones urbanas nórdicas y posibles enlaces con las ciudades latinoamericanas.

identificadas en proyectos reales. Se explorará la utilidad y pertinencia de experiencias y soluciones urbanas nórdicas y posibles enlaces con las ciudades latinoamericanas.

Lecciones Aprendidas de los Estudios de Adaptación

El FND y el BID financiaron 2012-14 un estudio de cambio climático, agua y saneamiento urbano en Nicaragua y Honduras, con enfoque en La Ceiba y Managua. Las lecciones aprendidas muestran que el contexto local es fundamental para la selección apropiada de opciones de adaptación. Otros resultados muestran que las medidas de adaptación basadas en eco-sistemas son sumamente pertinentes al sector de agua y saneamiento urbanos. El estudio revela la insuficiencia de las medidas estructurales para solucionar vulnerabilidades e impactos del cambio climático; dichas medidas estructurales deben ser aunadas a inversiones en prioridades de desarrollo tales como la mitigación de pobreza. Los resultados del estudio son presentados en dos documentos que pueden ser descargados de las páginas web del BID y del FND. www.ndf.fi



Photo: ERM/BID

Cooperación contra la Corrupción

El FND y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) firmaron el Acuerdo de Cooperación e Información sobre temas de integridad y corrupción. El acuerdo incluye intercambio de información y otras formas de cooperación sobre detección, substanciación y prevención del fraude y corrupción. Dicho acuerdo complementa los acuerdos y cooperaciones similares del FND con el Banco Mundial y el Banco Asiático de Desarrollo.

Fondo Verde Climático

El FND ha sido acreditado como observador al Fondo Verde Climático (FVC) que pronto abrirá sus puertas para aportar financiamiento para la ejecución de actividades de adaptación y mitigación del cambio climático en los países en desarrollo. El FVC es una institución bajo la Convención Marco de las Naciones Unidas para el Cambio Climático (CMNUCC).

En este contexto el FND y el Banco Mundial están actualmente capacitando a varios países de África para mejorar la preparación financiera climática ("readiness") y entornos habilitadores para financiamiento climático liderados a nivel nacional. Actividades similares están siendo planificadas igualmente en Latinoamérica.



Photo: Mike Kollöffel/Danda

Cuando Más de lo Mismo no es Suficiente

Photo: Klaus Holsting/Danda

Treinta investigadores de instituciones nórdicas completaron un proyecto de investigación sobre cambio climático, adaptación y desafíos al desarrollo. Los resultados y recomendaciones muestran que los cambios climáticos afectan vidas, medios de subsistencia,

infraestructura e instituciones, creencias, culturas e identidades, y que las dimensiones sociales de vulnerabilidad y adaptación deben ser prioridad en las políticas y prácticas de desarrollo. El proyecto de investigación recomienda ver la adaptación como un pro-

ceso, dando prioridad a una mejor comprensión del contexto local durante la preparación de actividades de adaptación, el uso de enfoques basados en los derechos, perspectivas de periodos de tiempo más largos en el apoyo a la adaptación e incluir en los sistemas de

monitoreo y evaluación, indicadores orientados a aspectos sociales y de proceso.

Publicación:
Climate Change Adaptation and Development: Transforming Paradigms and Practices, Routledge 2015

FINANCIAMIENTO PARA PROYECTOS DE CAMBIO CLIMÁTICO EN PAÍSES DE BAJOS RECURSOS

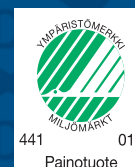
El Fondo Nórdico de Desarrollo (FND) provee financiamiento a proyectos relacionados con el cambio climático en países de bajos recursos. FND es la institución financiera de desarrollo de los países nórdicos: Dinamarca, Finlandia, Islandia, Noruega y Suecia. El financiamiento de proyectos del FND se realiza en cooperación con otras instituciones de desarrollo.



Fondo Nórdico de Desarrollo

Apartado Postal No. 185, FIN-00171 Helsinki, Finlandia, Domicilio: Fabianinkatu 34, Helsinki.
Teléfono: +358 10 618 002, Fax: +358 9 622 1491, Correo electrónico: info.ndf@ndf.fi, www.ndf.fi

El boletín informativo presenta las operaciones del Fondo Nórdico de Desarrollo y es publicado según necesidad. Diseño Kubik, imprenta Libris Oy.



441 014
Painotuote