



AGEXPORT
ACUICULTURA Y PESCA

Sector de Acuicultura y Pesca, AGEXPORT

BOLETÍN

EL NIÑO/OSCILACION DEL SUR

COMENTARIO SECTOR DE ACUICULTURA Y PESCA, AGEXPORT

El pronóstico indica que se mantiene la misma probabilidad de un ENSO NEUTRAL de 50-55%, pero se prolonga esta condición hasta el invierno 2017-2018 (el informe del mes pasado la probabilidad de un ENSO NEUTRAL se estimaba solo hasta el otoño 2017). Esto podría sugerir que el resto del periodo lluvioso para Guatemala sería de condiciones "normales", aunque ya se ha producido en el país, hasta la fecha, un invierno con más precipitación de lo normal.

EL NIÑO/OSCILACION DEL SUR (ENSO por sus siglas en inglés) DISCUSION DIAGNOSTICA

emitida por el

CENTRO DE PREDICCIONES CLIMATICAS/NCEP/NWS
y el Instituto Internacional de Investigación de clima y sociedad
Traducción cortesía de: WFO SAN JUAN, PUERTO RICO

13 de julio de 2017

Estatus del Sistema de alerta del ENSO: Inactivo

Sinopsis: Se favorece ENSO-neutral (50 to ~55% de probabilidad) hasta el invierno del 2017-18 del Hemisferio Norte.

Durante el mes de junio, continuó ENSO-neutral, aunque las temperaturas en la superficie del mar (SSTs, por sus siglas en inglés) estuvieron sobre el promedio en el centro y el este central del Océano Pacífico [Fig. 1]. Los últimos índices semanales de El Niño estuvieron cerca de +0.5°C en las regiones de El Niño-4 y Niño-3.4, y cerca de cero en las regiones del Niño-3 y Niño-1+2 [Fig. 2]. La anomalía del contenido calórico de la parte superior del océano aumentó durante junio [Fig. 3], reflejando temperaturas sobre el promedio en la sub superficie a través del centro y este del Pacífico [Fig. 4]. En la atmósfera, la convección tropical estuvo débil sobre el oeste-central del Pacífico tropical y alta sobre el Continente Marítimo [Fig. 5]. Los vientos en los niveles bajos y altos estuvieron cerca del promedio sobre la mayor parte del Pacífico tropical, y el Índice de Oscilación Sur (SOI, por sus siglas en inglés) y el SOI Ecuatorial, se mantuvieron ligeramente negativos o cerca de cero. En general, el sistema de océano y atmósfera permanece consistente con ENSO-neutral.

Algunos modelos predicen la aparición de El Niño (el promedio-de 3 meses del Niño-3.4 igual o mayor a 0.5°C) durante el verano del Hemisferio Norte [Fig. 6]. Sin embargo, más de la mitad de los modelos favorecen ENSO-neutral por el resto del 2017. Estas predicciones, combinadas con las condiciones atmosféricas cerca del promedio sobre el Pacífico, han hecho que los principales pronosticadores favorezcan ENSO-neutral hasta el invierno (50 a ~55% de probabilidad). Sin embargo, las probabilidades de El Niño permanecen elevadas (35-45%) con relación al promedio a largo plazo. En resumen, ENSO neutral es favorecido (50 to ~55% de probabilidad) hasta el invierno 2017-18 del Hemisferio Norte (oprimir Consenso del Pronóstico de CPC/IRI para la probabilidad de cada resultado en periodos de 3-meses).

Esta discusión es un esfuerzo consolidado de la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica (NOAA, por sus siglas en inglés), el Servicio Nacional de Meteorología de NOAA y sus instituciones afiliadas. Las condiciones oceánicas y atmosféricas son actualizadas semanalmente en la página de Internet del Centro de Predicciones Climáticas ([Condiciones actuales de El Niño/La Niña y La Discusión de Expertos](#)). De igual manera, los pronósticos para la evolución de El Niño/La Niña son actualizados mensualmente en la sección Foro de Pronóstico del Boletín de Diagnóstico Climático del Centro de Predicciones Climáticas (CPC por sus siglas en inglés). Perspectivas y análisis adicionales están disponibles en el blog del ENSO. La próxima Discusión Diagnóstica del ENSO está programada para el 10 de agosto de 2017. Para recibir una notificación por e-mail al momento en que la Discusión Diagnóstica