

Original: inglés

## MSE para el atún rojo del Atlántico – Resumen ejecutivo Lite

### Actualización de los avances

- Con orientaciones regulares de la Comisión, el Grupo de especies de atún rojo del SCRS lleva desarrollando un marco de evaluación de estrategias de ordenación (MSE) para el atún rojo del Atlántico (BFT) desde 2014.
- El marco de MSE para el atún rojo del Atlántico se basa en dos *stocks* genéticamente distintos (este y oeste) que migran y se mezclan en todo el Atlántico norte. El límite de ordenación de 45ºW se utiliza para dividir las zonas de ordenación del este y del oeste.
- La MSE tiene en cuenta la incertidumbre sobre el stock y la dinámica de la pesquería estableciendo múltiples modelos operativos (OM). Cada OM representa un posible escenario/una posible verdad para la dinámica de los stocks y la pesquería.
- La MSE para el atún rojo incluye 48 modelos operativos principales (es decir, el «conjunto de referencia o matriz de OM») y 44 OM adicionales de «robustez» para evaluar escenarios menos probables pero posibles. Para garantizar que los OM estén todos dentro de los límites de la realidad, se utilizan datos reales de 26 índices diferentes, dependientes e independientes de la pesquería, como base para el desarrollo de los OM.
- El código de la MSE se revisó de manera independiente en 2021 y no se encontraron problemas importantes.
- Actualmente hay 9 procedimientos de ordenación candidatos (CMP) en desarrollo por 6 diferentes equipos internacionales de científicos. Todos calculan un total admisible de captura (TAC) para las zonas de ordenación del este y del oeste.
- La MSE para el atún rojo incluye 7 estadísticas clave de desempeño preliminares como referencia para evaluar el desempeño de los CMP según los objetivos de ordenación seleccionados por la Comisión (Res. 18-03).
- Los resultados preliminares indican que las ventajas y desventajas clave son en capturas frente a abundancia y capturas frente a estabilidad de los TAC. Conforme la captura aumenta, la abundancia del stock disminuye y la variabilidad en la captura aumenta, y viceversa. El objetivo es utilizar los resultados de la MSE para equilibrar estas ventajas y desventajas, por ejemplo, maximizando la captura a la vez que se cumplen las normas en materia de biomasa y los objetivos de estabilidad.

### Próximos pasos

- El SCRS está en vías de presentar los 2-3 CMP finales a la Comisión en 2022 para proporcionar asesoramiento sobre el TAC a partir de 2023.
- Ahora estamos en un momento crítico del desarrollo de la MSE en el que se necesita aumentar la implicación de los desarrolladores, partes interesadas y la Comisión.
- Están previstas varias reuniones para intercambiar información entre el SCRS, la Subcomisión 2/Comisión y las partes interesadas entre las sesiones plenarias del SCR de 2021 y la reunión de la Comisión de 2022, incluida una serie de reuniones de embajadores en octubre de 2021 y cuatro reuniones con la Subcomisión 2.
- Se solicita la opinión de los gestores en este momento sobre:
  - Rango aceptable de ventajas y desventajas (captura frente a biomasa, estabilidad de la captura frente a captura media, etc.)
  - Objetivos de ordenación operativos y estadísticas de desempeño asociadas
  - Estructura del CMP, incluido el intervalo de fijación del TAC, limitaciones sobre TAC máximo/mínimos y estabilidad de las capturas
  - Un posible punto de referencia límite para el tamaño del stock (BLIM)