

Synthèse de la littérature sur la pêche hivernale au Québec et répertoire des sites de pêche hivernale dans les systèmes du Saint-Laurent et de ses tributaires

Avril 2020

MINISTÈRE DES FORÊTS, DE LA FAUNE ET DES PARCS



Équipe de réalisation

Rédaction :

Simon Bernatchez, Direction de l'expertise sur la faune aquatique

Yves Paradis, Direction de l'expertise sur la faune aquatique

Catherine Brisson-Bonenfant, Direction de l'expertise sur la faune aquatique

Travaux de terrain :

Daniel Hatin, Direction de la gestion de la faune Estrie-Montréal-Montérégie-Laval

Daniel Renaud, Direction de la gestion de la faune Estrie-Montréal-Montérégie-Laval

Florent Archambault, Direction de la gestion de la faune Estrie-Montréal-Montérégie-Laval

Guillaume Lemieux, Direction de la gestion de la faune Estrie-Montréal-Montérégie-Laval

Chantal Côté, Direction de la gestion de la faune Lanaudière

Christian Beaudoin, Direction de la gestion de la faune Laurentides

Philippe Brodeur, Direction de la gestion de la faune Mauricie—Centre-du-Québec

Rémi Bacon, Direction de la gestion de la faune Mauricie—Centre-du-Québec

Nicolas Auclair, Direction de la gestion de la faune Mauricie—Centre-du-Québec

William Cayer-Blais, Direction de l'expertise sur la faune aquatique

Pierre-Alexis Drolet, Direction de l'expertise sur la faune aquatique

Simon Bernatchez, Direction de l'expertise sur la faune aquatique

Jérôme Doucet-Caron, Direction de la gestion de la faune Bas-Saint-Laurent

Antoine Richard, Direction de la gestion de la faune Gaspésie—Îles-de-la-Madeleine

Thierry Calvé, Direction de la gestion de la faune Outaouais

Daniel Poirier, Direction de la gestion de la faune Côte-Nord

Stéphane Guérin, Direction de la gestion de la faune Côte-Nord

Référence à citer :

BERNATCHEZ, S., Y. PARADIS et C. BRISSON-BONENFANT (2020). *Synthèse de la littérature sur la pêche hivernale au Québec et répertoire des sites de pêche hivernale dans les systèmes du Saint-Laurent et de ses tributaires*. 30 p. et 1 annexe.

Photographie :

Felipe Martin

© Gouvernement du Québec

Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs

Dépôt légal - Bibliothèque et Archives nationales du Québec, 2020

ISBN (PDF) : 978-2-550-86722-7

La version intégrale de ce document est disponible dans les publications du site Web du MFFP au mffp.gouv.qc.ca/le-ministere/publications

Table des matières

Avant-propos	1
Introduction.....	1
Mise en contexte et problématique	1
Objectifs	1
Méthodes.....	1
Synthèse de la littérature.....	1
Inventaire des sites de pêche hivernale récréative dans les systèmes du fleuve Saint-Laurent, de l'estuaire et du golfe du Saint-Laurent, de leurs tributaires et du lac Champlain (baie Missisquoi).....	2
Résultats.....	2
Synthèse de la littérature.....	2
Inventaire des sites de pêche hivernale récréative dans les systèmes du fleuve Saint-Laurent, de l'estuaire et du golfe du Saint-Laurent, de leurs tributaires et du lac Champlain (baie Missisquoi).....	4
Références	19
Conclusion.....	22
Annexe 1. Carte des sites de pêche récréative hivernale dans les systèmes du fleuve Saint-Laurent, de l'estuaire et du golfe du Saint-Laurent, de leurs tributaires et du lac Champlain (baie Missisquoi).....	31

Avant-propos

Ce rapport est un complément d'information au manuscrit de Bernatchez et coll., soumis au périodique scientifique *Le Naturaliste canadien*. La mise en contexte, la problématique, les objectifs ainsi que les méthodes utilisées y sont donc présentés de façon succincte afin de situer rapidement le lecteur sans avoir à se référer à la publication principale ni à répéter l'ensemble des détails contenus dans Bernatchez et coll. (soumis).

Introduction

Mise en contexte et problématique

La pêche hivernale récréative est pratiquée dans plusieurs régions du Québec depuis plusieurs décennies. Par le passé, certains travaux ont été réalisés afin de caractériser l'ampleur et la nature de l'activité au Québec. Toutefois, il existe relativement peu d'ouvrages sur la pêche hivernale et les travaux s'y intéressant sont parfois difficiles à retracer. Par conséquent, un portrait des connaissances sur la pêche hivernale est nécessaire afin d'en assurer sa saine gestion et sa mise en valeur.

Objectifs

Le ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs (MFFP), responsable de la gestion des poissons d'eau douce, anadromes et catadromes au Québec, s'est donné comme objectif d'actualiser les connaissances en lien avec la pêche hivernale au Québec. Ce rapport vise donc à : 1) présenter une synthèse de la littérature historique disponible sur le sujet; et 2) répertorier les sites de pêche hivernale dans les systèmes du fleuve Saint-Laurent, de l'estuaire et du golfe du Saint-Laurent, de leurs tributaires et du lac Champlain (baie Missisquoi).

Méthodes

Synthèse de la littérature

Afin de produire une synthèse de la littérature, une recherche documentaire a été menée à partir des archives du MFFP, dont Barrette (2018), en plus des bases de données de Google (<https://www.google.com>) et Google Scholar (<https://scholar.google.com>). Pour ce faire, les mots-clés « pêche hivernale », « pêche hiver », « pêche glace », « winter fishing » et « ice fishing », en combinaison avec « Québec » ou « Quebec » ont été utilisés. De plus, certains documents ont été trouvés à partir des ouvrages consultés au fur et à mesure de la recherche. Chaque document a ensuite été codé par région hydrographique ou géographique, par région administrative, ainsi que par catégorie de sujets abordés.

Inventaire des sites de pêche hivernale récréative dans les systèmes du fleuve Saint-Laurent, de l'estuaire et du golfe du Saint-Laurent, de leurs tributaires et du lac Champlain (baie Missisquoi)

Aux hivers 2018 et 2019, les sites de pêche hivernale du système Saint-Laurent ont été répertoriés par le MFFP. Chaque site a été classifié en deux catégories, soit : 1) site indépendant (sans services de location de cabanes et d'équipement), ou 2) avec services de location. De plus, les principales espèces de poissons recherchées par les pêcheurs ont été notées pour chacun des sites. Finalement, pour la majorité de ces sites, le nombre de cabanes de pêche sur place a été calculé en visitant directement le site de pêche ou en obtenant les informations auprès des organismes responsables de leur gestion. Les dénombrements ont été effectués en majorité lors de la 3^e ou de la 4^e semaine du mois de février; cette période étant considérée comme représentative du déploiement (c.-à-d. nombre de cabanes sur le plan d'eau) maximal saisonnier.

En l'absence de données de recensement, les connaissances des directions régionales de la gestion de la faune du MFFP sur la pratique régionale de la pêche hivernale ont été utilisées afin de compléter le portrait.

En raison de contraintes logistiques, cet inventaire n'a pu être effectué en eaux intérieures.

Résultats et discussion

Synthèse de la littérature

Un total de 144 documents, publiés entre 1961 et 2020, a été répertorié (tableau 2). Ces documents ont par la suite été classés en fonction de la zone géographique concernée, et ce, en trois catégories non exclusives : 1) les systèmes du fleuve Saint-Laurent, de l'estuaire et du golfe du Saint-Laurent, de leurs tributaires et du lac Champlain (baie Missisquoi) (n = 76 documents), 2) les eaux intérieures (plans d'eau en dehors de la catégorie 1; n = 53 documents) et 3) la province du Québec (n = 20 documents). Les régions administratives du Québec concernées par chacune des publications ont été codifiées. Par la suite, les sujets traités dans chacun des documents ont été classés en sept catégories : 1) inventaire aérien (sites, cabanes et/ou pêcheurs), 2) inventaire sur glace (sites, cabanes et/ou pêcheurs); 3) caractérisation de la récolte, de l'effort ou des ressources, 4) projet de recherche divers, 5) portrait ou description qualitative de la pêche hivernale, 6) enquête, sondage et aspects socioéconomiques, 7) poissons appâts (voir tableau 1 pour le détail des catégories). La liste complète des documents répertoriés ainsi que leur classification sont présentées dans le tableau 2.

Tableau 1. Description des catégories de sujets abordés

Catégories	Description
Inventaire aérien	Travaux d'inventaire de pêche hivernale effectués par vol d'avion
Inventaire sur glace	Travaux d'inventaire de pêche hivernale impliquant des activités directement sur le site de pêche
Caractérisation de la récolte, de l'effort ou des ressources	Travaux liés à la récolte de poissons, à la quantification de l'effort de pêche (p. ex. : nombre de lignes et durée de l'activité de pêche) et aux populations de poissons exploitées en hiver
Projet de recherche	Travaux expérimentaux (p. ex. : expérience de techniques de pêche)
Portrait de la pêche hivernale	Pratique de la pêche hivernale (p. ex. : description de l'activité dans une région)
Enquête, sondage et aspects socioéconomiques	Travaux réalisés à partir de questionnaires relatifs à la catégorisation des types d'utilisateurs et relatifs à l'aspect économique de l'activité de pêche hivernale
Poissons appâts	Utilisation de poissons appâts (ou de leurres alternatifs) pour la pratique de la pêche hivernale

Les résultats de la recherche documentaire permettent de dégager certaines tendances et lacunes. La littérature disponible sur le sujet porte principalement sur les systèmes du fleuve Saint-Laurent, de l'estuaire et du golfe du Saint-Laurent, de leurs tributaires et du lac Champlain (baie Missisquoi). En effet, 53 % des publications sont associées à ce système, tandis que 37 % sont associées aux eaux intérieures (tableau 2; figure 1). De plus, très peu de publications couvrent la période pré-1970 (figure 1a). Les documents qui traitent de la pêche hivernale de manière générale, c'est-à-dire dans l'ensemble du Québec, datent surtout de la dernière décennie et découlent des enquêtes sur la pêche récréative au Canada (p. ex. : MPO, 2012, 2019). Les sujets les plus fréquemment abordés dans les documents sont : 1) la caractérisation de la récolte, de l'effort de pêche ou des ressources (63 % des publications), 2) les enquêtes, les sondages et les aspects socioéconomiques (47 %), 3) le portrait de la pêche hivernale (44 %) et 4) les inventaires sur glace (31 %) (figure 3b).

En ce qui concerne les systèmes du fleuve Saint-Laurent, de l'estuaire et du golfe du Saint-Laurent, de leurs tributaires et du lac Champlain (baie Missisquoi), les régions de la Mauricie, de la Montérégie, de Lanaudière et du Centre-du-Québec sont les plus représentées (66, 36, 24 et 21 % des publications respectivement). Cette représentativité semble assez cohérente avec la pratique de l'activité, ces régions étant des pôles importants de la pêche hivernale dans ces systèmes. La représentation des autres régions varie entre 0 et 13 %, soit 13 % pour le Saguenay–Lac-Saint-Jean, 11 % pour les Laurentides, 11 % pour la Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine, 9 % pour Montréal, 5 % pour l'Outaouais, 4 % pour le Bas-Saint-Laurent, 3 % pour la Capitale-Nationale, 3 % pour Laval et 1 % pour l'Estrie, les autres régions n'étant pas représentées (tableau 2).

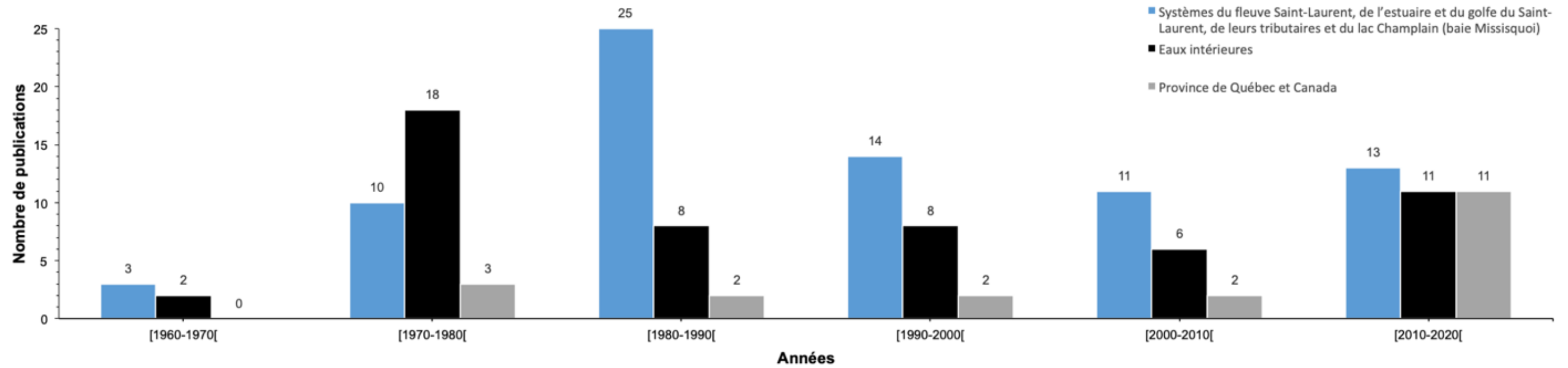
En ce qui a trait aux eaux intérieures, les régions de l'Abitibi-Témiscamingue, du Saguenay-Lac-Saint-Jean, de l'Outaouais et des Laurentides sont les plus représentées (34, 23, 19 et 15 % des publications respectivement). Ces régions, en particulier l'Abitibi-Témiscamingue et l'Outaouais, semblent être des pôles importants de la pêche hivernale en eaux intérieures, et ce, depuis des dizaines d'années (Bernatchez et coll. soumis). Les régions de la Mauricie, de la Montérégie, de l'Estrie, de la Capitale-Nationale, de la Côte-Nord et de la Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine ne sont quant à elles représentées que dans 2 à 6 % des publications en eaux intérieures (6, 6, 6, 4, 4 et 2 % respectivement) et les autres régions en sont absentes (tableau 2). Il est possible que la représentativité des régions dans la littérature soit liée à la distribution géographique de l'offre de pêche hivernale. Cependant, puisqu'aucun recensement provincial des sites de pêche en eaux intérieures n'a été réalisé de manière systématique, il est difficile d'établir un lien direct entre la littérature disponible et l'offre de pêche en eaux intérieures. Il demeure toutefois possible que l'ouverture des zones de pêche et la présence d'espèces autorisées à la pêche hivernale soient en partie responsables de la distribution de la littérature en eaux intérieures.

Finalement, aucune publication traitant de la pêche hivernale dans les régions du Nord-du-Québec et de la Chaudière-Appalaches n'a été recensée. Dans ces régions, la pêche hivernale semble être pratiquée de manière limitée, ce qui pourrait en partie expliquer l'absence de littérature (Bernatchez et coll. soumis).

Inventaire des sites de pêche hivernale récréative dans les systèmes du fleuve Saint-Laurent, de l'estuaire et du golfe du Saint-Laurent, de leurs tributaires et du lac Champlain (baie Missisquoi)

Les résultats de l'inventaire sont présentés dans le tableau 3 et l'annexe 1. Au total, 132 sites, dont 43 % offraient des services de location, et environ 4 700 cabanes ont été recensées. De manière générale, les espèces de poissons les plus recherchées par les pêcheurs sont le doré jaune, le doré noir, le grand brochet et la perchaude en eau douce, alors qu'il s'agit de l'éperlan arc-en-ciel et des poissons de fonds marins en eau salée. Les résultats sont traités plus en profondeur dans Bernatchez et coll. (soumis).

A



B

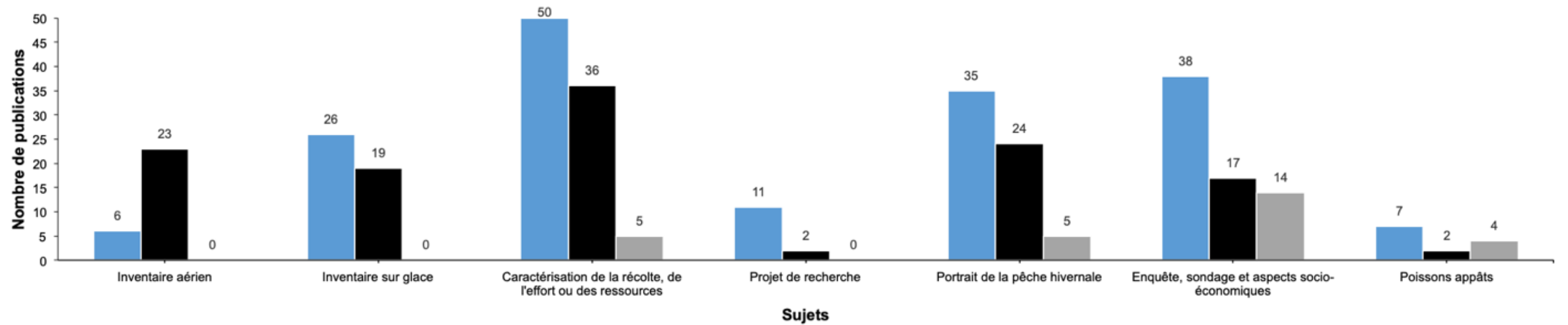


Figure 1. Classification des publications (n = 144) traitant de la pêche récréative hivernale au Québec en fonction des secteurs concernés, a) de leur décennie de parution et b) des sujets abordés. Le nombre au-dessus des bandes indique la quantité de publications répertoriées. Une même publication peut être représentée dans plusieurs catégories.

Tableau 2. (suite)

Références	Plans d'eau	Région concernée																	Sujet abordé									
		(01) Bas-Saint-Laurent	(02) Saguenay-Lac-Saint-Jean	(03) Capitale-Nationale	(04) Mauricie	(05) Estrie	(06) Montréal	(07) Outaouais	(08) Abitibi-Témiscamingue	(09) Côte-Nord	(10) Nord-du-Québec	(11) Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	(12) Chaudière-Appalaches	(13) Laval	(14) Lanaudière	(15) Laurentides	(16) Montérégie	(17) Centre-du-Québec	Québec (province)	Inventaire aérien	Inventaire sur glace	Caractérisation de la récolte, de l'effort ou des ressources	Projet de recherche	Portrait de la pêche hivernale	Enquête, sondage et aspects socioéconomiques	Poissons appâts		
Systèmes du fleuve Saint-Laurent, de l'estuaire et du golfe du Saint-Laurent, de leurs tributaires et du lac Champlain (baie Missisquoi) (suite)																												
Tremblay et Dumont, 1990	Note 6			X			X							X	X	X	X	X				X	X	X	X	X	X	X
Mailhot, 1991	Rivière Sainte-Anne; Rivière Batiscan			X																			X					
Talbot, 1992	Rivière Saguenay	X																					X		X			
Bourgeois, 1993	Rivière Saguenay	X																				X	X	X				
MLCP, 1993	Note 5																								X			
Talbot, 1993	Rivière Saguenay	X																					X		X			
Bernatchez, 1995	Golfe du Saint-Laurent (Baie-des-Chaleurs)			X		X								X	X	X							X	X				
Kedney, 1995	Golfe du Saint-Laurent (Baie-des-Chaleurs)										X												X		X	X		
Robitaille et coll., 1995	Fleuve Saint-Laurent (Isle-Verte)	X																				X	X		X	X		
Desautels Marketing, 1997	Rivière Sainte-Anne			X																		X	X		X	X		
Deslauriers, 1997	Golfe du Saint-Laurent (Baie-des-Chaleurs)										X											X						
Gaudreault et coll., 2001	Golfe du Saint-Laurent (Baie-des-Chaleurs)										X												X			X		
Guérin, 2001	Rivières Portneuf, Laval, Manicouagan et des Rapides											X										X	X		X	X		
Lambert et Bérubé, 2002	Rivière Saguenay	X																				X	X		X	X		
Pettigrew, 2002	Fleuve Saint-Laurent (Isle-Verte)	X																				X	X			X		
Bourdage, 2003	Golfe du Saint-Laurent (Baie-des-Chaleurs)										X											X	X			X		
Savard, 2004	Rivière Saguenay	X																					X	X		X		
Thibault, 2004	Lac Saint-Pierre			X										X		X	X						X					
BCDM Conseil, 2005	Lac Saint-Pierre			X										X		X	X									X		
Daigle et coll., 2005	Lac Saint-Pierre			X										X		X	X					X	X		X	X		
Fournier et coll., 2005	Golfe du Saint-Laurent										X												X		X			

⁵ Fleuve Saint-Laurent (Lac Saint-Pierre à Montréal); Lac Saint-Pierre; Lac Saint-Louis; Lac Saint-François; Lac des Deux-Montagnes; Baie Missisquoi; Rivière Richelieu

⁶ Fleuve Saint-Laurent (Lac Saint-Pierre à Montréal); Lac Saint-Pierre; Lac Saint-Louis; Lac Saint-François; Lac des Deux-Montagnes; Baie Missisquoi; Rivière des Prairies; Rivière des Outaouais; Rivière des Mille-Îles

Tableau 2. (suite)

Références	Plans d'eau	Région concernée																	Sujet abordé								
		(01) Bas-Saint-Laurent	(02) Saguenay–Lac-Saint-Jean	(03) Capitale-Nationale	(04) Mauricie	(05) Estrie	(06) Montréal	(07) Outaouais	(08) Abitibi-Témiscamingue	(09) Côte-Nord	(10) Nord-du-Québec	(11) Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	(12) Chaudière-Appalaches	(13) Laval	(14) Lanaudière	(15) Laurentides	(16) Montérégie	(17) Centre-du-Québec	Québec (province)	Inventaire aérien	Inventaire sur glace	Caractérisation de la récolte, de l'effort ou des ressources	Projet de recherche	Portrait de la pêche hivernale	Enquête, sondage et aspects socioéconomiques	Poissons appâts	
Systèmes du fleuve Saint-Laurent, de l'estuaire et du golfe du Saint-Laurent, de leurs tributaires et du lac Champlain (baie Missisquoi) (suite)																											
MPO, 2005	Rivière Saguenay	X																				X		X	X		
Thibault, 2008	Lac Saint-Pierre			X									X	X	X									X			
Brisson-Bonenfant et coll., 2010	Lac des Deux Montagnes													X								X					X
Daigle et coll., 2010	Fleuve Saint-Laurent (Rimouski, Isle-Verte, Rivière-du-Loup)	X																				X			X		
Lanoix, 2010	Lac Saint-Pierre			X									X	X	X							X			X		
MPO, 2014	Rivière Saguenay	X																			X	X		X	X		
Effigis, 2016	Note 7		X	X						X								X				X					
He et coll., 2016	Lac Saint-Pierre			X									X	X	X							X			X		
APRSA, 2017	Rivière Sainte-Anne			X																				X			
Gauthier et Marquis, 2017	Rivière Saguenay	X																			X	X		X	X		
Brisson-Bonenfant et coll., en préparation	Lac Saint-Pierre; Lac Saint-Louis; Baie Missisquoi												X	X								X					X
Gauthier, 2018	Rivière Saguenay	X																			X	X		X	X		
Ville de Saguenay, 2018	Rivière Saguenay	X																						X			
MFFP et UQAC, 2019	Lac Saint-Pierre; Lac Saint-Louis; Baie Missisquoi												X	X								X					X
Eaux intérieures																											
Auger, 1964	Plusieurs lacs (Estrie)				X										X						X	X		X	X		
Tremblay, 1965	Lac Saint-Jean (Saguenay–Lac-Saint-Jean)	X																						X			
MTCP, 1974	Plusieurs lacs (Laurentides)																					X		X			
Lafleur et Guérette, 1975	Lac Sacacomie (Mauricie)			X																	X	X					
Potvin, 1975a	Plusieurs lacs (Abitibi-Témiscamingue)							X													X						
Potvin, 1975b	Plusieurs lacs (Abitibi-Témiscamingue)							X													X						

⁷ Golfe du Saint-Laurent (Baie-des-Chaleurs); Fleuve Saint-Laurent (Île d'Orléans); Lac Saint-Pierre; Lac Saint-Louis

Tableau 2. (suite)

Références	Plans d'eau	Région concernée																	Sujet abordé									
		(01) Bas-Saint-Laurent	(02) Saguenay-Lac-Saint-Jean	(03) Capitale-Nationale	(04) Mauricie	(05) Estrie	(06) Montréal	(07) Outaouais	(08) Abitibi-Témiscamingue	(09) Côte-Nord	(10) Nord-du-Québec	(11) Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	(12) Chaudière-Appalaches	(13) Laval	(14) Lanaudière	(15) Laurentides	(16) Montérégie	(17) Centre-du-Québec	Québec (province)	Inventaire aérien	Inventaire sur glace	Caractérisation de la récolte, de l'effort ou des ressources	Projet de recherche	Portrait de la pêche hivernale	Enquête, sondage et aspects socioéconomiques	Poissons appâts		
Eaux intérieures (suite)																												
Lafrance, 1976	Plusieurs lacs; 2 rivières (Laurentides et Outaouais)						X								X						X							
Gaudreau, 1977	Lac Preissac (Abitibi-Témiscamingue)							X														X	X				X	
Lefebvre, 1977	Plusieurs lacs (Mauricie)			X																	X							
Demers et Gonthier, 1978	Plusieurs lacs; 2 étangs (Estrie et Montérégie)				X											X					X	X	X		X	X		
Gaudreau, 1978a	Plusieurs lacs (Abitibi-Témiscamingue)							X													X							
Gaudreau, 1978b	Plusieurs lacs (Abitibi-Témiscamingue)							X													X							
Gaudreau, 1978c	Plusieurs lacs (Abitibi-Témiscamingue)							X													X							
Gaudreau, 1978d	Plusieurs lacs (Abitibi-Témiscamingue)							X													X							
Gaudreau, 1978e	Plusieurs lacs (Abitibi-Témiscamingue)							X													X							
Jacques, 1978	Plusieurs lacs (Abitibi-Témiscamingue)							X													X							
Villemure, 1978a	Plusieurs lacs (Abitibi-Témiscamingue)							X													X							
Villemure, 1978b	Plusieurs lacs (Abitibi-Témiscamingue)							X													X							
Villemure, 1978c	Plusieurs lacs (Abitibi-Témiscamingue)							X													X							
Laperrière, 1979	Lac Mékinac (Mauricie)			X																			X				X	
Dumont et Archambault, 1980	Lac des Trente-et-un-Milles (Laurentides et Outaouais)						X								X						X		X		X	X		
Dumont et Chapleau, 1980	Lac des Trente-et-un-Milles (Laurentides et Outaouais)						X								X						X	X	X				X	
Gaudreau, 1982	Lac Abitibi							X													X	X	X		X			
Villemure et Gaudreau, 1982	Plusieurs lacs (Abitibi-Témiscamingue)							X													X	X	X		X	X		
Lebrun et Toussaint, 1985	Plusieurs lacs (Outaouais)						X														X	X	X					
Lebrun et coll., 1985	Lac des Trente-et-un-Milles (Laurentides et Outaouais)						X								X						X	X	X				X	
Fournier, 1987	Réservoir Baskatong						X	X															X		X			

Tableau 2. (suite)

Références	Plans d'eau	Région concernée																	Sujet abordé								
		(01) Bas-Saint-Laurent	(02) Saguenay–Lac-Saint-Jean	(03) Capitale-Nationale	(04) Mauricie	(05) Estrie	(06) Montréal	(07) Outaouais	(08) Abitibi-Témiscamingue	(09) Côte-Nord	(10) Nord-du-Québec	(11) Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine	(12) Chaudière-Appalaches	(13) Laval	(14) Lanaudière	(15) Laurentides	(16) Montérégie	(17) Centre-du-Québec	Québec (province)	Inventaire aérien	Inventaire sur glace	Caractérisation de la récolte, de l'effort ou des ressources	Projet de recherche	Portrait de la pêche hivernale	Enquête, sondage et aspects socioéconomiques	Poissons appâts	
Eaux intérieures (suite)																											
Migneault, 1987	Lac des Trente-et-un-Milles (Laurentides et Outaouais)						X								X					X	X	X				X	
Tremblay et Dumont, 1990	Plusieurs lacs (Outaouais et Abitibi-Témiscamingue)						X	X													X	X	X	X	X	X	X
Fournier, 1993	Lacs Blue Sea et de l'Argile (Outaouais)						X														X	X					
Provost et Paré, 1995	Réservoir Baskatong (Laurentides et Outaouais)						X								X					X	X	X		X	X		
Valentine et Girard, 1995	Lac Saint-Jean (Saguenay–Lac-Saint-Jean)	X																				X				X	
Bergeron et coll., 1996	Lac Memphrémagog (Estrie)				X																X	X		X	X		
Lapointe et Nadeau, 1997	Plusieurs lacs (Abitibi-Témiscamingue)							X											X		X		X	X			
Nadon, 1997	Lac Saint-Jean (Saguenay–Lac-Saint-Jean)	X																				X				X	
Lapointe et coll., 1998	Lac Preissac (Abitibi-Témiscamingue)							X												X	X					X	
Guérin, 2002	Certains lacs de la réserve faunique de Port-Cartier–Sept-Îles (Côte-Nord)								X													X		X			
SFPQ, 2002	Plusieurs lacs (Capitale-Nationale)		X																			X		X			
Turcotte et Faubert, 2004	Lac de L'Anse Pleureuse (Gaspésie–Îles-de-la-Madeleine)										X											X					
Bouchard, 2008	Lac Saint-Jean (Saguenay–Lac-Saint-Jean)	X																							X		
Gendron, 2009	Lac Saint-Jean (Saguenay–Lac-Saint-Jean)	X																									
Brisson-Bonenfant et coll., 2010	Lacs Duparquet et Preissac (Abitibi-Témiscamingue)							X														X				X	
CLAP, 2013	Lac Saint-Jean (Saguenay–Lac-Saint-Jean)	X																				X		X			
CLAP, 2014	Lac Saint-Jean (Saguenay–Lac-Saint-Jean)	X																				X		X			
CLAP, 2015	Lac Saint-Jean (Saguenay–Lac-Saint-Jean)	X																				X		X			
Vadnais, 2015	Rivière Yamaska (Estrie-Montérégie)				X												X							X			
CLAP, 2016	Lac Saint-Jean (Saguenay–Lac-Saint-Jean)	X																				X		X			

Tableau 2. (suite)

Références	Plans d'eau	Région concernée																	Sujet abordé									
		(01) Bas-Saint-Laurent	(02) Saguenay-Lac-Saint-Jean	(03) Capitale-Nationale	(04) Mauricie	(05) Estrie	(06) Montréal	(07) Outaouais	(08) Abitibi-Témiscamingue	(09) Côte-Nord	(10) Nord-du-Québec	(11) Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine	(12) Chaudière-Appalaches	(13) Laval	(14) Lanaudière	(15) Laurentides	(16) Montérégie	(17) Centre-du-Québec	Québec (province)	Inventaire aérien	Inventaire sur glace	Caractérisation de la récolte, de l'effort ou des ressources	Projet de recherche	Portrait de la pêche hivernale	Enquête, sondage et aspects socioéconomiques	Poissons appâts		
Province du Québec (suite)																												
Barrette, 2018	S. O.																			X						X		
Brisson-Bonenfant, 2018	S. O.																			X								X
Crop, 2018	S. O.																			X					X	X		
MFFP, 2018a	S. O.																			X								X
MFFP, 2018b	S. O.																			X							X	
MPO, 2019	S. O.																			X							X	

Tableau 3. Sites de pêche hivernale dans les systèmes du fleuve Saint-Laurent, de l'estuaire et du golfe du Saint-Laurent, de leurs tributaires et du lac Champlain (baie Missisquoi). La numérotation (N°) des sites fait référence à celle de l'annexe 1. Le dénombrement des cabanes a été fait par estimation (E) ou par inventaire (I). Lorsque S. O. apparaît dans la colonne Nombre, c'est qu'aucun dénombrement n'a été réalisé.

Plan d'eau	N°	Site de pêche hivernale	Cabanes 2019		Type						Principales espèces recherchées								Services				
			Nombre	Méthode	Centre de pêche	Association	Pourvoirie	Municipalité	Indépendants	Dorés	Perchaude	Brochets	Achigans	Baret	Grand corégone	Ombre de fontaine	Poullamon atlantique	Éperlan arc-en-ciel	Poissons de fond (marins)	Autres	Inconnu	Location	Tournoi
Golfe (Côte-Nord)	1	Rivière Saint-Augustin	5	E					X								X						
	2	Ruisseau Pagachou	8	E					X								X						
	3	Lac Salé	5	E					X								X						
	4	Lac à la Truite	3	E					X								X						
	5	Rivière du Petit Mécatina	4	E					X								X						
	6	Rivière Olomane, site 1	S. O.	-					X								X						
	7	Rivière Olomane, site 2	S. O.	-					X								X						
	8	Baie du Grand Ruisseau	S. O.	-					X								X						
	9	Petite rivière Natashquan	6	E					X								X						
	10	Rivière Piashti	3	E					X								X						
	11	Rivière Aisley	7	E					X								X						
	12	Rivière des Rapides	2	E					X								X						
	13	Rivière Hall	25	E					X								X						
Estuaire (Côte-Nord)	14	Rivière Amédée	7	E					X							X							
	15	Rivière Manicouagan	20	E		X										X							
	16	Rivière aux Outardes, site 1	30	E					X							X							
	17	Rivière aux Outardes, site 2	20	E					X							X							
	18	Rivière Ragueneau	2	E					X							X							
	19	Rivière aux Rosiers	11	E					X							X							
	20	Rivière Laval	70	E					X							X							
	21	Rivière Portneuf	30	E					X							X							
		Sous-total	258																				
Golfe (Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine)	22	Îles-de-la-Madeleine, Bassin aux Huîtres	S. O.	-					X							X							
	23	Îles-de-la-Madeleine, Barachois	S. O.	-					X							X							
	24	Îles-de-la-Madeleine, Pointe à Frank	S. O.	-					X							X							
	25	Îles-de-la-Madeleine, Étang de l'Hôpital	S. O.	-					X							X							
	26	Îles-de-la-Madeleine, Pointe de Havre-aux-Maisons	S. O.	-					X									X					
	27	Îles-de-la-Madeleine, Étang du Nord	S. O.	-					X							X		X					
	28	Îles-de-la-Madeleine, Sandy Hook	S. O.	-					X							X							
	29	Îles-de-la-Madeleine, Havre-Aubert (La Grande Rivière)	S. O.	-					X									X					

Tableau 3. (suite)

Plan d'eau	N°	Site de pêche hivernale	Cabanes 2019		Type					Principales espèces recherchées								Services						
			Nombre	Méthode	Centre de pêche	Association	Pourvoirie	Municipalité	Indépendants	Dorés	Perchaude	Brochets	Achigans	Baret	Grand corégone	Omble de fontaine	Poulamon atlantique	Éperlan arc-en-ciel	Poissons de fond (marins)	Autres	Inconnu	Location	Tournoi	Festivités
Golfe (Gaspésie—Îles-de-la-Madeleine) (suite)	30	Pointe-à-la-Croix	S. O.	-					X								X							
	31	Réserve Listuguj	S. O.	-					X								X							
	32	Pointe-à-la-Garde	S. O.	-					X								X				X			
	33	Escuminac, Ruisseau Mongo	S. O.	-					X								X							
	34	Escuminac	S. O.	-					X								X							
	35	Escuminac, Rivière Escuminac	S. O.	-					X								X							
	36	Escuminac Flats	S. O.	-					X								X							
	37	Miguasha, Quai	S. O.	-					X								X							
	38	Maria, Pointe-Verte	S. O.	-					X								X							
	39	Maria, Ouest de la réserve	S. O.	-					X								X							
	40	New Richmond, Pointe-Taylor	S. O.	-					X								X							
	41	Bonaventure	S. O.	-					X								X							
	42	Rivière Pabos	S. O.	-					X								X							
	43	Rivière York	S. O.	-					X								X							
	44	Rivière Dartmouth	S. O.	-					X								X							
		Sous-total	S. O.																					
Estuaire (Bas-Saint-Laurent)	45	Association des pêcheurs d'éperlans de la rivière Rimouski ¹	85	I		X			X							X					X			
	46	Rivière du Bic ²	0	I					X							X								
	47	Rivière Trois-Pistoles	1	I					X							X								
	48	Embouchure de L'Isle-Verte	19	I					X							X								
	49	Chenal de L'Isle-Verte	10	I					X							X								
	50	Rivière du Loup	19	I					X							X								
		Sous-total	134																					
Rivière Saguenay	52	Sainte-Rose-du-Nord	12	I					X							X	X							
	53	Comité de la pêche blanche de Sainte-Rose-du-Nord (Aventures Rose-des-Vents)	91	I	X	X			X							X	X				X			
	54	Association de la pêche blanche de l'Anse-aux-Foins	12	I		X										X	X				X			
	55	Saint-Fulgence	30	I					X							X	X				X			
	56	La Baie, Anse-à-Benjamin (Pêche Aventures Saguenay, Contact Nature Rivière-à-Mars)	430	I		X	X	X	X	X						X	X				X			X
	57	La Baie, Grande-Baie (Contact Nature Rivière-à-Mars, Pêche Blanche du Fjord, Pourvoirie Poséidon)	340	I	X	X	X	X	X	X						X	X				X			

¹ Les données incluent également des abris de neige et des emplacements réservés.
² Site connu, les cabanes étaient possiblement déjà retirées lors de l'inventaire en 2019 (inventaire tardif).

Tableau 3. (suite)

Plan d'eau	N°	Site de pêche hivernale	Cabanes 2019		Type					Principales espèces recherchées								Services					
			Nombre	Méthode	Centre de pêche	Association	Pourvoirie	Municipalité	Indépendants	Dorés	Perchaude	Brochets	Achigans	Baret	Grand corégone	Omble de fontaine	Poulamon atlantique	Éperlan arc-en-ciel	Poissons de fond (marins)	Autres	Inconnu	Location	Tournoi
Rivière Saguenay (suite)	58	La Baie	90	I					X							X	X						
	59	Saint-Félix-d'Otis	50	I					X							X	X						
	60	Comité pêche blanche Baie-Éternité	27	I		X										X	X						
	61	Association Chasse et Pêche de L'Anse-Saint-Jean	152	I		X										X	X				X		
	Sous-total			1234																			
Fleuve Saint-Laurent (Région de Québec)	62	L'Ange-Gardien et Centre de pêche de la Capitale	12	I	X				X					X		X			X		X	X	X
	63	Boischatel	34	I					X					X		X							
	64	Village Nordik du Port de Québec (fermé en 2020)	11	I	X					X	X	X			X						X		X
	65	Bassin de la rivière du Sud à Montmagny	0	-					X							X							
	Sous-total			57																			
Rivière Sainte-Anne	66	Centre de pêche Caron	14	I	X										X					X		X	
	67	Centre de pêche Gérard Mailhot	25	I	X										X					X		X	
	68	Centre de pêche Jacques Lefebvre	13	I	X										X					X		X	
	69	Centre de pêche JP Hivon	25	I	X										X					X		X	
	70	Centre de pêche Robert Mailhot et fils	26	I	X										X					X		X	
	71	Centre de pêche des Chenaux Juneau-Simard	25	I	X										X					X		X	
	72	Centre de pêche Baril	20	I	X										X					X		X	
	73	Centre de pêche Sylvain Baril	18	I	X										X					X		X	
	74	Centre de pêche Le Rendez-Vous	17	I	X										X					X		X	
	75	Centre de pêche Mario Leduc	20	I	X										X					X		X	
	76	Centre de pêche Marchand	61	I	X										X					X		X	
	77	Pourvoirie des Chenaux de la Pérade	19	I	X										X					X		X	
	78	Centre de pêche Claude Devault	16	I	X										X					X		X	
	79	Centre de pêche Massicotte et fils	14	I	X										X					X		X	
	80	Centre de pêche Grimard	15	I	X										X					X		X	
	81	Centre de pêche Guy Marceau et filles	28	I	X										X					X		X	
	82	Centre de pêche Cossette et filles	31	I	X										X					X		X	
83	Centre de pêche Gaétan Portelance 2012	21	I	X										X					X		X		
84	Rivière Sainte-Anne	9	I					X						X									
Sous-total			417																				
Rivière Batiscan	86	Rivière Batiscan	10	E					X						X								

Tableau 3. (suite)

Plan d'eau	N°	Site de pêche hivernale	Cabanes 2019		Type					Principales espèces recherchées										Services				
			Nombre	Méthode	Centre de pêche	Association	Pourvoirie	Municipalité	Indépendants	Dorés	Perchaude	Brochets	Achigans	Baret	Grand corégone	Omble de fontaine	Poulamon atlantique	Éperlan arc-en-ciel	Poissons de fond (marins)	Autres	Inconnu	Location	Tournoi	Festivités
Fleuve Saint-Laurent (de Sainte-Anne-de-la-Pérade au pont Laviolette)	85	Embouchure rivière Sainte-Anne	10	I					X	X														
	87	Gentilly ³	52	I					X	X	X													
	88	Quai de Bécancour	1	I					X	X	X													
	89	Quai de Saint-Angèle-de-Laval	9	I					X	X	X													
	Sous-total			72																				
Lac Saint-Pierre	90	Embouchure rivière Nicolet	23	I					X	X	X													
	91	Nicolet	16	I					X	X	X													
	92	Centre de pêche Bas de la Rivière	5	I	X					X	X										X	X		
	93	Baie-du-Febvre	10	I					X	X	X													
	94	Pierreville	42	I					X	X	X													
	95	Embouchure rivière Saint-François	2	I					X	X	X													
	103	Centre de pêche Qui Mauricie	45	I	X					X	X										X			
	104	Pourvoirie Domaine du Lac Saint-Pierre	4	I			X			X	X										X		X	
	105	Centre de pêche Martin pêcheur	64	I	X					X	X										X		X	
Archipel lac Saint-Pierre	96	Île des Barques	21	I					X	X	X													
	97	L'Île-du-Moine	43	I					X	X	X													
	98	Île aux Castors - Îles Dupas	16	I					X	X	X													
	99	Pourvoirie Roger Gladu	250	I			X			X	X										X	X		
	100	Centre de pêche Chenal du Nord	93	I	X					X	X										X	X	X	
	101	Marina le Nid d'Aigle	62	I	X					X	X										X		X	
	102	Le Nid d'Aigle	1	I					X	X	X													
	Sous-total			697																				
Fleuve Saint-Laurent (de Sorel à Montréal)	111	Association de Chasse et Pêche de Contrecoeur	161	I		X				X	X	X												X
	112	Association de pêche blanche de Lavaltrie	85	I		X				X	X	X									X	X	X	
	113	Saint-Sulpice (mise à l'eau)	13	I					X	X	X													X
	114	Saint-Sulpice	4	I					X	X	X													
	115	Centre de pêche Aventure Plein-air de l'île	39	I	X					X	X	X									X	X	X	
	116	Centre de pêche de la Rive	23	I	X					X	X	X									X			
	Sous-total			325																				
Baie Missisquoi	106	Activités Plein Air Philipsburg	92	I	X					X	X	X	X	X						X		X		
	107	Pourvoirie Chez Bob	92	I			X			X	X	X	X	X						X		X		

³Le site a été inventorié en 2018.

Tableau 3. (suite)

Plan d'eau	N°	Site de pêche hivernale	Cabanes 2019		Type					Principales espèces recherchées										Services				
			Nombre	Méthode	Centre de pêche	Association	Pourvoirie	Municipalité	Indépendants	Dorés	Perchaude	Brochets	Achigans	Baret	Grand corégone	Omble de fontaine	Poulamon atlantique	Éperlan arc-en-ciel	Poissons de fond (marins)	Autres	Inconnu	Location	Tournoi	Festivités
Baie Missisquoi (suite)	108	Pourvoirie Courchesne	110	I			X				X	X	X	X	X					X		X		X
	109	Pourvoirie Chez Lachance	60	I			X				X	X	X	X	X					X		X		
	110	Pourvoirie Miller	60	I			X				X	X	X	X	X					X		X		
	Sous-total		414																					
Lac Saint-Louis	129	Centre de pêche Ronald Lauzon & Fils	107	I	X						X	X	X									X	X	
	130	Centre de pêche C.R.	220	I	X						X	X	X							X		X	X	
	131	Notre-Dame-de-l'Île-Perrot / Pointe-des-Cascades	15	I					X	X	X	X												
	132	Beauharnois	28	I					X	X	X	X												
	Sous-total		370																					
Rivière des Mille-Îles	117	Éco-Nature, Parc de la Rivière-des-Milles-Îles	9	I				X	X	X	X								X		X		X	
	118	Aventure Mille-Îles	11	I	X						X	X	X									X		
	Sous-total		20																					
Rivière des Prairies	119	Rivière des Prairies	S. O.	-				X	X	X	X													
Lac des Deux-Montagnes	120	Centre de pêche Saint-Marthe	103	I	X						X	X	X						X		X			
	121	Centre de pêche Chez Robert	64	I	X						X	X	X						X		X			
	122	Quai Saint-Placide	4	I				X												X				
	123	Centre de pêche sur glace Saint-André-d'Argenteuil	242	I	X						X	X	X						X		X	X		
	126	Pourvoirie au Pont de glace ⁴	0	I			X				X	X	X						X		X			
	127	Centre de pêche Richard Lauzon	49	I	X						X	X	X									X		
	128	Centre de pêche La Madeleine	35	I	X						X	X	X						X		X			
	Sous-total		497																					
Rivière des Outaouais	51	Pêche blanche Gatineau	175	I	X						X	X	X						X		X	X		
	124	Centre de pêche des Sportifs	45	I	X						X	X	X						X		X			
	125	Centre de pêche Cushing	14	I	X						X	X	X						X		X			
	Sous-total		234																					
GRAND TOTAL		4739																						

⁴La pourvoirie loue des tentes mobiles seulement

Conclusion

Ce rapport est un complément d'information au manuscrit de Bernatchez et coll. (soumis) visant à présenter un portrait actualisé de la pêche hivernale au Québec. Étant donné la désuétude des travaux précédemment réalisés sur le sujet, le MFFP jugeait nécessaire d'effectuer une mise à jour des connaissances sur la pêche hivernale afin d'en assurer une saine gestion ainsi que sa mise en valeur. Les objectifs du rapport étaient donc de : 1) présenter une synthèse de la littérature historique disponible sur le sujet; et 2) répertorier les sites de pêche hivernale dans les systèmes du fleuve Saint-Laurent, de l'estuaire et du golfe du Saint-Laurent, de leurs tributaires et du lac Champlain (baie Missisquoi).

Les résultats des analyses ont permis de dégager certaines conclusions. La revue de littérature a démontré que les travaux publiés concernaient davantage les systèmes du fleuve Saint-Laurent, de l'estuaire et du golfe du Saint-Laurent, de leurs tributaires et du lac Champlain (baie Missisquoi) que les eaux intérieures. Il est possible que la représentativité des régions dans la littérature soit liée à la distribution géographique de l'offre de pêche hivernale. De plus, l'inventaire réalisé à l'hiver 2018 et 2019 a permis de répertorier 132 sites et environ 4 700 cabanes de pêche hivernale dans les systèmes du fleuve Saint-Laurent, de l'estuaire et du golfe du Saint-Laurent, de leurs tributaires et du lac Champlain (baie Missisquoi). Cette information n'était pas disponible auparavant.

Finalement, les travaux présentés dans ce rapport, ainsi que dans Bernatchez et coll. (soumis), auront permis d'effectuer une mise à jour considérable des connaissances en lien avec la pêche hivernale au Québec. Ces informations pourront être utilisées dans le but d'assurer une saine gestion des ressources exploitées tout en permettant la mise en valeur de l'activité.

Références

- [APRSA] Association des pourvoyeurs de la rivière Sainte-Anne, 2017. Bilan comparatif depuis 1999. Sainte-Anne-de-la-Pérade, 1 p.
- Arvais, M., H. Fournier, D. Nadeau, M. Legault, I. Thibault, et É. Valiquette, 2017. Plan de gestion du touladi au Québec 2014-2020. Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction générale de l'expertise sur la faune et ses habitats, Direction de l'expertise sur la faune aquatique, Québec, 63 p.
- Auger, L., 1964. Recensement de pêche sous la glace dans l'Estrie en mars 1963. Ministère du Tourisme, de la Chasse et de la Pêche. Service de la Faune, 1 p.
- Barrette, M.-F., 2018. Valorisation de la pêche hivernale au Québec. Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de l'expertise sur la faune aquatique, Service de la gestion des espèces aquatiques, 110 p.
- [BCDM] BCDM Conseil, 2005. Rapport III : La pêche sportive au Lac St-Pierre en 2003. Pêche sur la glace : évaluation des retombées économiques. Pour le ministère des Ressources naturelles et de la Faune, Direction de la recherche sur la faune, Québec, 67 p.
- Bergeron, B., P. Levesque et W. Bertacchi, 1996. Analyse sommaire de la pêche d'hiver 1995 au lac Memphrémagog. Ministère de l'Environnement et de la Faune, Service de l'aménagement et de l'exploitation de la faune, Direction régionale de l'Estrie, Sherbrooke, 11 p.
- Bernatchez, L., 1995. Détermination du degré de différenciation génétique entre échantillons d'éperlan arc-en-ciel (*Osmerus mordax*) provenant de la pêcherie hivernale de Miguasha et de sites éloignés de la Baie-des-Chaleurs. Ministère de l'Environnement et de la Faune, Direction régionale Gaspésie/Iles-de-la-Madeleine, Service de l'aménagement et de l'exploitation de la faune, New-Richmond et Institut National de la Recherche Scientifique (INRS-Eau), 30 p.
- Bernatchez, S., Y. Paradis, C. Brisson-Bonenfant, M.-F. Barette, P. Brodeur et D. Hatin, Soumis. Portrait de la pêche hivernale au Québec : Historique, gestion et perspectives. Le Naturaliste canadien.
- Bouchard, R., 2008. La pêche au Saguenay : histoire, culture et tradition. *Saguenayensia*, 50(2) : 3-16; (3) : 5-12; (4) : 3-9.
- Bouchard, P., C. Bernard et G. Paquet, 1964. Les petits poissons des chenaux. Ministère du Tourisme, de la Chasse et de la Pêche, Service de la faune, Rapport 3: 312-319.
- Bourbeau, D., 1986. Origine de la pêche d'hiver au lac Saint-Pierre et dans le secteur des îles. Lettre de Denis Bourbeau à Yves Mailhot, 2 p.
- Bourdage, D., 2003. Évaluation de la pêche sportive hivernale à l'éperlan-arc-en-ciel (*Osmerus mordax*) dans la baie d'Escuminac pendant la saison 2002-2003. Société de la Faune et des parcs du Québec, Direction de l'aménagement de la faune, New Richmond, 20 p.

- Bourgeois, A., 1993. Évaluation de l'exploitation du sébaste atlantique (*Sebastes mentella*) par la pêche sportive hivernale sur le Saguenay, saison 1990-91. Mémoire de maîtrise, Université du Québec à Chicoutimi, 73 p.
- Bourgeois, J.C. et Y. Mailhot, 1981. Notes sur le poulamon atlantique et sa population de la rivière Sainte-Anne, à La Pérade. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Comité d'étude sur le poulamon atlantique, Trois-Rivières, 10 p.
- Brisson-Bonenfant, C., 2018. Démonstration du motif de conservation concernant l'interdiction de l'utilisation de poissons appâts vivants. Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction de l'expertise sur la faune aquatique, 19 p. (non-disponible)
- Brisson-Bonenfant, C., P. Dumont et F. Bouchard, 2009. L'utilisation des poissons appâts au Québec et les risques d'introduction d'organismes pathogènes et d'espèces exotiques envahissantes. Ministère des Ressources naturelles et de la Faune, Direction de l'expertise sur la faune et ses habitats, Québec, 62 p.
- Brisson-Bonenfant, C., P. Dumont et D. Nadeau, 2010. Poissons appâts et appâts alternatifs : Comparaison du succès de pêche à la brimbale en saison hivernale. Ministère des Ressources naturelles et de la Faune du Québec, Direction de l'expertise sur la faune et ses habitats, Service de la biodiversité et des maladies de la faune, Québec, 33 p.
- Brisson-Bonenfant, C., S. Gagné, Y. Paradis, D. Hatin, P. Brodeur, F-A Archambault et P. Sirois, en préparation. Pêche hivernale : comparaison de l'efficacité de différentes méthodes. Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs en collaboration avec la Chaire de recherche sur les espèces aquatiques exploitées de l'Université du Québec à Chicoutimi.
- Chabot, J., 1982. Inventaire aérien des cabanes de pêche sur la rivière des Outaouais entre Carillon et l'embouchure de la rivière Dumoine. Ministère du Tourisme, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement et de l'exploitation de la Faune, Région de l'Outaouais, 4 p.
- [CLAP] Corporation de LACTivité de Pêche Lac-Saint-Jean, 2013. La pêche Sportive dans l'AFC du Lac Saint-Jean, Rapport annuel 2012, Principales règles 2013-2014. Corporation de LACTivité de Pêche Lac-Saint-Jean, 26 p.
- [CLAP] Corporation de LACTivité de Pêche Lac-Saint-Jean, 2014. La pêche Sportive dans l'AFC du Lac Saint-Jean, Rapport annuel 2013, Principales règles 2014-2015. Corporation de LACTivité de Pêche Lac-Saint-Jean, 27 p.
- [CLAP] Corporation de LACTivité de Pêche Lac-Saint-Jean, 2015. La pêche Sportive dans l'AFC du Lac Saint-Jean, Rapport annuel 2014, Principales règles 2015-2016. Corporation de LACTivité de Pêche Lac-Saint-Jean, 27 p.
- [CLAP] Corporation de LACTivité de Pêche Lac-Saint-Jean, 2016. La pêche Sportive dans l'AFC du Lac Saint-Jean, Rapport annuel 2015, Principales règles 2016-2017. Corporation de LACTivité de Pêche Lac-Saint-Jean, 27 p.
- [CLAP] Corporation de LACTivité de Pêche Lac-Saint-Jean, 2017. La pêche Sportive dans l'AFC du Lac Saint-Jean, Rapport annuel 2016, Principales règles 2017-2018. Corporation de LACTivité de Pêche Lac-Saint-Jean, 27 p.
- [CLAP] Corporation de LACTivité de Pêche Lac-Saint-Jean, 2018. La pêche Sportive dans l'AFC du Lac Saint-Jean, Rapport annuel 2017, Principales règles 2018-2019. Corporation de LACTivité de Pêche Lac-Saint-Jean, 27 p.

- [CLAP] Corporation de LACTivité de Pêche Lac-Saint-Jean, 2019. La pêche Sportive dans l'AFC du Lac Saint-Jean, Rapport annuel 2018, Principales règles 2019-2020. Corporation de LACTivité de Pêche Lac-Saint-Jean, 27 p.
- Clavet, D., 1985. Projet Archipel : activités récréatives sur glace. Québec, Conseil exécutif, Secrétariat Archipel, 9 p.
- Cloutier, A., 1982. Caractéristiques et dynamique du stock de poulamons atlantiques *Microgadus tomcod* (Walbaum) de la rivière Sainte-Anne, La Pérade, Québec, Mémoire de maîtrise, Université du Québec à Trois-Rivières, 125 p.
- Cloutier, A. et R. Couture, 1985. Caractéristiques et dynamique du stock de poulamons atlantiques *Microgadus tomcod* (Walbaum) de la rivière Sainte-Anne, La Pérade, Québec. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Comité d'étude sur le poulamon atlantique, Rapport technique N° 8, 120 p.
- Cluzeau, P., G. Gauthier et R. Petitclerc, 1978. Étude sur la pêche sportive au Québec en 1975. Volume V : Opinions des pêcheurs sportifs en 1975. Ministère du Tourisme, de la Chasse et de la Pêche, Service de la recherche socio-économique, Direction de la planification, 57 p.
- Cluzeau, P. et J. Pelletier, 1978. Étude sur la pêche sportive au Québec en 1975. Volume III : La pression de pêche sportive en 1975. Ministère du Tourisme, de la Chasse et de la Pêche, Service de la recherche socio-économique, Direction de la planification, 113 p.
- Cournoyer, S. et G. Laterrière, 1981. Étude socio-économique et évaluation de l'exploitation sportive du poulamon atlantique de la rivière Sainte-Anne à La Pérade, comté de Champlain, Québec. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Comité d'étude sur le poulamon atlantique, Rapport technique N° 11, 87 p.
- Courtemanche, A., 1965. La pêche sous la glace dans le district de Montréal en 1963, 1964 et 1965. Ministère du Tourisme, de la Chasse et de la Pêche, Service d'aménagement de la faune, District de Montréal, Montréal, 8 p.
- Couture, R., J. C. Bourgeois, R. Fortin, Y. Gravel, M. Lagacé et Y. Mailhot, 1982. Étude de l'habitat et de la population du poulamon atlantique de la fraysère de la rivière Sainte-Anne à La Pérade, Québec : synthèse et recommandations. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Comité d'étude sur le poulamon atlantique, Rapport technique N° 12, 56 p.
- CROP, 2018. Freins et incitatifs à la pratique de la pêche sur glace, Foto – Mars 2018. Rapport préparé pour le ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Montréal, 14 p.
- Daigle, G., M. Legault et G. Verreault, 2010. Pêche sous la glace à l'éperlan arc-en-ciel (*Osmerus mordax*) à l'Isle-Verte, à Rimouski et à Rivière-du-Loup pendant l'hiver 2009-2010. Service des consultations statistiques, Université Laval. Ministère des Ressources naturelles et de la Faune du Québec, Québec, 67 p.
- Daigle, G., E. Reny-Nolin, L.-R. Rivest, Y. Mailhot et M. Legault, 2005. Rapport I : La pêche sportive au lac Saint-Pierre en 2003. Pêche sur la glace : effort de pêche, succès et récolte des principales espèces de poissons. Ministère des Ressources naturelles et de la Faune du Québec, Direction de la recherche sur la faune, Université Laval, Service des consultations statistiques, 67 p.
- David, R., G. Laterrière et C. Pomerleau, 1985. La pêche récréative sur le lac Saint-Pierre en 1984 par la population des municipalités riveraines. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, 44 p.

- Demers, J. et S. Gonthier, 1978. Résultats de la pêche d'hiver pour certains plans d'eau des Cantons de l'Est. Ministère du Tourisme, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement et de l'exploitation de la faune, District des Cantons de l'Est, 15 p.
- Desautels Marketing, 1997. Mise en marché de la pêche au poulamon à Sainte-Anne-de-la-Pérade, Rapport final, 90 p.
- Deslauriers, G., 1997. Inventaire terrestre des cabanes de pêche sportive à l'éperlan arc-en-ciel dans la Baie-des-Chaleurs à l'hiver 1997. Ministère de l'Environnement et de la Faune, Service de l'aménagement et de l'exploitation de la faune, New Richmond, 3 p.
- Dion, B. et R. Blais, 1988. Utilisation pour la pêche sportive et la pêche commerciale du territoire québécois de la rivière des Outaouais en 1985-1986. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement de la faune, Hull, 69 p.
- Drapeau, J.-P., 1989. Grandes inquiétudes pour le petit poisson des chenaux. Franc Nord, 9 p.
- Dumont, P. et J. Archambault, 1980. Portrait de l'activité de pêche au Touladi lors des saisons de pêche en eau libre et sous la glace dans un grand lac public de l'Outaouais : le lac des Trente et un Milles. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement et de l'exploitation de la faune, Région de l'Outaouais, 113 p.
- Dumont, P. et D. Chapleau, 1980. Résultats de la pêche d'hiver au lac des Trente et un Milles en 1974 et 1975. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement et de l'exploitation de la faune, Hull, 13 p.
- Dumont, P. et B. Dumas, 1986. Pêche d'hiver à la perchaude dans la Z.A.C. Saint-Laurent-Richelieu : Un sommaire des informations recueillies de 1983 à 1985. Document de travail. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement et de l'exploitation de la faune, Montréal, 21 p.
- [Effigis] Effigis Géo-Solutions inc., 2016. Élaboration des méthodologies détaillées spécifiques (Phase II) et démonstration des technologies d'OT (Phase III) à une activité liée aux opérations de TPSGC, Pêche hivernale, Activité 2 : Validation de la méthodologie proposée, Rapport préliminaire, 29 p.
- Fournier, H. 1987. La pêche sportive au réservoir Baskatong en 1984-85 et état de la population de Doré jaune. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement et de l'exploitation de la faune, Région de l'Outaouais. Hull, 30 p.
- Fournier, H., 1993. Estimation de la récolte hivernale illégale de Touladi aux lacs Blue Sea et de l'Argile. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement et de l'exploitation de la faune, District régional de l'Outaouais, Hull, 12 p.
- Fournier, D., M. Bernard et V. Cauchon, 2005. Compte rendu de l'atelier sur les pêches commerciales 2005. Document de régie interne. Ministère des Ressources naturelles et de la Faune, Secteur Faune Québec, Direction du développement de la faune, Québec, 97 p.
- Fournier, N. et G. Landry, 1990. Captures historiques et caractéristiques des prises commerciales d'éperlan arc-en-ciel (*Osmerus mordax*) dans la pêcherie de Miguasha en 1988 et 1989. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Direction régionale de la Gaspésie et des Îles-de-la-Madeleine, Service de l'aménagement et de l'exploitation de la faune, 47 p.

- Gaudreau, A., 1977. Compte rendu du recensement de la pêche à travers la glace au lac Preissac, hiver 1976-77. Ministère du Tourisme, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement de la faune, District du Nord-Ouest, 6 p.
- Gaudreau, A., 1978a. Compte rendu d'un inventaire aérien des pêcheurs à travers la glace sur quelques plans d'eau de l'Abitibi, le 19 février 1978. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement de la faune, District du NORD-OUEST, 3 p.
- Gaudreau, A., 1978b. Inventaire aérien des pêcheurs à travers la glace sur quelques plans d'eau de l'Abitibi, le 12 mars 1978. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement de la faune, District du NORD-OUEST, 8 p.
- Gaudreau, A., 1978c. Inventaire aérien des pêcheurs à travers la glace sur quelques plans d'eau de l'Abitibi, le 26 février 1978. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement de la faune, District du NORD-OUEST, 3 p.
- Gaudreau, A., 1978d. Inventaire aérien des pêcheurs à travers la glace sur quelques plans d'eau du Témiscamingue, le 11 mars 1978. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement de la faune, District du NORD-OUEST, 6 p.
- Gaudreau, A., 1978e. Recensement aérien des pêcheurs à travers la glace sur quelques plans d'eau de l'Abitibi, les 14 et 15 janvier 1978. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement de la faune, District du NORD-OUEST, 5 p.
- Gaudreau, A., 1982. La pêche à travers la glace au lac Abitibi, hiver 1982. Ministère du Tourisme, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement de la faune, Rouyn-Noranda, 23 p.
- Gaudreault, J., G. Landry et M. Dorais, 2001. Étude du stock d'éperlan arc-en-ciel (*Osmerus mordax*) de la Baie-des-Chaleurs et de son exploitation. Société de la faune et des parcs du Québec, Direction de l'aménagement de la faune, New Richmond, 68 p.
- Gauthier, J., 2018. Le programme de suivi de la pêche récréative hivernale aux poissons de fond dans le fjord du Saguenay : un effort collectif. *Le Naturaliste canadien*, 142 : 115–126.
- Gauthier, J., et M.-C. Marquis, 2017. Pêche récréative hivernale au poisson de fond dans le fjord du Saguenay de 1996 à 2016. Secr. can. de consult. sci. du MPO. Doc. de rech. 2017/022. v + 44 p.
- Geistdoerfer, A., 1974. Savoir et techniques des pêcheurs des Îles de la Madeleine (Québec): *Journal d'agriculture tropicale et de botanique appliquée*, 21 : 169-217.
- Gendron, M.-H., 2009. Synthèse des connaissances sur le doré jaune (*Sander vitreus*) et la lotte (*Lota lota*) du lac Saint-Jean. Corporation de LACTivité de Pêche Lac-Saint-Jean, 88 p.
- Guérette, L., 1978. La pêche aux poulamons à Sainte-Anne-de-la-Pérade, saison 1978. Ministère du Tourisme, de la Chasse et de la Pêche, 16 p.
- Guérin, S. 2001. Premier bilan des connaissances sur l'éperlan arc-en-ciel (*Osmerus mordax*) anadrome sur la Côte-Nord. Faune et Parcs Québec, Direction de l'aménagement de la faune de la Côte-Nord. 101 p.
- Guérin, S. 2002. Portrait de la pêche sportive de l'omble de fontaine dans les lacs de la réserve faunique de Port-Cartier-Sept-Îles. Société de la faune et des parcs du Québec, Direction de l'aménagement de la faune de la Côte-Nord. 40 p.

- Hart, C., S. Forbes, N. Pettigrew et S. Toutant, 1983. La pêche d'hiver au lac Saint- Pierre : analyse bio-socio-économique. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement et de l'exploitation de la faune en collaboration avec la Corporation pour la mise en valeur du lac Saint-Pierre et la municipalité de Notre-Dame-de-Pierreville, Trois-Rivières, 37 p.
- He, J., T. Poder, J. Dupras et H. J. Enomana, 2016. La valeur économique de la pêche blanche et des services écosystémiques au lac Saint-Pierre : analyse coûts-avantages des stratégies d'adaptation aux changements climatiques. Rapport présenté à la Division des impacts et de l'adaptation liés aux changements climatiques de Ressources naturelles Canada, au Gouvernement du Québec et à Ouranos, Université du Québec à Montréal, 208 p.
- Houde, L., 1980a. Traitement préliminaire des données d'exploitation sportive du poulamon atlantique à Sainte-Anne-de-la-Pérade, 1968-1977. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement et de l'exploitation de la faune, District de Trois-Rivières. 22 p.
- Houde, L. 1980b. Aspects bio-socio-économiques de la pêche sportive sur le Haut-Richelieu. Thèse de maîtrise, Université du Québec à Montréal, Montréal., 124 p.
- [IQOP] Institut Québécois d'Opinion Publique Inc. 1985. La pêche récréative dans certains plans d'eau entourant l'Archipel de Montréal. Pour le compte du ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Direction générale de la faune, 141 p.
- Jacques, M., 1978 Inventaire aérien des pêcheurs à travers la glace sur quelques plans d'eau de la région de Rouyn-Noranda, le 18 mars 1978. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement de la faune, District du NORD-OUEST, 10 p.
- Kedney, G., 1995. Historique de l'exploitation commerciale de l'éperlan arc-en-ciel dans la Baie-des-Chaleurs. Ministère de l'Environnement et de la Faune, Direction de la faune et des habitats, Direction générale des opérations – Faune, Direction régionale Bas-Saint-Laurent-Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine, 82 p.
- Lacasse, M., J. L. Ducharme et J. Pelletier, 1982. Le loisir relié à l'utilisation de la faune au Québec. Étude auprès de la population. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Direction générale de la faune, Direction de l'analyse et de la recherche socio-économique, 321 p.
- Lafleur, M. et L. Guérette, 1975. Rapport sur le recensement de pêche à la truite grise (*Salvelinus namaycush*) au lac Sacacomie, comté Maskinongé, canton De Calonne pendant le mois de février 1975. Ministère du Tourisme, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement de la faune, District des Trois-Rivières, 5 p.
- Lafleur, M., F. Guibert et L. Beaupré, 1974. La pêche aux poulamons à Sainte-Anne-de- la-Pérade, saison 1974. Ministère du Tourisme, de la Chasse et de la Pêche, Service de la Faune, District de la Mauricie, 8 p.
- Lafrance, J.-M., 1976. Recensement aérien de pêche à travers la glace, plans d'eau ouverts à toutes les espèces de poissons. Ministère du Tourisme, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement de la faune, District de l'Outaouais, 12 p.
- Lambert, J.-D. et S. Bérubé, 2002. La pêche sportive hivernale dans le fjord du Saguenay. Rapp. tech. can. sci. halieut. aquat. 2445, x + 58 p.
- Lamontagne, D. et R. Couture, 1981. Le régime alimentaire du poulamon atlantique *Microgadus tomcod* (Walbaum) dans la région de La Pérade, Québec. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Comité d'étude sur le poulamon atlantique, Rapport technique N° 9, 47 p.

- Lanoix, R., 2010. Effets de la création d'une aire faunique communautaire sur la conservation de la faune aquatique au lac Saint-Pierre. Mémoire de maîtrise, Université de Sherbrooke, 95 p.
- Laperrière, J., 1979. La pêche d'hiver au lac Mékinac (comté Laviolette) en 1978-1979. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement et de l'exploitation de la faune, District des Trois-Rivières, 5 p.
- Lapointe, J. et M. Bibeau, 1995. Guides de la pêche : la pêche hivernale au Québec. Magazine Sentier Chasse-Pêche, Groupe Polygone Éditeurs Inc., Montréal-Nord, 134 p.
- Lapointe, J., F. Girard et D. Nadeau, 1998. Enquête sur la pêche sportive au lac Preissac à l'hiver 1996. Ministère de l'Environnement et de la Faune, Service de l'aménagement et de l'exploitation de la faune, Direction régionale de l'Abitibi-Témiscamingue, Rouyn-Noranda, 28 p.
- Lapointe, J. et D. Nadeau, 1997. Décompte aérien des pêcheurs sur 18 lacs de l'Abitibi-Témiscamingue. Ministère de l'Environnement et de la Faune, Service de l'aménagement et de l'exploitation de la faune, Direction régionale de l'Abitibi-Témiscamingue, Rouyn-Noranda, 18 p.
- Laramée, P., 1983. La vie hivernale dans les rapides de Lachine : poissons. Rapport intérimaire présenté à Hydro-Québec, Direction Environnement, et au Secrétariat Archipel, Eco-Recherches, 31 p.
- Laramée, P., 1985. Reproduction et développement embryonnaire du poulamon atlantique, *Microgadus tomcod* (Walbaum), dans la rivière Sainte-Anne à La Pérade, comté de Champlain, Québec, Université du Québec à Montréal, Mémoire de maîtrise, 92 p.
- Lebrun, R. et D. Toussaint, 1985. Estimation de l'effort total de pêche sur certains grands plans d'eau de l'Outaouais durant l'hiver 1984. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement et de l'exploitation de la faune, Direction régionale de l'Outaouais, 19 p.
- Lebrun, R., D. Toussaint et J. Fink, 1985. La pêche au touladi (*Salvelinus namaycush*) au lac des Trente et Un Mille au cours de l'été 1983 et de l'hiver 1984, Rapport d'étape. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement et de l'exploitation de la faune, Région de l'Outaouais, 53 p.
- Lefebvre, P., 1977. Visite des sites de pêche d'hiver; Saison 1976-1977. Ministère du Tourisme, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement de la faune, District de Trois-Rivières, 3 p.
- Lemay, G., 1970. Évaluation de l'importance économique de la pêche sportive aux poulamons en Mauricie. Ministère du Tourisme, de la Chasse et de la Pêche, Service de la faune, 16 p.
- LVM Inc., 2015. Bilan et caractérisation de la récolte sportive hivernale de la population de perchaudes du réservoir Choinière entre 2004 et 2013. Rapport préparé pour le Parc national de la Yamaska. 41 p.
- Macquart, M., P. Houde et C. Grondin, 1990. Suivi de certains paramètres physico-chimiques et expérimentation de techniques de pêche dans le marais aux Massettes, rivière des Outaouais, au cours de l'hiver 1989. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche du Québec et Canards Illimités Canada, Québec, 23 p.
- Mailhot, Y., 1986. Analyse préliminaire des tableaux informatives de SORÉCOM concernant l'enquête sur la qualité de la pêche au lac Saint-Pierre en 1986. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement et de l'exploitation de la faune, 12 p.

- Mailhot, Y., 1991. La population de poulamon atlantique du Haut-Estuaire du fleuve Saint-Laurent : Statut du stock en 1991-92 et balises pour une politique de gestion à long terme. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche et ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation, Comité conjoint de gestion de la pêche, Trois-Rivières-Ouest, 77 p.
- Mailhot, Y., J. Scrosati et D. Bourbeau, 1988. La population du poulamon atlantique de La Pérade : Bilan, état de la situation actuelle en 1988 et nouveaux aspects de l'écologie de l'espèce. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Direction régionale de Trois-Rivières, Service de l'aménagement et de l'exploitation de la faune, Trois-Rivières, 4 p.
- [MDDEFP] Ministère du Développement durable, de l'Environnement, de la Faune et des Parcs, 2013. Retombées économiques des activités de chasse, de pêche et de piégeage au Québec en 2012 : Synthèse, étude réalisée par BCDM Conseil inc., Québec, 16 p.
- [MFFP] Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, 2016. Programme de soutien pour l'ensemencement des lacs et des cours d'eau 2017-2018. Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, 11 p.
- [MFFP] Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, 2018a. Les poissons-appâts pour la pêche sportive : pourquoi en restreindre l'utilisation?. Aventure Chasse Pêche, printemps 2018, 26 : 144-149.
- [MFFP] Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, 2018b. Pêche blanche au Québec. Résumé et analyse de travaux subséquents aux mesures introduites en 2018. Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Service de la mise en valeur de la faune et de l'éducation, 9 p.
- [MFFP et UQAC] Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs et Université du Québec à Chicoutimi, 2019. Pêche blanche : quels sont les meilleurs techniques et leurres? Aventure Chasse Pêche, printemps 2019, 27 : 156-164. Disponible en ligne à : <http://www.aventure-chasse-peche.com/video/peche-blanche-quel-sont-les-meilleurs-techniques-et-leurres/>. [Visité le 2019-09-19].
- Migneault, J.-G., 1987. Estimation de la fréquentation et de la récolte de touladi pendant l'hiver 1987 au lac 31-Milles, Rapport d'étape. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement et de l'exploitation de la faune, Direction régionale de l'Outaouais, Hull, 14 p.
- [MLCP] Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, 1987a. Importance de la pêche sportive au lac Saint-Pierre en 1986. Plan de développement de la pêche au lac Saint-Pierre, Trois-Rivières, 14 p.
- [MLCP] Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, 1987b. Valeur économique de la pêche récréative au lac Saint-Pierre. Direction régionale de Trois-Rivières, Trois-Rivières, 16 p.
- [MLCP] Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, 1993. Service journalier de pêche dans la région de Montréal. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Direction régionale de Montréal, 17 p.
- [MLCP et MPO] Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche et ministère des Pêches et des Océans, 1988. La pêche récréative au Québec en 1985. Direction de l'information et des publications, Direction générale des communications, Ministère des Pêches et des Océans, Ottawa, 16 p.
- Mongeau, J.-R., 1979a. Dossiers des poissons du bassin versant de la baie Missisquoi et de la rivière Richelieu, 1954 à 1977. Ministère du Tourisme, de la Chasse et de la Pêche, Service de

l'aménagement et de l'exploitation de la faune, District de Montréal, Rapport technique N° 06-24, 251 p.

Mongeau, J.-R., 1979b. Recensement des poissons du lac Saint-François, comté de Huntingdon et Vaudreuil-Soulanges, pêche sportive et commerciale, ensemencements de maskinongés, 1963 à 1977. Ministère du Tourisme, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement et de l'exploitation de la faune, District de Montréal, 128 p.

Mongeau, J.-R. et G. Massé, 1976. Les poissons de la région de Montréal, la pêche sportive et commerciale, les ensemencements, les frayères, la contamination par le mercure et les PCB. Ministère du Tourisme, de la Chasse et de la Pêche, 128 p.

Morel, G., S. Le Blanc et M.-A. Lecompte, 1990. Service journalier de pêche dans la région de Montréal. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Direction régionale de Montréal, 14 p.

[MPO] Ministère des Pêches et des Océans, 2005. La pêche sportive hivernale dans le fjord du Saguenay en 2004. Secr. can. de consult. sci. du MPO, Avis sci. 2005/019, 9 p.

[MPO] Ministère des Pêches et des Océans, 2007. Enquête sur la pêche récréative au Canada 2005. Pêche et Océans Canada, Secteur des politiques, Analyses économiques et statistiques, 52 p.

[MPO] Ministère des Pêches et des Océans, 2012. Enquête sur la pêche récréative au Canada 2010. Pêche et Océans Canada, Politiques stratégiques, Analyses économiques et statistiques, 28 p.

[MPO] Ministère des Pêches et des Océans, 2014. Évaluation de la pêche récréative hivernale au poisson de fond dans le fjord du Saguenay, 2013-2014. Secr. can. de consult. sci. du MPO, Avis sci. 2014/058, 16 p.

[MPO] Ministère des Pêches et des Océans, 2019. Enquête sur la pêche récréative au Canada 2015. Pêche et Océans Canada, Politiques stratégiques, Analyses économiques et statistiques, 22 p.

[MTCP] Ministère du Tourisme, de la Chasse et de la Pêche, 1974. Pêche à travers la glace. Ministère du Tourisme, de la Chasse et de la Pêche, Service d'aménagement de la faune, District des Laurentides, 12 p.

[MTCP] Ministère du Tourisme, de la Chasse et de la Pêche, 1979. La pêche sportive au Québec : 3 ans de sondage. Ministère du Tourisme, de la Chasse et de la Pêche, Service de la recherche socio-économique, 7 p.

Nadon, L., 1997. Bilan de l'exploitation de la lotte au lac Saint-Jean en 1995-1996. Ministère de l'Environnement et de la Faune, Direction régionale du Saguenay-Lac-Saint-Jean, Service de l'aménagement et de l'exploitation de la faune, Jonquières, 12 p.

Paradis, Y. et C. Brisson-Bonenfant, 2017. Résultats du sondage sur l'utilisation des poissons appâts par les pêcheurs sportifs au Québec et sur leurs préoccupations concernant les espèces aquatiques envahissantes, Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs du Québec, 22 p. et 6 annexes.

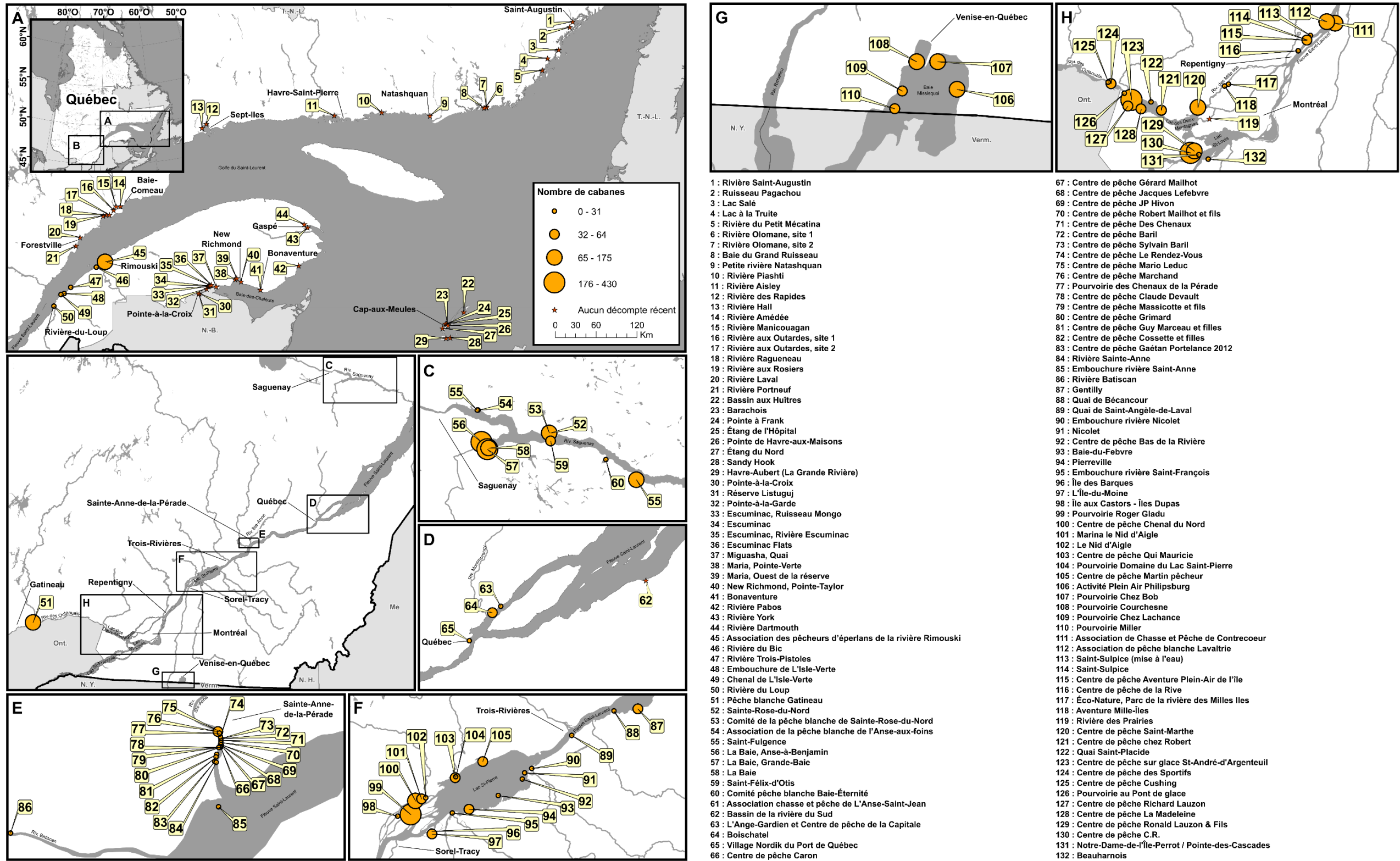
Pettigrew, P., 2002. Pêche commerciale et sous la glace à l'éperlan arc-en-ciel (*Osmerus mordax*) à L'Isle-Verte en 1999-2000. Société de la faune et des parcs du Québec, Direction de l'aménagement de la faune de la région du Bas-Saint-Laurent, 18 p.

Potvin, C., 1975a. Recensement des activités de pêche d'hiver. Ministère du Tourisme, de la Chasse et de la Pêche. Service de l'aménagement de la faune, 1 p.

- Potvin, C., 1975b. Recensement des activités de pêche d'hiver. Ministère du Tourisme, de la Chasse et de la Pêche. Service de l'aménagement de la faune, 1 p.
- Provost, J., et D. Paré, 1995. La pêche sportive au réservoir Baskatong, hiver 1995. Ministère de l'Environnement et de la Faune, Secteur Faune, Direction régionale de l'Outaouais, 29 p.
- Robitaille, J. A., L. Choinière, G. Trencia et G. Verreault, 1995. Pêche sous la glace de l'Éperlan arc-en-ciel (*Osmerus mordax*) à l'île Verte pendant l'hiver 1991-1992. Ministère de l'Environnement et de la Faune, Service de l'aménagement et de l'exploitation de la faune, Directions régionales de Québec et du Bas-Saint-Laurent et de la Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine, Rapp. tech., ix + 27 p.
- Savard, M., 2004. Étude toxicologique sur la consommation de poisson de pêche blanche sur le fjord du Saguenay. Mémoire de maîtrise, Université du Québec à Chicoutimi, 188 p.
- Mochon, A., D. Hatin et M. Proulx, 2017. Récolte sportive hivernale de la perchaude : Bilan de 10 années d'observation. Pages 49-51 dans Bulletin de conservation : Les parcs nationaux du Québec nous ont dévoilé... 2016-2017. Société des établissements de plein air du Québec, 59 p.
- [SFPQ] Société de la Faune et des Parcs, 1999. La pêche récréative au Québec en 1995 – Côte-Nord. Société de la faune et des parcs du Québec, 8 p.
- [SFPQ] Société de la Faune et des Parcs, 2002. Plan de développement régional associé aux ressources fauniques de la Capitale-Nationale. Société de la faune et des parcs du Québec, Direction de l'aménagement de la faune de la Capitale-Nationale, Québec, xiv + 93 p.
- SORÉCOM INC. 1986. Enquête sur la qualité de la pêche sportive au lac Saint-Pierre. Pour le compte du ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Direction régionale de Trois-Rivières, 44 p.
- SORÉCOM INC. 1987. La qualité de la pêche sportive au lac Saint-Pierre. SORÉCOM INC., 35 p.
- Talbot, A., 1992. Description de la pêche sportive hivernale dans le fjord du Saguenay et de ses effets potentiels sur la ressource. A. Talbot et Associés, pour Environnement Canada - Service des parcs, 134 p.
- Talbot, A., 1993. Évolution de la pêche sportive hivernale du flétan du Groenland (*Reinhardtius hippoglossoides*) et de la morue franche (*Gadus morhua*) dans le fjord du Saguenay. A. Talbot et Associés, rapport final, pour Environnement Canada - Service des parcs, 74 p.
- Thibault, A., 2004. Pour une pêche de la perchaude durable et de qualité. Comité consultatif conjoint pour la gestion des stocks de poissons du lac Saint-Pierre, Trois-Rivières, 17 p.
- Thibault, A., 2008. Priorité à la perchaude. Comité consultatif conjoint pour la gestion des stocks de poissons du lac Saint-Pierre, Trois-Rivières, 46 p.
- Thomas, B., 2016. La pêche d'hiver dans la région de la Capitale-Nationale, Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Direction régionale de la Capitale-Nationale, Québec, 5 p.
- Tousignant, L. et A. Chodorowski, 1973. La nutrition du poulamon (*Microgadus tomcod*) pendant la période de reproduction. Annales de l'ACFAS, 40 : 148.
- Tremblay, L., 1961. Pêche d'hiver à l'esturgeon et étiquetage sur la glace. Actualités marines, 5 : 3-5.

- Tremblay, L., 1965. Observations sur la pêche d'hiver au lac Saint-Jean. Hivers 1964 et 1965. Ministère du Tourisme, de la Chasse et de la Pêche, Service de la Faune, Division des Permis, Québec, 5 p.
- Tremblay, A., et P. Dumont, 1990. La pêche d'hiver dans la plaine du Saint-Laurent : portrait de l'activité et comparaison des techniques de pêches utilisées. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement et de l'exploitation de la faune et Service de la faune aquatique, Montréal et Québec, Rapp. trav. 06-06, xvi + 108 p.
- Turcotte, C. et R. Faubert, 2004. Diagnose écologique et avenues de développement de la pêche hivernale au lac de L'anse Pleureuse (0245-1552). Société de la faune et des parcs du Québec, Direction de l'aménagement de la faune de la Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine, Sainte-Anne-des-Monts, 79 p.
- Vadnais, D., 2015. Les dorés de la rivière Yamaska : une destination à connaître pour les amateurs de pêche hivernale du doré, avec en prime quelques trucs du métier. Sentier Chasse-Pêche, février 2015, 20-24.
- Valentine, M. et P. Girard, 1995. Bilan de l'exploitation de la lotte au lac Saint-Jean en 1994-1995. Ministère de l'Environnement et de la Faune, Direction régionale du Saguenay-Lac-Saint-Jean, Service de l'aménagement et de l'exploitation de la faune, Jonquière, 15 p.
- Ville de Saguenay, 2018. Le Courant du Saguenay. 9^e édition, hiver 2018, 31 p.
- Villemure, L., 1978a. Inventaire aérien des pêcheurs à travers la glace sur quelques plans d'eau de l'Abitibi, le 4 et 5 mars 1978. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement de la faune, District du NORD-OUEST, 3 p.
- Villemure, L., 1978b. Inventaire aérien des pêcheurs à travers la glace sur quelques plans d'eau de l'Abitibi, le 25 février 1978. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement de la faune, District du NORD-OUEST, 10 p.
- Villemure, L., 1978c. Inventaire aérien des pêcheurs à travers la glace sur quelques plans d'eau de l'Abitibi, le 4 et 5 mars 1978. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement de la faune, District du NORD-OUEST, 17 p.
- Villemure, L. et A. Gaudreau, 1982. La pêche à travers la glace dans la région de l'Abitibi-Témiscamingue. Ministère du Loisir, de la Chasse et de la Pêche, Service de l'aménagement et de l'exploitation de la faune, Direction régionale de l'Abitibi-Témiscamingue, 33 p.

Annexe 1. Carte des sites de pêche récréative hivernale dans les systèmes du fleuve Saint-Laurent, de l'estuaire et du golfe du Saint-Laurent, de leurs tributaires et du lac Champlain (baie Missisquoi) (figure tirée de Bernatchez et coll., soumis).





**Forêts, Faune
et Parcs**

Québec 