

CMNUCC cover page

Blank page



fmam FONDO PARA EL MEDIO AMBIENTE MUNDIAL
INVERTIMOS EN NUESTRO PLANETA

16 de abril de 2010

**EJECUCIÓN DEL PROGRAMA ESTRATÉGICO DE POZNAN
PARA LA TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA:
INFORME DE SITUACIÓN DEL FMAM
AL ÓRGANO SUBSIDIARIO DE EJECUCIÓN EN SU 32.^A SESIÓN**

1. La decimocuarta Conferencia de las Partes (CP 14) en la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC) expresó su beneplácito ante el Programa Estratégico del FMAM para la Transferencia de Tecnología (cuyo nombre pasó a ser “Programa Estratégico de Poznan para la Transferencia de Tecnología”), por considerarlo un paso hacia el aumento del nivel de inversiones en transferencia de tecnologías ecológicamente racionales a países en desarrollo, al tiempo que reconoció la medida en que dicho programa podría incrementar las actividades de transferencia de tecnología en el marco de la Convención.

2. En la decisión 2/CP.14 relativa al desarrollo y la transferencia de tecnología, se pidió al FMAM que informara a la decimosexta Conferencia de las Partes (CP 16) sobre los avances en la realización de las siguientes actividades y que presentara informes provisionales al Órgano Subsidiario de Ejecución en su 30.^o y 31.^{er} períodos de sesiones (OSE 30 y OSE 31):

- a) iniciar a la brevedad y facilitar expeditivamente la preparación de proyectos para su aprobación y ejecución en el marco del programa estratégico;
- b) colaborar con los organismos del FMAM a fin de brindar apoyo técnico a los países en desarrollo en la preparación o actualización de las evaluaciones de necesidades de tecnología (ENT);
- c) analizar la ejecución a largo plazo del programa estratégico.

3. Conforme a lo establecido en la decisión 2/CP.14, el FMAM presentó los informes provisionales al OSE 30 y OSE 31 sobre los avances logrados en la ejecución del programa estratégico de Poznan para la transferencia de tecnología.

4. Después, en las conclusiones del OSE 31 (FCCC/SBI2009/L.18) se invitó al FMAM a presentar un informe de situación de la ejecución de este programa en el OSE 32, incluso de los aspectos de largo plazo del Programa Estratégico de Poznan.

5. El presente informe se preparó en respuesta a las mencionadas conclusiones del OSE 31, y abarca el período de noviembre de 2009 a marzo de 2010.

Evaluaciones de las necesidades de tecnología

6. Con el proyecto financiado por el FMAM de evaluación de las necesidades de tecnología (ENT), en el marco del programa estratégico de Poznan para la transferencia de tecnología, se prestará apoyo financiero y técnico dirigido con el fin de prestar asistencia a los países en desarrollo para la realización de mejores ENT en el marco del Artículo 4.5 de la CMNUCC, y se prestará apoyo a entre 35 y 45 países en desarrollo para preparar (o actualizar) sus ENT y Planes de Acción para la Tecnología. La ejecución del proyecto de ENT fue puesta en marcha por el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) (en su calidad de organismo del FMAM para la ejecución del proyecto) en noviembre de 2009.

7. Las principales esferas de avances logrados son las siguientes:

- El PNUMA ha creado un comité de administración del proyecto y equipos de ejecución del proyecto.
- El PNUMA ha establecido un Comité Directivo del Proyecto (CDP), integrado por representantes de la Secretaría del FMAM, el Grupo de Expertos sobre Transferencia de Tecnología (GETT), la Secretaría de la CMNUCC, el PNUMA, el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), la Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial (ONUDI), el Banco Mundial y el Centro Risoe del PNUMA.
- La primera reunión del CDP se celebró por teleconferencia el 4 de diciembre de 2009, con el fin de examinar y aprobar el Reglamento del CDP y aprobar los primeros 15 países que se incluirían en la primera ronda de ejecución de las ENT.
- El proyecto de ENT fue presentado por el PNUMA en un evento paralelo con ocasión de la celebración de la CP 15 en Copenhague.
- El PNUMA organizó un cursillo técnico que se llevó a cabo los días 17 y 18 de febrero de 2010 en París, en el que estuvieron presentes e hicieron presentaciones representantes de 14 países que participaron en la primera ronda de ejecución de las ENT.
- Se han formulado y se concluirán planes de trabajo para cada país, en los que constarán todas las actividades necesarias para ejecutar un proyecto de ENT de buena calidad, sobre la base de información proporcionada por cada país.
- Con la colaboración de otros organismos e interesados pertinentes, el equipo de ejecución del PNUMA está preparando materiales didácticos, una base de datos y un sitio web.
- El PNUMA ha llevado a cabo misiones en Kenya, Marruecos, Senegal, Côte d'Ivoire, Indonesia, Viet Nam y Georgia para realizar consultas con los interesados y concluir los planes de trabajo, y ha planeado otras misiones a Malí, Tailandia, Camboya, Bangladesh, Argentina, Perú, Guatemala y Costa Rica.

Proyectos piloto de transferencia de tecnología

8. Como consta en el informe provisional del FMAM al OSE 31, se ha financiado un total de 14 propuestas de proyectos piloto de transferencia de tecnología en el marco del Programa Estratégico de Poznan para la Transferencia de Tecnología. Las propuestas del proyecto pueden consultarse en el sitio web del FMAM:

http://www.thegef.org/gef/gef_projects_funding.

9. A marzo de 2010, los organismos del FMAM encargados de la ejecución de los proyectos piloto de transferencia de tecnología han dado cuenta de avances considerables en la preparación de los proyectos. De los 14 proyectos, la mayoría están avanzando bien y se presentarán al FMAM para su aprobación de acuerdo con sus fechas previstas. El único proyecto que ha experimentado demoras es el correspondiente a Chile, debido al cambio de Gobierno y al terremoto. En el cuadro 1 se resume el avance de cada proyecto y la fecha prevista de entrega del documento del proyecto al FMAM para su aprobación.

Ejecución a largo plazo del Programa Estratégico de Poznan para la Transferencia de Tecnología

10. Los aspectos de largo plazo de la ejecución del Programa Estratégico de Poznan dependerán de la reposición de recursos del Fondo Fiduciario del FMAM. Desde el último informe provisional presentado por el FMAM al OSE 31, no ha habido ningún cambio en la estrategia propuesta con respecto al cambio climático para la quinta reposición de los recursos del FMAM (FMAM-5), en la que la transferencia de tecnología ocupa un lugar destacado y se tiene en mira promover la transferencia de tecnología en varias etapas del ciclo de desarrollo de la tecnología, desde la demostración de tecnologías nuevas e innovadoras con bajo nivel de emisiones de carbono hasta la difusión de tecnologías y prácticas ecológicamente racionales de probados resultados desde el punto de vista comercial.

11. El FMAM está en condiciones de prestar apoyo a centros y redes de tecnología a nivel mundial, regional y nacional, de acuerdo con las directrices de la Convención, así como con las prioridades de los países que reciben apoyo del FMAM.

12. Se prevé que las negociaciones para el FMAM-5, que abarca el período de 2010-14, concluirán en mayo de 2010.

Cuadro 1: Avance de la ejecución de los proyectos piloto de transferencia de tecnología en el marco del Programa Estratégico de Poznan (a abril de 2010)

País	Organismo del FMAM	Nombre	Fondo para la Transferencia de Tecnología* (en miles de US\$)	Total FMAM* (en miles de US\$)	Cofinanciamiento (en miles de US\$)	Comentarios sobre los avances
Brasil	PNUD	Captura y almacenamiento de CO ₂ proveniente de la fermentación en la industria azucarera en el estado de São Paulo	2970	2970	7715	Está en marcha la preparación del proyecto; el documento del proyecto se presentará al FMAM para su aprobación en septiembre de 2011.
Camboya	ONUDI	Transferencia de tecnología relacionada con el cambio climático para Camboya: Utilización de la biomasa de residuos agrícolas para promover soluciones en materia de energía sostenible	1947	1947	3965	Está en marcha la preparación del proyecto; el documento del proyecto se presentará al FMAM para su aprobación en septiembre de 2011.
Chile	BID	Promoción y desarrollo de la tecnología de energía solar a nivel local en Chile	3000	3000	32 400	La preparación del proyecto se encuentra suspendida actualmente debido al cambio de Gobierno; tras el terremoto, las prioridades se volverán a evaluar, y en mayo el Gobierno adoptará una decisión acerca del camino a seguir.
China	Banco Mundial	Demostración de la tecnología de los camiones poco contaminantes	2998	4868	17 400	Se han logrado avances considerables en la preparación del proyecto; la evaluación inicial del proyecto está prevista para junio de 2010 y el documento del proyecto se presentará al FMAM para su aprobación en septiembre de 2010.
Colombia, Kenya	Banco Mundial	Refrigeración mediante energía solar: Comercialización y transferencia	2995	2995	5050	La preparación del proyecto está en marcha; se prevé la entrega del proyecto como está previsto en septiembre de 2010.
Côte d'Ivoire	BAfD	Construcción de una unidad de compostaje de residuos sólidos municipales con capacidad para el tratamiento de 1000 toneladas diarias en Akouedo, Abidján	2888	2888	36 899	Está en marcha la preparación del proyecto; el documento final del proyecto se presentará al FMAM para su aprobación a mediados de 2010.
Jamaica	PNUD	Introducción de tecnologías de energía de las olas para la generación de electricidad en pequeñas	816	816	1420	Está en marcha la preparación del proyecto; el documento del proyecto se presentará al FMAM para su aprobación en noviembre de 2010.

		comunidades costeras				
Jordania	FIDA	Proyecto piloto sobre tecnologías de riego dRHS para afrontar el impacto del cambio climático	2200	2200	6000	La preparación del proyecto sigue el curso previsto; el documento del proyecto se presentará al FMAM para su aprobación en febrero de 2011.
México	BID	Promoción y desarrollo de tecnologías eólicas a nivel local en México	3000	5500	18 600	Está en marcha la preparación del proyecto; el documento del proyecto se enviará al FMAM para su aprobación a mediados de 2010.
Rusia	ONUDI	Eliminación gradual de HCFC y promoción de sistemas eficientes de refrigeración y acondicionamiento de aire sin HFC en la Federación de Rusia mediante la transferencia de tecnología	2970	19 800	40 000	La preparación del proyecto está casi terminada; el documento final del proyecto se enviará al FMAM para su aprobación en abril de 2010.
Senegal	PNUD	Producción de material térmico aislante a base de Totora en Senegal	2310	2310	3400	La preparación del proyecto está avanzando, a pesar de un lento inicio; el equipo a cargo del proyecto prevé entregar el documento final del proyecto según lo previsto en octubre de 2010.
Sri Lanka	ONUDI	Procesamiento de bambú en Sri Lanka	2700	2700	10 700	Está en marcha la preparación del proyecto; el documento final del proyecto se presentará al FMAM para su aprobación en septiembre de 2011.
Tailandia	ONUDI	Eliminación de obstáculos normativos, tecnológicos y del mercado para respaldar la innovación tecnológica y la transferencia de tecnología sur-sur: Proyecto piloto de producción de etanol a partir de la mandioca	2970	2970	8340	Está en marcha la preparación del proyecto; el documento final del proyecto se presentará al FMAM para su aprobación en septiembre de 2011.
Turquía, Islas Cook	ONUDI	Instalación de plantas generadoras de energía del hidrógeno en islas pequeñas a través de la cooperación tecnológica	3000	3000	3500	Está en marcha la preparación del proyecto; el documento final del proyecto se presentará al FMAM para su aprobación en septiembre de 2010.
Total			36 763	57 963	195 389	

* Incluidas las cuotas para los organismos y las donaciones para la preparación de proyectos (en su caso).