

*Una celebración que busca crear conciencia sobre la
conservación del planeta*

Título Los diez males de la Tierra

Sumario Enumerar todos los problemas que sufre la Tierra es casi imposible, diez son una muestra clara.

A.Samaniego/
aleida.samaniego@epasa.com

Panamá América (22-4-2009),

Hoy, Día Mundial de la Tierra es digno que cada persona reflexione sobre qué está realizando para conservar el ambiente en el que se desenvuelve.

Nuestro planeta está en peligro y en el 2050, la temperatura global será de 2 grados más".

Con esta perspectiva, diferentes sectores se verán severamente afectados.

Según varios informes, se especula con que la economía mundial podría caer un 20% si no se frena el calentamiento del planeta.

Además, la riqueza de la Tierra se reduciría en cerca de 30 billones de dólares y se produciría un colapso económico.

Sin embargo, el coste de las medidas necesarias para reducir la catástrofe medioambiental no superaría el 1% del PBI mundial.

En este sentido, la gente debe recordar que es necesario realizar un cambio profundo en los estilos de vida y las costumbres de las sociedades.

El consumo compulsivo del hombre contribuye a multiplicar la emisión de gases de efecto invernadero. Por lo tanto, es conveniente redefinir las costumbres en pos de una vida armónica conforme al ambiente.

Panamá América, en su compromiso con la sociedad y el ambiente, presenta a sus lectores un listado de los 10 males que padece el planeta Tierra.

1. El cambio climático:

Unos creen que es una evolución que ya ha sufrido la Tierra en otros momentos de su historia. Otros alertan porque las emisiones continúan. Y mientras, ningún país pone freno de forma contundente.

Los científicos lo han dejado claro: la quema de combustibles fósiles, carbón, petróleo y gas natural continuada, de seguir a este ritmo, provocará un calentamiento de 4°C durante este siglo, modificando el clima de grandes regiones del planeta y subiendo el nivel de las aguas de los océanos.

2.- La capa de ozono:

La utilización de los gases de efecto invernadero en muchos procesos industriales y determinadas actividades domésticas está provocando la masiva destrucción de ozono en la Antártida y una disminución de la atmósfera del planeta.

No obstante, el agujero en la capa de ozono sobre el Antártico se ha estabilizado desde el año 2000, pero aún tardará décadas en regenerarse y cerrarse, como pronto lo hará en el año 2065.

Esta es la conclusión que ha ofrecido el climatólogo estadounidense David J. Hofmann, de la Administración Nacional de Océanos y Atmósfera de EE.UU. (NOAA).3. 3 3. 3.

3.- Contaminación del aire:

La contaminación del aire está alcanzando niveles preocupantes en las grandes ciudades de Asia y Sudamérica. De hecho, más de dos millones de personas mueren cada año debido a sus consecuencias. Así lo ha advertido la Organización Meteorológica Mundial (OMM), con datos de la Organización Mundial de la Salud (OMS).

Las consecuencias de la polución pueden ser potencialmente letales, señala la OMM.

“El fenómeno de las partículas (en suspensión en el aire) es un problema importante en las grandes ciudades”, declaró a BBC la investigadora Liisa Jalkanen de la OMM.

“En Asia, numerosas ciudades, como Karachi, Nueva Delhi, Katmandú, Dacca, Shanghai, Pekín y Bombay sobrepasan todos los límites” en materia de contaminación por partículas”, añadió.

Esta contaminación, particularmente peligrosa para la salud, afecta también a ciudades de América del Sur como Lima, Santiago de Chile y Bogotá, según Jalkanen. La investigadora indicó, a su vez, que la ciudad con el aire más sucio de África es El Cairo.

Cabe mencionar que aproximadamente, la mitad de la población mundial vive en aglomeraciones, y se espera que esta proporción aumente en dos tercios para el año 2030, según estimaciones de Naciones Unidas.

Mientras, para la OMS, unos dos millones de personas mueren cada año debido a las consecuencias de la contaminación atmosférica, que provoca problemas respiratorios y cardiacos, infecciones pulmonares y cáncer.

4.- **La contaminación de los océanos:**

La creciente acidez de los océanos amenaza con causar una extinción en masa de la fauna marina, según advirtió Carol Turley, oceanógrafa del Laboratorio Marino de Plymouth (sureste de Inglaterra).

Para Turley, el nivel de acidez de los mares está en su nivel más alto de los últimos 500.000 años, añadió la científica, quien destacó que esta situación "puede tener un impacto enorme en la seguridad alimentaria", por lo que subrayó que "es realmente fundamental que recortemos las emisiones de CO2.

5.- **La deforestación:**

El informe "La situación de los bosques en el mundo" de la Organización de Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO) pronostica un avance de la deforestación en Latinoamérica y expresa su temor ante el posible abandono de programas medioambientales, debido a la presión de la crisis económica mundial.

El organismo especializado de las Naciones Unidas precisa que en Sudamérica el incremento de los precios de los alimentos y combustibles ocasionará una tala mayor para habilitar más tierras destinadas a cultivos y ganadería.

6.- **El deterioro de las tierras cultivables:**

La sobreexplotación que sufren las tierras de cultivo por prácticas de agricultura intensiva, la lluvia ácida que vuelve estéril la capa orgánica de los suelos y la desertización resultante de la destrucción forestal, están provocando la pérdida anual de mil millones de toneladas de suelo fértil.

7.- **Pérdida de la biodiversidad:**

El tráfico de animales en peligro de extinción, unido a la destrucción de los bosques tropicales, está provocando la irreparable pérdida de infinidad de especies que, además de representar nuestra herencia biológica, podrían ser utilizadas como fuente de recursos para alimentación y medicamentos.

La especie más cercana a los seres humanos -los monos, simios y otros primates-

están desapareciendo de la faz de la tierra, algunos de ellos en grave proceso de extinción.

La primera revisión exhaustiva en cinco años del estado de las 634 clases de primates, encontró que cerca del 50 por ciento está en peligro de extinción, con base en los criterios de la Lista Roja de Especies en Peligro de UICN.

Las mayores amenazas son la destrucción de hábitat, particularmente la quema y tala de los bosques tropicales que también emiten al menos el 20% de los gases de efecto invernadero causantes del cambio climático y la caza de primates con fines alimenticios y el comercio ilegal de especies salvajes.

8.- Escasez de agua potable:

Es un recurso esencial para sobrevivir, pero millones de personas alrededor del mundo todavía carecen de agua.

Esta escasez se verá exacerbada en los próximos años, debido al rápido crecimiento de la población y al cambio climático.

La Organización de Naciones Unidas ya ha advertido que a medida que el planeta se caliente y se seque, podríamos presenciar conflictos y guerras a causa de este recurso.

Según la organización, 1.100 millones de personas viven en el mundo sin agua potable.

Cerca de 70% de los abastecimientos de agua se usan para irrigación y gran parte de ésta se pierde antes de que alcance a la planta.

Para el año 2017, dice la ONU, cerca de 70% de la población global tendrá problemas para acceder a agua dulce.

Para el 2025, aproximadamente 40% de la población vivirá en regiones donde escasea el líquido.

9.- Crecimiento de la población:

La población mundial ha experimentado un vertiginoso crecimiento que de continuar al mismo ritmo llegará, en un futuro muy próximo, a amenazar la propia capacidad del planeta para alimentarla. Cada día nacen 250.000 niños, el 90 por ciento en el Tercer Mundo. Se acaban los recursos para alimentar a tantas personas. El ser humano tiene hambre y sed y acaba con todo lo que encuentra a su paso.

10.- Manejo de los residuos:

Cada año, tan solo en Europa se producen dos mil quinientos millones de toneladas de residuos, que hacen proliferar los vertederos alrededor de las ciudades, al tiempo que se acrecienta el problema de los residuos tóxicos industriales, sin olvidar los residuos radiactivos, cuyo largo tiempo de activación los convierte en terriblemente peligrosos. ¿Qué hacer con nuestros residuos? Es uno de los grandes problemas a los que se enfrenta el medioambiente.