

AGEXPORT
ACUICULTURA Y PESCA

Sector de Acuicultura y Pesca, AGEXPORT

BOLETÍN No. 11
EL NIÑO/OSCILACIÓN DEL SUR

www.nws.noaa.gov



National Weather Service

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

"Según el informe de la NOAA sobre la condiciones de La Niña emitido el día de hoy, las probabilidades de que continúe hasta el mes de marzo 2021 son del 95%, y que persistan hasta mayo del 2021 son del 65%. La condición de La Niña recordamos que en la región de Centroamérica ocasiona mayores precipitaciones que lo normal durante la estación lluviosa (mayo-septiembre) y también genera mayor número de huracanes en la región del Mar Caribe."

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

11 de noviembre de 2020**Estatus del Sistema de alerta del ENSO: Advertencia de La Niña**

Sinopsis: Es probable que La Niña continúe a través del invierno del 2020-21 del hemisferio norte (~95% de probabilidad durante enero-marzo) y hasta la primavera del 2021 (~65% de probabilidad durante marzo-mayo)

La Niña se intensificó en octubre, como fue indicado por las temperaturas de la superficie del mar (SSTs, por sus siglas en inglés) muy por debajo del promedio que se extienden desde la Línea Internacional de la Fecha hasta el Océano Pacífico Oriental [Fig. 1]. Los índices de las SSTs en las dos regiones de El Niño más occidentales, El Niño-4 y El Niño 3.4, se enfriaron aún más que el mes pasado, y el índice de El Niño 3.4 estuvo a -1.5°C en la última semana [Fig. 2]. Las anomalías de las temperaturas ecuatoriales en la subsuperficie (promediadas a través de 180° - 100°W) también se tornaron más frías [Fig. 3], y continúan reflejando temperaturas por debajo de lo normal desde la superficie hasta los 200 m de profundidad [Fig. 4]. Las anomalías de la circulación atmosférica sobre el Océano Pacífico tropical permanecieron consistentes con La Niña. Las anomalías de los vientos en los niveles bajos estuvieron del este en la mayor parte del Pacífico tropical, y se intensificaron en octubre. Las anomalías de los vientos en los niveles altos del oeste se expandieron sobre la mayor parte del Pacífico tropical. La convección tropical continuó suprimida desde el Pacífico occidental hasta la Línea Internacional de la Fecha, y la convección permaneció sobre Indonesia [Fig. 5]. También, los índices de Oscilación del Sur y Oscilación del Sur Ecuatorial fueron positivos. En general, el sistema oceánico y atmosférico combinado indica la continuación de La Niña.

La mayoría de los modelos IRI/CPC predicen que La Niña (índice El Niño-3.4 menor a -0.5°C) persistirá durante el invierno del hemisferio norte del 2020-21, y que se debilite durante la primavera [Fig. 6]. Los pronósticos más recientes de varios modelos sugieren la posibilidad de un evento fuerte de La Niña (índice El Niño 3.4 de 1.5°C) durante la temporada alta de noviembre a enero. El consenso de los pronosticadores apoya ese punto de vista debido a el acoplamiento atmosférico-oceánico significativo actualmente observado. En resumen, es probable que las condiciones de La Niña continúen a través del invierno del hemisferio norte del 2020-21 (~95% de probabilidad para enero-marzo) y en la primavera del 2021 (~65% de probabilidad durante marzo-mayo; oprima el Consenso del Pronóstico de CPC/IRI para acceder la probabilidad de cada resultado en periodos de 3-meses).

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



AGEXPORT
ACUICULTURA Y PESCA

Sector de Acuicultura y Pesca, AGEXPORT
BOLETÍN No. 11
EL NIÑO/OSCILACIÓN DEL SUR



National Weather Service

Climate Prediction Center

www.nws.noaa.gov



CONTINUACIÓN

Se anticipa que La Niña afectará el clima a través de los Estados Unidos durante los próximos meses. Las perspectivas de temperatura y precipitación de temporada de 3 meses serán actualizadas el jueves, 19 de noviembre.

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 10 de diciembre 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.enso-update@noaa.gov.

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