



COMITÉ MULTISECTORIAL ENCARGADO DEL ESTUDIO NACIONAL DEL FENÓMENO EL NIÑO (ENFEN)

COMUNICADO OFICIAL ENFEN N° 16- 2014

SE ESPERAN CONDICIONES EL NIÑO DÉBIL PARA EL VERANO 2015

El Comité encargado del Estudio Nacional del Fenómeno El Niño (ENFEN) se reunió para analizar y actualizar la información de las condiciones meteorológicas, oceanográficas, biológico-pesqueras e hidrológicas del mes de noviembre.

El Índice Costero El Niño (región Niño 1+2) indica que en octubre se presentó una condición *cálida débil* del evento El Niño.

A lo largo de la costa peruana, continuaron las condiciones neutras de la temperatura superficial del mar, de la temperatura del aire y del nivel medio del mar, con alta variabilidad dentro del mes.

En los siguientes días se espera el arribo de una onda Kelvin cálida, descartándose el desarrollo de un evento El Niño fuerte o extraordinario para el verano de 2015.

Durante el mes de noviembre, el Anticiclón del Pacífico Sur (APS) presentó una configuración zonal y un repliegue hacia el sureste del litoral costero con una anomalía de hasta +3 hPa en su núcleo. En promedio, el desplazamiento del APS hacia el sur, mantuvo la baja intensidad de los vientos del sur en la costa peruana.

La temperatura superficial del mar se mantuvo alrededor de su valor normal, ampliando su cobertura hacia el oeste. Asimismo, la temperatura del aire y el nivel medio del mar presentaron, en promedio, valores alrededor de lo normal, aunque con alta variabilidad durante el mes.

Las condiciones en el mar peruano vienen favoreciendo una mayor presencia de la anchoveta en sus áreas tradicionales con respecto al mes anterior, mostrando una tendencia gradual a la declinación del desove.

El Índice Costero El Niño (ICEN), cuyo monitoreo se realiza en la región Niño 1+2, indicó un valor de 0.52°C para el mes de octubre, continuando dentro del rango *cálido débil*.

Las condiciones hidrológicas de los ríos, tanto de la costa norte como de la costa sur, se han caracterizado por estar dentro de sus valores normales. Los principales reservorios en la costa norte registraron 40 % y en la costa sur 29 % de capacidad de almacenamiento. Los reservorios están entregando recurso hídrico a los valles, reduciendo sus volúmenes de almacenamiento.

PERSPECTIVAS

En el océano Pacífico ecuatorial, continúa la propagación de la onda Kelvin cálida, cuyo núcleo estaría arribando a la costa peruana el presente mes.





COMITÉ MULTISECTORIAL ENCARGADO DEL ESTUDIO NACIONAL DEL FENÓMENO EL NIÑO (ENFEN)

En la costa peruana se espera que durante el mes de diciembre la temperatura superficial del mar, la temperatura del aire y el nivel medio del mar muestren un incremento, principalmente en la costa norte, debido al arribo de la onda Kelvin cálida prevista.

Para el verano del 2015, en las regiones Niño 1+2 y Niño 3.4, los modelos numéricos globales indican mayores probabilidades de presentar condiciones *cálidas débiles*.

El Comité Multisectorial ENFEN, de acuerdo con el análisis de las condiciones actuales y los resultados de los modelos numéricos globales, prevé la continuación de condiciones *cálidas débiles* en la región Niño 1+2 para el verano.

El Comité ENFEN continuará monitoreando e informando sobre la evolución de las condiciones actuales.

Callao, 10 de diciembre de 2014

Para mayor información, visite las páginas electrónicas de las instituciones que conforman el Comité:

www.imarpe.gob.pe

www.senamhi.gob.pe

www.dhn.mil.pe

www.indeci.gob.pe

www.ana.gob.pe

www.igp.gob.pe