

**CAMBIO CLIMÁTICO** Está entre los 30 primeros países emisores de dióxido de carbono

## Venezuela duplicó emisión de gases de efecto invernadero

El PNUD señala que el calentamiento global afecta el desarrollo humano de Latinoamérica

**CAROLINA CONDE**

[cconde@el-nacional.com](mailto:cconde@el-nacional.com)

---

Sólo dos países latinoamericanos anteceden a Venezuela en la lista de los primeros 30 emisores de dióxido de carbono del mundo: México y Brasil.

Según el Informe sobre Desarrollo Humano 2007-08 "La lucha contra el cambio climático: solidaridad frente a un mundo dividido" del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, desde 1990 hasta 2004 se produjo un aumento de 47,8% en las emisiones de dióxido de carbono en Venezuela. De 117 metros de dióxido de carbono al año, se pasó a 173, lo que corresponde a 0,6% de la proporción total del mundo.

Estados Unidos encabeza la lista, pues alcanza 20,9% del total, seguido de China (17,3%), Rusia (5,3%) e India (4,6%). A medida que se desciende en la tabla se evidencia cómo la proporción de las emisiones de dióxido de carbono por país es cada vez más reducida. Sin embargo, se nota el rápido crecimiento de algunos países en vías de desarrollo en la magnitud de sus emisiones, como son los casos de Venezuela, México y Brasil.

Chris Kuonqui, economista e investigador del informe, explicó en entrevista telefónica desde Nueva York, que es necesario que los países en vías de desarrollo comiencen a usar tecnologías bajas en carbono, y la clave se encuentra en el intercambio científico con las naciones más desarrolladas.

"Se necesita transferencia de tecnología del mundo rico hacia los países en desarrollo para que ocurra un crecimiento en la economía de bajo carbono. Para lograr esto hace falta dinero. La idea no es que los países dejen de crecer. El cambio climático amenaza cualquier avance en las naciones en vías de desarrollo", dijo.

A pesar de que América Latina y África concentran el menor porcentaje de emisiones de dióxido de carbono en el mundo, sus bosques y áreas

agrícolas son una de las zonas más desfavorecidas por el cambio climático, según señala el informe.

"El cambio climático es un problema de la humanidad. La idea que queremos mostrar es que el cambio climático tiene efectos en el desarrollo humano, especialmente en América Latina y África, debido a los altos niveles de pobreza", indicó Kuonqui.

**Trabas al desarrollo.** Los fenómenos naturales acarreados por el cambio climático han ocasionado no sólo cientos de muertes, sino también daños a la agricultura y a los sistemas de agua, explica el informe.

Luego del paso del huracán Mitch por Honduras, cerca de 20% de las personas perdió sus activos productivos, lo que incrementó las desigualdades en el país. "Esto tiene efectos negativos para lograr reducir la pobreza en América Latina", señaló Kuonqui.

Por otra parte, el fenómeno de transformación de los glaciares en los trópicos amenaza con reducir el consumo de agua potable en algunos países, como Perú, Bolivia y Ecuador. Pero no todo termina aquí.

"Un peligro inminente es que el hielo derretido provocará la formación de lagos glaciares más grandes, lo que producirá mayor riesgo de inundaciones, avalanchas, deslizamientos de lodo y ruptura de represas (...) Esto amenaza el desarrollo humano", concluye el informe.

Los reveses en la salud humana –con la aparición de grandes brotes de dengue en Asia y América Latina– y el aumento del nivel del mar son otras de las preocupaciones que se evidencian en el trabajo del PNUD.

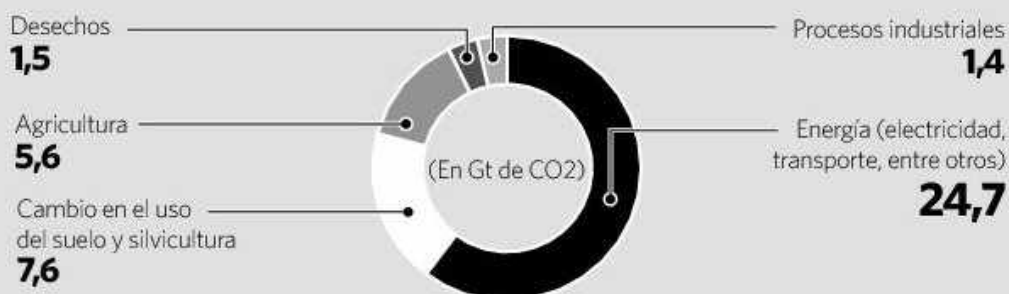
# Una amenaza para el desarrollo

El Programa de la ONU para el Desarrollo identificó al cambio climático como la mayor amenaza para el desarrollo humano, y consideró ese fenómeno como el elemento que minará los esfuerzos internacionales para combatir la pobreza

**VARIACIÓN MUNDIAL DE EMISIONES DE CO<sub>2</sub>** (vinculadas con la energía de 2004. En gigatoneladas de CO<sub>2</sub>)



## DISTRIBUCIÓN DE EMISIONES POR SECTOR



FUENTE | Informe Desarrollo Humano 2007-2008 del PNUD

INFOGRAFÍA | EL NACIONAL - EFE