

COMISION INTERAMERICANA DEL ATUN TROPICAL INTER-AMERICAN TROPICAL TUNA COMMISSION

8604 La Jolla Shores Drive, La Jolla CA 92037-1508, USA – www.iattc.org
Tel: (858) 546-7100 – Fax: (858) 546-7133 – Director: Guillermo Compeán

TERCERA REUNIÓN TÉCNICA SOBRE EL DORADO

Evaluación de los requisitos de datos y métodos de evaluación para pesquerías de dorado con datos limitados en el Océano Pacífico oriental

25-27 de octubre de 2016; Panamá, R.P.

Alcance y objetivos

Las dos primeras reuniones técnicas de la CIAT sobre el dorado lograron plenamente la meta de establecer el foro de investigación colaborativa necesario para trabajar sobre el dorado a escala regional en el Océano Pacífico oriental (OPO). Ese trabajo colaborativo produjo también dos resultados científicos importantes: la primera [evaluación con un modelo estadístico integrado](#) de la población de dorado en el OPO, y una [Evaluación de Estrategias de Ordenación](#) (EEO) exploratoria para el dorado. Sin embargo, estos estudios se enfocaron exclusivamente en el OPO sur, frente a Perú y Ecuador, donde se captura la mayoría del dorado del OPO y para el cual se dispone de una gran cantidad de datos. Por contraste, los datos de otras áreas del OPO donde la pesca del dorado es económicamente importante (Centroamérica, por ejemplo) son limitados. Para estas pesquerías son urgentemente necesarias metodologías alternativas de evaluación de poblaciones y/o indicadores de condición de la población como base para la ordenación.

La tercera reunión técnica sobre el dorado se enfocará en la evaluación y priorización de las necesidades de recolección de datos, así como en herramientas para desarrollar y evaluar os indicadores de condición de población que puedan producir rápidamente la información científica necesaria para la ordenación de estas pesquerías con datos limitados. El personal de la CIAT dirigirá sesiones de trabajo colaborativo y discusiones encaminadas a resolver dos problemas importantes que necesitan ser abordados: 1) prioridades para la recolección de datos de la pesca, y 2) indicadores de condición de población que puedan ser derivados relativamente rápido con base en esos datos y que serían útiles para la ordenación de las pesquerías de dorado. Se realizarán actividades de capacitación, como tutoriales, para ilustrar el uso de distintas fuentes de datos y métodos de evaluación, y se sostendrán sesiones de discusión para generar ideas para investigaciones futuras.

Por último, se discutirá el uso potencial de un marco de Evaluación de Estrategias de Ordenación para explorar el efecto de la selección de fuentes de datos e indicadores para estas pesquerías con datos limitados sobre las posibilidades de lograr los objetivos de ordenación deseados.