

Puerto Rico revalida al tope del riesgo climático por segundo año consecutivo ^[1]

Enviado el 11 diciembre 2019 - 9:34pm

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

El Nuevo Día ^[2]

Fuente Original:

Gerardo E. Alvarado León

Por:



(GFR Media)

Por segundo año consecutivo, Puerto Rico se posicionó en el primer puesto de los países más afectados, durante las últimas dos décadas, por fenómenos extremos atribuibles al cambio climático, como huracanes, inundaciones y deslizamientos de tierra, entre otros.

Según el Índice de Riesgo Climático 2020, preparado por la organización no gubernamental Germanwatch, Puerto Rico revalidó al tope de la lista debido a las secuelas del huracán María ^[3], que devastó el país en septiembre de 2017.

El índice, que recoge el nivel de exposición y la vulnerabilidad de los países y territorios a eventos climáticos extremos, fue presentado esta semana en la Cumbre del Clima (COP25), que se celebra en Madrid, España.

Para calcular el índice, Germanwatch toma en cuenta cuatro indicadores: total de muertes asociadas a fenómenos climáticos extremos, muertes por cada 100,000 habitantes, pérdidas en

millones de dólares (en Paridad de Poder Adquisitivo o PPA) y pérdidas por unidad del Producto Interno Bruto o PIB.

Los datos sobre los impactos de los eventos climáticos extremos provienen de la base de NatCatSERVICE, de la empresa Munich Re, mientras que los socioeconómicos son del Fondo Monetario Internacional.

De esta forma, el informe de la entidad revela que, entre 1999 y 2018, en Puerto Rico hubo –en promedio– 25 eventos climáticos extremos cada año. Con relación a dichos eventos, ocurrieron 149.90 muertes cada año, equivalentes a 4.09 decesos por cada 100,000 habitantes. Las pérdidas económicas anuales se estimaron en \$4,567 millones o el 3.76% del PIB.

Germanwatch establece que, si bien hay países y territorios que están constantemente expuestos a fenómenos extremos, hay otros –como Puerto Rico– a los que un solo evento los catapulta en la lista.

“En muchos casos, por ejemplo, Puerto Rico, los desastres excepcionales únicos tienen un impacto tan fuerte que los países y territorios en cuestión también tienen una calificación alta en el índice a largo plazo”, reza el informe, en obvia referencia al huracán María.

Precisamente, la organización le atribuye al huracán María el 98% de las pérdidas, tanto humanas como de infraestructura, ocurridas en Puerto Rico durante las últimas dos décadas debido a eventos climáticos extremos.

En su informe del año pasado, Germanwatch resaltó que 2,795 personas murieron a causa del ciclón, que provocó, además, el colapso de la infraestructura casi en su totalidad y que miles de puertorriqueños vivieran por meses sin electricidad debido a los daños en la red.

En esta ocasión, la lista de los 10 países más afectados, durante las últimas dos décadas, por fenómenos extremos atribuibles al cambio climático la completan Myanmar, Haití, Filipinas, Pakistán, Vietnam, Bangladesh, Tailandia, Nepal y Dominica.

“De los 10 países y territorios más afectados, en el período de 1999 a 2018, siete son de bajos ingresos o medios-bajos, dos son de ingresos medios-altos (Tailandia y Dominica) y uno es una economía avanzada que genera ingresos altos (Puerto Rico)”, agrega el informe.

A nivel global, entre 1999 y 2018, alrededor de 495,000 personas murieron a consecuencia directa de más de 12,000 eventos extremos. Las pérdidas sumaron \$3.54 billones (trillions).

Germanwatch reconoce que Puerto Rico no es un país independiente, sino un territorio no incorporado de Estados Unidos. No obstante, debido a su ubicación geográfica e indicadores socioeconómicos, las condiciones y exposición a eventos climáticos extremos son diferentes al resto de Estados Unidos. Por eso, se considera de manera separada en el informe.

La entidad aclara que el índice no debe confundirse con un sistema completo de clasificación sobre vulnerabilidad a fenómenos extremos. Los datos solo reflejan impactos directos, como

pérdidas económicas y muertes. “Sin embargo, representa una pieza importante en el rompecabezas general de los impactos relacionados con el clima y las vulnerabilidades asociadas”, dice el informe.

El índice tampoco es una proyección de fenómenos climáticos, pero insta a los países a establecer alianzas y tomar medidas de prevención, mitigación y adaptación.

Tags:

- [cambio climático](#) ^[4]
- [climate change](#) ^[5]

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/external-news/puerto-rico-revalida-al-tope-del-riesgo-climatico-por-segundo-ano-consecutivo?language=en>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/puerto-rico-revalida-al-tope-del-riesgo-climatico-por-segundo-ano-consecutivo?language=en> [2] <https://www.elnuevodia.com/noticias/locales/nota/puertoricorevalidaaltopedelriesgoclimaticoporsegundoanoconsecutivo2533462/> [3] <https://www.elnuevodia.com/topicos/huracanmaria/> [4] <https://www.cienciapr.org/es/tags/cambio-climatico?language=en> [5] <https://www.cienciapr.org/es/tags/climate-change?language=en>