

Reporte técnico. Integrar la información, los resultados de la evaluación de stock, la regla de control y las herramientas de manejo

Oficina:	PNO - La Paz
Título del proyecto o actividad desarrollada:	Actividad 4.3. Realizar un análisis de la distribución y abundancia en zonas de agregación
Ejecutor(es):	María Belén Ojeda Villegas
Supervisor:	Carlos Álvarez
Fecha del reporte:	Lunes, 13 de noviembre de 2021.
Resumen:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Se determinó que la información biológica y de capturas recopilada por la cooperativa Punta Abreojos es representativa de la UoA y puede ser utilizada para realizar un análisis de distribución y abundancia de las zonas de agregación.
Descripción de las actividades realizadas:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ En reportes realizados anteriormente por CBMC se analizó la información que han generado en conjunto con la cooperativa Punta Abreojos desde 2009 a 2013 donde describen la actividad pesquera a partir del monitoreo realizado en la zona. ▪ En estos reportes se establece la importancia del volumen de captura aportado por la cooperativa Punta Abreojos que, de acuerdo con las estadísticas pesqueras de CONAPESCA, representa el 29% de la captura total del estado y con relación a la captura reportada por las cooperativas incorporadas a la FEDECOOP, esta cooperativa aporta alrededor del 80% de la captura total. ▪ Se tiene documentada la distribución de las zonas de agregación reproductiva a partir de la información generada por CBMC y la cooperativa Punta Abreojos, se cuenta además con un análisis espacial con mapas que describen la intensidad pesquera en las zonas de agregación reproductiva. Este análisis calcula la densidad de los sitios de pesca en un área determinada y muestra las zonas más frecuentadas por los pescadores, lo que permite entender la abundancia en las zonas de agregación. ▪ Se establece que la información generada en la cooperativa Punta Abreojos es representativa de las condiciones que se presentan en la UoA es suficiente para realizar un análisis de distribución y abundancia en las zonas de agregación.
Resultado:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Se cuenta con información biológica y de capturas de la cooperativa Punta Abreojos, la cual está contenida en el archivo "Compendio de muestreos CoccBCS" ▪ "Análisis de distribución y abundancia en las zonas de agregación" contenido en el documento Reporte preparado para el Proyecto de Mejora Pesquera (FIP) de verdillo (Paralabrax nebulifer)
Comentarios:	Es necesario actualizar el reporte de distribución y abundancia en zonas de agregación con datos recientes.