

Comité technique de l'ours blanc 2019

Résumé

50^e réunion du Comité technique de l'ours blanc à Edmonton (Alberta), du 5 au 7 février 2019

Environnement et Changement climatique Canada a accueilli la 50^e réunion du Comité technique de l'ours blanc à Edmonton du 5 au 7 février 2019. Dix-sept des 18 membres du Comité ont participé à la réunion (le gouvernement de l'Ontario n'a pas pu y assister), ainsi que 15 participants permanents, spécialistes invités, observateurs et du personnel de soutien.

La première composante de la réunion du Comité technique de l'ours blanc (CTOB) est une « séance publique », ouverte aux membres, aux participants permanents, aux spécialistes invités, aux observateurs et au personnel de soutien. Au cours de cette séance, des mises à jour ont été fournies sur les initiatives de recherche et de gestion depuis la dernière réunion en personne, notamment concernant ce qui suit :

- Des relevés aériens des sous-populations du sud et du nord de la mer de Beaufort ont été réalisés au printemps 2017. Une analyse des résultats est en cours. Peu d'ours ont été vus sur le transect, ce qui pose problème pour en estimer l'abondance. En conséquence, la méthode des relevés aériens n'est pas appropriée pour ces sous-populations.
- Une étude de marquage-recapture génétique visant à estimer l'abondance des sous-populations du sud et du nord de la mer de Beaufort est prévue pour 2019-2022.
- L'analyse des données du détroit du Vicomte de Melville est en cours, à partir du relevé de 2012-2014.
- L'analyse des données est en cours en ce qui concerne les estimations d'abondance prévues dans le golfe de Boothia et le détroit de M'Clintock; la composante de terrain pour l'inventaire du détroit de Davis est achevée, mais pourrait nécessiter un travail de terrain supplémentaire en raison des zones manquées en 2018 à cause du mauvais temps; les estimations d'abondance pour les sous-populations du détroit de Lancaster et de la baie Norwegian sont les prochaines priorités pour le Nunavut.
- Une étude sur le savoir autochtone dans le détroit de Davis a été réalisée; les sujets courants de cette étude étaient les suivants : préoccupations relatives à la sécurité humaine, augmentation du nombre d'ours par rapport aux chiffres du passé et renseignements biologiques comme le régime alimentaire, la mise bas et les habitudes de déplacement.
- À la suite de la conversation sur le rapport portant sur le savoir autochtone, le CTOB a discuté de la possibilité de sous-déclaration de la récolte au Québec.
- Bien qu'il ne s'agisse pas d'une sous-population partagée par le Canada, la première estimation de l'abondance pour la mer des Tchouktsches a récemment été réalisée à l'aide d'un modèle de population intégratif. Il a été proposé que le CTOB envisage d'organiser un atelier avant la réunion de l'année prochaine pour discuter de l'application potentielle des modèles de population intégratifs aux sous-populations canadiennes.

Dans le cadre de la réunion annuelle, les participants ont examiné les enjeux techniques liés à la recherche sur les ours blancs. Deux sujets de préoccupation principaux ont été abordés :

- Utilisation de colliers : Il y a eu quelques défaillances des mécanismes de déverrouillage (en particulier concernant le mécanisme CR2a) liées à la corrosion des joints toriques. De nombreuses administrations ont mis fin à la pose de colliers sur les ours blancs en raison des inquiétudes liées à l'incidence néfaste de ces colliers, notamment concernant les problèmes de déverrouillage. Le mécanisme CR2a n'est plus disponible; il existe maintenant un mécanisme de déverrouillage plus récent (CR5a) qui, espérons-le, permettra de résoudre le problème. Le CTOB a convenu de surveiller le fonctionnement du mécanisme CR5a et de faire un résumé des constatations lors de la réunion de 2020.
- Flèches à biopsie : Un problème s'est produit avec le porte-lame de la flèche. De ce fait, il n'est pas possible d'obtenir d'échantillon même si l'ours est touché. Le fabricant est conscient du problème et a pris des mesures pour le résoudre.

Des présentations ont été faites par les organisations régionales de la faune du Nunavut présentes. Les thèmes courants et récurrents étaient les suivants :

- Les préoccupations en matière de sécurité publique augmentent dans tout le Nord, tandis que les rencontres entre humains et ours se multiplient.
- Des systèmes de dissuasion publics mieux financés et plus nombreux sont nécessaires.
- D'après les observations, les ours blancs sont en meilleure condition et leur nombre semble augmenter.
- On note une insatisfaction à l'égard du système actuel de récolte sélective en fonction du sexe selon un rapport 2:1 au Nunavut, et de la manière dont les collectivités sont actuellement sanctionnées.

Le deuxième volet de la réunion du CTOB était une séance à huis clos avec les membres et le personnel de soutien, dont l'objectif était de discuter des affaires propres au Comité. Les sujets couverts étaient les suivants :

- Le tableau de la situation du CTOB :
 - Aucune modification n'a été apportée au tableau de la situation, car à part la mise à jour des chiffres sur la récolte, aucune nouvelle information n'aurait pu modifier les tendances/catégories/préoccupations. C'est l'une des premières fois ces dernières années qu'aucun changement n'a été apporté au tableau de la situation.
 - Une discussion a eu lieu quant à l'inclusion d'une colonne dans le tableau de la situation concernant les objectifs de gestion. Le consensus du CTOB consistait à inclure une colonne concernant les objectifs de gestion; les organes de gestion pertinents transmettraient au Comité administratif de l'ours blanc (CAOB) les objectifs de gestion, qui les fournirait au CTOB pour inclusion dans le tableau de la situation. Le CTOB indiquerait clairement dans le tableau que les objectifs de gestion proviennent des organes de gestion pertinents.

- Mandat du CTOB : Avant la réunion, un sondage en ligne a été élaboré pour savoir si les membres estimaient que le Comité remplissait ou non son mandat; le lien du sondage a été envoyé à tous les membres actuels ainsi qu'aux anciens membres des cinq dernières années. Treize membres actuels et quatre anciens membres ont répondu au sondage; une analyse approfondie des résultats du sondage est en cours.
- Cadre de référence du CTOB : Le Comité a évoqué son cadre de référence, en particulier en ce qui concerne les spécialistes invités, les observateurs et le personnel de soutien; il y a un problème constant concernant la recherche d'un juste équilibre et l'inclusion, sans pour autant imposer trop de frais à l'hôte. Les membres ont exprimé des points de vue différents quant aux rôles des spécialistes invités, des observateurs et du personnel de soutien.
- Terminologie :
 - Le CTOB a accepté une définition du terme « connaissances inuites », qui apportera plus de clarté pour l'inclusion des connaissances inuites dans le tableau de la situation.
 - Le CTOB a discuté du terme « statistiquement significatif » et de la nécessité pour le Comité de pouvoir utiliser la totalité des données probantes pour déterminer le statut des sous-populations, même dans des situations où il n'y a pas de différence statistique stricte concernant l'abondance au fil du temps.
- Coprésidents : Gregor Gilbert (Société Makivik) a quitté son poste de coprésident; Vicki Trim (Manitoba) et Mark Basterfield (Conseil de gestion des ressources fauniques de la région marine du Nunavut) ont été élus coprésidents.
- Prochaines réunions : Les deux prochaines réunions auront lieu en février 2020 à Ottawa (organisée par le gouvernement de l'Ontario) et en février 2021 à Québec ou à Montréal (organisée par le gouvernement du Québec).