

RESUMEN DE TALLER

REVISIÓN DEL MODELO CONCEPTUAL Y DATOS DISPONIBLES PARA LA EVALUACIÓN DE LA POBLACIÓN DE DORADO EN EL OCÉANO PACÍFICO ORIENTAL

Objetivos:

- Revisar el modelo conceptual para Dorado en el OPO.
- Revisar las necesidades de datos de datos para hacer la evaluación de la población.
- Revisar los datos e información disponibles.
- Proponer un plan de trabajo para la actualización de la evaluación del estado de la población
- Discutir las necesidades para avanzar con la evaluación de estrategias de ordenación
- Discutir una propuesta de plan de trabajo para el grupo de trabajo sobre el dorado

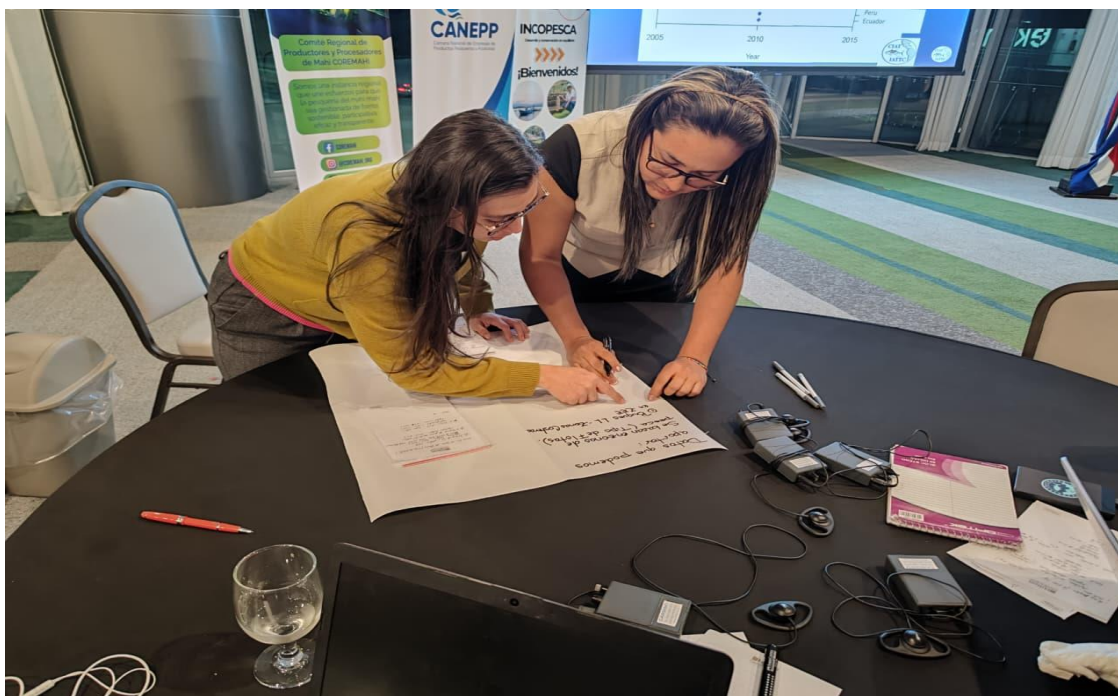
Uno de los principales hallazgos fue la necesidad de mejorar la calidad, estandarización y cobertura de la información, tanto biológica como pesquera. Aunque algunos países cuentan con sistemas de monitoreo más avanzados (Perú, Ecuador y Costa Rica), persisten vacíos importantes en datos sobre áreas de pesca, artes utilizados y pesca deportiva. Asimismo, se destacó la importancia de homologar la información entre países y trabajar con datos a escala mensual para facilitar evaluaciones regionales más precisas.

En el ámbito biológico, se resaltó que la distribución del dorado está fuertemente influenciada por factores ambientales, especialmente la temperatura del mar y fenómenos como El Niño y La Niña. También se discutió la importancia de fortalecer los modelos de evaluación, considerando variables como crecimiento, mortalidad y selectividad, y evitando sesgos en indicadores como la CPUE.

En el caso de Panamá, la ARAP presentó información relevante sobre la pesquería, destacando la participación de la flota palangrera en la toma de datos biológicos, mediante la entrega de ejemplares completos de dorado para el análisis de estadios gonadales en puerto. Además, se puso a disposición información para una nueva evaluación de stock, sobre capturas, tipos de embarcaciones y áreas de pesca, las cuales pueden ser verificadas mediante el uso de sistemas VMS. También se acordó compartir datos biométricos (talla, peso y sexo) provenientes de muestreos en desembarque, y CeDePesca acordó compartir la base de datos del PROME de dorado y atún en Panamá.



Participantes del Taller



Participación en mesa de trabajo: a la izquierda, Yesuri Pino, bióloga de la Autoridad de los Recursos Acuáticos de Panamá (ARAP); a la derecha, Anabel Barría, líder de proyectos de CeDePesca.

