



**Minuta de reunión virtual
09/10/2024
CeDePesca –INIDEP
PROME DE LA PESQUERÍA DE MERLUZA NEGRA**

El 9 de octubre de 2024 se realizó una reunión virtual en la que participaron, por parte del INIDEP, las investigadoras Anabela Zabaretti y Patricia Martínez, y por CeDePesca, Ángel Díaz. El objetivo fue discutir los avances científicos relacionados con la pesquería de merluza negra.

Sobre la definición de la unidad de stock, los investigadores informaron que el artículo científico enviado a la revista MAFIS sobre la estructura del stock ya fue revisado por evaluadores internacionales. Se espera que sea publicado antes de fin de año.

Durante el encuentro, los investigadores mencionaron que se ha acordado con Chile la toma de muestras musculares para el estudio de isótopos estables. Estas muestras se colectarán en diciembre de 2024 y serán las únicas necesarias para el estudio. Aún se está definiendo cómo traerlas a Argentina: una opción es que un técnico del INIDEP viaje para procesar y trasladar las muestras, o que sean procesadas en Chile y enviadas por correo. También habría que evaluar si alguna empresa del PROME que realice viajes a Punta Arenas podría transportarlas, ya que se trata de tubos de ensayo con muestras de músculo en cenizas. Las investigadoras continuarán las gestiones con el IFOP, y en caso de que sea necesario ir a recogerlas, se solicitaría apoyo del PROME.

En cuanto a los análisis de isótopos estables, informaron que recientemente se han instalado en la Universidad Nacional en Mar del Plata los equipos necesarios para realizar estos análisis, lo que evitará la necesidad de enviar muestras al exterior, como se había propuesto anteriormente. Por lo tanto, la asistencia solicitada será probablemente menor a la inicialmente estimada.

Asimismo, comentaron que durante la última campaña de investigación a bordo del San Arawa II, se lograron coleccionar muestras del bentos y se realizaron videos mediante una cámara instalada en la red, donde se pudo observar tanto el fondo marino como las merluzas nadando. Aunque el protocolo de toma de muestras está siendo aplicado, las muestras han sido escasas o nulas, ya que la red viene sin restos especies o estructuras de la zona de pesca.

En cuanto a la estimación del Puntos Biológicos de Referencia (PBR), los investigadores comentaron que esperan sean formalizados en el informe de evaluación de stock de 2024 (Estos valores son el 35% y el 40% de la biomasa reproductiva máxima, y son fundamentales para una pesca sostenible).