



**Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente  
Oficina Regional para América Latina y el Caribe  
Unidad de Comunicaciones e Información Pública**

UNITED NATIONS ENVIRONMENT PROGRAMME  
PROGRAMME DES NATIONS UNIES POUR L'ENVIRONNEMENT  
PROGRAMA DAS NAÇÕES UNIDAS PARA O MEIO AMBIENTE

## **Comunicado de Prensa**

---

Referencia: PNUMA/ORPALC- CP 02 /2007

5 de febrero 2007

---

### **De la industria pesquera a la silvicultura, del clima a la gestión de las aguas dulces, subrayan los riesgos y las oportunidades de la globalización**

**Presentación del Anuario GEO 2007: Perspectivas del Medio Ambiente Mundial durante la Vigésima Cuarta Sesión del Consejo de Administración del PNUMA/ Foro Mundial de Ministros de Medio Ambiente**

**Nairobi, 5 de febrero de 2007 Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente.** El destino de las industrias pesqueras del mundo subraya los desafíos que enfrentan los gobiernos en un mundo globalizado, señala un nuevo informe del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA).

Los científicos estiman que la creciente demanda de productos marinos causará una crisis en las reservas actuales de pescado comercial hacia el año 2050 a menos que se introduzcan buenas prácticas de gestión en el sector.

El cambio climático puede agravar esta situación aumentando la acidez de los océanos y mares y blanqueando los arrecifes de coral, importantes viveros para los peses.

Una de las técnicas de gestión para contrarrestar dicha crisis es la ampliación radical del número de zonas marinas protegidas.

Los expertos han advertido que las zonas marinas protegidas, que en la actualidad solo representan 0.6% de los océanos del planeta, incrementan la cifra de especies de peces en más de una quinta parte y pueden potenciar la pesca en las aguas cercanas.

Durante la Cumbre Mundial sobre Desarrollo Sostenible (CMDS) celebrada en 2002, los gobiernos del mundo respaldaron un plan para crear una red de reservas marinas hacia el año 2012.

Sin embargo, el Anuario GEO (Global Environment Outlook) 2007: Perspectivas del Medio Ambiente Mundial señala que el ritmo de listado de nuevas reservas marinas implica que la meta se cumplirá tres décadas después del colapso de la industria pesquera comercial actual.

---

Edificio 132, Ciudad del Saber, Clayton Ciudad de Panamá

Teléfono 507- 305 3100

[www.pnuma.org](http://www.pnuma.org)

Email: [enlace@pnuma.org](mailto:enlace@pnuma.org)

**SOLO PARA INFORMACIÓN: NO ES UN DOCUMENTO OFICIAL**

“De seguir el ritmo actual de designación, será imposible alcanzar la meta antes de 2085”, apunta el Anuario GEO.

El Anuario recopila aportaciones de más de 80 expertos de todo el mundo y su propósito es brindar información al debate entre ministros de medio ambiente que participarán en la Vigésima Cuarta Sesión del Consejo de Administración del PNUMA/ Foro Mundial de Ministros de Medio Ambiente a celebrarse esta semana en Nairobi, Kenia.

Los riesgos y las oportunidades de la globalización y el floreciente comercio transnacional constituyen temas prioritarios en la agenda de esta reunión de cinco días.

Achim Steiner, Subsecretario de las Naciones Unidas y Director Ejecutivo del PNUMA, comentó: “La globalización es uno de los temas definitorios de nuestro tiempo. Se generan riquezas a una escala sin precedentes y millones se liberan de la pobreza, pero el futuro y la sostenibilidad de la globalización siguen siendo una interrogante para las generaciones actuales y futuras.”

“Si los altos estándares de vida y los ineficaces métodos de producción y consumo intensifican la presión sobre los recursos naturales (desde los peces, el agua dulce y la atmósfera hasta los bosques y los frágiles suelos) lejos de ser salvadora, la globalización podría transformarse en un fracaso espectacular”, advirtió.

“La pregunta no es si la globalización es buena o mala; la pregunta es si contamos con los reglamentos, los instrumentos económicos innovadores, las pautas, las normas y las alianzas que aseguran la consecución de amplios beneficios al menor costo posible para el planeta y sus habitantes. En otras palabras: ¿contamos con la estructura de gobernanza ambiental internacional, trabajando a todo vapor, para encarar y reorientar el poderoso motor de la globalización? Esa es la pregunta que nos planteamos hoy y la respuesta es una entre las muchas que esperamos obtener de parte de los ministros que participen en este Consejo de Administración del PNUMA/ Foro Mundial de Ministros de Medio Ambiente 2007”, comentó el Sr. Steiner.

El Anuario GEO delinea una gama de opciones capaces de conducir a la globalización hacia una vía más inteligente, económicamente responsable y sostenible si se aplican en más ámbitos y se adoptan con entusiasmo.

El informe reconoce la importancia de los negocios responsables y el poder de la protección al consumidor en la orientación de la globalización, factores que pueden desempeñar un papel cada vez más importante si los gobiernos atienden la petición del sector privado para formular normativas para el siglo XXI y se mantiene plena y verazmente informados a los consumidores.

### **Certificación**

Hay una clara llamada de atención hacia el desafío de la silvicultura y la importancia de la certificación. Se calcula que 10.5 millones de hectáreas (3%) de ‘bosques de producción natural’ en países miembros de la Organización Internacional de las Maderas Tropicales ya están integradas a esquemas de certificación.

Estos esquemas podrían ampliarse para incluir otros recursos naturales y complementarse con políticas de adquisición ambiental. En este sentido, los gobiernos necesitan fijar normas ambientales a lo largo de la cadena suministro, señala el Anuario GEO.

### **El papel de las instituciones financieras**

La rendición de cuentas en la esfera ambiental también está surgiendo entre las instituciones crediticias debido a la mayor sensibilidad de las multinacionales ante las ventajas comerciales de adoptar iniciativas de responsabilidad social corporativa.

El Anuario GEO menciona el caso de la producción de soya en Brasil: recientemente la institución International Finance Corporation otorgó, bajo principio del cumplimiento de altas normas ambientales, agrícolas y sociales, un préstamo de \$30 millones de dólares a la empresa Grupo André Maggi para financiar a 500 productores de soya.

### **Pagar por el mantenimiento de los ecosistemas**

El pago por los servicios para ecosistemas representa otra vía con potencial de productividad: otorga un valor más alto a los amplios beneficios económicos de los ecosistemas y es un esfuerzo por identificar y compensar a las comunidades y los países responsables de su mantenimiento.

El Anuario GEO destaca el caso del Canal de Panamá, canal navegable artificial de gran importancia económica por el que se transportan aproximadamente 279 millones de toneladas de mercancías entre los océanos Atlántico y Pacífico.

El canal depende del agua de las represas para levantar los buques más allá de la cordillera del istmo. “En las últimas décadas, la deforestación en los alrededores de las represas más elevadas ha causado diversos problemas al sistema del Canal de Panamá, particularmente la escasez de agua en algunas temporadas”, señala el informe.

Una reaseguradora del sector silvícola propone un bono a 25 años, pagado por los dueños de los buques; con parte de las ganancias se solventará el costo de la reforestación de las vulnerables cuencas.

### **Otros mecanismos creativos del mercado**

El Anuario GEO también subraya la forma en que la ‘reactivación económica’ y los montos relativamente pequeños de apoyo financiero creativo y bien dirigido pueden significar el viraje de los mercados hacia vías más sostenibles.

El informe cita el caso de una alianza de tres años entre organizaciones como el PNUMA y dos bancos de la India con el objetivo de promover la energía solar en el subcontinente indio.

Gracias al instrumento económico de las tasas de interés preferenciales, la alianza ha consolidado el financiamiento de más de 17,000 sistemas domésticos de energía solar, llevando energía limpia a más de 100,000 personas.

En Túnez se está poniendo en práctica una iniciativa similar, orientada al beneficio de los consumidores y la lucha internacional contra el cambio climático.

El Anuario GEO no sólo destaca los desafíos presentes, aún más apremiantes debido a la globalización; además señala retos nuevos e incipientes que son consecuencia de la vertiginosa evolución tecnológica.

### **Las nuevas oportunidades y los riesgos tecnológicos: la nanotecnología**

El Anuario menciona el surgimiento de la nanotecnología: la ingeniería de superficies y partículas cuyo tamaño es la mil millonésima parte de un metro.

Esta tecnología representa actualmente alrededor de 0.1% de la economía manufacturera mundial y se espera que domine 14% (2.6 billones de dólares) del mercado en 2014.

Los dispositivos y las partículas de nanotecnología se anuncian por todo lo alto como las nuevas y mejores vías para contrarrestar algunos de nuestros grandes problemas ambientales: desde monitores de contaminación del aire y el agua hasta recubrimientos para ventanas que ahorran energía en días fríos al concentrar energía solar.

Entre otros productos también destacan formas más eficaces y dirigidas de controlar plagas y partículas anticontaminación capaces de eliminar las toxinas del aire, la tierra y el agua día tras días.

No obstante, el informe hace una advertencia: “No se sabe si los marcos normativos vigentes son adecuados para lidiar con las características particulares de la nanotecnología. Hasta ahora, ningún gobierno ha formulado un marco normativo específico. Es necesario adoptar un enfoque equilibrado para maximizar los beneficios al tiempo que se minimizan los riesgos”.

#### **Notas para los editores**

El Anuario GEO 2007: Perspectivas del Medio Ambiente Mundial se encuentra en [www.unep.org/geo/yearbook](http://www.unep.org/geo/yearbook)

En la misma ciberpágina hay información sobre los anuarios de años anteriores.

Si desea adquirir la edición 2007, cuyo costo es de \$20.00, visite la ciberpágina [www.earthprint.com](http://www.earthprint.com)

En <http://www.unep.org/gc/gc24/> encontrará documentos, informes, comentarios en torno a la Vigésima Cuarta Sesión del Consejo de Administración del PNUMA /Foro Mundial de Ministros del Medio Ambiente.

**Si desea más información, por favor diríjase a Nick Nuttall, vocero del PNUMA, al teléfono: +254 20 7623084, celular: +254 733 632755, correo-e: [nick.nuttall@unep.org](mailto:nick.nuttall@unep.org)**

**Comunicado de prensa del PNUMA**