

Annexe A : Liste des thèmes abiotiques (géologie) de la région no 20 et des trois aires d'intérêt. Pondération, abondance et calcul des indices de représentativité.

	Rég. 20	Riv. Manitou		Riv. Magpie		Riv. Mingan	
	Pond.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	Abond.	Point.
Géologie							
a. Ères géologique							
Triasique (impactites)	1	0	0	0	0	0	0
Protérozoïque	2	3	6	3	6	3	6
Archéen	2	0	0	2	4	0	0
b. Socle rocheux (fig. 13)							
Impactites	1	0	0	0	0	0	0
10-Granites, pegmatites	2	2	4	2	4	1	2
9-Syérite, monzonite	2	0	0	2	4	2	4
8-Roches granitoïdes	2	2	4	2	4	2	4
7-Gabbro, pyroxénite	2	2	4	2	4	0	0
6-Anorthosite	2	2	4	3	6	3	6
Quartzites, schistes	1	0	0	0	0	0	0
Roches calcosilicatées	1	0	0	0	0	0	0
5-Paragneiss	2	3	6	0	0	2	4
4-Migmatites	2	1	2	0	0	0	0
3-Gneiss charnockitique	2	2	4	0	0	0	0
2-Gneiss granodioritique	2	2	4	0	0	0	0
1-Complexe gneissique	3	0	0	2	6	0	0
Nombre de thèmes	16	9		7		6	
Indice de diversité	100,0%	56,3%		43,8%		37,5%	
Total des pointages	57		38		38		26
Indice de représentativité	100,0%		66,7%		66,7%		45,6%

Annexe B : Liste des thèmes abiotiques (relief) de la région no 20 et des trois aires d'intérêt. Pondération, abondance et calcul des indices de représentativité.

	Rég. 20	Riv. Manitou		Riv. Magpie		Riv. Mingan	
	Pond.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	Abond.	Point.
a. Nature du relief régional							
Plat	1	0	0	0	0	0	0
Ondulé	2	2	4	2	4	2	4
Moutonné	3	3	9	3	9	3	9
Montueux	2	2	4	2	4	2	4
Montagneux	1	1	1	1	1	0	0
b. Dépôts de surface							
Affleurements rocheux	2	2	4	2	4	2	4
Till mince non différencié	3	3	9	3	9	2	6
Till épais / remanié	2	2	4	2	4	1	2
Dépôts fluvio-glaciaires	3	2	6	2	6	2	6
Dépôts glacio-marins	2	2	4	2	4	2	4
Dépôts glacio-lacustres	1	0	0	0	0	0	0
Dépôts de pentes et d'altération	2	2	4	2	4	2	4
Dépôts organiques	2	2	4	2	4	2	4
c. Formes d'origine glaciaire							
Vallée glaciaire en auge	2	2	4	2	4	0	0
Amphithéâtres d'origine glaciaire	1	1	1	0	0	0	0
Vallées suspendues	1	0	0	0	0	0	0
Stries, cannelures	2	2	4	2	4	2	4
Drumlins, drumlinoides	2	2	4	2	4	0	0
Moraines côtelées (de Rogen)	1	1	1	2	2	0	0
Moraines bosselées	1	0	0	2	2	0	0
Moraines frontales	2	2	4	2	4	2	4
Eskers	2	2	4	2	4	1	2
Kettle	2	1	2	1	2	1	2
Delta proglaciaire, cône alluvial	2	2	4	1	2	1	2
Plaines d'épandage	2	2	4	1	2	1	2
Cordons de plages	2	1	2	1	2	2	4
d. Formes littorales							
Côte deltaïque	2	0	0	2	4	3	6
Côte à cuestas	2	0	0	0	0	0	0
Côte accore rocheuse	2	0	0	0	0	0	0
Côte à tombolos	2	3	6	1	2	0	0
Côte à écueils	2	0	0	0	0	0	0
Estuaires	3	3	9	3	9	3	9
Estrans	1	1	1	1	1	2	2
Flèches littorales	2	2	4	1	2	2	4
Récifs	2	1	2	1	2	1	2
Marées et courants de marée	3	3	9	3	9	3	9
Nombre de thèmes	36	28		29		23	
Indice de diversité	100%	77,8%		80,6%		63,9%	
Total des pointages	145	118		114		99	
Indice de représentativité	100%	81,4%		78,6%		68,3%	

Annexe C : Liste des thèmes abiotiques (hydrographie) de la région no 20 et des trois aires d'intérêt. Pondération, abondance et calcul des indices de représentativité.

	Rég. 20	Riv. Manitou		Riv. Magpie		Riv. Mingan	
	Pond.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	Abond.	Point.
a. Cours d'eaux							
Réseaux lac-rivières	2	2	4	2	4	2	4
Réseaux dendritiques	2	1	2	1	2	1	2
Réseaux rectangulaire	3	3	9	3	9	3	9
Réseaux dérangés	3	2	6	2	6	1	3
Rapides	3	3	9	3	9	3	9
Chutes	3	3	9	3	9	2	6
Méandres	2	2	4	3	6	2	4
Rivières < 50m largeur	3	3	9	3	9	3	9
Rivières > 50m largeur	2	3	6	3	6	2	4
b. Lacs - origine							
Origine structurale	3	3	9	3	9	3	9
Origine glaciaire	3	2	6	2	6	2	6
Origine fluviatile	2	2	4	1	2	1	2
c. Lacs - morphométrie							
Petits (0-100 ha)	3	3	9	3	9	3	9
Moyens (100-500 ha)	3	3	9	3	9	3	9
Moyens/grands (500-2 000 ha)	3	3	9	3	9	2	6
Très grands (> 2 000 ha)	2	3	6	3	6	2	4
Nombre de thèmes:	16	16		16		16	
Indice de diversité:	100%	100,0%		100,0%		100,0%	
Total des pointages:	114		110		110		95
Indice de représentativité:	100%		96,5%		96,5%		83,3%

Annexe D : Liste des thèmes biotiques (végétation) de la région no 20 et des trois aires d'intérêt. Pondération, pointage, abondance et calcul des indices de représentativité.

	Rég. 20	Riv. Manitou		Riv. Magpie		Riv. Mingan	
	Pond.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	Abond.	Point.
a. Domaines écologiques							
Bétulaie jaune à sapin	2	0	0	0	0	0	0
Sapinière à bouleau blanc	2	0	0	0	0	0	0
Sapinière à épinette noire	2	3	6	2	4	2	4
Pessière noire à sapin et mousse	3	3	9	3	9	3	9
Pessière noire à mousse	2	0	0	3	6	1	2
Toundra	1	1	1	1	1	0	0
b. Formations végétales							
Forêt fermée (conifères)	3	3	9	3	9	3	9
Forêt fermée (feuillus)	2	2	4	2	4	1	2
Lichénaie arborée, arbustive-arborée	1	2	2	2	2	2	2
Lichénaie arbustive	1	1	1	1	1	0	0
Muscinaies	1	2	2	2	2	2	2
Arbustaies	2	2	4	2	4	2	4
Brûlis	2	2	4	2	4	1	2
Tourbières, milieux humides	2	2	4	2	4	2	4
Nombre de thèmes:	14	11		12		10	
Indice de diversité:	100,0%	78,6%		85,7%		71,4%	
Total des pointages:	54		46		50		40
Indice de représentativité:	100,0%		85,2%		92,6%		74,1%

Annexe E : Liste des poissons de la région no 20 et des aires d'intérêt. Pondération, abondance, pointage et calcul des indices de représentativité.

	Région 20		Riv. Magpie		Riv. Magpie		Riv. Mingan		Notes
	Statut	Pond.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	
ORDRE: PETROMYZONTIFORMES									
Famille: Pétromyzontidae									
Petromyzon marinus/Lamproie marine	An./Do.	2	2	4	2	4	2	4	Estuaire et golfe; côtes, estuaires, parfois eaux douces; abondant
ORDRE: ACIPENSERIFORMES									
Famille: Acipenséridae									
Acipenser fulvescens/Esturgeon jaune	Do.	2	0	0	0	0	0	0	Ouest du Saguenay; grandes rivières et lacs, parfois en estuaire
Acipenser oxyrhynchus/Esturgeon noir	An.	2	2	4	2	4	2	4	Estuaire et golfe; côtes, estuaires, parfois eaux douces; commun
ORDRE: ANGUILLIFORMES									
Famille: Anguillidae									
Anguilla rostrata/Anguille d'Amérique	Cata.	2	2	4	2	4	2	4	Lacs, rivières, eaux saumâtres; abondant
ORDRE: CLUPEIFORMES									
Famille: Clupéidae									
Alosa pseudoharengus/Gaspereau	An.	2	2	4	2	4	2	4	Estuaire et golfe; estuaires, baies marines côtières; commun
Alosa sapidissima/Alose savoureuse	An.	2	2	4	2	4	2	4	Estuaire et golfe; estuaires, baies marines côtières; populations en décroissance
ORDRE: SALMONIFORMES									
Famille: Salmonidae									
Coregonus artedii/Cisco de lac	Do.	2	0	0	0	0	0	0	À l'ouest du Saguenay; lacs; commun
Coregonus clupeaformis/Grand corégone	Do.	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'à la limite des arbres; eaux froides des grands lacs; abondant
Prosopium cylindraceum/Ménomini rond	Do.	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'à la limite des arbres; lacs profonds; rare
Salmo salar/Saumon atlantique	An.	3	1	3	1	3	3	9	Estuaire et golfe, jusqu'à la baie d'Ungava; eau salée, estuaires, rivières; abondant
Salvelinus fontinalis/Omble de fontaine	Do.	3	3	9	3	9	3	9	Rivières, ruisseaux, lacs bien oxygénés; abondant
Salvelinus namaycush/Touladi	Do.	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'à la limite des arbres; eaux froides des lacs profonds; abondant
Salvelinus alpinus/Omble chevalier	An./Do.	2	2	4	2	4	2	4	Golfe, eau douce; côte, estuaires, cours inférieur des rivières; commun
Famille: Osméridae									
Osmorus mordax/Éperlan arc-en-ciel	An./Do.	3	2	6	2	6	2	6	Ne dépasse pas la pessière; côtes, estuaires, lacs; commun
Famille: Esocidae									
Esox lucius/Grand brochet	Do.	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'à lim. des arbres; eaux peu profondes, riv. lentes, baies herbeuses; abondant

Annexe E : Liste des poissons de la région no 20 et des aires d'intérêt. Pondération, abondance, pointage et calcul des indices de représentativité.

	Région 20		Riv. Magpie		Riv. Magpie		Riv. Mingan		Notes
	Statut	Pond.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	
ORDRE: CYPRINIFORMES									
Famille: Cyprinidae									
Couesius plumbeus/Méné de lac	Do.	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'à lim. des arbres; lacs; ruisseaux et rivières au nord; abondant
Notemigonus crysoleucas/Méné jaune	Do.	2	0	0	0	0	0	0	À l'ouest du Saguenay; lacs peu profonds, eaux chaudes et herbeuses; abondant
Notropis cornutus/Méné à nageoires rouges	Do.	1	0	0	0	0	0	0	Ouest du Saguenay; ruisseaux et petites rivières, parfois lacs
Rhinichthys cataractae/Naseux des rapides	Do.	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'à lim. des arbres; gros ruisseaux et riv., fonds graveleux des lacs; abondant
Semotilus atromaculatus/Mulet à cornes	Do.	2	0	0	0	0	0	0	Ouest du Saguenay; ruisseaux et petites rivières
Semotilus corporalis/Ouitouche	Do.	2	2	4	2	4	2	4	À l'ouest du Saguenay; ruisseaux et rivières de bon débit, lacs; abondant
Semotilus margarita/Mulet perlé	Do.	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'à la taïga; petits lacs, tourbières; étangs de castors; abondant
Famille: Catostomidae									
Catostomus catostomus/Meunier rouge	Do.	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la lim. des arbres; eaux froides des grands lacs et grandes rivières; abondant
Catostomus commersoni/Meunier noir	Do.	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à lim. des arbres; eaux peu profondes, lacs et rivières; abondant
ORDRE: PERCOPSIFORMES									
Famille: Percopsidae									
Percopsis omiscomaycus/Omisco	Do.	2	0	0	0	0	0	0	Ouest du Saguenay; eaux prof. des grands lacs et rivières
ORDRE: GADIFORMES									
Famille: Gadidae									
Lota lota/Lotte	Do.	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'à lim. des arbres; eaux froides et prof. des lacs; abondant
Microgadus tomcod/Poulamon atlantique	Ma./Do.	2	2	4	2	4	2	4	Aval de Trois-Riv., golfe; eaux côtières peu prof., estuaires, riv. pour la reproduction
ORDRE: ATHERINIFORMES									
Famille: Cyprinodontidae									
Fundulus diaphanus/Fondule barré	Do./Sau.	2	0	0	0	0	0	0	Jusqu'à Sept-Îles; eaux peu prof. des lacs, étangs et rivières; abondant
Fundulus heteroclitus/Choquemort	Ma.	1	0	0	0	0	0	0	Estuaire de la Moyenne-Côte-Nord; marais salés, estuaires
ORDRE: GASTEROSTEIFORMES									
Famille: Gasterosteidae									
Apeltes quadracus/Épinoche à quatre épines	Ma./Sau.	2	2	4	2	4	2	4	Estuaire et golfe en aval du Saguenay; eaux marines côtières, estuaires; abondant
Culaea inconstans/Épinoche à cinq épines	Do.	2	0	0	0	0	0	0	Sud de la pessière; petits ruisseaux et lacs d'eau claire; abondant
Gasterosteus aculeatus/É. à trois épines	Do./Ma.	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la lim. des arbres; côtes, estuaires, lacs, rivières; abondant
Gasterosteus wheatlandi/Épinoche tachetée	Ma./Sau.	2	1	2	1	2	1	2	Estuaire et golfe en aval du Saguenay; côtes, estuaires, marais; rare
Pungitius pungitius/Épinoche à neuf épines	Do./Ma.	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'en toundra; littoraux herbeux, marais, côtes, estuaires; abondant

Annexe E : Liste des poissons de la région no 20 et des aires d'intérêt. Pondération, abondance, pointage et calcul des indices de représentativité.

	Région 20		Riv. Magpie		Riv. Magpie		Riv. Mingan		Notes
	Statut	Pond.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	
ORDRE: SCORPAENIFORMES									
Famille: Cottidae									
Cottus bairdi/Chabot tacheté	Do.	2	0	0	0	0	0	0	Ouest du Sagou., nord de Manic.; ruisseaux, riv., lacs froids; fonds graveleux; commun
Cottus cognatus/Chabot visqueux	Do.	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'à lim. des arbres; ruisseaux froids, fonds rocheux des lacs; abondant
Cottusd ricei/Chabot à tête plate	Do.	2	0	0	0	0	0	0	À l'ouest du Saguenay; petits cours d'eau rapides, lacs; très rare
ORDRE: PERCIFORMES									
Famille: Percidae									
Percina caprodes/Fouille-roche	Do.	3	0	0	0	0	0	0	À l'ouest de Sept-Îles; fonds graveleux /sabl. des lacs et grandes rivières; abondant
Perca flavescens/Perchaude	Do.	2	0	0	0	0	0	0	À l'ouest du Saguenay; lacs, rivières, végé. aquatique; abondant
Stizostedion vitreum/Doré jaune	Do.	2	0	0	0	0	0	0	À l'ouest du Saguenay; eaux peu profondes des lacs et rivières; commun
ORDRE: PLEURONECTIFORMES									
Famille: Pleuronectidae									
Pleuronectes americanus/Plie rouge	M.	2	2	4	2	4	2	4	
Nombre de thèmes		40	27		27		27		
Indice de diversité		100,0%	67,5%		67,5%		67,5%		
Total des pointages		234		147		147		153	
Indice de représentativité		100%		63%		63%		65%	
Statut									
Cata.: Catadrome									
An.: Anadrome									
Ma.: Marin									
Sau. Saumâtre									
Do.: Eau douce									

Annexe F. Liste des amphibiens et reptiles de la région no 20 et des trois aires d'intérêt.
Pondération, abondance et calcul des indices de représentativité.

	Rég. 20	Riv. Manitou		Riv. Magpie		Riv. Mingan		Notes
	Pond.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	
ORDRE: URODÉLES								
Famille: Salamandridés								
Notophthalmus viridescens/Triton vert	1	0	0	0	0	0	0	Abondant au Québec méridional, limite orientale à Sept-Îles
Famille: Ambystomatidés								
Ambystoma laterale/Salamandre à points bleus	3	3	9	3	9	3	9	Commune jusqu'à la taïga (baie James, Labrador)
Ambystoma maculatum/Salamandre maculée	1	0	0	0	0	0	0	Commune au Québec méridional, limite orientale à Sept-Îles
Famille: Pléthodontidés								
Eurycea bislineata/Salamandre à deux lignes	3	3	9	3	9	3	9	Commune jusqu'au sud de la taïga
Plethodon cinereus/Salamandre rayée	2	0	0	0	0	0	0	Commune jusqu'à la sapinière; limite orientale à Sept-Îles
ORDRE: ANOURES								
Famille: Bufonidés								
Bufo americanus/Crapaud d'Amérique	3	3	9	3	9	3	9	Commun jusqu'à la toundra forestière
Famille: Hylidés								
Hyla crucifer/Rainette crucifère	3	0	0	0	0	0	0	Commune jusqu'au nord de la sapinière, limite orientale à Sept-Îles
Pseudacris maculata/Rainette faux-grillon boréale	1	0	0	0	0	0	0	Très rare, forêt boréale, ouest du Québec
Famille: Ranidés								
Rana sylvatica/Grenouille des bois	3	3	9	3	9	3	9	Abondante jusqu'à la toundra
Rana pipiens/Grenouille léopard	3	3	9	3	9	3	9	Commune jusqu'au sud de la taïga
Rana clamitans/Grenouille verte	3	3	9	3	9	3	9	Abondante jusqu'au sud de la taïga
Rana septentrionalis/Grenouille du Nord	3	3	9	3	9	3	9	Commune jusqu'à la limite des arbres
Rana catesbeiana/Ouaouaron	1	0	0	0	0	0	0	Extrémité sud-ouest de la région no. 20
ORDRE: TESTUDINES								
Famille: Chelydridés								
Chelydra serpentina/Chélydre serpentine	1	0	0	0	0	0	0	Extrémité sud-ouest de la région no. 20
ORDRE: SQUAMATES								
Famille: Colubridés								
Thamnophis sirtalis/Couleuvre rayée	3	3	9	3	9	3	9	Très commune jusqu'au sud de la taïga
Storeria occipitomaculata/Couleuvre à ventre rouge	1	0	0	0	0	0	0	Commune au sud de la sapinière, sud des Laurentides
Nombre d'espèces	16	8		8		8		
Indice de diversité	100,0%	50,0%		50,0%		50,0%		
Total des pointages	91		72		72		72	
Indice de représentativité	100,0%		79,1%		79,1%		79,1%	

Annexe G : Liste des oiseaux de la région no 20 et des trois aires d'intérêt. Pondération, abondance, pointage et calcul des indices de représentativité.
Statut des espèces : N (nicheur), H (hivernant), M (migrateur)

	Région 20		Riv. Magpie		Riv. Magpie		Riv. Mingan		Notes
	Statut	Pond.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	
ORDRE: GAVIIFORMES									
Famille: Gaviidae									
Gavia stellata/Plongeon catmarin	N	1	2	2	2	2	2	2	Le long des côtes seulement, estuaire et golfe, en aval du Saguenay; commun
Gavia immer/Plongeon huard	N	3	3	9	3	9	3	9	Présent sur l'ensemble de la région no 20; lacs; commun
ORDRE: PODICIPEDIFORMES									
Famille: Podicipedidae									
Podilymbus podiceps/Grèbe à bec bigarré	N	2	0	0	0	0	0	0	Au sud de la sapinière, ouest du Saguenay; lacs, marais; peu commun
ORDRE: PROCELLARIIFORMES									
Famille: Hydrobatidae									
Oceanodroma leucorhoa/Océanite cul-blanc	N	1	0	0	0	0	0	0	Niche à l'île du Corrosol (Sept-îles), présent sur la C.-N.; rare
ORDRE: PÉLÉCANIFORMES									
Famille: Phalacrocoracidae									
Phalacrocorax auritus/Cormoran à aigrettes	N	3	2	6	2	6	2	6	Le long des côtes de l'estuaire et du golfe; commun
ORDRE: CICONIIFORMES									
Famille: Ardeidae									
Botaurus lentiginosus/Butor d'Amérique	N	3	2	6	2	6	2	6	Ne dépasse pas le sud de la pessière; marais; peu commun
Ardea herodias/Grand héron	N	3	1	3	1	3	1	3	Ne dépasse pas le sud de la pessière; commun
Nycticorax nycticorax/Bihoreau gris	N	2	0	0	0	0	0	0	En amont de Baie-Comeau; le long des grands plans d'eau; commun
ORDRE: ANSERIFORMES									
Famille: Anatidae									
Chen caerulescens/Oie des neiges	M	-	-	-	-	-	-	-	En migration seulement, niche dans les îles de l'Arctique
Branta bernicla/Bernache cravant	M	-	-	-	-	-	-	-	En migration seulement, niche dans les îles de l'Arctique
Branta canadensis/Bernache du Canada	N	3	3	9	3	9	3	9	Surtout au nord du 50e; tourbières; commun
Aix sponsa/Canard branchu	N	2	0	0	0	0	0	0	Ne dépasse pas la sapinière, ouest du Saguenay; marécages; peu commun
Anas crecca/Sarcelle à ailes vertes	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la limite des arbres; marais, rivières; commun
Anas rubripes/Canard noir	N	3	3	9	3	9	3	9	Tout le Québec; marais, lacs, estuaire; abondant partout
Anas platyrhynchos/Canard colvert	N	2	1	2	1	2	1	2	Jusqu'à la pessière; marais, marécages, lacs; dispersé
Anas acuta/Canard pilet	N	2	1	2	1	2	1	2	Jusqu'à toundra; rives St-Laurent; marais, étangs, côtes; dispersé
Anas discors/Sarcelle à ailes bleues	N	2	0	0	0	0	0	0	Jusqu'au nord de la sapinière; en amont de Sept-Îles; étangs, marais; dispersé
Anas clypeata/Canard souchet	N	1	0	0	0	0	0	0	Rives du St-Laurent; peu commun
Anas strepera/Canard chipeau	N	1	1	1	1	1	1	1	Rives du St-Laurent; présent sur la Côte-Nord; peu commun
Anas americana/Canard d'Amérique	N	1	1	1	1	1	1	1	Rives du St-Laurent; présent sur la Côte-Nord; peu commun
Aythya collaris/Fuligule à collier	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la taïga; étangs, lacs, estuaires; commun

Annexe G : Liste des oiseaux de la région no 20 et des trois aires d'intérêt. Pondération, abondance, pointage et calcul des indices de représentativité.
Statut des espèces : N (nicheur), H (hivernant), M (migrateur)

	Région 20		Riv. Magpie		Riv. Magpie		Riv. Mingan		Notes
	Statut	Pond.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	
Aythya marila/Fuligule milouinan	H	-	-	-	-	-	-	-	Hiverne dans l'estuaire
Somateria mollissima/Eider à duvet	N	2	2	4	2	4	2	4	Côtes du St-Laurent en aval de Québec; commun
Histrionicus histrionicus/Arlequin plongeur	N	1	1	1	1	1	1	1	Aval de Sept-Îles; nidification possible; rivières rapides; surtout en migration
Clangula hyemalis/Harelda kakawi	H	-	-	-	-	-	-	-	Hiverne dans l'estuaire
Melanitta nigra/Macreuse noire	M	-	-	-	-	-	-	-	Seulement en migration
Melanitta perspicillata/Macreuse à front blanc	N	1	0	0	0	0	0	0	Lacs au nord du 50e; Surtout vu en migration
Melanitta fusca/Macreuse brune	M	-	-	-	-	-	-	-	Seulement en migration
Bucephala clangula/Garrot à oeil d'or	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la toundra forestière; lacs, rivières; commun
Bucephala islandica/Garrot d'Islande	N	1	1	1	1	1	1	1	Nord de la sapinière; surtout en migration; niche possiblement; rare
Bucephale albeola/Petit Garrot	N	1	0	0	0	0	0	0	Ouest du Saguenay; lacs, étangs, peu commun
Lophodytes cucullatus/Harle couronné	N	2	1	2	1	2	1	2	Pessière, sapinière; lacs, étangs; peu commun
Mergus merganser/Grand Harle	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la toundra forestière; lacs étangs; commun
Mergus serrator/Harle huppé	N	3	3	9	3	9	3	9	Ensemble du Québec; lacs, estuaires; commun
ORDRE: FALCONIFORMES									
Famille: Accipitridae									
Pandion haliaetus/Balbuzard pêcheur	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'au nord de la taïga; grands lacs, réservoirs; commun
Haliaeetus leucocephalus/Pygargue à tête blanche	N	3	1	3	1	3	1	3	Jusqu'au sud taïga; grands lacs, estuaires; peu commun; nidification non confirmée
Circus cyaneus/Busard Saint-Martin	N	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'au sud taïga; tourbières, brûlis; commun
Accipiter striatus/Épervier brun	N	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'au sud taïga; forêts conif. denses; commun
Accipiter gentilis/Autour des palombes	N	3	1	3	1	3	1	3	Jusqu'à limite des arbres; forêt mixte et conif.; peu commun
Buteo lineatus/Buse à épaulettes	N	1	0	0	0	0	0	0	Jusqu'au sud de la sapinière; forêts, rivières; peu commun
Buteo platypterus/Petite buse	N	3	1	3	1	3	1	3	Jusqu'à la pessière; forêt feuillue, mixte; commun
Buteo jamaicensis/Buse à queue rousse	N	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'à pessière; forêt mixte, clairières, coupes forestières; commun
Buteo lagopus/Buse pattue	M	-	-	-	-	-	-	-	Toundra; falaises; seulement en migration
Aquila chrysaetos/Aigle royal	N	1	0	0	0	0	0	0	Au nord de la forêt mixte; falaises, milieux ouverts; rare
Famille: Falconidae									
Falco sparverius/Crécerelle d'Amérique	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la pessière; lieux découverts; commun
Falco columbarius/Faucon émerillon	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la limite des arbres; zones ouvertes; peu commun
Falco peregrinus/Faucon pèlerin	N	1	0	0	0	0	0	0	Jusqu'à la toundra; falaises; très rare; nidification non confirmée
Falco rusticolus/Faucon gerfaut	H	-	-	-	-	-	-	-	Toundra; falaises; au sud seulement en hiver; très rare
ORDRE: GALLIFORMES									
Famille: Phasianidae									
Dendragapus canadensis/Tétras du Canada	N	3	3	9	3	9	3	9	Sapinière, pessière; forêts denses; commun
Bonasa umbellus/Gélinotte huppée	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'au nord de la pessière; forêts mixtes, clairières; commun

Annexe G : Liste des oiseaux de la région no 20 et des trois aires d'intérêt. Pondération, abondance, pointage et calcul des indices de représentativité.
Statut des espèces : N (nicheur), H (hivernant), M (migrateur)

	Région 20		Riv. Magpie		Riv. Magpie		Riv. Mingan		Notes
	Statut	Pond.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	
ORDRE: GRUIFORMES									
Famille: Rallidae									
Coturnicops noveboracensis/Râle jaune	N	1	0	0	0	0	0	0	Jusqu'au nord de la sapinière; marais herbeux; très rare
Rallus limicola/Râle de Virginie	N	2	0	0	0	0	0	0	Jusqu'au nord de la sapinière; marais; rare
Porzana carolina/Marouette de Caroline	N	2	0	0	0	0	0	0	Jusqu'à la pessière, ouest de Sept-Îles; marais d'eau douce, saumâtre; rare
ORDRE CHARADRIIFORMES									
Famille: Charadriidae									
Charadrius semipalmatus/Pluvier semipalmé	N	1	1	1	1	1	1	1	Côtes du nord québécois, golfe; nidification confirmée sur Moyenne-Côte-Nord
Charadrius vociferus/Pluvier kildir	N	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'au nord de la sapinière; milieux ouverts; commun
Famille: Scolopacidae									
Tringa melanoleuca/Grand Chevalier	N	2	2	4	2	4	2	4	Du sud de la pessière à la toundra forestière, surtout dans l'ouest; tourbières; commun
Tringa solitaria/Chevalier solitaire	N	3	2	6	2	6	2	6	Sud pessière à la toundra forestière, surtout dans l'ouest; tourbières, étangs; commun
Actitis macularia/Chevalier grivelé	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la limite des arbres; mares, tourbières, clairières; commun
Calidris pusilla/Bécasseau semipalmé	M	-	-	-	-	-	-	-	Seulement en migration
Calidris minutilla/Bécasseau minuscule	N	1	1	1	1	1	1	1	Surtout en migration, nicherait rarement sur la Moyenne-Côte-Nord
Calidris fuscicollis/Bécasseau à croupion blanc	M	-	-	-	-	-	-	-	Seulement en migration
Limnodromus griseus/Bécassin roux	M	-	-	-	-	-	-	-	Seulement en migration
Gallinago gallinago/Bécassine des marais	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à lim. des arbres; tourbières, marais d'eau douce; commun
Scolopax minor/Bécasse d'Amérique	N	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'à la pessière; milieux humides ouverts; commun
Phalaropus tricolor/Phalarope de Wilson	N	1	1	1	1	1	1	1	Ouest de Baie-Comeau; milieux humides ouverts, étangs; rare
Famille: Laridae									
Larus delawarensis/Goéland à bec cerclé	N	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'au sud pessière; îles dénudées, lacs, estuaires; commun
Larus argentatus/Goéland argenté	N	3	3	9	3	9	3	9	Ensemble du Québec; côtes, estuaires, lacs; abondant
Larus glaucooides kumlieni/Goéland arctique	H	-	-	-	-	-	-	-	Niche détroit d'Hudson, hiverne dans le golfe; rare
Larus hyperboreus/Goéland bourgmestre	H	-	-	-	-	-	-	-	Niche détroit d'Hudson, hiverne dans le golfe; rare
Larus marinus/Goéland marin	N	2	2	4	2	4	2	4	Îles et côtes du St-Laurent (fleuve, estuaire, golfe); commun
Xema sabini/Mouette de Sabine	M	-	-	-	-	-	-	-	Migration d'automne; rare
Rissa tridactyla/Mouette tridactyle	N	2	1	2	1	2	1	2	Falaises de l'estuaire et du golfe; commun
Sterna hirundo/Sterne pierregarin	N	2	2	4	2	4	2	4	Jusqu'à taïga; îles basses du St-Laurent, réservoirs, grands lacs; commun
Sterna paradisaea/Sterne arctique	N	1	1	1	1	1	1	1	Côtes en aval de Sept-îles, îlots en pessière, au nord du 50e; rare
Chlidonias niger/Guifette noire	N	1	0	0	0	0	0	0	Marais du St-Laurent, Abitibi; rare
Famille: Alcidae									
Uria aalge/Guillemot marmette	N	1	1	1	1	1	1	1	Quelques falaises en aval de Sept-îles; rare, nidification non confirmée
Alca torda/Petit pingouin	N	1	1	1	1	1	1	1	Quelques îles rocheuses en aval de Québec; commun, nidification non confirmée
Cephus grylle/Guillemot à miroir	N	2	1	2	1	2	1	2	Falaises de l'estuaire et du golfe; commun

Annexe G : Liste des oiseaux de la région no 20 et des trois aires d'intérêt. Pondération, abondance, pointage et calcul des indices de représentativité.
Statut des espèces : N (nicheur), H (hivernant), M (migrateur)

	Région 20		Riv. Magpie		Riv. Magpie		Riv. Mingan		Notes
	Statut	Pond.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	
ORDRE: COLUMBIFORMES									
Columba livia/Pigeon biset	N	3	1	3	1	3	1	3	Jusqu'à la pessière; proximité des humains; abondant
Zenaida macroura/Tourterelle triste	N	3	1	3	1	3	1	3	Jusqu'à la pessière; boisés, champs, proximité des humains
ORDRE: CUCULIFORMES									
Famille: Cuculidae									
Coccyzus erythrophthalmus/Coulicou à bec noir	N	2	0	0	0	0	0	0	Jusqu'à la sapinière; clairières, bords de cours d'eau; rare
ORDRE: STRIGIFORMES									
Famille: Strigidae									
Bubo virginianus/Grand-duc d'Amérique	N	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'à la limite des arbres; forêts, milieux ouverts; commun
Nyctea scandiaca/Harfang des neiges	H	-	-	-	-	-	-	-	Niche en toundra, hiverne au sud; commun
Surnia ulula/Chouette épervière	N	3	1	3	1	3	1	3	Jusqu'à la limite des arbres; forêt coniférienne, aires ouvertes; rare
Strix varia/Chouette rayée	N	2	0	0	0	0	0	0	Jusqu'au nord sapinière; forêts matures, aires humides; commun
Asio otus/Hibou moyen-duc	N	2	0	0	0	0	0	0	Jusqu'à la sapinière; lisière de forêts mixtes ou de conifères; rare
Asio flammeus/Hibou des marais	N	3	1	3	1	3	1	3	Jusqu'à la lim. des arbres; milieux ouverts, tourbières; peu commun
Aegolius funereus/Nyctale de Tengmalm	N	3	1	3	1	3	1	3	Nord de la pessière, taïga; forêts; peu commun
Aegolius acadicus/Petite nyctale	N	3	0	0	0	0	0	0	Jusqu'au sud sapinière; forêts matures, boisés riverains; commun
ORDRE: CAPRIMULGIFORMES									
Famille: Caprimulgidae									
Chordeiles minor/Engoulevent d'Amérique	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la taïga; clairières, affleurements rocheux en forêt; commun
Caprimulgus vociferus/Engoulevent bois-pourri	N	1	0	0	0	0	0	0	Nord de la forêt mixte; clairières, bords de champs; rare
ORDRE: APODIFORMES									
Famille: Apodidae									
Chaetura pelagica/Martinet ramoneur	N	2	0	0	0	0	0	0	Jusqu'au nord sapinière; zones urbaines et rurales; commun
Famille: Trochilidae									
Archilochus colubris/Colibri à gorge rubis	N	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'à la pessière; jardins, orée des bois; commun
ORDRE: CORACIIFORMES									
Famille: Alcedinidae									
Megaceryle alcyon/Martin-pêcheur d'Amérique	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la taïga; lacs, cours d'eau; côtes; commun
ORDRE: PICIFORMES									
Famille: Picidae									
Sphyrapicus varius/Pic maculé	N	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'à la pessière; forêts (tremble, bouleau); commun
Picoides pubescens/Pic mineur	N	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'à la pessière; forêts; commun

Annexe G : Liste des oiseaux de la région no 20 et des trois aires d'intérêt. Pondération, abondance, pointage et calcul des indices de représentativité.
Statut des espèces : N (nicheur), H (hivernant), M (migrateur)

	Région 20		Riv. Magpie		Riv. Magpie		Riv. Mingan		Notes
	Statut	Pond.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	
Picoides villosus/Pic chevelu	N	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'à la pessière; forêts matures; commun
Picoides tridactylus/Pic tridactyle	N	3	2	6	2	6	2	6	Exclusif à la forêt boréale; forêts matures; peu commun
Picoides arcticus/Pic à dos noir	N	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'au nord de la taïga; forêts conif. matures; peu commun
Colaptes auratus/Pic flamboyant	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la toundra forestière; forêts, bosquets; commun
Dryocopus pileatus/Grand pic	N	3	0	0	0	0	0	0	Ne dépasse pas la sapinière; forêts feuillues matures; peu commun
ORDRE: PASSERIFORMES									
Famille: Tyrannidae									
Contopus borealis/Moucherolle à côtés olive	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'au nord de la taïga; forêt conif. près plans d'eau; commun
Contopus virens/Pioui de l'est	N	3	0	0	0	0	0	0	Jusqu'au nord de la sapinière; forêt décidue, mixte; commun
Empidonax flaviventris/Moucherolle à ventre jaune	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la toundra forestière; forêt conif. tourbières; commun
Empidonax alnorum/Moucherolle des aulnes	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à toundra forestière; bords cours d'eau, tourbières; commun
Empidonax minimus/Moucherolle tchébec	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la pessière; forêts; commun
Sayornis phoebe/Moucherolle phébi	N	3	0	0	0	0	0	0	Jusqu'au nord de la sapinière; forêts, lisières; commun
Myiarchus crinitus/Tyran huppé	N	1	0	0	0	0	0	0	Jusqu'au sud de la sapinière; forêts matures; commun
Tyrannus tyrannus/Tyran tritri	N	3	1	3	1	3	1	3	Jusqu'au sud de la pessière; orée des bois, bosquets; commun
Famille: Alaudidae									
Eremophila alpestris/Alouette hausse-col	N	3	2	6	2	6	2	6	Ensemble du Québec; terrains découverts, toundra; commun
Famille: Hirundinidae									
Tachycineta bicolor/Hirondelle bicolore	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la lim. des arbres; terrains découverts près eau; commun
Riparia riparia/Hirondelle de rivage	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à toundra forestière; terrains découverts près eau; commun
Petrochelidon pyrrhonota/Hirondelle à front blanc	N	3	0	0	0	0	0	0	Jusqu'au sud de la pessière; milieux ouverts, falaises; commun
Hirundo rustica/Hirondelle rustique	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'au sud de la pessière; milieux ouverts, cours d'eau; commun
Famille: Corvidae									
Perisoreus canadensis/Mésangeai du Canada	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la limite des arbres; pessières; commun
Cyanocitta cristata/Geai bleu	N	3	1	3	1	3	1	3	Jusqu'au sud de la pessière; forêts, clairières, commun
Corvus brachyrhynchos/Corneille d'Amérique	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'au sud de la pessière; forêts, milieux ouverts; commun
Corvus corax/Grand corbeau	N	3	3	9	3	9	3	9	Ensemble du Québec; forêts, falaises, toundra; commun
Famille: Paridae									
Poecile atricapillus/Mésange à tête noire	N	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'au sud de la pessière; forêt mixte ou feuillue; commun
Poecile hudsonicus/Mésange à tête brune	N	3	3	9	3	9	3	9	Typique de la forêt boréale; jusqu'à lim. des arbres; commun
Famille: Sittidae									
Sitta canadensis/Sitelle à poitrine rousse	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la toundra forestière; forêt conif. et mixte; commun
Sitta carolinensis/Sitelle à poitrine blanche	N	1	0	0	0	0	0	0	Jusqu'au nord de la forêt mixte; forêts, troncs; commun

Annexe G : Liste des oiseaux de la région no 20 et des trois aires d'intérêt. Pondération, abondance, pointage et calcul des indices de représentativité.
Statut des espèces : N (nicheur), H (hivernant), M (migrateur)

	Région 20		Riv. Magpie		Riv. Magpie		Riv. Mingan		Notes
	Statut	Pond.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	
Famille: Certhiidae									
Certhia americana/Grimpereau brun	N	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'à la taïga; forêts matures; commun
Famille: Troglodytidae									
Troglodytes aedon/Troglodyte familier	N	1	0	0	0	0	0	0	Jusqu'au nord forêt mixte; buissons, fourrés; rare
Troglodytes troglodytes/Troglodyte mignon	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la taïga; forêts matures; commun
Famille: Muscicapidae									
Regulus satrapa/Roitelet à couronne dorée	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'au sud taïga; forêts conif. commun
Regulus calendula/Roitelet à couronne rubis	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la lim. des arbres; forêts; commun
Sialia sialis/Merlebleu de l'Est	N	2	0	0	0	0	0	0	Jusqu'à la sapinière, à l'ouest de Sept-Îles; terrains découverts; peu commun
Catharus fuscescens/Grive fauve	N	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'à la pessière; forêt mixte, régénération; commun
Catharus bicknelli/Grive de Bicknell	N	2	0	0	0	0	0	0	Jusqu'au nord de la sapinière, à l'ouest de Sept-Îles; forêts de sommets; rare
Catharus minimus/Grive à joues grises	N	1	1	1	1	1	1	1	Nord de la pessière, taïga; milieux ouverts, arbustes; commun
Catharus ustulatus/Grive à dos olive	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la toundra forestière; forêts matures; commun
Catharus guttatus/Grive solitaire	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à toundra forestière; forêts matures, régénération ; commun
Catharus mustelinus/Grive des bois	N	1	0	0	0	0	0	0	Jusqu'au nord forêt mixte; forêts matures; commun
Turdus migratorius/Merle d'Amérique	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la lim. des arbres; clairières, zones ouvertes; abondant
Famille: Mimidae									
Dumetella carolinensis/Moqueur chat	N	2	1	2	1	2	1	2	Jusqu'au nord forêt mixte, amont de Havre-St-Pierre; lisières, fourrés; commun
Mimus polyglottos/Moqueur polyglotte	N	2	1	2	1	2	1	2	Jusqu'au sud pessière, côte en amont de Havre-St-Pierre; milieux ouverts; rare
Taxostoma rufum/Moqueur roux	N	1	0	0	0	0	0	0	Jusqu'au nord forêt mixte; buissons, régénération; rare
Famille: Motacillidae									
Anthus rubescens/Pipit d'Amérique	M	-	-	-	-	-	-	-	Niche au nord lim. des arbres; seulement en migration
Famille: Bombycillidae									
Bombycilla cedrorum/Jaseur d'Amérique	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la taïga, bois clairs, commun
Famille: Laniidae									
Lanius excubitor/Pie-grièche grise	M	-	-	-	-	-	-	-	Niche en toundra forestière; seulement en hiver ou migration
Famille: Sturnidae									
Sturnus vulgaris/Étourneau sansonnet	N	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'à la pessière; terrains ouverts; commun

Annexe G : Liste des oiseaux de la région no 20 et des trois aires d'intérêt. Pondération, abondance, pointage et calcul des indices de représentativité.
Statut des espèces : N (nicheur), H (hivernant), M (migrateur)

	Région 20		Riv. Magpie		Riv. Magpie		Riv. Mingan		Notes
	Statut	Pond.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	
Famille: Vireonidae									
Vireo solitarius/Viréo à tête bleue	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la pessière; forêts conifériennes; commun
Vireo philadelphicus/Viréo de Philadelphie	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la taïga; forêts mixtes et régénération; commun
Vireo olivaceus/Viréo aux yeux rouges	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la taïga; forêts feuillues/mixtes denses; commun
Famille: Emberizidae									
Vermivora peregrina/Paruline obscure	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à toundra forestière; forêt conif. et mixte, tourbières; commun
Vermivora celata/Paruline verdâtre	N	1	1	1	1	1	1	1	Sapinière et pessière; boisés feuillus et clairsemés; rare
Vermivora ruficapilla/Paruline à joues grises	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'au sud pessière; forêt mixte et coniférienne, éclaircies; commun
Parula americana/Paruline à collier	N	2	1	2	1	2	1	2	Ne dépasse pas la sapinière; forêts matures et surannées; commun
Dendroica petechia/Paruline jaune	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à toundra forest.; arbustives, bordures de ruisseaux; abondant
Dendroica pensylvanica/Paruline à flancs marron	N	3	0	0	0	0	0	0	Jusqu'au sud de la pessière; milieux en régénération; commune
Dendroica magnolia/Paruline à tête cendrée	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'au sud taïga; forêts matures de conifères ou mixtes; commun
Dendroica tigrina/Paruline tigrée	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'au nord pessière; forêts conif. ou mixtes à maturité; commun
Dendroica caerulescens/Paruline bleue	N	3	0	0	0	0	0	0	Jusqu'au sud pessière, est de Sept-Îles; forêt mature; commun
Dendroica coronata/Paruline à croupion jaune	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la limite des arbres; pessières matures; commun
Dendroica virens/Paruline à gorge noire	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la taïga; forêt mixte et coniférienne; commun
Dendroica fusca/Paruline à gorge orangée	N	3	1	3	1	3	1	3	Jusqu'au sud de la pessière; sapinières matures; commun
Dendroica palmarum/Paruline à couronne rousse	N	3	1	3	1	3	1	3	Jusqu'au sud de la pessière; tourbières; rare
Dendroica castanea/Paruline à poitrine baie	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la pessière; forêts conifériennes matures; commun
Dendroica striata/Paruline rayée	N	3	3	9	3	9	3	9	Au nord de la sapinière; forêts conifériennes ouvertes; commun
Mniotilta varia/Paruline noir et blanc	N	3	1	3	1	3	1	3	Jusqu'au sud de la pessière; Secteurs feuillus, aulnaies; commun
Setophaga ruticilla/Paruline flamboyante	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la taïga; boisés en régénération; abondant
Seiurus aurocapillus/Paruline couronnée	N	3	1	3	1	3	1	3	Jusqu'à la pessière; forêts matures; commun
Seiurus noveboracensis/Paruline des ruisseaux	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la limite des arbres; abords de ruisseaux, fourrés; commun
Oporornis philadelphia/Paruline triste	N	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'à la pessière; clairières, arbustives; commun
Geothlypis trichas/Paruline masquée	N	3	3	9	3	9	3	9	Juqu'au sud de la taïga; milieux ouverts, arbustives; abondant
Wilsonia pusilla/Paruline à calotte noire	N	3	3	9	3	9	3	9	De sapinière à lim. des arbres; milieux ouverts, tourbières; commun
Wilsonia canadensis/Paruline du Canada	N	3	1	3	1	3	1	3	Jusqu'au sud de la pessière; forêts mixtes ouvertes; commun
Piranga olivacea/Tangara écarlate	N	2	0	0	0	0	0	0	Partie sud de la pessière; forêts matures; commun
Pheucticus ludovicianus/Cardinal à poitrine rose	N	2	1	2	1	2	1	2	Jusqu'au sud de la pessière; boisés en régénération; commun
Spizella arborea/Bruant hudsonien	M	-	-	-	-	-	-	-	Seulement en migration
Spizella passerina/Bruant familier	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'au sud de la taïga; clairières; abondant
Poocetes gramineus/Bruant vespéral	N	1	0	0	0	0	0	0	Sud de la sapinière; champs et prés; commun
Passerculus sandwichensis/Bruant des prés	N	2	2	4	2	4	2	4	Tout le Québec; prés, milieux ouverts; abondant
Passerella iliaca/Bruant fauve	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à toundra forestière; forêt conif. dense, arbustives; commun
Melospiza melodia/Bruant chanteur	N	3	2	6	2	6	2	6	Juusqu'au sud de la pessière; milieux ouverts, arbustives; abondant
Melospiza lincolni/Bruant de Lincoln	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la limite des arbres; milieux ouverts, tourbières; commun

Annexe G : Liste des oiseaux de la région no 20 et des trois aires d'intérêt. Pondération, abondance, pointage et calcul des indices de représentativité.
Statut des espèces : N (nicheur), H (hivernant), M (migrateur)

	Région 20		Riv. Magpie		Riv. Magpie		Riv. Mingan		Notes
	Statut	Pond.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	
Melospiza georgiana/Bruant des marais	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la taïga; milieux humides, rives, tourbières; commun
Zonotrichia albicollis/Bruant à gorge blanche	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la limite des arbres; boisés semi-ouverts; abondant
Zonotrichia leucophrys/Bruant à couronne blanche	N	1	1	1	1	1	1	1	Taïga, toundra, est et nord de Sept-Îles; fourrés, arbustives; abondant
Junco hyemalis/Junco ardoisé	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la limite des arbres; clairières, tourbières; commun
Calcarius lapponicus/Bruant lapon	M	-	-	-	-	-	-	-	Seulement en migration (de l'arctique)
Plectrophenax nivalis/Bruant des neiges	H	-	-	-	-	-	-	-	Hiverner au sud de la pessière
Dolichonyx oryzivorus/Goglu des prés	N	2	1	2	1	2	1	2	Basses-terres St-Laurent, Haute-C.-N.; champs et prés; commun
Agelaius phoeniceus/Carouge à épaulettes	N	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'au sud de la pessière; milieux humides, champs; abondant
Euphagus carolinus/Quiscale rouilleux	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la lim. des arbres; lisières forestières près de l'eau; commun
Quiscalus quiscula/Quiscale bronzé	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la pessière; forêts clairsemées, milieux humides; abondant
Molothrus ater/Vacher à tête brune	N	2	2	4	2	4	2	4	Jusqu'au sud de la pessière; milieux ouverts; abondant
Famille: Fringillidae									
Pinicola enucleator/Durbec des sapins	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la limite des arbres; forêts conif. près ouvertures; commun
Carpodacus purpureus/Roselin pourpré	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la taïga; forêts avec ouvertures; commun
Loxia curvirostra/Bec-croisé des sapins	N	3	0	0	0	0	0	0	Jusqu'au sud de la pessière; forêt de conifères; rare
Loxia leucoptera/Bec-croisé bifascié	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la limite des arbres; forêts de conifères; commun
Carduelis flammea/Sizerin flammé	H	-	-	-	-	-	-	-	Niche au nord de la taïga; vu en hiver ou en migration
Carduelis hornemanni/Sizerin blanchâtre	H	-	-	-	-	-	-	-	Niche au nord de la lim. des arbres; vu en hiver ou en migration
Carduelis pinus/Tarin des pins	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la taïga; forêt conif.; commun
Carduelis tristis/Chardonneret jaune	N	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'au sud de la pessière; bords de forêts; commun
Hesperiphona vespertina/Gros-bec errant	N	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'au sud de la taïga; forêt conif. commun
Famille: Passeridae									
Passer domesticus/Moineau domestique	N	3	1	3	1	3	1	3	Jusqu'au nord de la pessière; lié à la présence humaine; commun
Nombre d'espèces nicheuses		176	139		139		139		
Indice de diversité		100,0%	79,0%		79,0%		79,0%		
Total des pointages		1184	863		863		863		
Indice de représentativité		100,0%	72,9%		72,9%		72,9%		
Statut (région n°20)									
H : Résident hivernal									
N : Nicheur									
M : migrateur									

Annexe H : Liste des mammifères de la région no 20 et des trois aires d'intérêt.
Pondération, abondance et calcul des indices de représentativité.

	R. 20	Riv. Manitou		Riv. Magpie		Riv. Mingan		Notes
	Pond.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	
ORDRE: INSECTIVORA								
Famille: Soricidae								
Sorex cinereus/Musaraigne cendrée	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la toundra; très commun
Sorex fumeus/Musaraigne fuligineuse	2	0	0	0	0	0	0	Ne dépasse pas la sapinière à bouleau blanc; peu commun
Sorex arcticus/Musaraigne nordique	2	1	2	1	2	1	2	Forêt boréale; très peu connue et rare
Sorex palustris/Musaraigne palustre	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'à la limite des arbres; plus ou moins commun
Microsorex hoyi/Musaraigne pygmée	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'à la limite des arbres; peu commun
Blarina brevicauda/Grande musaraigne	2	0	0	0	0	0	0	Sud de la pessière, ne dépasse pas Sept-Îles; très commun
Condylura cristata/Condylure étoilé	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'au nord de la pessière; commun
ORDRE CHIROPTÈRES								
Famille: Vespertilionidae								
Myotis lucifugus/Petite chauve-souris brune	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'au sud de la toundra forestière; commun
Myotis septentrionalis/chauve-souris nordique	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'à la pessière; commun
Lasionycteris noctivagans/C.-souris argentée	2	0	0	0	0	0	0	Ne dépasse pas la sapinière, ouest du Saguenay; peu commun
Lasiurus borealis/Chauve-souris rousse	1	0	0	0	0	0	0	Ne dépasse pas la sapinière, ouest du Saguenay; peu commun
Lasiurus cinereus/Chauve-souris cendrée	2	0	0	0	0	0	0	Ne dépasse pas la sapinière, ouest du Saguenay; peu commun
ORDRE LAGOMORPHA								
Famille: Leporidae								
Lepus americanus/Lièvre d'amérique	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la limite des arbres; très commun
ORDRE: RODENTIA								
Famille: Sciuridae								
Tamiasciurus hudsonicus/Écureuil roux	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la limite des arbres; abondant
Marmota monax/Marmotte commune	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la limite des arbres; commun
Tamias striatus/Tamia rayé	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'à la taïga, dépasse pas Havre-Saint-Pierre vers l'est; commun
Glaucomys sabrinus/Grand polatouche	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la toundra forestière; commun
Famille: Castoridae								
Castor canadensis/Castor	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la limite des arbres; commun
Famille: Muridae								
Peromyscus maniculatus/Souris sylvestre	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la limite des arbres; commun
Sinaptomys cooperi/Campagnol-lemming de Cooper	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'à la pessière, limite sur la Moyenne-Côte-Nord; peu commun
Clethrionomys gapperi/Camp. à dos roux de Gapper	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la limite des arbres; commun
Synaptomys borealis/Campagnol-lemming boréal	2	2	4	2	4	2	4	Pessière, taïga; peu connu, rare
Phenacomys intermedius/Campagnol des bruyères	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la limite des arbres; peu connu, peu commun
Ondatra zibethicus/Rat musqué	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la limite des arbres; très commun
Microtus pennsylvanicus/Campagnol des champs	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'en toundra; très commun
Microtus chrotorrhinus/Campagnol des rochers	3	2	6	2	6	2	6	Sapinière et pessière; rare
Rattus norvegicus/Rat surmulot	2	0	0	0	0	0	0	Jusqu'à la pessière; ne s'établit qu'en milieu anthropisé
Mus musculus/Souris commune	2	0	0	0	0	0	0	Jusqu'à la pessière; ne s'établit qu'en milieu anthropisé
Zapus hudsonius/Souris sauteuse des champs	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la limite des arbres; commun
Napaeozapus insignis/Souris sauteuse des bois	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'au sud de la taïga; commun

Annexe H : Liste des mammifères de la région no 20 et des trois aires d'intérêt.
Pondération, abondance et calcul des indices de représentativité.

	R. 20	Riv. Manitou		Riv. Magpie		Riv. Mingan		Notes
	Pond.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	
Famille: Erethizontidae Erethizon dorsatum/Porc-épic	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la limite des arbres; commun
ORDRE: CARNIVORES								
Famille: Canidae								
Canis lupus/Loup gris	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'en toundra, associé au caribou; commun
Vulpes vulpes/Renard roux	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'en toundra; abondant
Famille: Ursidae								
Ursus americanus/Ours noir	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la limite des arbres; abondant
Famille: Procyonidae								
Procyon lotor/Raton laveur	1	0	0	0	0	0	0	Forêt mixte à l'ouest du Saguenay; commun
Famille: Mustelidae								
Martes americana/Martre d'amérique	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la limite des arbres; peu commun
Mustela erminea/Hermine	3	3	9	3	9	3	9	Toute la péninsule; commun
Mustela frenata/Belette à longue queue	1	0	0	0	0	0	0	Ne dépasse pas la forêt mixte; commun
Mustela nivalis/Belette pygmée	3	3	9	3	9	3	9	À partir de la pessière; rare
Mustela vison/Vison d'Amérique	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la limite des arbres; commun
Martes pennanti/Pékan	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'au sud de la taïga; peu commun
Mephitis mephitis/Moufette rayée	3	2	6	2	6	2	6	Jusqu'en pessière, à l'ouest de Havre-Saint-Pierre; commun
Lontra canadensis/Loutre de rivière	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la limite des arbres; commun
Gulo luscus/Carcajou	1	1	1	1	1	1	1	Au nord de la sapinière, jusqu'à la toundra; très rare
Famille: Felidae								
Felis canadensis/Lynx du Canada	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la limite des arbres; peu commun
ORDRE: PINNIPÈDES								
Famille: Phocidae								
Phoca vitulina/Phoque commun	2	2	4	2	4	2	4	Estuaire et golfe; commun
Phoca groenlandica/Phoque du Groënland	2	2	4	2	4	2	4	Estuaire et golfe; commun
Haliochoreus grypus/Phoque gris	2	2	4	2	4	2	4	Estuaire et golfe; commun
Cystophora cristata/Phoque à capuchon	1	1	1	1	1	1	1	À l'est de Sept-îles; rare
ORDRE: ARCTIODACTYLES								
Famille: Cervidae								
Odocoileus virginianus/Cerf de Virginie	1	0	0	0	0	0	0	Sporadique à l'ouest du Saguenay
Rangifer tarandus/Caribou	2	2	4	2	4	2	4	Groupes isolés; surtout Côte-Nord; peu commun
Alces alces/Orignal	3	3	9	3	9	3	9	Jusqu'à la toundra forestière; commun
Nombre d'espèces	52	42		42		42		
Indice de diversité	100,0%	80,8%		80,8%		80,8%		
Total des pointages	360		306		306		306	
Indice de représentativité	100,0%		85,0%		85,0%		85,0%	

Annexe I : Liste des thèmes culturels de la région no 20 et des trois aires d'intérêt.
Pondération, abondance et calcul des indices de représentativité.

	Rég. 20	Riv. Manitou		Riv. Magpie		Riv. Mingan	
	Pond.	Abond.	Point.	Abond.	Point.	Abond.	Point.
a. Agglomérations contemporaines							
Village	2	0	0	2	4	2	4
Réserve indienne	2	0	0	0	0	3	6
b. Sites ethnologiques euro-québécois							
Anciens postes de traite	2	1	2	0	0	2	4
Villages de pêche jersyais	2	1	2	3	6	0	0
Vestiges d'opérations forestières	3	1	3	0	0	0	0
Vestiges d'opérations minières	1	0	0	0	0	0	0
c. Sites archéologiques amérindiens							
Sites archaïques	2	2	4	0	0	1	2
Sites du Sylvicole	2	0	0	0	0	1	2
Sites préhistoriques indéterminés	2	0	0	1	2	3	6
Sites de 18e siècle	3	0	0	0	0	2	6
Sites de 19e siècle	3	0	0	0	0	2	6
Sites de 20e siècle	3	1	3	0	0	2	6
Nombre de thèmes	12	5		3		9	
Indice de diversité	100,0%	41,7%		25,0%		75,0%	
Total des pointages	44		14		8		38
Indice de représentativité	100,0%		31,8%		18,2%		86,4%