CLIMA PESCA
Nota Informativa Año 7 N°22
01/06/2020

SECCIONES	CONTENIDO	PÁGINA
I	**Noticias** El Niño/(Oscilación del Sur (ENSO). Discusión Diagnostica	1
II	**Situación actualizada** Temperatura Superficial del Mar (TSM), Clorofila, Vientos, Blanqueamiento de Corales	2
III	**Impactos sobre la Pesca y la Acuicultura,** Resumen Regional	7
IV	**Meteorología y Oceanografía,** Informe por país	10
ANEXO 1	**Precios de productos de la pesca y acuicultura**	14

I. NOTICIAS

Acciones para promover y lograr pesquerías preparadas ante el clima: resumen de la práctica actual[1]

Richard J.Bell; jay Odell; Gway Kirchner; Serena Lomonico

Los impactos del cambio climático en los ecosistemas oceánicos están alterando la distribución y abundancia de las poblaciones de peces e impactando a las personas cuya salud, bienestar y medios de vida dependen de ellos. Miles de artículos publicados dejan muy en claro que los peces están en movimiento, se están produciendo alteraciones en la productividad y los ecosistemas naturales y humanos están respondiendo a la variabilidad y el cambio climático.

En todo el mundo, se han desarrollado numerosas estrategias de alto nivel para proporcionar orientación para la gestión de la pesca frente al cambio climático, pero generalmente faltan ejemplos específicos de implementación y toma de decisiones viables en situaciones del mundo real para abordar los impactos del cambio climático. Aquí presentamos una revisión de acciones tangibles que se han llevado a cabo para reducir, mitigar y enfrentar los impactos del cambio climático en las pesquerías en un rango de niveles, desde la elección individual hasta la gobernanza federal. Las acciones se dividen

[1] Publicado en: Marine and Coastal Fisheries: Dynamics, Management, and Ecosystem Science
12:166–190, 2020 © 2020. The Authors. Marine and Coastal Fisheries published by Wiley Periodicals, LLC on behalf of American Fisheries Society.
ISSN: 1942-5120 online DOI: 10.1002/mcf2.10112

en siete categorías generales que abarcan la conservación de los recursos marinos naturales, las pesquerías emergentes, los puntos de referencia, la planificación futura, el monitoreo y la gestión integrados y el aumento de la capacidad de adaptación en todos los niveles. Descubrimos que diversos actores de la pesca en todo el mundo, incluidos los administradores, científicos e industria, están tomando medidas para abordar los impactos climáticos, pero dada la escala del problema, hay relativamente pocos ejemplos intencionales y bien documentados de respuestas tácticas.

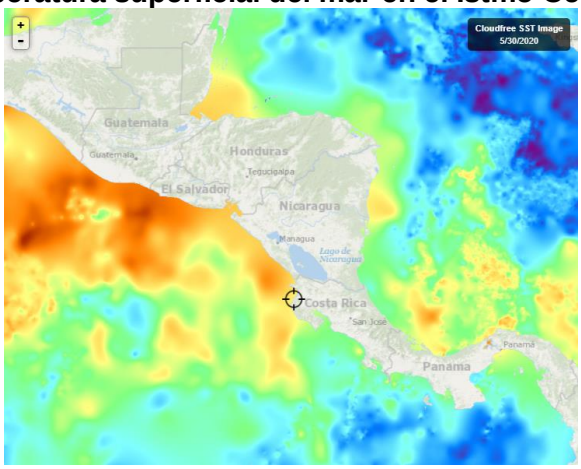
Leer documento completo en inglés: **Actions to promote and achieve Climate Ready Fisheries.**

II. SITUACIÓN ACTUALIZADA AL 01 DE JUNIO DE 2020

TEMPERATURA SUPERFICIAL DEL AGUA

La **fig. 1** muestra la temperatura superficial del mar, el **30 de mayo de 2020**, las lecturas se presentan en la Tabla 1.

Figura 1. Temperatura superficial del mar en el Istmo Centroamericano



Fuente: FishTrack

Tabla 1. Distribución de Temperaturas Superficiales del Mar en el Pacífico y Caribe de Centroamérica.

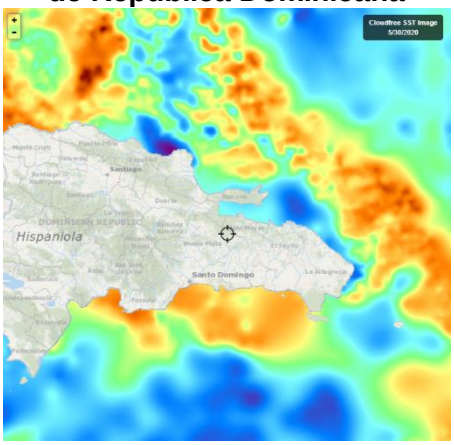
Ubicación	Rango de Temperatura (°C)
Pacífico	
Tehuantepec	30.2 – 30.3
Costa de Guatemala	30.7 – 30.9
Costa de El Salvador	30.4 – 31.0
Costa de Nicaragua	30.2 – 30.4
Masachapa, Nicaragua	30.3
Papagayo	30.0 – 30.2
Golfo de Fonseca	30.3 – 30.4
Costa de Costa Rica	29.4 – 30.1
Costa de Panamá	28.7– 29.4
Golfo de Panamá	28.9– 29.9
Caribe	

Costa de Belice	29.5 – 30.2
Golfo de Honduras	30.2 – 30.3
Resto del Caribe Centroamericano	29.2 – 30.4

Para la semana que se informa, las aguas más cálidas se observan en la costa de Guatemala, mientras que las más frías en gran parte de la costa del Pacífico de Panamá.

La **fig. 2** muestra la temperatura superficial del mar al **30 de mayo de 2020,** en el litoral Caribe y Atlántico de la República Dominicana, cuyas lecturas se presentan en la Tabla 2.

Figura 2. Temperatura superficial del mar en el litoral Caribe y Atlántico de República Dominicana



Fuente: FishTrack

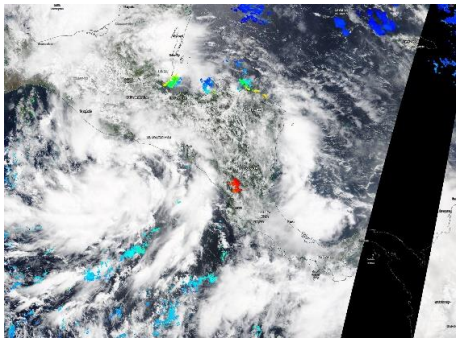
Tabla 2. Distribución de Temperaturas Superficiales del Mar en República Dominicana

Ubicación	Rango de Temperatura (°C)
Litoral Caribe	28.0 – 29.2
Litoral Atlántico	27.3 – 29.2
Bahía de Samaná (Atlántico)	28.2

CLOROFILA

La **fig. 3** muestra la presencia de la clorofila a, para el **23 de mayo de 2020**; las lecturas correspondientes se presentan en la Tabla 3.

Fig. 3 Concentración de clorofila en los litorales centroamericanos



Fuente: NASA EODIS, presentada por Clima Pesca

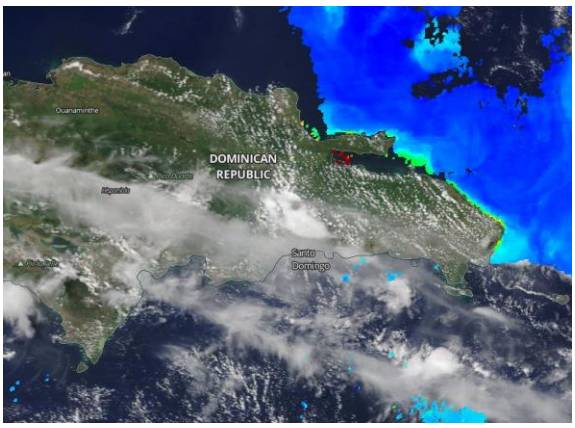
Tabla 3. Valores de clorofila a en el Istmo Centroamericano

Sitio	Valor clorofila a (mg/m^3)
Pacífico	
Istmo de Tehuantepec	ind
Costa de Guatemala	ind
Costa de El Salvador	ind
Golfo de Fonseca	ind
Costa de Nicaragua	ind
Gran Lago de Nicaragua	5.0 – 6.7
Papagayo	ind
Golfo de Nicoya, Costa Rica	ind
Litoral Pacífico de Costa Rica	ind
Litoral Pacífico de Panamá (Golfo de Chiriquí)	ind
Golfo de Panamá, Panamá	Ind
Caribe	
Costa de Belice	ind
Lago Izabal (Guatemala)	ind
Golfo de Honduras	ind
Costa Misquita de Honduras,	ind
Costa Caribe de Nicaragua	ind
Costa Caribe de Costa Rica (Limón)	ind
Bocas del Toro, Panamá	ind

Las lecturas de Clorofila a, para el periodo no se presentan visibles para las áreas del Pacífico y el Caribe.

La **fig. 4** muestra la presencia de la clorofila a, para el **30 de mayo de 2020** en República Dominicana. Las lecturas correspondientes se presentan en la Tabla 4, donde se nota que no hay visibilidad para las áreas del Caribe y Atlántico.

Fig. 4 Concentración de clorofila a en los litorales de República Dominicana



Fuente: NASA – EODIS; presentada por Clima Pesca.

Tabla 4. Valores de Clorofila a, en República Dominicana

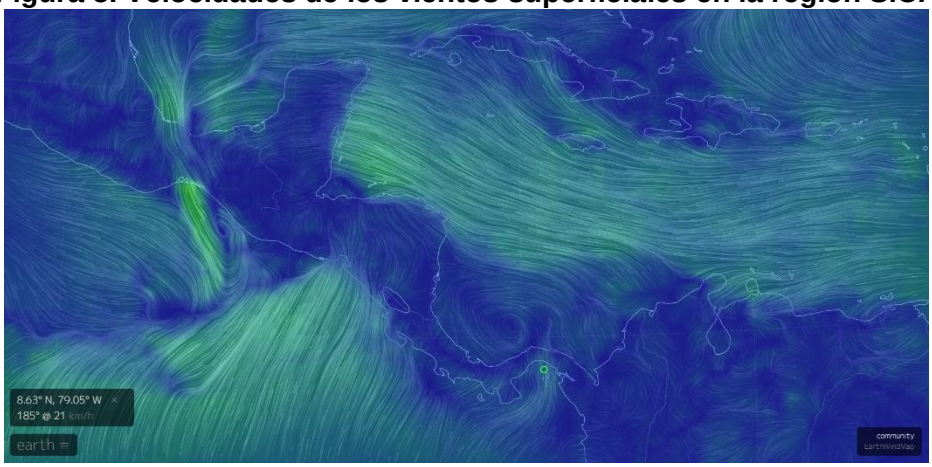
Sitio	Valor clorofila "a" (mg/m^3)
Samaná	Ind
Litoral Atlántico	Ind

Barahona (Caribe)	ind
Pedernales (Caribe)	ind
Lago Enriquillo	ind

VIENTO

La imagen de vientos superficial del 31/05/2020 (15:00, hora local) presentada en la **fig.5** muestra los vientos superficiales en la región del SICA, cuyas velocidades se registran en la **Tabla 5**.

Figura 5. Velocidades de los vientos superficiales en la región SICA



Fuente Earth

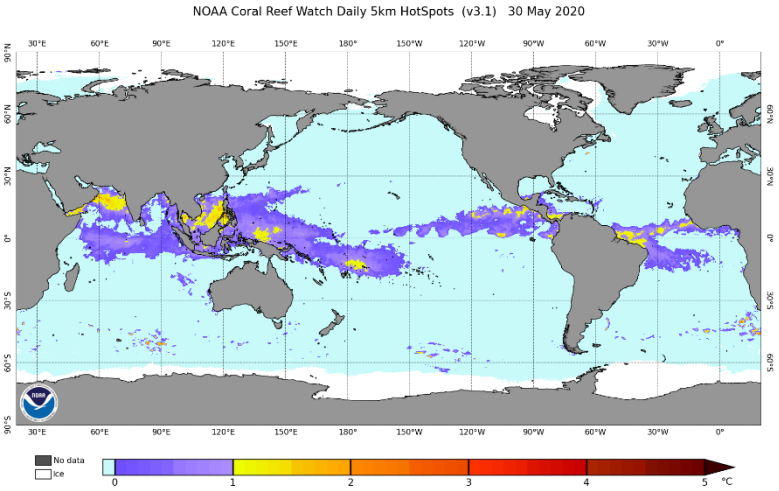
Tabla 5. Velocidades de vientos superficiales

	Sitio	Velocidad del viento (km/h)
Pacífico	Tehuantepec	27.8 – 40.7
	Costa de Guatemala	9.3 – 22.2
	Golfo de Fonseca	20.4 – 29.6
	Masachapa, Nicaragua	16.7
	Papagayo	20.4 – 24.1
	Golfo de Panamá	3.7 – 14.8
Caribe	Costa norte de Belice	20.4 – 24.1
	Roatán	25.9 – 31.5
	Puerto Cortés, Honduras	18.5
	Bluefields, Nicaragua	5.6 – 7.4
	Limón, Costa Rica	9.3
	Bocas del Toro, Panamá	5.6 – 7.4
	Colón, Panamá	3.7
Atlá ntic	Samaná, Rep. Dominicana	3.7 – 9.3

	Monte Cristi, Rep. Dominicana (Atlántico)	18.5

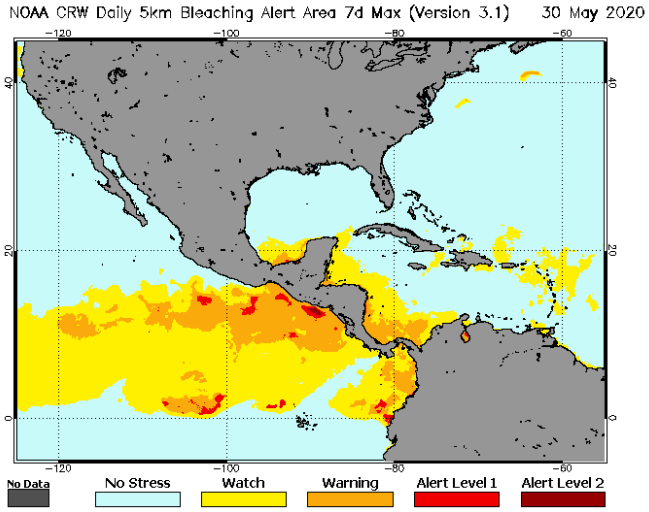
En la región de los países del SICA, las mayores velocidades del viento a las 15:00 horas de Centroamérica del 31 de mayo de 2020, se registraron en Tehuantepec en el Pacífico; Monte Cristi en el Atlántico y Roatán en el Caribe.

BLANQUEAMIENTO DE CORALES[2]

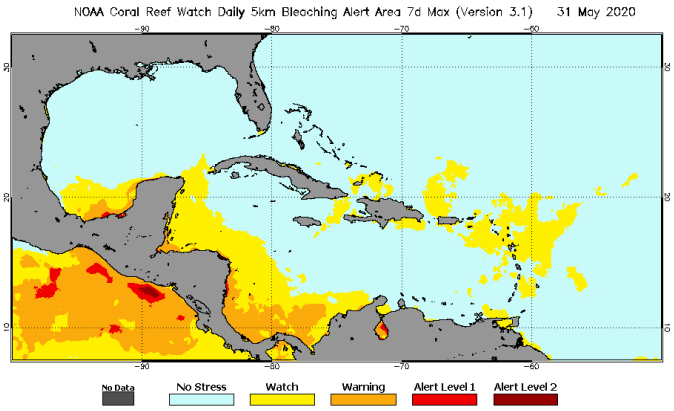


Para las mediciones del estrés por calor de los corales, los niveles de alerta para la región se mantienen en los índices de cuidado para la costa del Pacífico en la región.

Área de alerta diaria de estrés por calor, blanqueamiento de coral versión satelital global de 5 km (versión 3.1, producto experimental)



[2] NOAA. Current Operational Coral Bleaching.



III IMPACTOS SOBRE LA PESCA Y LA ACUICULTURA

INFORMACIÓN DE LOS EVENTOS METEOROLÓGICOS EN LA REGIÓN Y SU RELACIÓN CON LA PESCA Y LA ACUICULTURA
Período del 25 al 30 de mayo de 2020
Fase de la luna durante el período informado: Cuarto creciente

EL SALVADOR: Pesca Artesanal Continental, en el Lago de Güija compartido entre El Salvador y Guatemala[3].

Sector Langue y La Ventana

Especie o grupo de especies	25 al 30 mayo de 2020 lb/semana	Precio primera venta US$/libra
Tilapia	1,368	0.75
Quisque	---	---
Caracol (solo carne)	---	---

El reporte de la semana corresponde a cinco días de pesca. La presencia de la depresión tropical Amanda afectó la actividad desde el viernes 28 de mayo.

Las ventas y los precios continúan siendo afectados por la limitada movilidad de las personas por la enfermedad COVID-19.

NICARAGUA. Pesca Artesanal, Masachapa. Managua[4]

Especie o grupo de especies	18 al 23mayo de 2020		25 al 30 de mayo de 2020	
	Captura semanal (lb/semana)	Precio primera venta (US$/libra)	Captura semanal (lb/semana)	Precio primera venta (US$/libra)
Pargo lunarejo 1-2 lb	7,870	2.04	3,476	2.04
Pargo lunarejo 3-5 lb	---	---	---	---
Pargo lunarejo ¾ lb	2,689	1.17	3,756	1.61
Pargo lunarejo 2-4 lb	4,387	2.04	5,491	1.61

[3] Información proporcionada por la señora Rosa Miriam Sandoval, miembro de FACOPADES.
[4] Información proporcionada por la señora María Obando.

Pargo dienton	---	---	---	---
Pargo blanco o ruco	---	---	---	---
Pargo guacamayo	---	---	7,885	1.17
Pargueta cola amarilla	---	---	8,964	1.17
Chatarra	2,865	0.44	3,657	0.44
Jurel ud. > 10 lb	---	---	---	---
Jurel (8-9 lb)	---	---	---	---
Jurel (3-5 lb)	15,689	0.15	4,965	0.15
Tiburón blanco	10,549	0.58	7,857	0.58
Tiburón tressehel	4,531	0.29	3,256	0.29
Atún blanco	---	---	---	---
Atún negro ud. > 3lb	---	---	---	---
Atún negro	3,852	0.20	3,260	0.20
Atún aleta amarillas	3,540	0.44	1,431	0.44
Manta raya	---	---	---	---
Raya de dos cachos	---	---	---	---
Raya blanca entera	5,648	0.35	6,543	0.29
Pez hoja ud. >1lb	3,276	0.58	2,431	0.58
Dorado 6-12 lb	---	---	---	---
Dorado >13 lb	---	---	---	---
Macarela ud.>1 lb	---	---	---	---
Barracuda	---	---	---	---
Ruco > 1 lb	---	---	---	---
Ruco ¾	---	---	---	---
Ruco ½	---	---	---	---
Pez gallo	---	---	---	---
Total	**61,356**		**62,981**	

Nota: US$ 1 = C$34.2367 (Banco Central de Nicaragua, 24 de mayo de 2020)
US$ 1 = C$34.2560 (Banco Central de Nicaragua, 31 de mayo de 2020)

Durante la semana, desde el miércoles se presentan lluvias moderadas, siendo afectada al final de la semana por la tormenta tropical Amanda.

PANAMÁ. Pesca Artesanal, Provincia de Herrera[5]

Especie o grupo de especies	25-29 mayo 2020
Sierra	6,951
Congo	45
Revoltura	911
Corvina	609

[5] Informe enviado por el Sr. Vladimir Torres de la ARAP

Especie o grupo de especies	25-29 mayo 2020
Cebra	230
Toyo	699
Bobo	0
Cojinúa	150
Pargo	418
Barbu	0
Robalo	0
Bagre	0
Wuanco	0
Jurel	405
Berrugate	0
Pampanita	0
Sardina	0
Palmera	0
Zafiro	0
Raya	0
Sargento	0
Atún	0
Dorado	0
Pampano	0
Cherna	0
Cominate	0
Lisa	0
Barrilete	0
Cococha	0
Ñañao	0
Picua	45
Aguja	0
Aguirre	0
Total	**10,463**

La producción en la semana corresponde a un día de viaje realizado por 23 embarcaciones.

RESUMEN REGIONAL

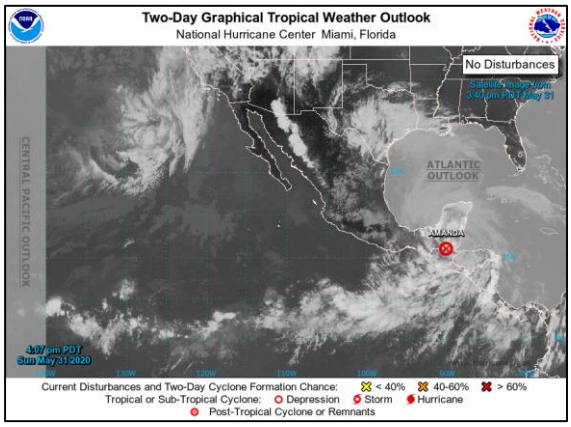
La pesca durante la semana se ha mantenido en los niveles de la semana anterior. Continúan los precios debido a los efectos de la pandemia de la COVID-19.

A finales de semana, se ha visto la pesca afectada por la presencia de la tormenta tropical Amanda que ha provocado lluvias fuertes tipo temporal en la región.

Llamamos la atención a los pescadores en mantener las medidas de seguridad de manera a evitar accidentes y pérdidas de vida por la presencia de fenómenos naturales.

IV. METEOROLOGIA Y OCEANOGRAFIA 31/05/2020

Tormenta Tropical Amanda



Durante la semana la región se ha visto afectada por la Depresión Tropical 2-E, que fue reclasificada como la Tormenta Tropical Amanda, con vientos de 64 km/h y más, provocando inundaciones y deslizamientos de tierra, así como la disminución en la pesca por la limitada salida de las embarcaciones, para resguardar la vida de los pescadores.

La tormenta que a la hora de este reporte se encuentra en territorio salvadoreño y guatemalteco, de acuerdo al Centro de Huracanes de la NOAA, si bien se disipa, continuarán lluvias fuertes con características de temporal sobre territorio de El Salvador, Guatemala, occidente de Honduras y sudeste de México, por lo cual se recomienda tomar las medidas de prevención necesarias.

Pronóstico Centro de Predicción Climática. **Período: 28 de mayo al 3 de junio de 2020.**

Sigue habiendo altos riesgos de inundación en muchas partes de América Central, ya que se pronostica que continuarán las fuertes lluvias.

Existen riesgos de inundación altos y generalizados en América Central debido al pronóstico de fuertes lluvias durante la próxima semana.

Durante la semana pasada, continuaron las fuertes lluvias en toda América Central. Se recibió una gran acumulación de lluvia semanal (> 100 mm) en partes del sur y norte de Guatemala, oeste y sur de Honduras, centro de Nicaragua, Costa Rica y Panamá. Mientras tanto, se observaron lluvias leves a moderadas en otros lugares. En consecuencia, en los últimos treinta días, las condiciones más húmedas que el promedio persistieron en gran parte de la región. Los excedentes de lluvia aumentaron aún más en el norte de América Central, provocando inundaciones y deslizamientos de tierra en muchas áreas locales, incluidos los departamentos de Huehuetenango, Quetzaltenango, Chiquimula, Zacapa y El Progreso de Guatemala, Tegucigalpa del sur de Honduras y San Salvador de El Salvador, según los informes. Además, el reciente aumento de las precipitaciones ayudó a reducir los déficits de treinta días en ciertas áreas de Nicaragua y el sur del Caribe. Productos recientes de vegetación han indicado que se observaron condiciones positivas en toda América Central debido al vigoroso retorno de las buenas lluvias en las últimas semanas.

Durante este próximo período de pronóstico, es probable que haya precipitaciones generalizadas, fuertes y superiores a la media en las regiones de América Central orientadas al Pacífico, incluidas Guatemala, El Salvador, el oeste y sur de Honduras, Costa Rica y Panamá. El patrón de pronóstico del clima húmedo eleva los riesgos de inundaciones, deslizamientos de tierra y sedimentos con agua, lo que podría exacerbar o desencadenar nuevas condiciones de peligro en muchas áreas locales de la región.

English version here: Climate Prediction Center's Central America Hazards Outlook. May 28 – June 3, 2020

El Salvador: Mar picado frente a la costa[6]

Fecha y hora de emisión: lunes 1 de junio de 2020, 10:00 a.m.

Descripción
Vientos acelerados asociados al flujo del sur (vientos monzones) generarán mar picado frente a la costa de El Salvador. La condición de mar picado se caracteriza por viento en el mar con velocidad mayor que 30 kilómetros por hora y oleaje en dirección del viento con altura mayor que 2 metros.

Pronóstico
Para el lunes 1, martes 2, miércoles 3, jueves 4 y viernes 5 de junio, frente a diferentes sectores del litoral salvadoreño, se prevé viento en el mar y oleaje con las siguientes características:

Sectores	01/06/2020		02/06/2020		03/06/2020		04/06/2020		05/06/2020	
	Velocidad (km/h)	Altura (m)	Velocidad (km/h)	Altura (m)	Velocidad (km/h)	Altura (m)	Velocidad (km/h)	Altura (m)	Velocidad (km/h)	Altura (m)
Planicie Costera Occidental (Punta Remedios)	36	2.5	28	2.5	24	2.1	24	1.9	16	2.1
Cordillera del Bálsamo (Punta Roca)	28	2.9	32	2.4	24	2.2	16	2.1	20	2.3
Planicie Costera Central (Estero de Jaltepeque)	32	2.6	24	2.1	20	2.0	28	1.9	16	2.1
Planicie Costera Oriental (Bahía de Jiqüilisco)	36	2.3	16	1.9	28	1.8	28	1.7	20	1.9
Golfo de Fonseca (Bahía de La Unión)	28	2.0	16	1.7	20	1.7	20	1.5	16	1.7
Promedio	32	2.5	23	2.1	23	2.0	23	1.8	18	2.0

Frente a la costa salvadoreña los valores típicos para el oleaje son 37 kilómetros por hora de velocidad y 1.5 metros de altura, mientras que para el viento en el mar es de 13 kilómetros por hora de rapidez.

Marea
Para lunes 1 y martes 2, de junio, las mareas serán neutras por lo que la diferencia de altura del nivel del mar entre marea alta y baja es media. La marea baja será entre las 5 y 6 de la madrugada y tarde, dejando al descubierto la parte baja de las playas. La marea alta será entre las 11 y 12 de la mañana y noche inundando la parte alta de las playas.

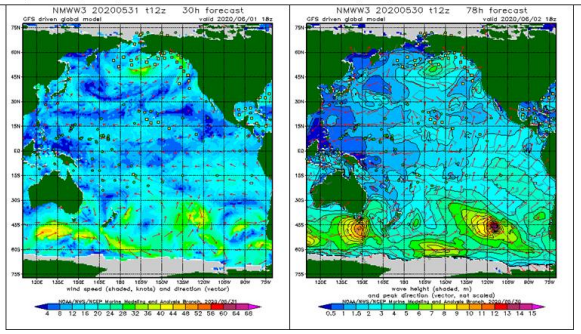
[6] Informe Especial 4. Mar picado frente a la costa de El Salvador

Posibles afectaciones
Por las características del evento, se prevé una probabilidad media de que ocurran las posibles afectaciones. Estar atentos porque es probable el volcamiento y hundimiento de pequeñas y medianas embarcaciones en alta mar por el viento acelerado que incrementa la altura y frecuencia del oleaje. Estar atentos porque es probable la inundación de la parte alta de las playas en donde hay viviendas temporales o permanentes por el apilamiento de tormenta.

Recomendación
Para el lunes 1 y martes 2 de junio frente a la costa de El Salvador, se recomienda precaución a pescadores y transportistas de pequeñas y medianas embarcaciones por mar picado. Además, se solicita atender las recomendaciones de la Dirección General de Protección Civil.

Nota
Este informe especial se actualizará en 24 horas o de forma anticipada, sí las características del evento cambian significativamente.

Vientos acelerados asociados al flujo del sur (vientos monzones) generarán mar picado frente a la costa de El Salvador. La condición de mar picado se caracteriza por viento en el mar con velocidad mayor que 30 kilómetros por hora y oleaje en dirección del viento con altura mayor que 2 metros.



Procedimiento para visualizar en Clima Pesca informes actualizados de cada una de las oficinas de Meteorología y Oceanografía de los países del SICA.

1. En la barra superior encontrarán el título PRONÓSTICO, ingresan a esa sección.
2. Aparecen las banderas de los países del SICA, colóquese sobre la bandera del país que sea de su interés.
3. Dar clic y aparecerá el más reciente boletín informativo del Clima y Oceanografía.

También pueden ingresar a los enlaces que se detallan a continuación:

Belice
http://www.hydromet.gov.bz/forecasts/marine-forecast

Costa Rica
http://miocimar.ucr.ac.cr/

El Salvador
http://www.snet.gob.sv/ver/meteorologia/pronostico/24+horas/

Guatemala
www.insivumeh.gob.gt

Honduras

http://copeco.gob.hn/situacion-actual

Nicaragua
http://www.ineter.gob.ni/pronosticomaritimo

Panamá
http://www.hidromet.com.pa/pronostico_extendido.php

República Dominicana
http://www.onamet.gov.do/m/pdto/08w-wprono/02w-winforme-marino.php
http://www.onamet.gov.do/pronostico.php?s=pg

Anexo1. Precios de los productos de la pesca y la acuicultura

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!

INSTITUTO NICARAGUENSE DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA
PRECIOS PROMEDIOS DE PRODUCTOS PESQUEROS POR MERCADO
SEMANA DEL 25 AL 31 DE MAYO

2020 TE Nicaragua

PATRIA! PAZ! PORVENIR!

Productos	Unidad de Medida	Mercados de Managua					Mercados de León	Mercados de Chinandega	Mercados de Rivas	Mercados de Juigalpa	Mercados de San Carlos	Mercado de Bluefields	Mercados de Bilwi	Precio Minimo	Mercado
		Mercado Oriental	Mercado Roberto Huembes	Mercado Israel Lewites	Mercado Ivan Montenegro	Mercado Mayoreo									
Pescados Enteros															
Pargo	Libra	C$ 60.00	C$ 100.00	C$ 60 - 100	C$ 60 - 90		C$ 70 - 85	C$ 65 - 80	C$ 60 - 80			C$ 50.00	C$ 40.00	C$ 40.00	Mercados de Bilwi
Macarela	Libra	C$ 60.00	C$ 70.00	C$ 60.00	C$ 70.00		C$ 40 - 55	C$ 25 - 35					C$ 30.00	C$ 25.00	Mercados de Chinandega
Bagre	Libra	C$ 35.00		C$ 40.00			C$ 30 - 40	C$ 10 - 15				C$ 30.00		C$ 10.00	Mercados de Chinandega
Ruco	Libra	C$ 50.00	C$ 60.00	C$ 60.00	C$ 60.00		C$ 40 - 60							C$ 40.00	Mercados de León
Corvina	Libra	C$ 45.00		C$ 60.00			C$ 45 - 60	C$ 45 - 50					C$ 35.00	C$ 35.00	Mercados de Bilwi
Robalo	Libra						C$ 45 - 60	C$ 20 - 25				C$ 50.00	C$ 40.00	C$ 20.00	Mercados de Chinandega
Atún	Libra	C$ 15.00							C$ 20 - 30					C$ 15.00	Mercado Oriental - Managua
Lisa	Libra						C$ 30 - 45	C$ 17 - 25					C$ 30.00	C$ 17.00	Mercados de Chinandega
Palometa	Libra	C$ 35.00					C$ 30 - 40	C$ 20 - 25				C$ 30.00	C$ 30 - 35	C$ 20.00	Mercados de Chinandega
Lenguado	Libra	C$ 40.00					C$ 30 - 45							C$ 30.00	Mercados de León
Roncador	Libra											C$ 40.00	C$ 30.00	C$ 30.00	Mercados de Bilwi
Jurel	Libra						C$ 30 - 40	C$ 23 - 25	C$ 20.00			C$ 40.00	C$ 30.00	C$ 20.00	Mercados de Rivas
Dorado				C$ 60.00					C$ 35 - 40					C$ 35.00	Mercados de Rivas
Mero	Libra							C$ 25 - 35						C$ 25.00	Solamente se encontró en los mercados de Chinandega
Tilapia	Libra		C$ 40.00								C$ 18 - 20			C$ 18.00	Mercado de San Carlos
Guapote	Libra		C$ 60.00		C$ 60.00						C$ 30 - 35			C$ 30.00	Mercado de San Carlos
Mojarra	Libra	C$ 25.00					C$ 20.00				C$ 12 - 18			C$ 12.00	Mercado de San Carlos
Guabina	Libra														No se encontró
Filetes															
Filete Corvina	Libra							C$ 30 - 70						C$ 30.00	Solamente se encontró en los mercados de Chinandega
Filete de Tiburón	Libra	C$ 60.00	C$ 70.00	C$ 70 - 80	C$ 60.00		C$ 60 - 75							C$ 60.00	Mercados de León, Oriental y Oriental - Managua
Filete de Raya	Libra	C$ 45.00			C$ 55 - 60		C$ 45 - 60	C$ 23 - 60						C$ 23.00	Mercados de Chinandega
Filete de Bagre	Libra	C$ 70.00			C$ 80.00			C$ 25 - 50						C$ 25.00	Mercados de Chinandega
Filete Pargo	Libra														No se encontró
Filete de lenguado	Libra	C$ 70.00		C$ 80 - 85										C$ 70.00	Mercado Oriental - Managua
Filete de Macarela	Libra														No se encontró
Filete de Robalo	Libra							C$ 80.00						C$ 80.00	Solamente se encontró en los mercados de Chinandega
Filete de anguila	Libra						C$ 40.00							C$ 40.00	Solamente se encontró en los mercados de León
Filete de Atún	Libra														No se encontró
Filete de Mojarra	Libra										C$ 60.00			C$ 60.00	Solamente se encontró en el mercado de San Carlos
Filete de Dorado	Libra								C$ 60 - 75					C$ 60.00	Solamente se encontró en los mercados de Rivas
Filete de Mero															No se encontró
Filete de Jurel	Libra							C$ 18 - 50						C$ 18.00	Solamente se encontró en los mercados de Chinandega
Filete de Tilapia	Libra		C$ 80.00		C$ 80.00						C$ 70.00			C$ 70.00	Mercado de San Carlos

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!

INPESCA

INSTITUTO NICARAGUENSE DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA

PRECIOS PROMEDIOS DE PRODUCTOS PESQUEROS POR MERCADO

SEMANA DEL 25 AL 31 DE MAYO

2020 TE Nicaragua

PATRIA! PAZ! PORVENIR!

Productos	Unidad de Medida	Mercados de Managua					Mercados de León	Mercados de Chinandega	Mercados de Rivas	Mercados de Juigalpa	Mercados de San Carlos	Mercado de Bluefields	Mercados de Bilwi	Precio Minimo	Mercado
		Mercado Oriental	Mercado Roberto Huembes	Mercado Israel Lewites	Mercado Ivan Montenegro	Mercado Mayoreo									
Camarones y Langostas															
Camaron BKS	Libra														No se encontró
Camarón BKM	Libra														No se encontró
Camarón 71-90	Libra	C$ 75.00												C$ 75.00	Solamente se encontró en el mercado Oriental - Managua
Camaron 61-70	Libra			C$ 130.00										C$ 130.00	Solamente se encontró en el mercado Israel Lewites-Managua
Camaron 51-60	Libra														No se encontró
Camaron 41-50	Libra			C$ 150.00	C$ 150.00									C$ 150.00	Mercados Israel Lewites e Ivan Montenegr - Managua
Camaron 36-40	Libra			C$ 180.00	C$ 180.00									C$ 180.00	Mercados Israel Lewites e Ivan Montenegr - Managua
Camaron 31-35	Libra	C$ 120.00												C$ 120.00	Solamente se encontro en el mercado Oriental - Managua
Camaron 26-30	Libra														No se encontró
Camaron 21-25	Libra														No se encontró
Camaron 16-20	Libra														No se encontró
Langosta entera del Pacifico	Libra	C$ 90.00		C$ 150.00	C$ 130.00		C$ 120 - 150							C$ 90.00	Mercado Oriental - Managua
Cola de Langosta caribe	Libra	C$ 150.00			C$ 200.00									C$ 150.00	Mercado Oriental - Managua
Jaiba	Libra				C$ 50.00		C$ 45 - 50	C$ 40 - 50	C$ 60.00					C$ 40.00	Mercado Oriental - Managua
Pulpo	Libra														No se encontró
Calamar	Libra														No se encontró
Almejas	Libra								C$ 60.00			C$ 70.00		C$ 60.00	Mercados de Rivas
Mejillones	Libra														No se encontró
Conchas Negras	Docena	C$ 25.00	C$ 35.00	C$ 30.00	C$ 30.00		25 - 30	C$ 20 - 25						C$ 20.00	Mercados de Chinandega
Ostiones	Bolsita											C$ 10.00		C$ 10.00	Solamente se encontró en el mercado de Bluefields
Punche	3 unidades	C$ 40.00	C$ 45.00		C$ 40.00		C$ 40.00							C$ 40.00	Mercados de León, Ivan Montenegro y Oriental - Managua
Cabezas de Pescado	Libra	C$ 20.00	C$ 20 - 40	C$ 30 - 40	C$ 35.00			C$ 10.00						C$ 10.00	Mercados de Chinandega
Chacalin Seco	Libra	C$ 100.00												C$ 100.00	Solamente se encontró en el mercado Oriental - Managua
Pescado seco salado	Libra	C$ 50.00						C$ 50 - 200						C$ 50.00	Mercados de Chinandega y Oriental - Managua
Sardina Seca	Libra			C$ 120.00										C$ 120.00	Solamente se encontro en el mercado Israel Lewites - Managua

Fuente: Comerciantes de los diferentes mercados de Managua y Departamentos.