

# *Científicos simulan catástrofe que podría afectar a 500 millones de personas*

---



La Habana, 24 may (RHC) La revista científica 'Science Advances' publicó un estudio que transmite una fuerte señal de alerta para más de 500 millones de personas que viven en zonas cercanas a los deltas de los grandes ríos.

En la investigación el equipo de geofísicos británicos y estadounidenses recrearon, en condiciones de laboratorio, una inundación provocada por el calentamiento global.

Los desbordamientos de grandes ríos como el Nilo, el Amazonas, el Ganges o el Misisipi provocarían graves inundaciones en los vastos territorios de sus deltas y que el alcance de una catástrofe semejante llegaría a más de 500 millones de personas.

El equipo partió en sus estudios del principio de semejanza hidrodinámica y creó un modelo de inundación para analizar su mecanismo y los factores que la provocan. El aumento del nivel del mar junto con tempestades y la intervención humana provocan la erosión del aluvión y el derrubio de los deltas.

El estudio, según opinan los científicos, ayudará a tomar las medidas necesarias para reducir las consecuencias de los desastres naturales y salvar millones de vidas.

---

<https://www.radiohc.cu/index.php/noticias/ciencias/94437-cientificos-simulan-catastrofe-que-podria-afectar-a-500-millones-de-personas>



**Radio Habana Cuba**