



Accord sur la conservation des albatros et des pétrels

Troisième réunion du Comité consultatif

à Valdivia, au Chili, du 19 au 22 juin 2007

Base de données d'ouvrages scientifiques pertinents

Auteur : **Secrétariat**

Base de données d'ouvrages scientifiques pertinents

Objet

Informar la réunion de l'élaboration d'une base de données d'ouvrages scientifiques pertinents.

Contexte

Le point 7.1 du projet de programme de travail du Comité consultatif prescrit au Comité consultatif d'élaborer une base de données d'ouvrages scientifiques pertinents.

Le Secrétariat s'est attelé à l'élaboration de cette base de données en s'aidant du logiciel Endnote v. 9 (www.endnote.com). Endnote est une base de données de références et d'images spécialisée dans le stockage, la gestion et la recherche de références bibliographiques dans des bibliothèques de référence privées. Ce logiciel, développé pour faciliter la compilation et la gestion de bases de données bibliographiques, est doté d'un certain nombre de fonctions conçues pour aider tant les chercheurs que les gestionnaires à accéder de manière efficace aux documents écrits pertinents. Ces fonctions comprennent une fonction « Cite While You Write » [Citez sans quitter votre document] qui formate rapidement les citations, les chiffres et les tableaux pour de nombreuses revues scientifiques et autres périodiques, et un outil de recherche en ligne qui permet de chercher dans des bases de données scientifiques et d'extraire des références et de les importer directement dans le programme. Endnote peut également importer des fichiers de données de divers services, CD-ROM et bases de données en ligne.

La structure de la base de données utilise beaucoup des champs standard d'Endnote, mais comporte aussi un champ <Call Number> [numéro d'appel] qui contient un numéro de référence unique pour chaque référence. Ce numéro de référence fournit un lien à la bibliothèque de référence de l'ACAP, qui existe en format papier et en format électronique (en général, des fichiers PDF). Il y a également un hyperlien vers le fichier PDF correspondant de la bibliothèque électronique de l'ACAP. Des résumés (« abstracts ») complets seront également fournis comme références lorsqu'il est facile de les couper-coller des fichiers PDF, ou de les obtenir par l'intermédiaire d'autres médias électroniques. Toutes les références seront saisies dans la langue dans laquelle le document a été publié. On trouvera un exemple d'entrée typique de base de données à l'Annexe 1.

La bibliographie n'est pas limitée aux espèces énumérées à l'Annexe 1 de l'Accord, mais comprend aussi des références à d'autres oiseaux de mer, techniques de recherche, capture accessoire et atténuation dans les pêches, et même des espèces autres que les oiseaux (par exemple, tortues marines et

techniques d'atténuation des tortues), là où le compilateur de la bibliographie a jugé qu'elles pourraient être utiles aux travaux de l'ACAP.

Le Secrétariat a l'intention d'obtenir toutes les références futures en format électronique lorsque c'est possible, ce qui permettra de stocker et de diffuser facilement les références pertinentes. Pour des raisons de copyright, le Secrétariat n'est pas en mesure de permettre l'accès électronique à la bibliothèque de référence, mais si quelqu'un n'a pas accès à une bibliothèque universitaire et qu'il souhaite accéder à une référence, il peut contacter le Secrétariat pour discuter des moyens d'accéder à la bibliothèque de l'ACAP.

Le fichier de la base de données bibliographique sera téléchargeable depuis le site Internet de l'ACAP comme fichier Endnote et pourra être utilisé par toute personne ayant accès au logiciel. Endnote v. 9 n'est pas un logiciel coûteux mais, le cas échéant, le Secrétariat pourra acheter un exemplaire à l'intention de tous les centres de convergence de l'ACAP afin d'en permettre l'accès à toutes les Parties.

Suite à donner par le Comité consultatif

Il est demandé au Comité consultatif :

1. Prendre acte de l'élaboration par le Secrétariat d'une base de données bibliographiques tel que prescrit par le point 7.1 du projet de programme de travail du Comité consultatif.
2. D'encourager les chercheurs nationaux à transmettre au Secrétariat des fichiers PDF de références récemment publiées pour inclusion dans la bibliographie.

Annexe 1

**Exemple d'entrée de la base de données bibliographique de l'ACAP
indiquant les champs typiques utilisés**

{Phillips, 2006 #8324}

Auteur(s)

Phillips, R.A.
Silk, J.R.D.
Croxall, J.P.
Afanasyev, V

Année

2006

Titre

Distribution permanente des pétrels à menton blanc de Géorgie du Sud :
relations avec l'océanographie et les pêches

Journal

Biological Conservation

Volume

129

Pages

336-347

Numéro d'appel

4821

Mots clés

Capture accessoire ; conservation ; mortalité incidente ; migration ; philopatrie
hivernale.

Résumé

Le pétrel/puffin à menton blanc *Procellaria aequinoctialis* est un procellariiforme de taille moyenne, à distribution de reproduction circumpolaire subantarctique. Se nourrissant la nuit comme le jour, et souvent en concurrence agressive pour les appâts, les abats et les prises rejetées en mer, il a le taux de mortalité incidente le plus élevé de tous les oiseaux de mer des pêches à la palangre de l'océan Austral. Bien que toujours abondant, les données de recensement limitées semblent indiquer un déclin démographique rapide. Les mouvements de

10 pétrels à menton blanc de Géorgie du Sud ont été suivis pendant 226–664 jours à l'aide de géolocateurs et les données recueillies, combinées avec les études antérieures de poursuite par satellite, ont fourni la première description complète des voies de migration de la distribution permanente de cette espèce, à partir de n'importe quel site. Tous les oiseaux ont migré vers la plate-forme patagonienne et les eaux du rebord de la plate-forme, se concentrant dans les zones hautement productives à l'est du Rio de la Plata et, dans une moindre mesure, sur la plate-forme ouverte au large de l'Argentine centrale. Deux oiseaux ont d'abord migré vers la plate-forme patagonienne méridionale puis se sont déplacés, au milieu de l'hiver, vers le courant de Humboldt (Chili), avant de rentrer directement en Géorgie du Sud. Un oiseau a adopté cette stratégie pendant deux hivers et la migration de retour a eu lieu à la même époque, mais pas l'arrivée au large du Chili. Malgré la distance (> 2000 km), les oiseaux sont revenus aux sites d'alimentation de la plate-forme patagonienne pour tous les exodes pré-ponte et la plupart des voyages d'incubation. En revanche, la plupart des voyages d'élevage des poussins avaient pour destination la plate-forme locale, les îles du centre de la mer de Scotia ou des Orcades du Sud. La distribution des pétrels à menton blanc chevauchait plusieurs grandes pêches, dont on sait ou soupçonne que beaucoup ont des taux importants de capture accessoire d'oiseaux de mer. Jusqu'à ce que ce problème soit abordé, la situation de la population de pétrels à menton blanc de la Géorgie du Sud devra être considérée comme très préoccupante.

Lien PDF

file:///X:/Library/4821_Phillips%20et%20al%202006_WCP%20from%20South%20Georgia%20-%20oceanography%20%26%20fisheries.pdf