

AGEXPORT
ACUICULTURA Y PESCA

Sector de Acuicultura y Pesca, AGEXPORT

BOLETÍN No. 6
EL NIÑO/OSCILACIÓN DEL SUR

www.nws.noaa.gov



National Weather Service

Climate Prediction Center



COMENTARIO DEL SECTOR DE ACUICULTURA Y PESCA, AGEXPORT

"De acuerdo al pronóstico del estatus de El Niño Oscilación Sur (ENSO) de la NOAA, emitido el 12 de junio, las condiciones de LA NIÑA continuarán hasta finales de este año. Esta condición de LA NIÑA seguirá afectando la estación lluviosa en el territorio nacional, haciéndola más copiosa que lo normal."

EL NIÑO/OSCILACIÓN DEL SUR
(ENSO por sus siglas en inglés)
DISCUSIÓN DIAGNÓSTICA

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**9 de junio de 2022****Estatus del Sistema de alerta del ENSO: Advertencia de La Niña**

Sinopsis: Aunque se favorece que La Niña continúe, las probabilidades de La Niña disminuyen tarde en el verano del Hemisferio Norte (52% de probabilidad en julio-septiembre 2022) antes de que aumente levemente en el otoño y temprano en invierno 2022 del Hemisferio Norte (58-59% de probabilidad).

Durante mayo, las temperaturas de la superficie del mar (SSTs, por sus siglas en inglés) por debajo del promedio persistieron a través de la mayoría del centro y este del Océano Pacífico ecuatorial [Fig. 1]. Sin embargo, las anomalías negativas de SST se debilitaron durante el mes pasado, como se vio reflejado por los valores de los índices del Niño que fluctuaron desde -0.6°C a -0.9°C durante la pasada semana [Fig. 2]. Las anomalías de temperaturas de la subsuperficie (promediadas entre 180° - 100°W y 0-300m de profundidad) también se debilitaron con los valores acercándose a cero [Fig. 3]. Las temperaturas bajo el promedio en la sub-superficie persistieron cerca de la superficie hasta por lo menos $\sim 75\text{m}$ de profundidad a través del centro y este del Océano Pacífico, con temperaturas sobre el promedio continuando a una profundidad ($\sim 100\text{ m}$ a 200 m) en el oeste y centro del Océano Pacífico [Fig. 4]. Las anomalías en los vientos en los niveles bajos del este prevalecieron en el este-central del Pacífico ecuatorial, mientras que las anomalías en los vientos del oeste en los niveles altos continuaron sobre la mayor parte del Pacífico ecuatorial. La convección estuvo suprimida sobre el oeste y centro del Pacífico y aumentó débilmente sobre partes de Indonesia [Fig. 5]. En general, el sistema acoplado océano-atmósfera reflejó la continuación de La Niña.

Los promedios de pronósticos IRI/CPC más recientes para la región de SST del Niño-3.4 pronostican que La Niña persistirá durante el invierno 2022-23 del Hemisferio Norte [Fig. 6]. Esto actualmente está en gran acuerdo con el consenso del pronóstico este mes, lo que también predice que La Niña continuará hasta el invierno. Sin embargo, está claro que las recientes anomalías observadas atmosféricas y oceánicas se han debilitado y se anticipa que continúe hasta el verano. La incertidumbre permanece sobre si La Niña pudiera hacer transición a ENSO-neutral durante el verano, con los pronosticadores prediciendo un 52% de probabilidad de La Niña y un 46% de probabilidad de ENSO-neutral durante julio-septiembre 2022. Luego de esta temporada, se pronostica que habrá un enfriamiento, con La Niña favorecida durante el otoño y temprano el invierno. En resumen, aunque se favorece que condiciones de La Niña continúen hasta finales del año, las probabilidades de La Niña disminuyen tarde en el verano del Hemisferio Norte (52% de probabilidad en julio-septiembre 2022) antes de que aumente levemente en el otoño y temprano en invierno 2022 del Hemisferio Norte (58-59% de probabilidad; oprima [Consenso del Pronóstico de CPC/IRI](#) para la probabilidad de cada resultado en periodos de 3-meses).

Sector de Acuicultura y Pesca de AGEXPORT
(502) 2422-3412
www.acuiculturaypescaenguatemala.com
acuiculturaypesca@agexport.org.gt

**AGEXPORT**
ACUICULTURA Y PESCA**Sector de Acuicultura y Pesca, AGEXPORT**
BOLETÍN No. 6
EL NIÑO/OSCILACIÓN DEL SUR

National Weather Service

www.nws.noaa.gov

Climate Prediction Center**CONTINUACIÓN**

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](#)). Perspectivas y análisis adicionales también están disponibles en el [blog del ENSO](#). Un pronóstico probabilístico de intensificación está [disponible aquí](#). La próxima Discusión Diagnóstica del ENSO está programada para el 14 de julio de 2022.

Para recibir una notificación por e-mail al momento en que la Discusión Diagnóstica del ENSO mensual esté disponible, favor enviar un mensaje a: ncep.list.ens-update@noaa.gov.

Climate Prediction Center
5830 University Research Court
College Park, Maryland 20740