



La Tierra, en peligro inminente por el cambio climático: científicos de EU

El planeta tierra es nuestra casa, el lugar en el que cohabitamos personas, animales y plantas. De todos los planetas del Sistema Solar, este es el único en el que hay vida.

En la actualidad, nuestro planeta está en peligro. Las recientes emisiones de gases de invernadero colocan a la Tierra peligrosamente cerca de un drástico cambio climático que puede salirse de control, con gran peligro para la humanidad y otras criaturas.

Son necesarios intensos esfuerzos para reducir las emisiones de dióxido de carbono y otros gases de invernadero, acción que permitirá mantener el clima dentro o cerca de los márgenes del pasado.

Lo anterior se menciona en un escrito titulado "Cambio climático y vestigios de gases", cuyos autores están encabezados por James Hansen, director del Instituto Goddard de Estudios Espaciales de la NASA, que fue el primer científico en advertir al Congreso de su país sobre el calentamiento global. Los otros son Makiko Sato, Pushker Kharecha y Gary Russell, también del Instituto Goddard; David Lea, de la Universidad de California en Santa Bárbara, y Mark Siddall, del Observatorio Terrestre Lamont-Doherty, en la Universidad de Columbia, en Nueva York.

Estos especialistas, de algunas de las principales instituciones de Estados Unidos, han emitido una inequívoca advertencia al mundo: la civilización misma está amenazada por el calentamiento global. También realizan una crítica implícita al Comité Intergubernamental de Naciones Unidas sobre Cambio Climático (IPCC, por sus siglas en inglés) por subestimar la escala de la elevación del nivel del mar en este siglo, causada por el derretimiento de glaciares y placas de hielo polares.

El "forzamiento innatural" del clima a consecuencia de emisiones humanas de dióxido de carbono y otros gases de invernadero amenaza con generar un cambio en el clima que podría "desatar un cataclismo" en las enormes placas de hielo de la Antártida y Groenlandia, afirman los científicos.

La Tierra se encuentra en peligro inminente y nada que no sea un rescate planetario total la salvará del cataclismo ambiental que representa el cambio climático.

1. ¿Cuál es el propósito del texto?

- A) _____ Conocer la advertencia que hacen los científicos estadounidenses sobre el peligro al que se enfrenta la Tierra por el cambio climático.
- B) _____ Dar a conocer los nombres de los científicos estadounidenses que han realizado investigaciones relacionadas con el calentamiento global.
- C) _____ Conocer el contenido del escrito titulado "Cambio climático y vestigios de gases", elaborado por científicos estadounidenses.

2. En el párrafo [1] se menciona que "El planeta tierra es nuestra casa, el lugar en el que cohabitamos personas, animales y plantas". ¿Qué significado tiene la palabra cohabitar?

- A) _____ Vivir en un mismo tiempo o época.
- B) _____ Vivir en algún lugar determinado.
- C) _____ Vivir juntamente con otros seres vivos.

3. Según el texto, uno de los principales factores que provoca el cambio climático es:

- A) _____ la emisión de gases de invernadero.
- B) _____ el derretimiento de glaciares y placas de hielo polares.
- C) _____ el calentamiento global.

4. Una conclusión del texto es que:

- A) la Tierra es el hogar de todos los seres vivos que habitan en ella.
- B) el cambio climático representa un gran peligro para la Tierra y la humanidad.
- C) los científicos estadounidenses son grandes conocedores del cambio climático.

5. En el párrafo [6], una "inequívoca advertencia" hace referencia a:

- A) _____ una advertencia desacertada.
- B) _____ una advertencia que no deja lugar a dudas.

C) _____ una advertencia inminente.