ACTIVIDADES DURANTE EL PERÍODO ENTRE SESIONES

Coordinación de la labor del Comité Científico y de sus grupos de trabajo

14.1 Después del establecimiento de WG-SAM en 2006, el Comité Científico había acordado formular un plan científico a largo plazo para establecer las prioridades para WG-SAM, WG-EMM, WG-FSA, WG-IMAF y los demás grupos de trabajo, incluido SG-ASAM (SC-CAMLR-XXV, párrafo 13.13).

14.2 El Comité Científico estuvo de acuerdo en que el desarrollo de un plan científico a largo plazo y la asignación de prioridades requerirá de una larga y detallada consideración de la labor futura de los grupos de trabajo.

14.3 Como primer paso, el Comité Científico revisó y aprobó los planes de trabajo para el período entre sesiones de WG-EMM, WG-FSA, WG-IMAF y SG-ASAM, y la labor futura de biorregionalización.

14.4 El Comité Científico aprobó también el plan de trabajo de WG-SAM para el período entre sesiones, indicando que:

i) WG-EMM había identificado una tarea prioritaria para WG-SAM (anexo 4, párrafo 7.30(i)):

   a) formulación de asesoramiento en la etapa 1 para la subdivisión del límite de captura de kril de las UOPE del Área 48;

ii) WG-FSA había identificado las siguientes prioridades para WG-SAM (anexo 5, párrafos 12.1(i) al (iv)):

   a) explorar un marco metodológico para el diseño de programas de investigación para las pesquerías exploratorias;

   b) examinar los métodos de evaluación y estrategias de ordenación para las pesquerías evaluadas, entre ellas, como asunto de prioridad, evaluaciones de estrategias de ordenación para *C. gunnari*;

   c) formular métodos para estimar la abundancia y productividad de las principales especies de la captura secundaria, en particular *Rajid* spp. y *Macrourus* spp;

   d) buscar maneras de minimizar los efectos del cambio de arte de pesca o de la implementación de medidas de mitigación de la captura incidental en las pesquerías de la austromerluza, en la estimación de la CPUE y del estado de los stocks, investigando, por ejemplo, la posibilidad de que las medidas de mitigación introduzcan confusión, y si hay depredación;

iii) WG-IMAF había identificado la siguiente tarea para WG-SAM (anexo 6, párrafo I.7.8(ii)):

   a) revisión del análisis de la respuesta de las poblaciones de petreles a las pesquerías y a factores medio ambientales, efectuado por Francia;

iv) El taller de biorregionalización había remitido la siguiente tarea a WG-SAM (anexo 9, párrafos 140 y 141):

a) revisión del método del árbol de regresión sobreajustado (BRT);

v) FEMA había remitido la siguiente tarea a WG-SAM (SC-CAMLR-XXVI/BG/6, párrafo 51):

a) evaluación de los modelos del ecosistema que consideran varias especies, examinados en FEMA.

14.5 Además, el Comité Científico examinó la labor requerida en el futuro sobre la pesca de fondo en aguas de altura de la CCRVMA, reconociendo que el desarrollo completo del proceso exigirá que el Comité Científico y la Comisión continúen trabajando durante el período entre sesiones 2007/08, para cumplir con los requisitos de la Resolución de la AGNU. Indicó que la labor podría incluir (anexo 5, párrafo 14.40):

i) formulación de reglas y requisitos de recopilación de los datos necesarios para provocar intervenciones o acciones en distintos casos y para artes de pesca diferentes durante una temporada, para evitar las áreas potencialmente vulnerables y para recoger datos que faciliten la identificación de los EMV;

ii) identificación del método para especificar las áreas en las cuales se detecta pruebas de la existencia de un EMV, a fin de establecer medidas provisorias de protección dentro de una temporada, ya sea para el barco en cuestión o para toda la flota de pesca;

iii) formulación de un enfoque, incluidos los datos necesarios, para las evaluaciones anuales de las interacciones del bentos con la pesca de fondo y la identificación de Áreas Vulnerables y Áreas Potencialmente Vulnerables;

iv) consideración de las observaciones necesarias y de su notificación;

v) consideración de los enfoques de ordenación disponibles para evitar y mitigar las interacciones con los EMV;

vi) consideración adicional de la relación entre la huella efectiva de la pesca y las características geomorfológicas;

vii) un método para evaluar el área de lecho marino directamente afectada por los artes de pesca, por ejemplo a través de cámaras, que permita estimar mejor la extensión potencial del trastorno causado al EMV en escalas menores que la resolución de las cuadrículas utilizadas en la determinación de la huella efectiva de la pesca.

14.6 El Comité Científico tomó nota de las recomendaciones de WG-FSA con respecto a las evaluaciones cada dos años (anexo 5, párrafos 12.9 al 12.14) y aceptó el asesoramiento de ordenación de que las evaluaciones del rendimiento precautorio a largo plazo de los stocks de *Dissostichus* spp. en el Mar de Ross, en la Subárea 48.3 y en la División 58.5.2 han permanecido relativamente estables en los últimos años y que los stocks están en equilibrio o por sobre el nivel establecido. El Comité Científico recomendó realizar evaluaciones del

stock de *Dissostichus* spp cada dos años para estas pesquerías, a no ser que cualquiera de los siguientes factores (anexo 5, párrafo 12.12) ocurriera durante el período entre sesiones:

i) sugieran métodos de evaluación nuevos o refinados cuya utilización en las evaluaciones fuera recomendada por WG-SAM;

ii) se revisaran extensamente los parámetros utilizados en la evaluación; o

iii) el nivel de la captura INDNR fuese alto (a menos que esto se haya previsto en la evaluación).

14.7 Otras tareas identificadas por el Comité Científico incluyen:

i) refinamiento del procedimiento de evaluación de las pesquerías de *D. eleginoides* cada varios años (remitida al WG-FSA y al WG-SAM);

ii) estudio más a fondo de los requisitos pertinentes a la observación científica en las pesquerías de kril, incluida la consideración de los requisitos pertinentes a los lances de investigación en las pesquerías exploratorias de kril (remitida al WG-EMM y al grupo técnico ad hoc);

iii) desarrollo de métodos para medir el esfuerzo en las pesquerías de kril, tomando en cuenta los nuevos métodos de pesca como el sistema de pesca continua y la pesca de arrastre en pareja, y los datos que se necesitarán para esta labor (remitida al WG-EMM);

iv) evaluación del riesgo de mortalidad incidental en la pesca realizada con el método de arrastre en pareja propuesto en los planes de pesca de kril notificados por las Islas Cook (remitida al grupo de trabajo WG-IMAF);

v) refinamiento adicional de la biorregionalización, y en particular, el establecimiento de un método para identificar las áreas que necesitan protección, a fin de satisfacer los objetivos de conservación de la CCRVMA (cometido 3(vi) del taller de biorregionalización de 2007; SC-CAMLR-XXIV, párrafo 3.66) (remitida al WG-EMM);

vi) elaboración del cometido para la próxima reunión de FEMA (remitida al WG-EMM, WG-FSA y WG-SAM).

14.8 El Comité Científico encargó a su Presidenta, a los coordinadores de los grupos de trabajo y a la Secretaría la tarea de elaborar una lista de las tareas prioritarias para cada grupo de trabajo, en consulta con los miembros, incluida la consideración de otras tareas identificadas en los informes de los grupos de trabajo.

14.9 El Comité Científico reconoció la urgencia de la labor relacionada con la pesca de fondo, y pidió a la Comisión que le asesorara al respecto. En espera de estas recomendaciones, el Comité Científico alentó a sus grupos de trabajo a comenzar esta labor en 2007/08, y pidió que las discusiones y los resultados de WG-SAM fuesen considerados por WG-EMM, y las conclusiones de ambos grupos por el WG-FSA y el grupo especial WG-IMAF.

14.10 El Comité Científico exhortó a todos los miembros a participar plenamente en su labor durante 2007/08, y a enviar expertos a las reuniones de todos los grupos de trabajo. La labor del Comité Científico ha aumentado, y solamente podrá ser llevada a cabo con el aporte y participación activa de los miembros.

14.11 El Comité Científico también solicitó el asesoramiento de la Comisión con relación a la forma de compatibilizar las tareas científicas cada vez mayores que se le exige con sus actividades a largo plazo (párrafo 11.8).

Actividades en el período entre sesiones de 2007/08

14.12 El Comité Científico indicó que varios miembros habían ofrecido, tentativamente, para servir de sede de las reuniones de WG-SAM, WG-EMM y TASO, durante un período de tres semanas, del 14 de julio al 1º de agosto de 2008. Sin embargo, no se llegó a un acuerdo en cuanto al lugar de reunión y se decidió que esto sería determinado por correspondencia durante el período entre sesiones[1]. Si ningún miembro puede ser huésped, las reuniones serán celebradas en la sede de la CCRVMA.

14.13 El Comité Científico convino en celebrar las siguientes reuniones en 2007/08:

- Taller de WG-EMM de prospecciones de depredadores, en Hobart (Australia), 16 al 20 de junio de 2008 (Coordinador – Dr. Southwell);
- Reunión de WG-SAM (párrafo 14.12) (Coordinador – Dr. Constable);
- Taller inaugural de TASO (dos días) a celebrarse en asociación con las reuniones del WG-SAM y WG-EMM, para comenzar la labor de este grupo de trabajo técnico ad hoc y formular su cometido y plan de trabajo a largo plazo (Coordinadores – Dr. Welsford y Sr. Heinecken);
- Reunión del WG-EMM (párrafo 14.12) (Coordinador – Dr. Watters);
- Reuniones del WG-FSA y del grupo especial WG-IMAF en Hobart, Australia, del 13 al 24 de octubre de 2008 (Coordinador de WG-FSA – Dr. Jones; Coordinadores de WG-IMAF – Sra. Rivera y Sr. Smith). Además, WG-IMAF celebrará una sesión adicional de un día de duración.

14.14 La próxima reunión de SG-ASAM está programada para 2009 (véanse los párrafos 2.21 y 2.22).

---

[1] La Presidenta del Comité Científico, en nombre del Comité Científico, aceptó con placer el ofrecimiento de la Federación Rusa durante la reunión de la Comisión para llevar a cabo las próximas reuniones del WG-EMM, del grupo técnico especial de operaciones en el mar (TASO) y del WG-SAM en Moscú, en julio de 2008 (CCAMLR-XXVI, párrafo 4.91).

Proyectos CCAMLR-API

14.15 El informe de la reunión de planificación del Comité Directivo de CCAMLR-API fue considerado en los párrafos 2.23 al 2.31. El Comité Científico mencionó las prospecciones relacionadas con la CCRVMA que serán realizadas durante el API, y agradeció a los miembros por comprometerse a realizar extensas investigaciones de los ecosistemas marinos del Océano Austral.

Taller mixto CCAMLR-IWC

14.16 El Comité Científico señaló el progreso y los arreglos efectuados para la celebración del taller mixto CCAMLR-IWC (anexo 4, párrafos 7.25 al 7.28; SC-CAMLR-XXVI/BG/5).

14.17 El cometido del taller (SC-CAMLR-XXIV, párrafo 13.47) es:

1. Consideración del tipo de información requerida para formular modelos del ecosistema marino antártico que facilite la provisión de asesoramiento de ordenación.

2. Consideración de la manera como se podría utilizar la información en la simulación del ecosistema marino antártico, la calidad de la información y las lagunas que deberán resolverse antes de que se pueda utilizar dicha información en el desarrollo de esos modelos.

3. Consideración de la información en meta-escala, en vez de examinar conjuntos individuales de datos, y realizar análisis para resumir los datos cuando los datos en meta-escala incluyan estimaciones de la abundancia, de las tendencias demográficas y de los parámetros, indicando las fuentes de los datos y los métodos utilizados para los cálculos.

14.18 El Comité Científico discutió el presupuesto para el taller, y señaló que la mayoría de los fondos serían utilizados en la participación de los expertos invitados. Estos expertos aportarían su experiencia y conocimiento en campos y temas relacionados con la ecología y el medio ambiente, incluidos cetáceos, pinnípedos, aves voladoras, pingüinos, peces, calamares, kril, plancton y hielo marino.

14.19 El presupuesto del taller mixto para 2008 fue aprobado por el Comité Científico (párrafo 11.1). 'Este indicó que, en la medida de lo posible, el Comité Directivo del taller se esforzará por reducir el coste total del taller. Además, el Comité Científico alentó a los miembros a buscar otras fuentes de financiación a fin de reducir sus costes.

14.20 El taller está programado para agosto de 2008, en la sede de la CCRVMA, en la ciudad de Hobart, (Australia).

Preparativos para el “Año de la raya”

14.21 El Comité Científico aprobó la propuesta del WG-FSA de celebrar el “Año de la raya” en 2008/09. WG-FSA había establecido un subgrupo de coordinación para organizar y planificar el “Año de la raya” (anexo 5, párrafo 13.4), y el Comité Científico alentó a los miembros a participar en la labor de preparación.

Invitación de observadores a la próxima reunión

14.22 El Comité Científico acordó que todos los observadores invitados a la reunión de 2007 serían invitados a participar en SC-CAMLR-XXVII.

Invitación de expertos a las reuniones de los grupos de trabajo

14.23 El Comité Científico estuvo de acuerdo en invitar a un experto al taller de prospecciones de depredadores, y describió sus funciones. El Comité Científico corroboró la participación de SCAR en el taller, e invitó a los expertos correspondientes de SCAR (párrafo 6.7).

Próxima reunión

14.24 La próxima reunión del Comité Científico se celebrará del 27 al 31 de octubre de 2008 en la sede de la CCRVMA en Hobart, Australia.