

“Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional”



NOTA DE PRENSA

Imarpe iniciará evaluación del stock norte-centro de la anchoveta que determinará inicio de la segunda temporada de pesca 2018

- *Se realizarán dos operaciones de investigación: el método de producción diaria de huevos y el método hidracústico.*
- *El crucero 1808-09 del “Método de Producción de Huevos” tendrá una duración de aproximadamente 30 días y cubrirá el área entre Paíta y Bahía Independencia.*
- *El crucero 1809-11 del “Método de Evaluación Hidroacústica” tendrá una duración aproximadamente de 46 días y cubrirá el área entre Tumbes y Tacna.*
- *Participarán los Buques de Investigación Científica (BICs): “Humboldt”, “José Olaya Balandra” y “Luis Alberto Flores Portugal”.*

El Ministerio de Producción, a través del Instituto del Mar del Perú dará inicio al proceso de evaluación del stock norte – centro de la anchoveta, con el objetivo de determinar la distribución, concentración, estructura poblacional y biomasa de este recurso pesquero, información que contribuirá además en definir el inicio de la segunda temporada de pesca 2018.

Dicha evaluación, se inicia en el periodo reproductivo principal del referido recurso, el cual se desarrolla entre las estaciones de invierno y primavera. Para ello se utilizará dos métodos de evaluación: El *Método de Producción de Huevos* para estimar la biomasa desovante de la anchoveta (Crucero 1808-09) y el *Método Hidroacústico* para la estimación de biomasa de anchoveta y otros pelágicos (Crucero 1809-11), con el objetivo de reducir la incertidumbre en la estimación de la biomasa.

La primera fase comprenderá la realización del Crucero 1808-09, a iniciarse el 23 de agosto con el zarpe del puerto del Callao del BIC “José Olaya Balandra” y el 1 de setiembre el BIC “Humboldt”, respectivamente, en el que participarán un total de 92 personas entre profesionales especialistas y técnicos. Este método, consiste en estimar la biomasa desovante de la anchoveta a partir de estimaciones de la cantidad de huevos en el mar. Se consideran 5 parámetros poblacionales: el peso promedio, la fecundidad parcial, la proporción sexual, la frecuencia de desove y la cantidad de huevos que se están produciendo por día. Asimismo, este crucero tendrá una duración aproximada de 30 días y cubrirá el área comprendida entre Paíta y Bahía Independencia.

La segunda fase de este proceso, es la realización del crucero 1809-11 de “*Evaluación Hidroacústica de Recursos Pelágicos*” que tendrá una duración de 46 días en toda la costa peruana. Participarán el BIC “José Olaya Balandra” y el BIC “Flores Portugal”, y tendrá el apoyo de 6 lanchas comerciales, equipadas con ecosondas semi-científicas para el rastreo acústico complementario e intensificación del muestreo.



PERÚ

Ministerio
de la Producción



IMARPE
INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ

“Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional”

El zarpe desde el Callao está programado para el 28 de setiembre y culminará el 15 de noviembre del 2018.

Al término de este proceso el Imarpe elaborará un informe técnico con los principales resultados de esta evaluación y alcanzará al Ministerio de la Producción las recomendaciones científicas pertinentes para la adopción de las medidas de ordenación pesquera, correspondientes a la segunda temporada de pesca 2018.

Es preciso agregar, que los diversos cruceros de investigación oceanográficos que realiza el Imarpe durante el año, empleando diferentes métodos de evaluación, contribuyen significativamente en la toma de decisiones para establecer las cuotas de pesca y garantizar la sostenibilidad de nuestros principales recursos hidrobiológicos comerciales.

Callao, 22 de agosto del 2018