

COMISION INTERAMERICANA DEL ATUN TROPICAL INTER-AMERICAN TROPICAL TUNA COMMISSION

8901 La Jolla Shores Drive, La Jolla CA 92037-1509, USA – www.iattc.org
Tel: (858) 546-7100 – Fax: (858) 546-7133 – Director: Guillermo Compeán

COMISIÓN INTERAMERICANA DEL ATÚN TROPICAL

SEGUNDA REVISIÓN DE LA EVALUACIÓN DE LA POBLACIÓN DE ATÚN ALETA AMARILLA EN EL OCÉANO PACÍFICO ORIENTAL

La Jolla, California (EE. UU.)
2-6 de diciembre de 2019

ANUNCIO

El objetivo principal de esta reunión es revisar el modelo de evaluación de poblaciones usado por el personal de la CIAT para el atún aleta amarilla en el Océano Pacífico oriental (OPO) y proporcionar asesoramiento sobre cómo mejorar los supuestos en la evaluación, como parte del [plan de trabajo del personal](#) para mejorar sus evaluaciones de los atunes tropicales. La evaluación del aleta amarilla fue revisada por última vez de forma independiente en 2012.

Se identificaron varios problemas en la evaluación, y se descubrió que las cantidades relacionadas con la ordenación que fueron estimadas por la evaluación actualizada más reciente son demasiado sensibles a la incorporación de nuevos datos. El personal de la CIAT y la serie de talleres de [CAPAM](#) han identificado varias buenas prácticas de modelado que deberían ser incorporadas en la evaluación, y estas mejoras importantes y otras han sido implementadas en los modelos exploratorios de evaluación. Una revisión externa de la evaluación es necesaria para evaluar si son apropiados estos cambios, y obtener de expertos aportes sobre cómo mejorar la evaluación antes de que sea usada como base para el asesoramiento a la Comisión en materia de ordenación en 2020.

Los aspectos que se considerarán en la revisión incluyen la estructura de las poblaciones y de la pesquería, las causas de la discrepancia entre los índices de abundancia basados en la CPUE de palangre y la de cerco, la curva de crecimiento y su estimación, la ponderación de los conjuntos de datos, y la variación temporal de la selectividad cerquera. Se incorporarán los resultados de la revisión en la evaluación de la población programada para 2020, y serán presentados a la reunión del Comité Científico Asesor de la CIAT en mayo de 2020.

Se alienta a los científicos, administradores y gerentes de los gobiernos, la industria, ONG, y otros interesados a asistir.

Idioma: inglés