



**Medio ambiente y energía para el desarrollo sostenible** es una de las cuatro áreas temáticas definidas en el Documento de Programa de País. Las tres áreas restantes son: Desarrollo humano local; Desastres naturales y riesgo; y Prevención y lucha contra el VIH/sida. De los 85 millones previstos en el Programa para el período 2008-2012, 25.5 millones de USD están destinados al área de Medio ambiente y energía para el desarrollo sostenible.

## Apoyo a los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM)

En esta área, el PNUD contribuirá al cumplimiento de los ODM 1, 3, 7 y 8.

## ¿Cómo trabaja el PNUD en Cuba?

El PNUD promueve actividades de desarrollo en el país a través del diseño e implementación de proyectos de acuerdo a las prioridades nacionales. Junto al MINVEC, es responsable por la gestión y evaluación del avance de las intervenciones teniendo en cuenta los resultados previstos y con una gestión eficiente de los recursos. Este trabajo se realiza en coordinación con las contrapartes nacionales, las agencias de Naciones Unidas y otros donantes internacionales interesados en impulsar las actividades de desarrollo y contribuir al logro de los ODM.

## ¿Quiénes son nuestras contrapartes?

El Ministerio para la Inversión Extranjera y la Colaboración Económica (MINVEC) es el organismo público para la cooperación del Estado Cubano. Coordina y asesora la instrumentación y el cumplimiento de la política del Estado en materia de colaboración económica.

Son también contrapartes del PNUD-Cuba el Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente (CITMA), otros ministerios sectoriales, universidades, instituciones académicas y de investigación, ONGs, gobiernos locales, comunidades y sociedad civil.

## ¿Quiénes son nuestros socios?

Cooperación descentralizada: ONG WWF-Canadá.

Cooperación bilateral: Bélgica y Canadá.

Cooperación multilateral: Agencias, Fondos y Programas de Naciones Unidas, GEF y Fondo Mundial del Protocolo de Montreal.

## ¿Cuál es el contexto actual?

Los principales problemas ambientales del país han sido identificados en la Estrategia Ambiental Nacional 2007-2010, cuya implementación está a cargo del CITMA. De manera coordinada con las instituciones nacionales, el PNUD desarrolla acciones relativas a la preservación del medio ambiente y los recursos naturales, apoyando la aplicación de las políticas y estrategias ambientales y de energía sostenible.

Mejorar la protección del medio ambiente y el uso racional de los recursos naturales en aras de alcanzar las metas de un desarrollo económico y social sostenible.



## Entre nuestros resultados están:

- Apoyada la conservación y uso sostenible de la biodiversidad en seis eco-regiones de importancia nacional y mundial que cubren 45,000 Km<sup>2</sup>.
- En implementación el programa nacional para el manejo sostenible de las tierras en cinco ecosistemas agro-productivos.
- Facilitado el cumplimiento de la meta nacional de reducción del consumo de CFC en 85% para el 2007.
- Promovido el saneamiento y gestión ambiental de la Bahía de la Habana y de Cienfuegos.
- Incrementada la protección del medio ambiente y el mejoramiento de las condiciones de vida de 20,000 personas en 32 comunidades rurales.
- Beneficiadas mujeres y familias en acciones de protección ambiental a nivel de comunidades.

## ¿Cuáles son nuestras metas?

### Apoyar la prioridad nacional

“Mejorar la protección del medio ambiente y el uso racional de los recursos naturales en aras de alcanzar las metas de un desarrollo económico y social sostenible”.

### Contribuir al logro del efecto directo del Marco de Asistencia de las Naciones Unidas para el Desarrollo (MANUD)

“Fortalecidas las capacidades nacionales para implementar las políticas y estrategias ambientales y brindar servicios energéticos, con el propósito de promover el desarrollo sostenible”.

### Contribuir a los resultados acordados en el Programa de País del PNUD 2008-2012.

- Fortalecidas las capacidades nacionales para el manejo sostenible de tierras.
  - Actualizado el Marco regulatorio con enfoques de manejo sostenible de tierras (MST) aplicado a los recursos: suelo, agua y forestal.
  - Establecidas áreas demostrativas con enfoque de MST, en el marco del CPP.
- Fortalecidas las capacidades nacionales para brindar servicios sostenibles de energía, y desarrolladas medidas para mitigación y adaptación al cambio climático.
  - Presentada la Segunda Comunicación Nacional de Cuba a la CMNUCC.
  - Puestas en marcha nuevas iniciativas para mejorar la eficiencia energética, el uso de las energías renovables y la adaptación al cambio climático.
- Promovidas estrategias para la conservación y uso sostenible de la biodiversidad.
  - Fortalecido el Sistema Nacional de Áreas Protegidas.
  - Implementados proyectos para la conservación de la biodiversidad en sectores productivos.
- Fortalecidas las capacidades nacionales para el saneamiento ambiental y manejo sostenible del agua.
  - Demostradas tecnologías para el saneamiento y manejo de bahías, cuencas y zonas costeras.
- Fortalecidas las capacidades nacionales para el manejo ambientalmente seguro de productos químicos y la eliminación de sustancias agotadoras de la capa de ozono.
  - Implementado Plan Nacional de Eliminación total de los CFC.
  - En funcionamiento planta para la producción de inhaladores de uso médico (MDI) con tecnología que no afecta la capa de ozono.
  - Demostrada tecnología para el reemplazo de máquinas centrífugas enfriadoras de agua (chillers) con tecnología libre de CFC.

