

RAPPORT DE LA VINGT-SEPTIÈME RÉUNION DU COMITÉ SCIENTIFIQUE

(Hobart, Australie, du 27 au 31 octobre 2008)

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 27 au 31 octobre 2008 au siège de la CCAMLR, à Hobart, Tasmanie (Australie), sous la présidence du vice-président Kevin Sullivan (Nouvelle-Zélande).

1.2 Le président accueille à la réunion les représentants des Membres suivants : Afrique du Sud, Allemagne, Argentine, Australie, Belgique, Brésil, 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, Pologne, Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord, Fédération de Russie, Suède, Ukraine et Uruguay.

1.3 Le président accueille également les observateurs de la Bulgarie, des Pays-Bas, du Pérou et du Vanuatu (États adhérents) et des îles Marshall (Partie non contractante), ainsi que ceux de l'ACAP, de l'ASOC, de la CBI, de la COLTO, du CPE, de la CPPCO, de l'OPASE, du SCAR et de l'UICN et les encourage vivement, dans toute la mesure du possible, à prendre part aux discussions.

1.4 Le Comité scientifique a observé une minute de silence en hommage à Edith Fanta, présidente du Comité scientifique (2005–2007), décédée en mai 2008. Il n'oubliera jamais ni son dévouement pour la conservation et la gestion des ressources marines de l'Antarctique fondées sur les sciences ni la minutie, l'attention et le succès avec lesquels elle a présidé le Comité scientifique. Edith Fanta a par ailleurs représenté le Brésil auprès du SCAR en participant activement au groupe "Life Sciences Standing Scientific Group", à Évolution en Antarctique et au programme Évolution et Biodiversité en Antarctique. Amie très appréciée de tous, Edith Fanta laissera le souvenir d'une femme bienveillante, enthousiaste et chaleureuse. Le Comité scientifique est profondément attristé, mais il est confiant que, par la recherche lancée par Edith Fanta et les étudiants qu'elle avait pris sous son aile, sa contribution restera dans toutes les mémoires pendant de longues années¹.

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

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

- Andrew Constable (Australie) – État d'avancement des méthodes statistiques, d'évaluation, de modélisation et des campagnes d'évaluation (avis rendus par le WG-SAM) et pêche de fond dans les secteurs de haute mer de la CCAMLR ;

¹ Les lecteurs sont renvoyés à l'éloge funèbre publié dans *CCAMLR Science*, 2008, Vol. 15.

- George Watters (États-Unis) – État d'avancement des méthodes statistiques, d'évaluation, de modélisation et des campagnes d'évaluation (avis rendus par le SG-ASAM) et interactions entre le WG-EMM et le WG-FSA ;
- Karl-Hermann Kock (Allemagne) – État d'avancement des méthodes statistiques, d'évaluation, de modélisation et des campagnes d'évaluation (avis rendus par l'atelier conjoint CCAMLR-CBI) ;
- Philip Trathan (Royaume-Uni) et Colin Southwell (Australie) – Contrôle et gestion de l'écosystème (avis rendus par le WG-EMM) ;
- Susie Grant (Royaume-Uni) et Polly Penhale (États-Unis) – Gestion des aires protégées ;
- Steve Nicol (Australie) – Ressources de krill ;
- Graeme Parkes et Rebecca Mitchell (Royaume-Uni) – Ressources de poissons ;
- Stuart Hanchet (Nouvelle-Zélande) – Pêcheries nouvelles et exploratoires et ressources de calmars et de crabes ;
- R. Mitchell (Royaume-Uni) et Dirk Welsford (Australie) – Capture accessoire de poissons et d'invertébrés ;
- Kim Rivera (États-Unis) et Neville Smith (Nouvelle-Zélande) – Mortalité accidentelle ;
- Carlos Moreno (Chili) et Dirk Welsford (Australie) – Système international d'observation scientifique de la CCAMLR ;
- David Agnew (Royaume-Uni) – Gestion dans des conditions d'incertitude sur la taille du stock et le rendement durable ;
- Kevin Sullivan (Nouvelle-Zélande) – Exemption de la recherche scientifique ;
- Bo Fernholm (Suède) – Coopération avec d'autres organisations ;
- Rennie Holt (États-Unis) – Évaluation de la performance ;
- David Ramm (directeur des données) et Keith Reid (directeur scientifique) – toutes les autres questions.

Adoption de l'ordre du jour

1.7 L'ordre du jour provisoire, distribué avant la réunion (SC-CAMLR-XXVII/1), a été adopté sans changement (annexe 3).

Rapport du président

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

1.8 Les réunions suivantes ont eu lieu en 2008 :

- i) L'atelier sur l'évaluation des prédateurs a eu lieu au siège de la CCAMLR, à Hobart (Australie), du 16 au 20 juin 2008 sous la direction de C. Southwell. Trois pays membres ont envoyé 11 participants, dont un expert invité (R. Fewster, Nouvelle-Zélande) et deux experts du SCAR (D. Patterson-Fraser et B. Raymond).
- ii) Trois réunions ont eu lieu à Saint-Pétersbourg (Russie), en juillet-août 2008 :
 - La seconde réunion du WG-SAM s'est déroulée du 14 au 22 juillet sous la direction d'A. Constable et a réuni 33 participants représentant 10 pays membres.
 - La première réunion du TASO *ad hoc* a eu lieu les 19 et 20 juillet sous la double responsabilité de Chris Heineken (Afrique du Sud) et D. Welsford et a réuni 20 participants représentant neuf pays membres.
 - La quatorzième réunion du WG-EMM, à laquelle ont assisté 35 participants représentant 10 Membres, s'est déroulée du 23 juillet au 1^{er} août sous la direction de G. Watters. P. Trathan a dirigé la discussion du grand thème "Evaluation des risques liés à la 1^{ère} étape de la subdivision de la limite de précaution de la capture entre les unités de recherche à petite échelle de la zone 48". P. Penhale a mené celle du grand thème "Discussion visant à faire avancer la mise en œuvre de mesures de gestion spatiale dans l'objectif de faciliter la conservation de la biodiversité marine".
- iii) L'atelier conjoint CCAMLR-CBI chargé de l'examen des données d'entrée pour les modèles de l'écosystème marin de l'Antarctique a eu lieu au siège de la CCAMLR, à Hobart (Australie), du 11 au 15 août 2008. Sous la direction d'A. Constable et N. Gales des Comités scientifiques respectifs de la CCAMLR et de la CBI, l'atelier a réuni 45 experts invités et participants.
- iv) La réunion du WG-FSA a eu lieu du 13 au 24 octobre à Hobart, avant la réunion du Comité scientifique sous la direction de Christopher Jones (États-Unis).
- v) La réunion du WG-IMAF *ad hoc* s'est déroulée du 13 au 17 octobre 2008. Elle était précédée d'un atelier d'un jour, le 10 octobre, qui a examiné le programme de travail de ce groupe pour l'avenir. L'atelier et la réunion du groupe de travail étaient dirigés par K. Rivera et N. Smith.

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 placés en 2007/08 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. À ce stade de la saison, ils ont déjà participé à 60 campagnes : 52 sur des navires ciblant la légine ou le poisson des glaces et huit sur des navires pêchant le krill (*Euphausia superba*).

1.10 Les pays membres de la CCAMLR ont participé à 12 pêcheries en vertu des mesures de conservation en vigueur au cours de la saison 2007/08 ; trois autres pêcheries gérées ont été menées dans les ZEE nationales dans la zone de la Convention en 2007/08 (tableau 1).

Représentation du Comité scientifique aux réunions d'autres organisations internationales

1.11 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 9 de l'ordre du jour.