



“Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad”

Resultados de crucero de evaluación de recursos pelágicos contribuirán en determinación de la cuota de la primera temporada de pesca de anchoveta 2019



- *Imarpe culminó crucero que duró 43 días y tuvo una cobertura del mar peruano de sur a norte desde Morro Sama a Punta Sal.*
- *Integrará información para desarrollar proyecciones poblacionales que permitan establecer límites de sostenibilidad para la cuota de primera temporada de pesca 2019.*

El Instituto del Mar del Perú – IMARPE dio por culminado el “Crucero de Evaluación Hidroacústica de Recursos Pelágicos 1902-03”, cuyo objetivo fue el determinar la biomasa, distribución y aspectos biológicos-pesqueros en el mar peruano, de los recursos pelágicos de interés comercial, principalmente la anchoveta, que permitirá conocer su estado actual y estimar la cuota para la primera temporada de pesca 2019 del referido recurso.

Este crucero obtuvo información sobre la evolución del proceso reproductivo, la concentración de huevos y larvas de la anchoveta, así como cuantificar su reclutamiento. Asimismo, se realizó el registró de información de indicadores ecosistémicos como la presencia de organismos depredadores y otros organismos importantes. También, se llevaron a cabo estudios oceanográficos que permitirán



PERÚ

Ministerio
de la Producción



IMARPE
INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ

“Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad”

determinar la extensión y potencial impacto del evento El Niño débil en actual desarrollo, mediante el registro de los principales parámetros físicos, químicos y biológicos del mar, así como la composición y abundancia del zooplancton e ictioplancton.

Esta operación, se realizó en dos etapas: la etapa sur que cubrió desde Tacna al Callao del 12 de febrero al 3 de marzo (20 días) y la etapa norte que abarcó del Callao a Punta Sal del 6 al 28 de marzo (23 días).

Fueron alrededor de 88 especialistas del Imarpe, quienes realizaron actividades de investigación acústica, artes de pesca, biología y oceanografía a bordo de los Blcs “Humboldt” y “José Olaya Balandra”, las lanchas pesqueras “Imarpe IV” e “Imarpe V” y de embarcaciones pesqueras de la Sociedad Nacional de Pesquería, que cumplieron un papel de apoyo a fin de ampliar la cobertura del muestreo.

Cabe referir, que el Imarpe iniciará la etapa de trabajo de gabinete, con la finalidad de integrar la información obtenida y desarrollar las proyecciones poblacionales que permitan establecer los límites de sostenibilidad para la cuota de la próxima temporada de pesca de anchoveta en la región norte-centro.

Este proceso de evaluación constituye un importante soporte científico, para que el Ministerio de la Producción - Vice-Ministerio de Pesca y Acuicultura, formule las medidas de ordenación y sostenibilidad pesquera.



Los cruceros de evaluación

El Instituto del Mar del Perú anualmente, lleva a cabo tres cruceros de evaluación de anchoveta, uno de jurel y caballa, uno de merluza y uno de calamar gigante o pota, respectivamente, los cuales son de carácter multidisciplinario, en función de obtener estimados de biomasa para el cálculo de cuotas de pesca, además de determinar su situación biológica y del ambiente en el que habitan.



PERÚ

Ministerio
de la Producción



IMARPE
INSTITUTO DEL MAR DEL PERÚ

“Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad”

Dicha información es remitida al Ministerio de la Producción, contribuyendo en la determinación de los niveles de extracción sustentables para recomendar las medidas de manejo para su sostenibilidad.

