

## **RAPPORT DE LA VINGT-SIXIÈME RÉUNION DU COMITÉ SCIENTIFIQUE**

(Hobart, Australie, du 22 au 26 octobre 2007)

### **OUVERTURE DE LA RÉUNION**

1.1 Le Comité scientifique pour la conservation de la faune et la flore marines de l'Antarctique s'est réuni du 22 au 26 octobre 2007 au siège de la CCAMLR, à Hobart, Tasmanie (Australie), sous la présidence d'Edith Fanta (Brésil).

1.2 La présidente accueille à la réunion les représentants des Membres suivants : Afrique du Sud, Allemagne, Argentine, Australie, Belgique, Chili, République populaire de Chine (ci-après dénommée "Chine"), Communauté européenne, République de Corée, Espagne, États-Unis d'Amérique, France, Inde, Italie, Japon, Namibie, Nouvelle-Zélande, Norvège, Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord, Fédération de Russie, Suède, Ukraine et Uruguay. Le Comité scientifique accueille favorablement l'adhésion de la Chine.

1.3 La présidente accueille également les observateurs des îles Cook et des Pays-Bas (États adhérents), du Cambodge et du Mozambique (Parties non-contractantes) ainsi que ceux de l'ACAP, de l'ASOC, de la CBI, de la COLTO, de la CPE, de la FFA, du SCAR, de l'OPASE et de l'UICN et les encourage vivement, dans toute la mesure du possible, à prendre part aux discussions.

1.4 La liste des participants figure à l'annexe 1, celle des documents examinés en cours de réunion, à l'annexe 2.

1.5 La rédaction du rapport du Comité scientifique est confiée aux rapporteurs suivants :

- Andrew Constable (Australie) et Christopher Jones (États-Unis) – État d'avancement des méthodes statistiques, d'évaluation, de modélisation et de campagnes d'évaluation (avis rendus par le WG-SAM) ;
- Martin Collins (Royaume-Uni) – État d'avancement des méthodes statistiques, d'évaluation, de modélisation et de campagnes d'évaluation (avis rendus par le SG-ASAM) ;
- Stephen Nicol (Australie) – Contrôle et gestion de l'écosystème (avis rendus par le WG-EMM) et Ressources de krill ;
- Susie Grant (Royaume-Uni) – Contrôle et gestion de l'écosystème (Gestion des aires protégées et biorégionalisation) ;
- Rennie Holt (États-Unis) – Interactions entre le WG-FSA et le WG-EMM ;
- Graeme Parkes (Royaume-Uni) – Ressources de poissons (capture accessoire exclue), de crabes et de calmars ;
- Guy Duhamel (France) – Capture accessoire de poissons et d'invertébrés ;

- David Agnew (Royaume-Uni) – Pêcheries nouvelles et exploratoires ;
- Andrew Constable (Australie) – Pêche de fond dans les secteurs de haute mer de la CCAMLR ;
- Kim Rivera (États-Unis) – Mortalité accidentelle ;
- Nicole LeBoeuf (États-Unis) – Autres questions de suivi et de gestion (débris marins) ;
- Philip Trathan (Royaume-Uni) – Autres questions de suivi et de gestion (populations de mammifères et oiseaux marins) ;
- Carlos Moreno (Chili) et Dirk Welsford (Australie) – Système international d'observation scientifique de la CCAMLR ;
- Karl-Hermann Kock (Allemagne) – Gestion dans des conditions d'incertitude sur la taille du stock et le rendement durable ;
- Kevin Sullivan (Nouvelle-Zélande) – Exemption de la recherche scientifique ;
- B. Ferholm (Suède) – Coopération avec d'autres organisations ;
- David Ramm (directeur des données) – toutes les autres questions.

#### Adoption de l'ordre du jour

1.6 L'ordre du jour provisoire a été distribué avant la réunion (SC-CAMLR-XXVI/1). Le Comité scientifique accepte d'inclure une question sur la pêche de fond dans les secteurs de haute mer de la CCAMLR (nouvelle question 4 iv)). L'ordre du jour est adopté après cette modification (annexe 3).

#### Rapport de la présidente

Réunions d'intersession des groupes de travail  
et autres groupes du Comité scientifique

1.7 Les réunions suivantes ont eu lieu en 2007 :

- i) La troisième réunion du SG-ASAM a eu lieu à Cambridge (Royaume-Uni), du 30 avril au 2 mai 2007, pour examiner des modèles de réponse acoustique du krill et la classification de la rétrodiffusion par volume du krill, sous la direction de Richard O'Driscoll (Nouvelle-Zélande) et M. Collins. La réunion a rassemblé 12 participants représentant six Membres différents. Deux experts invités y ont également assisté – Rolf Korneliusen (Norvège) et Gavin Macaulay (Nouvelle-Zélande).

- ii) La réunion du Comité directeur de l'API auprès de la CCAMLR a eu lieu à Cambridge (Royaume-Uni), du 2 au 4 mai 2007, sous la direction de Svein Iversen (Norvège), dans le cadre de celle du sous-groupe sur les campagnes d'évaluation acoustique et les méthodes d'analyse. Le 2 mai, une session conjointe a permis de discuter des protocoles d'échantillonnage acoustique. Douze participants représentant six Membres différents, y compris Sharon Hedley (Observateur de la CBI) et Graham Hosie (Liaison SCAR et CCAMLR), y ont pris part.
- iii) Trois réunions ont eu lieu à Christchurch, Nouvelle-Zélande, en juillet 2007 :
- La première réunion du nouveau groupe de travail WG-SAM a eu lieu du 9 au 13 juillet sous la direction de C. Jones et A. Constable. Vingt-deux participants représentant six pays membres y ont participé.
  - Un atelier sur les modèles des pêcheries et de l'écosystème dans l'Antarctique (FEMA) a eu lieu le 16 juillet sous la direction de K. Reid (Royaume-Uni, responsable du WG-EMM) et Stuart Hanchet (Nouvelle-Zélande, responsable du WG-FSA). Trente-quatre participants représentant dix pays membres y ont participé.
  - La treizième réunion du WG-EMM, à laquelle ont assisté 27 participants représentant 10 Membres différents, a eu lieu du 17 au 26 juillet sous la direction de K. Reid. L'atelier sur l'examen des estimations de  $B_0$  et des limites de précaution de capture de krill a eu lieu pendant cette réunion sous la direction de S. Nicol.
- iv) La réunion sur la biorégionalisation de l'océan Austral a eu lieu à Bruxelles, Belgique, du 13 au 17 août 2007 sous la direction de S. Grant et de Polly Penhale (États-Unis). Trente participants représentant 12 Membres différents y ont assisté ainsi que quatre experts invités – Bruno Danis (SCAR-MarBIN, Institut royal des Sciences Naturelles de Belgique), G. Hosie (SCAR et Australian Government Antarctic Division), Mavhi Kahru (Scripps Institution of Oceanography, États-Unis) et Marjo Vierros (United Nations University, Institute of Advanced Studies, Japon). Ben Raymond (Australie) a prêté son assistance à l'atelier en réalisant à Hobart une analyse à distance.
- v) La réunion du WG-FSA a eu lieu du 8 au 19 octobre 2007 à Hobart avant la réunion du Comité scientifique sous la direction de S. Hanchet.
- vi) La réunion du WG-IMAF *ad hoc* a eu lieu pendant celle du WG-FSA-07 sous la direction de K. Rivera et de Neville Smith (Nouvelle-Zélande).

1.8 La présidente invite les Membres à soutenir les activités de la période d'intersession du Comité scientifique en facilitant la participation de leurs spécialistes à ces réunions.

## Système international d'observation scientifique de la CCAMLR

1.9 Des observateurs scientifiques nommés dans le cadre du Système international d'observation scientifique de la CCAMLR ont été déployés sur tous les navires menant des activités sur les poissons dans la zone de la Convention et sur certains navires menant des opérations sur le krill. Ils ont déjà participé à 56 campagnes en 2006/07 : 50 campagnes sur des navires ciblant la légine australe (*Dissostichus eleginoides*), la légine antarctique (*Dissostichus mawsoni*) ou le poisson des glaces (*Chamsocephalus gunnari*) (40 campagnes sur des palangriers, 9 sur des chalutiers et une sur un caseyeur pêchant le crabe) et six campagnes sur des navires pêchant le krill (*Euphausia superba*).

## Pêcheries

1.10 Les pays membres de la CCAMLR ont participé à 13 pêcheries dans le cadre des mesures de conservation en vigueur au cours de la saison 2006/07 (du 1<sup>er</sup> décembre 2006 au 30 novembre 2007). En outre, trois autres pêcheries gérées ont été menées dans les ZEE nationales dans la zone de la Convention en 2006/07.

1.11 Quinze Membres ont mené des opérations de pêche : Afrique du Sud, Argentine, Australie, Chili, République de Corée, Espagne, France, Japon, Namibie, Nouvelle-Zélande, Norvège, Pologne, Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord, Russie et Uruguay.

1.12 Au 5 octobre 2007, et sous réserve de diverses mesures de conservation en vigueur pour 2006/07, les Membres ont déclaré une capture totale de 104 364 tonnes de krill, 14 023 tonnes de légine et 3 941 tonnes de poisson des glaces pour la zone de la Convention. Plusieurs autres espèces ont été prises dans la capture accessoire, y compris des raies qui ont été relâchées lorsque cela était possible.

1.13 Le détail des pêcheries et captures déclarées figure dans les documents SC-CAMLR-XXVI/BG/1 et CCAMLR-XXVI/BG/17 et dans le rapport 2007 du WG-FSA (annexe 5).

## Représentation aux réunions d'autres organisations internationales

1.14 Le Comité scientifique a été représenté à plusieurs réunions d'autres organisations internationales pendant la période d'intersession. Les rapports des observateurs présents à ces réunions ont été examinés à la question 10 de l'ordre du jour.