

## Conferencia internacional sobre Biodiversidad: EN PARÍS SE PIDIERON SOLUCIONES URGENTES A LA EXTINCIÓN DE CASI 20.000 ESPECIES



**París, 26/01/2005 (Ecoestrategia).**- Más de 1.000 investigadores, dirigentes políticos y representantes del sector privado asistieron del 24 al 28 de enero en la sede de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO) a la Conferencia Internacional sobre "Biodiversidad: Ciencia y Gobernanza". El objetivo del encuentro se centró en definir los medios para poner freno al ritmo alarmante de extinción de las especies vivas y a la destrucción de sus ecosistemas.

Esta conferencia -que se celebró bajo el patrocinio de Jacques Chirac, Presidente de la República Francesa, y Koichiro Matsuura, Director General de la UNESCO- buscó evaluar el estado actual de los conocimientos sobre la biodiversidad y definir las necesidades en materia de investigación y competencias científicas. Así mismo, pretendió conocer los planteamientos del sector público y el privado con respecto a la conservación y gestión de la biodiversidad, así como los medios para preparar normas de evaluación y sistemas de observación con miras a vigilar su evolución.

A pesar de que más de 170 países han ratificado el Convenio de 1992 sobre la Diversidad Biológica y de que en la Cumbre Mundial sobre el Desarrollo Sostenible (Johannesburgo, Sudáfrica, 2002) la comunidad internacional se comprometió en firme a reducir sustancialmente la pérdida de biodiversidad de aquí al año 2010, siguen siendo muy numerosas las especies animales y vegetales que corren el riesgo de extinguirse. La Unión Mundial para la Naturaleza (IUCN) estima que actualmente hay 7.000 especies animales en situación de peligro, mientras que el número de las vegetales en la misma situación se acerca a las 60.000.



"Somos sin duda una de las últimas generaciones que todavía tiene capacidad para detener la destrucción de lo vivo", declaró Jacques Chirac, presidente de la República Francesa, en la sesión de apertura de la Conferencia Internacional, donde además participaron el presidente de la República de Madagascar, Marc Ravalomanana; el primer ministro de Malaisia, Abdullah Badawi; el primer ministro de Guinea-Bissau, Carlos Gomes Junior; la premio Nobel de la Paz y viceministra de Medio Ambiente y Recursos Naturales de Kenya, Wangari Maathai; el Director General de la UNESCO, Koichiro Matsuura; y el Director General del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), Klaus Toepfer, entre muchas otras personalidades.

"Esta conferencia constituye una excelente ocasión para hacer un balance del estado de los conocimientos científicos y ponerlos a disposición de todas las partes interesadas, y más concretamente de los encargados de adoptar decisiones. También representa una oportunidad para establecer nexos entre la comunidad científica, los encargados de la adopción de decisiones políticas y económicas y la sociedad civil. Todos debemos trabajar conjuntamente para frenar la pérdida de biodiversidad, ya que su merma compromete el futuro de la especie humana en la Tierra", declaró Matsuura.

### Un balance desconocido

Hasta la fecha en las obras y artículos científicos sólo se ha descrito algo menos de un millón y medio de especies vivientes de un total estimado en unos 30 millones. Cabe señalar además que la noción de biodiversidad no sólo engloba las especies vivas, sino también toda la gama de los ecosistemas que éstas forman. Está demostrado que la pérdida de algunos ecosistemas -por ejemplo, los arrecifes de



coral- aumenta la vulnerabilidad de las zonas costeras cuando se producen desastres naturales como el tsunami del mes pasado en el Océano Índico.

Según el Centro Nacional de Investigaciones Científicas, CNRS, con sede en Francia, el actual ritmo de extinción de especies animales y vegetales es entre 100 y 1000 veces superior al ciclo natural. Los datos muestran que la humanidad está malgastando esta riqueza biológica hasta tal punto, que los científicos describen la época actual como el período de mayor extinción masiva desde la desaparición de los dinosaurios.

los dinosaurios.

Los científicos recuerdan que los 150 principales medicamentos prescritos en Estados Unidos provienen en más de la mitad de los casos de fuentes naturales. Un hongo de la tierra, en América latina, brinda una de las mayores esperanzas para combatir bacterias mortíferas que son resistentes a los antibióticos conocidos. Caracoles, serpientes, ranas y estrellas de mar ofrecen la promesa de analgésicos varias veces más potentes que la morfina. Con la actual tasa de extinción, la humanidad está perdiendo una droga importante en potencia cada dos años, según el World Atlas of Biodiversity.

Otros estudios recientes sobre biodiversidad señalan que apenas un 10% de las especies vegetales existentes se encuentran clasificadas, lo que significa que miles de plantas y animales desaparecen cada año antes de haber sido descubiertas por el hombre. Al contrario de lo que sucede con el clima, con amplia divulgación de los trabajos intergubernamentales sobre su evolución, la biodiversidad no cuenta hasta hoy con ningún grupo internacional de expertos para alertar a los gobiernos e instituciones mundiales sobre los peligros de extinción y degradación, denunciaron portavoces científicos previamente a la conferencia.

En la Conferencia Internacional de Johannesburgo, en 2002, los países asistentes se comprometieron a adoptar medidas urgentes para reducir la pérdida de la biodiversidad, dándose de plazo hasta el 2010.

La Unión Mundial para la Conservación de la Naturaleza (UICN), acaba de establecer un negativo balance: al menos 15.589 especies están actualmente en grave peligro de extinción.

En la llamada "Lista Roja" 2004, se especifica que 7.266 de estas especies pertenecen al mundo animal y 8.323 son vegetales y líquenes. Por cada planta tropical que desaparece se calcula que se extinguen con ella aproximadamente otras 30 especies asociadas. La extinción de un árbol tropical provoca la desaparición de otras 400 especies asociadas.