

FAST FACTS

United Nations
Development Programme



El cambio climático y el PNUD

Hacer que la pobreza pase a ser historia y solucionar el problema del cambio climático son hechos que están íntimamente ligados, ya que la tala de los bosques, el cambio en los regímenes de lluvia y el aumento del nivel del mar ponen a las personas en una situación difícil y amenazan su futuro. Los estudios hechos en Etiopía indican que los niños expuestos a las sequías en su primera infancia tienen un 35% más de posibilidades de sufrir de desnutrición cinco años más tarde.

Estos efectos son acumulativos: a causa del cambio climático. Se estima que hasta 600 millones de africanos sufrirán de desnutrición por un estancamiento de la agricultura, y 1,8 mil millones más de personas podrían tener escasez de agua, especialmente en Asia, donde las personas que viven en los países en desarrollo tienen 79 veces más de probabilidad de que les afecte un desastre debido al clima que alguien que vive en un país desarrollado.



Haití, foto del PNUD

Si se permite que este tipo de estadística se vuelva realidad se borrarán décadas de esfuerzos para erradicar la pobreza en todo el mundo y se distorsionarán los progresos para alcanzar los Objetivos de Desarrollo del Milenio.

Al mismo tiempo, si se crea conciencia sobre el cambio climático, se dará un impulso necesario para crear, urgentemente, un mundo mejor, más limpio y más sostenible. Un acuerdo justo y ambicioso sobre el clima es necesario para estabilizar los aumentos de temperatura y evitar los daños catastróficos, alentar la producción y el consumo con un índice más bajo de carbono, y asegurar el financiamiento climático para apoyar un crecimiento

económico inclusivo y una reducción sostenible de la pobreza. El acuerdo al que se llegue debe reflejar las necesidades y aspiraciones de los países en desarrollo si queremos que las generaciones futuras vivan con más paz y prosperidad.

Respuesta general del PNUD

En calidad de organización mundial líder en la lucha contra la pobreza, el PNUD está presente en 166 países y responde allí donde el cambio climático más afecta a los 2,6 mil millones de las personas más pobres del mundo. El PNUD se centra en tres cosas:

- 1. En asistir a los países en desarrollo para que puedan conseguir lo que necesitan las personas para tener una vida digna y para que puedan hacer frente al cambio climático**, ya que reducir la pobreza y proteger al planeta van de la mano. Para luchar contra el cambio climático, las personas necesitan tener acceso al agua, al saneamiento, a los alimentos y a la energía, y necesitan instituciones que funcionen y hacerse oír en las decisiones que afectan sus vidas.
- 2. En ayudar a las personas pobres a adaptarse al cambio climático** – desde el agricultor que quiere tener cosechas más resistentes hasta la familia cuya casa fue destruida por una inundación. Eso significa ayudar a los países a poner la adaptación al cambio climático en el centro de sus esfuerzos por luchar contra la pobreza, prestando especial atención a las necesidades de los grupos más vulnerables como las mujeres y los pueblos indígenas. Ello significa también asegurar que esos esfuerzos sean flexibles y lo suficientemente resistentes para soportar los desafíos que el cambio climático pueda presentar en el futuro. Asimismo, el PNUD trata de reducir la vulnerabilidad de las personas ante los desastres relacionados con el clima y, cuando éstos golpean, limitar su impacto sobre las vidas de las personas.
- 3. En fortalecer la capacidad de los países en desarrollo para cambiar de dirección y adoptar un futuro de bajo índice de carbono, porque el cambio climático requiere un crecimiento diferente.** Ello significa velar porque los países tengan un mejor acceso al financiamiento del carbono para pagar un desarrollo de bajo índice de carbono, y para que sean más capaces de poner el dinero a trabajar donde sea necesario. El PNUD se asegura de que las políticas sean puestas en marcha— por ejemplo la protección de los bosques— para que puedan conducir a los países hacia un futuro verde y sostenible.

El PNUD en acción

Adaptación al cambio climático

El PNUD está ayudando a 31 países africanos a gestionar diversos fondos para la adaptación, y se han movilizado US\$175 millones de préstamos en la región. Esos recursos se complementan con \$260 millones más en cofinanciamiento para cubrir las necesidades básicas de desarrollo de los ámbitos nacional y comunitario. El PNUD trabaja con 17 países menos desarrollados de África, para preparar lo que se conoce como **Programas Nacionales de Acción en materia de Adaptación**, que ayudan a esos países a incluir las prioridades urgentes relacionadas con la adaptación en sus programas nacionales de lucha contra la pobreza. En el ámbito comunitario, el PNUD y el Programa de Pequeños Subsidios del Fondo para el Medio Ambiente Mundial están trabajando con agricultores y pastores en países como **Níger** para reducir la erosión alrededor de las fuentes de agua que cada vez son más frágiles, y para probar semillas de maduración rápida, y más resistentes.

Reducción de riesgos de desastres

Los expertos predicen que **Bangladesh** puede perder hasta el 18% de su masa terrestre como resultado del aumento del nivel del mar, lo que resultaría en 30 millones más de refugiados medioambientales para 2050. El PNUD ha trabajado con el Gobierno para crear leyes nacionales de gestión de desastres, así como planes de evaluación y reducción de riesgos, para establecer una red de preparación para casos de emergencia y capacitar a más de 25.000 personas en materia de gestión de desastres. En **Madagascar**, donde un único ciclón causó unos \$333 millones en daños en 2008, el PNUD ha ayudado al Gobierno a crear un plan de gestión de riesgos en nueve regiones, y a establecer sistemas de información y de alerta temprana.

Fortalecimiento de las instituciones, creación de capacidades

En **Zambia**, el PNUD ayudó al Gobierno a establecer una Unidad de ayuda en relación con el cambio climático dentro del Ministerio del Medio Ambiente, para coordinar todas las actividades relacionadas con el cambio climático, incluyendo la preparación y la posición a adoptar en las negociaciones internacionales sobre el tema. El PNUD incrementó la capacidad de la nación insular de **Sta. Lucía** para coordinar sus puntos de vista ministeriales, participar en las negociaciones y evaluar la financiación que se necesita para hacer frente al cambio climático en los sectores de la energía, el agua y las zonas costeras, por medio de cursos de capacitación en materia de inversión en el cambio climático y flujos financieros, y de talleres sobre creación de capacidades.

Lucha contra la pobreza, protección del planeta

En **India**, el PNUD y el Gobierno han puesto en marcha un proyecto de "Energía renovable para el medio rural", para dar electricidad a las aldeas que nunca habían estado conectadas a la red eléctrica, con lámparas incandescentes que se alimentan de energía solar renovable. Las mujeres locales fueron capacitadas y empleadas como "ingenieras solares descalzas" para hacer las instalaciones, y se les paga por su mantenimiento y reparación. En **Benín**, la deforestación es un problema serio, dado que muchas personas dependen de la

madera para sus necesidades energéticas, y no tienen alternativas como el biogás o la energía solar. El PNUD está capacitando a grupos de mujeres para encender la lumbre usando tierra en vez de madera, y les ofrece microcréditos para ello. Veinte por ciento de las casas de las aldeas seleccionadas usan ahora este nuevo método de hacer fuego.

Futuro con bajo índice de carbono

El PNUD, miembro líder de **UN-REDD** (Reducción de las emisiones debidas a la deforestación y la degradación forestal) está ayudando a monetizar el carbono almacenado en los bosques por medio de la creación de un incentivo para los países en desarrollo para que protejan y gestionen de manera sostenible su riqueza forestal. Los flujos financieros resultantes de la REDD no sólo reducirán las emisiones de carbono, sino que ayudarán a reducir la pobreza. El programa UN-REDD se está implementando en nueve países piloto, incluyendo la **República democrática del Congo, Indonesia, Tanzania y Zambia**.

En **Brasil**, el PNUD está trabajando con el Gobierno para destruir de manera segura o reciclar los clorofluorocarburos peligrosos (CFC) de los refrigeradores y aparatos de aire acondicionado, para evitar que se liberen en la atmósfera. El programa también ayuda a las familias de bajos ingresos a cambiar sus refrigeradores viejos e ineficientes por refrigeradores nuevos, lo que se traduce en una disminución del 20% en los costos de energía y previene la liberación de gases peligrosos.

En **Honduras**, gracias a la Iniciativa de financiación de la reducción de emisiones prevista en los ODM, el PNUD está implementando un proyecto conjuntamente con Energía Renovable Hondupalma (ERH) para captar el biogás de las emisiones agrícolas, que de lo contrario serían liberadas a la atmósfera, y usarlas para generar electricidad así como sustituto de los combustibles fósiles. Se están iniciando proyectos similares en **Rwanda, Uzbekistán, El Salvador** y 14 otros países. Esta Iniciativa ofrece una solución de evaluación de proyectos para movilizar al sector privado para que dé financiación a los países en desarrollo a través de los mercados mundiales del carbono.

En **Croacia**, el PNUD y sus socios están ayudando al Gobierno a reducir de manera drástica el consumo nacional de energía. El PNUD compiló un Informe nacional de Desarrollo Humano sobre el impacto del cambio climático sobre Croacia, y apoya la campaña pública para asistir a las personas a reducir sus huellas de carbono.

Si desea más información, sírvase ponerse en contacto con:

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo
One United Nations Plaza
Nueva York, NY 10017, EE.UU.
Teléfono: (212) 906-5479
www.undp.org/climatechange

