

## ESTADO Y TENDENCIAS DE LAS PESQUERIAS

### Kril

Niveles de explotación para la temporada 2000/01  
y niveles propuestos para la temporada 2001/02

2.1 Las capturas notificadas de kril (*E. superba*) en los informes de captura y esfuerzo se muestran en la tabla 1. En la temporada de 2000/01 se extrajeron 98 414 toneladas (hasta el 18 de octubre 2001) del Área 48. Las capturas más cuantiosas se extrajeron de la Subárea 48.1 (islas Shetland del Sur) pero también fueron substanciales en la Subárea 48.2 (islas Orcadas del Sur). La explotación fue realizada por Japón, la República de Corea, Polonia, Ucrania y los Estados Unidos.

2.2 Desde 1996 las actividades de pesca en el Área 48 se han desplazado hacia las Subáreas 48.1 y 48.2 en el otoño e invierno austral. Se reconoció que la reducción de la extensión del hielo marino, y por ende el mejor acceso, fue uno de los factores principales que afectaron esta tendencia de la pesquería.

2.3 El Comité Científico destacó la utilidad de los datos de captura y esfuerzo de la pesquería japonesa y alentó la presentación de datos similares de otros participantes de la pesquería. Se subrayó la importancia de la notificación sistemática y congruente de datos, y se asignó alta prioridad a la reevaluación del uso de los índices derivados de estos datos.

2.4 El Comité Científico pidió que se presentaran datos actualizados sobre la elaboración de los productos de kril, las tendencias del mercado, los análisis económicos, y cualquier información que pueda asistir al WG-EMM en su labor de seguimiento de la pesquería de kril. Japón indicó que el precio de mercado del kril en Japón no es del dominio público.

2.5 Se notificaron los siguientes planes de pesca de kril durante la temporada 2001/02: Japón intenta extraer ~65 000 toneladas con tres barcos, la República de Corea ~8 000 toneladas con un barco, Polonia utilizará tres barcos, Ucrania extraerá entre 40 000 y 50 000 toneladas con tres a cuatro barcos, Uruguay utilizará un barco y Estados Unidos dos.

2.6 El Dr. E. Goubanov (Ucrania) indicó que en 2002 la pesquería de Ucrania se llevará a cabo en los sectores tradicionales del Área 48 (Subáreas 48.1, 48.2 y 48.3). Cada barco (o por lo menos un barco de la flota que opera en el mismo sector) llevará a bordo un observador científico nacional.

2.7 El Comité Científico indicó que la captura esperada en 2001/02 según estos planes de pesca podría doblar a la del año pasado. En esta etapa la Secretaría no ha recibido notificación de países no miembros interesados en la pesquería de kril.

### Peces

Actividades de pesca durante la temporada 2000/01

2.8 De conformidad con las medidas de conservación en vigor, se llevaron a cabo ocho pesquerías durante la temporada 2000/01, incluidas tres pesquerías exploratorias. Estas

pesquerías fueron: *D. eleginoides* y *C. gunnari* en la Subárea 48.3 y en la División 58.5.2, pesquerías exploratorias de *Dissostichus* spp. en la Subárea 88.1, de *C. wilsoni* y otras especies en la División 58.4.2 y del calamar *M. hyadesi* en la Subárea 48.3. Las otras pesquerías de *D. eleginoides* se llevaron a cabo en la ZEE sudafricana (Subáreas 58.6 y 58.7) y francesa (Subárea 58.6 y División 58.5.1). Los detalles de las capturas de estas pesquerías se encuentran en el anexo 5, tabla 2.

#### Capturas declaradas de *Dissostichus* spp.

2.9 Las capturas notificadas de *Dissostichus* spp. se muestran en las tablas 1 y 2. La captura extraída dentro del Área de la Convención durante la temporada 2000/01 y declarada (al 18 de octubre de 2001), alcanzó las 10 619 toneladas en total (9 995 toneladas de *D. eleginoides* y 624 toneladas de *D. mawsoni*), en comparación con 16 395 toneladas extraídas durante el año anterior. Las capturas fuera del Área de la Convención sumaron 30 152 toneladas en el año emergente 2000/01, en comparación con 11 553 toneladas durante el año anterior (anexo 5, tabla 3). Gran parte de la captura adicional parece deberse a un aumento de las notificaciones (en especial de las áreas 41 y 51) como consecuencia de la entrada en vigor del SDC en mayo de 2000 (tabla 3).

#### Estimaciones de la captura y esfuerzo de la pesca INDNR

2.10 El WG-FSA utilizó el enfoque adoptado en años recientes para estimar la magnitud del esfuerzo de la pesca INDNR y de las capturas de *Dissostichus* spp. en varias subáreas y divisiones durante el año emergente 2000/01. Los resultados del análisis indican que la estimación de la captura no declarada para todas las subáreas y divisiones del Área de la Convención era de 7 599 toneladas (anexo 5, tabla 5), en comparación con una estimación de 6 546 toneladas en el año emergente 1999/2000 y de 4913 toneladas en 1998/99. La estimación de la captura no declarada para el Área de la Convención fue ~39% del total de la captura en 2000/01, en comparación con 32% en 1999/2000. Si se suman las 30 152 toneladas de bacalao notificadas mediante el SDC y extraídas fuera del Área de la Convención, la extracción total de bacalao en el año emergente 2000/01 sería de 51 129 toneladas.

2.11 El Comité Científico tomó nota de los resultados de las deliberaciones del WG-FSA con respecto a los datos del SDC (anexo 5, párrafos 3.17 al 3.25) y la conclusión de que el Área 51 ha cobrado importancia como fuente de las capturas de *D. eleginoides*. Sin embargo, no fue posible concluir si esto indicaba un aumento real de las capturas en esta área o si se incluían capturas realizadas fuera del Área de la Convención. La pesca ilegal alrededor de las islas Crozet, Kerguelén y Heard persiste, pero su nivel alrededor de las islas Príncipe Eduardo ha disminuido, probablemente dada la baja abundancia del stock de bacalao de profundidad. Se considera que las estimaciones de las capturas de la pesca INDNR son mínimas y cualquier captura atribuida al Área 51 aumenta la incertidumbre de la estimación.

2.12 El Prof. G. Duhamel (Francia) señaló a la atención del Comité Científico que por muchas razones no creía que las capturas notificadas para el Área 51 fuesen posibles. Algunas de las razones son:

- i) en los informes anuales de la FAO no se registraron desembarques recientes de *D. eleginoides* para el Área 51 (sector occidental del océano Índico);
- ii) las publicaciones más recientes (Fischer y Hureau, 1985; Gon y Heemstra, 1990), no describen la distribución geográfica de *D. eleginoides* en el Área 51;
- iii) las prospecciones pesqueras, ya sea con palangres o con redes de arrastre, realizadas por Australia, Francia, Sudáfrica y Ucrania en el sector suroeste del océano Índico jamás han encontrado concentraciones explotables de *D. eleginoides* en el Área 51 y por lo tanto no han realizado capturas comerciales de este recurso. Por el contrario, actualmente se encuentran en esta área otras especies subtropicales como el alfonsino (*Beryx splendens*), el reloj anaranjado (*Hoplostethus atlanticus*), el rufo antártico (*Hyperoglyphe antarctica*), el botellón del Cabo (*Pentaceros capensis*) y el bacalao de Juan Fernández (*Polyprion oxygenois*);
- iv) las barreras oceanográficas tales como el frente hidrológico subantártico y el frente subtropical impiden la distribución de *D. eleginoides* al norte de ~44°S; y
- v) las prospecciones más recientes de *D. eleginoides* en las áreas oceánicas abiertas más cercanas al Área 51, tal como el área al norte de las islas Marion, tienen una biomasa insignificante de esta especie (WG-FSA-01/72).

2.13 El Comité Científico estuvo de acuerdo con el Prof. Duhamel y concluyó que casi todas las capturas de bacalao de profundidad notificadas del Área 51 representan las capturas extraídas por la pesca ilegal en otras áreas dentro del Área de la Convención.

2.14 El Comité Científico recomendó que:

- i) se asigne a la Secretaría la tarea de proporcionar información al WG-FSA, a tiempo para su reunión en 2002, sobre el monto de las capturas dentro y fuera del Área de la Convención estimado mediante el SDC, los avistamientos de barcos y los datos de la captura notificada; y
- ii) la Comisión investigue con mayor detenimiento los archivos del SDC pertinentes a las capturas del Área 51 y de otras áreas en las cuales las capturas notificadas han aumentado desde la aplicación del SDC.

2.15 El Presidente remitió a SCOI las inquietudes del Comité Científico.

## Centollas

2.16 La captura secundaria de centollas declarada de la pesquería con nasas efectuada en la Subárea 48.3 durante la temporada 2000/01 fue de 14 toneladas.

2.17 De conformidad con la Medida de Conservación 215/XIX, Japón y Estados Unidos notificaron su interés en participar en la pesquería de centollas en la Subárea 48.3 durante la temporada 2001/02. Japón no ha llevado a cabo el régimen de pesca experimental dispuesto

por la Medida de Conservación 214/XIX y por lo tanto tendrá que realizarlo durante esta temporada.

#### Calamar

2.18 La pesquería exploratoria de *M. hyadesi* en la Subárea 48.3 realizada por el Reino Unido y la República de Corea durante la temporada 2000/01 extrajo 2 toneladas de este recurso.

2.19 No se demostró interés en la pesca de calamares durante la temporada 2001/02.