

## SABÍA USTED QUE...? (II)

*El pasado 26 de agosto comenzó en Sudáfrica la cumbre “ecomédica” para estudiar la enfermedad del planeta tierra y sus remedios. Con ausencia del mayor contaminador de la tierra y de sus mayordomos; y con la presencia de cientos de ONGs decepcionadas. La tierra es nuestra madre, nuestra matriz, nuestra hermana menor... Como quiera que la calificuemos su salud es la nuestra, y no puede dejarnos despreocupados. ¿Le gustaría a usted “tomarse la tensión” ecológica? Es sencillo: trate de contestar a estas preguntas.*

1. ¿Sabe usted cuál es el primer país contaminante de la tierra?

*a) Irak; b) Rusia; c) La India; d) Estados Unidos; e) Brasil, f) China...*

2. Y ese gran contaminador ¿sabe Ud cuanto aumentó sus emisiones de gas carbónico durante la última década?

*a) Un 5%; b) Un 9%; c) Un 14 %; d) Un 18%; e) Nada.*

3. La principal causa de calentamiento del planeta son las emisiones de anhídrido carbónico (CO<sub>2</sub>). En Kyoto se acordó para entre el 2008 y el 2012 una reducción global de las emisiones de seis gases con efecto invernadero de un 5'2% respecto a 1990 en los países más industrializados. ¿Sabe Ud cómo se han comportado las emisiones de gas carbónico en los últimos 10 años?

*a) Aumentaron; b) Decrecieron; c) Han quedado igual.*

4. La humanidad tiene unos 6000 millones de habitantes. Mientras nosotros hacemos trasvases de ríos para regar campos de golf, ¿sabe usted cuántas gentes consumen agua no potable o de ínfima calidad?

*a) Unas cien mil personas; b) Medio millón; c) Tres mil millones (¡la mitad de la población!) d) Unos 20 millones.*

5. Vista la pregunta anterior ¿cuántas gentes calcula usted que mueren *diariamente* por esa ingestión de agua contaminada?

*a) Unas mil personas; b) 3000 personas (como en los atentados del 11S); c) 6000 personas; d) Diez mil personas...*

**6.** Otra causa de calentamiento de la tierra es la tala masiva de árboles (porque éstos absorben los excedentes de CO2). ¿Adivinaría usted qué superficie de árboles desaparece anualmente? (Por si le sirve de referencia recuerde que España tiene una superficie de 503.000 kms cuadrados y Cataluña de 31.000).

*a) 30.000 km<sup>2</sup>; b) 500.000; c) 170.000; d) 40.000 (la extensión de Suiza); e) Nada.*

**7.** Que hay una enorme variedad de especies animales y vegetales en el planeta, es también cosa conocida. Pero ¿sabe Ud. cuántas especies animales desaparecen anualmente?

*a) Unas 500; b) Casi 2000; c) Cerca de 150; d) Casi 6000...*

**8.** La triste cumbre de Johannesburgo no logró tomar ninguna decisión concreta en cuanto a reducir emisiones de gases, cumplir el viejo compromiso del 07, etc. Pero se propuso idealísticamente reducir la falta de agua en un 50%... para el año 2015. La pregunta es bien simple: ¿cree Ud en una promesa así?

**9.** La economía global del planeta se ha multiplicado por 7 desde 1950 al 2001 (y la población ha crecido más en esos cincuenta años que en toda la historia anterior). ¿Sabe Ud cuánto se ha multiplicado la cantidad de agua producida por los sistemas hidrológicos de la tierra? ¿Y la capacidad de los caladeros oceánicos para suministrar peces?

*Pregunta A: a) nada; b) el doble; c) tres veces más; d) siete veces más.*

*Pregunta B: a) nada; b) el doble; c) tres veces más; d) siete veces más.*

**10.** En cambio ¿sabe Ud cuánta agua y cuánto pescado consumimos hoy en comparación con 1950?

*a) 1'5 veces más; b) Las mismas cantidades; c) 3 veces más; d) Cinco veces más, e) Siete veces más...*

**11.** Quienes viven en el Mediterráneo conocen la proverbialidad de los incendios estivales, que algunos consideran como “una fatalidad de este tipo de climas”. Sin embargo ¿sabe Ud qué porción queda de bosques mediterráneos en comparación con las épocas de máxima riqueza forestal?

*a) el 70%; b) el 50%; c) el 30 %; d) el 15 %.*

**12.** Y si del Mediterráneo pasamos a la totalidad del planeta, cree Ud que los bosques durante el siglo XX

*a) aumentaron; b) se han mantenido igual. c) se han reducido: ¿un quinto? ¿un tercio? ¿la mitad?...*

**13.** La mayoría de nuestros lectores viven en el Norte del planeta. ¿Sabe Ud, *por término medio*, cuánto consume un habitante del Norte en petróleo, gas y carbón, en comparación con uno del Sur?

*a) Tres veces más; b) Cinco veces más; c) Siete veces más, d) Diez veces más, e) Veinte veces más...*

**14.** Allá por los felices sesenta, la admirable voz de Joan Baez hizo famosa una canción de protesta: “What have they done to the rain?” (“¿Qué le han hecho a la lluvia?”). No sabemos si como consecuencia del incipiente movimiento ecológico que nacía entonces, la ONU declaró la década de los noventa como “década sin catástrofes naturales”. Para que vea Ud de qué pueden servir las declaraciones de buenas intenciones como la de Johannesburgo: ¿sabe Ud si hubo alguna catástrofe durante esa década y si murieron en ella muchas gentes?

**15.** Cada año muere un millón de personas en accidente de automóvil. ¿Sabe Ud cuántas mueren por los efectos de la polución del aire, según la OMS?

*a) Muchas menos. b) Unas pocas menos. c) Las mismas. d) Unas pocas más. e) Tres veces más (o sea: ¡3 millones!).*

**16.** También según la OMS, y mirando sólo a EEUU: ¿de qué cree Ud que muere más gente al año: ¿de cáncer de mama y de próstata o por la polución atmosférica?

17. Sabemos que existen productos químicos ecológicamente muy nocivos y además prohibidos. ¿Cree Ud que se siguen utilizando?

a) *Ya no.* b) *Sí, sobre todo en países ricos;* c) *Sí, sobre todo en países pobres;* d) *En todo el mundo igual.*

18. Según “Earth Policy” el consumo anual estimado de cereales en los últimos tres años se ha situado por encima de la producción. Ello ha supuesto una reducción de las reservas que se une a la sobreexplotación y degradación de los acuíferos en los principales países productores de alimentos (EEUU; India; China). Añadamos que la superficie cultivable de la tierra son unos 13.000 millones de Hectáreas. Con estos datos ¿sabe Ud cuántas hectáreas han perdido capacidad productiva debido a actividades humanas?

a) *Un millón;* b) *100 millones;* c) *500 millones;* d) *2000 millones.*

19. ¡“Cuerpos Danone”, nuestro afán! Atienda Ud un momento a esta comparación de datos y pregúntese qué le sugiere. Los datos son de 1996:

Porcentaje de adultos obesos: EEUU 55%; Rusia 54%; Reino Unido 54%; Alemania 50%.

Niños menores de cinco años con peso insuficiente: Bangladesh 56%; India 53%; Etiopía 48%; Vietnam 45%.

\* \* \*

Según la prensa española, muchas de las ONGs presentes en Johannesburgo salieron enojadas porque “en los exquisitos restaurantes del adinerado Sandton, los delegados [gubernamentales] se relamían literalmente gracias a su preocupación por los pobres, mientras éstos, al otro lado de la puerta, eran escondidos, atacados y encarcelados”... (*La Vanguardia*, 4 sept. 2002, pg. 19).

Vistas además las respuestas a nuestras preguntas, quedan dos cuestiones personales que cada cual debería plantearse: en estas condiciones ¿cree ud. que el planeta tierra está...?

*\*muy bien, \*normal, \*bastante sano, \*enfermo \*gravemente enfermo, \*moribundo...?*

Y en caso de que su diagnóstico sea negativo ¿qué cree Ud que podemos hacer?

*\*resignarnos, \*unirnos para plantar cara a los poderosos que violan constantemente la tierra como si fuera una de sus siervas; \*acelerar aún más el proceso de destrucción del planeta para que, al menos, nos vayamos a pique todos juntos y tengamos algo en común con ellos; \*¿alguna otra cosa?...*

Razone su respuesta y discútala con sus amigos.

---

## SOLUCIONES Y FUENTES

### Las respuestas son:

1ª EEUU.

2ª Un 18% (*Le Monde Diplomatique*, 08/2002, p. 1.)

3ª Las emisiones globales de dióxido de carbono aumentaron en un 9,1%. En los países comprometidos por el protocolo de Kyoto (cuando esté ratificado), las emisiones disminuyeron un 1,7% gracias a la caída de emisiones en Rusia (-30,7%). Pero en Australia, que se había comprometido a un incremento máximo del 8%, aumentó un 28 %. Y en EEUU, que debía disminuir un 7%, aumentó un 18%. (*Le Monde Diplomatique* (LMD), *L'estat del món 2002* del Worldwatch Institute (WWI))

4ª Las estimaciones máximas hablan de tres mil millones (cf. número y pg. citados de *LMD*); el WWI las situaría en unos 1500 millones (y 2400 millones sin sistema de cloacas).

5ª Según el informe sobre el estado del mundo en el año 2002 del WWI pasan de diez mil personas diarias.

6ª 170.000 (*Le Monde Diplomatique*, 08/2002, p. 1).

7ª Casi seis mil (*ibid.*).

8ª Una estimación de "Population Action International" calcula que, para el 2025, se habrá multiplicado por 4 (o hasta por 7) el número de personas que vivirán en países con estrés hídrico o falta de agua.

9ª Prácticamente nada en ambos casos.

10ª Tres veces más de agua y cinco veces más de pescado (Fuente de ambas la página web: [www.earth-policy.org/Books/Index-Htm](http://www.earth-policy.org/Books/Index-Htm)).

11ª El 15%. (Fuente: escrito de E. Galeano en la página web: [www.alia.com.ar](http://www.alia.com.ar)).

12ª Durante el s. XX han pasado de 5000 a 2900 millones de hectáreas según datos del libro *Ecoeconomía* de Lester Brown. Puede consultarse en inglés en <http://www.earth-policy.org>.

13ª Diez veces más. (Fuente: ver pregunta 11).

14ª Hubo en esa década 86 catástrofes y en ellas murieron 5 veces más seres humanos que en las dos guerras del siglo. (Fuente: como en la pregunta anterior).

15ª Datos en la [www.earth-policy.org](http://www.earth-policy.org).

16ª Por la tercera que equivale a la suma de las otras dos (70.000 personas al año).Igual fuente anterior.

17ª La tercera, sean ejemplos los casos del DDT o de la gasolina con plomo (WWI). Además, un informe de la FAO de 1995 indica que en Africa y Próximo Oriente se han localizado 16500 toneladas de pesticidas no deseados y/o prohibidos en 1000 emplazamientos y en 49 países distintos (PNUMA; Global Environmental Outlook 3, consultable en <http://www.unep.org>).

18ª 2000 millones. Un 15% de la superficie de la tierra.

*(NB. Si acertó Ud menos de diez preguntas ¡cuidado!: anda Ud muy bajo de tensión y le puede dar una lipotimia ecológica en cualquier momento. Si las acertó Ud todas enhorabuena, pero tenga cuidado: porque tendrá Ud una tensión muy alta y le convendría relajarse y respirar bien despacio de vez en cuando).*