CLIMA PESCA
Nota Informativa Año 5 N°37
17/09/2018

SECCIONES	CONTENIDO	PÁGINA
I	**NOTICIAS** **Menos del 4% del océano mundial se pesca**	1
II	**Situación actualizada** Temperatura Superficial del Mar (TSM), Clorofila, Vientos	3
III	**Impactos sobre la Pesca y la Acuicultura**	8
IV	**Meteorología y Oceanografía,** Informe por país	16
ANEXO 1	**Precios de productos de la pesca y acuicultura, Honduras Nicaragua**	17

I. NOTICIAS

EUROPECHE[1]: LA CIENCIA REVELA QUE MENOS DEL 4% DEL OCÉANO MUNDIAL SE PESCA

Por Undercurrent News Sep. 7, 2018

Un nuevo estudio científico desarrollado por el Departamento de Ciencias Marinas y Pesca de la Universidad de Washington ha demostrado que la verdadera huella de la pesca mundial es menos del 4%, dijo la asociación europea de pesca Europeche.

"La ciencia confirma que la pesca continúa ocupando el primer lugar como el método de producción de menor impacto", agregó.

Según Europeche el estudio fue una actualización de trabajos anteriores, reemplazando datos de baja resolución con alta resolución. A principios de este año, un grupo de investigadores afirmó que las actividades pesqueras ocurren en el 55% de los océanos del mundo, haciendo hincapié en que el área explotada es cuatro veces mayor que el área ocupada por la agricultura en términos de kilómetros cuadrados.

Posteriormente, Europeche argumentó que el estudio se basó en datos científicamente incorrectos, sobreestimando la proporción del lecho marino donde se pesca.

El estudio original liderado por Global Fishing Watch cuadriculaba el océano en grandes celdas y contaba cada celda con cualquier actividad pesquera, de cualquier duración como

[1] ASSOCIATION OF NATIONAL ORGANIZATIONS OF FISHING ENTERPRISES IN THE EUROPEAN UNION

pesca. La metodología utilizada se basó en una capacidad de mapeo de 15 años de antigüedad que, según los científicos de la Universidad de Washington, se ha vuelto obsoleta gracias a la precisión que hoy permiten las nuevas tecnologías.

"Específicamente y de acuerdo con la nueva investigación, la enorme diferencia radica en el hecho de que la primera conclusión del estudio, mapeó el océano de forma maliciosa utilizando cuadrados de 0.5 ° de latitud y longitud, lo que equivale a una extensión de 3.100 km². El nuevo estudio utiliza una resolución mucho más alta (0.01 °, equivalente a 1.23 km²), más cerca de los movimientos reales de un barco pesquero. Como resultado, la huella de la pesca en los océanos se reduce a menos del 4% ", señaló Europeche.

Los investigadores también argumentan que la metodología de baja resolución ignoró las diferencias en el poder de captura entre los buques y artes, y hace caso omiso de la escala de sus impactos directos o indirectos. En consecuencia, esto lleva a estimaciones equivocadas que no pueden mostrar una visión representativa de la huella real de la pesca, el estado de las especies o los ecosistemas afectados por la pesca, dijo Europeche.

Europeche dijo que lamenta que el primer estudio formule acciones normativas inválidas a nivel global, todas basadas en "una escala de análisis espacial inapropiada que la comunidad internacional no debe tomar en consideración".

"El efecto de la resolución de la cuadrícula más grande, en la percepción de la huella de pesca es tremendo, ya que resulta en estimaciones ampliadas artificialmente. También puede implicar que una zona prohibida para la pesca de arrastre se arrastre al 100%, mientras que las celdas más finas de la cuadrícula demuestran realmente cómo los pescadores respetan completamente la legislación vigente ", dijo Javier Garat, presidente de Europeche.

Además, el estudio original comparó la huella pesquera global con la de la agricultura. Sin embargo, los investigadores que llevaron a cabo el estudio consideraron el área donde se encontró el pescado objetivo y no el área realmente barrida por artes de pesca, que luego se comparó con el área cultivada o pastoreada por el ganado. En este contexto, el estudio llegó a la conclusión de que los efectos de la pesca se sienten mucho más allá de las vías reales de los buques pesqueros y más grandes que la de la agricultura, simplemente porque los peces son extremadamente móviles.

Teniendo en cuenta que actualmente la agricultura utiliza el 38% de las tierras del mundo y representa más del 90% del uso de agua dulce, Europeche enfatizó una vez más que no se puede hacer esta comparación, ya que las especies altamente migratorias no tienen nada que ver con el ganado encerrado.

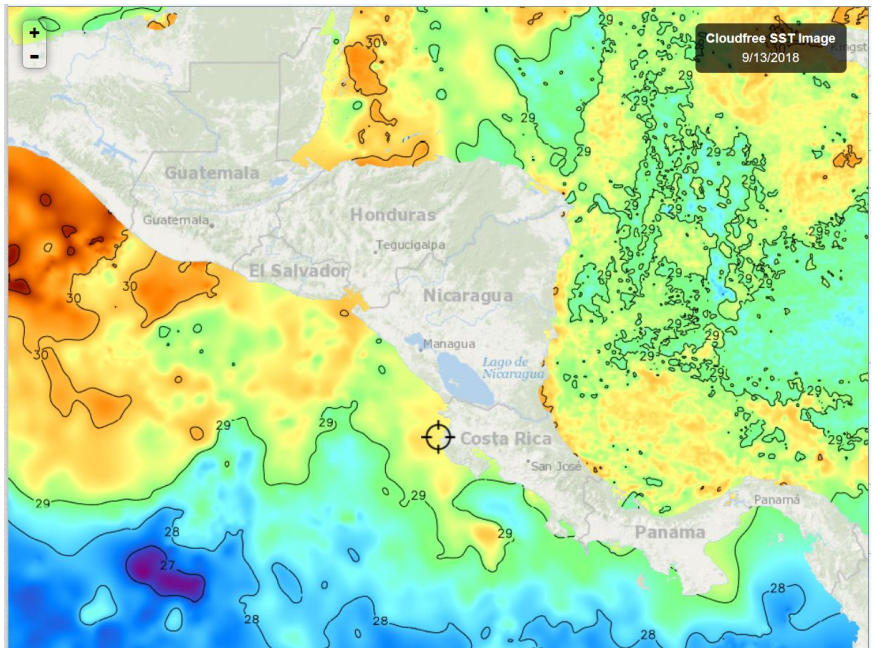
Además, en comparación con otras proteínas animales, el pescado capturado en la naturaleza tiene una huella significativamente menor debido a que no necesita ser alimentado artificialmente, ni requiere el suministro de agua, señaló Europeche. Esto se evidencia en un estudio científico reciente sobre los costos ambientales de los alimentos, que concluye que las formas de impacto más bajas de proteína animal provienen de especies que se alimentan naturalmente en el océano y se pueden cosechar con bajos requerimientos de combustible, dijo Europeche.

"La huella de las pesquerías es menos de un tercio de la de la agricultura en todo el mundo", concluyó.

II. SITUACIÓN ACTUALIZADA AL 16 DE SEPTIEMBRE 2018

La Fig. 1 muestra la temperatura superficial del mar al 13 de septiembre de 2018, cuyas lecturas se muestran en la tabla 1.

Figura 1. Temperatura superficial del mar
en el istmo centroamericano



Fuente FishTrack

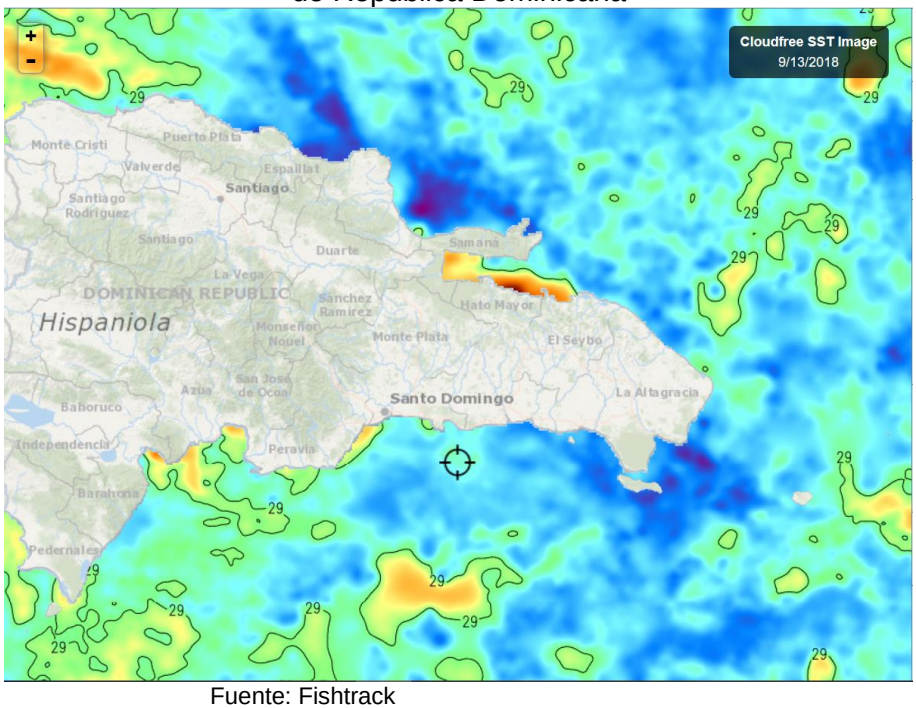
Tabla 1. Distribución de Temperaturas Superficiales del Mar
del Pacífico y Caribe de Centroamérica.

Ubicación	Rango de Temperatura (°C)
Pacífico	
Tehuantepec	30.9 – 31.1
Costa de Guatemala	29.6 - 30.3
Costa de El Salvador	29.2 – 29.7
Costa de Nicaragua	28.2 – 29.5
Domo Térmico	28.4
Masachapa, Nicaragua	29.3
Papagayo	29.5
Costa Rica	29.0 – 29.4
Costa de Panamá	28.8 – 28.9
Golfo de Panamá	28.8
Caribe	
Costa de Belice	29.4 – 30.4
Golfo de Honduras	29.7
Resto del Caribe Centroamericano	28.9 – 29.6

En la **Fig. 1**, para la semana que se informa, las aguas más cálidas del Pacífico se observan en Tehuantepec, este comportamiento se ha observado al menos por 3 semanas.

La **Fig. 2** muestra la temperatura superficial del mar al 13 de septiembre de 2018, en el litoral Caribe y Atlántico de la República Dominicana, cuyas lecturas se muestran 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.

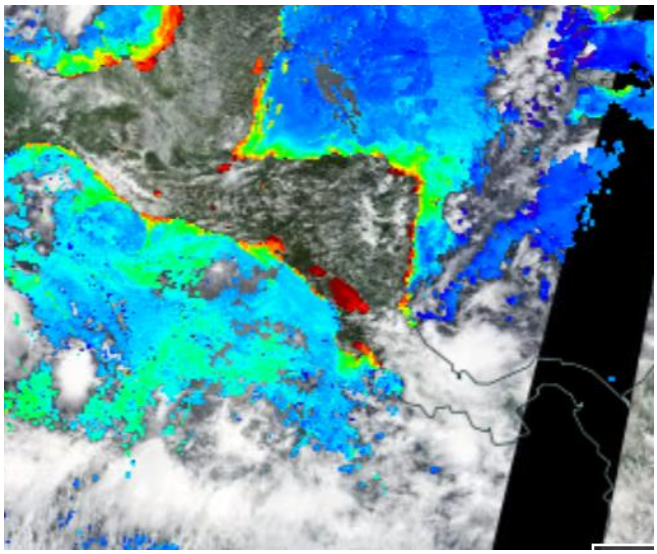
Ubicación	Rango de Temperatura (°C)
Litoral Caribe	28.3 – 29.4
Litoral Atlántico	28.1 – 29.4
Bahía de Samaná (Atlántico)	28.7 – 29.7

Las temperaturas superficiales del Caribe y el Atlántico en República Dominicana son similares.

CLOROFILA

La Fig. 3, muestra los valores de la clorofila “a” para el 14 de septiembre 2018. Las lecturas correspondientes se presentan en la Tabla 3.

Figura 3. Valores de clorofila “a” en el Istmo Centroamericano



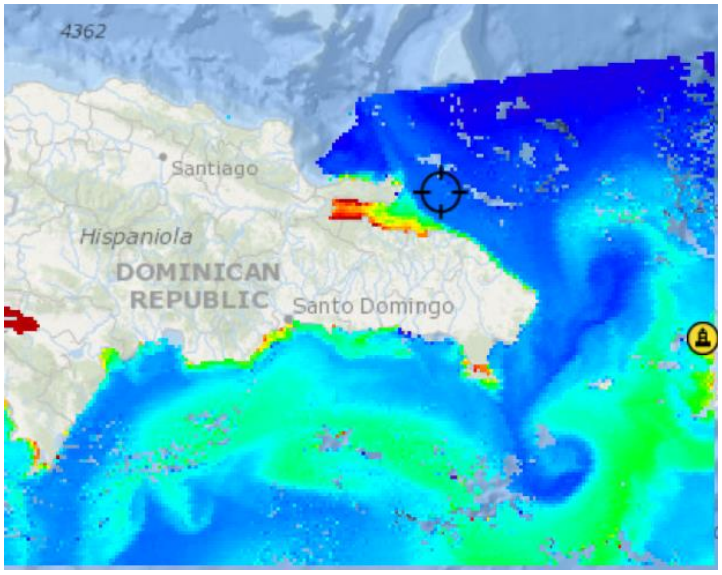
Fuente: NASA-EODIS presentado por Clima Pesca

Tabla 3. Valores de clorofila “a” en el Istmo Centroamericano

Sitio	Valor clorofila “a” (mg/m^3)
Pacífico	
Istmo de Tehuantepec	2.6
Costa de Guatemala	3.0 – 5.0
Costa de El Salvador	2.0
-Golfo de Fonseca	3.0 – 9.0
Papagayo	0.1
Masachapa, Nicaragua	0.6
Domo Térmico	0.2
Costa de Nicaragua	2.0 – 4.0
Gran Lago de Nicaragua	13.0 – 17.0
Golfo de Nicoya, Costa Rica	4.0 -11.0
Litoral Pacífico de Costa Rica	IND
Litoral Pacífico de Panamá	IND
Golfo de Panamá, Panamá	IND
Caribe	
Costa de Belice	2.0 – 3.0
Golfo de Honduras	0.9
Costa Miskita de Honduras, (Laguna de Caratasca)	17.0
Costa Caribe de Nicaragua	4.0 – 6.0
Bluefields, Nicaragua	10.0 – 12.0
Costa Caribe de Costa Rica	IND
Costa Caribe de Panamá	IND

De las lecturas de clorofila en el Pacífico, destaca el Gran Lago de Nicaragua y en el Caribe la Laguna Costera de Caratasca.

La Fig. 4, muestra los valores de la clorofila “a” para el 11 de septiembre de 2018; esta es la imagen mejor lograda de la semana. Las lecturas correspondientes se presentan en la Tabla 4.



Fuente: Fishtrack

Tabla 4: Valores de Clorofila “a” en Rep. Dominicana

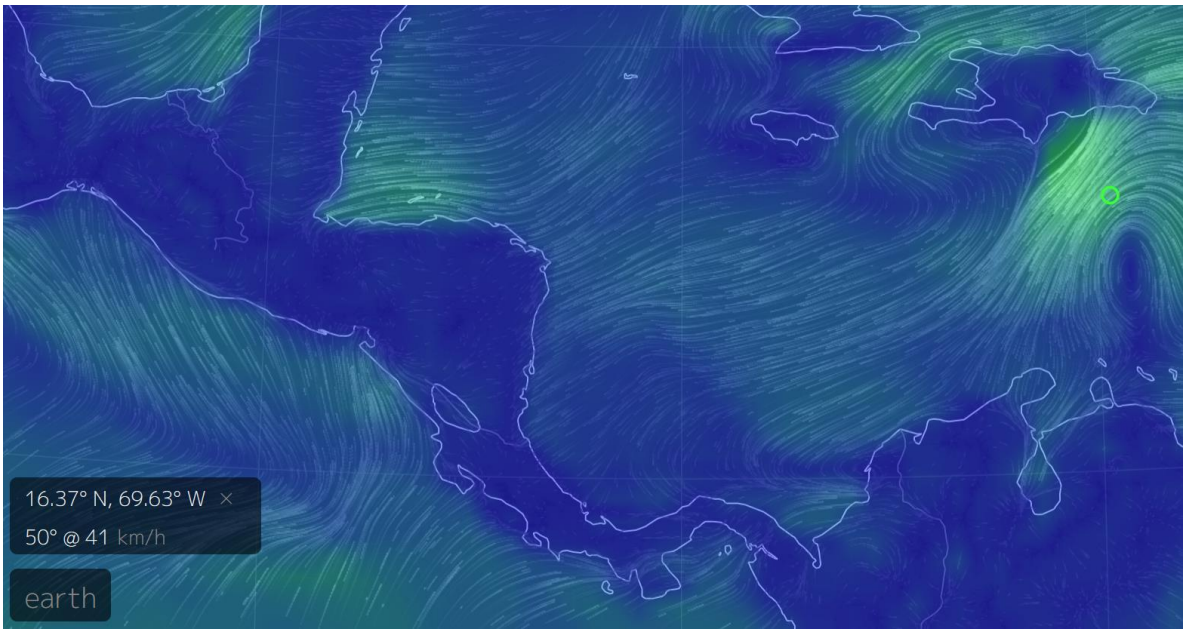
Sitio	Valor clorofila “a” (mg/m^3)
Monte Cristi (Atlántico)	IND
Samaná	0.5 – 6.0
Canal de Saona	6.7
Palmar de Ocoa (Caribe)	0.4
Barahona (Caribe)	0.4
Pedernales (Caribe)	4.0
Lago Enriquillo	17.0

Lago Enriquillo con la lectura más alta de clorofila.

VIENTO

La imagen de vientos superficial del 14/09/2018 (21:00 hora local) presentada en la **Fig.5**, muestra las velocidades de los vientos que se registran en la Tabla 5.

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



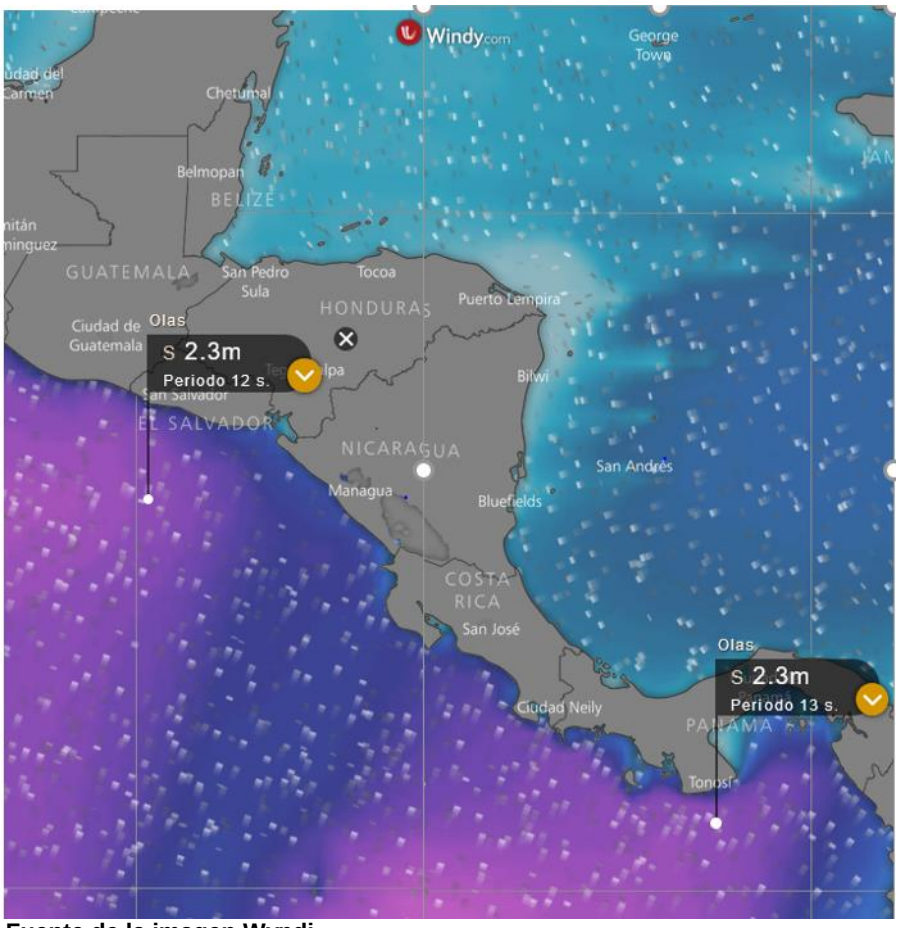
Fuente: Earth

Tabla 5. Velocidades de vientos superficiales

Sitio	Velocidad del viento (km/h)
Pacífico:	
Tehuantepec	11
Costa de Guatemala	20
Golfo de Fonseca	14
Masachapa, Nicaragua	21
Papagayo	14
Golfo de Panamá	11
Caribe:	
Costa norte de Belice	26
Puerto Cortés, Honduras	29
Bluefields, Nicaragua	11
Bocas del Toro, Panamá	03
Colón, Panamá	07
Samaná, República Dominicana	28

En la región de los países del SICA, las mayores velocidades del viento a las 21.00 horas del 14 de septiembre 2018, se registran en Masachapa (Nicaragua) y en el Caribe, Puerto Cortés, Honduras, en el Atlántico de Rep. Dominicana, Samaná.

OLEAJE



Fuente de la imagen Wyndi

El oleaje del pacífico no corresponde con el comportamiento de los vientos, sino que es el resultado del mar de fondo que se ha generado por tormentas extra regionales.

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 10 de septiembre al 15 de septiembre 2018.
Fase de la luna durante el período informado: Luna Nueva

Durante la semana, la altura de las olas en el Pacífico centroamericano, ha interferido en la pesca costera. El incremento se ha producido por el mar de fondo generado por tormentas extra regionales que han provocado altura de ola no habituales y haciendo que la pesca costera se reduzca. No ha sucedido lo mismo con peces altamente migratorios.

GUATEMALA, PESCA ARTESANAL.
Buena Vista, Puerto San José[2].

Semana del 10 al 15 de septiembre

Especie o grupo de especies	Captura semanal	Precio primera venta USD
Dorado	30,000/libras 4,500/libra grande/semana 15,000/libra mediano/semana 10,500/libra pequeño/semana	 1.60/ lb. 1.20/lb 0.55/lb
Pargo pequeño (lunarejo, seda de 1- 5 lb)	2,300 lb/semana	1.80/lb

Pesca costera, disminuida por el oleaje alto.

GUATEMALA, PESCA ARTESANAL,
Sipacate y alrededores[3]

Las olas altas no favorecieron la pesca costera durante la semana del 10 al 15 de septiembre.

EL SALVADOR, PESCA ARTESANAL.
Playas negras[4] (Pacífico).

Semana del 10 al 15 de septiembre

Especie o grupo de especies	Captura semanal	Precio primera venta USD
Langosta	3,200 lb/semana	2.00 /lb

Esta semana, al igual que la anterior la captura de langosta se vio favorecida por la altura de la ola; para los pescadores cuando la ola esta más alta de lo normal, la langosta sale de sus refugios y se vuelve accesibles para las redes. En estas condiciones más embarcaciones se dedicaron a esta pesca.

El SALVADOR: Pesca Artesanal Continental
Pesca en Lago de Güija compartido entre El Salvador y Guatemala[5].

Semana del 10 al 15 de septiembre

Especie o grupo de especies	Captura semanal	Precio primera venta USD
Tilapia	1,560 lb/semana	0.70

[2] Información proporcionada por el pescador Julio Telchea Vidal, Asociación El Calamar
[3] Información brindada por el Sr. José Luis Muralles, miembro y directivo de CONFEPESCA
4 Información proporcionada por el pescador Sandro Romario González de CONFEPESCA.
5. Información proporcionada por el pescador Elmer Orellana, miembro de FACOPADES

Pepesca	7,200 lb/semana	0.50 (húmeda)

Por segunda semana consecutiva se observa un incremento de la captura de pepesca y estabilidad de las capturas de tilapia. La frecuencia de lluvias ha favorecido este comportamiento.

EL SALVADOR, pesca artesanal palangrera.

Durante la semana las relaciones de las capturas de dorado se sitúan en 60% de grande y 40% de mediano en rangos de talla de 1,000 a 1,400 libras por embarcación en viajes de pesca de 3 días; los precios que se pagan a los marinos (no primera venta) es: grande USD 1.30; Mediano USD 0.70 y pequeño USD 0.60.

Fuente de la fotografía: Cap. Osman Mazariego.

EL SALVADOR. Pesca industrial de camarón:

El informe corresponde **a camarón entero y no establece especie, ni talla**; en el caso del chacalín la información que se ofrece es de cola.

A continuación, se presentan las variaciones de captura de camarón y chacalín de las semanas anteriores y posteriores al período de veda (17 de abril a 31 de mayo).

Histórico de la captura por día (24 horas) /embarcación

Semana	Camarón/lb	Chacalín/lb
26 febrero – 03 marzo	111	130
05 marzo - 10 marzo	156	137
12 marzo - 17 marzo	132	209
18 marzo – 24 marzo	221	103
26 marzo - 31 marzo	204	84
02 abril – 07 abril	147	85
09 abril – 14 abril	156	127
Descarga 16 abril	84	295
17/04/18 – 31/05/18	VEDA	VEDA
02 junio – 09 junio	87	855
11 junio - 16 junio	105	440
18 junio – 23 junio	49	639
25 junio - 30 junio	74	612
02 julio – 07 julio	46	486
09 julio - 14 julio	52	503
16 julio - 21 julio	86	800

23 julio - 28 julio	86	288
30 julio - 04 agosto	106	441
06 agosto - 11 agosto	114	397
13 agosto - 18 agosto	139	382
20 agosto - 25 agosto	60	425
26 agosto – 01 sept.	81	516
03 sept. - 08 sept.	109	242
10 sept - 15 sept.	116	256

Los precios aproximados de primera venta para el período del 10 al 15 de septiembre de 2018 fueron:

Camarón blanco: USD 2.25/ libra hasta USD $5.00/libra, dependiendo tamaño.
Chacalín USD 01.00 – 1.10 /libra

El cambio en el comportamiento de la captura de chacalines obedece a las operaciones pesqueras que, a cambios en el comportamiento de la biomasa de estos crustáceos, al menos durante el presente año.

NICARAGUA, Pesca artesanal
Masachapa[6] (**Pacífico**):

Semana del 10 al 15 de septiembre

Especie o grupo de especies	Captura	Precio primera venta USD
Dorado	67,500 lb/semana 10,125 grande 50,625 mediana 6,750 pequeña	1,90/lb 1,30/lb 0.95/lb
Lenguado	19,200 lb/semana	0.90/lb
Langosta	5,400 lb/semana	4.00/lb

El Dorado es el pez más capturado durante la semana y se mantienen buenos precios.

PANAMÁ: Pesca Artesanal.
Provincia de Herrera.

Semana del 10 al 15 de septiembre

Especie o grupo de especies	Desembarque de la semana (kg)	Desembarque de la semana (lb)	Precio primera venta USD/lb
Corvina	464.6	1022.12	1.35/lb
Sierra	823.9	1812.58	0.80/lb
Pargo	197.7	434.94	1.40/lb
Revoltura	753.9	1658.58	0.40/lb

[6] Información proporcionada por el pescador Ramón Rodríguez de Masachapa.

Wuanco	678.2	1492.04	0.40/lb
Congo	77.3	170.06	0.15/lb
Picua	119.5	262.9	0.30/lb
Bagre	81.7	179.74	0.40/lb
Lisa	45.3	99.66	0.65/lb
Cojinua	10.0	22	0.80/lb
Cebra	53.1	116.82	0.40/lb
Bagre	26.4	58.08	0.40/lb
Jurel	5.7	12.54	0.40/lb
Pampanita	49.4	108.68	0.40/lb
Cominate	80.0	176	0.40/lb

RESUMEN REGIONAL

En el rendimiento pesquero inciden diferentes factores, esfuerzo, época del año, condiciones meteorológicas y oceanográficas, clima, contaminación entre otros; esta aseveración no es nada nuevo, incluso se puede intuir: lo que, si es nuevo, es el seguimiento y la identificación de elementos que limitan o estimulan la producción pesquera; por otra parte, también es nuevo el conocimiento sobre la forma de interactuar de los diferentes factores cuyo resultado es un buen o mal rendimiento pesquero.

Desde los últimos meses del año 2017, a través del Clima Pesca, OSPESCA sugirió las buenas producciones de dorado para 2018. Los pescadores que usan palangre están muy contentos por los resultados. Este comportamiento no es casual, se han tenido mejores temperaturas en el Pacífico, lo que le ha permitido al Dorado mantenerse en estas aguas; gracias a las surgencias y a las precipitaciones, se han tenido zonas activas de alta productividad, es decir zonas de alimentación y por supuesto apareamiento.

Dado que los años anteriores (2014, 2015, 2016, 2017), la producción fue muy baja por los efectos de la sequía, sobre todo en 2014, 2015 y 2016, no se ha notado un incremento del esfuerzo pesquero.

Todos los factores señalados (probablemente haya otros más) han permitido que los pescadores centroamericanos que faenan en el Pacífico tengan capturas exitosas de Dorado, durante 2018, tal como fue sugerido.

Si esta pesquería mantiene el comportamiento actual, en noviembre y diciembre se esperaría producciones de alrededor de 1,500 – 2,000 libras por viaje de pesca de 3 días, en lanchas de pesca artesanal, también como ha sucedido en otros años “análogos”[7] el mercado se satura y el pez pierde precio. Ese es un desafío a superar.

[7] Años son similares niveles de producción.

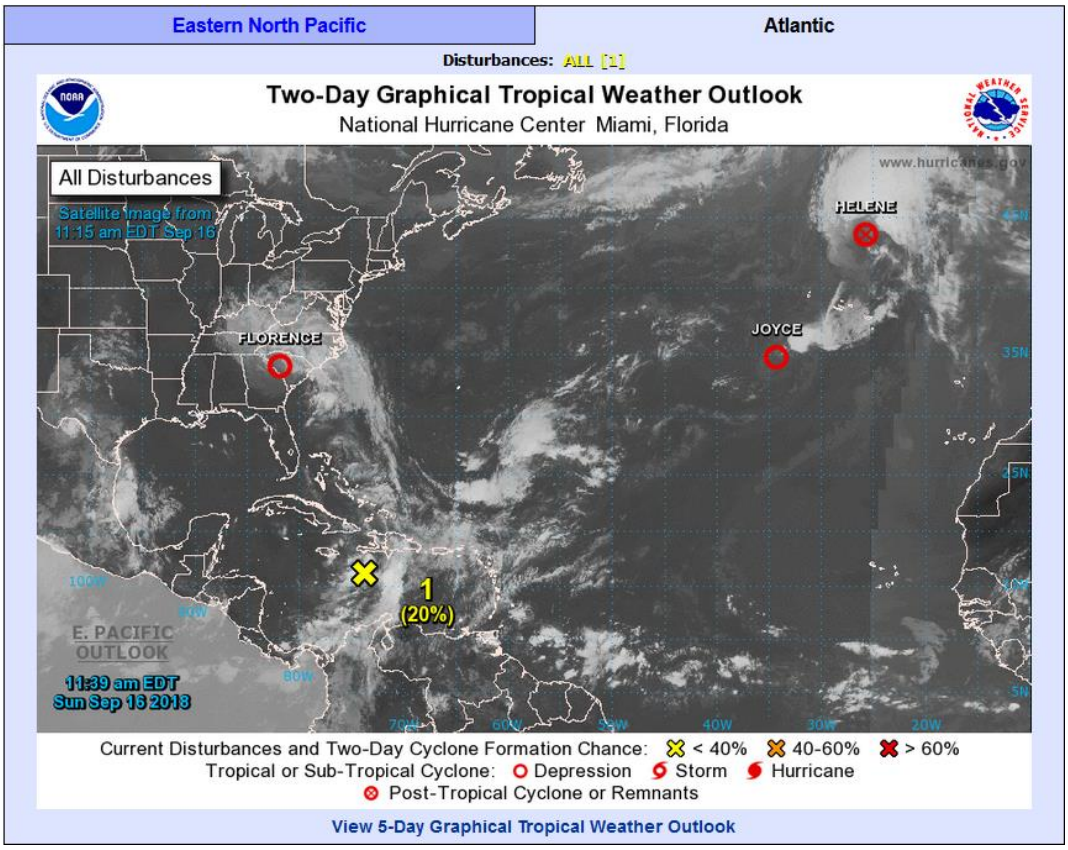
Otro elemento a superar es la caída del precio de la langosta del Pacífico, cuando debido al incremento de la altura de la ola se capturan mayores cantidades de este crustáceo, los precios en algunos mercados caen hasta más de un 50% del precio habitual.

Ahora podemos pronosticar, con días y probablemente meses de antelación, cuando tendremos mayores producciones de algunas especies de interés para la pesca, es importante preparar condiciones para aprovechar mejor las especies, obtener su mejor valor y que lleguen en el mejor estado sanitario y de inocuidad a los consumidores, evitando por todos los medios las pérdidas post cosecha.

Seguimientos a bajas presiones, depresiones y tormentas tropicales y huracanes

El Clima Pesca presenta a sus lectores los mapas y pronósticos actualizados de eventos meteorológicos en Atlántico (Caribe) y Pacífico Centroamericano.

ATLÁNTICO - CARIBE



ZCZC MIATWOAT ALL
TTAA00 KNHC DDHHMM

Perspectiva del clima tropical
NWS National Hurricane Center Miami FL
800 a.m. EDT domingo 16 de septiembre 2018

Para el Atlántico Norte ... Mar Caribe y Golfo de México:

El Centro Nacional de Huracanes[8] está emitiendo avisos sobre la Depresión Tropical Florence, ubicada tierra adentro en el centro de Carolina del Sur; la tormenta tropical Helene, ubicada a unos cientos de millas al norte de las Azores Centrales y en la tormenta tropical Joyce, ubicada a unas 600 millas al oeste-suroeste de las Azores.

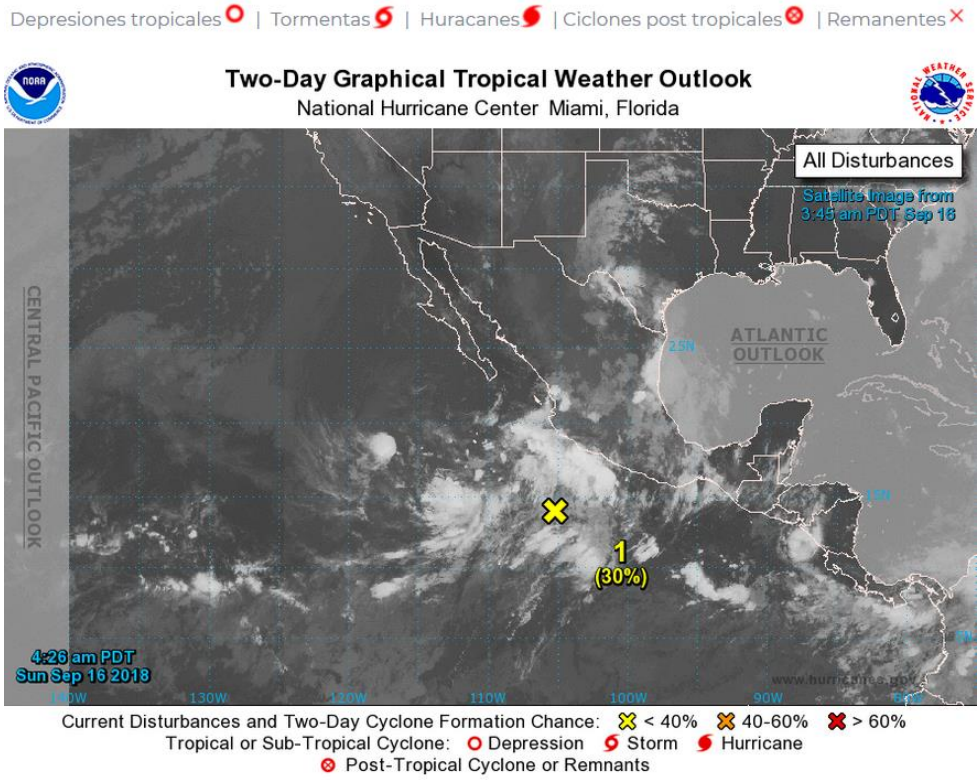
Una amplia área de baja presión, asociada con los restos de Isaac, se encuentra a unos doscientos kilómetros al sureste de Kingston, Jamaica. Este sistema está produciendo un área de lluvias desorganizadas y tormentas eléctricas sobre el norte-centro del Mar Caribe. Algún lento desarrollo es posible durante el próximo día a medida que se mueve al oeste-noroeste hacia el noroeste del Mar Caribe.

Adicionalmente, para los días posteriores se pronostica que las condiciones ambientales serán menos propicias y un redesarrollo parece poco probable. A pesar de esta perspectiva, se pronostican fuertes lluvia locales y ráfagas de vientos sobre partes de La Española, Jamaica y el este de Cuba durante el próximo par de días.

* Posibilidad de formación durante las próximas 48 horas ... baja ... 20 por ciento.
* Oportunidad de formación durante los próximos 5 días ... baja ... 20 por ciento.

Pronosticador Brown

PACIFICO



[8] Traducción libre

625
ABPZ20 KNHC 161733
TWOEP

Perspectiva del clima tropical
NWS National Hurricane Center Miami FL
11:00 a.m. PDT dom 16 de septiembre 2018

Para el este del Pacífico Norte ... al este de 140 grados de longitud oeste:

Un amplia y elongada área de baja presión se centra unos cientos de millas al sur del extremo sur de la península de Baja California. Aunque las condiciones ambientales parecen propicias para la formación de ciclones, el gran tamaño del sistema sugiere que el desarrollo debe ser lento para que pueda ocurrir. Es probable que este sistema pueda convertirse en una depresión tropical más tarde durante esta semana mientras se mueve hacia el noroeste aproximadamente a 10 mph (18.5 km/h).

Los interesados en Baja California Sur deben monitorear el progreso de esta perturbación.

* Posibilidad de formación durante las próximas 48 horas ... baja ... 20 por ciento.
* Posibilidad de formación durante los próximos 5 días ... alto ... 70 por ciento.

Un área pequeña de baja presión ubicada a aproximadamente 600 millas al suroeste del extremo sur de la península de Baja California está produciendo un área de chubascos y tormentas eléctricas al oeste del centro.

El desarrollo significativo de este sistema es poco probable debido a condiciones ambientales desfavorables. Se espera que este sistema se mueva lentamente de oeste a suroeste durante los próximos días.

* Posibilidad de formación durante las próximas 48 horas ... baja ... 10 por ciento.
* Oportunidad de formación en los próximos 5 días ... baja ... 10 por ciento.

Pronosticador Cangialos

Clima Pesca, se limita a informar a sus lectores de las condiciones en ambos océanos, pero no emite juicios sobre riesgos y peligros que puedan generar; Desde luego que los invita a visitar nuestro sitio web www.climapesca.org o su aplicación Clima Pesca en telefonía móvil, con sistema operativo Android e IOS, para estar pendiente de la evolución de estos y otros eventos del clima.

IV. METEOROLOGIA Y OCEANOGRAFIA 16/09/2018

Pronósticos semana comprendida del 17 al 21 de septiembre /2018.

FEWS NET (USAID)

Para el próximo período en perspectiva (17-21 septiembre), se prevé una mejora en la lluvia a lo largo de la costa del Pacífico de Centroamérica, con lluvia fuerte al occidente y sur de Guatemala, El Salvador, sur de Honduras y al nor-occidente de Nicaragua. Lluvia de moderada a fuerte se prevé a lo largo de Honduras y al centro de Nicaragua.

Mayor información por país puede encontrar en el sitio el www.climapesca.org. Para lo cual siga estas indicaciones:

1. En la barra superior encontrarán el título INFORMACIÓN, entran a esa sección.
2. En la pestaña" Meteorología y Oceanografía" dar clic y encontrará un botón por cada uno de los países del SICA.
3. Dar clic sobre el botón del país que desea consultar. Allí aparecerá el más reciente boletín informativo del Clima y Oceanografía.
4. También puede ver información actualizada de los huracanes, tormentas tropicales, bajas presiones, etc.

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

Se recomienda a los lectores de Clima Pesca que se mantengan en contacto con los sitios de los servicios meteorológicos y oceanográficos de sus países. Esta semana también se recomienda visitar el sitio del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales (MARN) de El Salvador, para informarse de las alturas de la ola de la semana que se inicia, particularmente a los lectores salvadoreños.

ANEXO 1: PRECIOS DE PRODUCTOS DE LA PESCA Y LA ACUICULTURA DE HONDURAS Y NICARAGUA

GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DE HONDURAS | SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y GANADERÍA

USDA | USAID | FHIA FUNDACIÓN HONDUREÑA DE INVESTIGACIÓN AGRÍCOLA | SIMPAH

Sistema de Información de Mercados de Productos Agrícolas de Honduras (SIMPAH)

Reporte semanal de precios de venta al por mayor de pecuarios y otros*

Ciudad Tegucigalpa

***Precios mayoristas representan ventas por primeros recibidores en el mercado a comerciantes minoristas u otros compradores para productos de buena calidad y condición, a no ser que sea indicado.**

Código reporte: TGA_PEC, No. 36 **Jueves, 13 de septiembre de 2018**

Producto	Mercado	Origen	Unidad de Venta	Precios			
				Rango		Rango Moda	
				Bajo	Alto	Bajo	Alto
				Lempiras			
Pescados y mariscos							
Calamar con tinta	La Isla	Cedeño	Libra	70.00	70.00		
Calamar sin tinta	La Isla	Cedeño	Libra	120.00	120.00		
Camarón de cultivo con cabeza	La Isla	Cedeño	Libra	50.00	50.00		
Camarón de cultivo sin cabeza	La Isla	Cedeño	Libra	70.00	70.00		
Camarón Fiebre con cáscara	La Isla	Cedeño	Libra	25.00	25.00		
Camarón Fiebre sin cáscara	La Isla	Cedeño	Libra	50.00	50.00		
Camarón jumbo	La Isla	Cedeño	Libra	180.00	200.00	180.00	180.00
Camarón semi jumbo	La Isla	Cedeño	Libra	150.00	150.00		
Camarón Tigre	La Isla	Cedeño	Libra	80.00	85.00	80.00	80.00
Caracol	La Isla	La Mosquitia	Libra	160.00	160.00		
Caracol	La Isla	La Mosquitia	Libra	160.00	160.00		
Curiles	La Isla	Cedeño	Cien und (6 lb)	120.00	120.00		
Filete de Bagre	La Isla	Cedeño	Libra	50.00	50.00		
Filete de Corvina	La Isla	Cedeño	Libra	100.00	100.00		
Filete de Raya	La Isla	Cedeño	Libra	45.00	45.00		
Filete de Tilapia	La Isla	Lago de Yojoa	Libra	75.00	80.00		
Jaiba	La Isla	Cedeño	Libra	25.00	25.00		
King Crab	La Isla	La Mosquitia	Libra	150.00	150.00		
Langosta	La Isla	La Mosquitia	Libra	180.00	200.00	180.00	180.00
Pescado Babosa	La Isla	Cedeño	Libra	35.00	35.00		
Pescado Bagre	La Isla	Cedeño	Libra	25.00	25.00		
Pescado Berrugato	La Isla	Cedeño	Libra	28.00	28.00		
Pescado Blanco	La Isla	Cedeño	Libra	25.00	25.00		
Pescado Corvina	La Isla	Cedeño	Libra	45.00	50.00	45.00	45.00
Pescado Galiciano	La Isla	Cedeño	Libra	35.00	35.00		
Pescado Jurel	La Isla	Cedeño	Libra	12.00	15.00	12.00	12.00
Pescado Lisa	La Isla	Cedeño	Libra	18.00	18.00		
Pescado Macarela	La Isla	Cedeño	Libra	30.00	30.00		
Pescado Mero	La Isla	Cedeño	Libra	50.00	50.00		
Pescado Mojarra	La Isla	Cedeño	Libra	28.00	28.00		
Pescado Panchita	La Isla	Cedeño	Libra	28.00	28.00		
Pescado Pargo rojo	La Isla	Cedeño	Libra	45.00	50.00	45.00	45.00
Pescado Robalo	La Isla	Cedeño	Libra	45.00	50.00	45.00	45.00
Pescado Ruco	La Isla	Cedeño	Libra	30.00	30.00		
Pescado Tilapia gris	La Isla	Nicaragua	Libra	25.00	25.00		
Pescado Tilapia gris	La Isla	Lago de Yojoa	Libra	35.00	35.00		
Pescado Tilapia roja	La Isla	Lago de Yojoa	Libra	45.00	45.00		
Pulpo	La Isla	Cedeño	Libra	150.00	150.00		

GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DE HONDURAS | SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y GANADERÍA

USDA | USAID | FIDA FUNDACIÓN HONDUREÑA DE INVESTIGACIÓN AGRÍCOLA | SIMPAH

Sistema de Información de Mercados de Productos Agrícolas de Honduras (SIMPAH)
Reporte semanal de precios de venta al por mayor de pecuarios y otros*
Ciudad San Pedro Sula

***Precios mayoristas representan ventas por primeros recibidores en el mercado a comerciantes minoristas u otros compradores para productos de buena calidad y condición, a no ser que sea indicado.**

Código reporte: SPS_PEC, No. 36 **Jueves, 13 de septiembre de 2018**

Producto	Mercado	Origen	Unidad de Venta	Precios			
				Rango		Rango Moda	
				Bajo	Alto	Bajo	Alto
				Lempiras			
Pescados y mariscos							
Calamar	Dandy	La Ceiba	Libra	90.00	95.00		
Camarón Fiebre con cáscara	Dandy	La Ceiba	Libra	40.00	40.00		
Camarón Fiebre sin cáscara	Dandy	La Ceiba	Libra	55.00	55.00		
Camarón jumbo	Dandy	La Ceiba	Libra	180.00	185.00		
Camarón limpio	Dandy	La Ceiba	Libra	130.00	140.00		
Camarón semi jumbo	Dandy	La Ceiba	Libra	140.00	140.00		
Caracol	Dandy	La Ceiba	Libra	130.00	130.00		
Filete de Bass	Dandy	La Ceiba	Libra	50.00	55.00		
Filete de Robalo	Dandy	La Ceiba	Libra	50.00	50.00		
Filete de Tilapia negra	Dandy	La Ceiba	Libra	60.00	65.00		
Jaiba	Dandy	Tela	Cien und (35 lb)	700.00	700.00		
King Crab	Dandy	La Ceiba	Libra	170.00	170.00		
Langosta	Dandy	La Ceiba	Libra	180.00	190.00		
Pescado Corvina	Dandy	La Ceiba	Libra	40.00	45.00		
Pescado Lisa	Dandy	Cedeño	Libra	20.00	20.00		
Pescado Macarela	Dandy	La Ceiba	Libra	35.00	40.00		
Pescado Mero	Dandy	La Ceiba	Libra	60.00	65.00		
Pescado Pargo rojo	Dandy	La Ceiba	Libra	50.00	55.00		
Pescado Tilapia gris	Dandy	Lago de Yojoa	Libra	30.00	35.00		
Pescado Tilapia roja	Dandy	Lago de Yojoa	Libra	40.00	40.00		
Pulpo	Dandy	La Ceiba	Libra	85.00	90.00		

Tasa de Cambio: 1 USD = L. 24.0277, fuente: Banco Central de Honduras

Los precios de los productos de la pesca y la acuicultura de Nicaragua se encuentran en el siguiente enlace: http://climapesca.org/2018/09/17/precios-de-los-productos-de-la-pesca-y-acuicultura-al-16-de-septiembre-de-2018/