



Photo: Aage Jorgensen

Adaptación a la Escasez de Agua en Comunidades Rurales Bolivianas

El Fondo Nórdico de Desarrollo (FND) apoya actualmente un proyecto de adaptación al cambio climático con el fin de mejorar el nivel de vida de las comunidades rurales del Altiplano Boliviano que sufren escasez de agua. El apoyo del FND es de 4 millones de Euros y está ligado al Proyecto de Recursos Hídricos Multiusos para El Alto y La Paz, co-financiado con el Fondo de Inversiones Climáticas y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID).

El objetivo es desarrollar e implementar planes locales de adaptación que incrementen la

productividad agrícola y el nivel de vida de los campesinos que tienen poco acceso al agua. Las medidas incluyen técnicas de cultivo de uso racional de agua, mejora de los métodos de cosecha de agua y almacenamiento y eficiencia en el uso de agua para irrigación y consumo. Se dará especial atención al manejo integrado de cuencas y a los impactos a largo plazo del cambio climático. El apoyo del BID/FND forma parte del Programa Piloto de Resiliencia Climática (PPCR) en Bolivia.

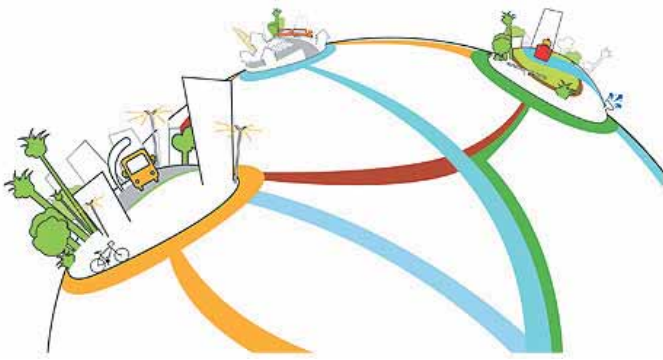
El FND celebra 25 años



Photo: Johannes Jansson

El FND cumplió 25 años de operación en febrero del presente año. Este aniversario, junto con las lecciones aprendidas, serán festejados en el transcurso de nuestras actividades. El FND ha proveído casi 200 créditos por un total de mil millones de Euros a países de bajos recursos en África, Asia y Latinoamérica, desde sus

inicios en 1989 hasta el 2005. Con el nuevo mandato del 2009 de proveer financiamiento a la mitigación y adaptación al cambio climático, el FND ha alocado 185 millones de Euros a 65 nuevos proyectos de cambio climático, 24 de ellos se realizan en Latinoamérica.



Iniciativa CIUDADES EMERGENTES y SOSTENIBLES

Prioridades Climáticas en Ciudades de Latinoamérica

La Iniciativa de Ciudades Emergentes Sostenibles (ICES) consiste en Planes de Acción para Managua y Cochabamba ante los cambios climáticos y de resiliencia a ellos. El Plan de Acción de Managua incluye prioridades de transporte tales como el diseño de un Sistema de Tránsito Rápido por Autobús de 22 kms y de calles peatonales en el

centro de Managua. Otras prioridades enfocan el manejo y protección ante inundaciones por medio de fortalecer los barrios de escasos recursos, incrementar la densidad urbana, restaurar el antiguo centro y establecer corredores verdes con agro-forestría y zonas recreativas al aire libre en la ciudad y zonas fronterizas. En Cochabamba,

Bolivia, el Plan de Acción de la zona metropolitana incluye mejoras al acceso a infraestructura hídrica, planeación de desastre y mejoras al transporte urbano que incluyan: un plan de movilidad por bicicleta, construcción de carriles especiales para bicicletas, planeación de corredores verdes, salud y seguridad.

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 ciudades de Bolivia, Honduras y Nicaragua.

Adaptación al Cambio Climático en Barrios Marginados de Tegucigalpa.

El FND está financiando, junto con el BID, una cooperación técnica para mejorar la capacidad de adaptación en barrios marginalizados de Tegucigalpa, capital de Honduras. El proyecto, llamado "Programa de Integración y Coexistencia Urbana", trabajará con los habitantes de 13 barrios para identificar soluciones de aseguramiento de recursos y pertenencias durante inundaciones.

Energía de Olas y Biodiesel de Salvado de Arroz entre los Ganadores de IDEAS IV.

¿Tienes una idea brillante?



Uno de los proyectos ganadores empleará energía de olas para proveer electricidad a varias poblaciones remotas del sur de Chile. Otro proyecto en Nicaragua proveerá instalaciones para producir 1.2 millones de litros de biodiesel del salvado de arroz. Estos dos proyectos se encuentran entre los 10 ganadores del

Concurso de Energía Innovadora IDEAS IV en eficiencia energética y acceso a energía renovable en América Latina y el Caribe. Los 10 ganadores fueron seleccionados entre 563 propuestas. Dicho concurso fue financiado por el Fondo Nórdico de Desarrollo (FND), el GDF SUEZ, el Gobierno de Corea del Sur, el Fondo

Multilateral de Inversiones (FOMIN) y el Banco Interamericano de Desarrollo (BID). El concurso, lanzado en 2013, enfoca lo siguiente: soluciones innovadoras a problemas energéticos, beneficios a localidades, creación de trabajo y reducción de emisiones de gases de invernadero.



Photo: PROINPA

Promoviendo la Cañahua en el Altiplano Boliviano.

La ONG boliviana PROINPA y la Universidad de Copenhague están promoviendo el cultivo tradicional andino llamado Cañahua entre los campesinos del Altiplano. A pesar de ser un cereal nativo

de Bolivia muy rico en nutrientes y resistente a condiciones climáticas extremas, la Cañahua (*Chenopodium pallidicaule*) es actualmente muy poco utilizada. El proyecto promoverá este culti-

vo entre los campesinos andinos de bajos recursos introduciendo variedades adaptadas a los recientes patrones climáticos, junto con técnicas adecuadas de cultivo y manejo de tierras. El proyecto está

financiado por el Mecanismo Nórdico de Clima que ha financiado 41 proyectos en África, Asia y América Latina desde el 2010.



Seminario en Mecanismos Financieros Innovadores de Clima

El FND y el BID organizaron un seminario el 4 y 5 de noviembre del 2013 en Helsinki para presentar y discutir una serie de modelos de mecanismos financieros innovadores de clima. El seminario fue financiado e implementado conjuntamente por ambas instituciones.

Los mecanismos financieros incluyen, por ej., modelos de

financiamiento privado apoyados por el estado, financiamiento de energía eficiente, de adaptación en el sector privado y microfinanzas verdes. Asistieron al seminario 60 profesionales de instituciones financieras de desarrollo bilateral y multilateral, instituciones gubernamentales, del sector privado e instituciones de investigación.

Primer Curso de Capacitación Geotérmica



26 estudiantes latinoamericanos completaron la especialización en energía geotérmica. Durante 5 meses, estudiantes de El Salvador, Nicaragua, Guatemala, Honduras, Argentina, Chile, Ecuador y Perú fueron capacitados en energía geotérmica en la Universidad de El Salvador. El curso diplomado consiste de clases teóricas y prácticas para desarrollar habilidades científicas, analíticas y técnicas de los participantes. Las materias incluyen Exploración Geotérmica, Geoquímica y Geofísica, y el trabajo de campo incluye técnicas de perforación geotérmica. El curso utiliza laboratorios especializados con tecnología de punta y fuentes geotérmicas en El Salvador. El Curso Diplomado de Especialización Geotérmica es parte del centro regional de capacitación geotérmica financiado por el FND y BID.

Día del Transporte en COP19



Sra. Leena Klossner, Vice-Directora del Fondo Nórdico en el Día del Transporte exponiendo las experiencias del FND sobre adaptación en el sector de transporte

El FND fue invitado a participar en el Día del Transporte realizado simultáneamente con la XIX Conferencia de Miembros (COP 19) de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC) en Varsovia, Polonia. Ese día se enfocó a innovaciones en transporte y cambio climático, reuniendo a 250 especialistas de transporte, representantes de gobierno, investigadores, líderes del sector privado y organizaciones internacionales. El FND presentó sus experiencias de adaptación, entre otros Camboya y Nicaragua, del sector de transporte.

Crecimiento Verde y el FND

El Director Ejecutivo del FND, Pasi Hellman, presentó experiencias del FND de financiamiento de energía renovable y de colaboración público-privada durante el Foro Global de Crecimiento Verde (3GF) en Copenhague, Dinamarca, a finales del 2013. El 3GF reunió a 250 representantes de gobierno de alto nivel, líderes del sector privado, inversionistas y organizaciones internacionales para discutir cómo optimizar el potencial de crecimiento verde incluyente, global y de largo plazo.

El FND es, también, socio de la Plataforma de Conocimientos sobre Crecimiento Verde (GGKP por sus siglas en inglés), red global de organizaciones y expertos internacionales que identifica y se dirige a vacíos importantes, teóricos y prácticos, sobre crecimiento verde. El GGKP fue establecido en 2012 por la Organización de Cooperación Económica y Desarrollo, el Programa de Medio Ambiente de las Naciones Unidas, el Banco Mundial y el Instituto Global de Crecimiento Verde.



FINANCIAMIENTO PARA PROYECTOS DE CAMBIO CLIMATICO EN PAISES 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 Erweko Oy.

