



1. OBJECTIF.....	1
2. MEMBRES ET PARTICIPANTS À LA RÉUNION	1
3. ADOPTION DE L'ORDRE DU JOUR	1
4. RAPPORTS D'ACTIVITÉ	1
4.1. Mises à jour des bases de données.....	1
4.2. Mise à jour et révisions des évaluations des espèces répertoriées à l'ACAP	2
4.3. Coordination des bracelets en plastique	2
4.4. Liste des chercheurs ayant accès à des tissus provenant d'oiseaux capturés accidentellement	2
5. ÉTAT ET TENDANCES DES POPULATIONS	3
5.1. Tendances démographiques actuelles des espèces inscrites à l'ACAP	3
5.2. Mise à jour 2016 de la Liste rouge UICN	5
6. HIERARCHISATION DES MENACES ET PRIORITES.....	5
6.1. Mises à jour dans la gestion des menaces terrestres.....	5
6.2. Chevauchement des oiseaux avec les menaces en mer, y compris les pêcheries.....	7
6.3. Ingestion de plastique	9
6.4. Révision des espèces ou populations hautement prioritaires en fonction des tendances et menaces.....	10
7. LACUNES DANS LES DONNÉES.....	15
7.1. Examen des principales lacunes dans les données de population	15
7.2. Examen des lacunes principales dans les données de suivi.....	28
8. INDICATEURS DE PERFORMANCE DE L'ACAP	30
8.1. Examen des indicateurs du statut des populations adoptés, des conditions des sites de reproduction et de la disponibilité des données de suivi.....	30
9. DIRECTIVES SUR LES BONNES PRATIQUES ET AUTRES RESSOURCES EN LIGNE	31
9.1. Mise à jour des directives existantes	31
9.2. Guide d'identification photographique des oiseaux marins capturés accidentellement.....	32
9.3. Nouvelles Directives.....	32

10. PROGRAMMES FINANCES PAR L'ACAP	33
10.1. Priorité en matière de financement pour la période 2016 - 2018.....	33
11. INSCRIPTION DE NOUVELLES ESPECES A L'ANNEXE 1	33
11.1. Critères d'inscription et de retrait des espèces candidates.....	33
11.2. Proposition d'inscription de nouvelles espèces à l'Annexe 1.....	34
12. RÉVISION ET INFORMATION	34
12.1. Document sur la conservation des espèces inscrites à l'ACAP.....	34
12.2. Sixième Conférence internationale sur les albatros et les pétrels	34
12.3. Descriptions des sites de reproduction de l'ACAP.....	34
12.4. Conférence 2017 sur les espèces envahissantes sur les îles	35
12.5. Surveillance de la vie sauvage grâce à des véhicules aériens sans pilote	35
13. FUTUR PROGRAMME DE TRAVAIL	36
14. RAPPORT AU CC9	36
15. AUTRES ELEMENTS DE CONSIDERATION	36
16. OBSERVATIONS FINALES	36
ANNEXE 1. LISTE DES PARTICIPANTS A LA REUNION ET DES MEMBRES DU GTSPC QUI ETAIENT ABSENTS.....	37
ANNEXE 2. MESURES DE GESTION EN COURS VISANT À LUTTER CONTRE LES MENACES PESANT SUR LES SITES DE REPRODUCTION ET SUR LES ESPÈCES INSCRITES À L'ACAP.....	39

Rapport de la troisième réunion du Groupe de travail sur le statut des populations et de la conservation

La Serena, Chili, 5 - 6 mai 2016

1. OBJECTIF

Le présent rapport fait état des progrès réalisés au cours de la période intersessions dans l'accomplissement du Programme de travail du Groupe de travail sur le statut des populations et de la conservation (ci-après dénommé GTSPC ou GT), tel que convenu lors de la réunion du Comité consultatif (CC) de l'ACAP en 2014 (CC8) et adopté à la RdP5 en 2015. Le rapport rend compte également des délibérations et avis découlant de la troisième réunion du Groupe de travail sur le statut des populations et de la conservation (GTSPC3) qui s'est tenue les 5 et 6 mai 2016 à La Serena, au Chili.

2. MEMBRES ET PARTICIPANTS À LA RÉUNION

Les membres actuels du GTSPC et les participants à la réunion du GTSPC3 sont repris dans la liste qui figure à l'**ANNEXE 1**. Le co-président du GTSPC, Richard Phillips, et le vice-président, Flavio Quintana, ont remercié les membres et les observateurs du GT d'être présents à la réunion, et ont présenté les excuses de Rosemary Gales (co-présidente) et Henri Weimerskirch (vice-président) qui n'ont pu être présents à la réunion. Ils ont également souhaité la bienvenue à deux nouveaux membres du GT, Barbara Wienecke du département australien de l'Antarctique, et Patricia Pereira Serafini de l'Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (Institut Chico Mendes de conservation de la biodiversité), Brésil.

3. ADOPTION DE L'ORDRE DU JOUR

Le GT a accepté l'ordre du jour et les documents de travail (**PacSWG3 Doc 01 Rev 1** et **PacSWG3 Doc 02**) proposés.

4. RAPPORTS D'ACTIVITÉ

4.1. Mises à jour des bases de données

La directrice scientifique a remercié tous ceux qui ont communiqué des données pour leurs efforts en vue de maintenir la base de données de l'ACAP à jour et a informé que celle-ci n'avait pas subi de changements structurels importants depuis le GTSPC2. L'interface et les fonctionnalités du modèle existant sont régulièrement modifiées et améliorées afin de répondre aux besoins du GT. Les membres du GT et d'autres utilisateurs de la base de données ont été encouragés à faire part de leurs remarques ou suggestions à tout moment, concernant leur expérience avec le portail de données au Secrétariat en vue de le perfectionner.

4.2. Mise à jour et révisions des évaluations des espèces répertoriées à l'ACAP

Les évaluations des espèces résument les connaissances actuelles relatives à la biologie et à l'état de conservation des espèces inscrites à l'ACAP, y compris les tendances démographiques, la répartition et les menaces existantes et sont publiées en ligne sur le site de l'ACAP. La directrice scientifique a informé que des mises à jour avaient été apportées à plusieurs de ces documents et que BirdLife International travaillait sur de nouvelles cartes de répartition des oiseaux et de chevauchement des pêcheries. Cependant, étant donné les contraintes de temps, les versions révisées ne sont pas encore disponibles. Les évaluations constituent une ressource précieuse pour l'Accord et seront également utiles à BirdLife International lors de la révision à venir (qui devrait être achevée d'ici septembre 2016) de la Liste rouge UICN des oiseaux menacés et quasi-menacés, y compris les espèces inscrites à l'ACAP (voir **Section 5.2**). La finalisation de la mise à jour des évaluations constitue donc une priorité des prochaines semaines.

4.3. Coordination des bracelets en plastique

La directrice scientifique a informé que les listes des couleurs et des codes alphanumériques présents sur les bracelets en plastique utilisés pour chaque espèce inscrite à l'ACAP ont été fournies par la France et le Royaume-Uni. Bien que certaines de ces données étaient consignées à l'origine dans un tableau, la complétion du tableau a été suspendue à cause du nombre important de ressources requises pour un entretien permanent et de la multiplication des combinaisons de bracelets en plastique pour les études sur la même espèce au sein de différentes colonies. De plus, comme relativement peu de chercheurs placent un bracelet sur les espèces inscrites à l'ACAP, il existe déjà un réseau efficace pour partager les observations en dehors des colonies pour essayer d'identifier la provenance de l'oiseau muni d'un bracelet. Le GT est convenu que les ressources pourraient être utilisées plus efficacement avec une liste actualisée des coordonnées des autorités réglementaires de baguage auxquelles les ré-observations ou les détails de récupération peuvent être soumis. Cette liste est déjà disponible sur le site de l'ACAP et est jointe au Guide d'identification des oiseaux marins capturés accidentellement fourni par le Secrétariat. Le GT a fourni les coordonnées des autorités réglementaires de baguage de certaines régions qui ne figuraient pas encore sur la liste.

4.4. Liste des chercheurs ayant accès à des tissus provenant d'oiseaux capturés accidentellement

La directrice scientifique a informé que Marcela Uhart et ses collègues travaillaient en ce moment sur les protocoles relatifs à la collecte d'échantillons provenant d'oiseaux capturés accidentellement à des fins d'études, notamment sur la santé. Marcela Uhart est convenue de mener un groupe pendant la période intersessions afin de dresser une liste des chercheurs issus de différentes institutions prêtes à servir de noyaux régionaux, qui donneraient les détails des premiers points de contact pour déterminer la disponibilité des échantillons. Flavio Quintana, Patricia Serafini, Javier Arata, Eduardo Espinoza et Guillermo Luna-Jorquera ont proposé leur aide pour appuyer le processus. Le GT a validé une suggestion qui propose que les échantillons d'oiseaux de provenance connue dans les colonies de reproduction soient transmis aux gardiens des sites.

5. ÉTAT ET TENDANCES DES POPULATIONS

5.1. Tendances démographiques actuelles des espèces inscrites à l'ACAP

Le document **PaCSWG3 Inf 01** dresse un rapport sur les changements sur le long terme dans la productivité et les niveaux de la population des pétrels géants antarctiques sur l'île Signy, dans les îles Orcades du Sud. Le recensement de la globalité de l'île a révélé plusieurs phases de changement dans la population, et notamment un déclin récent. Les tendances au niveau de l'île entière ne correspondent pas toujours à celles des zones d'étude focalisée, ce qui peut fausser les tendances déduites sur des parties de l'île. Une baisse de 20% des taux de reproduction a par ailleurs été observée entre 1996 et 1997 et 2014 et 2015.

Le document **PaCSWG3 Inf 02** présente des mises à jour sur les tendances des niveaux de population des albatros fuligineux à dos sombre et à dos clair sur l'île Marion. Depuis 2008, le nombre d'albatros fuligineux à dos sombre a augmenté et le nombre de reproducteurs est aujourd'hui similaire à celui enregistré dans les années 1990, et probablement ceux des années 1970. En revanche, le nombre d'albatros fuligineux à dos clair a chuté entre 2007 et 2014. Le recensement au niveau de l'île entière n'était pas très fiable car il était difficile de repérer tous les oiseaux reproducteurs, de nombreux sites de reproduction sont inaccessibles et les albatros fuligineux à dos sombre n'ont été recensés que tardivement pendant la période d'incubation. Le document indique également que le nombre d'albatros fuligineux à dos sombre a augmenté ces dernières années sur l'île voisine du Prince Édouard.

Le document **PaCSWG3 Inf 12 Rev 1** présentait les résultats d'un recensement aérien des albatros à sourcils noirs et à tête grise à Diego Ramirez en 2014, révélant une hausse continue des niveaux de population des deux espèces depuis 2002. Ces résultats sont imputés en grande partie aux changements apportés dans les efforts de pêches et dans les pratiques depuis les années 1990, incluant des réductions importantes de captures accessoires et en particulier des albatros à sourcils noirs. Des tendances différentes ont été observées entre les groupes d'îles. Le nombre d'albatros à tête grise semble s'être stabilisé entre 2002 et 2011, mais a depuis diminué.

Le document **PaCSWG3 Inf 13** présente une mise à jour du programme de recherche sur les niveaux de population, la répartition de la nourriture, la démographie et les statuts taxonomiques des puffins à menton blanc en Nouvelle-Zélande. Le programme a été financé en partie par l'ACAP. Des estimations de population sont disponibles pour les îles Auckland (186 000 couples) et les îles Campbell (20 000 couples). Ces estimations avec une marge d'erreur permettront une future surveillance des tendances des populations et combler un manque de données jugé hautement prioritaire par l'ACAP.

Le document **PaCSWG3 Inf 14** établissait un rapport sur le rétablissement des pétrels géants subantarctiques sur l'île Macquarie. Le projet d'éradication des nuisibles de l'île Macquarie a éliminé avec succès le lapin de garenne, *Oryctolagus cuniculus*, et d'autres rongeurs des 12 850 hectares de l'île subantarctique, mais la phase initiale d'appâtage aérien pendant les hivers 2010 et 2011 a entraîné une hausse significative de la mortalité de plusieurs espèces indigènes d'oiseaux marins, en particulier le pétrel géant subantarctique. La prévision des trajectoires de populations révèle une probabilité de plus de 50 % de chance de rétablissement du niveau de population d'avant l'empoisonnement de 2009 d'ici 2017.

Le GT a pris cette donnée en compte car les pétrels géants subantarctiques se reproduisant dans les îles Orcades du Sud représentent environ 5 à 10 % du chiffre mondial, et la chute continue du niveau de population et du taux de succès de reproduction constituerait un problème de conservation majeur. Le GT a reconnu que les nouvelles données sur les tendances actuelles du nombre d'albatros fuligineux à dos sombre sur l'île Marion et l'Île-du-Prince-Édouard peuvent influencer sur la décision de les inclure sur la liste des populations hautement prioritaires de l'ACAP (voir **Section 6.4**). Le GT a salué les tendances positives pour les albatros à tête grise et à sourcils noirs à Diego Ramirez, qui contrastent avec celles des mêmes espèces sur d'autres groupements d'îles. Le GT a encouragé les auteurs à examiner les causes potentielles de ces changements, qui pourraient être liés en partie avec l'accessibilité accrue à la nourriture.

La directrice scientifique a indiqué qu'il y avait eu des mises à jour mineures au tableau des tendances des populations de l'ACAP (**Tableau 1**), avisant qu'une mise à jour complète est prévue pour le GTSPC4.

Tableau 1. Résumé 2016 des statuts et des tendances des espèces inscrites à l'ACAP.

Statut l'UICN 2014 ¹	Nom commun	Nombre de sites (ACAP) ²	Espèces endémiques d'un seul pays	Couples reproducteurs annuels (ACAP) ³	Tendance démographique 1993-2013 ⁴	Degré de confiance de la tendance
CR	Amsterdam Albatross	1	France	46	↑	High
CR	Balearic Shearwater	5	Spain	3,184	↓	Medium
CR	Tristan Albatross	1	UK	1,922	↓	High
CR	Waved Albatross	1	Ecuador	9,615	↓	Low
EN	Atlantic Yellow-nosed Albatross	6	UK	33,650	↔	Low
EN	Grey-headed Albatross	29		98,103	↓	Medium
EN	Indian Yellow-nosed Albatross	6		39,320	↓	Medium
EN	Northern Royal Albatross	5	NZ	5,781	?	-
EN	Sooty Albatross	15		12,103	↓	Very Low
VU	Antipodean Albatross	6	NZ	8,274	↓	Medium
VU	Black Petrel	2	NZ	1,059	↓	Medium
VU	Campbell Albatross	2	NZ	21,648	↔	Low
VU	Chatham Albatross	1	NZ	5,245	↔	Medium
VU	Pink-footed Shearwater	3	Chile	28,041	Non évaluée ⁵	-
VU	Salvin's Albatross	12	NZ	41,214	↓	Low
VU	Short-tailed Albatross	2		808	↑	High
VU	Southern royal Albatross	4	NZ	7,929	↔	Medium
VU	Spectacled Petrel	1	UK	14,400	↑	High
VU	Wandering Albatross	28		8,176	↓	High
VU	Westland Petrel	1	NZ	2,827	↔	Low
VU	White-chinned Petrel	73		1,202,568	↓	Very Low
NT	Black-browed Albatross	65		691,194	↑	High
NT	Black-footed Albatross	13		69,936	↑	High
NT	Buller's Albatross	10	NZ	29,941	↔	Low
NT	Grey Petrel	17		75,610	↓	Very Low
NT	Laysan Albatross	17		656,091	↔	High
NT	Light-mantled Albatross	71		11,003	↔	Very Low
NT	Shy Albatross	3	Australia	13,834	↓ ⁶	Low
NT	White-capped Albatross	5	NZ	95,917	?	-
LC	Northern Giant Petrel	50		10,608	↑	Medium
LC	Southern Giant Petrel	119		47,746	↑	Medium

¹ **Statut UICN** : CR= En danger critique d'extinction, EN = En danger, VU = Vulnérable, NT = Quasi menacé, LC = Préoccupation mineure IUCN 2014. Liste rouge des espèces menacées de l'UICN.<www.iucnredlist.org>.

² **Site**: d'ordinaire, une île ou un îlot entier et distinct ou une portion d'une île importante

³ Base de données ACAP. <data.acap.aq>. Mai 2016.

⁴ **Tendances ACAP** : ↑ en augmentation, ↓ en diminution, ↔ stable, ?inconnu

⁵ Espèce non listée en 2014 lors de la création du premier tableau

⁶ Les nouvelles données révèlent un déclin des tendances en 2016

5.2. Mise à jour 2016 de la Liste rouge UICN

La mise à jour quadriennale de la Liste rouge UICN est prévue pour 2016. Au cours des six prochains mois, BirdLife International, en sa qualité d'autorité officielle en ce qui concerne les oiseaux, actualisera les fiches d'information de l'UICN sur les espèces pour toutes les espèces menacées et quasi-menacées (environ 2000 espèces). Cela implique la mise à jour de la bibliographie de la littérature publiée ainsi que des données sur les statuts, les tendances et les menaces, avec l'aide d'experts et de groupes d'experts comme le GTSPC. Les cartes de localisation des espèces seront également mises à jour. L'actualisation des évaluations des espèces répertoriées à l'ACAP (voir **Section 4.2**) fournira une base importante pour les mises à jour de la Liste rouge, et BirdLife International a demandé l'aide du GTSPC et de la directrice scientifique de l'ACAP à cet égard.

BirdLife International se doit aussi d'appliquer les Critères de la Liste rouge de l'UICN aux données mises à jour pour chaque espèce. Des forums de discussion en ligne sont mis en place dans les cas où les données suggèrent qu'une espèce pourrait changer de catégorie au sein de la Liste rouge, et que l'avis d'experts est sollicité. Les critères de la Liste Rouge évaluent les changements de population sur trois générations. Ils incluent les recensements de populations sur la période la plus longue disponible (en prenant en compte la fiabilité des données), mais peut aussi prendre en considération la littérature publiée sur les tendances passées ou les prévisions futures, y compris dans les modèles démographiques. En ce qui concerne la mise à jour 2016, l'UICN a modifié sa méthode pour déterminer la durée d'une génération, ce qui permettra de réévaluer ces estimations pour les espèces inscrites à l'ACAP.

Le GT a offert son soutien et la présidence a proposé que l'aide aux mises à jour 2016 de la Liste rouge soit ajoutée au programme de travail de l'ACAP pour cette année.

6. HIERARCHISATION DES MENACES ET PRIORITES

6.1. Mises à jour dans la gestion des menaces terrestres

Le document **PacSWG3 Inf 06** présente un examen du Projet d'éradication de nuisibles sur l'île Macquarie. À l'époque, le Projet était le plus vaste programme d'éradication jamais réalisé des lapins européens, des rats noirs ou des souris communes *Mus musculus*. Les actions d'éradication comprenaient le déversement aérien de poison (avec *brodifacoum*) ; la libération du virus de la maladie hémorragique du lapin (calcivirus ou RHDV) ; l'élimination des carcasses de lapins pour prévenir un empoisonnement secondaire des espèces d'oiseaux marins nécrophages ; et le déploiement d'équipes de chasseurs expérimentés et de chiens pisteurs spécialement entraînés pour localiser et éliminer toute espèce sauvage survivante. L'éradication a été déclarée achevée en avril 2014.

Le GT a salué cette nouvelle ainsi que le rapport sur le rétablissement en cours des pétrels géants subantarctiques sur l'île Macquarie (**PacSWG3 Inf 14**) mentionné dans la **Section 5.1**. Le GT a demandé à ce que toute leçon tirée de ce programme soit incorporée aux *Lignes directrices de l'ACAP pour l'éradication de mammifères introduits dans les sites de reproduction des espèces inscrites à l'ACAP*.

Le GTSPC a été mis au courant des questions et des progrès récents relatifs aux menaces terrestres pour les espèces inscrites à l'ACAP dans d'autres sites de reproduction.

Le programme d'éradication de rongeurs sur les îles de Géorgie du Sud (South Georgia/Islands Georgias del Sur)¹ a été achevé et un rapport final devrait être disponible prochainement. Il sera soumis au GTSPC lors de la prochaine réunion. L'éradication des rennes *Rangifer tarandus* sur les îles de Géorgie du Sud (South Georgia/Islands Georgias del Sur)¹ est également terminée. Le contrôle continu et étendu de la présence de rongeurs par une méthode de sous-échantillonnage est planifié autour des îles de Géorgie du Sud (South Georgia/Islands Georgias del Sur)¹ pour évaluer le succès de la campagne d'éradication.

Javier Arata a présenté un résumé des informations préparé par la Wildlife Conservation Society (Société pour la Conservation de la Vie sauvage) sur les observations de visons d'Amérique (*Neovison vison*) sur l'îlot des albatros, détroit de l'Amirauté en février 2015. Un plan de travail pour l'éradication a été développé, des pièges pour capturer les visons et des pièges photographiques ont été installés durant la dernière saison de reproduction. Les visites récentes ont révélé que la présence des visons avait entraîné un échec total de la reproduction des albatros à sourcils noirs reproducteurs, et avait également affecté d'autres oiseaux indigènes. L'accès à l'îlot est difficile et les navires ne peuvent y faire escale que pendant trois heures.

Le GT a exprimé son inquiétude concernant l'avenir de la colonie d'albatros sur ce site, et a recommandé que le Chili consulte les Parties à l'ACAP pour une expertise sur les techniques d'éradication de visons et sur les protocoles de biosécurité. De plus, le GT a fortement encouragé le Chili à rassembler les ressources nécessaires pour achever l'éradication, idéalement avant la prochaine saison de reproduction, et de mettre en place un programme de suivi pour limiter les risques d'une future recolonisation.

BirdLife International a informé qu'un consultant avait été engagé par BirdLife Afrique du Sud pour évaluer la faisabilité de l'éradication de souris sur l'île Marion. La Nouvelle-Zélande a informé le GT qu'un programme biennal d'éradication des souris serait amorcé d'ici peu sur les îles Antipodes et qu'elle était encore en recherche de financement pour entreprendre l'éradication des chats et des cochons sur l'île Auckland. Une mise à jour sur les plans d'éradication de souris sur l'île Gough est présentée dans la **Section 6.4**

Beth Flint a présenté un rapport sur la prédation des albatros de Laysan et des albatros à pieds noirs adultes par les souris communes introduites sur Sand Island, île Midway, îles du Nord-Ouest d'Hawaii. Au mois 469 adultes (majoritairement des albatros de Laysan) ont été trouvés avec des blessures infligées par des souris (au moins 52 n'y ont pas survécu), et la reproduction n'a pas pu avoir lieu sur plus de 70 nids. L'élimination immédiate des populations de souris dans la zone en plaçant des rodenticides dans des stations d'appât semble avoir été fructueuse. La mise en place d'un programme d'éradication est prévue

¹ Il existe un différend entre les gouvernements de l'Argentine et du Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord concernant la souveraineté des îles Falkland (Falkland Islands/Islands Malvinas), de la Géorgie du Sud et îles Sandwich du Sud (South Georgia and the South Sandwich Islands/Islands Georgias del Sur e Islas Sandwich del Sur) et les zones marines environnantes.

pour la fin 2017. Les rats ont été éradiqués de l'atoll Midway au milieu des années 1990 à l'aide de stations d'appât, mais à cette période, les souris n'étaient pas considérées comme nuisibles aux oiseaux marins. Les impacts potentiels des souris sont désormais inquiétants sur les pétrels de Bulwer *Bulweria bulwerii*, les océanites de Tristram *Oceanodroma tristrami*, dont la reproduction sur l'atoll Midway a été récemment découverte, et sur les pétrels des Bonin *Pterodroma hypoleuca*, qui se reproduisent régulièrement dans cette zone.

Jonathon Barrington a informé que la croissance récente de l'île McDonald due à l'activité volcanique et le recul des glaciers sur l'île Heart pourraient apporter de nouveaux habitats potentiels pour les oiseaux marins reproducteurs. Des caméras ont été installées récemment sur Pedra Branca, en Tasmanie, pour évaluer le niveau de compétition entre les albatros à cape blanche et les fous australs *Morus serrator* pour les sites de reproduction.

Les Parties ont communiqué en amont du GTSPC3 des informations sur les réponses de gestion apportées aux menaces listées dans la base de données. Les membres du GT ont été priés de vérifier ces données et de les actualiser lors de la réunion. Celles-ci permettent de constater les progrès notoires accomplis par les Parties dans l'atténuation et l'élimination de certaines menaces, notamment par le biais de programmes d'éradication d'espèces non indigènes récents ou en cours (**ANNEXE 2**).

6.2. Chevauchement des oiseaux avec les menaces en mer, y compris les pêcheries

Le document **PacSWG3 Inf 03** présentait les informations relatives à la répartition des puffins à pieds roses non reproducteurs. Les puffins à pieds roses suivis par satellite ont montré des affinités avec des zones spécifiques d'hivernage au Mexique, aux États-Unis et surtout au Pérou. L'évaluation et l'atténuation des menaces en mer au Pérou ont été définies comme hautement prioritaires.

Les documents **SBWG7 Inf 01** et **SBWG7 Doc 20** établissent un rapport sur la répartition de la nourriture des puffins à pieds roses reproducteurs et sur la capture accessoire dans les pêcheries artisanales à la senne coulissante respectivement. Les pêcheries à la senne coulissante artisanales et industrielles chevauchent géographiquement et temporellement la répartition de puffins à pieds roses reproducteurs.

Le GT admet le problème de conservation que soulève cette information. En effet, les captures accessoires estimées de puffins à pieds roses dans les pêcheries au filet maillant au Pérou représentent à elles seules 1-2 % de la population reproductrice par an. Le GT a suggéré qu'une estimation par noyau de densité pourrait aider à déterminer le pourcentage de répartition au sein de chaque ZEE. De plus, une révision récente de l'ACAP de l'effort de pêche artisanale peut s'avérer utile dans le cadre d'une analyse sur le chevauchement. Le GT a également noté des similarités avec les captures accessoires de puffins à pieds pâles *Puffinus (Ardenna) carneipes* dans les pêcheries à la senne coulissante en Australie occidentale (**SBWG7 Inf 11**), observant que les oiseaux sont capturés dans un seul des cinq secteurs de cette pêcherie, seulement pendant le jour, près des colonies reproductrices et à une période définie de l'année.

Le document **SBWG7 Doc 22** met en lumière une demande de collaboration avec les Parties et les États de l'aire de répartition de l'ACAP émanant de scientifiques australiens, en vue de comparer les paramètres démographiques (probabilité, succès de reproduction, et

survie) des albatros à sourcils noirs, à tête grise, fuligineux à dos clair et hurleurs de l'île Macquarie avec les efforts de pêches au sein de leur aire de répartition de la nourriture.

Le GT a salué cette proposition et des représentants d'Argentine, de Nouvelle-Zélande, du Brésil et du Royaume-Uni se sont engagés à enquêter sur le sujet pour faciliter le processus. Un représentant du Chili a exprimé son soutien lors du GTCA7. Le Secrétaire exécutif a salué cette initiative qui encourage le développement de la collaboration pour les analyses et le renforcement des capacités entre les Parties, et a proposé son aide pour sa mise en œuvre. Des analyses similaires sur les relations entre les efforts de pêche et la démographie sont déjà en cours pour les albatros hurleurs en Atlantique du Sud et d'autres sont prévues pour les albatros des Galapagos. Le GT a également fait remarquer que l'approche analytique présentée dans le document peut être appliquée à d'autres projets.

Le document **PacSWG3 Inf 04** évaluait l'efficacité de l'utilisation de cartes de localisation des espèces et des territoires de nourriture pour estimer la répartition en mer des oiseaux marins. De telles estimations ont souvent été utilisées pour les évaluations des risques écologiques pour les oiseaux marins lorsque les données de surveillance sont lacunaires. Le document estime la répartition de quatre espèces d'albatros, de deux espèces de pétrels géants et d'une espèce de pétrel des îles de Géorgie du Sud (South Georgia/Islas Georgias del Sur)¹, s'appuyant sur (i) les cartes de localisation, (ii) les cartes des territoires de nourriture et (iii) les données de surveillance. Les prédictions basées sur les cartes de localisation et des territoires de nourriture n'ont pas permis d'estimer les densités sur une échelle de 500 km (ou plus petite) avec précision.

Le GT a remercié les auteurs pour leur travail, qui met en évidence les manquements des cartes de localisation et des territoires de nourriture pour les estimations de la répartition des albatros et des pétrels lors de d'une évaluation des risques. Il a été suggéré que, selon l'approche localisation/territoire, il pourrait être approprié de considérer que les non-reproducteurs sont répartis comme des reproducteurs au début de la saison de reproduction. Cependant, il a été convenu que bien que cela pourrait légèrement réduire les surestimations de la répartition de non-reproducteurs, les cartes de localisation et des territoires de nourriture restent limitées.

Étant donné que les évaluations des risques écologiques constituent un outil de conservation très utile, et qu'il y aura presque toujours des lacunes dans la disponibilité des données de surveillance pour beaucoup d'espèces d'oiseaux marins, le GT est convenu qu'il était essentiel de poursuivre ce travail et que des recommandations sur les meilleures approches à adopter dans de telles situations devraient être proposées.

Le document **SBWG7 Inf 20** présentait une structure de création d'outils en développement par la Nouvelle-Zélande pour s'assurer que les connaissances disponibles sur la biologie et l'écologie relatives aux oiseaux marins sont adéquates pour comprendre et gérer les menaces en mer aux oiseaux marins de Nouvelle-Zélande. Des outils de cartographie spatiale et de modélisation démographique sont maintenant disponibles en ligne. Ces outils incluent les travaux pour décrire les cartes de localisation d'oiseaux marins, et toute remarque ou commentaire sur la méthode pour estimer la répartition des oiseaux marins est la bienvenue, comme le souligne le document **PaCSWG Inf 04**. Igor Debski et Richard Phillips ont consenti à travailler ensemble sur la comparaison de données de surveillance et des cartes de localisation utilisant les données de la Nouvelle-Zélande, et d'étudier de nouvelles approches.

Le GT a demandé comment les conclusions décrites dans le document **PaCSWG Inf 04** pouvaient influencer l'évaluation sur les oiseaux marins à venir qui sera effectuée par Commission internationale pour la conservation des thonidés de l'Atlantique (CICTA) en 2016. Dans sa première évaluation des oiseaux marins (2007-2009), la CICTA avait initialement fait appel à BirdLife International pour que l'organisation adopte une approche utilisant une carte de localisation visant à estimer les chevauchements entre les pêcheries de la CICTA et la répartition des oiseaux marins. Étant donné les manquements existant dans les cartes de localisation, cette entreprise avait été complétée par une analyse financée par l'ACAP qui utilisait les données de surveillance, bien qu'elle porte sur un groupe limité d'espèces d'oiseaux marins (**SBWG3 Doc 28**). Une collaboration entre les détenteurs des données de surveillance, l'ACAP et BirdLife International est actuellement en cours en vue de mettre à jour l'analyse de chevauchement de la CICTA en utilisant les données de surveillance, et une première version des résultats sera diffusée bientôt à tous les organismes impliqués. Tout commentaire du GTSPC et du GTCA sera sollicité.

6.3. Ingestion de plastique

Le document **PaCSWG3 Inf 07** présente un résumé d'un symposium portant sur les impacts des débris marins sur la vie sauvage, traitant de (i) l'utilisation de modèles écologiques et océanographiques pour mesurer les risques qu'encourent la vie sauvage et en prédire les effets, (ii) la mesure sur le terrain (et via une analyse bibliographique) de l'étendue et de l'intensité des effets sur les espèces, et (iii) l'analyse des indicateurs fauniques comme base de normes réglementaires pour la concentration de plastique dans l'environnement (espèces sentinelles). Le symposium considérait qu'étant donné que la pollution marine provient principalement de sources locales, des solutions locales peuvent être envisagées pour réduire significativement l'introduction de plastique dans l'environnement marin.

Le document **PaCSWG3 Inf 08** décrivait les protocoles biochimiques pour l'échantillonnage d'oiseaux vivants et morts afin d'identifier l'exposition au plastique. L'autopsie suggère une corrélation entre l'ingestion de plastiques et la présence de composés indicateurs dans les sécrétions cireuses de la glande uropygienne.

Le document **PaCSWG3 Inf 09** rapportait que 80 des 135 espèces d'oiseaux marins étudiées entre 1962 et 2012 avait ingéré du plastique. La modélisation visant à prédire les risques de l'exposition des espèces d'oiseaux marins aux déchets plastiques à l'échelle mondiale a révélé que les impacts les plus importants étaient estimés le long de la zone de convergence antarctique sud, en particulier dans la mer de Tasmanie. La production mondiale de plastique croît de manière exponentielle (elle double actuellement tous les 11 ans), et il est prévu que l'ingestion de plastique touchera 99 % des espèces d'oiseaux marins d'ici 2050.

Le document **PaCSWG3 Inf 10** estimait l'ampleur actuelle des particules de microplastique dans les océans à 15-51 mille milliards de particules, bien qu'il y ait des différences d'ordre de grandeur entre les estimations, et qu'il est probable que ces chiffres soient sous-estimés. La destination finale de ces microplastiques reste à établir, certaines hypothèses peuvent être avancées : fragmentation jusqu'à des tailles indétectables, enfouissement dans les eaux profondes, dépôt sur les rives, l'ingestion.

Le document **PaCSWG3 Inf 11** présentait les résultats d'une étude d'experts compétents sur les effets de la pollution marine sur la vie sauvage, y compris les oiseaux marins. Les résultats indiquent que les oiseaux marins sont surtout affectés par : (i) l'enchevêtrement

dans les engins de pêche, les ballons et les sacs en plastique, (ii) l'ingestion de sacs, d'outils et de fragments de plastiques, et (iii) la contamination par les mégots de cigarettes, les conteneurs en plastique rigide et les outils en plastiques.

Le GT a noté l'invasion étendue de macro et microplastiques dans le régime et l'environnement des oiseaux de mer, et ont exprimé leur inquiétude quant aux prévisions d'augmentation de ces intrusions. Il existe un réel besoin de comprendre les conséquences de l'introduction de microplastiques dans la chaîne alimentaire et les impacts non mortels de l'ingestion, y compris la perturbation endocrinienne.

Le GT a fait remarquer qu'il y a une différence entre le niveau d'exposition aux plastiques et le niveau de menace. Beth Flint a noté que le sujet était très populaire dans les études supérieures, mais que peu d'études publiées démontraient les liens entre l'exposition aux plastiques et la morbidité ou la mortalité des individus, suggérant que les effets au niveau d'une population sera difficile à détecter.

Le GT a reconnu qu'établir des projets de recherche visant à identifier les impacts du plastique sur les oiseaux marins constituait toujours un défi de taille. Le GT a convenu que l'ACAP pourrait immédiatement prodiguer des conseils sur les méthodologies appropriées. Il a été observé que Myra Finkelstein (Université de California Santa Cruz, É.-U.) effectuait en ce moment des recherches sur la perturbation endocrinienne sur les albatros du Pacifique Nord, et que des documents ou un rapport sur ce travail seraient précieux pour le GT.

Il a également été exprimé que le GT devrait adopter une approche de précaution en ce qui concerne cette question, et qu'étant donné les hausses de déchets plastiques marins estimées, le manque actuel de preuves des impacts ne devrait pas empêcher de prendre des initiatives. D'autre part, les indices disponibles révèlent que d'autres menaces (y compris les captures accessoires dans les pêcheries et l'introduction d'espèces non indigènes) doivent toujours être traitées en priorité pour freiner le déclin des populations des espèces inscrites à l'ACAP.

En résumé, et rappelant les initiatives relatives aux plastique et micropastiques marins en cours de réalisation par la Convention sur les espèces migratrices (CMS), la Convention sur la conservation de la faune et de la flore marines (CCAMLR) et l'Organisation maritime internationale (OMI), le GT a convenu que l'ACAP pourrait contribuer à cet effort par le biais de différentes recommandations et de la rédaction de lignes directrices pour évaluer l'incidence de l'ingestion de plastique, incluant les microplastiques, par les espèces inscrites à l'ACAP (voir ci-dessous et **Section 9**).

6.4. Révision des espèces ou populations hautement prioritaires en fonction des tendances et menaces

Lors du CC6, un certain nombre de populations hautement prioritaires (au niveau du groupe d'îles) ont été identifiées : elles baissaient de plus de 3 % par an, représentaient plus de 10 % de la population mondiale et étaient menacées par les pêcheries. Quand les ressources ne sont pas suffisantes, l'identification des populations hautement prioritaires de l'ACAP permet de se concentrer sur les populations les plus menacées en améliorant les actions et les objectifs collaboratifs. Il a également été convenu lors du CC8 que les populations hautement prioritaires servent de porte-étendards pour mettre en lumière les objectifs et les accomplissements de l'ACAP. Cinq de ces populations ont été identifiées lors du CC6 : les

albatros hurleurs et à sourcils noirs des îles de Géorgie du Sud (South Georgia/Islas Georgias del Sur)¹, l'albatros Tristan sur l'île Gough, et l'albatros fuligineux à dos sombre sur les îles Crozet et Prince Édouard. D'autres candidats aux populations hautement prioritaires ont été identifiés lors du GTSPC2, et d'autres propositions ont été présentées par les membres du GT et d'autres personnes lors du GTSPC3 pour examen.

Les cinq populations hautement prioritaires ont fait l'objet des mises à jour suivantes :

Albatros hurleur, Géorgie du Sud (South Georgia/Islas Georgias del Sur)¹ : Poursuite de la surveillance annuelle de la démographie sur l'île aux Oiseaux, et du niveau de population et de la productivité sur les îles Albatros et Prion. Comme observé lors du GTSPC2, le déclin très rapide de la population entre la fin des années 1990 et 2007 semble s'être arrêté, et les nombres se sont stabilisés en conséquence, bien qu'ils représentent la moitié de ceux des années 1960. Une étude portant sur presque toutes les îles a été réalisée en 2014-2015 et confirme que la tendance sur l'île aux Oiseaux est similaire à celles d'autres groupes d'îles. Sebastian Jimenez a publié deux documents sur les interactions entre les pêcheries et les albatros hurleurs en Atlantique du sud-ouest. Une partie de ce travail a été effectué lors d'un détachement financé par l'ACAP. L'ACAP a financé un autre détachement dont la tâche était d'analyser les pathogènes présents au sein de cette population. Les analyses portant sur les conséquences de la pêche et du climat sur les changements démographiques sont en cours.

Albatros à sourcils noirs, Géorgie du Sud (South Georgia/Islas Georgias del Sur)¹ : Poursuite de la surveillance annuelle sur l'île aux Oiseaux. D'autres colonies ailleurs sur le groupe d'îles ont également fait l'objet d'une surveillance en 2014-2015 et les recensements confirment des taux similaires de déclin de ces oiseaux sur l'île aux Oiseaux depuis 2004. Des échantillons provenant de cette population ont également été analysés pour y déceler des pathogènes dans le cadre du détachement financé par l'ACAP. Les analyses portant sur les conséquences de la pêche et du climat sur les changements démographiques sont en cours. Des géolocalisateurs ont été placés sur des oisillons en avril 2016 et, lorsqu'ils seront retirés, les données permettront d'analyser la répartition des jeunes oiseaux par rapport à l'effort de pêche.

Albatros de Tristan, île Gough : Poursuite de la surveillance annuelle. Les taux de reproduction étaient plus élevés en 2015 qu'en 2014, bien que toujours très bas pour une espèce de *Diomedea*, ce qui confirme que l'éradication des souris introduites et la réduction des captures accessoires sont essentielles pour assurer la survie de l'espèce. En 2014-2015, la Société royale pour la protection des oiseaux (SRPO, le partenaire de BirdLife du Royaume-Uni) avait pris en charge toutes les questions de faisabilité d'éradication identifiées lors d'une étude précédente menée par des experts. Le Gouvernement de Tristan da Cunha, opérant aux côtés de la SRPO en tant qu'organisme exécutif, promeut des plans d'éradication des souris pour l'hiver austral 2019, avec un programme de surveillance effectif jusqu'en 2021. Le projet est maintenant à une étape cruciale et le pays demande un financement de 7,5 millions de livres sterling d'ici mars 2017. Lors de la dernière réunion du GTSPC, le GT avait demandé que le président du Comité consultatif de l'ACAP exprime par écrit que l'ACAP reconnaît la haute priorité de l'éradication.

Le GT est convenu que l'éradication de souris sur l'île Gough était hautement prioritaire, et que, maintenant qu'un plan et une date sont établis et que le projet est à une étape critique de son développement, le GT devrait présenter une recommandation au Comité consultatif en vue d'étudier comment l'ACAP et les Parties à l'ACAP pourraient soutenir cette initiative.

Albatros fuligineux à dos sombre, îles Crozet : aucune nouvelles informations fournies.

Albatros fuligineux à dos sombre, îles Prince Édouard : de nouvelles informations sur les statuts des population sont disponibles dans le document **PacSWG3 Inf 02** (voir la **Section 5.1**), faisant état d'une hausse du niveau de population ces dernières années sur l'île Marion et l'Île-du-Prince-Édouard. À la lumière de ces nouvelles données, la population dans ce groupe d'îles ne remplit plus l'un des critères établis pour être incluse dans les populations prioritaires de l'ACAP : une baisse démographique de 3 % par an. C'est pourquoi le GT a convenu que cette population soit retirée de la liste des populations hautement prioritaires.

Quatre documents ont été soumis à la réunion pour proposer de nouvelles populations prioritaires :

Albatros à tête grise, Géorgie du Sud (South Georgia/Islas Georgias del Sur)¹, PacSWG3 Doc 05: cette population représente 50 % du chiffre mondial. Les recensements sur l'île aux Oiseaux révèlent un déclin de 3,6 % par an au cours des 20 dernières années, et l'étude élargie en 2014-2015 indiquait un déclin encore plus rapide (5 %) sur d'autres sites du groupe d'îles. Lors de la saison de reproduction, la population est répartie dans le sud du front polaire antarctique et ne chevauche pas beaucoup les pêcheries, mais elle s'étend sur une zone bien plus large en dehors de la saison de reproduction. Il s'agit d'une espèce océanique, qui se concentre surtout en Atlantique du sud-ouest, le sud-ouest de l'océan Indien et la région centrale du sud de l'océan Indien. La récupération des bagues indique une concentration au sud de l'Afrique du Sud et au sud-est de l'océan Indien. L'albatros à tête grise est l'une des espèces les plus capturées accidentellement par des navires de pêche hauturière à la palangre pélagique pêchant dans ces zones. Il est donc probable qu'il s'agisse d'un des facteurs du déclin.

Le GT a exprimé son inquiétude quant à ces déclins, et est convenu que ces paramètres qualifiaient la population identifiée comme hautement prioritaire. Il a été suggéré qu'il serait utile d'évaluer à quel point la capture accessoire d'albatros à tête grise signalée sur les palangres pélagiques influe sur les déclins observés.

Albatros de Carter, île d'Amsterdam, PacSWG3 Doc 03 : les recensements récents d'albatros de Carter sur l'île d'Amsterdam, qui abrite plus de 50 % de la population mondiale, révèlent un déclin important de 1984-1985 à 2013-2014. Des études récentes confirment que le choléra aviaire est responsable d'une haute mortalité chez les oisillons, ce qui réduit les taux de recrutement et entraîne une chute démographique. De plus, un nombre significatif d'albatros de Carter, juvéniles et adultes, sont tués à cause de la pêche à la palangre dans les eaux océaniques de l'océan Indien central lors de la saison reproductrice d'une part, et au sud-est de l'océan Indien en dehors de la saison de reproduction d'autre part.

Le GT a convenu que les critères d'inclusion dans les populations hautement prioritaires étaient remplis, notant que la maladie a eu des impacts majeurs sur le long terme. Le GT a demandé à la France une mise à jour sur les efforts d'atténuation de la propagation et de l'impact du choléra aviaire pour la prochaine réunion du GTSPC.

Puffin des Baléares, îles Baléares, PacSWG3 Doc 06 : Les puffins des Baléares ne se reproduisent que sur l'archipel des Baléares d'Espagne dans la Méditerranée occidentale, et une analyse récente indique que le nombre d'oiseaux chute de près de 14 % par an sur l'une des îles. Leur déclin est dû en grande partie au faible taux de survie des adultes et juvéniles, dont la cause principale serait la capture accessoire dans les pêcheries. De plus, le constat pourrait être plus alarmant encore sur d'autres îles, étant donné que les données

démographiques disponibles proviennent de colonies qui ne subissent pas de prédation, alors que des prédateurs non-indigènes habitent les autres îles. Les puffins de Baléares sont habituellement capturés par la pêche à la palangre de fond, mais aussi à la senne coulissante, au filet maillant et au chalut. La mise à l'eau des filets pendant la nuit semble être une solution efficace pour réduire les captures accessoires dans les pêcheries.

Le GT a convenu que les puffins des Baléares remplissaient les critères pour figurer parmi les populations hautement prioritaires. Le GT a également observé que ce déclin pourrait être accéléré par l'introduction d'une limite des rejets dans les pêcheries de l'Union européenne. Le GT a noté que les récents développements dans la réduction de captures accessoires de puffins dans les pêcheries à la senne coulissante (**GTSPC7 Doc 20**) peuvent être utilisés pour cette population. Le GT a également observé qu'au vu de la célérité des déclin, il était nécessaire de prendre des mesures d'urgence pour réduire les menaces. Elles peuvent inclure de conseiller les pêcheurs sur les meilleures méthodes pour manipuler et relâcher les oiseaux capturés vivants, et surveiller si des oiseaux sont pris lors de la remontée. Le partenaire de BirdLife International en Espagne (SEO) mène un projet pour travailler conjointement avec les pêcheries à la palangre de fond et tester les mesures d'atténuation de captures accessoires.

Albatros des Galapagos, île Española, PacSWG3 Doc 04 : L'île Española abrite plus de 99 % de la population mondiale d'albatros des Galapagos. Les données issues des colonies principales indiquent un déclin de 2,9 % par an au cours des 10 dernières années, et de 6 % par an entre 2007 et 2011. La survie des adultes reproducteurs et les taux de reproduction ont également chuté. Les statuts de la population dans l'intérieur de l'île sont méconnus, puisque certaines colonies ont disparu entre 1994 et 2001, probablement à cause de la prolifération de végétation ligneuse. La variation climatique, le virus du sharka aviaire et la capture accessoire sont d'autres menaces potentielles. Les actions prioritaires proposées incluent : la surveillance continue des oiseaux marqués sur Española ; le recensement de la population de l'île entière ; déterminer si la couverture des observateurs dans les pêcheries est suffisante pour détecter et mesurer l'ampleur de la capture accessoire ; et la révision du plan d'action existant de l'ACAP pour l'Équateur et le Pérou avec, entre autres, la participation active des parties prenantes identifiées dans le plan initial (voir le document **CC4 Doc 50**).

Le GT a convenu que les critères d'inscription sur la liste de populations hautement prioritaires sont remplis, et a reconnu que l'ACAP avait déjà reconnu l'importance d'actions concertées pour les albatros des Galapagos sous forme d'un plan d'action. Le GT est convenu que l'ACAP a un rôle à jouer dans la mise en place d'une collaboration internationale et dans la création de liens entre les pêcheries et les départements gouvernementaux sur l'environnement en Équateur et au Pérou. Le GT a noté que de nombreuses tâches nécessitaient la poursuite de la mise en œuvre du plan d'action. Des mesures sont prises pour identifier de nouvelles parties prenantes. Le GT a salué cette initiative et a encouragé la rédaction d'un rapport à destination du CC10. Il a été observé que l'Équateur avait pris des mesures pour améliorer la protection de cette espèce en créant un sanctuaire marin dans les îles Galapagos, qui étend les zones de non-prélèvement d'environ 30 % des eaux autour de l'archipel. Il était important de poursuivre l'examen de l'ampleur de l'interaction avec les pêcheries au filet maillant. Kate Huyvaert a informé que des données de surveillance sur les oiseaux non reproducteurs avaient été collectées et qu'un document était en préparation. Au Chili, des albatros des Galapagos ont été observés dans les eaux littorales à la fois par des tour-opérateurs et des chalutiers, mais ils n'étaient pas tous liés

aux épisodes El Niño (auparavant jugé responsable du mouvement de la répartition vers le sud certaines années).

Le GT a convenu qu'il était important de renforcer les efforts et les objectifs de conservation collaboratifs pour toutes les populations prioritaires, et a recommandé que le Comité consultatif examine les stratégies pour mieux cibler ces populations. Le GT a également reconnu l'importance d'identifier les actions prioritaires et de suivre les progrès accomplis. La méthode suggérée consistait à demander aux Parties de développer une liste de recherches et d'actions de gestion prioritaires pour chaque population hautement prioritaire et d'établir un rapport sur les progrès effectués à chaque réunion du GTSPC. La directrice scientifique a exprimé l'intention d'améliorer la visibilité des populations hautement prioritaires sur le site de l'ACAP.

RECOMMANDATIONS AU COMITÉ CONSULTATIF

Le Groupe de travail recommande que le Comité consultatif :

1. reconnaisse les progrès en cours dans la planification et la mise en œuvre de programmes d'éradication d'espèces non indigènes à grande échelle qui aideront à améliorer les statuts des espèces inscrites à l'ACAP ;
2. encourage une documentation et une diffusion minutieuses des détails sur les programmes d'éradication, y compris les impacts non désirés et l'atténuation, afin que les leçons apprises puissent bénéficier aux projets futurs ;
3. demande aux Parties de s'assurer que les protocoles stricts en matière de biosécurité soient appliqués, conformément aux lignes directrices relatives à la biosécurité de l'ACAP, pour empêcher les introductions et les réintroductions d'espèces non indigènes dans les sites de reproduction gérés par de l'ACAP ;
4. examine les méthodes avec lesquelles l'ACAP et les Parties à l'ACAP pourraient soutenir l'éradication de souris communes introduites sur l'île Gough, étant donné la menace que pose la prédation par cette espèce de l'albatros de Tristan, gravement menacé ;
5. demande que les Parties collaborent dans des projets pour analyser les chevauchements et les interactions entre les oiseaux et les pêcheries, et les relations entre les changements dans les efforts de pêche et la démographie, en fournissant des données à haute résolution sur les efforts de pêche ;
6. encourage les recherches pour évaluer l'exposition au plastique et au microplastique, et son incidence et ses impacts sur l'environnement des espèces inscrites à l'ACAP ;
7. approuve l'ajout de l'albatros à tête grise sur les îles de Géorgie du Sud (South Georgia/Islas Georgias del Sur)¹, l'albatros de Carter sur l'île d'Amsterdam, le puffin des Baléares dans les îles des Baléares, et l'albatros des Galapagos sur l'île Española, ainsi que le retrait de l'albatros fuligineux à dos sombre sur l'Île-du-Prince-Édouard sur la liste des populations hautement prioritaires de l'ACAP, et ;
8. demande aux Parties à l'ACAP d'établir une liste d'actions qui identifie les recherches et les actions de conservation prioritaires pour chaque population hautement prioritaire, et de faire un rapport lors de chaque réunion du CC sur les progrès de mise en œuvre de ces activités.

7. LACUNES DANS LES DONNÉES

7.1. Examen des principales lacunes dans les données de population

Les membres du GT et les participants à la réunion ont été priés d'examiner les tableaux récapitulatifs de la disponibilité des données et des diverses lacunes de données. Les versions définitives de ces derniers sont présentées ci-après (**Tableaux 2 - 6**).

Tableau 2. Groupes d'îles qui abritent au moins 5 % du nombre total mondial des couples reproducteurs de l'espèce, qui n'ont été contrôlés sur aucun site au sein du groupe d'îles donné au cours des 10 dernières années ou plus (depuis 2005).

Groupes d'îles	Nom commun de l'ACAP	Estimation de population pour le groupe d'îles	% de la population mondiale dans le groupe d'îles	Dernière année de données pour tout site au sein du groupe d'îles	
Australia	Heard and McDonald Islands	Southern Giant Petrel	3,500	7	2004
Disputed – North Pacific	Senkaku Retto of southern Ryukyu Islands	Short-tailed Albatross	52	8	2002
France	Crozet	Grey Petrel	5,500	7	2005
		Indian Yellow-nosed Albatross	7,030	18	1984
	Kerguelen	Grey-headed Albatross	5,940	6	1982
		Light-mantled Albatross	4,000	25-36*	1987
		Grey-headed Albatross	7,905	8	1985
New Zealand	Campbell Islands	Light-mantled Albatross	1,658	10-15*	1996
United Kingdom	Gough	Grey Petrel	17,500	23	2001

* La fourchette supérieure exclut les estimations de 1972-1973 de 5,000 couples dans les îles Auckland, qui ne sont pas fiables et probablement trop élevées

La Nouvelle-Zélande est la seule à avoir traité une carence de données de population depuis la dernière réunion, avec des études menées sur les puffins à menton blanc aux îles Auckland (**PacSWG3 Inf 13**). Toutes les autres lacunes dans les données précédemment identifiées pour les groupes d'îles et les sites de reproduction n'ont pas été comblées, et de nouvelles ont été identifiées pour : les pétrels géants subantarctiques sur les îles Heard et McDonald et sur les cayes des Éléphants, ainsi que les albatros à tête grise sur l'île Bartolomé et sur la péninsule de Paryadin sud.

Jonathon Barrington a mis en avant les difficultés logistiques que supposent l'accès aux îles Heard et McDonald, et a informé que des options de recensement sont en préparation pour toute visite Armature Studios de la région. Anne Saunders a informé que les pétrels géants subantarctiques avaient été récemment recensés photographiquement sur plusieurs sites

des îles Falkland (Falkland Islands/Islas Malvinas)¹, y compris les cayes des Éléphants, et que l'analyse des images était en cours. Les études portant sur les albatros à tête grise sur la péninsule Paryadin sud et les pétrels de Hall sur l'île aux Oiseaux, Géorgie du Sud (South Georgia/Islas Georgias del Sur)¹ ont été menées à bien. Une fois les rapports rédigés et l'utilisation des facteurs de correction appropriés confirmée, ces données seront soumises à l'ACAP. Cleo Small a informé que l'étude aérienne de l'albatros à nez jaune à Tristan était terminée et qu'un rapport était en cours de rédaction. Igor Debski a indiqué que des données de recensement avaient été collectées sur les albatros de Buller sur les îles Solander en février 2016 et sont en cours d'analyse. La Nouvelle-Zélande a reconnu les lacunes majeures dans les données d'enquête sur les albatros fuligineux à dos clair sur l'île Adams, notamment parce que leur nombre est probablement bien moins élevé que les 5 000 couples des dernières estimations. Des études ont été menées récemment.

Une quantité importante de nouvelles informations sur les paramètres démographiques pour un certain nombre d'espèces sont disponibles depuis la dernière réunion (**Tableau 4**). Les lacunes de données restantes ont été actualisées comme suit :

Puffin à lunettes : Île Inaccessible, Tristan da Cunha. Aucune donnée de survie n'est disponible pour cette espèce. Le GT a noté que le seul site de reproduction est difficile d'accès et que cette lacune de donnée ne sera pas comblée avant un certain temps.

Puffin à pieds roses : Juan Fernandez et Mocha. Des données sur les taux de reproduction ont été rassemblées, et l'organisme de conservation de l'île a proposé de les rendre disponibles pour l'ACAP.

Albatros de Salvin : Western Chain, îles Snares et îles Bounty. Données lacunaires sur la survie et les taux de reproduction des jeunes individus. Les deux sites de reproduction sont difficiles d'accès.

Thalassarche steadi : Îles Auckland. Quelques données sur la colonie du Cap sud-ouest sont disponibles, mais elles ne sont pas suffisantes pour permettre l'analyse de la survie des juvéniles. La collecte de données via l'approche capture-marquage-recapture a commencé récemment sur l'île Disappointment.

Igor Debski a également observé que l'utilisation de systèmes de caméras à distance était prévu afin d'améliorer la collecte de données démographiques pour certaines espèces d'oiseaux marins de Nouvelle-Zélande, et que le GTSPC serait tenu informé des progrès effectués.

Albatros des Galápagos : Île de La Plata. Des données sur la reproduction seront probablement bientôt disponibles.

La directrice scientifique a invité le GT à suggérer toute méthode, nouvelle ou alternative, pour présenter les lacunes dans les données à tout moment. Celles-ci bénéficieront d'un suivi en amont de la prochaine réunion.

Tableau 3. Sites avec plus de 10 % du nombre mondial de couples reproducteurs et où aucune estimation de population n'a été menée depuis les 10 dernières années ou plus, ou pour lesquels les données ne sont pas encore disponibles (c-à-d. que les dernières estimations datent d'avant 2006) (exclut les sites où un recensement de la colonie étudiée ou d'une partie du site a été effectué).

Groupe d'îles	Site de reproduction	Nom commun	Estimation démographique (couples reproducteurs annuels)	% de la population mondiale connue	Fiabilité de l'étude	Estimations de population de l'année passée	
Chile	Islas Diego Ramirez	Isla Bartolome	Grey-headed Albatross	10880	11	High	2003
Disputed – South Atlantic	Falkland Islands (Islas Malvinas) ¹	Sandy Cay (Elephant Cays)	Southern Giant Petrel	10936	23	High	2005
	South Georgia (Islas Georgias del Sur) ¹	Bird Island (SGSSI (IGSISS)) ¹	Northern Giant Petrel	2062	19	High	1996
		Paryadin Peninsula south	Grey-headed Albatross	22058	22	High	2004
France	Crozet	Ile aux Cochons	Wandering Albatross	1060	13		1981
	Crozet	Ile de l'Est	Sooty Albatross	1300	11	Unknown	1984
		Ile des Pingouins	Indian Yellow-nosed Albatross	5800	15	High	1984
New Zealand	Solander Islands	Great Solander Island	Buller's Albatross	4579	15		2002
	Auckland Islands	Adams Island*	Light-mantled Albatross	5,000	31-45	Unknown	1973
United Kingdom	Gough	Gough Island	Grey Petrel	10000-25000	13-31	Unknown	2001
	Tristan da Cunha	Tristan da Cunha	Sooty Albatross	2000-3000	14-23	Unknown	1974
		Tristan da Cunha	Atlantic Yellow-nosed Albatross	16000-30000	48-89	Low	1974

*Le recensement concerne la totalité du groupe des îles Auckland

Tableau 4: Informations **démographiques** pour toutes les espèces inscrites à l'ACAP.

Nom commun de l'ACAP	Nombre de sites	Nombre de groupes d'îles	Sites de données sur la survie des adultes	Sites de données sur la survie des juvéniles	Sites de données sur le taux de réussite de la reproduction
Amsterdam Albatross	1	1	Plateau des tourbieres	Plateau des tourbieres	Plateau des tourbieres
Antipodean Albatross	6	4	Antipodes Island Adams Island	Antipodes Island Adams Island	Antipodes Island Adams Island
Tristan Albatross	1	2	Gough Island	Gough Island	Gough Island
Wandering Albatross	36	5	Macquarie Island Ile de la Possession Bird Island (SGSSI (IGSISS)) ¹ Marion Island Péninsule Courbet	Macquarie Island Ile de la Possession Bird Island (SGSSI (IGSISS)) ¹ Marion Island Péninsule Courbet	Macquarie Island Ile de la Possession Bird Island (SGSSI (IGSISS)) ¹ Marion Island Albatross Island (SGSSI (IGSISS)) ¹ Prion Island Péninsule Courbet
Southern Royal Albatross	4	2	Enderby Island Campbell Island	Campbell Island	Enderby Island Campbell Island
Northern Royal Albatross	5	3	The Forty-fours Taiaroa Head	Taiaroa Head	The Big Sister The Forty-fours The Little (Middle) Sister Taiaroa Head
Short-tailed Albatross	2	8	Torishima	No data	Torishima
Laysan Albatross	17	9	O'ahu Tern Island, French Frigate Shoals Laysan Island Midway Kauai	O'ahu Tern Island, French Frigate Shoals Laysan Island Midway Kauai	O'ahu Midway

Nom commun de l'ACAP	Nombre de sites	Nombre de groupes d'îles	Sites de données sur la survie des adultes	Sites de données sur la survie des juvéniles	Sites de données sur le taux de réussite de la reproduction
Waved Albatross	2	2	Isla Espanola	Isla Espanola	Isla Espanola
Black-footed Albatross	15	11	Tern Island, French Frigate Shoals Laysan Island Midway Atoll	Tern Island, French Frigate Shoals Laysan Island Midway Atoll	Tern Island French Frigate Shoals Laysan Midway Atoll
Sooty Albatross	15	6	Ile de la Possession Falaise d'Entrecasteaux	Ile de la Possession Falaise d'Entrecasteaux	Ile de la Possession Marion Island Gough Island Falaise d'Entrecasteaux
Light-mantled Albatross	71	9	Macquarie Island Ile de la Possession Jeanne d'Arc Peninsula	Ile de la Possession Jeanne d'Arc Peninsula Macquarie Island	Macquarie Island Ile de la Possession Campbell Island Marion Island Bird Island (SGSSI (IGSISS)) ¹ Jeanne d'Arc Peninsula
Buller's Albatross	10	4	North-East Island The Little (Middle) Sister	North-East Island	North-East Island Great Solander Island
Indian Yellow-nosed Albatross	6	5	Falaise d'Entrecasteaux	Falaise d'Entrecasteaux	Falaise d'Entrecasteaux
Shy Albatross	3	1	Albatross Island (AU)	Albatross Island (AU)	Albatross Island (AU) Pedra Branca
Atlantic Yellow-nosed Albatross	6	2	Gough Island Tristan da Cunha	Gough Island	Gough Island Inaccessible Island Tristan da Cunha
Grey-headed Albatross	29	8	Macquarie Island Campbell Island Bird Island (SGSSI (IGSISS)) ¹	Macquarie Island Campbell Island Bird Island (SGSSI (IGSISS)) ¹	Macquarie Island Campbell Island Bird Island (SGSSI (IGSISS)) ¹

Nom commun de l'ACAP	Nombre de sites	Nombre de groupes d'îles	Sites de données sur la survie des adultes	Sites de données sur la survie des juvéniles	Sites de données sur le taux de réussite de la reproduction
			Marion Island		Marion Island
Chatham Albatross	1	1	The Pyramid	No data	No data
Campbell Albatross	2	1	Campbell Island	Campbell Island	Campbell Island
Black-browed Albatross	65	14	Macquarie Island Jeanne d'Arc Peninsula Bird Island (SGSSI (IGSISS)) ¹ New Island	Macquarie Island Jeanne d'Arc Peninsula Bird Island (SGSSI (IGSISS)) ¹	Macquarie Island Jeanne d'Arc Peninsula Bird Island (SGSSI (IGSISS)) ¹ Saunders Island New Island Steeple Jason West Point Island
Salvin's Albatross	12	4	Toru Islet	No data	No data
White-capped Albatross	5	3	Auckland Island	No data	Auckland Island
Southern Giant Petrel	123	26	Marion Island Bird Island (SGSSI (IGSISS)) ¹	Bird Island (SGSSI (IGSISS)) ¹	Isla Arce Isla Gran Robredo Macquarie Island Ile de la Possession Laurie Island Nelson Island Marion Island Bird Island (SGSSI (IGSISS)) ¹ Gough Island King George Island Golden Knob (Elephant Cays) Sandy Cay (Elephant Cays) Steeple Jason Anvers Island

Nom commun de l'ACAP	Nombre de sites	Nombre de groupes d'îles	Sites de données sur la survie des adultes	Sites de données sur la survie des juvéniles	Sites de données sur le taux de réussite de la reproduction
Northern Giant Petrel	50	11	Ile de la Possession Marion Island Bird Island (SGSSI (IGSISS)) ¹ Macquarie Island	Bird Island (SGSSI (IGSISS)) ¹	Signy Island Macquarie Island Ile de la Possession Marion Island
White-chinned Petrel	76	8	Ile de la Possession Golfe du Morbihan	Ile de la Possession Golfe du Morbihan	Ile de la Possession Marion Island Bird Island (SGSSI (IGSISS)) ¹ Golfe du Morbihan
Grey Petrel	17	9	Golfe du Morbihan	Golfe du Morbihan	Macquarie Island Marion Island Gough Island Golfe du Morbihan
Spectacled Petrel	1	1	No data	No data	No data
Black Petrel	2	1	Great Barrier Island	Little Barrier Island Great Barrier Island	Little Barrier Island Great Barrier Island
Westland Petrel	1	1	Punakaiki	Punakaiki	Punakaiki
Pink-footed Shearwater	3	2	No data	No data	No data
Balearic Shearwater	5	1	Mallorca Ibiza	Mallorca Ibiza	Mallorca Cabrera Menorca Ibiza

Le GT a examiné les programmes de priorité identifiés pour chaque espèce inscrite à l'ACAP par juridiction et les progrès effectués sur ces priorités depuis le CC8 (2014) (voir **Tableau 5**).

Tableau 5. Résumé des réalisations sur les programmes régionaux prioritaires.

Programmes prioritaires	Progrès depuis CC8 (septembre 2014)
AFRIQUE DU SUD : 9 espèces incluant 17 populations ; 18% des populations de taille inconnue ; aucune donnée sur la survie concernant 13 populations.	
(i) Maintenir le suivi à long terme des populations d'albatros fuligineux à dos sombre et à dos clair sur l'île Marion.	<i>Programme maintenu. Tendances récentes publiées (Schoombie et al 2016, African Journal of Marine Science).</i>
(ii) Étude des pétrels gris et puffins à menton blanc sur l'île Marion et l'Île-du-Prince-Édouard.	<i>La répartition et le nombre de puffins à menton blanc sur l'Île-du-Prince-Édouard ont été consignés par Ryan et al. 2012 dans Polar Biology</i>
(iii) Maintenir le suivi à long terme des populations d'albatros hurleurs et à tête grise sur l'île Marion.	<i>Les estimations annuelles des oisillons prenant leur envol sur l'île Marion sont toujours réalisées pour les albatros hurleurs et à tête grise. Les estimations annuelles des taux de succès de reproduction sont réalisées pour ces espèces et les pétrels géants de Hall et les pétrels géants subantarctiques.</i>
(iv) Maintenir le suivi intermittent des populations.	<i>Les estimations annuelles du nombre de couples reproducteurs sur l'île Marion sont toujours effectuées pour les albatros hurleurs, à tête grise, à dos sombre et clair et les pétrels de Hall et géants subantarctiques.</i>
ANTARCTIQUE deux espèces ; 50 sites, deux de taille inconnue	
(i) Nouvelle étude du pétrel géant subantarctique sur l'île du Roi Georges et l'île Nelson, îles Shetland du Sud	<i>Les chercheurs brésiliens, soutenus par le programme antarctique brésilien (Programa Antártico Brasileiro – PROANTAR), ont maintenu le programme. Document sur les tendances sur le long terme de la population et de la reproduction publié dans Polar Biology (Petry et al 2015)</i>
(ii) Maintenir le suivi à long terme des populations et de la reproduction du pétrel géant subantarctique sur l'île Signy, îles Orcades du Sud.	<i>Programme maintenu. Document sur les tendances sur le long terme la population et la reproduction publié dans Polar Biology (Dunn et al 2016)</i>
ARGENTINE : une espèce (le pétrel géant subantarctique) sur quatre sites, taille des populations connue pour tous les sites mais aucune donnée récente concernant les couples reproducteurs ; aucune donnée sur la survie ; impact potentiel des espèces introduites sur l'île des États	
(i) Maintenir le suivi des populations et de la reproduction sur les îles Arce et Gran Robredo.	<i>Tous les programmes ont été maintenus.</i>
(ii) Nouvelle étude des deux sites de l'île des États.	<i>Pas de rapport d'activité</i>

Programmes prioritaires	Progrès depuis CC8 (septembre 2014)
AUSTRALIE : huit espèces sur 17 sites dans trois groupes d'îles ; 18% des populations de taille inconnue.	
(i) Maintenir le suivi à long terme de la démographie, de la reproduction et des populations sur l'île Macquarie (sept espèces de l'ACAP) et en Tasmanie (albatros à cape blanche).	<i>Programmes de long terme toujours maintenus pour l'île Macquarie (six espèces ACAP) et la Tasmanie (albatros à cape blanche).</i>
(ii) Nouvelle étude de l'albatros à cape blanche à Mewstone	<i>Une étude de surveillance photographique d'oisillons avant l'envol (reproduction) à Mewstone a été effectuée chaque année entre les saisons de reproductions 2009-2010 et 2015-2016, sauf 2011-2012 (n = 6). La première étude (aérienne) réitérative sur des adultes reproducteurs a été menée pendant la saison 2014-2015, et l'objectif sera de la répéter au moins tout les les cinq ans, selon les contraintes logistiques.</i>
(iii) Nouvelle étude de l'albatros à sourcils noirs et à dos clair sur l'île Heard.	<i>Aucun</i>
(iv) Nouvelle étude de l'albatros à sourcils noirs sur les îles Bishop et Clerk.	<i>Aucun</i>
CHILI : quatre espèces sur 36 sites répartis sur neuf groupes d'îles, aucune donnée démographique.	
(i) Entamer un suivi démographique sur le long terme des albatros à sourcils noirs et à tête grise sur au moins un groupe d'îles.	<i>Aucun</i>
(ii) Nouvelle étude sur tous les groupes d'îles.	<i>Voir PaCSWG3 Inf 12 Rev 1. Nouveau recensement des albatros à sourcils noirs et à tête grise</i>
(iii) Nouvelle étude du pétrel géant subantarctique sur l'île Noir.	<i>Aucun</i>
Nouveau (iv) Étude sur les puffins de Baléares sur l'île Mocha et sur au moins une des îles de l'archipel Juan Fernández	
Nouveau (v) Initiation d'un programme de suivi démographique sur le long terme pour les puffins de Baléares sur au moins un des groupes d'îles où ils se reproduisent	

Programmes prioritaires	Progrès depuis CC8 (septembre 2014)
ESPAGNE : 1 espèce dans un archipel (Baléares), 5 groupes d'îles dans l'archipel principal (Baléares).	
(i) Établir des programmes de suivi à long terme dans tous les principaux groupes d'îles, y compris dans Dragonera/Sa Cella (groupe Majorque) et Conillera/Bosc (Ibiza). S'assurer que ces programmes collectent les informations nécessaires aux fins d'évaluation des tendances démographiques.	<i>(i) le travail de suivi sur Dragonera/Sa Cella (Majorque) et Conillera/Bosc (Ibiza) s'est poursuivi, avec des protocoles incorporant les informations pertinentes pour une évaluation démographique (bien que les informations soient rare sur la période d'élevage des poussins à Majorque). Les nouveaux programmes de suivi des stratégies marines (MSFD 2008/56/EC) incluent le suivi des colonies de puffins de Baléares, bien qu'il n'ait pas encore été mis en œuvre et qu'il manque d'une garantie de soutien financier.</i>
(ii) Récupérer les informations collectées au cours des 12 dernières années pour le compte de l'administration locale.	<i>(ii) Manque de données entre 2005 et 2009, bien que des travaux de terrain semblent avoir été menés Ce problème apparaît comme insoluble. Les informations de 2010-2014 ont été consignées par Majorque et ajoutées aux données existantes de 1985 à 2004 pour réexaminer les statuts et les tendances de populations des espèces</i>
ÉTATS-UNIS : deux espèces, 25 populations, toutes les tailles sont connues ; peu de données démographiques.	
(i) Établir un suivi démographique à long terme sur plusieurs sites.	<i>Analyses en cours pour les trois sites.</i>
(ii) Étude des cinq sites de reproduction non encore suivis et suivi quinquennal des populations sur tous les sites.	<i>Aucun progrès signalé</i>
ÉQUATEUR : une espèce endémique (albatros des Galápagos) sur deux sites, sur le déclin ; aucune donnée concernant la survie des juvéniles.	
(i) Étude de la totalité de l'île Española, îles Galápagos.	<i>Existence d'un plan d'échantillonnage Pas d'avancée supplémentaire</i>
(ii) Suivi démographique dans les colonies intérieures d'Española ("Colonia Central")	<i>Aucun progrès signalé</i>
(iii) Établissement du suivi à long terme de la population et de la reproduction sur l'île de la Plata.	<i>Rapport préliminaire sur les progrès</i>
FRANCE : 12 espèces sur 99 sites dans trois groupes d'îles ; 20% des populations de taille inconnue ; fort déclin de l'albatros fuligineux à dos sombre.	
(i) Maintenir le suivi à long terme de la démographie et des populations sur les îles Kerguelen (5 espèces).	<i>Maintained all programmes</i>
(ii) Maintenir le suivi à long terme de la démographie et des populations sur les îles Crozet (6 espèces).	<i>Maintained all programmes</i>

Programmes prioritaires	Progrès depuis CC8 (septembre 2014)
(iii) Maintenir le suivi à long terme de la démographie et des populations sur l'île Amsterdam (3 espèces).	<i>Maintained all programmes</i>
(iv) Nouvelles études de l'albatros hurleur sur l'île des Cochons et l'île de l'Est, îles Crozet, et des colonies occidentales sur les îles Kerguelen ; du Thalassarche carteri sur l'île des Pingouins et des Apôtres, îles Crozet ; de l'albatros à tête grise sur l'île des Pingouins, îles Crozet et les îles Nuageuses, îles Kerguelen ; de l'albatros fuligineux à dos sombre et à dos clair sur l'île de l'Est, îles Crozet ; des pétrels de Hall et des pétrels géants subantarctiques sur l'île des Cochons et l'île de l'Est, îles Crozet ; du pétrel à menton blanc sur l'île de la Possession, îles Crozet, et ; des puffins gris sur les îles Kerguelen.	
JAPON : trois espèces ; tendance actuelle, survie et reproduction des adultes inconnues pour quatre populations ; aucune donnée concernant la survie des juvéniles.	
(i) Établir un suivi démographique à long terme sur tous les sites.	<i>Étude comparative en cours sur la survie des oisillons albatros à queue courte transférés et élevés à la main par rapport à ceux élevés naturellement.</i>
MEXIQUE : une espèce (l'albatros de Laysan) sur quatre sites ; aucune tendance ni donnée démographique.	
(i) Établir un suivi démographique à long terme sur tous les sites.	<i>Le taux de succès de reproduction en Guadeloupe est examiné à chaque saison de reproduction. 89 % d'adultes sont équipés de bracelets, et tous les juvéniles ont été marqués au cours des 12 dernières années.</i>
NOUVELLE-ZÉLANDE : 16 espèces (10 endémiques) comprenant 98 populations ; 27% des populations de taille inconnue.	
(i) Nouvelle étude de l'albatros de Campbell sur l'île Campbell.	<i>D'autres travaux d'études, particulièrement sur la péninsule de Courrejolles et Bull Rock, à l'aide de méthodes aériennes et terrestres respectivement, seraient nécessaires pour disposer d'une plus grande certitude.</i>
(ii) Étude de l'albatros de Salvin sur les îles Bounty.	<i>En raison de l'incertitude qui entoure les tendances décrites, la poursuite des travaux de suivi de cette population demeure prioritaire.</i>
(iii) Maintenir le suivi démographique à long terme du puffin de Parkinson sur l'île de la Grande Barrière.	<i>Programme maintenu.</i>
(iv) Maintenir le suivi démographique à long terme de l'albatros des Antipodes sur l'île Adams, îles Auckland.	<i>Programme maintenu.</i>

Programmes prioritaires	Progrès depuis CC8 (septembre 2014)
(v) Maintenir le suivi démographique à long terme de l'albatros de Buller sur les îles Snares et renouveler l'étude sur les îles Snares et Solander.	<i>Le suivi s'est poursuivi sur l'île Snares en 2015-2016. Recensement achevé en 2015-2016, rapport prévu pour 2016.</i>
(vi) Maintenir le suivi des populations du Thalassarche steadi sur tous les sites des îles Auckland.	<i>Programme maintenu. Un site d'étude démographique a été créé sur l'île Disappointment (îles Auckland).</i>
(vii) Étude du puffin à menton blanc sur les îles Auckland.	<i>Un projet a été amorcé en vue de collecter des données démographiques sur les puffins à menton blanc sur l'île Adams. Les estimations de population pour les îles Auckland ont été présentées au GTSPC3.</i>
(viii) Rassembler les données existantes concernant les populations d'albatros à dos clair et les résultats des études menées sur les principaux sites de reproduction.	<i>Recensements limités effectués sur le site d'étude de l'île Adams, îles Auckland, ainsi que des études aériennes et terrestres dans d'autres zones des îles Auckland. Les données de l'île Campbell sont toujours lacunaires.</i>
ROYAUME-UNI : 6 espèces y compris 16 populations sur deux groupes d'îles.	
(i) Maintenir le suivi démographique à long terme de l'albatros à nez jaune et de Tristan et du pétrel géant subantarctique sur l'île Gough.	<i>Maintien de tous les programmes</i>
(ii) Maintenir le suivi démographique à long terme de l'albatros à bec jaune sur les îles Tristan et Nightingale.	
(iii) Maintenir le suivi intermittent des populations d'albatros fuligineux sur l'île Gough.	<i>Maintien du programme</i>
(iv) Maintenir le suivi intermittent des populations de puffins à lunettes sur l'île Inaccessible.	<i>Aucun travail de suivi effectué</i>
(v) Entamer un suivi intermittent des populations d'albatros fuligineux à dos sombre sur l'île Tristan.	<i>Des recommandations seront formulées dans le rapport d'études sur les albatros à nez jaune de l'Atlantique, en cours de rédaction [voir ci-dessous]</i>
(vi) Étude de l'albatros à bec jaune de l'Atlantique sur l'île Tristan.	<i>Étude photographique aérienne achevée en septembre 2015. Rapport en cours de rédaction.</i>
(vii) Étude de toutes les îles et mise en place d'un programme de suivi intermittent du puffin gris sur l'île Gough dans toute les parcelles d'étude.	<i>Poursuite du suivi de la reproduction. Procédures de suivi amorcées.</i>

Programmes prioritaires	Progrès depuis CC8 (septembre 2014)
TERRITOIRE CONTESTÉ - ATLANTIQUE SUD : sept espèces sur 232 sites ; 34% des populations de taille inconnue ; déclin spectaculaire des albatros hurleurs, à sourcils noirs et à tête grise et du pétrel à menton blanc ; possible déclin de l'albatros fuligineux à dos clair.	
(i) Maintenir le suivi à long terme de la démographie ou de la reproduction sur l'île aux Oiseaux, Géorgie du Sud (South Georgia/Islas Georgias del Sur) ¹ (six espèces inscrites à l'ACAP).	<i>Tous les programmes ont été maintenus.</i>
(ii) Maintenir le suivi à long terme de la population (3 espèces) et de la reproduction (1 espèce) sur les îles Albatros et Prion, Géorgie du Sud (South Georgia/Islas Georgias del Sur) ¹ (trois espèces inscrites à l'ACAP).	<i>Tous les programmes ont été maintenus.</i>
(iii) Maintenir le suivi de la population de pétrels à menton blanc sur six sites des îles de Géorgie du Sud (South Georgia/Islas Georgias del Sur) ¹ .	<i>Nouvelle étude sur cinq parcelles ; quatre sur l'île principale et une sur l'île aux Oiseaux</i>
(iv) Maintenir le suivi à long terme de la démographie de l'albatros à sourcils noirs sur deux sites des îles Falkland (Falkland Island/Islas Malvinas) ¹ .	<i>Les deux programmes sont maintenus.</i>
(v) Maintenir le suivi à long terme de la démographie de l'albatros à sourcils noirs sur les autres sites des îles Falkland (Falkland Island/Islas Malvinas) ¹ .	<i>Aucun</i>
(vi) Nouvelle étude sur le pétrel géant subantarctique sur les îles Falkland (Falkland Island/Islas Malvinas) ¹ .	<i>Recensement aérien de l'île entière pendant l'été 2015-2016. Photographies en cours d'analyse.</i>
(vii) Nouvelle étude sur tous les sites de reproduction des albatros hurleurs, à sourcils noirs et à tête grise sur les îles de Géorgie du Sud (South Georgia/Islas Georgias del Sur) ¹ tous les 10 ans	<i>Nouvelle étude d'une sélection de sites de reproduction d'albatros à sourcils noirs et à tête grise en novembre 2014. Majorité des sites des albatros hurleurs réétudiés en janvier 2015. Rapport soumis pour publication.</i>
(viii) Confirmer que le puffin gris se reproduit sur les îles Inaccessible et Tristan.	<i>Installation de dispositifs de suivi acoustiques sur l'île Tristan, résultats attendus pour 2017.</i>
TERRITOIRE CONTESTÉ – PACIFIQUE NORD : deux espèces sur deux sites ; tendances démographiques actuelles inconnues ; aucune donnée sur la survie.	
(i) Confirmer le suivi de la reproduction et entamer un suivi à long terme des populations d'albatros à queue courte à Minami-Kojima sur les îles Senkaku (Diaoyu, Japon).	Initiation d'une étude pour interpréter les images satellites (WorldView-3) des colonies utilisant un recensement terrestre simultané pour adapter la méthodologie à Torishima et à Midway.

7.2. Examen des lacunes principales dans les données de suivi

Le GT a informé que plusieurs lacunes dans les données de suivi ont été comblées depuis GTSPC2. Les priorités régionales actuelles sont résumées dans le **Tableau 6**.

Les chercheurs de l'Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras (Institut de recherche marine et côtière, Université nationale de Mar del Plata – CONICET, Argentine), mènent un projet qui vise à mieux appréhender la répartition spatiale et les interactions des albatros à sourcils noirs et des puffins à menton blanc avec les pêcheries sur le plateau continental de Patagonie en dehors de la saison de reproduction. Les résultats obtenus pour les albatros à sourcils noirs sont déjà publiés. Des géolocalisateurs ont été placés sur les pétrels géants subantarctiques adultes se reproduisant sur les îles Shetland du Sud pendant l'été 2015-2016, avec la collaboration du Instituto Antártico Argentino (Institut argentin sur l'Antarctique).

Un certain nombre de carences dans les données de suivi ont été comblées sur les îles Tristan da Cunha et Gough. Des GPS ont été installés sur : l'île Gough sur les albatros à nez jaune en 2013 (20 oiseaux) et 2014 (20 oiseaux), les albatros fuligineux à dos sombre en 2013 (13 oiseaux) et 2014 (10 oiseaux), et les albatros de Tristan en 2014 (18 oiseaux) et 2015 (19 oiseaux) ; l'île Tristan sur les albatros fuligineux à dos sombre reproducteurs en 2015 (3 oiseaux), et ; l'île Nightingale sur les albatros à nez jaune en 2015 (20 oiseaux).

Il n'existe pas de données de suivi pour les autres sites de la Nouvelle-Zélande repris dans le document **PaCSWG2 Doc 03**. Toutefois, comme ces sites font partie de groupes d'îles pour lesquels des données de suivi existent déjà pour certains sites, la Nouvelle-Zélande n'accordera pas une priorité haute à ces sites restants.

Tableau 6. Priorités de suivi régionales

Priorités	Avancées réalisés depuis le CC8
AFRIQUE DU SUD – Des juvéniles de toutes les espèces sur l'Île-du-Prince-Édouard (priorité haute pour l'espèce <i>Phoebetria</i>).	Pas d'avancées depuis le CC8
ARGENTINE – Pétrels géants subantarctiques (adultes non reproducteurs et juvéniles) sur les îles Arce et Gran Robredo.	Pas d'avancées depuis le CC8
AUSTRALIE – Albatros à cape blanche (juvéniles) en Tasmanie ; juvéniles de toutes les espèces d'albatros sur l'île Macquarie.	Pas d'avancées depuis le CC8
CHILI – Albatros à sourcils noirs et à tête grise juvéniles et non reproducteurs sur tous les groupes d'îles, mais surtout sur les îles Diego Ramirez ; suivi des adultes au cours de toutes les phases de reproduction sur des groupes d'îles autres que les îles Diego Ramirez ; suivi des pétrels géants subantarctiques sur l'île Noir.	Pas d'avancées depuis le CC8

Priorités	Avancées réalisés depuis le CC8
<p>ESPAGNE – Puffins des Baléares juvéniles (il ne s'agit que d'une étude pilote portant sur 5 individus) et adultes en début de période de reproduction. Un effort accru est requis à Ménorca, où le statut taxonomique est incertain sous l'influence du puffin yelkouan <i>Puffinus yelkouan</i> (il pourrait y avoir une incidence sur les mouvements des oiseaux).</p>	<p>Pas d'avancées depuis le CC8</p>
<p>ÉQUATEUR – Albatros des Galápagos (juvéniles) aux Galápagos.</p>	<p>Pas d'avancées depuis le CC8</p>
<p>ÉTATS-UNIS – Albatros à pieds noirs sur l'île de Laysan.</p>	<p>Pas d'avancées depuis le CC8</p>
<p>FRANCE – Albatros à tête grise et albatros de l'océan Indien sur les îles Crozet, albatros à tête grise sur les îles Kerguelen.</p>	<p>Pas d'avancées depuis le CC8</p>
<p>JAPON – Albatros à pieds noirs sur les îles Ogasawara.</p>	<p>Pas d'avancées depuis le CC8</p>
<p>NOUVELLE-ZÉLANDE i) Albatros de Salvin sur les îles Bounty ;</p>	<p><i>24 des 50 géolocalisateurs placés sur des albatros de Salvin ont été récupérés en 2013, bien que seulement 13 appareils contenaient des données complètes ou partielles en raison d'une défaillance de l'équipement. La poursuite du suivi reste une priorité.</i></p>
<p>ii) Puffins à menton blanc sur les îles Auckland ;</p>	<p><i>62 géolocalisateurs ont été placés sur l'île Adams, îles Auckland, au cours de la période 2013-15. Les analyses sont en cours.</i></p>
<p>iii) Albatros fuligineux à dos clair sur des sites-clés.</p>	<p>Pas d'avancées depuis le CC8</p>
<p>ROYAUME-UNI – Puffin gris sur l'île Gough ; juvéniles de la plupart des espèces sur les îles Gough et Tristan da Cunha.</p>	<p><i>GPS installés sur les puffins gris adultes reproducteurs en 2014 (15 individus). Transmetteurs satellites installés sur l'île Gough sur les oisillons albatros à nez jaune en 2014 (5 oiseaux), les oisillons albatros fuligineux à dos sombre en 2013 (5 oiseaux), et les oisillons albatros de Tristan en 2013 (5 oiseaux) et 2015 (5 oiseaux) ; et sur l'île Tristan sur les oisillons albatros à nez jaune en 2013 (5 oiseaux).</i></p>
<p>TERRITOIRE CONTESTÉ i) Albatros à sourcils noirs et à tête grise (juvéniles) sur les îles de Géorgie du Sud (South Gergia/Islas Georgias del Sur)¹.</p>	<p><i>Géolocalisateurs installés sur l'île aux Oiseaux sur les albatros à tête grise juvéniles en juin 2014 et 2015 et sur les albatros à sourcils noirs juvéniles en avril 2016.</i></p>

Priorités	Avancées réalisés depuis le CC8
ii) Puffins à menton blanc (adultes et juvéniles) dans les îles de Géorgie du Sud (South Georgia/Islas Georgias del Sur) ¹ .	<i>Transmetteurs satellites installés dans l'île aux Oiseaux sur les juvéniles en avril 2015. GPS placés sur les adultes pendant la période d'incubation en 2015, et GLS installés pour surveiller la répartition des adultes non-reproducteurs en 2014 et 2015.</i>
iii) Albatros fuligineux à dos clair (adultes en période d'incubation et de couvaison) sur l'île aux Oiseaux, îles de Géorgie du Sud (South Georgia/Islas Georgias del Sur) ¹ .	<i>GPS placés sur les adultes pendant la période d'incubation et de couvaison en 2015.</i>

RECOMMANDATIONS AU COMITÉ CONSULTATIF

Le Groupe de travail recommande que le Comité consultatif :

1. encourage les Parties et les États de l'aire de répartition non parties responsables des populations reproductrices des espèces inscrites à l'ACAP à mettre en œuvre les programmes de suivi prioritaires afin de renforcer les connaissances actuelles de leur niveau de populations, leur tendances et leur démographie ;
2. encourage les Parties et les autres responsables des populations reproductrices des espèces inscrites à l'ACAP à mettre en œuvre les programmes établis sur les populations prioritaires et le suivi démographique, et ;
3. encourage les Parties à commencer les études prioritaires identifiées sur le suivi.

8. INDICATEURS DE PERFORMANCE DE L'ACAP

8.1. Examen des indicateurs du statut des populations adoptés, des conditions des sites de reproduction et de la disponibilité des données de suivi

La directrice scientifique a informé que la liste des sites de reproduction et des indicateurs des statuts et des tendances, ainsi que les deux nouveaux indicateurs sur la disponibilité des données de suivi seront examinés au GTSPC4. Le GT a noté l'analyse préliminaire de la disponibilité des données de suivi basée sur les données fournies par BirdLife International lors du GTSPC2, qui mettait en lumière que certains groupes d'îles et espèces, étaient plus étudiées que d'autres.

Le GT s'était demandé si l'indicateur du suivi devrait refléter le nombre de traces disponibles pour les mâles et les femelles, étant données les différences potentielles dans les territoires de nourriture. Cependant, il a été convenu que le nombre de traces pour chaque espèce et groupe d'îles permettait de présenter les informations sur la disponibilité des données de

manière plus pratique. Il a été rappelé au Groupe de travail qu'à l'avenir, l'analyse des indicateurs inclurait les données sur les puffins des Baléares.

Le GT a suggéré des recommandations pour s'assurer que la disponibilité des données pour l'analyse des indicateurs soit aussi complète et à jour que possible.

RECOMMANDATIONS AU COMITÉ CONSULTATIF

Le Groupe de travail recommande que le Comité consultatif :

1. encourage les détenteurs des données à soumettre leur données de suivi à la Base de données du suivi des oiseaux de mer de BirdLife International pour permettre une analyse multi-espèces sur les chevauchements entre les espèces et les pêcheries, et ;
2. demande aux Parties d'aider BirdLife International par le biais d'un examen complet des lacunes dans les données de suivi.

9. DIRECTIVES SUR LES BONNES PRATIQUES ET AUTRES RESSOURCES EN LIGNE

9.1. Mise à jour des directives existantes

Le Groupe de travail a examiné les directives existantes sur la biosécurité, l'éradication, le recensement, le transfert et le retrait des hameçons. Elles sont toutes disponibles sur le site de l'ACAP (<http://www.acap.aq/fr/ressources/directives-de-conservation-d-acap>). Ces directives peuvent être mises à jour au fur et à mesure que de nouvelles informations sont disponibles.

Directives sur la biosécurité : Le GT a noté l'importance de l'actualisation de ces directives pour refléter les protocoles en vigueur sur l'île d'Amsterdam afin de réduire la transmission de pathogènes. Henri Weimerskirch a déjà proposé son aide dans le processus, qu'il espère voir achevé dans les mois à venir. De plus, Marcela Uhart et Anton Wofaardt ont proposé d'étudier les directives pour vérifier qu'elles couvrent les actions des meilleures pratiques pour anticiper une épidémie et, si ce n'est pas le cas, de déterminer si elles peuvent être mises à jour ou si de nouvelles directives sont requises.

Directives sur l'éradication : Le GT a été avisé que ces directives seront actualisées avant le CC10, avec comme base les programmes d'éradication récents sur l'île Macquarie et les îles de Géorgie du Sud (South Georgia/Islands Georgias del Sur)¹ et d'autres documents publiés.

Directives sur le recensement : Le GT a été informé que les directives sur le recensement seront mises à jour avant le CC10 pour y inclure la publication de nouvelles directives créées spécifiquement pour les études de population sur les pétrels des terriers.

Directives sur le transfert : Le GT a noté que, comme elles sont relativement récentes, aucune révision n'est requise.

Guide de retrait des hameçons : Ce guide a également fait l'objet d'une discussion lors de la réunion du GTCA7. Le GTSPC a noté que ce guide pourrait être modifié suivant le document **SBWG7 Doc 18**. De plus, les directives sur le retrait des hameçons sont disponibles dans le Guide d'identification des oiseaux marins capturés accidentellement, permettant ainsi une plus large diffusion de ces informations.

9.2. Guide d'identification photographique des oiseaux marins capturés accidentellement

Le Guide d'identification des oiseaux marins capturés accidentellement est maintenant disponible sur le site de l'ACAP en anglais, français, espagnol, portugais, chinois simplifié, et chinois traditionnel (<http://acap.aq/fr/captures-accidentelles>). Des exemplaires imprimés de haute qualité peuvent être demandés au Secrétariat. Les commentaires ou suggestions sont les bienvenus. Certaines suggestions d'amélioration ont déjà été proposées par le Secrétariat et une révision du Guide d'identification pourrait faire l'objet d'un projet de détachement pour la fin 2016 ou le début 2017.

9.3. Nouvelles Directives

Directives sur les pétrels des terrier : Elles sont maintenant disponibles sur le site web. Le GT a reconnu les efforts considérables fournis par les collègues de Nouvelle-Zélande pour le développement de ces directives très utiles.

Échantillonnage de tissus d'oiseaux capturés accidentellement : Le Groupe de travail a noté que les directives proposées pour l'échantillonnage des oiseaux capturés accidentellement étaient détaillées dans le document **SBWG7 Doc 24**, discuté en profondeur au GTCA7. Le tableau 1 présent dans ce rapport inclut une variété d'options pour la collecte de données et échantillons sur les oiseaux capturés accidentellement (ou morts). Le GT a également observé que les directives proposées seront testées par des observateurs dans les pays où des ateliers sur la capture accessoire ont été établis pour s'assurer de leur praticabilité. Enfin, le GT a noté que, puisque l'échantillonnage ne concerne pas que les oiseaux victimes de capture accessoire, le document pourrait être intitulé plus largement *Directives pour l'échantillonnage de tissus provenant d'oiseaux morts*.

Directives pour le retrait des oiseaux enchevêtrés dans les filets : Le document **SBWG7 Doc 21** proposait une série de procédures à inclure dans un guide de meilleures pratiques de l'ACAP pour le retrait des oiseaux enchevêtrés dans les filets. La probabilité de capture d'oiseaux vivants lors de la remontée du filet varie fortement selon le type d'équipement de pêche, entre les pêcheries commerciales, artisanales et de petite tailles, ainsi qu'entre la pêche sportive et autochtone. De telles procédures complèteraient les informations présentes dans le guide de retrait des hameçons de l'ACAP, et émanent en partie d'un code de pratique existant pour la gestion de la pêche à la senne coulissante sur la côte méridionale en Australie occidentale (voir **SBWG7 Inf 11**).

Le GT a reconnu la valeur d'un guide pour le retrait des oiseaux enchevêtrés dans les filets, et a observé que des organisations de protection des animaux pourraient fournir des expertises pour le développement de meilleures pratiques. Un projet de directives sera également diffusé auprès du GT pour réactions et commentaires.

Directives pour déterminer la quantité de plastique ingérée par les albatros et les pétrels : Au vu de la discussion sur les impacts potentiels des plastiques, y compris des microplastiques, (voir **Section 6.3**), le GT est convenu qu'il serait utile de fournir des

informations sur les méthodes pour collecter des échantillons sur des albatros et pétrels vivants ou morts afin d'apporter de nouvelles données sur l'ampleur du problème. Marcela Uhart, Patricia Serafini, Richard Phillips et Barbara Wienecke se sont portés volontaires pour aider aux préparations de telles directives avant le GTSPC4.

RECOMMANDATIONS AU COMITÉ CONSULTATIF

Le Groupe de travail recommande que le Comité consultatif :

1. encourage les révisions et mises à jour continues des directives sur les meilleures pratiques, qu'elles soient déjà existantes ou récemment établies ;
2. encourage la mise à jour des directives sur la biosécurité pour inclure les avis spécifique pour l'échantillonnage des maladies et/ou pour développer des directives autonomes d'échantillonnage des maladies ;
3. approuve la révision du Guide d'identification des oiseaux marins capturés accidentellement comme initiative conjointe des Groupes de travail sur la capture accessoire d'oiseaux marins et des statuts de conservation ;
4. encourage le développement de directives et avis sur les meilleures pratiques pour le retrait des oiseaux marins enchevêtrés dans les filets, et ;
5. encourage le développement de directives pour déterminer la quantité de plastique (y compris les microplastiques) ingérée par les albatros et les pétrels.

10. PROGRAMMES FINANCES PAR L'ACAP

10.1. Priorité en matière de financement pour la période 2016 - 2018

Les documents **CC9 Doc 14** et **AC9 Inf 02** présentent, respectivement, les procédures de financement des petites subventions et les rapports des projets et détachements financés. Aucune nouvelle priorité de financement n'a été identifiée.

11. INSCRIPTION DE NOUVELLES ESPECES A L'ANNEXE 1

11.1. Critères d'inscription et de retrait des espèces candidates

Le document **SBWG7 Doc 25** porte sur deux critères relatifs à la répartition et aux menaces en mer, qui pourraient permettre de déterminer si une espèce doit être ajoutée ou retirée par l'ACAP. Ils seront inclus dans les six critères approuvés par la RdP5, qui a également approuvé la poursuite des travaux en vue de réviser et mettre à jour les résultats pour les taxons pertinents. Ce document fournit les résultats actualisés pour 17 des 129 espèces procellariiformes, basés sur les cartes de localisation dans le Manuel des oiseaux du monde (15 espèces) et un nouvel examen du niveau de menaces maritimes (deux espèces). Le

document précise que les quatre autres critères requièrent une révision semblable et potentiellement une procédure pour une nouvelle notation.

Le GT a débattu de l'importance de la procédure dévaluation, en particulier dans le contexte de l'ajout et du retrait des espèces. Il a été rappelé au GT que l'un des objectifs de l'ACAP était d'atteindre et de maintenir des statuts de conservation favorables pour les albatros et les pétrels ; et que le retrait de toute espèce doit être considérée avec précaution. Les auteurs du document **SBWG7 Doc 25** sont convenues de travailler conjointement avec les membres des trois Groupes de travail pendant la période intersessions pour entrer les derniers résultats et développer une nouvelle liste des priorités avant le CC10. Barry Baker, Eduardo Espinoza, Hannah Nevins, Igor Debski, Beth Flint, Patricia Serafini et Jonathon Barrington ont offert d'appuyer ce processus. Le GT a également noté que la rédaction d'une liste de normes taxonomiques serait bénéfique au plan de travail du GT sur la taxonomie.

11.2. Proposition d'inscription de nouvelles espèces à l'Annexe 1

Il n'y a eu aucune proposition d'ajout de nouvelles espèces à l'Annexe 1. Eduardo Espinoza a informé le groupe que l'Équateur pensait soumettre la proposition à nouveau pour inscrire les pétrels des Galapagos.

12. RÉVISION ET INFORMATION

12.1. Document sur la conservation des espèces inscrites à l'ACAP

Un rapport examinant la répartition de la taxonomie, de la reproduction et de la nourriture, les statuts et les tendances de la population, les menaces et les priorités pour les espèces inscrites à l'ACAP a été présenté au journal *Biological Conservation* en octobre 2015. Il résume en grande partie les accomplissements de l'ACAP, en particulier ceux des Groupes de travail. Les commentaires et réactions des examinateurs était généralement favorables, et une version révisée a été soumise à nouveau à la fin de mars 2016. Ce document devrait mettre en valeur le travail effectué par l'ACAP.

12.2. Sixième Conférence internationale sur les albatros et les pétrels

L'attention a été portée sur la CIAP6 qui se tiendra à Barcelone, en Espagne, en septembre 2016. Un résumé d'un discours a été présenté ; il portera sur la conservation et la gestion des espèces inscrites à l'ACAP et sera prononcé par le président du GTSPC. Le discours fera également mention des informations sur les statuts de population, les accomplissements relatifs à l'atténuation et les menaces terrestres et en mer aux différentes espèces. L'objectif sera d'informer la communauté scientifique sur les espèces inscrites à l'ACAP, d'entamer une collaboration avec les collègues internationaux et d'examiner d'autres pistes pour de nouvelles recherches. Le GT a discuté d'autres stratégies (p. ex. une présentation ou une affiche) pour promouvoir le travail fourni par l'ACAP, mais a décidé qu'un discours serait suffisant.

12.3. Descriptions des sites de reproduction de l'ACAP

Le document **PaCSWG Inf 05** détaille les stratégies visant à améliorer la visibilité des descriptions des sites de reproduction publiées sur le site de l'ACAP. Ces descriptions ont

été préparées par John Cooper, responsable de l'information de l'ACAP (ou sous sa supervision), dans l'optique d'améliorer la sensibilisation aux espèces et aux sites de l'ACAP. Jusqu'à présent, 82 sites de reproduction sur 135 environ font l'objet d'une description sur le site de l'ACAP. Le document propose de compléter les descriptions pour tous les sites restants et suggère des options pour publier un seul document exhaustif pour tous les sites.

Le GT est convenu qu'un document résumant toutes les descriptions de tous les sites de reproduction constituerait une ressource de valeur pour toute la communauté scientifique en général et pour le public, et a considéré plusieurs options : 1) livre numérique 2) support papier 3) les deux. Le GT a conclu qu'une approche par étape devrait être adoptée, s'adaptant à la disponibilité des fonds. L'objectif premier serait de compléter les descriptions sur le site avant le CC10. Les frais de publication anticipés incluront une présentation et une édition professionnelles, une relecture, et, si nécessaire, l'impression et la diffusion des versions papiers. Des sources externes de financement seront examinées. Patricia Pereira Serafini, Veronica Lopez, Juan Pablo Seco Pon, Sally Poncet, Igor Debski, Cristian Suazo, Amanda Kuepfer et Beth Flint ont offert leur aide pour compiler les excellentes descriptions des sites. Il est prévu de demander le soutien de Henri Weimerskirch pour les descriptions des îles subantarctiques françaises.

12.4. Conférence 2017 sur les espèces envahissantes sur les îles

Le GT a été informé que la troisième Conférence sur les espèces envahissantes sur les îles sera tenue à Dundee, Écosse, en juillet 2017.

12.5. Surveillance de la vie sauvage grâce à des véhicules aériens sans pilote

Le document **PaCSWG Inf 15** donnait un exemple récent du potentiel des véhicules aériens sans pilote (UAV) pour étudier avec précision les colonies reproductrices d'oiseaux de mer. Les technologies des UAV évoluent rapidement, en particulier en ce qui concerne les caractéristiques fonctionnelles, ce qui permettra d'en améliorer les performances sous différentes conditions météorologiques. Il est nécessaire de développer des protocoles praticables et efficaces qui n'utiliseraient pas seulement les distances de séparation des aéronefs à voilure fixe et rotative à titre d'approximation, afin de réduire la perturbation de la faune lorsque les UAV se trouveront à proximité.

Le GT a reconnu la valeur des recherches futures sur la distance de sécurité optimale entre les UAV et les populations reproductrices d'oiseaux marins. Il a été demandé aux membres du GT de fournir des informations au GTSPC4 sur leur expérience dans l'utilisation des UAV pour surveiller les populations de pétrels et d'albatros, et sur les protocoles réglementant l'utilisation des UAV, par exemple les distances de sécurité minimum pour éviter toute perturbation.

RECOMMANDATIONS AU COMITÉ CONSULTATIF

Le Groupe de travail recommande que le Comité consultatif :

1. envisage de soutenir la publication des descriptions pour tous les sites de reproductions connus.

13. FUTUR PROGRAMME DE TRAVAIL

Le programme de travail pour 2016 - 2018 (**CC9 Doc 12**) a été mis à jour suite aux discussions ayant eu lieu lors de la Réunion.

14. RAPPORT AU CC9

Ce rapport a été préparé à l'attention du Comité consultatif pour examen.

15. AUTRES ELEMENTS DE CONSIDERATION

Le président a suggéré que le développement de nouvelles techniques de surveillance des albatros et des pétrels pourrait figurer à l'ordre du jour de la première réunion. Le GT a soutenu cette suggestion.

16. OBSERVATIONS FINALES

Le président a remercié toutes les personnes présentes pour leurs contributions importantes à la réunion, ainsi que les auteurs de documents, les rapporteurs et d'autres participants pour leur contribution à la rédaction du rapport. La directrice scientifique, Wiesława Misiak, a été remerciée pour sa diligence et son dévouement dans l'assistance au Groupe de travail pendant la période intersessions et la réunion. Le groupe a remercié le président, le vice-président ainsi que la directrice scientifique pour avoir présidé la réunion.

Les membres et les observateurs du GTSPC, le Secrétariat de l'ACAP et les représentants de l'ACAP se sont vus présenter de chaleureux remerciements pour les progrès accomplis au niveau des travaux du GTSPC. Sandra Hale et Maria Laura Speziali ont également été vivement remerciées pour leur service d'interprétation.

ANNEXE 1. LISTE DES PARTICIPANTS A LA REUNION ET DES MEMBRES DU GTSPC QUI ETAIENT ABSENTS

PARTICIPANTS A LA REUNION

Membres du GTSPC	
Javier Arata	Centro FONDAP de Investigación en Dinámica de Ecosistemas Marinos de Altas Latitudes (IDEAL), Universidad Austral de Chile, Chile
Jonathon Barrington	Australian Antarctic Division, Department of the Environment, Australia
Igor Debski	Department of Conservation, New Zealand
Elizabeth Flint	U.S. Fish and Wildlife Service, United States of America
Kathryn (Kate) Huyvaert	Colorado State University, USA
Ken Morgan	Environment and Climate Change Canada, Canada
Richard Phillips (Convenor)	British Antarctic Survey, United Kingdom & Scientific Committee on Antarctic Research (SCAR)
Patricia Pereira Serafini	Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade, Brazil
Flavio Quintana (Vice-convenor)	National Research Council of Argentina (CONICET), Argentina
Anne Saunders	Joint Nature Conservation Committee (JNCC), UK
Cleo Small	BirdLife International
Barbara Wienecke	Australian Antarctic Division, Department of the Environment, Australia
Experts	
Barry Baker	Institute of Marine and Antarctic Studies, University of Tasmania, Australia
Comité consultatif	
Eduardo Espinoza	Representative, Ecuador
Patricia Hurtado	Representative, Argentina
Amanda Kuepfer	Advisor, United Kingdom
Guillermo Luna-Jorquera	Advisor, Chile
Tatiana Neves	Alternate Representative, Brazil/ SBWG Vice-convenor
Joost Pompert	Advisor, United Kingdom
Sally Poncet	Advisor, United Kingdom
Mark Tasker	Representative, United Kingdom/ Acting AC Chair
Nathan Walker	Alternate Representative, New Zealand
Anton Wolfaardt	Advisor, United Kingdom/ SBWG Convenor

Observateurs	
Luis Adasme	Instituto de Fomento Pesquero (IFOP), Chile
William Arlidge	University of Oxford, UK
Jorge Azócar	Instituto de Fomento Pesquero (IFOP), Chile
Nigel Brothers	Humane Society International
Sarah Ellgen	NOAA Fisheries, USA
Edison Garces	Instituto de Fomento Pesquero (IFOP), Chile
Héctor Gutiérrez	Oikonos Ecosystem Knowledge
Erin Hagen	Island Conservation
Verónica López	Oikonos Ecosystem Knowledge
Hannahrose Nevins	American Bird Conservancy, USA
Marcela Uhart	University of California, Davis, USA
Secrétariat	
Gabriela Blanco	Meeting Staff
John Cooper	Information Officer
Marco Favero	Executive Secretary
Wiesława Misiak	Science Officer
Juan Pablo Seco Pon	Meeting Staff
Interprètes	
Sandra Hale	OnCall Latam
Maria Laura Speziali	OnCall Latam

MEMBRES DU GTSPC N'AYANT PAS ASSISTE AU GTSPC2

José Manuel Arcos	SEO/BirdLife
Leandro Bugoni	Universidade Federal do Rio Grande (FURG), Brazil
Karine Delord	Centre national de la recherche scientifique (CNRS), France
Sebastien Descamps	Nowegian Polar Institute, Norway
Rosemary Gales (Co-convenor)	Department of Primary Industries, Parks, Water and the Environment (Tasmania), Australia
Hiroshi Hasegawa	Toho University, Japan
Gustavo Jiménez-Uzcátegui	Charles Darwin Foundation, Ecuador
Marcela Mónica Libertelli	Instituto Antártico Argentino, Argentina
Azwianewi Makhado	Department of Environmental Affairs, South Africa
Daniel Oro	Grupo d'Ecologia de Poblacions, IMEDEA (CSIC-UIB), Spain
Henri Weimerskirch (Vice-convenor)	Centre national de la recherche scientifique (CNRS), France
Paul Sagar	NIWA, New Zealand
Carlos Zavalaga	University of Nagoya, Japan

ANNEXE 2. MESURES DE GESTION EN COURSVISANT À LUTTER CONTRE LES MENACES PESANT SUR LES SITES DE REPRODUCTION ET SUR LES ESPÈCES INSCRITES À L'ACAP

Groupe d'îles	Site de reproduction	Espèces de l'ACAP	Espèces de la menace	Nature de la menace	Ampleur de la menace	Mesures de gestion en cours ou raison pour laquelle aucune mesure de gestion n'a été mise en œuvre	Raison pour laquelle une mesure de gestion s'est avérée efficace ou non	Additional comments
Amsterdam and St Paul	Falaise d'Entrecasteaux	<i>Thalassarche carteri</i>	<i>Pasteurella multocida</i>	Pathogen	High			Principally linked to chickens
	Falaise d'Entrecasteaux	<i>Procellaria cinerea</i>	<i>Felis catus</i>	Predation by alien species	Low			
	Falaise d'Entrecasteaux	<i>Procellaria cinerea</i>	<i>Rattus rattus</i>	Predation by alien species	Low			
	Ile Amsterdam	<i>Phoebetria fusca</i>	<i>Pasteurella multocida</i>	Pathogen	High			Principally linked to chickens
Auckland Islands	Auckland Island	<i>Diomedea antipodensis</i>	<i>Sus scrofa</i>	Predation by alien species	Low	Eradication, as opposed to ongoing control, is considered to be the only feasible long term option. Preparatory investigations to enable the eradication, including the identification and registration of a suitable poison, have been progressed. Funding for an eradication has not yet secured.		
	Auckland Island	<i>Diomedea epomophora</i>	<i>Sus scrofa</i>	Predation by alien species	Low			
	Auckland Island	<i>Procellaria aequinoctialis</i>	<i>Sus scrofa</i>	Predation by alien species	Low			
	Auckland Island	<i>Thalassarche steadi</i>	<i>Sus scrofa</i>	Predation by alien species	Low			
	Auckland Island	<i>Thalassarche steadi</i>	<i>Felis catus</i>	Predation by alien species	Low			

Groupe d'îles	Site de reproduction	Espèces de l'ACAP	Espèces de la menace	Nature de la menace	Ampleur de la menace	Mesures de gestion en cours ou raison pour laquelle aucune mesure de gestion n'a été mise en œuvre	Raison pour laquelle une mesure de gestion s'est avérée efficace ou non	Additional comments
Balearic Archipelago	Cabrera	<i>Puffinus mauretanicus</i>	<i>Felis catus</i>	Predation by alien species	Low	No measures taken. Local government not prone to address actions to control cats, fear of social opposition.		Detected in Picamosques islet, along with Genet. Cat reported in one of 6 breeding islets in Cabrera, affecting about 10% of the local population. No detailed information.
	Formentera	<i>Puffinus mauretanicus</i>	<i>Felis catus</i>	Predation by alien species	High	No detailed information, nor measures taken (except old eradication in a small islet, Espalmador). Local government not prone to address actions to control cats, fear of social opposition.		Present in 3 out of 5 colonies (plus eradicated in another) including the historically largest one of the species, which has apparently declined severely in recent years, affecting 89.5% of the current population in Formentera. Predation known, not quantified.
	Formentera	<i>Puffinus mauretanicus</i>	<i>Rattus rattus</i>	Predation by alien species	Low	No measures taken (old eradication, incomplete, in Espalmador)		Present in 4 out of 5 sites, which hold about 94% of the Formentera population. No effect quantified, apparently far less impacting than cats.

Groupe d'îles	Site de reproduction	Espèces de l'ACAP	Espèces de la menace	Nature de la menace	Ampleur de la menace	Mesures de gestion en cours ou raison pour laquelle aucune mesure de gestion n'a été mise en œuvre	Raison pour laquelle une mesure de gestion s'est avérée efficace ou non	Additional comments
Balearic Archipelago	Ibiza	<i>Puffinus mauretanicus</i>	<i>Rattus rattus</i>	Predation by alien species	Low	Attempts of eradication, but not systematic (dependent on low budget, no specific project)		Most islets have rat presence in varying densities, affecting 93% of the estimated population. There have been trials of eradication, apparently not completed - and/or no monitoring programme afterwards. Impact on breeding success, apparently not severe, at least for some islets (e.g. Conillera; higher impact in Bosc)
	Mallorca	<i>Puffinus mauretanicus</i>	<i>Rattus rattus</i>	Predation by alien species	Low	Action recently taken in Dragonera by local administration. Eradication in 2011, and follow-up work ongoing.		Formerly present in 3 out of 4 colonies, recently eradicated in Dragonera (2012), with current monitoring. Also eradication projects in Conills and Malgrat, but not post-monitoring, probably present (?). Apparently low impact, no severe effects on breeding success.

Groupe d'îles	Site de reproduction	Espèces de l'ACAP	Espèces de la menace	Nature de la menace	Ampleur de la menace	Mesures de gestion en cours ou raison pour laquelle aucune mesure de gestion n'a été mise en œuvre	Raison pour laquelle une mesure de gestion s'est avérée efficace ou non	Additional comments
Balearic Archipelago	Menorca	<i>Puffinus mauretanicus</i>	<i>Felis catus</i>	Predation by alien species	High	Local government not prone to address actions to control cats, fear of social opposition.		Present in Mola de Maó, where the major colony of Menorca is located (75% of the local population). Predation is severe, on chicks and adults (up to >20 adult corpses found in a single visit. Also presence of marten (<i>Martes martes</i>).
	Menorca	<i>Puffinus mauretanicus</i>	<i>Rattus rattus</i>	Predation by alien species	Low	Some eradication trials in Mola de Mao (no success).		Present almost in all colonies (except Illa de l'Aire).
Crozet	Ile de la Possession	<i>Procellaria aequinoctialis</i>	<i>Rattus rattus</i>	Predation by alien species	Low	rodenticide used annually on study colonies		
Falkland Islands (Islas Malvinas) ¹	New Island	<i>Procellaria aequinoctialis</i>	<i>Felis catus</i>	Predation by alien species	Low	Some control of cats was initiated in 2014, and a number of individuals have been shot since then.		The current policy at New Island is to continue to monitor the impact of all invasive mammals.
Galapagos	Isla Espanola	<i>Phoebastria irrorata</i>	(Mosquito)	Parasite or pathogen - Parasite	Low	Continued monitoring of vectors and affected individuals.		Mosquito biting is a known cause of egg abandonment.

Groupe d'îles	Site de reproduction	Espèces de l'ACAP	Espèces de la menace	Nature de la menace	Ampleur de la menace	Mesures de gestion en cours ou raison pour laquelle aucune mesure de gestion n'a été mise en œuvre	Raison pour laquelle une mesure de gestion s'est avérée efficace ou non	Additional comments
Gough	Gough Island	<i>Diomedea dabbenena</i>	<i>Mus musculus</i>	Predation by alien species - Predation by alien species	High	Eradication is still under consideration. All issues identified by the feasibility study (Parkes, 2008) have now been resolved. A programme been developed by the RSPB with a view to deliver the mice eradication operation during winter of 2019. It is estimated that this programme will cost £7.6 million. The RSPB and Tristan da Cunha Island Council are working together to identify funding for the programme. Support from donors and the UK Government will be required to allow the programme to proceed.		
	Gough Island	<i>Procellaria cinerea</i>	<i>Mus musculus</i>	Predation by alien species	Low		An impact on this species has been assumed because House Mice are affecting Tristan Albatross and burrow-nesting, summer-breeding petrels. 60% of chicks failed (n=35 hatchlings) reported by Dilley et al 2015.	
Hawaii	Kaula	<i>Phoebastria immutabilis</i>		Human disturbance - Military action	High	The island is still used as a bombing range for military training.		
	Kaula	<i>Phoebastria nigripes</i>		Human disturbance - Military action	High			
	Kure Atoll	<i>Phoebastria nigripes</i>		Habitat loss or destruction - Vegetation encroachment	Low	Ongoing eradication programme using herbicide and manual control		

Groupe d'îles	Site de reproduction	Espèces de l'ACAP	Espèces de la menace	Nature de la menace	Ampleur de la menace	Mesures de gestion en cours ou raison pour laquelle aucune mesure de gestion n'a été mise en œuvre	Raison pour laquelle une mesure de gestion s'est avérée efficace ou non	Additional comments
Hawaii	Kure Atoll	<i>Phoebastria albatrus</i>		Natural disaster - Sea-level rise	High	Propagation and outplanting of a plant species (<i>Scaevola sericea</i>) that encourages dune growth and stabilization.		Loss of nests by periodic inundation due to tidal surges, storms and tsunamis.
	Kure Atoll	<i>Phoebastria immutabilis</i>		Natural disaster - Sea-level rise	High			
	Kure Atoll	<i>Phoebastria nigripes</i>		Natural disaster - Sea-level rise	High			
	Laysan Island	<i>Phoebastria immutabilis</i>		Natural disaster - Sea-level rise	High	Continue protection of the low Northwestern Hawaiian Islands to maintain healthy populations while initiating new colonies in the main Hawaiian islands.		Loss of nests by periodic inundation due to tidal surges, storms and tsunamis, especially in low-lying areas.
	Laysan Island	<i>Phoebastria nigripes</i>		Natural disaster - Sea-level rise	High			
	Lisianski Island	<i>Phoebastria immutabilis</i>		Natural disaster - Sea-level rise	High			Loss of nests by periodic inundation due to tidal surges, storms and tsunamis.
	Lisianski Island	<i>Phoebastria nigripes</i>		Natural disaster - Sea-level rise	High			
	Midway Atoll	<i>Phoebastria nigripes</i>		Contamination - Toxins - man made	Low	Lead abatement ongoing.		Lead
	Midway Atoll	<i>Phoebastria albatrus</i>		Habitat loss or destruction - Vegetation encroachment	Low	Ongoing eradication programme has eliminated <i>Verbesina encelioides</i> on Eastern Island.		

Groupe d'îles	Site de reproduction	Espèces de l'ACAP	Espèces de la menace	Nature de la menace	Ampleur de la menace	Mesures de gestion en cours ou raison pour laquelle aucune mesure de gestion n'a été mise en œuvre	Raison pour laquelle une mesure de gestion s'est avérée efficace ou non	Additional comments
Hawaii	Midway Atoll	<i>Phoebastria albatrus</i>		Natural disaster - Sea-level rise	High			Loss of nests by periodic inundation due to tidal surges, storms and tsunamis. Nest is in low-lying area.
	Midway Atoll	<i>Phoebastria albatrus</i>	<i>Mus musculus</i>	Predation by alien species	Low			
	Pearl and Hermes Reef	<i>Phoebastria immutabilis</i>		Natural disaster - Sea-level rise	High			Loss of nests by periodic inundation due to tidal surges, storms and tsunamis, especially in low lying areas.
	Pearl and Hermes Reef	<i>Phoebastria nigripes</i>		Natural disaster - Sea-level rise	High			Loss of nests, especially those in low-lying areas, by periodic inundation due to tidal surges, storms and tsunamis.
Heard and McDonald Islands	McDonald Island	<i>Macronectes giganteus</i>		Natural disaster - Volcanic activity	High			Large-scale eruptions (2003-04 in particular) may have caused most birds to desert and the extent of their return after eruptions have diminished is unknown.
	McDonald Island	<i>Phoebetria palpebrata</i>		Natural disaster - Volcanic activity	High			
	McDonald Island	<i>Thalassarche melanophris</i>		Natural disaster - Volcanic activity	High			

Groupe d'îles	Site de reproduction	Espèces de l'ACAP	Espèces de la menace	Nature de la menace	Ampleur de la menace	Mesures de gestion en cours ou raison pour laquelle aucune mesure de gestion n'a été mise en œuvre	Raison pour laquelle une mesure de gestion s'est avérée efficace ou non	Additional comments
Isla de La Plata	Isla de La Plata	<i>Phoebastria irrorata</i>		Human disturbance - Recreation/ tourism	High	During nesting, the tourist trail "Machete" is closed to tourists to avoid stressing birds.	Reproductive success improved.	
	Isla de La Plata	<i>Phoebastria irrorata</i>	<i>Rattus rattus</i>	Stress by alien species - Nest desertion	High	Population control through poison (anti-coagulant) application	Maintains rat population control.	Rats stress breeding birds and they abandon egg/chick and/or chicks are depredated by rats.
Isla Mocha	Isla Mocha	<i>Puffinus creatopus</i>		Human take - Hunting of adults or chicks	Low	CONAF, national agency in charge of the Natural Park, has been undertaking strict control on poaching since 2010, drastically reducing the amount of chicks taken each season.		
	Isla Mocha	<i>Puffinus creatopus</i>	<i>Rattus rattus</i>	Predation by alien species	Low			Species present in the island, known to impact the Pink-footed Shearwater, but there are no studies of their population-level impacts.
	Isla Mocha	<i>Puffinus creatopus</i>	<i>Rattus norvegicus</i>	Predation by alien species	Low			The species is known to be present in the island but there is no studies on the population-level impact on the Pink-footed Shearwater
	Isla Mocha	<i>Puffinus creatopus</i>	<i>Canis familiaris</i>	Predation by alien species	Low			

Groupe d'îles	Site de reproduction	Espèces de l'ACAP	Espèces de la menace	Nature de la menace	Ampleur de la menace	Mesures de gestion en cours ou raison pour laquelle aucune mesure de gestion n'a été mise en œuvre	Raison pour laquelle une mesure de gestion s'est avérée efficace ou non	Additional comments
	Isla Mocha	<i>Puffinus creatopus</i>	<i>Felis catus</i>	Predation by alien species	Low			
Isote Albatros	Islote Albatros	<i>Thalassarche melanophris</i>	<i>Neovison vison</i>	Predation by alien species	Low	Trapping for American Mink was implemented on the islet during breeding season 2015/16.		
Izu Shoto	Torishima	<i>Phoebastria albatrus</i>		Natural disaster - Volcanic activity	High	Colony attraction to a safer part of the island with fewer landslide and erosion problems	Effort extremely successful with new, safer subcolony increasing in size rapidly	P. Sievert - Modelling suggests that the worst-case scenario for a volcanic eruption could remove c. 40% of the world population in a single event.
	Torishima	<i>Phoebastria immutabilis</i>		Natural disaster - Volcanic activity	High			
	Torishima	<i>Phoebastria nigripes</i>		Natural disaster - Volcanic activity	High			
Juan Fernández Archipelago	Isla Robinson Crusoe	<i>Puffinus creatopus</i>	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	Habitat loss or destruction - Habitat destruction by alien species	Low			
	Isla Robinson Crusoe	<i>Puffinus creatopus</i>	<i>Nasua nasua</i>	Predation by alien species	Low			

Groupe d'îles	Site de reproduction	Espèces de l'ACAP	Espèces de la menace	Nature de la menace	Ampleur de la menace	Mesures de gestion en cours ou raison pour laquelle aucune mesure de gestion n'a été mise en œuvre	Raison pour laquelle une mesure de gestion s'est avérée efficace ou non	Additional comments
	Isla Robinson Crusoe	<i>Puffinus creatopus</i>	<i>Felis catus</i>	Predation by alien species	Low			
	Isla Robinson Crusoe	<i>Puffinus creatopus</i>	<i>Rattus spp.</i>	Predation by alien species	Low			
Kerguelen	Baie Larose	<i>Procellaria aequinoctialis</i>	<i>Rangifer tarandus</i>	Habitat loss or destruction - Habitat destruction by alien species	Low			
	Baie Larose	<i>Procellaria aequinoctialis</i>	<i>Felis catus</i>	Predation by alien species	Low			
	Baie Larose	<i>Procellaria aequinoctialis</i>	<i>Rattus rattus</i>	Predation by alien species	Low			
	Courbet Peninsula	<i>Procellaria aequinoctialis</i>	<i>Felis catus</i>	Predation by alien species	Low	managed locally		
	Courbet Peninsula	<i>Procellaria aequinoctialis</i>	<i>Rattus rattus</i>	Predation by alien species	Low			
	Golfe du Morbihan	<i>Procellaria cinerea</i>	<i>Rangifer tarandus</i>	Habitat loss or destruction - Habitat destruction by alien species	Low			
	Golfe du Morbihan	<i>Procellaria aequinoctialis</i>	<i>Rangifer tarandus</i>	Habitat loss or destruction - Habitat destruction by alien species	Low			

Groupe d'îles	Site de reproduction	Espèces de l'ACAP	Espèces de la menace	Nature de la menace	Ampleur de la menace	Mesures de gestion en cours ou raison pour laquelle aucune mesure de gestion n'a été mise en œuvre	Raison pour laquelle une mesure de gestion s'est avérée efficace ou non	Additional comments
Kerguelen	Golfe du Morbihan	<i>Procellaria cinerea</i>	<i>Rattus rattus</i>	Predation by alien species	Low			Eradicated on Chateau Island (2002) and on Australia Island (2005).
	Golfe du Morbihan	<i>Procellaria aequinoctialis</i>	<i>Rattus rattus</i>	Predation by alien species	Low			
	Golfe du Morbihan	<i>Procellaria cinerea</i>	<i>Felis catus</i>	Predation by alien species	Low			
	Golfe du Morbihan	<i>Procellaria aequinoctialis</i>	<i>Felis catus</i>	Predation by alien species	Low			
	Ile Saint Lanne Gramont	<i>Procellaria aequinoctialis</i>	<i>Rattus rattus</i>	Predation by alien species	Low			
	Ile Saint Lanne Gramont	<i>Procellaria aequinoctialis</i>	<i>Felis catus</i>	Predation by alien species	Low			
	Joffre Peninsula	<i>Procellaria cinerea</i>	<i>Rangifer tarandus</i>	Habitat loss or destruction - Habitat destruction by alien species	Low			
	Joffre Peninsula	<i>Procellaria cinerea</i>	<i>Felis catus</i>	Predation by alien species	Low			
	Joffre Peninsula	<i>Procellaria cinerea</i>	<i>Rattus rattus</i>	Predation by alien species	Low			
	Joffre Peninsula	<i>Procellaria aequinoctialis</i>	<i>Felis catus</i>	Predation by alien species	Low			
Joffre Peninsula	<i>Procellaria aequinoctialis</i>	<i>Rattus rattus</i>	Predation by alien species	Low				

Groupe d'îles	Site de reproduction	Espèces de l'ACAP	Espèces de la menace	Nature de la menace	Ampleur de la menace	Mesures de gestion en cours ou raison pour laquelle aucune mesure de gestion n'a été mise en œuvre	Raison pour laquelle une mesure de gestion s'est avérée efficace ou non	Additional comments
South Georgia (Islas Georgias del Sur) ¹	Barff	<i>Procellaria aequinoctialis</i>	<i>Rattus norvegicus</i>	Predation by alien species	Low	An operation was initiated in 2011 to eradicate all rodents at South Georgia (Islas Georgias del Sur) ¹ , the first phase of which was implemented in March-April 2011. The second phase took place in February-June 2013 covering the area west of Cumberland bay to the western tip of the island. A yacht-based monitoring trip investigating the success of the previous year's fieldwork was undertaken in March-April 2014, and found no evidence of surviving rats or mice at a subsample of sites searched in the phase 2 areas, and no rat sign has been found during annual checks of selected sites. The final phase was conducted in February-March 2015, baiting the remaining portion of the island from the Barff Peninsula to Drygalski Fjord.	A final check to confirm rat status is scheduled for 2017-2018 to determine the success of the operation.	
	Harcourt Island	<i>Procellaria aequinoctialis</i>	<i>Rattus norvegicus</i>	Predation by alien species	Low			
	Northwest	<i>Procellaria aequinoctialis</i>	<i>Rattus norvegicus</i>	Predation by alien species	Low			

Groupe d'îles	Site de reproduction	Espèces de l'ACAP	Espèces de la menace	Nature de la menace	Ampleur de la menace	Mesures de gestion en cours ou raison pour laquelle aucune mesure de gestion n'a été mise en œuvre	Raison pour laquelle une mesure de gestion s'est avérée efficace ou non	Additional comments
South Georgia (Islas Georgias del Sur) ¹	Salisbury	<i>Procellaria aequinoctialis</i>	<i>Rattus norvegicus</i>	Predation by alien species	Low	An operation was initiated in 2011 to eradicate all rodents at South Georgia (Islas Georgias del Sur) ¹ , the first phase of which was implemented in March-April 2011. The second phase took place in February-June 2013 covering the area west of Cumberland bay to the western tip of the island. A yacht-based monitoring trip investigating the success of the previous year's fieldwork was undertaken in March-April 2014, which found no evidence of surviving rats or mice in the phase 2 areas. The final phase was conducted in February-March 2015, baiting the remaining portion of the island from the Barff Peninsula to Drygalski Fjord.	A final check to confirm rat status is scheduled for 2017-2018 to determine the success of the operation.	
	Southeast	<i>Procellaria aequinoctialis</i>	<i>Rattus norvegicus</i>	Predation by alien species -	Low			
Tasmania	Pedra Branca	<i>Thalassarche cauta</i>	<i>Morus serrator</i>	Habitat loss or destruction - Increased competition with native species	High	None.		Level of threat to be confirmed. Gannets are increasing throughout their range, and this is evident at Pedra Branca. Number of albatross chicks produced annually has declined & inter-specific interactions observed. Cause & effect needs confirmation.

¹ Il existe un différend entre les gouvernements de l'Argentine et du Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord concernant la souveraineté des îles Falkland (Falkland Islands/Islas Malvinas), de la Géorgie du Sud et îles Sandwich du Sud (South Georgia and the South Sandwich Islands/Islas Georgias del Sur e Islas Sandwich del Sur) et les zones marines environnantes.