



“ES DEMASIADO EL AUMENTO DE LA TEMPERATURA”

El calentamiento global potencia los huracanes, aseguran en la UNAM

Desde hace meses, tenemos el Atlántico y el Pacífico con aguas calientes, no sólo las superficiales y atmosféricas, señala el investigador Francisco Estrada

DANIEL GONZÁLEZ DELGADILLO

La continua elevación de las temperaturas en los océanos, como parte del recrudecimiento de calentamiento global, es el principal factor que ha provocado la rápida formación, elevada intensidad y gran dimensión, entre otras características, de la actual composición de los huracanes, lo que está afectando a las poblaciones y al campo mexicano, aseguró Francisco Estrada, coordinador del Programa de Investigación en Cambio Climático de la Universidad Nacional Autónoma de México.

Estrada explicó a *La Jornada* que “desde hace unos 15 o 20 años ya se viene diciendo que los huracanes por cambio climático se van a volver más intensos, y aunque no sabemos si se van a volver más fre-

cuentes, íbamos a tener un mayor número. Y en efecto, es algo que hemos estado viendo”.

Para esta temporada ciclónica, que va del 1° de junio al 30 noviembre, el Servicio Meteorológico Nacional (SMN) ha registrado 11 fenómenos en el océano Pacífico, intensificándose a huracanes *Carlota*, *Gilma* y *John*, de categorías entre 2 y 5, mientras en el Atlántico se formaron 13, convirtiéndose en huracanes *Berly*, *Kirk*, *Helene* y *Milton*, de categorías entre 3 y 5.

“El aumento de la temperatura nos lleva a que, desde hace meses, tenemos básicamente todo el Atlántico y el Pacífico con temperaturas muy elevadas, y no solamente es la superficial y atmosférica, sino el contenido del calor que va adquiriendo el agua en los océanos”, señaló. “Por eso tenemos huracanes que se pueden

intensificar muy rápido, como *Milton*, que pasó en menos de 48 horas de tormenta tropical a huracán categoría 5, dejando severos daños en Florida, Estados Unidos.”

Reportes históricos

En México han impactado con categoría 5 *Janet* (1955), *Beulah* (1967), *Anita* (1977), *Gilbert* (1988) y *Dean* (2007), en el Atlántico, y desde el Pacífico lo han hecho *Patricia* (2015) y *Otis* (2023), indican los reportes históricos del SMN.

“Hay que tener también en cuenta que la temperatura global ya ha aumentado 1.2 o 1.3 grados Celsius con respecto al periodo preindustrial, eso ya es demasiado. Los especialistas nos dicen: rebasar 1.5 es muy mala idea, porque va a haber consecuencias muy severas en los sistemas naturales y en la humanidad”.

Al asegurar que rebasar este umbral podría pasar entre cinco o 10 años, aunque en los últimos 15 meses ya sucedió, alertó que el calentamiento ya provoca temporadas de sequías y huracanes muy largas, y hoy los rendimientos de cultivos en algunos estados ha bajado entre 5 y 20 por ciento, como en el maíz.