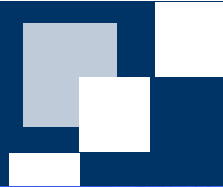


AGEXPORT
ACUICULTURA Y PESCA

Sector de Acuicultura y Pesca, AGEXPORT

BOLETÍN No. 9
EL NIÑO/OSCILACIÓN DEL SUR

www.nws.noaa.gov



National Weather Service

Climate Prediction Center**COMENTARIO DEL SECTOR DE ACUICULTURA Y PESCA, AGEXPORT**

"Este mes ya se formó el fenómeno de La Niña que se venía desarrollando en los últimos meses. Y según los pronósticos de la NOAA, existe una probabilidad del 75% de que continúe por el resto de este año y se prolongue hasta marzo de 2021. Afortunadamente, en el país la estación lluviosa de este año está en su fase final y las precipitaciones se han comportado de forma normal y se espera que continúen así el resto de la estación."

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

10 de septiembre de 2020**Estatus del Sistema de alerta del ENSO: Advertencia de La Niña****Sinopsis:** Las condiciones de La Niña están presentes y es probable que continúen hasta el invierno del hemisferio norte (~75% de probabilidad).

En agosto, se presentaron condiciones de la Niña, con las temperaturas de la superficie del mar (SSTs, por sus siglas en inglés) por debajo del promedio que se extendían a través del centro y este del Océano Pacífico ecuatorial [Fig. 1]. En la última semana, todos los índices del Niño fueron negativos, con el índice del Niño-3.4 a -0.9°C y los índices del Niño-1+2 y Niño-3 más fríos que -1.0°C [Fig. 2]. Las anomalías en las temperaturas ecuatoriales subsuperficiales promediadas a través de 180° - 100°W fueron negativas [Fig. 3], con las mayores desviaciones observadas en el este-central del Pacífico desde la superficie hasta 200 m de profundidad [Fig. 4]. Las anomalías de la circulación atmosférica sobre el Pacífico tropical también fueron generalmente consistentes con La Niña, a pesar de la variabilidad sub-estacional durante el mes. Los vientos en niveles bajos y altos estuvieron cerca del promedio para todo el mes, pero vientos más fuertes del este en niveles bajos fueron prominentes en todo el Océano Pacífico ecuatorial durante principios y finales de agosto. La convección tropical permaneció suprimida sobre el oeste y centro del Pacífico, y estuvo cerca del promedio en Indonesia [Fig. 5]. Tanto el índice de Oscilación del Sur como el de Oscilación del Sur Ecuatorial fueron positivos. En general, el sistema oceánico y atmosférico combinado fue consistente con las condiciones de La Niña.

La mayoría de los modelos IRI/CPC predicen la continuación de La Niña (índice Niño-3.4 menor a -0.5°C) durante el invierno del hemisferio norte 2020-21 [Fig. 6]. El consenso de los pronosticadores respalda este panorama, y favorece un evento moderado cerca del límite (índice Niño-3.4 cerca de -1.0°C) durante la temporada alta de noviembre a enero. En resumen, las condiciones de La Niña están presentes y es probable que continúen durante el invierno del hemisferio norte (~75% de probabilidad; oprimir el [Consenso del Pronóstico de CPC/IRI](#) para acceder la probabilidad de cada resultado en periodos de 3-meses).resultado en periodos de 3-meses).

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

**AGEXPORT**
ACUICULTURA Y PESCA**Sector de Acuicultura y Pesca, AGEXPORT**
BOLETÍN No. 9
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](#)). 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 8 de octubre de 2020.

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