

LA FLORE VASCULAIRE DU TERRITOIRE DU PROJET DE PARC NATIONAL DU LAC-TÉMISCOUATA, QUÉBEC

Norman Dignard



Ministère des Ressources naturelles et de la Faune
Direction de la recherche forestière
Herbier du Québec
2005

LA FLORE VASCULAIRE DU TERRITOIRE DU PROJET DE PARC NATIONAL DU LAC-TÉMISCOUATA, QUÉBEC

Norman Dignard

Ministère des Ressources naturelles et de la Faune
Direction de la recherche forestière
Herbier du Québec

Rapport préparé pour le
Ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs
Direction du développement durable, du patrimoine écologique et des parcs
Service des parcs
2005

Table des matières

TABLE DES MATIÈRES	i
LISTE DES TABLEAUX.....	ii
LISTE DES FIGURES.....	iii
INTRODUCTION	1
1. CARACTÉRISTIQUES DU TERRITOIRE ÉTUDIÉ	2
1.1 Localisation et superficie	2
1.2 Climat régional	2
1.3 Géologie, relief, dépôts de surface et hydrographie.....	3
1.4 Végétation	4
2. EXPLORATIONS ANTÉRIEURES	6
3. MÉTHODES	8
4. RÉSULTATS	13
4.1 Liste annotée de la flore vasculaire	13
4.2 Analyse de la flore vasculaire	60
4.2.1 Répartition des taxons par famille	60
4.2.2 Spectre phytogéographique de la flore vasculaire	60
4.2.3 Additions à la flore du comté	62
4.2.4 Limites d'aire de répartition	62
4.2.5 Taxons rares ou d'intérêt particulier à l'échelle du territoire étudié.....	62
4.2.6 Espèces susceptibles d'être désignées menacées ou vulnérables au Québec	64
CONCLUSION ET RECOMMANDATIONS	67
REMERCIEMENTS	69
RÉFÉRENCES	70
ANNEXES	74
Annexe 1 Liste alphabétique des espèces de la flore vasculaire du territoire étudié pour le projet de parc national du Lac-Témiscouata	75
Annexe 2 Photographies	84

Liste des tableaux

Tableau 1	Localisation des sites d'échantillonnage du territoire étudié pour le projet de parc national du Lac-Témiscouata	10
Tableau 2	Comparaison des spectres phytogéographiques de la flore vasculaire indigène du territoire étudié pour le projet de parc national du Lac-Témiscouata et du comté de Témiscouata	61

Liste des figures

Figure 1	Localisation du territoire étudié et des sites d'échantillonnage (campagne de terrain 2004)	9
Figure 2	Éléments d'intérêt de la flore vasculaire	63

Introduction

Ce rapport s'inscrit dans la foulée de la réalisation d'études préalables à la création d'un parc national sur la rive est du lac Témiscouata. Il présente les résultats d'un inventaire de la flore vasculaire du territoire étudié, évalue sa représentativité par rapport au comté de Témiscouata et s'attarde à identifier ses éléments exceptionnels ou fragiles. On trouvera dans cette étude la liste annotée des plantes vasculaires, une analyse de la flore ainsi que des recommandations quant au périmètre du parc national du Lac-Témiscouata, à la conservation de la flore et à l'acquisition des données complémentaires.

1. Caractéristiques du territoire étudié

1.1 Localisation et superficie du territoire étudié

Le projet de parc national du Lac-Témiscouata se situe au cœur de la région administrative du Bas-Saint-Laurent. Ce projet vise à protéger un échantillon représentatif de la région naturelle des Monts-Notre-Dame. Le territoire étudié se situe principalement à l'est du lac Témiscouata. Il est inclus en grande partie dans les limites de la MRC de Témiscouata et touche les municipalités de Saint-Michel-de-Squatec, de Saint-Juste-du-Lac, d'Auclair, de Dégelis, de Notre-Dame-du-Lac et de Cabano. Une petite section de ce territoire étudié, située à la tête du lac Témiscouata, se retrouve dans la MRC de Rivière-du-Loup, plus précisément dans la municipalité de Saint-Cyprien.

Entièrement constitué de terres publiques, le territoire étudié pour le projet de parc national couvre une superficie approximative de 213 km² et se divise en deux secteurs. Avec une superficie de 195,65 km², le secteur situé au nord-est du lac Témiscouata est le plus vaste. Il inclut une série de lacs tels les lacs Touladi, Rond et Croche ainsi que la montagne à Fourneau. Un autre secteur situé au sud-est du lac Témiscouata, de part et d'autre de la Grande Baie, couvre une superficie plus modeste de 17,33 km². Par extension, l'île Notre-Dame d'une superficie de 0,035 km² est également incluse dans ce secteur.

1.2 Climat régional

Le climat de la région est de type subpolaire subhumide continental (Proulx *et al.*, 1987), caractérisé par des hivers longs et froids et des étés chauds aux nuits fraîches. La température annuelle moyenne est de 2,5 °C. La longueur de la saison de croissance varie de 150 et 160 jours alors que les degrés-jours de croissance jouent de 2 200 et 2 400 °C (seuil de 5,6 °C). La précipitation totale moyenne oscille entre 900 et 1 100 mm annuellement. La fraction nivale correspond à environ 35 % de ces précipitations (Wilson, 1971; Robitaille et Saucier, 1998). Toutefois, la vallée du lac Témiscouata, en raison d'une altitude inférieure, de son encaissement ainsi que de l'effet tampon associé à la présence du lac, bénéficie de conditions climatiques plus clémentes.

1.3 Géologie, relief, dépôts de surface et hydrographie

Deux groupes de roches sédimentaires se succèdent du sud vers le nord. Ils sont séparés l'un de l'autre par une faille orientée sud-ouest-nord-est qui traverse le lac Témiscouata à environ 5 km au sud de Cabano (Lespérance et Greiner, 1969). Les roches situées au sud de la faille appartiennent à la formation de Témiscouata, datant du Dévonien inférieur et sont constituées de mudslate localement calcaireux et dolomitique, de siltstone, de grès légèrement calcaireux et de calcilutite. Au nord de la faille, se trouvent des ensembles parallèles de roches plus anciennes orientées sud-ouest-nord-est, datant du Cambrien, de l'Ordovicien et du Silurien. Elles présentent une structure anticlinale. Depuis la faille vers le nord se succèdent en bandes plus ou moins larges des roches appartenant à la formation du mont Wissick (siltstone, grès gris et calcaires), au groupe de Trinité (mudslate, siltstone laminaire calcaireux, calcaire gris, serpentine), à la formation de Pointe-aux-Trembles (conglomérats et grès volcaniques), au groupe de Cabano (mudstone, grès, conglomérat et chert) entre l'embouchure de la rivière Touladi et la pointe Noire, au groupe de Rosaire (schiste ardoisier et siltstone), puis sur les versants du massif formé de la montagne à Fourneau et des monts Wissick à nouveau aux formations de Robitaille et du mont Wissick, puis jusqu'au lac Témiscouata, au groupe de Rosaire.

Le relief est généralement accidenté, constitué de collines orientées sud-ouest-nord-est et culminant entre 250 et 350 m. Le point le plus élevé du territoire est la montagne à Fourneau dont l'altitude s'élève à environ 380 m. Les pentes varient généralement de faible à moyenne. Néanmoins, elles sont plus marquées dans le secteur de la montagne à Fourneau, de la montagne des Blocs ainsi que sur les rives du lac Témiscouata non loin de la Grande Baie.

Le territoire est en grande partie couvert de dépôts glaciaires (tills) constitués d'argile et de lentilles de sable mêlées à des blocs de toutes dimensions. Le lac glaciaire Madawaska, qui a inondé les basses terres environnantes des lacs Témiscouata, Touladi et Squatec, a mis en place des terrasses jusqu'à une élévation de 8 m au-dessus du niveau actuel du lac Témiscouata, le long des rivières Ashberish, Touladi et des cours d'eau en amont de cette dernière. Des argiles à varves ont aussi été observées sur les rives du lac Témiscouata et dans les vallées des rivières Squatec, Touladi et Ashberish (De Jongue, 1951; Lespérance et Greiner, 1969; Lavoie, 1984). Les dépôts organiques sont rares et de faible épaisseur sur le territoire. Ils se rencontrent dans des dépressions fermées (lac à Raphaël et Trou des Perdus), le long de quelques cours d'eau, notamment le long des ruisseaux du Castor et à Thomas et à l'extrémité sud du lac Étroit. Les

dépôts gravitaires (colluvions) sont présents surtout sur les versants ouest et nord-ouest de la montagne à Fourneau et de la montagne des Blocs.

Bien qu'il soit hors du territoire analysé, l'élément le plus important du réseau hydrographique est le lac Témiscouata, s'étirant sur 38 km de long et couvrant une superficie de 66 km². En plusieurs endroits, sa profondeur atteint plus de 70 m. Il draine tous les lacs du territoire analysé (Touladi, Petit lac Touladi, Croche, Rond, à Foin, Étroit, Anna, Aubert, Perdu, Fer à Cheval, à Raphaël, Saint-Armand et Anna) par ses affluents : les rivières Ashberish et Touladi et les ruisseaux Sutherland et de la Baie. Ses eaux se déversent dans le fleuve Saint-Jean par la rivière Madawaska. Les plans d'eau du territoire étudié comptent pour 5,7 % de sa superficie.

1.4 Végétation

L'ensemble du territoire est compris dans le domaine climacique de l'érablière à bouleau jaune (Grandtner, 1966). Les forêts couvrent 93,4 % du territoire. Des facteurs édaphiques et anthropiques ont favorisé la diversification du couvert forestier. L'érablière à bouleau jaune occupe les sommets et les versants bien drainés. Sur les flancs abrupts et les buttes rocheuses, on trouve la sapinière à bouleau jaune. La partie inférieure des versants est généralement occupée par la sapinière à thuya. À la suite de l'exploitation forestière, ces peuplements se sont pour la plupart régénérés en tremblaie américaine ou en peupleraie boréale, dans lesquelles le bouleau blanc et le peuplier à grandes dents sont présents en proportions variables. Les plaines alluviales sont occupées par la frênaie noire, la frênaie noire à orme d'Amérique et la peupleraie boréale. Ces forêts abritent plusieurs espèces méridionales. Les rives des ruisseaux sont colonisées par l'aulne rugueux et les saules alors que celles des plages du lac Témiscouata sont souvent occupées par des clones de peuplier baumier. On y rencontre à l'occasion le frêne de Pennsylvanie, peu fréquent dans la région. Dans les dépressions s'installent l'épinette noire et le mélèze, et, sur les sites les plus riches, le thuya. Les tourbières boisées ou arbustives sont rares et de faible superficie. Ensemble, les aulnaies et les tourbières couvrent environ 1 % du territoire. Sur les versants rocheux abrupts et dans les talus d'éboulis, on note la présence occasionnelle de la cédrière sèche et de la pinède rouge à pin blanc. Cette dernière est particulièrement bien représentée sur le versant ouest de la montagne à Fourneau. Certains pins sont âgés de plus de 170 ans. Le ministère des Ressources naturelles, de la Faune et des Parcs (MRNFP) a attribué à cette pinède le statut d'écosystème forestier exceptionnel (forêt rare de la montagne à Fourneau, MRNFP, 2004). La végétation aquatique et palustre est particulièrement bien développée sur les rives du Petit lac Touladi et le long de la rivière Touladi dans le secteur des Îlets. On y retrouve

des herbiers aquatiques à potamots, à nymphéa et à nénuphar et des marais à scirpe lacustre, à éléocharide palustre et à prêle fluviale.

Les forêts du territoire ont été fortement perturbées par l'exploitation forestière. Selon Thibault (en prép.), environ 30 % du territoire a été l'objet d'opérations forestières depuis 30 ans. Les interventions moyennes, qui consistent en une récolte de 25 à 75 % de la surface terrière du peuplement, comptent pour environ 12,7 % du territoire étudié depuis 1977. D'après l'intensité des travaux forestiers, l'ampleur du réseau de chemins (près de 500 km de chemins sur le territoire) et l'âge des peuplements, on peut supposer que les portions du territoire n'ayant jamais fait l'objet de coupes forestières totales ou partielles sont rares. Des événements naturels ont également contribué à modifier le couvert forestier du territoire, notamment les épidémies de tordeuse des bourgeons d'épinette. Plus du tiers (33,4 %) des forêts du territoire ont été touchées par des épidémies sévères (touchant 75 % de la surface terrière) ou légères (touchant entre 25 % et 75 % de la surface terrière). Malgré l'importance de ces perturbations anthropiques et naturelles, seulement 13,4 % des forêts sont âgées de moins de 40 ans. La grande majorité des forêts équiennes sont âgées entre 41 et 80 ans. Seulement une très petite proportion des forêts équiennes (1,7 %) est occupée par des forêts de plus de 81 ans. Ces dernières sont essentiellement composées de thuyas. Les forêts inéquiennes couvrent un peu plus du quart du territoire. Les vieux peuplements inéquiens sont principalement des cédrières, tandis que les jeunes peuplements inéquiens sont surtout composés d'érable à sucre et d'érable rouge.

2. Explorations antérieures

Le premier botaniste à signaler des plantes récoltées au Témiscouata est John Macoun (1883-1890). Il mentionne entre autres quelques récoltes de Philip W. MacLagan, un médecin anglais du Canadian Rifle Regiment qui herborisa au lac Témiscouata et dans le portage du Témiscouata en 1842. John I. Northrop publie en 1887 une liste de 146 taxons récoltés la même année à Notre-Dame-du-Lac. Au cours de l'été 1889, il herborise de nouveau aux environs de Notre-Dame-du-Lac et à la Montagne à Fourneau (mont Wissick¹ ou mont Lennox) en compagnie de son épouse Alice B. (Rich) Northrop (Northrop et Northrop, 1890) et rapporte 79 autres taxons. Des rives du lac Témiscouata, ils rapportent les calcicoles *Selaginella selaginoides* et *Astragalus eucosmus* et de la montagne à Fourneau *Woodsia glabella* et *Cryptogramma stelleri*. Les récoltes des Northrop sont conservées à l'herbier du Jardin botanique de New York (NY²) et à l'Herbier national du Canada (CAN) à Ottawa. Dans les années 1880, Henry Marc Ami, de la Commission géologique du Canada, récolte des plantes sur les rives des lacs Témiscouata et Touladi et le long de la rivière Touladi (Ami, 1888). Ses spécimens n'ont toutefois pu être retrouvés dans les grands herbiers canadiens (Lavoie, 1984). Les frères Marie-Victorin et Rolland-Germain herborisent à leur tour au Témiscouata en 1913 et en 1914, surtout dans les environs de Notre-Dame-du-Lac et à la Grande Baie. Ils mentionnent 45 taxons, dont la majorité de ceux-ci sont caractéristiques des rives rocheuses du lac (Marie-Victorin, 1914, 1916). Puis, en 1933, accompagnés de René Meilleur, ils recueillent 29 espèces dans les municipalités de Notre-Dame-du-Lac, de Cabano et de Saint-Louis-du-Ha! Ha! Leurs récoltes sont pour la plupart conservées à l'Herbier Marie-Victorin (MT) de l'Université de Montréal. En 1942, l'abbé Ernest Lepage visite les environs de Cabano et de Dégelis et les secteurs de la pointe Noire et de la montagne à Fourneau sur la rive est du lac (Lepage, 1942). Il précise, au cours des années suivantes, la distribution de certaines espèces et signale des extensions d'aire au lac Témiscouata (Lepage 1969, 1971, 1974, 1978). Ses spécimens sont conservés à l'Herbier Louis-Marie (QFA) de l'Université Laval. Gilles Lemieux et des collaborateurs récoltent environ 250 spécimens au cours des étés 1963 et 1964, dans le cadre des études du Bureau d'aménagement de l'Est du Québec (Lemieux 1964, 1965). Ces récoltes sont déposées à l'Herbier Louis-Marie et à l'herbier de l'Université du Québec, à Rimouski (UQAR). De 1960 et 1970, Pierre Masson, du Musée de la province de Québec, explore la région en compagnie de différents botanistes. Leurs spécimens sont déposés à l'Herbier du Québec (QUE) à Québec et à l'Herbier Louis-Marie. Au cours des étés 1975 et 1976, Gildo

¹ Le toponyme Wissick désigne actuellement deux petits sommets situés à 3,7 km au nord-nord-est du lac Croche.

² Les acronymes désignant les herbiers sont ceux utilisés par Holmgren *et al.* (1990).

Lavoie herborise à son tour dans le comté de Témiscouata et publie la liste complète des taxons recensés par lui et par ses prédécesseurs (Lavoie, 1984). Ses récoltes sont déposées à l'Herbier Louis-Marie et des doubles sont conservés à l'Herbier national du Canada et à l'herbier d'Agriculture et agroalimentaire Canada (DAO) à Ottawa.

3. Méthodes

L'inventaire de la flore vasculaire du territoire étudié s'est déroulé entre le 10 et le 21 juin 2004. Devant l'étendue du territoire et l'impossibilité de répertorier en si peu de temps l'ensemble des espèces, il a été convenu avec la Direction des parcs que le document de base servant à dresser la liste des espèces serait celui de Lavoie (1984). Les récoltes annotées ou relevées par ce dernier sont déposées dans les herbiers suivants : QFA, QUE, MT, UQAR, MTMG, DAO et NY. Les efforts d'inventaire ont porté sur la détermination des taxons de cette liste qui étaient représentés dans les limites du territoire étudié, sur l'identification de sites supportant une flore particulière, soit parce que les espèces sont rares dans les limites du territoire ou dans la région, soit parce qu'ils abritent des espèces figurant sur la liste des espèces susceptibles d'être désignées menacées ou vulnérables au Québec (Labrecque et Lavoie, 2002). Les déplacements ont surtout été effectués en véhicule tout-terrain et en hélicoptère (une journée) à partir de Cabano. Au total, 29 sites ont été visités en 2004 (figure 1 et tableau 1, coordonnées géographiques en NAD83).

La liste annotée des plantes vasculaires reprend pour l'essentiel la liste présentée par Lavoie (1984) à laquelle les observations réalisées au cours de la campagne de terrain où des données récentes ont été ajoutées. Les spécimens récoltés en 2004 sont déposés à l'Herbier du Québec (QUE).

La plupart des espèces indigènes mentionnées par Lavoie (1984), qui n'ont pas été recensées sur le territoire étudié, sont susceptibles d'y être retrouvées lors d'autres inventaires, surtout s'ils ont lieu plus tard durant l'été. Un seul spécimen justificateur par taxon est cité. Dans quelques cas, la provenance des récoltes de Lavoie n'a pu être déterminée parce que les spécimens justificateurs n'ont pas pu être retracés. Ils sont alors précédés d'un point d'interrogation dans la liste annotée. Toutes les récoltes effectuées en 2004 ont été déterminées par l'auteur et sont conservées à l'Herbier du Québec. Les principaux ouvrages utilisés pour déterminer le matériel sont ceux de Fernald (1950), de Scoggan (1978-1979) et les volumes publiés de la série *Flora of North America* (FNAEC 1993, 1997, 2000, 2002, 2002a, 2003). La nomenclature des plantes vasculaires suit généralement celle de Kartesz et Meacham (1999) ou des sites internet de *Flora of North America* (2004) et de USDA/NRCS (2002). Le type d'aire de répartition des taxons, tel que formulé par Payette et Lepage (1977), a été déterminé à partir des travaux de Hultén (1968), de Rousseau (1974), de Scoggan (1978-79), de Porsild et Cody (1980), du FNAEC (1993, 1997, 2000, 2002, 2002a, 2003) et de Cody (1996). La liste annotée présente, dans l'ordre, le nom du

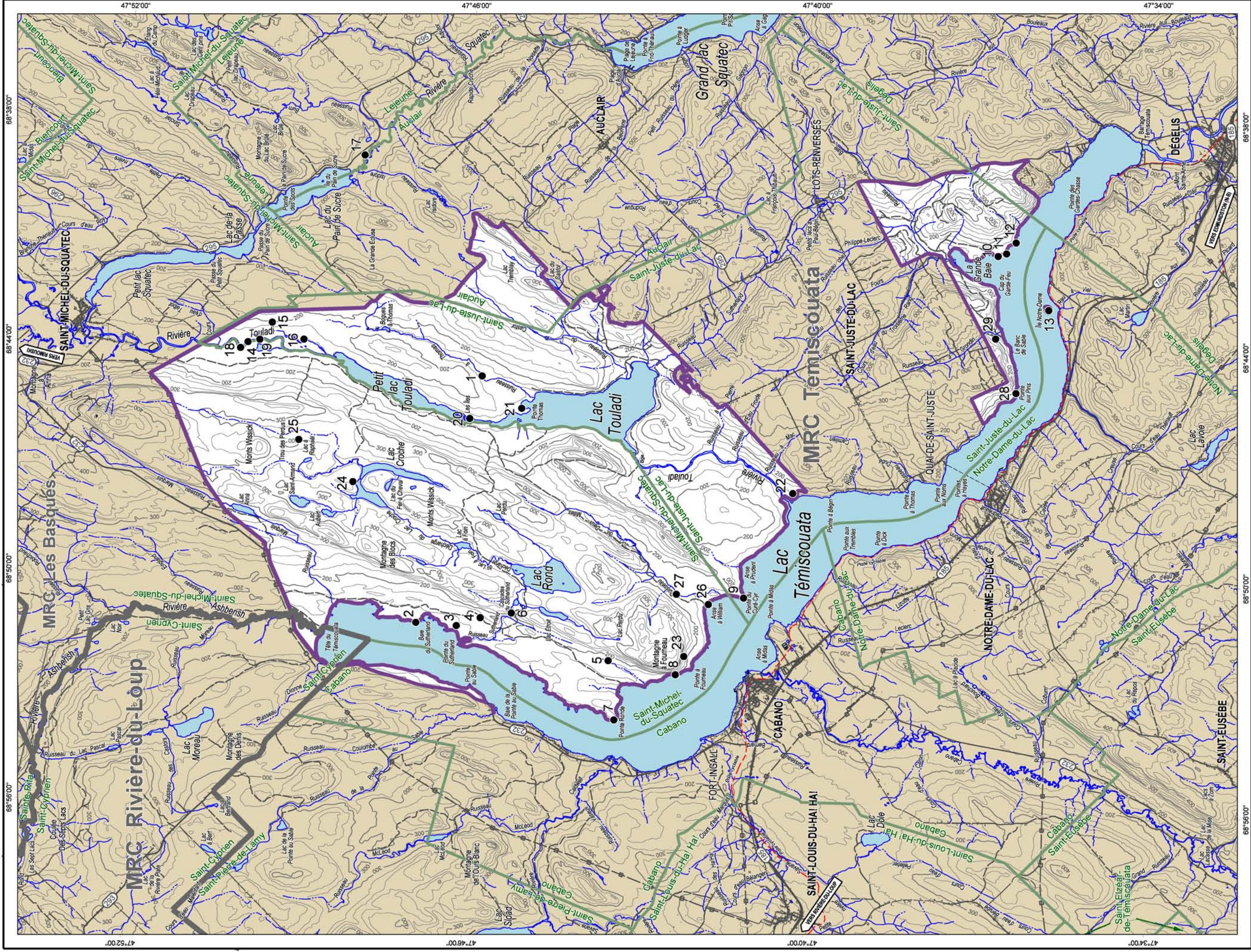


Figure 1
LOCALISATION DU TERRITOIRE ÉTUDIÉ
ET DES SITES D'ÉCHANTILLONNAGE

- Territoire étudié
- Limite des municipalités régionales de comté (MRC)
- Limite des municipalités
- Sites d'échantillonnage

Métadonnées	
Système de référence géodésique	NAD 83 compatible avec le système mondial WGS 84
Projection cartographique	Mercator Transverse Modifiée (MTM), fuseau 6
Équidistance des courbes de niveau	20 mètres
1/115 000	
Sources	
Données	Organisme
Base de données topographiques (BDTQ) à l'échelle de 1/20 000	Ministère des Ressources naturelles et de la Faune
Système sur les découpages administratifs (SDA) 1/20 000	Ministère des Ressources naturelles et de la Faune
Réalisation	
Conception :	Ministère des Ressources naturelles et de la Faune
Production :	Ministère de l'Environnement et des Parcs
	Direction du développement durable, du patrimoine écologique et des parcs
	Service des parcs
Note : Le présent document n'a aucune portée légale.	
© Gouvernement du Québec, mars 2005	

Projet de parc national du Lac-Témiscouata



Tableau 1 Localisation des sites d'échantillonnage du territoire étudié pour le projet de parc national du Lac-Témiscouata

1. Le long du ruisseau à Thomas, 1,8 km au nord du lac Touladi, 47°45'48,4"N.-68°44'46,5"O., 10 juin 2005.
2. Rive est du lac Témiscouata, 200 m au nord de la baie du Sutherland, 47°46'54,1"N.-68°51'14,3"O., 11 juin 2005.
3. Rive est du lac Témiscouata, entre le chemin et la baie du Sutherland, 47°46'11,3"N.-68°51'18,2"O., 11 juin 2005.
4. Rive est du lac Témiscouata, le long du chemin à 800 m au nord du ruisseau Sutherland, 47°45'46,1"N.-68°51'05,1"O., 11 juin 2005.
5. Rive est du lac Témiscouata, au pied du versant est de la montagne à Fourneau, 47°43'30,3"N.-68°52'08,9"O., 11 juin 2005.
6. Rive est du lac Témiscouata, aux cascades du ruisseau Sutherland, 47°45'13,4"N.-68°50'57,1"O., 11 juin 2005.
7. Rive est du lac Témiscouata, pointe Ronde, 47°43'22,2"N.-68°53'43,0"O., 12 juin 2005.
8. Rive est du lac Témiscouata, falaise au bas de la montagne à Fourneau, 47°42'19,2"N.-68°52'29,2"O., 12 juin 2005.
9. Rive est du lac Témiscouata, pointe du Curé-Cyr, 47°41'07,4"N.-68°50'28,6"O., 12 juin 2005.
10. Rive est du lac Témiscouata, première pointe en sortant de la Grande Baie vers l'est, 47°36'44,2"N.-68°41'29,4"O., 12 juin 2005.
11. Rive est du lac Témiscouata, deuxième pointe en sortant de la Grande Baie vers l'est, 47°36'36,0"N.-68°41'23,4"O., 12 juin 2005.
12. Rive est du lac Témiscouata, troisième pointe en sortant de la Grande Baie vers l'est, 47°36'25,4"N.-68°41'06,8"O., 12 juin 2005.
13. Rive ouest du lac Témiscouata, île Notre-Dame, 47°35'51,2"N.-68°42'50,2"O., 12 juin 2005.
14. Rive est de la rivière Touladi, environ 6 km en aval de Saint-Michel-du-Squatec, 47°49'56,1"N.-68°43'58,4"O., 13 juin 2005.
15. Rive est de la rivière Touladi, dans la vallée à environ 600 m de la rivière, 47°49'30,9"N.-68°43'27,4"O., 13 juin 2005.
16. Rive est de la rivière Touladi, dans la vallée à environ 300 m de la rivière, 47°48'57,1"N.-68°43'53,2"O., 13 juin 2005.

17. Rive est de la rivière Squatec, 780 m au sud du lac du Pain de Sucre, 47°47'55,5"N.-68°39'03,0"O., 14 juin 2005.
18. Rive ouest de la rivière Touladi, 5 km en aval de Saint-Michel-du-Squatec, 47°50'03,9"N.-68°44'07,8"O., 14 juin 2005.
19. Rive ouest de la rivière Touladi, 5,7 km en aval de Saint-Michel-du-Squatec, 47°49'43,7"N.-68°43'54,4"O., 14 juin 2005.
20. Rivière Touladi, secteur Les Îles, 2 km en amont du lac Touladi, 47°46'00,8"N.-68°45'53,4"O., 14 juin 2005.
21. Pointe à Thomas, rive ouest de la rivière Touladi, à l'entrée du lac Touladi, 47°45'06,0"N.-68°45'36,2"O., 14 juin 2005.
22. Rive ouest du lac Témiscouata, environ 300 m au sud de l'embouchure de la rivière Touladi, 47°40'18,4"N.-68°47'42,6"O., 15 juin 2005.
23. Versant sud de la montagne à Fourneau, 47°42'10,6"N.-68°52'00,4"O., 16 juin 2005.
24. Rive nord du lac Croche, 47°48'03,1"N.-68°47'35,3"O., 18 juin 2005.
25. 750 m au nord-est du lac Raphael, 47°49'00,9"N.-68°46'30,6"O., 18 juin 2005.
26. Rive est du lac Témiscouata, anse à William, 47°41'45,6"N.-68°50'38,4"O., 18 juin 2005.
27. En bordure du ruisseau du Deux-Milles, 1 km en amont du lac Témiscouata, 47°42'19,5"N.-68°50'23,3"O., 18 juin 2005.
28. Rive est du lac Témiscouata, le long du chemin entre la Grande Baie et pointe aux Pins 47°36'23,8"N.-68°45'00,46"O., 19 juin 2005.
29. Rive est du lac Témiscouata, le long du chemin entre la Grande Baie et pointe aux Pins, près du ruisseau Grondin, 47°36'46,8"N.-68°43'36,0"O., 19 juin 2005.

taxon, regroupé par famille selon l'ordre taxonomique proposé par Scoggan (1978-1979), le(s) synonyme(s) si nécessaire, l'affinité bioclimatique et le type d'aire de répartition (sauf pour les espèces introduites), la localisation approximative de la récolte, le nom du ou des récolteurs et le numéro de récolte en italique et l'acronyme de l'herbier dans lequel il est conservé.

Les types d'aire de répartition et l'affinité bioclimatique des taxons se définissent comme suit :

- **Amphiatlantique** : taxon dont l'aire de répartition occupe les deux côtés de l'Atlantique et n'atteint pas le Pacifique.
- **Arctique-alpin** : taxon dont l'aire de répartition est principalement centrée en milieu arctique et alpin, au nord de la limite écologique des forêts en latitude et au-delà de la limite écologique des forêts en altitude.
- **Asiatique** : taxon dont l'aire de répartition comprend le continent asiatique.
- **Boréal** : taxon dont l'aire de répartition est principalement centrée en milieu boréal, correspondant à la zone de la forêt coniférienne boréale.
- **Circumboréal** : taxon dont l'aire de répartition est principalement centrée en milieu boréal dans tout l'hémisphère nord.
- **Circumpolaire** : taxon dont l'aire de répartition est principalement centrée en milieu arctique dans tout l'hémisphère nord.
- **Circumtempéré** : taxon dont l'aire de répartition est principalement centrée en milieu tempéré dans tout l'hémisphère nord.
- **Cordillérien** : taxon dont l'aire de répartition est principalement centrée dans le nord-ouest américain, au niveau de la Cordillère américaine.
- **Cosmopolite** : taxon dont l'aire de répartition occupe plusieurs zones climatiques, de l'Arctique au milieu tempéré ou du Boréal au milieu tropical tout au moins, sur l'ensemble du globe.
- **Est-asiatique** : taxon dont l'aire de répartition comprend la partie orientale du continent asiatique.
- **Nord-américain** : taxon dont l'aire de répartition est limitée au continent nord-américain, y compris le Groenland et l'archipel arctique.
- **Nord-est américain** : taxon dont l'aire de répartition est principalement centrée à l'est du 100° de longitude.
- **Tempéré** : taxon dont l'aire de répartition est principalement centrée en milieu tempéré, correspondant à la zone de la forêt feuillue.

4. Résultats

4.1 Liste annotée de la flore vasculaire

La compilation des données issues des inventaires récents et de celles extraites de Lavoie (1984, légèrement modifiées) permet d'évaluer à 397 le nombre total de taxons vasculaires du territoire étudié pour le projet de parc national, ce qui représente 52,5 % de la flore du comté de Témiscouata (756 taxons). Si l'on exclut les 32 espèces introduites, 365 des 572 taxons indigènes (63,8 %) du comté ont été recensés sur le territoire étudié. Dans la liste qui suit, les taxons en caractères gras ont été observés ou récoltés dans les limites du territoire étudié. Les autres taxons sont présents ailleurs dans les limites du comté et sont donc susceptibles d'être éventuellement rencontrés dans le territoire étudié. Des inventaires ultérieurs, menés plus tard en saison, devraient permettre d'accroître le nombre de taxons présents sur le territoire à environ 500. Les taxons précédés d'un astérisque sont susceptibles d'être désignés menacés ou vulnérables au Québec et ont été recensés dans le territoire étudié. Les taxons précédés de deux astérisques sont susceptibles d'être désignés menacés ou vulnérables au Québec et ont déjà été recensés ailleurs dans le Témiscouata. Ils pourraient être découverts dans les limites du territoire étudié pour le projet de parc national puisque les habitats qu'ils fréquentent y sont présents.

PTÉRIDOPHYTES

EQUISETACEAE

Equisetum arvense L. – Cosmopolite – Ruisseau Grondin, *Dignard 04-51* (QUE).

Equisetum fluviatile L. – Circumboréal – Lac Touladi, *Masson 14248, 14264* (QUE).

Equisetum litorale Kuhl. (*E. arvense* · *E. fluviatile*) – Pointe à Fourneau, Northrop & Northrop (1890).

Equisetum palustre L. – Circumboréal – Anse à William, Dignard obs.; Petit lac Touladi, *Masson & Perras 16265* (QUE).

Equisetum scirpoides Michx. – Circumboréal – Pointe Ronde, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, *Lavoie 785* (QFA).

Equisetum sylvaticum L. – Circumboréal – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, *Masson & Lavoie 11292* (QUE).

Equisetum variegatum Schleich. ex F. Weber & D.M.H. subsp. *variegatum* – Circumboréal – Ruisseau Grondin, *Dignard 04-49* (QUE). Non signalé pour le Témiscouata par Lavoie (1984).

LYCOPODIACEAE

Diphasiastrum complanatum (L.) Holub (= *Lycopodium complanatum* L.) – Circumboréal – Montagne à Fourneau, Dignard obs., Saint-Juste-du-Lac, *Masson 12565* (QUE).

Diphasiastrum digitatum (Dill. Ex A. Braun) Holub (= *Lycopodium flabelliforme* (Fern.) Blanc; *L. complanatum* L. var. *flabelliforme* Fern.) – Tempéré nord-est américain – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 352* (QFA).

Diphasiastrum sabinifolium (Willd.) Holub (= *Lycopodium sabinæfolium* Willd.) – Boréal nord-américain et est-asiatique – Lac Lavoie, *Lavoie 1097* (QFA).

Diphasiastrum tristachyum (Pursh) Holub (= *Lycopodium tristachyum* Pursh) – Boréal amphiatlantique – Saint-Jean-de-la-Lande, *Lavoie 188* (QFA).

Huperzia lucidula (Michx.) Trev. (= *Lycopodium lucidulum* Michx.) – Tempéré nord-est américain – Pointe Ronde, Dignard obs.; cap du Garde-Feu, *Lavoie 967* (QFA).

Lycopodium annotinum L. – Circumboréal – Rivière Touladi, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 176* (QFA).

Lycopodium clavatum L. – Circumboréal – Rivière Touladi, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, *Lavoie 130, 142* (QFA).

Lycopodium dendroideum Michx. – Boréal nord-américain et est-asiatique – Montagne à Fourneau, Dignard obs.; entre Notre-Dame-du-Lac et Saint-Eusèbe, *Lavoie 143* (QFA).

SELAGINELLACEAE

Selaginella rupestris (L.) Spring – Tempéré nord-américain – Montagne à Fourneau, Dignard obs.; Grande-Baie, *Lavoie 1328* (QFA).

Selaginella selaginoides (L.) Link – Circumboréal – Île Notre-Dame, Dignard, obs.; *Marie-Victorin 525* (MT).

ISOETACEAE

Isoetes echinospora Dur. (= *I. muricata* Dur.) – Circumboréal – Rivière Cabano, *Lavoie 996* (QFA).

Isoetes lacustris L. (= *I. macrospora* Dur.) – Tempéré amphiatlantique – Lac Témiscouata (en épave), *Lavoie 1065* (QFA).

BOTRYCHIACEAE

Botrychium lunaria (L.) Sw. – Circumboréal – Ruisseau du Deux-Milles, Dignard, obs.; cap du Garde-Feu, *Lavoie 966* (QFA).

Botrypus virginianus (L.) Holub (= *Botrychium virginianum* (L.) Sw.) – Circumboréal – Lac Touladi, Dignard obs.; montagne à Fourneau, *Masson 12136* (QUE).

Sceptridium multifidum (Gmel.) Nishida ex Tagawa (= *Botrychium multifidum* (Gmel.) Rupr.) – Circumboréal – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 1453* (QFA).

OSMUNDACEAE

Osmunda cinnamomea L. – Tempéré nord-est américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Cabano, *Lavoie 630* (QFA).

Osmunda claytoniana L. – Boréal nord-est américain et est-asiatique – Rivière Touladi, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, *Lavoie & Gauthier 46* (QFA).

Osmunda regalis L. var. *spectabilis* (Willd.) Gray – Tempéré nord-est américain – Rivière Touladi, Dignard obs.; Petit lac Touladi, *Masson & Perras 16273* (QUE).

POLYPODIACEAE

Athyrium filix-femina (L.) Roth subsp. *angustum* (Willd.) Clausen (= var. *michauxii* (Spreng.) Farw.) – Circumboréal – Pointe Ronde, Dignard obs.; Dégelis, *Masson 13691* (QUE).

Cryptogramma stelleri (Gmel.) Prantl – Boréal nord-américain et est-asiatique – Pointe à Fourneau, *Dignard 04-19* (QUE).

Cystopteris bulbifera (L.) Bernh. – Tempéré nord-est américain – Ruisseau Sutherland, Dignard obs.; rivière Touladi, *Masson 11372* (QUE).

Cystopteris fragilis (L.) Bernh. – Cosmopolite – Pointe du Curé-Cyr, Dignard obs.; montagne à Fourneau, *Lavoie 1060* (QFA).

Deparia acrostichoides (Swartz) M. Kato (= *Athyrium thelypteroides* (Michx.) Desv.) – Tempéré nord-est américain et est-asiatique – Rivière Touladi, Dignard obs.; Cabano, *Lavoie & Cayouette 1089* (QFA).

Dryopteris xboottii (Tuckerm.) Underw. (*D. cristata* · *D. intermedia*) – Cabano, *Lavoie & Gauthier 103a* (QFA).

Dryopteris campyloptera Clarkson (= *D. spinulosa* (O.F. Muell.) Watt var. *americana* (Fisch.) Fern.) – Boréal nord-est américain – Entre Notre-Dame-du-Lac et Saint-Eusèbe, *Lavoie 150* (QFA).

Dryopteris carthusiana (Vill.) H.P. Fuchs (= *D. spinulosa* (O.F. Muell.) Watt var. *spinulosa*) – Circumboréal – Montagne à Fourneau, Dignard obs., Dégelis, *Lavoie 783* (QFA).

Dryopteris cristata (L.) Gray – Boréal amphiatlantique – Embouchure de la rivière Touladi, Dignard obs.; entre Notre-Dame-du-Lac et Saint-Eusèbe, *Lavoie 733* (QFA).

- Dryopteris fragrans* (L.) Schott – Arctique-alpin circumpolaire – Montagne à Fourneau, Dignard obs., Northrop & Northrop (1890).
- Dryopteris marginalis* (L.) Gray – Tempéré nord-est américain – Ruisseau Sutherland, Dignard obs., Lavoie & Gauthier 1073 (QFA).
- Dryopteris intermedia* (Muhl. ex Willd.) Gray (= *D. spinulosa* (O.F. Muell.) Watt var. *intermedia* (Muhl.) Underw.) – Tempéré nord-est américain – Ruisseau Sutherland, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, Lavoie 348 (QFA).
- Dryopteris xuliginosa* (A. Braun ex Dowell) Druce (*D. carthusiana* × *D. cristata*) – Rivière Creuse, Lavoie 1407b (QFA).
- Gymnocarpium dryopteris* (L.) Newman (= *Dryopteris disjuncta* (Ledeb.) Morton) – Circumboréal – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Auclair, Lavoie & Gauthier 60 (QFA).
- Matteuccia struthiopteris* (L.) Todaro (= *Pteritis pensylvanica* (Willd.) Fern.) – Circumboréal – Baie du Sutherland, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, Lavoie & Gauthier 44 (QFA).
- Onoclea sensibilis* L. – Tempéré nord-est américain et est-asiatique – Baie du Sutherland, Dignard obs.; Cabano, Lavoie 278 (QFA).
- Phegopteris connectilis* (Michx.) Watt (= *Dryopteris phegopteris* (L.) Christens.) – Circumboréal – Baie du Sutherland, Dignard obs.; cap du Garde-Feu, Lavoie 975 (QFA).
- Polypodium virginianum* L. – Boréal nord-américain et est-asiatique – Montagne à Fourneau, Dignard obs., Lavoie et al. 478 (QFA).
- Polystichum braunii* (Spencer) Fée (incl. var. *purshii* Fern.) – Tempéré nord-est américain – Cap du Garde-Feu, Dignard obs.; Saint-Pierre-Lamy, Lavoie 400 (QFA).
- Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn var. *latiusculum* (Desv.) Underw. – Cosmopolite – Lac Touladi, Dignard obs.; Saint-Eusèbe, Lavoie 202, 241 (QFA).
- Thelypteris noveboracensis* (L.) Nieuwl. (= *Dryopteris noveboracensis* (L.) Gray) – Tempéré nord-est américain – Baie du Sutherland, Dignard obs. Non signalé pour le Témiscouata par Lavoie (1984).
- Thelypteris palustris* Schott var. *pubescens* (Lawson) Fern. (= *Dryopteris thelypteris* (L.) Gray var. *pubescens* (Lawson) Nakai) – Tempéré nord-est américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; lac Squatec, Lavoie & Charest 1362 (QFA).
- Woodsia glabella* R. Br. – Arctique-alpin circumpolaire – Montagne à Fourneau, Lavoie 1058 (QFA).
- Woodsia ilvensis* (L.) R. Br. – Circumboréal – Montagne à Fourneau, Dignard obs., Masson 12134 (QUE).

GYMNOSPERMES

TAXACEAE

Taxus canadensis Marsh. – Tempéré nord-est américain – Ruisseau Sutherland, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, *Lavoie & Gauthier 38* (QFA).

PINACEAE

Abies balsamea (L.) Mill. – Boréal nord-américain – Baie du Sutherland, Dignard obs.; Dégelis, *Lemieux et al. 7068* (UQAR).

Larix laricina (DuRoi) K. Koch – Boréal nord-américain – Ruisseau à Thomas, *Dignard 04-5a* (QUE).

Picea abies (L.) Karst. – Introduit – Ruisseau Grondin, Dignard obs.

Picea glauca (Moench) Voss – Boréal nord-américain – Baie du Sutherland, Dignard obs.; Sully, *Masson & Lavoie 10801* (QUE).

Picea glauca (Moench) Voss · *P. rubens* Sarg. – Cap du Garde-Feu, *Lavoie & J. Cayouette 1082* (QFA).

Picea mariana (Mill.) B.S.P. – Boréal nord-américain – Ruisseau à Thomas, *Dignard 04-5b* (QUE).

Picea rubens Sarg. – Tempéré nord-est américain – Ruisseau Sutherland, *Dignard 04-14* (QUE).

Pinus banksiana Lamb. – Boréal nord-américain – Montagne à Fourneau, Northrop & Northrop (1890); lac Lavoie, *Lavoie 1099* (QFA).

Pinus resinosa Ait. – Tempéré nord-américain – Montagne à Fourneau, Dignard obs., Cabano, *Lavoie 1882* (QFA).

Pinus strobus L. – Tempéré nord-est américain – Pointe du Curé-Cyr, *Dignard 04-19a* (QUE).

Pinus sylvestris L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 132* (QFA)

Thuja occidentalis L. – Tempéré nord-est américain – Ruisseau à Thomas, *Dignard 04-05c* (QUE).

ANGIOSPERMES MONOCOTYLÉDONES

TYPHACEAE

Typha latifolia L. – Circumtempéré – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 741* (QFA).

SPARGANIACEAE

Sparganium angustifolium Michx. – Circumboréal – Lac Anna, *Masson 14407* (QFA, QUE).

Sparganium emersum Rehmann (= *S. chlorocarpum* Rydb. var. *chlorocarpum* et var. *acaule* (Beeby) Fern.) – Boréal nord-américain – Rivière Touladi, *Masson 11397* (QUE).

Sparganium fluctans (Morong) Robins. – Boréal nord-américain – Les Étroits, *Masson 11498* (QUE, QFA).

POTAMOGETONACEAE

Potamogeton alpinus L. – Circumboréal – Ruisseau Auclair, *Masson & Perras 70-803* (QFA).

Potamogeton amplifolius Tuckerm. – Tempéré nord-américain – Lac du Pain de Sucre, *Masson & Gadbois 14238* (QUE).

Potamogeton epihydrus Raf. – Boréal amphiatlantique – Rivière Ashberish, *Masson & Lavoie 11442* (QUE).

Potamogeton foliosus Raf. subsp. *foliosus* (= var. *macellus* Fern.) – Boréal nord-américain – Saint-Honoré, *Lavoie et al. 1281* (QFA).

Potamogeton gramineus L. – Circumboréal – Lac Touladi, *Masson & Gadbois 14280* (QUE).

Potamogeton natans L. – Circumboréal – Lac Touladi, *Masson & Gadbois 14274* (QUE).

Potamogeton oakesianus Robb. – Tempéré nord-est américain – Estcourt, *Masson & Lavoie 10702* (QUE).

Potamogeton perfoliatus L. – Circumboréal – Rivière Ashberish, *Masson & Lavoie 11440* (QUE).

Potamogeton praelongus Wulf. – Circumboréal – Lac du Pain de Sucre, *Masson & Gadbois 14245* (QUE).

Potamogeton pusillus L. *s.l.* – Circumboréal – Rivière Ashberish, *Masson & Lavoie 11450* (QUE).

Potamogeton richardsonii (Ar. Benn.) Rydb. – Circumboréal – Lac du Pain de Sucre, *Masson 12247* (QUE).

Potamogeton robbinsii Oakes – Tempéré nord-américain – Petit lac Touladi, *Masson & Perras 70-496* (QFA).

Potamogeton spirillus Tuckerm. – Tempéré nord-est américain – Rivière Touladi, *Lavoie 1345* (QFA).

Potamogeton zosteriformis Fern. – Boréal nord-américain – Lac du Pain de Sucre, *Masson 12262* (QFA, QUE).

Stuckenia filiformis (Pers.) Börner subsp. *alpinus* (Blytt) R. R. Haynes (= *Potamogeton filiformis* Pers. var. *borealis* (Raf.) St. John) – Circumboréal – Lac Auclair, *Masson & Perras 70-814* (QFA).

Stuckenia pectinata (L.) Börner (= *Potamogeton pectinatus* L.) – Circumboréal – Petit lac Touladi, *Lavoie 1449* (QFA).

Stuckenia vaginata (Turcz.) Holub (= *Potamogeton vaginatus* Turcz.) – Circumboréal – Lac du Pain de Sucre, *Masson 12256* (QUE).

NAJADACEAE

Najas flexilis (Willd.) Rostk. & Schmidt – Circumtempéré – Rivière Ashberish, *Masson & Lavoie 11452* (QUE).

JUNCAGINACEAE

Scheuchzeria palustris L. – Circumboréal – Saint-Louis-du-Ha! Ha!, *Lavoie & Gauthier 1169* (QFA).

ALISMATACEAE

Alisma triviale Pursh – Tempéré nord-américain – Rivière Touladi, *Masson & Lavoie 11394* (QUE).

Sagittaria cuneata Sheldon – Boréal nord-américain – Lac Touladi, Dignard obs.; rivière Touladi, *Masson & Lavoie 11390* (QUE).

Sagittaria graminea Michx. subsp. *graminea* – Tempéré nord-est américain – Petit lac Touladi, *Masson 16253* (QUE).

Sagittaria latifolia Willd. – Tempéré nord-américain – Dégelis, *Lavoie 960* (QFA).

POACEAE

Agrostis capillaris L. (*A. tenuis* Sibth.) – Introduit – Saint-Honoré, *Lavoie et al. 1253* (QFA).

Agrostis gigantea Roth. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 739, 767, 1233* (QFA).

Agrostis scabra Willd. (= *A. hyemalis* (Walt.) B.S.P. var. *tenuis* (Tuck.) Gleason) – Boréal nord-américain – Baie du Sutherland, Dignard obs.; Cabano, *Masson & Lavoie 11260* (QUE).

Agrostis stolonifera L. (= *A. alba* L. var. *palustris* (Huds.) Pers. *A. stolonifera* var. *palustris* (Huds.) Farw.) – Introduit – Rivière Ashberish, *Masson & Lavoie 11441* (QUE).

Alopecurus aequalis Sobol. – Circumboréal – Rivière Touladi, *Masson & Lavoie 11392* (QUE).

Anthoxanthum nitens (Weber) Y. Schouten & Veldkamp (= *Hierochloa odorata* (L.) Beauv.) – Circumboréal – Rivière Caldwell, *Lavoie 1119* (QFA).

Avena sativa L. – Introduit et échappé de culture – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 1239* (QFA).

Brachyelytrum aristosum (Michx.) Trel. in Branner & Coville (= *B. erectum* (Schreb.) Beauv. var. *septentrionale* Babel) – Tempéré nord-est américain – Rivière Touladi, *Dignard 04-27a* (QUE).

Bromus ciliatus L. (= var. *intonsus* Fern.) – Boréal nord-américain – Ruisseau du Deux-Milles, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 1383* (QFA).

Bromus inermis Leyss. – Introduit. – Cabano, *Masson & Lavoie 11283* (QUE).

Calamagrostis canadensis (Michx.) Nutt. var. *canadensis* – Circumboréal – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Cabano, *Masson 12211* (QUE).

Cinna latifolia (Trev.) Griseb – Circumboréal – Rivière Touladi, Dignard obs.; Grande-Baie, *Lavoie & Cayouette 1079* (QFA).

Dactylis glomerata L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 505* (QFA).

Danthonia spicata (L.) Beauv. – Boréal nord-américain – Baie du Sutherland, Dignard obs.; Cabano, *Lavoie 622* (QFA).

Deschampsia cespitosa (L.) Beauv. – Circumboréal – Notre-Dame-du-Lac, Northrop & Northrop (1890).

Echinochloa crusgalli (L.) Beauv. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 1048* (QFA).

Elymus repens (L.) Gould (= *Agropyron repens* (L.) Beauv.) – Introduit. – Anse à William, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, *Masson 12543b* (QUE).

Elymus trachycaulus (Link) Gould ex Shinnars subsp. *trachycaulus* (= *Agropyron trachycaulum* (Link) Malte var. *trachycaulum*) – Boréal nord-américain – Baie du Sutherland, Dignard obs.; Les Étroits, *Masson 11475* (QUE).

Elymus trachycaulus (Link) Gould ex Shinnars subsp. *glaucum* (Pease & A.H. Moore) Cody (= *Agropyron trachycaulum* (Link) Malte var. *glaucum* (Pease & A.H. Moore) Malte) – Boréal nord-américain – Saint-Juste-du-Lac, *Masson & Lavoie 11329* (QUE).

Elymus trachycaulus (Link) Gould ex Shinnars subsp. *novae-angliae* (Scribn.) Tzvelev (= *Agropyron trachycaulum* (Link) Malte var. *novae-angliae* (Scribn.) Fern.) – Circumboréal – Sully, *Masson 10817* (QUE).

Elymus wiegandii Fern. – Tempéré nord-est américain – Rivière Cabano, *Tanguay 34* (QFA).

Festuca elatior L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 490* (QFA).

- Festuca rubra* L. – Probablement introduit – Île Notre-Dame, Dignard obs.; Cabano, *Masson* 12212 (QUE).
- Glyceria borealis* (Nash) Batch. – Boréal nord-américain – Rivière Touladi, *Masson & Lavoie* 11393 (QUE).
- Glyceria canadensis* (Michx.) Trin. – Tempéré nord-est américain – Cabano, *Lavoie* 590 (QFA).
- Glyceria grandis* S. Wats. – Boréal nord-américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Dégelis, *Lavoie* 845 (QFA).
- Glyceria melicaria* (Michx.) Hubb. – Tempéré nord-est américain – Cap du Garde-Feu, *Lavoie* 977 (QFA).
- Glyceria striata* (Lam.) Hitch. var. *striata* (= var. *stricta* (Scribn.) Fern.) – Boréal nord-américain – Ruisseau du Deux-Milles, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie* 536 (QFA).
- Graphephorum melicoideum* (Michx.) Desv. (= *Trisetum melicoides* (Michx.) Vasey) – Tempéré nord-est américain – Saint-Juste-du-Lac, *Masson* 12827 (QUE).
- Hordeum jubatum* L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie* 1236 (QFA).
- Hordeum vulgare* L. – Échappé de culture – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie* 1240 (QFA).
- Leersia oryzoides* (L.) Sw. – Circumtempéré – Petit lac Touladi, *Masson & Perras* 16258 (QUE).
- Lolium perenne* L. – Introduit – Cabano, *Lavoie* 1409 (QFA).
- Milium effusum* L. – Boréal amphiatlantique – Saint-Honoré, *Lemieux et al.* 7117 (UQAR).
- Mulhenbergia glomerata* (Willd.) Trin. – Boréal nord-américain – Lac Touladi, *Lavoie* 1018 (QFA).
- Muhlenbergia mexicana* (L.) Trin. – Tempéré nord-américain – Pointe à Fourneau, *Lepage* 2581a (QFA).
- Oryzopsis asperifolia* Michx. – Tempéré nord-américain – Lac Croche, *Lavoie* 1140 (QFA).
- Panicum capillare* L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie* 944 (QFA).
- Phalaris arundinacea* L. – Circumboréal – Rivière Touladi, Dignard obs.; Saint-Elzéar, *Lemieux et al.* 7305 (QFA).
- Phleum pratense* L. – Introduit – Cap du Garde-Feu, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie* 1234 (QFA).
- Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steud. (= *P. communis* Trin.) – Cosmopolite – Rivière Touladi, les Îles, *Dignard* 04-39a (QUE). Non signalé pour le Témiscouata par Lavoie (1984).

Poa alsodes Gray – Tempéré nord-est américain – Montagne à Fourneau, *Lavoie et al.* 465 (QFA).

Poa annua L. – Introduit – Saint-Eusèbe, *Lavoie* 1290 (QFA).

Poa compressa L. – Introduit. – Pointe du Curé-Cyr, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, *Masson* 12811 (QUE).

Poa nemoralis L. – Introduit – Saint-Louis-du-Ha! Ha!, *Lavoie & Gauthier* 1162 (QFA).

Poa palustris L. – Circumboréal – Saint-Juste-du-Lac, *Masson & Lavoie* 11289 (QUE).

Poa pratensis L. s.l. – Circumboréal – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie* 1306 (QFA).

Poa saltuensis Fern. et Wieg. – Tempéré nord-est américain – Petit lac Squatec, *Lepage* 16486 (QFA).

Poa trivialis L. subsp. *trivialis* – Introduit – Lamy-Sud, *Kucyniak & Tardif* 196 (MT).

Schizachne purpurascens (Swallen) Torr. (= var. *pubescens* Dore) – Circumboréal – Rivière Touladi, Dignard obs.; Saint-Honoré, *Masson* 13109 (QUE).

Setaria viridis (L.) Beauv. – Introduit – Cabano, *Masson & Lavoie* 11270 (QUE).

Spartina pectinata Link – Tempéré nord-américain – Notre-Dame-du-Lac, Northrop & Northrop s.n. (NY).

Sphenopholis intermedia Rydb. – Boréal nord-américain – Estcourt, *Masson* 10677 (QUE).

Torreyochloa pallida (Torr.) G.L. Church var. *fernaldii* (Hitchc.) Dore ex T. Koyama & Kawano (= *Glyceria fernaldii* (Hitchc.) St. John) – Boréal nord-américain – Saint-Honoré, *Lavoie et al.* 1269 (QFA).

Trisetum spicatum (L.) Richter – Arctique-alpin circumpolaire – Pointe du Curé-Cyr, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, *Masson* 11938 (QUE).

CYPERACEAE

Carex aquatilis Wahlenb. var. *aquatilis* (incl. var. *altior* (Rydb.) Fern.) – Circumboréal – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; rivière Squatec, *Masson* 16325 (QUE).

Carex arcta Boott – Circumboréal – Cabano, *Lepage* 3600 (QFA).

Carex arctata Boott – Tempéré nord-est américain – ?, *Lavoie* 245 (QFA).

Carex atratiformis Britt. – Circumboréal – Pointe Noire, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, *Masson* 12533 (QUE, QFA).

Carex aurea Nutt. – Boréal nord-américain – Île Notre-Dame, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, *Masson* 11341 (QUE).

- Carex bebbii* Olney – Boréal nord-américain – Lac Sauvage, *Lemieux et al.* 4668 (UQAR).
- Carex bromoides* Schkuhr – Tempéré nord-est américain – Petit lac Touladi, *Lepage* 16469 (QFA).
- Carex brunnescens* (Pers.) Poir. *s.l.* – Circumboréal – Ruisseau Sutherland, Dignard obs.; rivière Cabano, *Lavoie* 1483 (QFA).
- Carex buxbaumii* Wahlenb. – Circumboréal – Saint-Honoré, *Lavoie et al.* 1255 (QFA).
- Carex canescens* L. *s.l.* – Circumboréal – Lac Croche, Dignard, obs.; Dégelis, *Masson* 13169 (QUE).
- Carex capillaris* L. *s.l.* – Boréal nord-américain – Pointe Ronde, Dignard obs.; île Notre-Dame, *Lavoie* 1212 (QFA).
- Carex castanea* Wahlenb. – Boréal nord-est américain – Baie du Sutherland, *Dignard* 04-12a (QUE).
- Carex cephalantha* (Bailey) Bickn. – Tempéré nord-américain – Saint-Pierre-Lamy, *Lavoie et al.* 1285 (QFA).
- Carex communis* Bailey – Tempéré nord-est américain – Saint-Elzéar, *Lavoie* 447 (QFA).
- Carex conoidea* Schkuhr ex Willd. (= *Carex katahdinensis* Fern.) – Tempéré nord-est américain – Île Notre-Dame, *Lavoie* 1212 (QFA).
- Carex crawfordii* Fern. – Boréal nord-américain – Rivière Ashberish, *Masson* 11433 (QUE).
- Carex crinita* Lam. var. *crinita*. – Tempéré nord-est américain – Petit lac Touladi, *Lavoie et al.* 1150 (QFA).
- Carex cumulata* (Bailey) Mack. – Tempéré nord-est américain – Saint-Elzéar, *Lemieux et al.* 7308 (UQAR).
- Carex debilis* Michx. var. *rudgei* Bailey – Tempéré nord-est américain – *Lavoie* 1219 (QFA).
- Carex deflexa* Hornem. – Boréal nord-américain – Sully, *Lemieux et al.* 7311 (UQAR).
- Carex deweyana* Schwein. var. *deweyana* – Boréal nord-américain – Rivière Touladi, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, *Masson & Lavoie* 11299 (QUE).
- Carex diandra* Schrank – Circumboréal – Saint-Louis-du-Ha! Ha!, *Lavoie & Gauthier* 1172 (QFA).
- Carex disperma* Dew. – Circumboréal – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; rivière Ashberish, *Masson* 14377 (QUE).
- Carex eburnea* Boott – Boréal nord-américain – Pointe à Fourneau, *Dignard* 04-18 (QUE).

- Carex echinata* Murr. subsp. *echinata* (= *C. angustior* Mack.) – Boréal nord-américain – Estcourt, Masson & Lavoie 10761 (QUE).
- Carex exilis* Dew. – Boréal nord-est américain – Saint-Louis-du-Ha! Ha!, Lavoie & Gauthier 1176 (QFA).
- Carex flacca* Schreb. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, Lavoie 507 (QFA).
- Carex flava* L. – Boréal amphiatlantique – Pointe à Fourneau, Dignard obs.; lac Anna, Masson 14404 (QUE).
- Carex gracillima* Schwein. – Tempéré nord-est américain – Saint-Juste-du-Lac, Masson 11344 (QUE).
- Carex gynocrates* Worsmk. – Boréal nord-américain et est-asiatique – Lac à Raphaël, Dignard 04-44 (QUE).
- Carex hystricina* Mühl. – Tempéré nord-américain – Saint-Pierre-de-Lamy, Lavoie et al. 1287 (QFA).
- Carex interior* Bailey – Boréal nord-américain – Île Notre-Dame, Masson 13575 (QUE).
- Carex intumescens* Rudge – Tempéré nord-est américain – Rivière Touladi, Dignard obs., Masson & Perras 16274 (QUE).
- Carex knieskernii* Dew. (*C. arctata* · *C. castanea*) – Saint-Honoré, Lavoie et al. 1251 (QFA).
- Carex lanuginosa* Michx. – Tempéré nord-américain – Grande Baie, Marie-Victorin s.n. (MT).
- Carex lasiocarpa* Ehrh. var. *americana* Fern. – Circumboréal – Ruisseau Sutherland, Dignard obs.; rivière Caldwell, Lavoie 578 (QFA).
- Carex lenticularis* Michx. var. *lenticularis* – Boréal nord-américain – Dégelis, Masson 11843 (QUE).
- Carex leptalea* Wahlenb. – Boréal nord-américain – Embouchure de la rivière Touladi, Dignard obs.; Saint-Honoré, Masson 13579 (QUE).
- Carex leptoneuria* Fern. – Tempéré nord-est américain – Packington, Lavoie 183 (QFA).
- Carex limosa* L. – Circumboréal – Saint-Louis-du-Ha! Ha!, Lavoie & Gauthier 1168 (QFA).
- Carex lurida* Wahlenb. – Tempéré nord-est américain – Rivière Touladi, Masson 11387 (QUE).
- Carex michauxiana* Boechl. – Boréal nord-est américain et est-asiatique – Réserve Guérette, Lemieux et al. 7332 (UQAR).
- Carex nigra* (L.) Reichard – Boréal amphiatlantique – Saint-Honoré, Lavoie et al. 1264 (QFA).
- Carex normalis* Mack. – Tempéré nord-est américain – Rivière Cabano, Lavoie 615 (QFA).

- Carex oligosperma* Michx. – Boréal nord-américain – Dégelis, *Lavoie* 833 (QFA).
- Carex ormostachya* Wieg. – Tempéré nord-est américain – Lac Lavoie, *Lavoie et al.* 1385 (QFA).
- Carex pallescens* L. – Boréal amphiatlantique – Montagne à Fourneau, *Masson* 12135 (QFA, QUE).
- Carex pauciflora* Lightf. – Circumboréal – Embouchure de la rivière Touladi, Dignard obs.; Saint-Eusèbe, *Lavoie* 745 (QFA).
- Carex paupercula* Michx. – Circumboréal – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie* 746 (QFA).
- Carex peckii* Howe – Tempéré nord-est américain – Lac Témiscouata, *Lavoie* 483 (QFA).
- Carex pedunculata* Muhl. – Tempéré nord-est américain – Baie du Sutherland, *Dignard* 04-10 (QUE).
- Carex projecta* Mack. – Boréal nord-est américain – Petit lac Touladi, *Lavoie* 1149 (QFA).
- Carex pseudo-cyperus* L. – Circumtempéré – Saint-Eusèbe, *Lavoie* 737 (QFA).
- Carex retrorsa* Schwein. – Tempéré nord-américain – Petit lac Touladi, *Masson & Perras* 16257 (QUE).
- Carex rosea* Schkuhr – Tempéré nord-est américain – ?, *Lavoie* 572 (QFA).
- Carex rostrata* Stokes – Circumboréal – Lac Anna, *Masson* 14410 (QFA).
- Carex scabrata* Schwein. – Tempéré nord-est américain – Lejeune, *Masson* 12018, 12202 (QUE).
- Carex scoparia* Schk. – Tempéré nord-américain – Lac Sload, *Kucyniak & Tardif* 348 (MT).
- Carex stipata* Muhl. – Tempéré nord-américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Dégelis, *Masson* 13164 (QUE).
- Carex stricta* Lam. – Tempéré nord-est américain – Dégelis, *Lemieux et al.* 4904 (UQAR).
- Carex tenera* Dew. – Tempéré nord-américain – Lac Meruimticook, *Lemieux et al.* 4648 (QFA).
- Carex tinctoria* Fern. – Tempéré nord-américain – Dégelis, *Lepage* 3620 (QFA).
- Carex trisperma* Dewey – Boréal nord-américain – Embouchure de la rivière Touladi, Dignard obs.; Saint-Louis-du-Ha! Ha!, *Masson* 12577 (QUE).
- Carex tuckermanii* Boott – Tempéré nord-est américain – Cabano, *Lepage* 3593 (QFA).
- Carex utriculata* Boott (= *C. rostrata* Stokes var. *utriculata* (Boott) Bailey) – Circumboréal – Rivière Ashberish, *Masson* 14388 (QUE).
- Carex vaginata* Tausch – Circumboréal – Lac à Raphaël, *Dignard* 04-45 (QUE).

- Carex vesicaria* L. – Circumboréal – Cabano, *Lavoie et al.* 1375 (QFA).
- Carex viridula* Michx. subsp. *viridula* – Boréal nord-américain et est-asiatique – Lac Témiscouata, *Marie-Victorin* 18 (MT) (sub *C. oederi* Retz.).
- Carex vulpinoidea* Michx. – Tempéré nord-américain – Tête du lac Témiscouata, *Lepage* 16352 (QFA).
- Dulichium arundinaceum* (L.) Britton – Tempéré nord-américain – Petit lac Touladi, *Masson & Perras* 16268 (QUE).
- Eleocharis acicularis* (L.) R. & S. – Cosmopolite – Lac Touladi, *Masson & Gadbois* 14256 (QUE).
- Eleocharis obtusa* (Willd.) Schultes – Tempéré nord-américain – Lac Squatec, *Lemieux et al.* 7899 (QFA).
- Eleocharis ovata* (Roth) R. & S. – Circumtempéré – Pointe à Fourneau, *Lavoie* 1440 (QFA).
- Eleocharis quinqueflora* (F.X. Hartmann) Schwarz (= *E. pauciflora* (Lightf.) Link var. *fernaldii* Svenson) – Circumboréal – Saint-Honoré, *Lavoie et al.* 1275 (QFA).
- Eleocharis smallii* Britt. – Boréal nord-est américain – Petit lac Touladi, *Masson & Perras* 16271 (QUE).
- Eriophorum angustifolium* Honckeney – Circumboréal – Saint-Louis-du-Ha! Ha!, *Lavoie & Gauthier* 1177 (QFA).
- Eriophorum vaginatum* L. var. *spissum* (Fern.) Boivin (= *E. spissum* Fern.) – Boréal nord-américain – Saint-Louis-du-Ha! Ha!, *Lavoie* 314 (QFA).
- Eriophorum virginicum* L. – Tempéré nord-est américain – Saint-Louis-du-Ha! Ha!, *Masson* 12578 (QUE).
- Eriophorum viridi-carinatum* (Engelm.) Fern. – Boréal nord-américain – Saint-Honoré, *Masson* 13574 (QUE).
- Rhynchospora alba* (L.) Vahl – Circumboréal – Saint-Honoré, *Lavoie et al.* 1278 (QFA).
- Scirpus acutus* Mühl. – Tempéré nord-américain – Lac Anna, *Masson* 14412 (QUE).
- Scirpus atrocinctus* Fern. – Boréal nord-américain – Dégelis, *Lavoie* 834 (QFA).
- Scirpus atrovirens* Willd. – Tempéré nord-américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; ?, *Lepage* 16462 (QFA).
- Scirpus microcarpus* J. & K. Presl (= *S. rubrotinctus* Fern.) – Boréal nord-américain – Tête du lac Témiscouata, *Lavoie* 564 (QFA).
- Scirpus pedicellatus* Fern. – Tempéré nord-est américain – Rivière Touladi, *Masson & Lavoie* 11395 (QUE).

Schoenoplectus tabernaemontani (K.C. Gmel.) Palla (= *S. validus* Vahl var. *creber* Fern.) – Tempéré nord-américain – Lac Touladi, *Masson & Perras* 70-766 (QFA).

Trichophorum alpinum (L.) Pers. (= *S. hudsonianus* (Michx.) Fern.) – Circumboréal – Saint-Honoré, *Masson* 13573 (QUE).

Trichophorum cespitosum (L.) Schur (= *S. cespitosus* L. var. *callosus* Bigelow) – Circumboréal – Saint-Cyprien, *Lavoie* 385 (QFA).

**Trichophorum clintonii* (Gray) S.G. Sm. (= *Scirpus clintonii* Gray) – Tempéré nord-américain – Grande Baie, *Dignard* 04-20 (QUE).

ARACEAE

Acorus calamus L. – Circumtempéré – Rivière Ashberish, *Masson* 11447 (QUE).

Arisaema triphyllum (L.) Schott subsp. *triphyllum* (= *A. atrorubens* (Ait.) Blume) – Tempéré nord-est américain – Rivière Touladi, *Dignard* obs.; rivière Ashberish, *Lavoie* 574 (QFA).

Arisaema triphyllum (L.) Schott subsp. *stewardsonii* (Britt.) Huttleston (= *A. stewardsonii* Britt.) – Tempéré nord-est américain – Dégelis, *Lavoie* 233 (QFA).

Calla palustris L. – Circumboréal – Rivière Touladi, *Dignard* obs.; Cabano, *Lavoie* 592 (QFA).

LEMNACEAE

Lemna minor L. – Cosmopolite – Ruisseau à Thomas, *Dignard* obs. Non signalé pour le Témiscouata par *Lavoie* (1984).

ERIOCAULACEAE

Eriocaulon septangulare With. – Boréal amphiatlantique – Petit lac Touladi, *Masson* 11511 (QUE).

JUNCACEAE

Juncus alpinoarticulatus Chaix subsp. *nodulosus* (Wahlenb.) Hämet-Ahti (= *J. alpinus* Vill. var. *rariflorus* (Fr.) Hartm.) – Circumboréal – Tête du lac Témiscouata, *Lepage* 16363 (QFA).

Juncus articulatus L. – Circumtempéré – Saint-Honoré, *Lavoie et al.* 1257 (QFA).

Juncus brevicaudatus (Engelm.) Fern. – Boréal nord-américain – Petit lac Touladi, *Masson & Perras* 16272 (QUE).

Juncus bufonius L. – Cosmopolite – Rivière Ashberish, *Masson* 14387 (QUE).

- Juncus dudleyi* Wieg. – Boréal nord-américain – Notre-Dame-du-Lac, *Masson 11940* (QUE).
- Juncus effusus* L. (= var. *pyllei* (Laharpe) Fern. & Wieg. et var. *solutus* Fern. & Wieg.) – Circumtempéré – Rivière Touladi, Dignard obs.; Dégelis, *Masson 13165* (QUE).
- Juncus filiformis* L. – Circumboréal – Rivière Ashberish, *Masson & Lavoie 11414* (QUE).
- Juncus nodosus* L. – Boréal nord-américain – Saint-Honoré, *Lavoie et al. 1262* (QFA).
- Juncus subtilis* Mey. – Boréal nord-est américain – Lac Touladi, *Masson & Gadbois 14249* (QUE).
- Juncus tenuis* Willd. – Boréal nord-américain – Lac Témiscouata, *Lavoie 540* (QFA).
- Luzula acuminata* Raf. – Tempéré nord-américain – Dégelis, *Masson 13157* (QUE, QFA).
- Luzula multiflora* (Retz.) Lejeune – Circumboréal – Rivière Cabano, *Lavoie 1482* (QFA).
- Luzula pallescens* (Wahlenb.) Bess. – Introduit – Saint-Honoré, *Blouin et al. 7382* (UQAR).
- Luzula parviflora* (Ehrh.) Desv. – Circumboréal – Cap du Garde-Feu, Dignard obs.; Saint-Eusèbe, *Lavoie 529* (QFA).

LILIACEAE

- Allium schoenoprasum* L. var. *sibiricum* (L.) Hartm. – Circumboréal – Grande Baie, Dignard, obs.; Saint-Juste-du-Lac, *Masson & Lavoie 11337* (QUE).
- Clintonia borealis* (Ait.) Raf. – Boréal nord-est américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, *Masson & Lavoie 11301* (QUE).
- Erythronium americanum* Ker – Tempéré nord-est américain – Rivière Touladi, Dignard obs., *Lavoie 1125* (QFA).
- Hemerocallis fulva* L. – Introduit et échappé de culture – Dégelis, *Lavoie 851* (QFA).
- Lilium canadense* L. – Tempéré nord-est américain – Rivière Cabano, *Lavoie 1112* (QFA).
- Lilium lancifolium* Thunberg (= *L. tigrinum* Ker-Gawl) – Introduit et naturalisé – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 943* (QFA).
- Maianthemum canadense* Desf. – Boréal nord-américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Saint-Eusèbe, *Lavoie 136* (QFA).
- Maianthemum racemosum* (L.) Link (= *Smilacina racemosa* (L.) Desf.) – Tempéré nord-américain – Cap du Garde-Feu, Dignard obs.; Saint-Eusèbe, *Lavoie 169* (QFA).
- Maianthemum stellatum* (L.) Link (= *Smilacina stellata* (L.) Desf.) – Boréal nord-américain – Pointe à Fourneau, *Masson 12142* (QUE).

Maianthemum trifolium (L.) Sloboda (= *Smilacina trifolia* (L.) Desf.) – Boréal nord-américain et est-asiatique – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Dégelis, *Masson 13135* (QUE).

Medeola virginiana L. – Tempéré nord-est américain – Cap du Garde-Feu, Dignard obs.; Saint-Eusèbe, *Lavoie 178* (QFA).

Polygonatum pubescens (Willd.) Pursh – Tempéré nord-est américain – Rivière Touladi, Dignard obs.; cap du Garde-Feu, *Lavoie & Cayouette 1080* (QFA).

Smilax herbacea L. – Tempéré nord-est américain – Rivière Touladi, pointe à Thomas, *Dignard 04-40* (QUE), *Lavoie 1010* (QFA).

Streptopus amplexifolius (L.) DC. – Circumboréal – Ruisseau Sutherland, Dignard obs.; Dégelis, *Masson 13119* (QUE).

Streptopus lanceolatus (Ait.) Reveal var. *lanceolatus* (= *S. roseus* Michx. var. *perspectus* Fassett) – Boréal nord-américain – Pointe Ronde, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, *Lavoie 12* (QFA).

Tofieldia glutinosa (Michx.) Pers. – Boréal nord-américain – Île Notre-Dame, *Lavoie 1034* (QFA).

Trillium cernuum L. – Tempéré nord-est américain – Rivière Touladi, *Dignard 04-24b* (QUE).

Trillium erectum L. – Tempéré nord-est américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; entre Notre-Dame-du-Lac et Saint-Eusèbe, *Lavoie 6* (QFA).

Trillium undulatum Willd. – Tempéré nord-est américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 145* (QFA).

Uvularia sessilifolia L. – Tempéré nord-est américain – Rivière Touladi, *Dignard 04-30* (QUE).

Veratrum viride Ait. – Boréal nord-américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Dégelis, *Masson 13144* (QUE).

AMARYLLIDACEAE

Narcissus poeticus L. – Introduit et échappé de culture – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 113* (QFA).

IRIDACEAE

Iris pseudacorus L. – Introduit et échappé de culture – Entre Cabano et Saint-Louis-du-Ha! Ha!, *Lavoie & Gauthier 1163* (QFA).

Iris versicolor L. – Boréal nord-est américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 558* (QFA).

Sisyrinchium angustifolium P. Mill. – Tempéré nord-américain – Anse à William, Dignard obs.; pointe à Fourneau, *Masson 11145* (QUE).

Sisyrinchium montanum Greene var. *crebum* Fern. – Boréal nord-américain – Saint-Juste-du-Lac, Masson 12156 (QFA).

ORCHIDACEAE

**Calypso bulbosa* (L.) var. *americana* (R. Br. ex Ait. F.) Luer – Circumboréal – Tête du lac Témiscouata, Dignard et al. 02-2 (QUE).

Coeloglossum viride (L.) Hartm. var. *virescens* (Muhl. ex Willd.) Luer (= *Habenaria viridis* (L.) R. Br. var. *bracteata* (Muhl.) Gray) – Circumboréal – ?, Lavoie 195 (QFA).

Corallorhiza maculata Raf. – Tempéré nord-américain – Entre Notre-Dame-du-Lac et Saint-Eusèbe, Lavoie 521 (QFA).

Corallorhiza trifida Chatelain – Circumboréal – Dégelis, Masson 13148 (QUE).

Cypripedium acaule Ait. – Boréal nord-américain – Montagne à Fourneau, Dignard obs., Rivière-Bleue, Lavoie 310 (QFA).

Cypripedium parviflorum Salisb. var. *makasin* (Farw.) Sheviak (= *Cypripedium calceolus* L. var. *parviflorum* (Salisb.) Fern. selon Sheviak 2002) – Circumboréal – Dégelis, Masson 13161 (QUE).

***Cypripedium reginae* Walt. – Tempéré nord-est américain et est-asiatique – Saint-Louis-du-Ha! Ha!, Dignard & Delisle 03-13 (QUE).

Epipactis helleborine (L.) Crantz – Introduit – Cap du Garde-Feu, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, Masson 12853 (QUE).

Goodyera oblongifolia Raf. – Boréal nord-américain – Cabano, Lavoie 910 (QFA).

Goodyera repens (L.) R. Br. – Circumboréal – Ruisseau Sutherland, Dignard obs.; Cabano, Lavoie 911 (QFA).

Goodyera tessellata Lodd. – Tempéré nord-est américain – Rivière Touladi, Masson & Lavoie 11384 (QUE).

Liparis loeselii (L.) Richard – Circumtempéré – Saint-Juste-du-Lac, Masson & Lavoie 11340 (QUE).

Listera auriculata Wieg. – Boréal nord-est américain – Dégelis, Lepage 3623 (MT).

Listera convallarioides (Sw.) Nutt. – Boréal nord-américain et est-asiatique – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Saint-Eusèbe, Lavoie 306 (QFA).

Listera cordata (L.) R. Br. – Circumboréal – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Saint-Eusèbe, Lavoie 305 (QFA).

Malaxis unifolia Michx. – Tempéré nord-est américain – Cabano, Lavoie 921 (QFA).

Platanthera dilatata (Pursh) Lindl. ex Beck (= *Habenaria dilatata* (Pursh) Hook.) – Boréal nord-américain – Saint-Honoré, Masson 13516 (QFA).

Platanthera hookeri (Torr. Ex Gray) Lindl. (= *Habenaria hookeri* Torr.) – Tempéré nord-est américain – Saint-Juste-du-Lac, Masson 12733, 13685 (QUE).

Platanthera hyperborea (L.) Lindl. sensu Luer 1975 (= *Habenaria hyperborea* (L.) R. Br.) – Circumboréal – Saint-Louis-du-Ha! Ha!, Masson 12581 (QUE).

Platanthera obtusata (Banks ex Pursh) Lindl. (= *Habenaria obtusata* (Pursh) Richards.) – Boréal nord-américain – Baie du Sutherland, Dignard obs.; Dégelis, Masson 13686 (QUE).

Platanthera orbiculata (Pursh) Lindl. (= *Habenaria orbiculata* (Pursh) Torr.) – Tempéré nord-américain – Saint-Louis-du-Ha! Ha!, Masson 12531 (QUE).

Platanthera psycodes (L.) Lindl. (= *Habenaria psycodes* (L.) Spreng.) – Tempéré nord-est américain – ? , Lavoie 855 (QFA).

Spiranthes romanzoffiana Cham. – Boréal amphiatlantique – Saint-Honoré, Masson 13517 (QUE).

ANGIOSPERMES DICOTYLÉDONES

SALICACEAE

Populus balsamifera L. subsp. *balsamifera* (= var. *subcordata* Hyl.) – Boréal nord-américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, Lavoie & Gauthier 1160 (QFA).

Populus grandidentata Michx. – Tempéré nord-est américain – Rivière Touladi, Dignard 04-33 (QUE).

Populus tremuloides Michx. – Boréal nord-américain – Baie du Sutherland, Dignard obs.; montagne à Fourneau, Lepage 3585 (QFA).

Salix bebbiana Sarg. – Boréal nord-américain – Notre-Dame-du-Lac, Lavoie 120 (QFA).

Salix cordata Michx. – Boréal nord-est américain – Cabano, Lepage 3592 (QFA).

Salix discolor Muhl. – Tempéré nord-américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, Masson 12795 (QUE).

Salix eriocephala Michx. (= *S. rigida* Muhl. var. *angustata* (Pursh) Fern. et var. *rigida*) – Tempéré nord-est américain – Rivière Touladi, les Îles, Dignard 04-41 (QUE).

Salix glaucophylloides Fern. – Boréal nord-est américain – Cabano, Lepage 3601 (QFA).

Salix humilis Marsh. var. *humilis* – Boréal nord-est américain – Montagne à Fourneau, Lepage 3578 (QFA).

Salix lucida Muhl. subsp. *lucida* – Boréal nord-est américain – Anse à William, Dignard obs.; Dégelis, *Masson 11836b* (QUE).

Salix pedicellaris Pursh var. *hypoglauca* Fern. – Boréal nord-américain – Tête du lac Squatec, *Lavoie & Charest 1365* (QFA).

Salix pellita Anders. – Boréal nord-est américain – Rivière Touladi, *Masson & Perras 16282* (QUE).

Salix pyrifolia Anderss. – Boréal nord-américain – Les Étroits, *Lavoie 1132* (QFA).

MYRICACEAE

Myrica gale L. – Circumboréal – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Cabano, *Lavoie 575* (QFA).

BETULACEAE

Alnus incana (L.) Moench subsp. *rugosa* (Du Roi) Clausen (= *A. rugosa* (DuRoi) Spreng. var. *americana* (Regel) Fern.) – Boréal nord-est américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; entre Notre-Dame-du-Lac et Saint-Eusèbe, *Lavoie 718* (QFA).

Alnus serrulata (Ait.) Willd. – Tempéré nord-est américain – Lac Moreau, *Blouin et al. 7006* (DAO).

Betula alleghaniensis Britt. (= *B. lutea* Michx. f.) – Tempéré nord-est américain – Baie du Sutherland, Dignard obs.; Dégelis, *Lemieux et al. 7135* (UQAR).

Betula papyrifera Marsh. (incl. var. *cordifolia* (Regel.) Fern.) – Boréal nord-américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Cabano, *Lavoie 623, 1098* (QFA).

Betula populifolia Marsh. – Tempéré nord-est américain – Rivière Cabano, *Lavoie & Gauthier 98* (QFA).

Betula pumila L. var. *glandulifera* Regel – Boréal nord-américain – Saint-Honoré, *Lemieux et al. 7340* (UQAR).

Corylus cornuta Marsh. – Tempéré nord-américain – Baie du Sutherland, Dignard obs.; entre Notre-Dame-du-Lac et Saint-Eusèbe, *Lavoie 139* (QFA).

Ostrya virginiana (Mill.) K. Koch – Tempéré nord-est américain – Cap du Garde-Feu, *Lavoie & Cayouette 1080* (QFA).

FAGACEAE

Fagus grandifolia Ehrh. – Tempéré nord-est américain – Cap du Garde-Feu, Dignard obs.; Dégelis, *Lemieux et al. 7199* (UQAR).

ULMACEAE

Ulmus americana L. – Tempéré nord-est américain – Rivière Touladi, Dignard obs.; Cabano, Lavoie 1103 (QFA).

CANNABINACEAE

Humulus lupulus L. – Introduit et échappé de culture – Notre-Dame-du-Lac, Lavoie 115 (QFA).

URTICACEAE

Laportea canadensis (L.) Wedd. – Tempéré nord-est américain – Rivière Touladi, les Îles, Dignard obs.; rivière Cabano, Lavoie 1115 (QFA).

Urtica dioica L. subsp. *dioica* – Introduit. – Saint-Juste-du-Lac, Masson & Lavoie 11403 (QUE).

Urtica dioica L. subsp. *gracilis* (Ait.) Selander – Boréal nord-américain – Notre-Dame-du-Lac, Lavoie 1431 (QFA).

Urtica urens L. – Introduit – Ruisseau Sutherland, Lavoie & Gauthier 1069 (QFA).

SANTALACEAE

Geocaulon lividum (Richards.) Fern. – Boréal nord-américain – Saint-Cyprien, Lavoie 389 (QFA).

POLYGONACEAE

Fagopyrum sagittatum Gilib. – Introduit – Cabano, Kucyniak & Tardif 186 (MT).

Fagopyrum tataricum (L.) Gaertn. – Introduit – Saint-Eusèbe, Lavoie 1410 (QFA).

Polygonum achoreum Blake – Introduit – Saint-Eusèbe, Lavoie 1289 (QFA).

Polygonum amphibium L. var. *stipulaceum* (Coleman) Fern. – Circumboréal – Rivière Ashberish, Masson & Lavoie 11457 (QUE).

Polygonum aviculare L. – Introduit – Saint-Eusèbe, Lavoie 1291, 1426 (QFA).

Polygonum cilinode Michx. – Tempéré nord-est américain – Rivière Ashberish, Masson 14318 (QUE).

Polygonum convolvulus L. – Introduit – Cabano, Masson & Lavoie 11241 (QUE).

Polygonum erectum L. – Introduit – Rivière Touladi, Masson 11402 (QUE).

Polygonum hydropiper L. – Circumtempéré – Montagne à Fourneau, Lavoie 1441 (QFA).

Polygonum persicaria L. – Introduit – Cabano, *Lavoie* 1388 (QFA).

Polygonum sagittatum L. – Tempéré nord-est américain – Cabano, *Lavoie* 826 (QFA).

Polygonum scabrum Moench. – Introduit – Cabano, *Masson & Lavoie* 11240 (QUE).

Rumex acetosella L. – Introduit – Anse à William, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie* 358 (QFA).

Rumex crispus L. – Introduit – Saint-Honoré, *Lavoie et al.* 1267 (QFA).

Rumex obtusifolius L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie* 1229 (QFA).

Rumex orbiculatus Gray – Tempéré nord-américain – Cabano, *Lavoie* 642 (QFA).

Rumex triangulivalvis (Danser) Rech. f. (= *R. mexicanus* Meisn.) – Boréal nord-américain – Petit Lac Touladi, *Masson & Perras* 16261 (QUE).

CHENOPODIACEAE

Chenopodium album L. – Introduit – Cabano, *Masson & Lavoie* 11242 (QUE).

Chenopodium capitatum (L.) Aschers. – Boréal nord-américain – Notre-Dame-du-Lac, Northrop & Northrop (1890).

Salsola kali L. var. *tenuifolia* Tausch. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Marie-Victorin* 537 (MT).

AMARANTHACEAE

Amaranthus albus L. – Introduit – Dégelis, *Masson* 11856 (QUE).

Amaranthus retroflexus L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie* 1049 (QFA).

AIZOACEAE

Mollugo verticillata L. – Introduit – Lac Témiscouata, *Marie-Victorin* 586 (MT).

PORTULACACEAE

Claytonia caroliniana Michx. – Tempéré nord-est américain – Rivière Cabano, *Lavoie* 1076 (QFA).

Portulaca oleracea L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie* 1052 (QFA).

CARYOPHYLLACEAE

Arenaria serpyllifolia L. – Introduit – Dégelis, *Masson 11852* (QUE).

Cerastium vulgatum L. – Introduit – Ruisseau Auclair, *Masson 11985* (QUE).

Sagina procumbens L. – Circumboréal – Sully, *Masson & Lavoie 10813* (QUE).

Saponaria officinalis L. – Introduit et échappé de culture – Cabano, *Masson 14322* (QUE).

Scleranthus annuus L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 1478* (QFA).

Silene alba (Miller) E.H.L. Krause (= *Lychnis alba* Mill.) – Introduit – Cabano, *Lavoie 1405* (QFA).

Silene cucubalus Wibel – Introduit – Cap du Garde-Feu, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 359* (QFA).

Silene noctiflora L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 1053* (QFA).

Spergula arvensis L. – Introduit – Cabano, *Masson & Lavoie 11239* (QUE).

Stellaria graminea L. – Introduit – Saint-Juste-du-Lac, *Masson & Lavoie 11285* (QUE).

Stellaria longipes Goldie – Circumboréal – Packington, *Lepage 1933* (QFA).

Stellaria media (L.) Cyrillo – Introduit – Sully, *Masson & Lavoie 10834* (QUE).

CERATOPHYLLACEAE

Ceratophyllum demersum L. – Circumtempéré – Lac du Pain de Sucre, *Masson 12259* (QUE).

NYMPHAEACEAE

Brasenia schreberi Gmel. – Circumtempéré – Lac Touladi, Dignard obs.; Les Étroits, *Masson 11516* (QUE).

Nuphar microphyllum (Pers.) Fern. – Tempéré nord-est américain – Lac du Pain de Sucre, *Masson 14240* (QUE).

Nuphar lutea (L.) Sm. subsp. *variegata* (Dur.) E.O. Beal (= *N. variegatum* Engelm.) – Boréal nord-américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; lac du Pain de Sucre, *Masson 12241* (QUE).

**Nymphaea leibergii* Morong (= *N. tetragona* var. *leibergii* (Morong) Boivin) – Boréal nord-américain – Lac Touladi, *R. Gauthier 65-465* (QFA).

RANUNCULACEAE

Aconitum bicolor Schultes – Introduit et échappé de culture – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie* 916 (QFA).

Actaea pachypoda Ell. – Tempéré nord-est américain – Cap du Garde-Feu, *Lavoie* 969 (QFA).

Actaea rubra (Ait.) Willd. (incl. f. *rubra* et f. *neglecta* (Gillman) Robins.) – Boréal nord-américain – Baie du Sutherland, Dignard obs.; cap du Garde-Feu, *Lavoie* 971 (QFA).

Anemone canadensis L. – Boréal nord-américain – Baie du Sutherland, Dignard obs.; rivière Ashberish, *Masson & Lavoie* 11458 (QUE).

Anemone riparia Fern. – Boréal nord-américain – Baie du Sutherland, Dignard obs.; rivière Touladi, *Masson & Lavoie* 11362 (QUE).

Aquilegia vulgaris L. – Introduit et échappé de culture – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie* 295 (QFA).

Caltha palustris L. – Circumboréal – Saint-Elzéar, *Lavoie et al.* 408 (QFA).

Caulophyllum thalictroides (L.) Michx. – Tempéré nord-américain – Rivière Touladi, *Dignard* 04-39 (QUE). Non signalé pour le Témiscouata par Lavoie (1984).

Clematis virginiana L. – Tempéré nord-est américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; rivière Cabano, *Lavoie* 267 (QFA).

Coptis trifolia (L.) Salisb. (= *C. groenlandica* (Oeder) Fern.) – Boréal nord-américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie* 707 (QFA).

Ranunculus abortivus L. – Boréal nord-américain – Rivière Touladi, Dignard obs.; Cabano, *Lavoie & Gauthier* 102 (QFA).

Ranunculus acris L. – Introduit – Anse à William, Dignard obs.; montagne à Fourneau, *Masson* 12114 (QUE).

Ranunculus aquatilis L. var. *diffusus* With. (= *R. trichophyllus* Chaix) – Circumboréal – Rivière Ashberish, *Masson & Lavoie* 11437 (QUE).

Ranunculus gmelinii DC. (= var. *hookeri* (D. Don) Benson) – Circumboréal – Lac du Pain de Sucre, *Masson* 1226 (QUE).

Ranunculus hispidus Michx. var. *caricetorum* (Greene) T. Duncan (= *R. septentrionalis* Poir.) – Tempéré nord-est américain – Ruisseau Auclair, *Masson* 12017 (QUE).

Ranunculus lapponicus L. – Circumboréal – Baie du Sutherland, *Dignard* 04-13 (QUE); lac à Raphaël, *Dignard* 04-46 (QUE). Non signalé pour le Témiscouata par Lavoie (1984).

Ranunculus pensylvanicus L. f. – Boréal nord-américain – Cabano, *Lavoie et al.* 1379 (QFA).

Ranunculus repens L. – Introduit – Estcourt, *Masson & Lavoie* 10711 (QUE).

Ranunculus flammula L. var. *reptans* (L.) E. Meyer (= *R. reptans* L.; *R. flammula* var. *filiformis* (Michx.) Hook.) – Circumboréal – Rivière Ashberish, *Masson & Lavoie 11453* (QUE).

Thalictrum pubescens Pursh (= *T. polygamum* Muhl.) – Boréal nord-est américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; ruisseau Auclair, *Masson 12022* (QUE).

PAPAVERACEAE

Corydalis sempervirens (L.) Pers. – Boréal nord-américain – Pointe du Curé-Cyr, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, *Masson 12791* (QUE).

Dicentra cucullaria (L.) Bernh. – Tempéré nord-est américain – Rivière Touladi, Dignard obs.; rivière Cabano, *Lavoie 284* (QFA).

Sanguinaria canadensis L. – Tempéré nord-est américain – Rivière Touladi, Dignard obs.; rivière Cabano, *Lavoie 1104* (QFA).

CRUCIFERAE

Arabis glabra (L.) Bernh. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Masson 12183* (QFA, QUE).

Armoracia rusticana P.G. Gaertn., B. Mey. & Scherb. (= *A. lapathifolia* Gilib.) – Introduit et échappé de culture – Entre Notre-Dame-du-Lac et Cabano, *Lavoie 1136* (QFA).

Barbarea vulgaris R. Br. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Masson 12184* (QFA, QUE).

Brassica rapa L. – Introduit – Saint-Juste-du-Lac, *Masson 12572* (QUE).

Capsella bursa-pastoris (L.) Medik. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 357* (QFA).

Cardamine pensylvanica Muhl. – Boréal nord-américain – Saint-Pierre-Lamy, *Lavoie 403* (QFA).

Cardamine diphylla (Michx.) Wood (= *Dentaria diphylla* Michx.) – Tempéré nord-est américain – Embouchure de la rivière Touladi, *Dignard 04-42* (QUE).

Descurainia richardsonii (Sweet) O.E. Schulz – Introduit – Cabano, *Lavoie 903* (QFA).

Erucastrum gallicum (Willd.) O.E. Schulz – Introduit – Les Étroits, *Masson 11515* (QFA, QUE).

Erysimum cheiranthoides L. – Introduit – Cabano, *Masson & Lavoie 11263* (QUE).

Erysimum hieracifolium L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 1501* (QFA).

Hesperis matronalis L. – Introduit et échappé de culture – Squatec, *Lavoie 1141* (QFA).

Lepidium campestre (L.) R. Br. – Introduit – Dégelis, *Lepage 3622* (QFA).

Lepidium densiflorum Schrad. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 1189* (QFA).

Neslia paniculata (L.) Desv. – Introduit – Rivière-Bleue, *Dumont s.n.* (QFA).

Raphanus raphanistrum L. – Introduit – Les Étroits, *Masson & Gagnon 11465* (QUE).

Rorippa palustris (L.) Bess. subsp. *fernaldiana* (Butters & Abbe) Jonsell (= *R. islandica* (Oeder) Borbas var. *fernaldiana* Butters & Abbe) – Boréal nord-américain – Petit lac Touladi, *Masson & Perras 16258* (QUE).

Rorippa palustris (L.) Bess. subsp. *hispida* (Desv.) Jonsell (= *R. islandica* (Oeder) Borbas var. *hispida* (Desv.) Butt. & Abbe) – Boréal nord-américain – Tête du lac Témiscouata, *Lepage 16344* (QFA).

Rorippa sylvestris (L.) Bess. – Introduit – Saint-Louis-du-Ha! Ha!, *Lavoie 823* (QFA).

Sisymbrium altissimum L. – Introduit – Dégelis, *Masson 11853* (QUE).

Thlaspi arvense L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 1245* (QFA).

SARRACENIACEAE

Sarracenia purpurea L. – Boréal nord-américain – Dégelis, *Lavoie 221* (QFA).

DROSERACEAE

Drosera rotundifolia L. – Circumboréal – Entre Notre-Dame-du-Lac et Saint-Eusèbe, *Lavoie 708* (QFA).

CRASSULACEAE

Sedum purpureum (L.) Link – Introduit et échappé de culture – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 1054* (QFA).

SAXIFRAGACEAE

Chrysosplenium americanum Schwein. ex Hook. – Tempéré nord-est américain – Cap du Garde-Feu, *Lavoie 976* (QFA).

Mitella nuda L. – Boréal nord-américain et est-asiatique – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; montagne à Fourneau, *Masson 12131* (QUE).

Parnassia glauca Raf. – Tempéré nord-est américain – Rivière Touladi, *Masson & Perras 16246a* (QUE).

Ribes glandulosum Grauer – Boréal nord-américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Dégelis, *Masson 13159* (QUE).

Ribes hirtellum Michx. – Tempéré nord-est américain – Rivière Touladi, *Dignard 04-37* (QUE).

Ribes lacustre (Pers.) Poir. – Boréal nord-américain – Ruisseau Sutherland, Dignard obs.; Grand lac Squatec, *Masson 12206* (QUE).

Ribes triste Pallas – Boréal nord-américain et est-asiatique – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Dégelis, *Masson 13140* (QUE).

Tiarella cordifolia L. – Tempéré nord-est américain – Rivière Cabano, *Lavoie 614* (QFA).

ROSACEAE

Agrimonia striata Michx. – Tempéré nord-américain – Saint-Juste-du-Lac, *Masson & Lavoie 11286* (QUE).

Alchemilla acutiloba Opiz – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 362* (QFA).

Amelanchier bartramiana (Tausch) Roemer – Boréal nord-est américain – Île Notre-Dame, Dignard obs.; lac Baker, *Lavoie 29* (QFA).

Amelanchier bartramiana · ***A. laevis*** – Saint-Eusèbe, *Lavoie 501* (QFA).

Amelanchier bartramiana · ***A. spicata*** – Dégelis, *Lemieux et al. 7137* (QFA).

Amelanchier bartramiana · *A. stolonifera* – Saint-Honoré, *Lavoie 1254* (QFA).

Amelanchier humilis Wieg. – Tempéré nord-est américain – Grande-Baie, *Lavoie 613* (QFA).

Amelanchier intermedia Spach. – Tempéré nord-est américain – Dégelis, *Lemieux et al. 7074* (QFA).

Amelanchier laevis Wieg. – Tempéré nord-est américain – Lac Sload, *Lavoie 923* (QFA).

Amelanchier stolonifera Wieg. (= *A. spicata* auct. p. p. non (Lam.) K. Koch) – Tempéré nord-est américain – Baie du Sutherland, Dignard obs.; Cabano, *Lavoie 1101* (QFA).

Argentina anserina (L.) Rydb. – Circumboréal – Lac Squatec, *Lavoie 165* (QFA).

Aronia melanocarpa (Michx.) Ell. (= *Pyrus melanocarpa* (Michx.) Willd.) – Tempéré nord-est américain – Dégelis, *Lavoie 229* (QFA).

Comarum palustre L. (= *Potentilla palustris* (L.) Scop.) – Circumboréal – Rivière Touladi, Dignard obs.; rivière Ashberish, *Masson 11445* (QUE).

Crataegus brunetiana Sarg. – Tempéré nord-est américain – Baie du Sutherland, Dignard obs.; pointe du Curé-Cyr, *Lepage 3576* (QFA).

Dasiphora fruticosa (L.) Rydb. (= *Potentilla fruticosa* L.) – Circumboréal – Pointe Ronde, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, *Masson & Lavoie 11324* (QUE, QFA).

- Fragaria vesca* L. subsp. *americana* (Porter) Staudt – Circumboréal – Ruisseau Sutherland, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, *Masson 12769* (QUE).
- Fragaria virginiana* Duchesne – Boréal nord-américain – Baie du Sutherland, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, *Masson 13111* (QUE).
- Geum aleppicum* Jacq. – Circumboréal – Montagne à Fourneau, *Masson 12130* (QUE).
- Geum macrophyllum* Willd. – Boréal nord-américain – Saint-Jean-de-la-Lande, *Lavoie 194* (QFA).
- Geum pulchrum* Fern. (*G. macrophyllum* · *G. rivale*) – Cabano, *Lemieux et al. 7183* (QFA).
- Geum rivale* L. – Circumboréal – Rivière Touladi, Dignard obs.; Dégelis, *Masson 13163* (QUE).
- Malus sylvestris* P. Mill. (= *P. malus* L.) – Introduit et échappé de culture – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 296* (QFA).
- Potentilla argentea* L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 759* (QFA).
- Potentilla arguta* Pursh – Boréal nord-américain – Pointe Ronde, *Dignard 04-15* (QUE).
- Potentilla norvegica* L. – Circumboréal – Montagne à Fourneau, *Masson 12139* (QUE).
- Potentilla recta* L. – Introduit – Rivière-Bleue, *Masson 11585* (QUE).
- Prunus pensylvanica* L. f. – Boréal nord-américain – Rivière Touladi, Dignard obs.; Cabano, *Masson & Lavoie 11235* (QUE).
- Prunus pumila* L. var. *pumila* (= *P. depressa* Pursh) – Tempéré nord-est américain – Dégelis, *Masson 11847* (QUE).
- Prunus virginiana* L. – Tempéré nord-américain – Baie du Sutherland, Dignard obs.; rivière Cabano, *Lavoie 276* (QFA).
- Rosa acicularis* Lindl. – Circumboréal – Lac Touladi, *Lavoie 1012* (QFA).
- Rosa blanda* Ait. – Tempéré nord-américain – Baie du Sutherland, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 493* (QFA).
- Rosa nitida* Willd. – Tempéré nord-est américain – Dégelis, *Lavoie 1180, 1216* (QFA).
- Rosa rugosa* Thunb. – Introduit et naturalisé – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 760* (QFA).
- Rubus chamaemorus* L. – Circumboréal – Saint-Louis-du Ha! Ha!, *Masson 12584* (QUE).
- Rubus idaeus* L. subsp. *strigosus* (Michx.) Focke (incl. var. *canadensis* Richards.) – Circumboréal – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 1046* (QFA).

Rubus pubescens Raf. – Boréal nord-américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; entre Saint-Jean-de-la-Lande et Dégelis, *Lavoie 16* (QFA).

Sanguisorba canadensis L. – Boréal nord-est américain – Saint-Louis-du Ha! Ha!, *Masson 12583* (QUE).

Sibbaldiopsis tridentata (Ait.) Rydb. (= *Potentilla tridentata* Ait.) – Boréal nord-américain – Montagne à Fourneau, Dignard obs., Saint-Juste-du-Lac, *Masson & Lavoie 11327* (QUE).

Sorbus americana Marsh. (= *Pyrus americana* (Marsh.) DC.) – Tempéré nord-est américain – Baie du Sutherland, Dignard obs.; lac Sload, *Kucyniak & Tardif 176* (MT).

Sorbus decora (Sarg.) Schneid. (= *Pyrus decora* (Sarg.) Hyl.) – Boréal nord-américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; ?, *Lavoie 1182* (QFA).

Spiraea latifolia (Ait.) Borkh. – Boréal nord-est américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; rivière Cabano, *Lavoie 277* (QFA).

LEGUMINOSAE

Astragalus eucosmus Robins. – Arctique-alpin nord-américain – Pointe Ronde, *Dignard 04-16* (QUE); pointe du Curé-Cyr, *Lepage 3574* (QFA).

Hedysarum alpinum L. var. *americanum* Michx. – Arctique-alpin circumpolaire – Saint-Juste-du-Lac, *Masson 12159* (QFA, QUE).

Lathyrus palustris L. – Circumboréal – Baie du Sutherland, *Dignard 04-12* (QUE).

Lathyrus pratensis L. – Introduit – Lac Touladi, *Gauthier 65-458* (QFA).

Lathyrus sylvestris L. – Introduit et naturalisé – La Résurrection, *Lavoie 809* (QFA).

Lotus corniculatus L. – Introduit et échappé de culture – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 1044b* (QFA).

Lupinus polyphyllus Lindl. – Introduit et échappé de culture – Cabano, *Lavoie 937* (QFA).

Medicago falcata L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 1237* (QFA).

Medicago lupulina L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Masson 12163* (QUE).

Medicago sativa L. (incl. subsp. *falcata* (L.) Arcang. (= *M. falcata* L.) et subsp. *sativa*) – Introduit et échappé de culture – Estcourt, *Masson & Lavoie 10725* (QUE).

Melilotus officinalis (L.) Lam. (= *M. albus* Medik.) – Introduit – Dégelis, *Masson 11855* (QUE).

Trifolium agrarium L. – Introduit – Cabano, *Lavoie 641* (QFA).

Trifolium arvense L. – Introduit – Dégelis, *Lavoie 1332* (QFA).

Trifolium hybridum L. – Introduit – Rivière Touladi, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, *Masson 11920* (QUE).

Trifolium pratense L. – Introduit – Cabano, *Lavoie 638* (QFA).

Trifolium procumbens L. – Introduit – Cabano, *Masson 12214* (QUE).

Trifolium repens L. – Introduit – Rivière Touladi, Dignard obs.; ?, *Lavoie 698* (QFA).

Vicia cracca L. – Introduit – Baie du Sutherland, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, *Masson & Lavoie 11359* (QUE).

Vicia sativa L. (incl. subsp. *nigra* (L.) Ehrh. (= *V. angustifolia* Reich.) et subsp. *sativa*) – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 1201* (QFA).

LINACEAE

Linum usitatissimum L. – Introduit – Cabano, *Lavoie 1494* (QFA).

OXALIDACEAE

Oxalis montana Raf. – Tempéré nord-est américain – Baie du Sutherland, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 156* (QFA).

Oxalis corniculata L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 356* (QFA).

GERANIACEAE

Geranium bicknellii Britt. – Boréal nord-américain – Pointe à Fourneau, *Lepage 2575* (QFA), pointe du Curé-Cyr, Dignard obs., *Lavoie 1348* (QFA).

EUPHORBIACEAE

Chamaesyce serpyllifolia (Pers.) Small subsp. *serpyllifolia* (= *Euphorbia serpyllifolia* Pers.) – Introduit – Entre Notre-Dame-du-Lac et Dégelis, *Lavoie 1424* (QFA).

Euphorbia esula L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Masson 12175* (QUE, QFA).

Euphorbia helioscopia L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 1434* (QFA).

CALLITRICHACEAE

Callitriche hermaphroditica L. – Circumboréal – Petit lac Touladi, *Masson 14258* (QUE).

Callitriche heterophylla Pursh – Boréal nord-américain – Dégelis, *Masson 11868* (QUE).

Callitriche palustris L. – Circumboréal – Pointe à Fourneau, *Masson 12138* (QUE).

ANACARDIACEAE

Rhus radicans L. var. *rydbergii* (Small) Rehd. – Tempéré nord-américain – Baie du Sutherland, Dignard obs.; pointe à Fourneau, *Lepage s.n.* (QFA).

Rhus typhina L. – Tempéré nord-est américain – Ruisseau Grondin, *Dignard 04-48* (QUE).

AQUIFOLIACEAE

Ilex mucronata (L.) Powell (= *Nemopanthus mucronatus* (L.) Loes.) – Tempéré nord-est américain – Rivière Touladi, *Dignard 04-32* (QUE).

Ilex verticillata (L.) Gray – Tempéré nord-est américain – Rivière Touladi, *Dignard 04-31* (QUE).

ACERACEAE

Acer negundo L. – Introduit et échappé de culture – Cabano, *Masson & Lavoie 11256* (QUE).

Acer pensylvanicum L. – Tempéré nord-est américain – Baie du Sutherland, Dignard obs.; ?, *Lavoie 287* (QFA).

Acer rubrum L. (incl. var. *rubrum* et var. *trilobum* Torr. & Gray ex K. Koch) – Tempéré nord-est américain – Baie du Sutherland, Dignard obs.; Saint-Eusèbe, *Lemieux et al. 7038* (UQAR).

Acer saccharum Marsh. – Tempéré nord-est américain – Baie du Sutherland, Dignard obs.; Grande Baie, *Lavoie & Cayouette 1081* (QFA).

Acer spicatum Lam. – Tempéré nord-est américain – Baie du Sutherland, Dignard obs.; rivière Cabano, *Lavoie 283* (QFA).

BALSAMINACEAE

Impatiens capensis Meerb. – Tempéré nord-américain – Rivière Touladi, les Îles, Dignard obs.; Cabano, *Masson & Lavoie 11255* (QUE).

RHAMNACEAE

Rhamnus alnifolia L'Hér. – Boréal nord-américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Saint-Honoré, *Masson 13571* (QUE).

VITACEAE

Parthenocissus quinquefolia (L.) Planch. – Introduit et échappé de culture – Notre-Dame-du-Lac, Lavoie 297 (QFA).

TILIACEAE

Tilia americana L. – Tempéré nord-est américain – Planté à Notre-Dame-du-Lac, Lavoie 1186 (QFA).

MALVACEAE

Malva moschata L. – Introduit – Cabano, Lavoie 636 (QFA).

Malva neglecta Wall. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, Lavoie 1438 (QFA).

HYPERICACEAE

Hypericum boreale (Britt.) Bickn. – Tempéré nord-est américain – Rivière-Bleue, Masson 11582 (QUE).

Hypericum canadense L. – Tempéré nord-est américain – Cabano, Lavoie 1217 (QFA).

Hypericum ellipticum Hook. – Tempéré nord-est américain – Dégelis, Masson 12208 (QFA, QUE).

Hypericum mutilum L. – Tempéré nord-est américain – Notre-Dame-du-Lac, Northrop (1887).

Hypericum perforatum L. – Introduit – Anse à William, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, Masson 12790 (QUE).

VIOLACEAE

Viola arvensis Murr. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, Beaulieu 188 (MTMG).

Viola blanda Willd. var. *palustriformis* Gray (= *V. incognita* Brainerd var. *forbesii* Brainerd) – Boréal nord-est américain – Auclair, Lavoie & Gauthier 52 (QFA).

Viola cucullata Ait. – Tempéré nord-est américain – Environs de la montagne à Fourneau, Lavoie et al. 452 (QFA).

Viola labradorica Schrank (= *V. conspersa* Reichenb.) – Boréal nord-américain – Baie du Sutherland, Dignard 04-11a (QFA).

Viola macloskeyi Lloyd subsp. *pallens* (Banks ex Ging) M.S. Baker (= *V. pallens* (Banks) Brainerd) – Boréal nord-américain – Ruisseau à Thomas, Dignard 04-6 (QUE).

Viola nephrophylla Greene – Boréal nord-américain – Pointe à Fourneau, *Lavoie et al.* 463 (QFA).

Viola pubescens Ait. var. *scabriuscula* ex Torr. & Gray (= *V. pensylvanica* Michx. var. *leiocarpa* (Fern. & Wieg.) Fern.; *V. pubescens* Ait. var. *leiocarpa* (Fern. & Wieg.) Fern.) – Tempéré nord-est américain – Rivière Touladi, *Dignard* 04-24 (QUE).

Viola renifolia A. Gray – Boréal nord-américain – Baie du Sutherland, Dignard obs.; La Résurrection, *Lavoie & Gauthier* 84 (QFA).

Viola selkirkii Pursh – Circumboréal – La Résurrection, *Lavoie & Gauthier* 86 (QFA).

Viola sororia Willd. (= *V. septentrionalis* Greene) – Tempéré nord-américain – Rivière Touladi, *Dignard* 04-23 (QUE).

ELAEGNACEAE

Shepherdia canadensis (L.) Nutt. – Boréal nord-américain – Grande Baie, *Dignard*, 04-22 (QUE).

LYTHRACEAE

Lythrum salicaria L. (Mill.) DC. – Introduit – Saint-Louis-du-Ha! Ha!, *Lavoie* 1403 (QFA).

ONAGRACEAE

Chamerion angustifolium (L.) Holub (= *Epilobium angustifolium* L.) – Circumboréal – Ruisseau Sutherland, Dignard obs.; ?, *Lavoie* 680 (QFA).

Circaea alpina L. – Circumboréal – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; rivière Squatec, *Lavoie* 664 (QFA).

Epilobium ciliatum Raf. subsp. *glandulosum* (Lehm.) Hoch & Raven (= *E. glandulosum* Lehm.) – Boréal nord-américain et est-asiatique – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Cabano, *Masson* 11250 (QUE).

Epilobium leptophyllum Raf. – Boréal nord-américain – Lac Squatec, *Masson & Lavoie* 11456b (QUE).

Epilobium palustre L. – Circumboréal – Dégelis, *Lavoie* 850 (QFA).

Oenothera biennis L. – Tempéré nord-américain – Notre-Dame-du-Lac, *Masson* 12185 (QUE).

Oenothera perennis L. – Tempéré nord-est américain – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie* 670 (QFA).

HALORAGACEAE

Myriophyllum alterniflorum DC. – Boréal amphiatlantique – Lac du Pain de Sucre, *Masson & Gadbois 14241* (QUE).

Myriophyllum exalbescens Fern. – Boréal nord-américain – Lac Touladi, *Masson 14276* (QUE).

Myriophyllum verticillatum L. – Circumboréal – Rivière Ashberish, *Masson & Lavoie 11451* (QUE).

HIPPURIDACEAE

Hippuris vulgaris L. – Cosmopolite – Rivière Touladi, *Masson & Lavoie 11398* (QUE, QFA).

ARALIACEAE

Aralia hispida Vent. – Boréal nord-est américain – Dégelis, *Lavoie 832* (QFA).

Aralia nudicaulis L. – Boréal nord-américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 117* (QFA).

Aralia racemosa L. – Tempéré nord-est américain – Ruisseau Grondin, *Dignard 04-47* (QUE).

APIACEAE

Aegopodium podagraria L. (incl. var. *variegatum* Bailey) – Introduit et échappé de culture – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 762* (QFA).

Carum carvi L. – Introduit – Cabano, *Masson 13522* (QUE).

Cicuta bulbifera L. – Boréal nord-américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; ruisseau Auclair, *Masson & Perras 16283* (QUE).

Cicuta maculata L. *s.l.* – Tempéré nord-américain – Anse à William, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, *Masson & Lavoie 11305* (QUE).

Conioselinum chinense (L.) B.S.P. – Boréal nord-est américain – Baie du Sutherland, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, *Masson 12842* (QUE).

Daucus carota L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 1435* (QFA).

Heracleum maximum Bartr. (= *H. lanatum* Michx.) – Boréal nord-américain et est-asiatique – Rivière Touladi, Dignard obs.; Dégelis, *Lavoie 234* (QFA).

Osmorhiza berteroi DC. (= *O. chilensis* Hook. & Arn.) – Boréal nord-américain – Dégelis, *Lavoie 696* (QFA).

Osmorhiza claytoni (Michx.) Clarke – Tempéré nord-est américain – Dégelis, *Lavoie 775* (QFA).

Osmorhiza depauperata Phil. (= *O. obtusa* (Coul. & Rose) Fern.) – Boréal nord-américain – Montagne à Fourneau, *Lavoie* 459 (QFA).

Pastinaca sativa L. – Introduit – Lac Beau, *Lavoie & Cayouette* 1087 (QFA).

Sanicula marilandica L. – Tempéré nord-américain – Pointe à Fourneau, *Masson* 12144 (QFA).

Sium suave Walt. – Boréal nord-américain et asiatique – Petit lac Touladi, *Masson & Perras* 16259 (QUE).

Zizia aurea (L.) W.D.J. Koch – Tempéré nord-est américain – Baie du Sutherland, *Dignard* 04-9 (QUE).

CORNACEAE

Cornus alternifolia L. f. – Tempéré nord-est américain – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie* 349 (QFA).

Cornus canadensis L. subsp. *canadensis* – Boréal nord-américain et est-asiatique – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie* 116 (QFA).

Cornus rugosa Lam. – Tempéré nord-est américain – Ruisseau Grondin, *Dignard* 04-50 (QUE).

Cornus sericea L. subsp. *sericea* (= *C. stolonifera* Michx.) – Boréal nord-américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Petit lac Touladi, *Masson & Perras* 16262 (QUE).

MONOTROPACEAE

Monotropa hypopithys L. – Circumtempéré – Notre-Dame-du-Lac, Northrop & Northrop (1890).

Monotropa uniflora L. – Tempéré nord-américain et asiatique – Dégelis, *Lavoie* 852 (QFA).

**Pterospora andromedea* Nutt. – Tempéré nord-américain – Montagne à Fourneau, Dignard obs.
Non signalé pour le Témiscouata par Lavoie (1984).

PYROLACEAE

Chimaphila umbellata (L.) Bart. var. *cisatlantica* Blake – Boréal nord-est américain – Montagne à Fourneau, *Masson* 12133 (QUE).

Moneses uniflora (L.) Gray – Circumboréal – Ruisseau Auclair, *Masson* 12019 (QUE).

Orthilia secunda (L.) House (= *Pyrola secunda* L.) – Circumboréal – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; lac du Pain de Sucre, *Masson* 12236 (QUE).

Pyrola americana Sweet (= *P. rotundifolia* L. var. *americana* (Sweet) Fern.) – Boréal amphiatlantique – Dégelis, *Lavoie* 782 (QFA).

Pyrola asarifolia Michx. – Boréal nord-américain et est-asiatique – Pointe Ronde, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, *Masson 12170* (QUE).

Pyrola chlorantha Sw. (= *P. virens* Schweigger) – Circumboréal – Saint-Eusèbe, *Lavoie 1226* (QFA).

Pyrola elliptica Nutt. – Tempéré nord-américain et est-asiatique – Rivière Touladi, Dignard obs.; Cabano, *Masson 12210* (QUE).

Pyrola minor L. – Circumboréal – Rivière-Bleue, *Lemieux et al. 7309* (UQAR).

ERICACEAE

Andromeda polifolia var. *glaucophylla* (Link) DC. (= *A. glaucophylla* Link) – Boréal nord-est américain – Dégelis, *Masson 13171* (QUE).

Arctostaphylos uva-ursi (L.) Spreng. – Circumboréal – Île Notre-Dame, Dignard obs., *Lavoie 1042* (QFA).

Chamaedaphne calyculata (L.) Moench – Circumboréal – Rivière Touladi, Dignard obs.; entre Notre-Dame-du-Lac et Saint-Eusèbe, *Lavoie 704* (QFA).

Epigaea repens L. – Boréal nord-est américain – Montagne à Fourneau, Dignard obs.; Cabano, *Lavoie 626* (QFA).

Gaultheria hispidula (L.) Bigel. (= *Chiogenes hispidula* (L.) Torr. & Gray) – Boréal nord-américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; lac Lavoie, *Lavoie 1406* (QFA).

Kalmia angustifolia L. – Boréal nord-est américain – Lac à Raphaël, Dignard obs.; Cabano, *Lavoie 620* (QFA).

Kalmia polifolia Wang. – Boréal nord-américain – Dégelis, *Lavoie 220* (QFA).

Rhododendron canadense (L.) Torr. – Tempéré nord-est américain – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 712* (QFA).

Rhododendron groenlandicum (Oeder) (Oeder) K.A.Kron & W.S.Judd (= *Ledum groenlandicum* Oeder) – Boréal nord-américain – Lac à Raphaël, Dignard obs.; entre Notre-Dame-du-Lac et Saint-Eusèbe, *Lavoie 713* (QFA).

Vaccinium angustifolium Ait. – Boréal nord-est américain – Île Notre-Dame, Dignard obs.; Dégelis, *Lavoie & Gauthier 110* (QFA).

Vaccinium caespitosum Michx. – Boréal nord-américain – Île Notre-Dame, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac; *Masson & Lavoie 11333* (QUE).

Vaccinium macrocarpon Ait. – Tempéré nord-est américain – Tête du lac Squatec, *Lavoie et al. 1364* (QFA).

Vaccinium myrtilloides Michx. – Boréal nord-américain – Montagne à Fourneau, Dignard obs.; Saint-Jean-de-la-Lande, *Lavoie* 200 (QFA).

Vaccinium oxycoccus L. – Circumboréal – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie* 703 (QFA).

Vaccinium vitis-idaea L. var. *minus* Lodd. – Circumboréal – Montagne à Fourneau, *Lavoie* 1057 (QFA).

PRIMULACEAE

Lysimachia ciliata L. – Tempéré nord-américain – Lac Touladi, *Lavoie* 1444 (QFA).

Lysimachia punctata L. – Introduit – Rivière Creuse, *Lavoie* 915 (QFA).

Lysimachia terrestris (L.) BSP. – Boréal nord-est américain – Rivière Touladi, Dignard obs.; Saint-Louis-du-Ha! Ha!, *Lavoie* 822 (QFA).

Lysimachia thyrsiflora L. – Circumboréal – Cabano, *Lavoie* 593 (QFA).

Trientalis borealis Raf. – Boréal nord-américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Packington, *Lavoie* 180 (QFA).

OLEACEAE

Fraxinus nigra Marsh. – Tempéré nord-est américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Cabano, *Lavoie* 918 (QFA).

Fraxinus pensylvanica Marsh. – Tempéré nord-américain – Anse à William, Dignard obs.; Pointe à Fourneau, *Lepage* 3583 (QFA).

Syringa vulgaris L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie* 293 (QFA).

GENTIANACEAE

Halenia deflexa (Sm.) Griseb. subsp. *deflexa* – Boréal nord-américain – Montagne à Fourneau, *Masson* 12132 (QUE).

Menyanthes trifoliata L. subsp. *verna* (Raf.) Gervais & Parent (= var. *minor* Raf.) – Circumboréal – Lac Squatec, *Lavoie & Charest* 1363 (QFA).

APOCYNACEAE

Apocynum androsaemifolium L. – Tempéré nord-américain – Rivière Touladi, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, *Masson & Lavoie* 11330 (QUE).

Apocynum cannabinum L. – Boréal nord-américain – Pointe du Curé-Cyr, *Lavoie* 892 (QFA).

ASCLEPIADACEAE

Asclepias syriaca L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 1296* (QFA).

CONVOLVULACEAE

Convolvulus sepium L. – Tempéré nord-américain – Cabano, *Lavoie 854, 901* (QFA).

POLEMONIACEAE

Collomia linearis Nutt. – Introduit – Entre Notre-Dame-du-Lac et Cabano, *Lavoie 1203* (QFA).

BORAGINACEAE

Cynoglossum virginianum L. var. *boreale* (Fern.) Cooperrider (= *C. boreale* Fern.) – Tempéré nord-américain – Montagne à Fourneau, *Lavoie et al. 458* (QFA).

Lappula squarrosa (Retz.) Dumort. (= *L. myosotis* Moench) – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 1477* (QFA).

Lithospermum officinale L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 1187* (QFA).

Myosotis arvenis (L.) Hill. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 543* (QFA).

Myosotis laxa Lehm. – Circumtempéré – Saint-Honoré, *Masson 13483* (QUE).

Myosotis sylvatica Ehrh. ex Hoffm. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 114* (QFA).

LAMIACEAE

Agastache foeniculum (Pursh) Kuntze – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Gagnon & Masson 11961* (QUE).

Clinopodium vulgare L. (= *Satureja vulgaris* (L.) Fritsch var. *neogaea* Fern.) – Circumtempéré – Notre-Dame-du-Lac, *Masson 12818* (QUE).

Elsholtzia ciliata (Thumb.) Hylander – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, Northrop & Northrop (1890). Semble disparu (*Lavoie, 1984*).

Galeopsis bifida Boenn. (= *G. tetrahit* L. var. *bifida* (Boenn.) Lej. & Court.) – Introduit – Cabano, *Masson & Lavoie 11246* (QUE).

Glechoma hederacea L. – Introduit et naturalisé – Cabano, *Lavoie 4* (QFA).

Lycopus americanus Muhl. – Tempéré nord-américain – Rivière Touladi, Dignard obs.; ruisseau Auclair, *Masson & Perras 16284* (QUE).

Lycopus uniflorus Michx. – Boréal nord-américain et est-asiatique – Petit lac Touladi, *Masson & Perras* 16270 (QUE).

Mentha arvensis L. (= *M. canadensis* L.) – Circumboréal – Rivière Ashberish, *Masson & Lavoie* 11456 (QUE).

Mentha gentilis L. (*M. arvensis* · *M. spicata*) (= *M. gracilis* Sole) – Notre-Dame-du-Lac, Northrop & Northrop (1890).

Mentha piperita L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie* 1437 (QFA).

Mentha spicata L. – Introduit – Saint-Louis-du Ha! Ha!, *Masson* 12573 (QUE).

Nepeta cataria L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie* 1321 (QFA).

Prunella vulgaris L. – Circumboréal – Ruisseau Sutherland, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie* 671 (QFA).

Scutellaria galericulata L. (= *S. epilobiifolia* A. Hamilton) – Boréal nord-américain – Lac Touladi, *Masson & Gadbois* 14279 (QUE).

Scutellaria lateriflora L. – Tempéré nord-américain – Rivière Touladi, les Îles, Dignard obs.; pointe à Fourneau, *Masson* 12140 (QUE).

Stachys palustris L. – Circumboréal – ?, *Lavoie et al.* 1268 (QFA).

SCROPHULARIACEAE

Castilleja septentrionalis Lindbl. (= *Castilleja pallida* (L.) Spreng. subsp. *septentrionalis* (Lindl.) Scoggan) – Boréal nord-est américain – Saint-Juste-du-Lac, *Masson* 12828 (QUE).

Chaenorrhinum minus (L.) Lange – Introduit – Rivière Ashberish, *Masson* 11418 (QUE).

Chelone glabra L. – Tempéré nord-est américain – Rivière Touladi, les Îles, Dignard obs.; entre Notre-Dame-du-Lac et Dégelis, *Lavoie* 948 (QFA).

Euphrasia nemorosa (Pers.) Wallr. – Tempéré nord-est américain – Lac Sauvage, *Lepage* 16328 (QFA) (*sub E. americana* Wettst.); Saint-Juste-du-Lac, *Masson & Lavoie* 11342 (QUE); tête du lac Témiscouata, *Masson* 14374 (QUE) (*sub E. canadensis* Townend); Northrop (1887) (*sub E. officinalis* L.).

Gratiola neglecta Torr. var. *neglecta* – Tempéré nord-américain – Ruisseau du Deux-Milles, 4 km en amont de l'anse à William, *Lavoie* 1439 (QFA).

Linaria vulgaris P. Mill. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Masson* 12174 (QUE).

Melampyrum lineare Desr. – Boréal nord-américain – Montagne à Fourneau, Dignard obs.; Saint-Honoré, *Masson* 13466 (QUE).

Mimulus ringens L. var. *ringens* – Tempéré nord-est américain – Rivière Touladi, *Masson & Perras 16247* (QUE).

Rhinanthus minor L. subsp. *minor* (= *R. crista-galli* L. p. p.) – Introduit – Saint-Honoré, *Masson 13482* (QUE).

Veronica americana (Raf.) Schwein. – Boréal nord-américain et est-asiatique – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 492* (QFA).

Veronica longifolia L. – Introduit et échappé de culture – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 1429* (QFA).

Veronica officinalis L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 756* (QFA).

Veronica scutellata L. – Circumboréal – Rivière Touladi, *Masson & Lavoie 11396* (QUE).

Veronica serpyllifolia L. s.l. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 673* (QFA).

OROBANCHACEAE

***Conopholis americana* (L.) Wallr. f. – Tempéré nord-américain – Sully, *CDPNQ 2004*.

Epifagus virginiana (L.) Bart. – Tempéré nord-est américain – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 1231* (QFA).

LENTIBULARIACEAE

Utricularia intermedia Hayne – Circumboréal – Rivière Ashberish, *Masson & Lavoie 11449* (QUE).

Utricularia macrorhiza Le Conte (= *U. vulgaris* L.) – Circumboréal – Rivière Ashberish, *Masson & Lavoie 11448* (QUE).

Utricularia minor L. – Circumboréal – Cabano, *Lavoie 1423* (QFA).

Utricularia ochroleuca R.W. Hartman – Circumboréal – Saint-Louis-du Ha! Ha!, *Lavoie & Gauthier 1175c* (QFA).

PLANTAGINACEAE

Plantago lanceolata L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 486* (QFA).

Plantago major L. – Introduit – Anse à William, Dignard obs.; Dégelis, *Masson 11839* (QUE).

RUBIACEAE

Galium asprellum Michx. – Tempéré nord-est américain – Cabano, *Lavoie 371* (QFA).

- Galium boreale* L. – Circumboréal – Cabano, *Kucyniak & Tardif* 106 (MT).
- Galium labradoricum* Wieg. – Boréal nord-américain – Saint-Honoré, *Lavoie* 1258 (QFA).
- Galium mollugo* L. – Introduit – Baie du Sutherland, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, *Masson & Lavoie* 11284 (QUE).
- Galium palustre* L. – Boréal amphiatlantique – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Cabano, *Lavoie* 583 (QUE).
- Galium trifidum* L. *s.l.* – Circumboréal – Saint-Honoré, *Lavoie et al.* 1272 (QFA).
- Galium triflorum* Michx. – Circumboréal – Ruisseau Sutherland, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, 13747 (QUE).
- Mitchella repens* L. – Tempéré nord-est américain – Saint-Juste-du-Lac, *Lavoie* 204 (QFA).

CAPRIFOLIACEAE

- Diervilla lonicera* Mill. – Tempéré nord-est américain – Montagne à Fourneau, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, *Lavoie* 596 (QFA).
- Linnaea borealis* L. var. *americana* (Forbes) Rehd. – Boréal nord-américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, *Masson* 11982 (QUE).
- Lonicera canadensis* Bartr. – Tempéré nord-est américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; rivière Caldwell, *Lavoie* 21 (QFA).
- Lonicera oblongifolia* (Goldie) Hook. – Tempéré nord-est américain – Lac Croche, *Lavoie & Gauthier* 1145 (QFA).
- Lonicera tatarica* L. – Introduit – Lamy-Sud, *Kucyniak & Tardif* 275 (MT).
- Lonicera villosa* (Michx.) R. & S. – Boréal nord-américain – Rivière Touladi, *Dignard* 04-36 (QUE).
- Sambucus racemosa* L. var. *racemosa* (= *S. pubens* Michx.) – Tempéré nord-est américain – Notre-Dame-du-Lac, Northrop (1887).
- Viburnum edule* (Michx.) Raf. – Boréal nord-américain – La Résurrection, *Lavoie & Gauthier* 90 (QFA).
- Viburnum lantanoides* Michx. (= *V. alnifolium* Marsh.) – Tempéré nord-est américain – Cap du Garde-Feu, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, *Lavoie & Gauthier* 48 (QFA).
- Viburnum nudum* L. var. *cassinoides* (L.) Torr. & Gray (= *V. cassinoides* L.) – Tempéré nord-est américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Saint-Cyprien, *Lavoie* 391 (QFA).

Viburnum opulus L. var. *americanum* Ait. (= *V. trilobum* Marsh.) – Tempéré nord-américain –
Rivière Touladi, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, Lavoie & Gauthier 1157 (QFA).

VALERIANACEAE

Valeriana officinalis L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, Lavoie 1484 (QFA).

**Valeriana uliginosa* (T. & G.) Rydb. (= *V. sitchensis* Bong. var. *uliginosa* (T. & G.) Boivin) –
Boréal nord-est américain – Lac à Raphaël, Dignard 04-43 (QUE).

CUCURBITACEAE

Echinocystis lobata (Michx.) T. & G. – Introduit et échappé de culture – Saint-Juste-du-Lac,
Lavoie 600 (QFA).

CAMPANULACEAE

Campanula rapunculoides L. – Introduit et échappé de culture – Notre-Dame-du-Lac, Lavoie 912
(QFA).

Campanula rotundifolia L. – Circumboréal – Pointe Ronde, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac,
Masson & Lavoie 11336 (QUE).

Campanula uliginosa Rydb. – Boréal nord-est américain – Rivière Ashberish, Masson & Lavoie
11454 (QUE).

Lobelia dortmanna L. – Boréal amphiatlantique – Notre-Dame-du-Lac, Lavoie 556 (QFA).

Lobelia inflata L. – Tempéré nord-est américain – Anse à William, Lavoie 894 (QFA).

Lobelia kalmii L. – Boréal nord-américain – Pointe du Curé-Cyr, Lavoie 886 (QFA).

ASTERACEAE

Achillea lanulosa Nutt. – Boréal nord-américain – Saint-Juste-du-Lac, Masson & Lavoie 11334
(QUE).

Achillea millefolium L. s.l. – Introduit – Baie du Sutherland, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac,
Masson 11357 (QUE).

Achillea ptarmica L. – Introduit – Cabano, Lavoie 1387 (QFA).

Ageratina altissima (L.) King & H.E. Robins. var. *altissima* (= *Eupatorium rugosum* Houtt.) –
Tempéré nord-est américain – Estcourt, Masson & Lavoie 10735 (QUE).

Ambrosia artemisiifolia L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, Lavoie 1499 (QFA).

- Ambrosia trifida* L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 1428* (QFA).
- Anaphalis margaritacea* (L.) C.B. Clarke – Boréal nord-américain et est-asiatique – Baie du Sutherland, Dignard obs.; Dégelis, *Lavoie 964* (QFA).
- Antennaria howellii* Greene subsp. ***canadensis*** (Greene) Bayer (= *A. canadensis* Greene) – Boréal nord-américain – Montagne à Fourneau, *Lavoie 475* (QFA).
- Antennaria howellii* Greene subsp. *neodioica* (Greene) Bayer (= *A. neodioica* Greene) – Tempéré nord-américain – Saint-Elzéar, *Lavoie 445* (QFA).
- Antennaria howellii* Greene subsp. *petaloidea* (Fern.) Bayer (= *A. petaloidea* Fern.) – Tempéré nord-américain – Saint-Eusèbe, *Lemieux et al. 7040* (UQAR).
- Arctium minus* (Hill) Bernh. – Introduit – Anse à William, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, *Masson 11973* (QUE).
- Artemisia absinthium* L. – Introduit – Entre Notre-Dame-du-Lac et Dégelis, *Lavoie 958* (QFA).
- Artemisia biennis* L. – Introduit – Sully, *Roy s.n.* (MT).
- Artemisia vulgaris* L. – Introduit – Cap du Garde-Feu, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, *Lavoie 1023* (QFA).
- Bidens cernua* L. – Circumtempéré – Les Étroits, *Masson 11494* (QUE).
- Bidens frondosa* L. – Tempéré nord-américain – Saint-Juste-du-Lac, *Lavoie 1402* (QFA).
- Centaurea nigra* L. – Introduit – Saint-Eusèbe, *Lavoie (1984)*.
- Cichorium intybus* L. – Introduit – Cap du Garde-Feu, Dignard obs.; Dégelis, *Lavoie 769* (QFA).
- Cirsium arvense* (L.) Scop. – Introduit – Rivière Touladi, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, *Masson 13714* (QUE).
- Cirsium muticum* Michx. var. ***muticum*** – Tempéré nord-est américain – Ruisseau Sutherland, Dignard obs.; Pied-du-Lac, *Lavoie 983* (QFA).
- Cirsium vulgare* (Savi) Tenore – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 1339* (QFA).
- Conyza canadensis* (L.) Cronq. (= *Erigeron canadensis* L.) – Tempéré nord-américain – Cabano, *Masson & Lavoie 11248* (QUE).
- Crepis tectorum* L. – Introduit – Saint-Honoré, *Lavoie 1308* (QFA).
- Doellingeria umbellata* (P. Mill.) Nees var. *umbellata* (= *Aster umbellatus* P. Mill. var. *umbellatus*) – Tempéré nord-est américain – Ruisseau Sutherland, Dignard obs.; Dégelis, *Lavoie 848* (QFA).
- Erigeron acris* L. subsp. *politus* (Fries) Schinz & R. Keller (= *E. acris* var. *asteroides* (Andrz.) DC.) – Circumboréal – Packington, *Lepage 1934* (QFA).

- Erigeron hyssopifolius*** Michx. – Boréal nord-américain – Île Notre-Dame, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, *Masson & Lavoie 11325* (QUE).
- Erigeron philadelphicus* L. var. *philadelphicus* – Boréal nord-américain – Notre-Dame-du-Lac, *Masson 12816* (QUE).
- Erigeron strigosus* Muhl. var. *septentrionalis* (Fern. & Wieg.) Fern. – Tempéré nord-américain – Cabano, *Masson & Lavoie 11253* (QUE).
- Eupatorium maculatum*** L. – Tempéré nord-américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Cabano, *Lavoie 881* (QFA).
- Eupatorium perfoliatum* L. – Tempéré nord-est américain – Ruisseau Auclair, *Masson & Perras 16285* (QUE).
- Eurybia macrophylla*** (L.) Cass. (= *Aster macrophyllus* L.) – Tempéré nord-est américain – Embouchure de la rivière Touladi, Dignard obs.; Cabano, *Masson & Lavoie 11237* (QUE).
- Euthamia graminifolia*** (L.) Greene (= *Solidago graminifolia* (L.) Salisb.) – Boréal nord-américain – Lac à Foin, *Lavoie 1397* (QFA).
- Galinsoga ciliata* (Raf.) Blake – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 1479* (QFA).
- Gnaphalium viscosum* Kunth (= *G. macounii* Greene) – Tempéré nord-américain – Témiscouata, Ami (1888) sub. *G. decurrens* Ives.
- Gnaphalium uliginosum*** L. – Introduit – Petit lac Touladi, *Masson & Perras 16260* (QUE).
- Heliopsis helianthoides* (L.) Sweet var. *scabra* (Dunal) Fern. – Introduit – Cabano, *Kucyniak & Tardif 14* (MT).
- Hieracium aurantiacum*** L. – Introduit – Rivière Touladi, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 487, 1154* (QFA).
- Hieracium caespitosum* Dumort. (= *H. pratense* Tausch) – Introduit – Saint-Juste-du-Lac, *Masson 11287* (QUE, QFA).
- Hieracium canadense* Michx. – Boréal nord-américain – Saint-Juste-du-Lac, *Masson & Lavoie 11310* (QUE).
- Hieracium flagellare* Willd. var. *amauracron* (Missbach & Zahn) Lepage (*H. caespitosum* · *H. piloselloides*) – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie & Gauthier 1155* (QFA).
- Hieracium flagellare* Willd. var. *cernuiforme* (Naegeli & Peter) Lepage (*H. caespitosum* · *H. pilosella*) – Tête du lac Témiscouata, *Masson 14393b* (QUE).
- Hieracium floribundum* Wimm & Grab. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie & Gauthier 1153* (QFA). Selon Kartesz et Meacham (1999), ce taxon serait l'hybride entre *H. caespitosum* et *H. lactucella*.

- Hieracium lachenalii* Gmel. (= *H. vulgatum* Fries) – Introduit – Saint-Juste-du-Lac, Lavoie 863 (QFA).
- Hieracium maculatum* Smith. (= *H. vulgatum* Fries p.p. ?) – Introduit – Cabano, Lavoie 868 (QFA).
- Hieracium pilosella*** L. – Introduit – Baie du Sutherland, Dignard obs.; Les Étroits, Masson & Lavoie 10773 (QUE).
- Hieracium piloselloides* Vill. (= *H. florentinum* All.) – Introduit – Les Étroits, Lemieux et al. 7222 (QFA).
- Hieracium umbellatum* L. (= *H. scabriusculum* Schwein.) – Boréal nord-américain – Saint-Honoré, Lavoie 1417 (QFA).
- Hieracium scabrum* Michx. – Tempéré nord-est américain – Notre-Dame-du-Lac, Northrop (1887).
- Lactuca biennis* (Moench) Fern. – Tempéré nord-américain – Cabano, Masson & Lavoie 11247, 11252 (QUE).
- Lactuca canadensis*** L. – Tempéré nord-est américain – Tête du lac Témiscouata, Lavoie et al. 1284 (QFA).
- Lapsana communis* L. – Introduit – Entre Notre-Dame-du-Lac et Cabano, Lavoie 1303 (QFA).
- Leontodon autumnalis* L. – Introduit – Cabano, Lavoie 1371 (QFA).
- Leucanthemum vulgare*** Lam. (= *Chrysanthemum leucanthemum* L.) – Introduit – Anse à William, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, Lavoie 512 (QFA).
- Matricaria discoidea* DC. (= *M. matricarioides* auct. non (Less.) Porter) – Introduit – Dégelis, Lavoie 842 (QFA).
- Megalodonta beckii*** (Torr. ex Spreng.) Greene (= *Bidens beckii* Torr. ex Spreng.) – Tempéré nord-est américain – Petit lac Touladi, Masson & Perras 16263 (QUE).
- Oclemena acuminata*** (Michx.) Greene (= *Aster acuminatus* Michx.) – Tempéré nord-est américain – Embouchure de la rivière Touladi, Dignard obs.; lac Sload, Lavoie 931 (QFA).
- Omalotheca sylvatica* (L.) Schultz-Bip. & F.W. Schultz (= *Gnaphalium sylvaticum* L.) – Boréal amphiatlantique – Saint-Eusèbe, Lavoie 1427 (QFA).
- Packera aurea* (L.) A. & D. Löve (= *Senecio aureus* L.) – Boréal nord-est américain – Saint-Honoré, Masson 13519 (QUE).
- Packera indecora*** (Greene) A. & D. Löve (= *Senecio indecorus* Greene) – Boréal nord-américain – Tête du lac Témiscouata, Lavoie et al. 1283 (QFA).

- Packera paupercula* (Michx.) A. & D. Löve (= *Senecio pauperculus* Michx.) – Boréal nord-américain – Pointe Ronde, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, *Masson & Lavoie 11323* (QUE).
- Packera schweinitziana* (Nutt.) W.A. Weber & A. Löve (= *Senecio schweinitzianus* Nutt.; *S. robbinsii* Nutt.) – Tempéré nord-est américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; Saint-Honoré, *Lavoie et al. 1256* (QFA).
- Petasites frigidus* var. *palmatus* (Ait.) Cronq. (= *P. palmatus* (Ait.) Gray) – Boréal nord-américain – Lac Croche, Dignard obs.; rivière Ashbérish, *Masson 14371* (QUE).
- Prenanthes altissima* L. – Tempéré nord-est américain – Pointe Ronde, Dignard obs.; rivière Ashbérish, *Masson 14381* (QUE).
- Prenanthes racemosa* Michx. – Boréal nord-américain – Saint-Juste-du-Lac, *Masson & Lavoie 11311* (QUE).
- Rudbeckia hirta* L. var. *pulcherrima* Farw. (= *R. serotina* Nutt.) – Introduit – Saint-Juste-du-Lac, *Masson & Lavoie 11343* (QUE).
- Rudbeckia laciniata* L. var. *hortensis* Bailey – Introduit et échappé de culture – Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 1411* (QFA).
- Senecio viscosus* L. – Introduit – Les Étroits, *Masson 11478* (QUE).
- Senecio vulgaris* L. – Introduit – Saint-Juste-du-Lac, *Masson 12779* (QUE).
- Solidago canadensis* L. s.l. – Boréal nord-américain – Cabano, *Masson 12215* (QUE, QFA).
- Solidago flexicaulis* L. – Tempéré nord-est américain – Cap du Garde-Feu, Dignard obs.; Notre-Dame-du-Lac, *Lavoie 755* (QFA).
- Solidago gigantea* Ait. – Tempéré nord-américain – Escourt, *Étienne-Maurice et al. s.n.* (QFA).
- Solidago hispida* Muhl. – Boréal nord-est américain – Pointe Ronde, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, *Masson 11306* (QUE).
- Solidago juncea* Ait. – Tempéré nord-est américain – Grande Baie, *Dignard 04-21* (QUE).
- Solidago macrophylla* Pursh – Boréal nord-est américain – Ruisseau Sutherland, Dignard obs.; Pied-du-Lac, *Lavoie 982* (QUE).
- Solidago rugosa* Ait. – Tempéré nord-est américain – Ruisseau à Thomas, Dignard obs.; ?, *Kucyniak & Tardif 116* (MT).
- Solidago uliginosa* Nutt. var. *uliginosa* (= *S. purshii* Porter) – Boréal nord-est américain – Saint-Honoré, *Masson 13518* (QUE).
- Sonchus arvensis* L. subsp. *arvensis* – Introduit – Rivière Ashbérish, *Masson & Lavoie 11444* (QUE).

Sonchus arvensis L. subsp. *uliginosus* (Bieb.) Nyman (= var. *glabrescens* Guenth., Grab. & Wimm.) – Introduit – Cabano, Masson & Lavoie 11249, 11254 (QUE).

Sonchus oleraceus L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, Lavoie 1331 (QFA).

Sonchus uliginosus Bieb. – Introduit – Lac du Pain de Sucre, Lepage 16479 (QFA).

Symphytotrichum boreale (Torr. & Gray) A. & D. Löve (= *A. borealis* (T. & G.) Prov.; *A. junciformis* Rydb.) – Boréal nord-américain – Ruisseau Auclair, Masson & Perras 16289 (QUE).

Symphytotrichum ciliolatum (Lindl.) A. & D. Löve (= *Aster ciliolatus* Lindl.) – Boréal nord-américain – Rivière Touladi, Dignard obs.; Saint-Honoré, Lavoie 1418 (QFA).

Symphytotrichum cordifolium (L.) Nesom (= *A. cordifolius* L.) – Tempéré nord-est américain – Notre-Dame-du-Lac, Lavoie 1432 (QFA).

Symphytotrichum lanceolatum (Willd.) Nesom var. *lanceolatum* (= *A. simplex* Willd. var. *ramosissimus* (T. & G.) Cronq.) – Boréal nord-est américain – Lac à Foin, Lavoie 1395 (QFA).

Symphytotrichum lateriflorum (L.) A. & D. Löve (= *A. lateriflorus* (L.) Britt.) – Tempéré nord-est américain – Saint-Juste-du-Lac, Masson 12554 (QUE, QFA).

Symphytotrichum novi-belgii (L.) Nesom var. *novi-belgii* (= *A. novi-belgii* L.; *A. longifolius* Lam.) – Tempéré nord-est américain – Pointe à Fourneau, Dignard obs.; Saint-Juste-du-Lac, Masson 12847 (QUE).

***Symphytotrichum novi-belgii* (L.) Nesom var. *villicaule* (Gray) J. Labrecque & L. Brouillet (= *A. johannensis* Fern.) – Tempéré nord-est américain – Cabano, Masson 11280 (QUE).

Symphytotrichum puniceum (L.) A. & D. Löve var. *puniceum* (= *A. puniceus* L. var. *puniceus*) – Boréal nord-américain – Rivière Touladi, Dignard obs.; Sully, Masson & Lavoie 10812 (QUE).

Tanacetum vulgare L. – Introduit – Baie du Sutherland, Dignard obs.; Cabano, Masson & Lavoie 11236 (QUE).

Taraxacum officinale Weber. – Introduit – Baie du Sutherland, Dignard obs.; Saint-Jean-de-la-Lande, Lavoie 26 (QFA).

Tragopogon pratensis L. – Introduit – Notre-Dame-du-Lac, Lavoie 753 (QFA).

Tripleurospermum perforata (Merat) M. Lainz (= *Matricaria maritima* L. var. *agrestis* (Knaf) Wilmott) – Introduit – Dégelis, Lavoie 781 (QFA).

Tussilago farfara L. – Introduit – Baie du Sutherland, Dignard obs.; Cabano, Lavoie 286 (QFA).

4.2 Analyse de la flore vasculaire

L'analyse de la flore n'est basée que sur des observations effectuées à l'intérieur des limites du territoire étudié. Les données pour l'ensemble du comté sont toutefois présentées pour fin de comparaison.

4.2.1 Répartition des taxons par famille

Les 397 taxons recensés sur le territoire étudié appartiennent à 69 familles. Les Ptéridophytes comptent 40 taxons (10,1 %) et les gymnospermes comptent 10 taxons (2,5 %). Les angiospermes comprennent 347 taxons : 127 d'entre eux (36,6 %) sont des monocotylédones et 220 (63,4 %) des dicotylédones. Neuf familles cumulent 51,3 % du nombre total des taxons. Ce sont les Cypéracées avec 42 taxons (10,6 %), les Astéracées avec 39 taxons (9,8 %), les Poacées avec 26 taxons (6,6 %), les Rosacées avec 21 taxons (5,3 %), les Polypodiacées avec 21 taxons (5,3 %), les Liliacées avec 17 taxons (4,3 %), les Renonculacées avec 14 taxons (3,4 %), les Potamogetonacées avec 13 taxons (3,3 %) et les Éricacées avec 10 taxons (2,5 %).

4.2.2 Spectre phytogéographique de la flore vasculaire

Les taxons recensés sur le territoire étudié sont regroupés selon leur appartenance à un domaine phytogéographique (tableau 2)³. La plus grande part de la flore indigène est représentée par des taxons exclusivement nord-américains (65,2 %). Les taxons circumhémisphériques représentent 25,5 % de la flore alors que les taxons, dont l'aire de répartition s'étend au-delà de l'Atlantique jusqu'en Europe ou au-delà du Pacifique jusqu'en Asie, ne comptent que pour 4,9 % du total. L'affinité climatique de la flore indigène est surtout boréale (57,8 %), mais la proportion de taxons tempérés reste très significative (38,9 %) puisque le territoire étudié est situé dans l'aire de la grande forêt décidue de l'est de l'Amérique du Nord. La proportion d'espèces cosmopolites et arctiques-alpines est très faible (respectivement 2,2 % et 1,1 % du total des taxons). Ces dernières ne fréquentent que certains milieux ouverts en permanence (escarpements et rives rocheuses), à l'abri de la compétition exercée par des espèces plus méridionales. Ces proportions sont presque identiques à celles observées par Lavoie (1984) pour l'ensemble du comté, ce qui démontre bien la représentativité floristique du territoire étudié, en ce qui concerne la flore indigène, du moins à l'échelle du comté.

³ Les hybrides et les taxons introduits sont exclus du calcul.

Tableau 2 Comparaison des spectres phytogéographiques de la flore vasculaire indigène du territoire étudié pour le projet de parc national du Lac-Témiscouata et du comté de Témiscouata

Domaine phytogéographique	Nombre de taxons		% par domaine	
	Projet de parc	Comté	Projet de parc	Comté
Boréal				
Boréal nord-américain	85	131	23,3	22,9
Circumboréal	81	126	22,5	22,2
Boréal nord-est américain	22	35	6,0	6,1
Boréal nord-américain et asiatique	15	21	4,1	3,7
Boréal amphiatlantique	7	14	1,9	2,4
Total	211	328	57,8	57,3
Tempéré				
Tempéré nord-est américain	90	167	24,7	29,3
Tempéré nord-américain	41	44	11,2	7,8
Circumtempéré	9	17	2,2	2,9
Tempéré nord-est américain et est-asiatique	3	3	0,8	0,5
Tempéré amphiatlantique		1		<0,1
Total	142	231	38,9	40,5
Cosmopolite				
Total	8	8	2,2	1,4
Arctique sens large				
Arctique-alpin circumpolaire	3	4	0,8	0,8
Arctique-alpin nord-américain	1	1	0,3	<0,1
Total	4	5	1,1	0,8
Total général	365	572	100	100

4.2.3 Additions à la flore du comté

Sept espèces recensées sur le territoire à l'été 2004 sont nouvelles pour le comté de Témiscouata. Il s'agit de *Caulophyllum thalictroides*, *Equisetum variegatum*, *Lemna minor*, *Phragmites australis*, *Pterospora andromedea*, *Ranunculus lapponicus* et *Thelypteris noveboracensis* (figure 2).

4.2.4 Limites d'aire de répartition

Deux taxons atteignent leur limite d'aire de répartition vers le nord dans les limites du territoire étudié. Signalés d'abord par Lavoie (1984), il s'agit de *Gratiola neglecta* var. *neglecta* dans le secteur du mont Wissick et de *Smilax herbacea* au lac Touladi. Ce dernier taxon a été revu au même endroit lors de notre inventaire. À l'opposé, *Astragalus eucosmus* atteint à la pointe du Curé-Cyr sa limite de répartition méridionale au Québec.

4.2.5 Taxons rares ou d'intérêt particulier à l'échelle du territoire étudié

Des 365 taxons indigènes recensés sur le territoire, 33 peuvent être reconnus comme rares sur le territoire puisqu'ils n'ont été signalés, observés ou récoltés qu'en un ou deux endroits (figure 2). Trois d'entre eux sont associés aux érablières : *Maianthemum racemosum*, *Medeola virginiana* et *Ostrya virginiana*. Par ailleurs, un informateur de Saint-Michel-de-Squatec rapporte que du chêne rouge aurait été vu près du lac Croche et un autre informateur de Saint-Juste-du-Lac mentionne que du chêne rouge aurait déjà été exploité au cap du Garde-Feu (in Lavoie, 1984). La présence de cette espèce sur le territoire reste à confirmer. D'autres espèces, associées plus au sud au cortège de l'érablière, sont à peu près confinées ici aux forêts alluviales, particulièrement aux ormaies-frênaies et aux peupleraies baumières. Il s'agit de *Cardamine diphylla*, *Caulophyllum thalictroides*, *Dicentra cucullaria*, *Sanguinaria canadensis* et *Smilax herbacea*. Quant à *Calypso bulbosa* var. *americana*, *Carex gynocrates*, *Packera indecora*, *Ranunculus lapponicus* et *Valeriana uliginosa*, elles ne se rencontrent que dans les cédrières tourbeuses, qui sont peu fréquentes sur le territoire. Les escarpements et les talus d'éboulis de la montagne à Fourneau abritent quelques espèces qui lui sont exclusives : *Carex eburnea*, *Cryptogramma stelleri*, *Cynoglossum boreale*, *Dryopteris fragrans*, *Pinus banksiana*, *Pterospora andromedea*, *Vaccinium vitis-idaea* subsp. *minus*, *Woodsia ilvensis* et *Woodsia glabella*. Enfin, *Nymphaea leibergii*, dont la répartition est sporadique au Québec, se rencontre au lac Touladi et à la décharge du lac Rond.

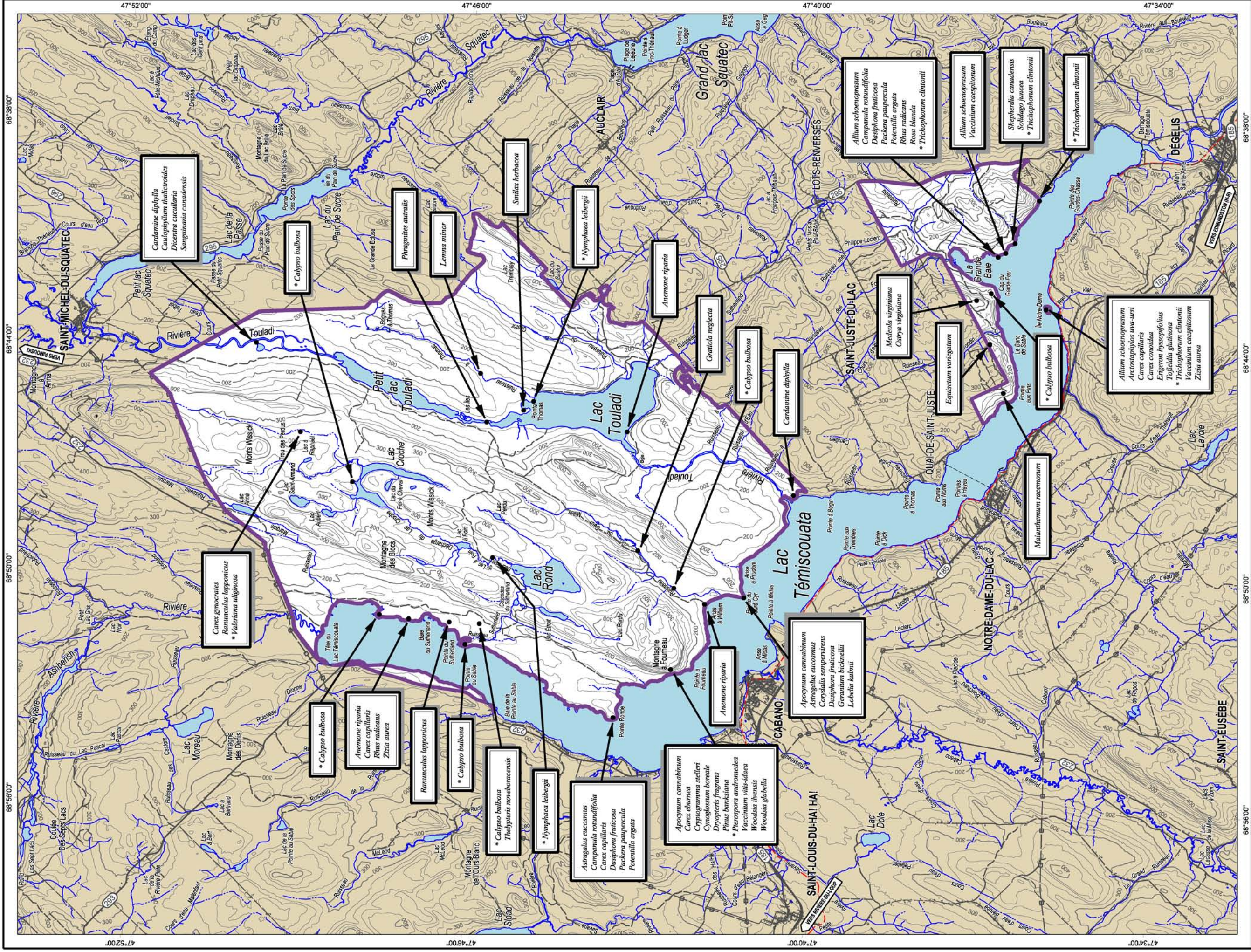


Figure 2
ÉLÉMENTS D'INTÉRÊT DE LA FLORE VASCULAIRE

Territoire étudié

● Stations

* Espèce susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable au Québec

Métadonnées

Système de référence géodésique

NAD 83 compatible avec le système mondial WGS 84

Projection cartographique

Mercator Transverse Modifiée

Échelle des courbes de niveau

20 mètres

0 2 4 6 km

1/115 000

Sources

Données

Base de données topographiques (BDTQ) à l'échelle de 1/20 000

Organisme

Ministère des Ressources naturelles et de la Faune et de la Faune

Réalisation

Conception : Ministère des Ressources naturelles et de la Faune

Production : Ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs

Direction du développement durable, du patrimoine écologique et des parcs

Service des parcs

Note : Le présent document n'a aucune portée légale

© Gouvernement du Québec, mars 2005

Projet de parc national du Lac-Témiscouata



Les rives rocheuses du lac Témiscouata supportent une florule particulière. L'érosion exercée par les glaces et la submersion printanière des rives permet à une flore boréale, composée d'espèces pionnières et souvent calcicoles, de se maintenir à l'abri de la compétition. Plusieurs de ces espèces appartiennent à une communauté reliquale commune également aux systèmes hydrographiques Matapédia-Restigouche et Saint-Jean, mise en place lors de la retraite du glacier (Le Gallo, 1952). Les principales espèces appartenant à cette communauté reliquale sont : *Anemone riparia*, *Apocynum cannabinum*, *Campanula rotundifolia*, *Corydalis sempervirens*, *Dasiphora fruticosa* subsp. *floribunda*, *Erigeron hyssopifolius*, *Hedysarum alpinum* var. *americanum*, *Lobelia kalmii*, *Packera paupercula*, *Parnassia glauca*, *Potentilla arguta*, *Prunus pumila*, *Rhus radicans* var. *rydbergii*, *Rosa blanda*, *Selaginella rupestris* et *Zizia aurea*. Parmi les espèces rares du territoire étudié, la pointe Ronde abrite *Astragalus eucosmus* et *Carex capillaris* et la pointe du Curé-Cyr *Astragalus eucosmus* et *Geranium bicknellii*. Les petites pointes rocheuses situées au sud-est de la Grande Baie sont fréquentées par *Allium schoenoprasum* var. *sibiricum*, *Solidago juncea*, *Trichophorum clintonii* et *Vaccinium caespitosum*. Le site qui compte le plus d'espèces rares associées aux rives du lac est situé sur la rive nord de l'île Notre-Dame. Il abrite *Allium schoenoprasum* var. *sibiricum*, *Carex capillaris*, *Vaccinium caespitosum* et la plus importante population de *Trichophorum clintonii* du Témiscouata. S'y rencontrent aussi les seules populations d'*Arctostaphylos uva-ursi*, de *Carex conoidea*, de *Selaginella selaginoides* et de *Tofieldia glutinosa* de la région.

4.2.6 Espèces susceptibles d'être désignées menacées ou vulnérables au Québec

Cinq taxons recensés dans les limites du territoire étudié sont susceptibles d'être désignés menacés ou vulnérables au Québec. Il s'agit de *Calypso bulbosa* var. *americana*, de *Nymphaea leibergii*, de *Pterospora andromedea*, de *Trichophorum clintonii* et de *Valeriana uliginosa* (figure 2).

***Calypso bulbosa* (Linné) Oakes var. *americana* (R. Brown) Luer**

Orchidaceae

calypso bulbeux variété américaine

Rang de priorité au Québec : S2⁴

Habitat : Cédrières pures et cédrières à mélèze sur calcaire ou dolomie, le plus souvent sur les buttes de litière au pied des thuyas ou les troncs en décomposition couchés au sol. Plus rarement, sapinières ou pessières à mousses. Landes maritimes calcaires.

⁴ S2 correspond au rang de priorité attribué selon la classification de l'organisme américain *The Nature Conservancy*. Le rang S2 signifie que le taxon est menacé au Québec à cause de sa rareté.

Répartition : Boréale nord-américaine; sporadique au Québec. Du Labrador et de Terre-Neuve jusqu'en Alaska, dans les Rocheuses jusqu'au Nouveau-Mexique et en Arizona, au Wisconsin et en Nouvelle-Angleterre. Au Québec, la plante est connue d'une soixantaine d'occurrences récentes ou historiques (CDPNQ⁵, 2004). Cinq occurrences dans le territoire étudié, dont 3 découvertes en 2002 et 2004. Aussi signalé le long des ruisseaux à Thomas et à Pierre et à la Grande Baie (Marchesseault, 1985).

***Nymphaea leibergii* Morong**

Nymphaeaceae

nymphéa de Leiberg

Rang de priorité au Québec : S2

Habitat : Eaux calmes de lacs et d'étangs.

Répartition : Boréale nord-américaine; sporadique au Québec. Depuis la Colombie-Britannique et le Québec jusqu'au Montana, au Michigan et au Maine. Au Québec, la plante n'est connue que d'une vingtaine d'occurrences récentes ou historiques (CDPNQ, 2004). Deux occurrences dans le territoire étudié.

***Pterospora andromedea* Nuttall**

Ericaceae

ptérospore à fleurs d'andromède

Rang de priorité au Québec : S2

Habitat : Forêts dominées par le pin blanc et le cèdre, sur des sols minces et secs, sur des substrats de calcaire, de dolomie, de marbre ou de schiste argileux, généralement à proximité d'un plan d'eau.

Répartition : Tempérée nord-américaine; sporadique au Québec. De la Colombie-Britannique jusqu'en Californie et de la Saskatchewan jusqu'au Mexique; dans l'est, sporadique autour des Grands Lacs, en Ontario, au Québec et au Nouveau-Brunswick. Au Québec, la plante est connue que d'une trentaine d'occurrences récentes ou historiques (CDPNQ, 2004). Une seule occurrence dans le territoire étudié, découverte en 2004.

***Trichophorum clintonii* (Gray) S.G. Smith**

Cyperaceae

scirpe de Clinton

Rang de priorité au Québec : S2

Habitat : Rives rocheuses de rivières et de lacs.

Répartition : Boréale nord-américaine; sporadique au Québec. Depuis l'Alberta et le Nouveau-Brunswick jusqu'au Minnesota, au Michigan et au Maine. Au Québec, la plante n'est connue

⁵ Centre de données sur le patrimoine naturel du Québec, ministère de l'Environnement.

que d'une trentaine d'occurrences récentes ou historiques (CDPNQ, 2004). Trois occurrences dans le territoire étudié. Nouvelles populations découvertes en 2004.

***Valeriana uliginosa* (Torrey & A. Gray) Rydberg**

Valerianaceae

valériane des tourbières

Rang de priorité au Québec : S2

Habitat : Tourbières minérotrophes et ouvertures de cédrières ou de mélézins à sphaignes.

Répartition : Tempérée nord-est américaine; sporadique au Québec. Du Wisconsin et du Michigan jusqu'au Maine, au Québec et au Nouveau-Brunswick. Au Québec, la plante n'est connue que d'une quarantaine d'occurrences récentes ou historiques (CDPNQ, 2004). Une seule occurrence dans le territoire étudié, découverte en 2004. En voie de désignation (vulnérable).

Au moins trois autres espèces susceptibles d'être désignées menacées ou vulnérables au Québec sont potentiellement présentes sur le territoire. Il s'agit d'*Alnus serrulata*, de *Cypripedium reginae* et de *Symphyotrichum novi-belgii* var. *villicaule*. Ces espèces sont présentes dans les environs immédiats du territoire étudié, soit respectivement au lac Moreau (5 km au nord-est de la tête du lac Témiscouata), le long de la route 293 à environ 4 km au nord-ouest de l'extrémité nord du lac Témiscouata et à Cabano.

Conclusion et recommandations

L'inventaire mené en 2004 aura permis d'établir un premier portrait de la flore vasculaire du territoire étudié pour le projet de parc national du Lac-Témiscouata. Le nombre de taxons recensés s'élève à 396, ce qui doit représenter environ 80 % du nombre total de taxons présents sur le territoire. L'analyse floristique, basée sur les taxons de la liste annotée présents sur le territoire étudié, en corrobore le caractère boréal. La proportion d'espèces d'affinité tempérée est toutefois élevée et témoigne du climat plus doux prévalant dans les vallées. Sept espèces recensées sur le territoire sont des additions à la flore du comté de Témiscouata. Deux taxons atteignent leur limite de répartition vers le nord et un taxon atteint sa limite vers le sud dans les limites du territoire étudié. Trente-trois taxons sont considérés rares à l'échelle du territoire. Plusieurs le sont également à l'échelle du comté ou de la région et cinq d'entre eux sont susceptibles d'être désignés menacés ou vulnérables au Québec (*Calypso bulbosa* var. *americana*, *Nymphaea leibergii*, *Pterospora andromedea*, *Trichophorum clintonii* et *Valeriana uliginosa*).

Les précautions et les normes usuelles en rapport avec la conservation des ressources dans les parcs nationaux du Québec peuvent s'appliquer dans la plupart des secteurs. Toutefois, afin d'assurer la protection de certains éléments sensibles ou inusités et d'accroître le niveau des connaissances sur la flore du parc, nous formulons les recommandations suivantes:

- Interdire ou encadrer sévèrement l'accès aux rives rocheuses du lac Témiscouata qui abritent des populations d'espèces susceptibles d'être désignées menacées ou vulnérables et d'espèces rares et les préserver par un zonage approprié.
- Considérant la présence de plusieurs espèces rares et d'une population d'une espèce susceptible d'être désignée menacée ou vulnérable, inclure l'île Notre-Dame et en interdire l'accès.
- Poursuivre les inventaires dans les secteurs calcaires et caractériser davantage les populations d'espèces susceptibles d'être désignées menacées ou vulnérables, en particulier de *Pterospora andromedea* à la montagne à Fourneau et de *Valeriana uliginosa* au lac à Raphaël.
- Poursuivre l'inventaire de la flore vasculaire, notamment dans les habitats peu ou pas inventoriés au cours de la campagne de 2004 (cédrières tourbeuses, marécages arbustifs, forêts alluviales) et encourager la réalisation d'inventaires des bryophytes, des lichens et des champignons.

- Faire précéder la réalisation des travaux d'ingénierie et l'implantation d'équipements d'inventaires floristiques ponctuels de façon à ce qu'aucune population d'espèces rares ou menacées ou vulnérables ne soit affectée.

Remerciements

L'auteur remercie Jean Boisclair et Isabelle Tessier du Service des parcs du ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs (MDDEP) qui ont pourvu à l'organisation et à la logistique de la campagne de terrain, Andrée Michaud et Pierre Bélanger de la Direction de la recherche forestière (MRNF) pour la relecture du texte et Raymonde Pomerleau et Isabelle Tessier (MDDEP) pour leurs commentaires. Merci également à Luc Sirois, responsable de l'herbier de l'Université du Québec à Rimouski, pour des informations sur les récoltes de Gilles Lemieux dans le comté de Témiscouata, et à André Rancourt (MDDEP) pour la réalisation des cartes. Enfin, l'auteur remercie Josée Drouin du Service des parcs (MDDEP) qui a réalisé la révision et la mise en page du texte.

Références

- AMI, H.M., 1888. *Flora Temiscouatensis*. Bulletin of the Torrey Botanical Club 15 : 134-136.
- BROOKS, R.E. et S.E. CLEMANTS, 2000. *Juncus* Linnaeus. Pages 211-255 dans *Flora of North America* Editorial Committee, éd. *Flora of North America*. Volume 22. Magnoliophyta : Alismatidae, Arecidae, Commelinidae (in part), and Zingiberidae. Oxford University Press, New York. 352 p.
- DARBYSHIRE, S.J., 2003. *Danthonia* DC. Pages 301-306 dans *Flora of North America* Editorial Committee, éd. *Flora of North America*. Volume 25. Magnoliophyta : Commelinidae (in part) : Poaceae, part 2. Oxford University Press, New York. 783 p.
- DE JONGUE, E.J.C., 1951. Glacial water levels in the St. John river valley. Thèse Ph. D., Clark University, Worcester, Massachusett. 116 p.
- FERNALD, M.L., 1950. *Gray's Manual of Botany*. 8th ed. American Book Co., New York. 1632 p.
- FLORA OF NORTH AMERICA, 2004. (adresse URL <http://hua.huh.harvard.edu/Flora/>).
- FNAEC (FLORA OF NORTH AMERICA EDITORIAL COMMITTEE), 1993. *Flora of North America*. Volume 2. Pteridophytes and Gymnosperms. Oxford University Press, New York. 475 p.
- FNAEC (FLORA OF NORTH AMERICA EDITORIAL COMMITTEE), 1997. *Flora of North America*. Volume 3. Magnoliophyta: Magnoliidae and Hamamelidae. Oxford University Press, New York. 590 p.
- FNAEC (FLORA OF NORTH AMERICA EDITORIAL COMMITTEE), 2000. *Flora of North America*. Volume 22. Magnoliophyta : Alismatidae, Arecidae, Commelidae (in part) and Zingiberidae. Oxford University Press, New York. 352 p.
- FNAEC (FLORA OF NORTH AMERICA EDITORIAL COMMITTEE), 2002. *Flora of North America*. Volume 23. Magnoliophyta: Commelidae (in part) : Cyperaceae. Oxford University Press, New York. 608 p.
- FNAEC (FLORA OF NORTH AMERICA EDITORIAL COMMITTEE), 2002a. *Flora of North America*. Volume 26. Magnoliophyta: Liliidae : Liliales and Orchadales. Oxford University Press, New York. 723 p.
- FNAEC (FLORA OF NORTH AMERICA EDITORIAL COMMITTEE), 2003. *Flora of North America*. Volume 25. Magnoliophyta : Commelinidae (in part) : Poaceae, part 2. Oxford University Press, New York. 783 p.
- GRANDTNER, M.M., 1966. *La végétation forestière du Québec méridional*. Presses de l'Université Laval, Québec. 216 p.
- HAUKE, R.L., 1993. *Equisetum* L. Pages 76-84 dans *Flora of North America* Editorial Committee, éd. *Flora of North America*. Volume 2. Pteridophytes and Gymnosperms. Oxford University Press, New York. 475 p.

- HAYNES, R.R. et C.B. HELLQUIST, 2000. Potamogetonaceae Dumortier. Pages 47-74 dans Flora of North America Editorial Committee, éd. Flora of North America. Volume 22. Magnoliophyta : Alismatidae, Arecidae, Commelinidae (in part), and Zingiberidae. Oxford University Press, New York. 352 p.
- HAUFLER, C.H., R.C. MORAN et M.D. WINDHAM, 1993. *Cystopteris* Bernhardt. Pages 263-270 dans Flora of North America Editorial Committee, éd. Flora of North America. Volume 2. Pteridophytes and Gymnosperms. Oxford University Press, New York. 475 p.
- HENDERSON, N.C., 2002. *Iris* Linnaeus. Pages 371-395 dans Flora of North America Editorial Committee, éd. Flora of North America. Volume 26. Magnoliophyta : Liliidae : Liliales and Orchidales. Oxford University Press, New York. 723 p.
- HOLMGREN, P.K., N.H. HOLMGREN et L.C. BARNETT, 1990. *Index Herbariorum*. Part I : The Herbaria of the World. New York Botanical Garden, New York. 693 p.
- HULTÉN, E., 1968. Flora of Alaska and neighboring territories. Stanford University Press, Stanford, California. 1008 p.
- JOHNSON, D.M., 1993. *Matteucia* Todaro. Pages 249-250 dans Flora of North America Editorial Committee, éd. Flora of North America. Volume 2. Pteridophytes and Gymnosperms. Oxford University Press, New York. 475 p.
- KARTESZ, J.T. et C.A. MEACHAM, 1999. Synthesis of the North American Flora, CD-ROM Version 1.0. North Carolina Botanical Garden, Chapel Hill, NC.
- LABRECQUE J. et G. LAVOIE, 2002. Les plantes vasculaires menacées ou vulnérables du Québec. Gouvernement du Québec, ministère de l'Environnement, Direction du patrimoine écologique et du développement durable, Québec. 200 p.
- LAPLANTE, P., 1985. Région naturelle A-4 : Monts Notre-Dame. Version préliminaire. Université du Québec à Rimouski, Rimouski. 26 p. et annexes.
- LAVOIE, G., 1984. La flore vasculaire du comté de Témiscouata, Québec. Provancheria no 16. Université Laval, Québec. 131 p.
- LE GALLO, C., 1952. Florule de la vallée de la Matapédia. Naturaliste canadien 79 : 142-171.
- LEMIEUX, G., 1964. Deuxième rapport sur les herborisations effectuées pour le compte du Bureau d'Aménagement de l'Est du Québec (1963). Faculté de Foresterie et de Géodésie, Université Laval, Québec. 51 p. (polycopié).
- LEMIEUX, G., 1965. Rapport sur les herborisations effectuées dans le Bas-Saint-Laurent, la Gaspésie et les Îles-de-la-Madeleine, Québec, Canada (1964). Bureau d'Aménagement de l'Est du Québec, Québec. 205 p. (polycopié).
- LEPAGE, E., 1942. Notes sur la flore du Témiscouata. Naturaliste canadien 69 : 264-274.
- LEPAGE, E., 1969. Notes phytogéographiques et description d'un saule hybride. Naturaliste canadien 96 : 765-774.
- LEPAGE, E., 1971. Variations mineures et extensions d'aires dans la flore du Québec. Naturaliste canadien 98 : 461-467.

- LEPAGE, E., 1974. Additions et extensions d'aires dans la flore du Québec, la nature de l'*Eriocaulon rollandii* Rousseau et description d'un nouvel hybride de *Primula*. Naturaliste canadien 101 : 925-929.
- LEPAGE, E., 1978. Additions à la flore du Bas-Saint-Lautrent. Naturaliste canadien 105 : 214-215.
- LESPÉRANCE, P.-J. et H.R. GREINER, 1969. Région de Squatec-Cabano. Comtés de Témiscouata, Rivière-du-Loup, Témiscouata. Ministère des Richesses naturelles du Québec, rapport géologique 128. 122 p.
- LUER, C.A., 1975. The native orchids of the United States and Canada excluding Florida. The New York Botanical Garden, New York. 361 p.
- MACOUN, J., 1883-1890. Catalogue of Canadian Plants. 5 parties. Dawson Brothers, Montréal. 428 p.
- MARCHESSEAU, J., 1985. Inventaire biophysique. Territoire du J.A.L. Coopérative de développement agro-forestier du Témiscouata. Carte 1 :20 000.
- MARIE-VICTORIN, Fr., 1914. Une nouvelle exploration botanique du comté de Témiscouata. Naturaliste canadien 41 : 11-15; 17.
- MARIE-VICTORIN, Fr., 1916. La flore du Témiscouata. Mémoire sur une nouvelle exploration botanique de ce comté de la province de Québec. Contribution no 6 du laboratoire de botanique du Collège de Longueuil. Imprimerie Laflamme, Québec. 127 p.
- MASTROGIUSEPPE, J., 2002. *Dulichium* Persoon. Pages 198 dans Flora of North America Editorial Committee, éd. Flora of North America. Volume 23. Magnolophyta : Commelinidae (in part) : Cyperaceae. Oxford University Press, New York. 608 p.
- MRNFP 2004. Forêt rare de la Montagne-à-Fourneau. Pinède rouge à pin blanc. Ministère des Ressources naturelles, de la Faune et des Parcs, Direction de l'environnement forestier, Québec. 2 p.
- NORTHROP, J.I., 1887. Plants notes from Temiscouata County, Canada. Bulletin of the Torrey Botanical Club 14 : 230-238.
- NORTHROP, J.I. et A.B. NORTHROP, 1890. Plants notes from Tadoussac and Temiscouata County, Canada. Bulletin of the Torrey Botanical Club 17 : 27-32.
- PAYETTE, S. et E. LEPAGE, 1977. La flore vasculaire du golfe de Richmond, baie d'Hudson, Nouveau-Québec. Provancheria n° 7. 68 p.
- PROULX, H., G. Jacques, A.-M. LAMOTHE et J. LITYNSKI. 1987. Climatologie du Québec méridional. Ministère de l'Environnement du Québec, Direction de la météorologie, M. P. 65. 198 p.
- ROBITAILLE, A. et J.-P. SAUCIER, 2001. Paysages régionaux du Québec méridional. Les Publications du Québec. 213 p.
- ROUSSEAU, C., 1974. Géographie floristique du Québec-Labrador, Distribution des principales espèces vasculaires. — Travaux et documents du Centre d'études nordiques n° 7. Les Presses de l'Université Laval, Québec. 799 p.

- SCOGGAN, H.J., 1978-1979. The Flora of Canada. National Museums of Canada, National Museum of Natural Sciences, Publications in Botany n° 7, Ottawa. 1711 p.
- SHEVIAK, C.J., 2002. *Platanthera* Richard. Pages 551-571 dans Flora of North America Editorial Committee, éd. Flora of North America. Volume 26. Magnolophyta : Liliidae: Liliales and Orchidales. Oxford University Press, New York. 723 p.
- THIBAUT, A., (en prép.). Végétation forestière – Projet de parc national du Lac-Témiscouata. Ministère des Ressources naturelles, de la Faune et des Parcs, Direction des parcs. 15 p.
- USDA/NRCS, 2002. The national PLANTS database (adresse URL <http://plants.usda.gov/>).
- WILSON, C.V. 1971. Le climat du Québec en deux parties. Première partie : Atlas climatique. Service météorologique du Canada, Études climatiques n° 11, Ottawa. 44 figures.

Annexes

Annexe 1 Liste alphabétique des espèces de la flore vasculaire du territoire étudié pour le projet de parc national du Lac-Témiscouata

NOTE : Les taxons en caractères gras ont été observés ou récoltés dans les limites du territoire étudié. Les autres taxons sont présents ailleurs dans les limites du comté. Les taxons précédés d'un astérisque sont susceptibles d'être désignés menacés ou vulnérables au Québec.

- Abies balsamea* (L.) Mill.
Acer negundo L.
Acer pensylvanicum L.
Acer rubrum L.
Acer saccharum Marsh.
Acer spicatum Lam.
Achillea lanulosa Nutt.
Achillea millefolium L. s.l.
Achillea ptarmica L.
Aconitum bicolor Schultes
Acorus calamus L.
Actaea pachypoda Ell.
Actaea rubra (Ait.) Willd.
Aegopodium podagraria L.
Agastache foeniculum (Pursh) Kuntze
Ageratina altissima (L.) King & H.E.
 Robins.var. *altissima*
Agrimonia striata Michx.
Agrostis capillaris L.
Agrostis gigantea Roth.
Agrostis scabra Willd.
Agrostis stolonifera L.
Alchemilla acutiloba Opiz
Alisma triviale Pursh
Allium schoenoprasum L. var. *sibiricum*
 (L.) Hartm.
Alnus incana (L.) Moench subsp. *rugosa*
 (Du Roi) Clausen
 **Alnus serrulata* (Ait.) Willd.
Alopecurus aequalis Sobol.
Amaranthus albus L.
Amaranthus retroflexus L.
Ambrosia artemisiifolia L.
Ambrosia trifida L.
Amelanchier bartramiana (Tausch) Roemer
Amelanchier bartramiana · *A. laevis*
Amelanchier bartramiana · *A. spicata*
Amelanchier bartramiana · *A. stolonifera*
Amelanchier humilis Wieg.
Amelanchier intermedia Spach.
Amelanchier laevis Wieg.
Amelanchier stolonifera Wieg.
- Anaphalis margaritacea* (L.) C.B. Clarke
Andromeda polifolia var. *glaucophylla*
 (Link) DC.
Anemone canadensis L.
Anemone riparia Fern.
Antennaria howellii Greene subsp.
 canadensis (Greene) Bayer
Antennaria howellii Greene subsp.
 neodioica (Greene) Bayer
Antennaria howellii Greene subsp.
 petaloidea (Fern.) Bayer
Anthoxanthum nitens (Weber) Y. Schouten
 & Veldkamp
Apocynum androsaemifolium L.
Apocynum cannabinum L.
Aquilegia vulgaris L.
Arabis glabra (L.) Bernh.
Aralia hispida Vent.
Aralia nudicaulis L.
Aralia racemosa L.
Arctostaphylos uva-ursi (L.) Spreng.
Arctium minus (Hill) Bernh.
Arenaria serpyllifolia L.
Argentina anserina (L.) Rydb.
Arisaema triphyllum (L.) Schott subsp.
 triphyllum
Arisaema triphyllum (L.) Schott subsp.
 stewardsonii (Britt.) Huttleston
Armoracia rusticana P.G. Gaertn., B. Mey.
 & Scherb.
Aronia melanocarpa (Michx.) Ell.
Artemisia absinthium L.
Artemisia biennis L.
Artemisia vulgaris L.
Asclepias syriaca L.
Astragalus eucosmus Robins.
Athyrium filix-femina (L.) Roth subsp.
 angustum (Willd.) Clausen
Avena sativa L.

Barbarea vulgaris R. Br.
Brassica rapa L.

Betula alleghaniensis Britt.
Betula papyrifera Marsh.
Betula populifolia Marsh.
Betula pumila L. var. *glandulifera* Regel
Bidens cernua L.
Bidens frondosa L.
Botrychium lunaria (L.) Sw.
Botrypus virginianus (L.) Holub

Brachyelytrum aristosum (Michx.) Trel. in
 Branner & Coville
Brasenia schreberi Gmel.
Bromus ciliatus L.
Bromus inermis Leyss.
Calamagrostis canadensis (Michx.) Nutt.
 var. *canadensis*
Calla palustris L.
Callitriche hermaphroditica L.
Callitriche heterophylla Pursh
Callitriche palustris L.
Caltha palustris L.
**Calypso bulbosa* (L.) var. *americana* (R.
 Br. ex Ait. F.) Luer
Campanula rapunculoides L.
Campanula rotundifolia L.
Campanula uliginosa Rydb.
Capsella bursa-pastoris (L.) Medik.
Cardamine pensylvanica Muhl.
Cardamine diphylla (Michx.) Wood
Carex aquatilis Wahlenb. var. *aquatilis*
Carex arcta Boott
Carex arctata Boott
Carex atratiformis Britt.
Carex aurea Nutt.
Carex bebbii Olney
Carex bromoides Schkuhr
Carex brunnescens (Pers.) Poir. s.l.
Carex buxbaumii Wahlenb.
Carex canescens L. s.l.
Carex capillaris L. s.l.
Carex castanea Wahlenb.
Carex cephalantha (Bailey) Bickn.
Carex communis Bailey
Carex conoidea Schkuhr ex Willd.
Carex crawfordii Fern.
Carex crinita Lam. var. *crinita*
Carex cumulata (Bailey) Mack.
Carex debilis Michx. var. *rudgei* Bailey
Carex deflexa Hornem.
Carex deweyana Schwein. var. *deweyana*
Carex diandra Schrank

Carex disperma Dew.
Carex eburnea Boott
Carex echinata Murr. subsp. *echinata*
Carex exilis Dew.
Carex flacca Schreb.
Carex flava L.
Carex gracillima Schwein.
Carex gynocrates Worsmk.
Carex hystricina Mühl.
Carex interior Bailey
Carex intumescens Rudge
Carex knieskernii Dew.
Carex lanuginosa Michx.
Carex lasiocarpa Ehrh. var. *americana*
 Fern.
Carex lenticularis Michx. var. *lenticularis*
Carex leptalea Wahlenb.
Carex leptonervia Fern.
Carex limosa L.
Carex lurida Wahlenb.
Carex michauxiana Boeckl.
Carex nigra (L.) Reichard
Carex normalis Mack.
Carex oligosperma Michx.
Carex ormostachya Wieg.
Carex pallescens L.
Carex pauciflora Lightf.
Carex paupercula Michx.
Carex peckii Howe
Carex pedunculata Muhl.
Carex projecta Mack.
Carex pseudo-cyperus L.
Carex retrorsa Schwein.
Carex rosea Schkuhr
Carex rostrata Stokes
Carex scabrata Schwein.
Carex scoparia Schk.
Carex stipata Muhl.
Carex stricta Lam.
Carex tenera Dew.
Carex tinctoria Fern.
Carex trisperma Dewey
Carex tuckermanii Boott
Carex utriculata Boott
Carex vaginata Tausch
Carex vesicaria L.
Carex viridula Michx. subsp. *viridula*
Carex vulpinoidea Michx.
Carum carvi L.
Castilleja septentrionalis Lindbl.
Caulophyllum thalictroides (L.) Michx.

Centaurea nigra L.
Cerastium vulgatum L.
Ceratophyllum demersum L.
Chaenorrhinum minus (L.) Lange
Chamaedaphne calyculata (L.) Moench
Chamaesyce serpyllifolia (Pers.) Small
 subsp. *serpyllifolia*
Chamerion angustifolium (L.) Holub
Chelone glabra L.
Chenopodium album L.
Chenopodium capitatum (L.) Aschers.
Chimaphila umbellata (L.) Bart. var.
 cisatlantica Blake
Chrysosplenium americanum Schwein. ex
 Hook.
Cichorium intybus L.
Cicuta bulbifera L.
Cicuta maculata L. s.l.
Cinna latifolia (Trev.) Griseb.
Circaea alpina L.
Cirsium arvense (L.) Scop.
Cirsium muticum Michx. var. *muticum*
Cirsium vulgare (Savi) Tenore
Claytonia caroliniana Michx.
Clematis virginiana L.
Clinopodium vulgare L.
Clintonia borealis (Ait.) Raf.
Coeloglossum viride (L.) Hartm. var.
 virescens (Muhl. ex Willd.) Luer
Collomia linearis Nutt.
Comarum palustre L.
Conioselinum chinense (L.) BSP.
**Conopholis americana* (L.) Wallr. F.
Convolvulus sepium L.
Conyza canadensis (L.) Cronq.
Coptis trifolia (L.) Salisb.
Corallorhiza maculata Raf.
Corallorhiza trifida Chatelain
Cornus alternifolia L. f.
Cornus canadensis L. subsp. *canadensis*
Cornus rugosa Lam.
Cornus sericea L. subsp. *sericea*
Corydalis sempervirens (L.) Pers.
Corylus cornuta Marsh.
Crataegus brunetiana Sarg.
Crepis tectorum L.
Cryptogramma stelleri (Gmel.) Prantl
Cynoglossum virginianum L. var. *boreale*
 (Fern.) Cooperrider
Cypripedium acaule Ait.

Cypripedium parviflorum Salisb. var.
 makasin (Farw.) Sheviak
**Cypripedium reginae* Walt.
Cystopteris bulbifera (L.) Bernh.
Cystopteris fragilis (L.) Bernh.

Dactylis glomerata L.
Danthonia spicata (L.) Beauv.
Dasiphora fruticosa (L.) Rydb.
Daucus carota L.
Deschampsia cespitosa (L.) Beauv.
Deparia acrostichoides (Swartz) M. Kato
Descurainia richardsonii (Sweet) O.E.
 Schulz
Dicentra cucullaria (L.) Bernh.
Diervilla lonicera Mill.
Diphasiastrum complanatum (L.) Holub
Diphasiastrum digitatum (Dill. Ex A.
 Braun) Holub
Diphasiastrum sabinifolium (Willd.) Holub
Diphasiastrum tristachyum (Pursh) Holub
Doellingeria umbellata (P. Mill.) Nees var.
 umbellata
Drosera rotundifolia L.
Dryopteris ×boottii (Tuckerm.) Underw.
Dryopteris campyloptera Clarkson
Dryopteris carthusiana (Vill.) H.P. Fuchs
Dryopteris cristata (L.) Gray
Dryopteris fragrans (L.) Schott
Dryopteris marginalis (L.) Gray
Dryopteris intermedia (Muhl. ex Willd.)
 Gray
Dryopteris ×uliginosa (A. Braun ex Dowell)
 Druce
Dulichium arundinaceum (L.) Britt.

Echinochloa crusgalli (L.) Beauv.
Echinocystis lobata (Michx.) T. & G.
Eleocharis acicularis (L.) R. & S.
Eleocharis obtusa (Willd.) Schultes
Eleocharis ovata (Roth) R. & S.
Eleocharis quinqueflora (F.X. Hartmann)
 Schwarz
Eleocharis smallii Britt.
Elsholtzia ciliata (Thumb.) Hylander
Elymus repens (L.) Gould
Elymus trachycaulus (Link) Gould ex
 Shinners subsp. *trachycaulus*
Elymus trachycaulus (Link) Gould ex
 Shinners subsp. *glaucum* (Pease & A.H.
 Moore) Cody

Elymus trachycaulus (Link) Gould ex
 Shinnars subsp. *novae-angliae* (Scribn.)
 Tzvelev
Elymus wiegandii Fern.
Epifagus virginiana (L.) Bart.
Epigaea repens L.
Epilobium ciliatum Raf. subsp.
 glandulosum (Lehm.) Hoch & Raven
Epilobium leptophyllum Raf.
Epilobium palustre L.
Epipactis helleborine (L.) Crantz
Equisetum arvense L.
Equisetum fluviatile L.
Equisetum litorale Kuhl.
Equisetum palustre L.
Equisetum scirpoides Michx.
Equisetum sylvaticum L.
Equisetum variegatum Schleich. ex F.
 Weber & D.M.H. subsp. *variegatum*
Erigeron acris L. subsp. *politus* (Fries)
 Schinz & R. Keller
Erigeron hyssopifolius Michx.
Erigeron philadelphicus L. var.
 philadelphicus
Erigeron strigosus Muhl. var.
 septentrionalis (Fern. & Wieg.) Fern.
Eriocaulon septangulare With.
Eriophorum angustifolium Honckeney
Eriophorum vaginatum L. var. *spissum*
 (Fern.) Boivin
Eriophorum virginicum L.
Eriophorum viridi-carinatum (Engelm.)
 Fern.
Erucastrum gallicum (Willd.) O.E. Schulz
Erysimum cheiranthoides L.
Erysimum hieracifolium L.
Erythronium americanum Ker
Eupatorium maculatum L.
Eupatorium perfoliatum L.
Euphorbia esula L.
Euphorbia helioscopia L.
Euphrasia nemorosa (Pers.) Wallr.
Eurybia macrophylla (L.) Cass.
Euthamia graminifolia (L.) Greene
Fagopyrum sagittatum Gilib.
Fagopyrum tataricum (L.) Gaertn.
Fagus grandifolia Ehrh.
Festuca elatior L.
Festuca rubra L.
Fragaria vesca L. subsp. *americana*
 (Porter) Staudt

Fragaria virginiana Duchesne
Fraxinus nigra Marsh.
Fraxinus pensylvanica Marsh.

Galeopsis bifida Boenn.
Galinsoga ciliata (Raf.) Blake
Galium asprellum Michx.
Galium boreale L.
Galium labradoricum Wieg.
Galium mollugo L.
Galium palustre L.
Galium trifidum L. s.l.
Galium triflorum Michx.
Gaultheria hispidula (L.) Bigel.
Glechoma hederacea L.
Geocaulon lividum (Richards.) Fern.
Geranium bicknellii Britt.
Geum aleppicum Jacq.
Geum macrophyllum Willd.
Geum pulchrum Fern.
Geum rivale L.
Glyceria borealis (Nash) Batch.
Glyceria canadensis (Michx.) Trin.
Glyceria grandis S. Wats.
Glyceria melicaria (Michx.) Hubb.
Glyceria striata (Lam.) Hitch. var. *striata*
Gnaphalium viscosum Kunth
Gnaphalium uliginosum L.
Goodyera oblongifolia Raf.
Goodyera repens (L.) R. Br.
Goodyera tessellata Lodd.
Grapphepophorum melicoideum (Michx.) Desv.
Gratiola neglecta Torr. var. *neglecta*
Gymnocarpium dryopteris (L.) Newman

Halenia deflexa (Sm.) Griseb. subsp.
deflexa
Hedysarum alpinum L. var. *americanum*
 Michx.
Heliopsis helianthoides (L.) Sweet var.
 scabra (Dunal) Fern.
Hemerocallis fulva L.
Heracleum maximum Bartr.
Hesperis matronalis L.
Hieracium aurantiacum L.
Hieracium caespitosum Dumort.
Hieracium canadense Michx.
Hieracium flagellare Willd. var.
 amauracron (Missbach & Zahn) Lepage
Hieracium flagellare Willd. var.
 cernuiforme (Naegeli & Peter) Lepage

Hieracium floribundum Wimm & Grab.
Hieracium lachenalii Gmel.
Hieracium maculatum Smith.
***Hieracium pilosella* L.**
Hieracium piloselloides Vill.
Hieracium umbellatum L.
Hieracium scabrum Michx.
***Hippuris vulgaris* L.**
Hordeum jubatum L.
Hordeum vulgare L.
Humulus lupulus L.
***Huperzia lucidula* (Michx.) Trev.**
Hypericum boreale (Britt.) Bickn.
Hypericum canadense L.
Hypericum ellipticum Hook.
Hypericum mutilum L.
***Hypericum perforatum* L.**

***Ilex mucronata* (L.) Powell**
***Ilex verticillata* (L.) Gray**
***Impatiens capensis* Meerb.**
Iris pseudacorus L.
***Iris versicolor* L.**
Isoetes echinospora Dur.
Isoetes lacustris L.

***Juncus alpinoartiulatus* Chaix subsp.**
***nodulosus* (Wahlenb.) Hämet-Ahti**
Juncus articulatus L.
***Juncus brevicaudatus* (Engelm.) Fern.**
***Juncus bufonius* L.**
Juncus dudleyi Wieg.
***Juncus effusus* L.**
***Juncus filiformis* L.**
Juncus nodosus L.
***Juncus subtilis* Mey.**
Juncus tenuis Willd.

***Kalmia angustifolia* L.**
Kalmia polifolia Wang.

Lactuca biennis (Moench) Fern.
***Lactuca canadensis* L.**
***Laportea canadensis* (L.) Wedd.**
Lappula squarrosa (Retz.) Dumort.
Lapsana communis L.
***Larix laricina* (DuRoi) K. Koch**
***Lathyrus palustris* L.**
***Lathyrus pratensis* L.**
Lathyrus sylvestris L.

***Rhododendron groenlandicum* (Oeder)**
 K.A.Kron & W.S.Judd
***Leersia oryzoides* (L.) Sw.**
***Lemna minor* L.**
Leontodon autumnalis L.
Lepidium campestre (L.) R. Br.
Lepidium densiflorum Schrad.
***Leucanthemum vulgare* Lam.**
Lilium canadense L.
Lilium lancifolium Thunberg
Linaria vulgaris P. Mill.
Linnaea borealis* L. var. *americana
 (Forbes) Rehd.
Linum usitatissimum L.
Liparis loeselii (L.) Richard.
Listera auriculata Wieg.
***Listera convallarioides* (Sw.) Nutt.**
***Listera cordata* (L.) R. Br.**
Lithospermum officinale L.
Lobelia dortmanna L.
***Lobelia inflata* L.**
***Lobelia kalmii* L.**
Lolium perenne L.
***Lonicera canadensis* Bartr.**
***Lonicera oblongifolia* (Goldie) Hook.**
Lonicera tatarica L.
***Lonicera villosa* (Michx.) R. & S.**
Lotus corniculatus L.
Lupinus polyphyllus Lindl.
Luzula acuminata Raf.
Luzula multiflora (Retz.) Lejeune
Luzula pallescens (Wahlenb.) Bess.
***Luzula parviflora* (Ehrh.) Desv.**
***Lycopodium annotinum* L.**
***Lycopodium clavatum* L.**
***Lycopodium dendroideum* Michx.**
***Lycopus americanus* Muhl.**
***Lycopus uniflorus* Michx.**
***Lysimachia ciliata* L.**
Lysimachia punctata L.
***Lysimachia terrestris* (L.) BSP.**
Lysimachia thyrsiflora L.
Lythrum salicaria L. (Mill.) DC.

***Maianthemum canadense* Desf.**
***Maianthemum racemosum* (L.) Link**
***Maianthemum stellatum* (L.) Link**
***Maianthemum trifolium* (L.) Sloboda**
Malaxis unifolia Michx.
Malus sylvestris P. Mill.
Malva moschata L.

Malva neglecta Wall.
Matricaria discoidea DC.
Matteuccia struthiopteris (L.) Todaro
Medeola virginiana L.
Medicago falcata L.
Medicago lupulina L.
Medicago sativa L.
Megalodonta beckii (Torr. ex Spreng.)
 Greene
Melampyrum lineare Desr.
Melilotus officinalis (L.) Lam.
Mentha arvensis L.
Mentha · gentilis L.
Mentha piperita L.
Mentha spicata L.
Menyanthes trifoliata L. subsp. *verna* (Raf.)
 Gervais & Parent
Milium effusum L.
Mimulus ringens L. var. *ringens*
Mitchella repens L.
Mitella nuda L.
Mollugo verticillata L.
Moneses uniflora (L.) Gray
Monotropa hypopithys L.
Monotropa uniflora L.
Mulhenbergia glomerata (Willd.) Trin.
Muhlenbergia mexicana (L.) Trin.
Myosotis arvenis (L.) Hill.
Myosotis laxa Lehm.
Myosotis sylvatica Ehrh. ex Hoffm.
Myrica gale L.
Myriophyllum alterniflorum DC.
Myriophyllum exalbescens Fern.
Myriophyllum verticillatum L.

Najas flexilis (Willd.) Rostk. & Schmidt
Narcissus poeticus L.
Nepeta cataria L.
Neslia paniculata (L.) Desv.
Nuphar microphyllum (Pers.) Fern.
Nuphar lutea (L.) Sm. subsp. *variegata*
 (Dur.) E.O. Beal
**Nymphaea leibergii* Morong

Oclemena acuminata (Michx.) Greene
Oenothera biennis L.
Oenothera perennis L.
Omalotheca sylvatica (L.) Schultz-Bip. &
 F.W. Schultz
Onoclea sensibilis L.
Orthilia secunda (L.) House

Oryzopsis asperifolia Michx.
Osmorhiza berteroi DC.
Osmorhiza claytoni (Michx.) Clarke
Osmorhiza depauperata Phil.
Osmunda cinnamomea L.
Osmunda claytoniana L.
Osmunda regalis L. var. *spectabilis* (Willd.)
 Gray
Ostrya virginiana (Mill.) K. Koch
Oxalis montana Raf.
Oxalis corniculata L.
Packera aurea (L.) A. & D. Löve
Packera indecora (Greene) A. & D. Löve
Packera paupercula (Michx.) A. & D. Löve
Packera schweinitziana (Nutt.) W.A.
 Weber & A. Löve
Panicum capillare L.
Parnassia glauca Raf.
Parthenocissus quinquefolia (L.) Planch.
Pastinaca sativa L.
Petasites frigidus var. *palmatus* (Ait.)
 Cronq.
Phalaris arundinacea L.
Phegopteris connectilis (Michx.) Watt
Phleum pratense L.
Phragmites australis (Cav.) Trin. ex Steud.
Picea abies (L.) Karst..
Picea glauca (Moench) Voss
Picea glauca (Moench) Voss · *P. rubens*
 Sarg.
Picea mariana (Mill.) B.S.P.
Picea rubens Sarg.
Pinus banksiana Lamb.
Pinus resinosa Ait.
Pinus strobus L.
Pinus sylvestris L.
Plantago lanceolata L.
Plantago major L.
Platanthera dilatata (Pursh) Lindl. ex Beck
Platanthera hookeri (Torr. Ex Gray) Lindl.
Platanthera hyperborea (L.) Lindl. sensu
 Luer (1975)
Platanthera obtusata (Banks ex Pursh)
 Lindl.
Platanthera orbiculata (Pursh) Lindl.
Platanthera psycodes (L.) Lindl.
Poa alsodes Gray
Poa annua L.
Poa compressa L.
Poa nemoralis L.
Poa palustris L.

Poa pratensis L. s.l.
Poa saltuensis Fern. et Wieg.
Poa trivialis L. subsp. *trivialis*
Polygonatum pubescens (Willd.) Pursh
Polygonum achoreum Blake
Polygonum amphibium L. var. *stipulaceum*
 (Coleman) Fern.
Polygonum aviculare L.
Polygonum cilinode Michx.
Polygonum convolvulus L.
Polygonum erectum L.
Polygonum hydropiper L.
Polygonum persicaria L.
Polygonum sagittatum L.
Polygonum scabrum Moench.
Polypodium virginianum L.
Polystichum braunii (Spenner) Fée
Populus balsamifera L. subsp. *balsamifera*
Populus grandidentata Michx.
Populus tremuloides Michx.
Portulaca oleracea L.
Potamogeton alpinus L.
Potamogeton amplifolius Tuckerm.
Potamogeton epihydrus Raf.
Potamogeton foliosus Raf. subsp. *foliosus*
Potamogeton gramineus L.
Potamogeton natans L.
Potamogeton oakesianus Robb.
Potamogeton perfoliatus L.
Potamogeton praelongus Wulf.
Potamogeton pusillus L. s.l.
Potamogeton richardsonii (Ar. Benn.)
 Rydb.
Potamogeton robbinsii Oakes
Potamogeton spirillus Tuckerm.
Potamogeton zosteriformis Fern.
Potentilla argentea L.
Potentilla arguta Pursh
Potentilla norvegica L.
Potentilla recta L.
Prenanthes altissima L.
Prenanthes racemosa Michx.
Prunella vulgaris L.
Prunus pensylvanica L. f.
Prunus pumila L. var. *pumila*
Prunus virginiana L.
Pteridium aquilinum (L.) Kuhn var.
latiusculum (Desv.) Underw.
 **Pterospora andromedea* Nutt.
Pyrola americana Sweet
Pyrola asarifolia Michx.

Pyrola chlorantha Sw.
Pyrola elliptica Nutt.
Pyrola minor L.

Ranunculus abortivus L.
Ranunculus acris L.
Ranunculus aquatilis L. var. *diffusus* With.
Ranunculus gmelinii DC.
Ranunculus hispidus Michx. var.
caricetorum (Greene) T. Duncan
Ranunculus lapponicus L.
Ranunculus pensylvanicus L. f.
Ranunculus repens L.
Ranunculus flammula L. var. *reptans* (L.)
 E. Meyer
Raphanus raphanistrum L.
Rhamnus alnifolia L'Hér.
Rhinanthus minor L. subsp. *minor*
Rhododendron canadense (L.) Torr.
Rhus radicans L. var. *rydbergii* (Small)
 Rehd.
Rhus typhina L.
Rhynchospora alba (L.) Vahl
Ribes glandulosum Grauer
Ribes hirtellum Michx.
Ribes lacustre (Pers.) Poir.
Ribes triste Pallas
Rorippa palustris (L.) Bess. subsp.
fernaldiana (Butters & Abbe) Jonsell
Rorippa palustris (L.) Bess. subsp. *hispida*
 (Desv.) Jonsell
Rorippa sylvestris (L.) Bess.
Rosa acicularis Lindl.
Rosa blanda Ait.
Rosa nitida Willd.
Rosa rugosa Thunb.
Rubus chamaemorus L.
Rubus idaeus L. subsp. *strigosus* (Michx.)
 Focke
Rubus pubescens Raf.
Rudbeckia hirta L. var. *pulcherrima* Farw.
Rudbeckia laciniata L. var. *hortensis* Bailey
Rumex acetosella L.
Rumex crispus L.
Rumex obtusifolius L.
Rumex orbiculatus Gray
Rumex trianguivalvis (Danser) Rech. f.

Sagina procumbens L.
Sagittaria cuneata Sheldon

Sagittaria graminea Michx. subsp.
graminea
Sagittaria latifolia Willd.
Salix bebbiana Sarg.
Salix cordata Michx.
Salix discolor Muhl.
Salix eriocephala Michx.
Salix glaucophylloides Fern.
Salix humilis Marsh. var. *humilis*
Salix lucida Muhl. subsp. *lucida*
Salix pedicellaris Pursh var. *hypoglauca*
 Fern.
Salix pellita Anders.
Salix pyrifolia Anderss.
Salsola kali L. var. *tenuifolia* Tausch.
Sambucus racemosa L. var. *racemosa*
Sanguinaria canadensis L.
Sanguisorba canadensis L.
Sanicula marilandica L.
Saponaria officinalis L.
Sarracenia purpurea L.
Sceptridium multifidum (Gmel.) Nishida ex
 Tagawa
Scheuchzeria palustris L.
Schizachne purpurascens (Swallen) Torr.
Schoenoplectus tabernaemontani (K.C.
 Gmel.) Palla
Scirpus acutus Mühl.
Scirpus atrocinctus Fern.
Scirpus atrovirens Willd.
Scirpus microcarpus J. & K. Presl
Scirpus pedicellatus Fern.
Scleranthus annuus L.
Scutellaria galericulata L.
Scutellaria lateriflora L.
Sedum purpureum (L.) Link
Selaginella rupestris (L.) Spring
Selaginella selaginoides (L.) Link
Senecio viscosus L.
Senecio vulgaris L.
Setaria viridis (L.) Beauv.
Shepherdia canadensis (L.) Nutt.
Sibbaldiopsis tridentata (Ait.) Rydb.
Silene alba (Miller) E.H.L. Krause
Silene cucubalus Wibel
Silene noctiflora L.
Sisymbrium altissimum L.
Sisyrinchium angustifolium P. Mill.
Sisyrinchium montanum Greene var. *crebum*
 Fern.
Sium suave Walt.

Smilax herbacea L.
Solidago canadensis L. s.l.
Solidago flexicaulis L.
Solidago gigantea Ait.
Solidago hispida Muhl.
Solidago juncea Ait.
Solidago macrophylla Pursh
Solidago rugosa Ait.
Solidago uliginosa Nutt. var. *uliginosa*
Sonchus arvensis L. subsp. *arvensis*
Sonchus arvensis L. subsp. *uliginosus*
 (Bieb.) Nyman
Sonchus oleraceus L.
Sonchus uliginosus Bieb.
Sorbus americana Marsh.
Sorbus decora (Sarg.) Schneid.
Sparganium angustifolium Michx.
Sparganium emersum Rehmann
Sparganium fluctans (Morong) Robins.
Spartina pectinata Link
Spergula arvensis L.
Sphenopholis intermedia Rydb.
Spiraea latifolia (Ait.) Borkh.
Spiranthes romanzoffiana Cham.
Stachys palustris L.
Stelleria graminea L.
Stelleria longipes Goldie
Stellaria media (L.) Cyrillo
Streptopus amplexifolius (L.) DC. var.
amplexifolius Schultes
Streptopus lanceolatus (Ait.) Reveal var.
lanceolatus
Stuckenia filiformis (Pers.) Börner subsp.
alpinus (Blytt) R. R. Haynes
Stuckenia pectinata (L.) Börner
Stuckenia vaginata (Turcz.) Holub
Symphyotrichum boreale (Torr. & Gray) A.
 & D. Löve
Symphyotrichum ciliolatum (Lindl.) A. &
 D. Löve
Symphyotrichum cordifolium (L.) Nesom
Symphyotrichum lanceolatum (Willd.)
 Nesom var. *lanceolatum*
Symphyotrichum lateriflorum (L.) A. & D.
 Löve
Symphyotrichum novi-belgii (L.) Nesom
 var. *novi-belgii*
 **Symphyotrichum novi-belgii* (L.) Nesom
 var. *villicaule* (Gray) J. Labrecque & L.
 Brouillet

Symphyotrichum puniceum (L.) A. & D.
Löve var. *puniceum*
Syringa vulgaris L.

Tanacetum vulgare L.
Taraxacum officinale Weber
Taxus canadensis Marsh.
Thalictrum pubescens Pursh
Thelypteris noveboracensis (L.) Nieuwl.
Thelypteris palustris Schott var. *pubescens*
(Lawson) Fern.
Thuja occidentalis L.
Thlaspi arvense L.
Tiarella cordifolia L.
Tilia americana L.
Tofieldia glutinosa (Michx.) Pers.
Torreyochloa pallida (Torr.) G.L. Church
var. *fernaldii* (Hitchc.) Dore ex T.
Koyama & Kawano
Tragopogon pratensis L.
Trichophorum alpinum (L.) Pers.
Trichophorum cespitosum (L.) Schur
**Trichophorum clintonii* (Gray) S.G. Sm.
Trientalis borealis Raf.
Trifolium agrarium L.
Trifolium arvense L.
Trifolium hybridum L.
Trifolium pratense L.
Trifolium procumbens L.
Trifolium repens L.
Trillium cernuum L.
Trillium erectum L.
Trillium undulatum Willd.
Tripleurospermum perforata (Merat) M.
Lainz
Trisetum spicatum (L.) Richter
Tussilago farfara L.
Typha latifolia L.

Ulmus americana L.
Urtica dioica L. subsp. *dioica*
Urtica dioica L. subsp. *gracilis* (Ait.)
Selander
Urtica urens L.
Utricularia intermedia Hayne
Utricularia macrorhiza Le Conte

Utricularia minor L.
Utricularia ochroleuca R.W. Hartman
Uvularia sessilifolia L.

Vaccinium angustifolium Ait.
Vaccinium caespitosum Michx.
Vaccinium macrocarpon Ait.
Vaccinium myrtilloides Michx.
Vaccinium oxycoccus L.
Vaccinium vitis-idaea L. var. *minus* Lodd.
Valeriana officinalis L.
**Valeriana uliginosa* (T. & G.) Rydb.
Veratrum viride Ait.
Veronica americana (Raf.) Schwein.
Veronica longifolia L.
Veronica officinalis L.
Veronica scutellata L.
Veronica serpyllifolia L. s.l.
Viburnum edule (Michx.) Raf.
Viburnum lantanoides Michx.
Viburnum nudum L. var. *cassinoides* (L.)
Torr. & Gray
Viburnum opulus L. var. *americanum* Ait.
Vicia cracca L.
Vicia sativa L.
Viola arvensis Murr.
Viola blanda Willd. var. *palustriformis* Gray
Viola cucullata Ait.
Viola labradorica Schrank
Viola macloskeyi Lloyd subsp. *pallens*
(Banks ex Ging) M.S. Baker
Viola nephrophylla Greene
Viola pubescens Ait. var. *scabriuscula* ex
Torr. & Gray
Viola renifolia A. Gray
Viola selkirkii Pursh
Viola sororia Willd.

Woodsia glabella R. Br.
Woodsia ilvensis (L.) R. Br.
Zizia aurea (L.) W.D.J. Koch

Annexe 2 Photographies

Les plantes susceptibles d'être désignées menacées ou vulnérables au Québec du territoire étudié



Calypso bulbosa var. *americana*



Nymphaea leibergii



Pteropora andromedea



Trichophorum clintonii



Valeriana uliginosa (feuilles basales)



Valeriana uliginosa (inflorescence)

Les additions à la flore du Témiscouata (*sensu* Lavoie 1984)



Caulophyllum thalictroides



Equisetum variegatum



Lemna minor



Phragmites australis



Ranunculus lapponicus



Thelypteris noveboracensis

Quelques plantes caractéristiques des rives rocheuses du lac Témiscouata



Astragalus eucosmus



Carex aurea



Carex flava



Corydalis sempervirens



Dasiphora fruticosa subsp. *floribunda*



Geranium bicknellii



Herdysarum alpinum var. *americanum*



Packera paupercula



Rhus radicans var. *rydbergii*



Selaginella selaginoides



Shepherdia canadensis

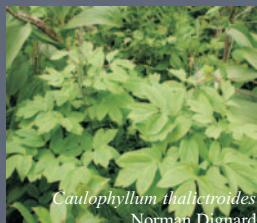


Vaccinium caespitosum

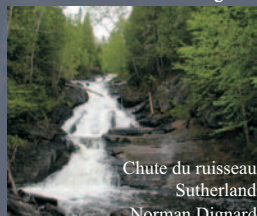
Crédit photos



Secteur nord-est du lac
Témiscouata
Isabelle Tessier



Caulophyllum thalictroides
Norman Dignard



Chute du ruisseau
Sutherland
Norman Dignard

Développement durable,
Environnement
et Parcs

Québec

