



CLIMAPESCA

Nota Informativa Año 2 N° 13
12/04/2015

I. NOTICIAS

NICARAGUA

Proyectan un crecimiento del 4% en la producción pesquera y acuícola¹.

El Instituto Nicaragüense de la Pesca y la Acuicultura (INPESCA) proyectó para 2015 una producción de productos del mar por encima de 114 millones de libras, lo que representa un aumento del 4% en comparación con lo producido en el 2014. El vicepresidente de la institución, Ing. Danilo Rosales, aclaró que de todas formas, aún se están haciendo ajustes sobre la proyección de la producción pesquera de este año. El jerarca indicó que de ese total se proyecta exportar 83 millones de libras, siendo el camarón de cultivo el más destacado con 58.2 millones de libras, seguido por la langosta con 4 millones. Rosales dijo en el portal *El 19 digital* que “esos son los principales recursos que estamos trabajando y que van a hacer que la dinámica de la producción pesquera y acuícola mejore e ir incrementando poco a poco, pero estamos en búsqueda de nuevas alternativas de cultivos de peces que estarían dándole también una inyección de empleo, divisas, producción a Nicaragua”. En términos de valor, INPESCA espera alcanzar USD 320 millones en concepto de divisas, tomando como referencia que al mes de febrero se exportó el 11% de lo proyectado (USD 35 millones). Para concluir, el vicepresidente de INPESCA manifestó “vamos igual al ritmo del año pasado. Creemos que con las nuevas formas que estamos trabajando con los pescadores, el acompañamiento, podemos crecer un 4% en relación al año pasado”.

II. SITUACIÓN ACTUALIZADA AL 12 DE ABRIL DE 2015

La imagen correspondiente al 11/04/2015 (Fig. 1) muestra las temperaturas altas del Pacífico Centroamericano, entre los 29 y 31 grados centígrados particularmente en las zonas costeras, a excepción de las dos áreas de surgencias: Papagayo y Golfo de Panamá.

¹ INFOPECA, noticias comerciales No. 06-15

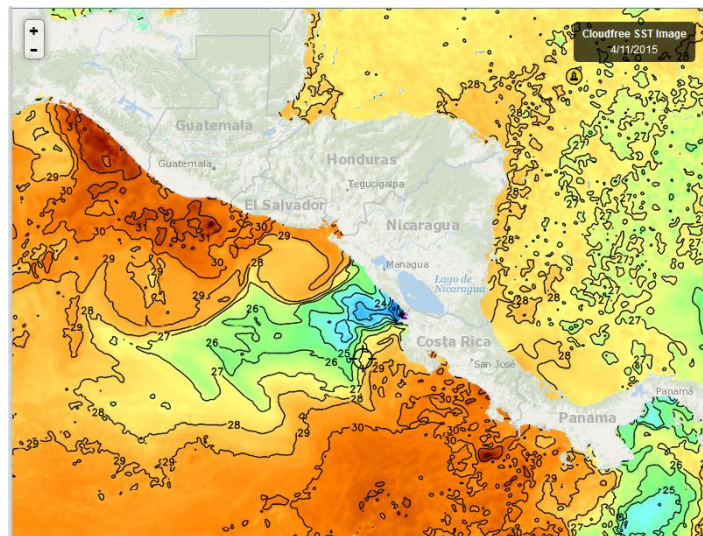


Fig. 1, Fuente: Fishtrack

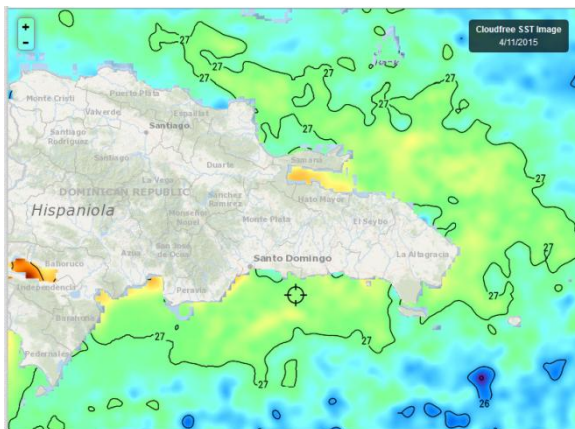


Fig. 2, Fuente: Fishtrack

La imagen del 11/04/15, (Fig.2), correspondiente a las aguas que rodean a República Dominicana, muestra temperaturas superficiales del mar, predominantemente de 27 grados centígrados.

Clorofila

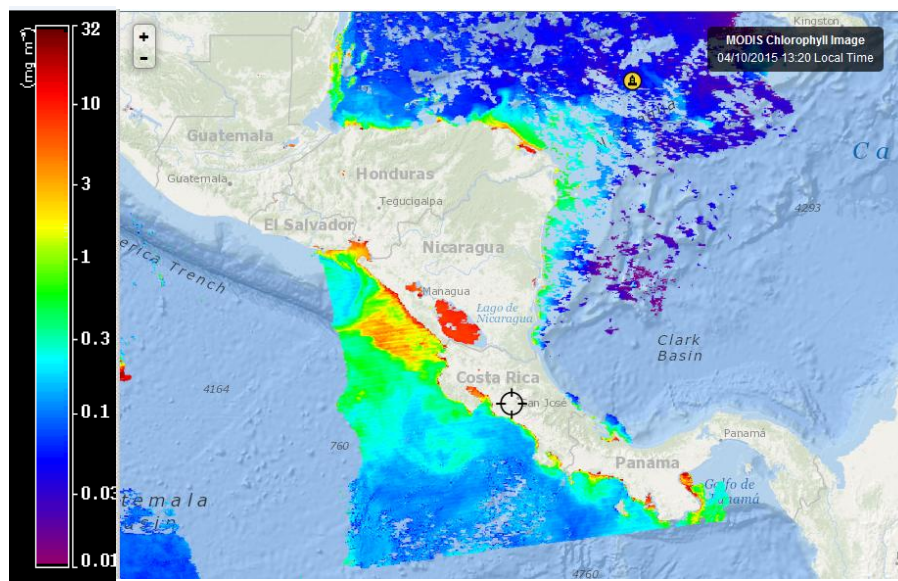


Fig. N°3 Fuente Fishtrack

La imagen del día 10/04/2015 (Fig.Nº3.), es parcial, pero permite diferenciar zonas de mayores concentraciones de clorofila.

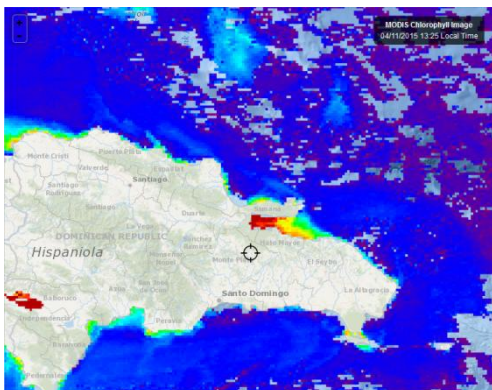


Fig. 4, Fuente. Fishtrack.

En República Dominicana, la Bahía de Samaná ha recuperado las lecturas altas de clorofila, como muestra la imagen (Fig. 4) del 11/04/2015.

Meteorología

- **Costa Rica²**

Región	Lunes 13 de abril.	Martes 14 de abril.	Miércoles 15 de abril.	Jueves 16 de abril.	viernes 17 de abril
Pacífico Norte	am: soleado. pm: poco nublado.	Parcialmente nublado	am: Nubosidad parcial. pm: Nubosidad de poca a parcial	De poco a parcialmente nublado	am: Soleado. pm: Nubosidad parcial con posible lluvia aislada en la península
Pacífico Central	am: Parcialmente nublado. pm: nubosidad parcial a total, posibles aguaceros	Nubosidad variando de parcial a total. Probabilidad de lluvia por la tarde	am: Nubosidad parcial. pm: Nubosidad de poca a parcial	De parcialmente nublado a nublado. Probabilidad de lluvia por la tarde	am: De poco a parcialmente nublado. pm: Nubosidad de parcial a total con lluvias y posibles chubascos aislados.
Pacífico Sur	am: parcialmente nublado. pm: nubosidad parcial a total, posibles aguaceros	Nubosidad variando de parcial a total. Probabilidad de lluvia por la tarde	am: Nubosidad parcial. pm: Nubosidad de poca a parcial con lluvias	De parcialmente nublado a nublado. Probabilidad de lluvia por la tarde	am: De poco a parcialmente nublado. pm: Nubosidad de parcial a total con lluvias y aguaceros aislados con tormenta eléctrica
Caribe Norte	am: parcialmente nublado. pm: nubosidad parcia	Mayormente nublado. Probabilidad de lluvias en el transcurso del día	am: Nubosidad parcial. pm: Nubosidad de poca a parcial	Parcialmente nublado	am: De poco a parcialmente nublado. pm: Nubosidad parcial con posible lluvia aislada en zonas altas.
Caribe Sur.	am: Parcialmente nublado. pm: nubosidad parcial	Mayormente nublado. Probabilidad de lluvias en el transcurso del día	am: Nubosidad parcial pm: Nubosidad de poca a parcial	Parcialmente nublado	am: De poco a parcialmente nublado. pm: Nubosidad parcial con posible lluvia aislada en zonas altas

- **Guatemala**

BOLETÍN METEOROLÓGICO SEMANAL.
Período de validez: Lunes 13 a viernes 17 de abril 2015.
Emisión: lunes 13 de abril 2015, 11:30 hora local.
INSIVUMEH.

Ambiente cálido y húmedo, lluvias dispersas acompañadas de actividad eléctrica en horas de la tarde y primeras horas de la noche de regiones del sur al centro del país.

² http://www.imn.ac.cr/IMN/MainAdmin.aspx?__EVENTTARGET=PronosticoExtendido

REGIONES DEL PACIFICO: Poca nubosidad, ambiente cálido con humo. Incremento y desarrollo de nubosidad en horas de la tarde con lluvias acompañadas de actividad eléctrica, mayores acumulados de lluvia pueden presentarse en Boca Costa y Sur Occidente. Viento del Sur-oeste ligero. Temperaturas máximas: 36.0°C a 38.0°C, Temperaturas mínimas: 19.0°C a 21.0°C.

ALTA VERAPAZ, CARIBE Y FRANJA TRANSVERSAL DEL NORTE: Parcialmente nublado alternando con poca nubosidad. Lloviznas y/o lluvias dispersas en horas de la tarde y/o noche en el departamento de Izabal. Viento del nordeste ligero. Temperaturas máximas: Alta Verapaz 28.0°C a 30.0°C, Región Caribe 31.0°C a 33.0°C Temperaturas mínimas: Alta Verapaz 10.0°C a 12.0°C, Caribe 19.0°C a 21.0°C.

Las condiciones meteorológicas imperantes (ambiente cálido y húmedo) son favorables para que se presenten tormentas locales severas (lluvias acompañadas de actividad eléctrica algunas veces acompañadas de caída de granizo).

- **Honduras**



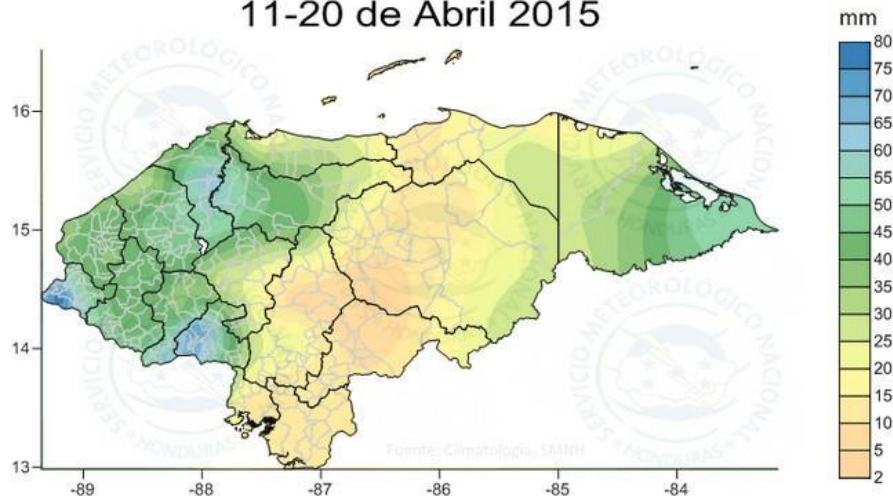
Boletín Climático para Honduras 11-20 Abril 2015

Lluvia esperada para el período del 11-20 de Abril del 2015

Para estos diez días se espera que el viento del sur comience a soplar sobre la región Sur, Centro y Suroccidente, con mayor frecuencia durante las tardes y primeras horas de la noche a partir del miércoles 15 de abril. La humedad que arrastrará este viento al encontrarse con el viento del Noreste, generará nubes de desarrollo vertical que provocará chubascos y actividad eléctrica en la región Sur, Centro y suroccidente.

Los vientos del Noreste sobre la región Noroccidental al momento de interactuar con la zona montañosa provocaran lluvias y chubascos en el centro del departamento de Cortes y Occidente de Yoro. La zona del país que registrará menor precipitación será la zona centro-oriental y esto debido a los obstáculos montañosos.

Pronóstico de Precipitación Acumulada 11-20 de Abril 2015



Los máximos acumulados de precipitación se podrían presentar en la zona occidental, donde se esperan acumulados de hasta 80 milímetros para este periodo. Para el departamento de La Paz se espera que la lluvia alcance un valor de 65mm igual que el centro del departamento de Cortés

El inicio de la estación lluviosa está previsto que inicie del 26 al 30 de abril en el occidente del país y el lago de Yojoa. Del 11 al 15 de mayo se espera de inicio la estación lluviosa para el sur de Choluteca y los departamentos de La Paz, Intibucá, Lempira, Nueva Ocotepeque y Copan, así como el centro de Francisco Morazán.

- **Nicaragua:**



INITER³: PRONÓSTICO DEL TIEMPO NACIONAL

Válido desde las 06:00 pm del día lunes 13 de abril hasta las 06:00 am del martes 14 de abril de 2015.

LITORAL DEL CARIBE: Parcialmente nublado. Lloviznas aisladas

LITORAL DEL PACIFICO: Poca nubosidad

EN AMBOS LITORALES: Visibilidad ilimitada. Viento del Noreste/Este con 10 a 15 nudos. Olas con altura entre 0.75 y 1.25 metros. Temperaturas mínimas: 24/26°C.

LAGOS: Poca nubosidad a medio nublado en ocasiones. Visibilidad ilimitada. Viento del Noreste/Este con 10 a 15 nudos. Olas con altura entre 0.50 y 1.00 metro. Temperaturas mínimas: 23/25°C.

III. IMPACTOS SOBRE LA PESCA Y LA ACUICULTURA

Pesca

La pesca deportiva de Costa Rica reporta el día 10 de abril, otro fabuloso día de pesca; al final de la jornada (un día de pesca) una sola embarcación capturó 65 peces vela de 82 piques⁴. En Guatemala se reporta para el mismo día 10 de abril la captura y liberación de 14 peces vela de 19 piques⁵.

La ausencia de dorado de la pesca artesanal se sigue manifestando, probablemente por el calentamiento de las aguas que se observa en el Pacífico Centroamericano. Hace ya algunos años se observó que el *Coryphaena hippurus* podría desempeñar un importante papel como indicador de anomalías en las temperaturas superficiales del mar.

Acuicultura

Es probable que se esté perdiendo la oportunidad de coleccionar información valiosa sobre el impacto de las temperaturas altas en los estanques camaroneros. Hasta el momento no se ha observado ninguna iniciativa en esta dirección.

IV. INVITACION

Todos sus aportes sobre el impacto del clima en la pesca y la acuicultura son bienvenidos para discutirlos en el Foro de Aplicaciones del próximo 17 de abril de 2015.

³ <http://www.ineter.gob.ni/>

⁴ <https://www.facebook.com/pages/Fish-Tank-Sportfishing/217016098385352>

⁵ <https://www.facebook.com/GuatemalanBillfishingAdventures>