INFORME DEL COMITÉ PERMANENTE DE INVESTIGACIÓN Y ESTADÍSTICAS (SCRS)

(Madrid, España – 5 a 9 de octubre de 2009)

.....

16.4 Programa de investigación sobre atún rojo (GBYP)

El Comité revisó la propuesta para un programa de investigación que presentó el Presidente del SCRS a la Comisión, tras consultar con los científicos asistentes al SCRS, en su reunión de 2008 (ICCAT 2009b). Esta propuesta de investigación se basaba en las desarrolladas por el SCRS en 2002 y revisadas posteriormente en 2005, pero para las que aún no se había recibido indicaciones positivas de respaldo conjunto de las CPC, aunque algunos elementos de investigación de las propuestas se habían iniciado a través de financiación nacional. Aunque estos elementos de investigación han contribuido a nuestros conocimientos de base sobre el atún rojo, no han sido aún de suficiente escala y grado de coordinación para mejorar sustancialmente el asesoramiento que el SCRS facilita a la Comisión. Teniendo esto en cuenta, se informó a la Comisión de que era necesario un programa de investigación de todo el Atlántico, amplio y bien coordinado, con un coste previsto de ~19 millones de Euros y 6 años de duración, para:

- A) **Mejorar la recopilación de datos básicos** mediante minería de datos (incluyendo información de las instalaciones de engorde, observadores y VMS), desarrollo de métodos para estimar las tallas de los peces introducidos en jaulas, elaboración de índices precisos de CPUE para las flotas de cerco del Mediterráneo, desarrollo de encuestas de información independientes de la pesquería e implementación de experimentos de marcado genético y convencional bien planificados y a gran escala;
- B) **Mejorar la comprensión de procesos biológicos y ecológicos clave** mediante experimentos de marcado electrónico para determinar el hábitat y las rutas de migración, muestreo biológico a gran escala de peces vivos para marcarlos y de peces muertos que se están desembarcando (por ejemplo, gónadas, hígado, otolitos, espinas, etc.), análisis histológicos para determinar la situación y el potencial reproductivo del atún rojo y análisis genéticos y bioquímicos para investigar la mezcla y la estructura de población; procesos ecológicos, incluyendo relaciones depredador-presa y
- C) **Mejorar los modelos de evaluación y el asesoramiento científico** sobre la situación del stock a través de mejores modelaciones de los procesos biológicos clave (incluyendo crecimiento y reclutamiento del stock), desarrollar más modelos de evaluación de stock que incluyan la mezcla en varias zonas, y desarrollar y utilizar modelos operativos biológicamente realistas para pruebas de opciones de ordenación más rigurosas.

Varias CPC expresaron su disposición a realizar contribuciones extrapresupuestarias a este programa con el objetivo de iniciar en 2009 las actividades relacionadas con la coordinación del programa, la minería de datos, las campañas aéreas y los estudios de diseño para el marcado, emprendiéndose en años posteriores actividades adicionales de investigación. Se ha previsto que los costes del primer año para iniciar estas actividades asciendan a 750.000 €, y tras una solicitud de contribuciones extra-presupuestarias al programa, distribuida a las CPC en marzo de 2009, a 1 de octubre de 2009 se han recibido suficientes contribuciones voluntarias para iniciar las actividades del año 1 de: Comunidad Europea, Estados Unidos, Japón, Canadá, Noruega, Croacia, Turquía y Taipei Chino, y Marruecos ha indicado su interés en contribuciones futuras (tanto como financiación directa como en especie) al programa. Como apoyo adicional a esta iniciativa de investigación, los participantes pueden contribuir de diferentes formas, como por ejemplo apoyo en especie o quizás incluso contribuciones financieras si la Comisión lo considera adecuado. Las contribuciones en especie que se están realizando actualmente o que se han ofrecido incluyen: obtención de muestras biológicas (tejido, gónadas, músculos, hígado, partes duras), campañas aéreas, campañas acústicas, y tiempo y tripulación de buques para ayudar en campañas científicas. Varios participantes han establecido contactos iniciales con científicos del SCRS a este respecto (por ejemplo, Grupo Balfegó, Mitsubishi Corp., Federación de productores acuícolas de Malta, y otros).

El Comité respaldó con entusiasmo el marco del plan para el programa de investigación y recomendó que se proceda rápidamente a realizar un anuncio público para cubrir el puesto crítico de Coordinador del programa lo antes posible, con el objetivo de cubrirlo a principios de 2010 (febrero).

El Comité considera imperativo cubrir rápidamente este puesto para facilitar la implementación con éxito del programa de investigación y recomienda que el candidato elegido posea las cualificaciones detalladas en el perfil adjunto (**Apéndice 11**). El Grupo de trabajo recomendó además crear un Comité directivo formado por el Presidente del SCRS, el Secretario Ejecutivo y/o su Adjunto, los relatores de BFT y un experto externo con gran experiencia en investigaciones similares en otras OROP de túnidos para guiar y mejorar el programa si fuera necesario.

16.5 Información sobre el nivel de cobertura de datos científicos sobre atún rojo alcanzado por los programas de observadores de cada CPC [Rec. 08-05]

La Recomendación de ICCAT que enmienda la Recomendación de ICCAT sobre el establecimiento de un Plan de recuperación plurianual para el atún rojo en el Atlántico este y Mediterráneo [Rec. 08-05] establecía dos programas de observadores, uno que debía ser implementado por las CPC y otro regional que debía gestionar la Secretaría.

En la recomendación se establece que la Comisión desarrollará en 2009 un conjunto de requisitos y procedimientos que, teniendo en cuenta los requisitos de confidencialidad de las CPC, permitirá que se faciliten al SCRS los datos recopilados en dichos programas. Además, para los aspectos científicos del programa, la Recomendación pide al SCRS que informe del nivel de cobertura conseguido por cada CPC, que resuma los datos recopilados y formule recomendaciones sobre su mejora.

Aunque se espera que la mayor parte de las actividades reseñadas arriba tengan lugar en 2010, la siguiente sección facilita un resumen de la situación hasta octubre de 2009