

Annexe D :
Curriculum vitae

JEAN DESHAYE, M.Sc.

BOTANISTE SENIOR

**SECTEURS
D'ACTIVITÉ**

Botanique
Plantes rares
Écologie végétale
Télédétection
Études d'impact

PROFIL

Jean Deshayé, M. Sc., qui a fait sa scolarité de doctorat en botanique, est reconnu comme botaniste senior. Il a participé depuis plus de 20 ans à différents inventaires dans diverses régions du Canada, aussi bien en toundra qu'en forêt boréale, mixte ou feuillue. Il s'est aussi spécialisé dans l'étude des plantes rares ou à statut particulier. De plus, il a développé de bonnes connaissances en télédétection à la faveur de projets de classification de grands territoires.

FORMATION

Doctorat, Sc. Biologie, écologie végétale, Université Laval	En cours
Maîtrise, Sc. Biologie, écologie végétale, Université Laval	1986
Baccalauréat, Sc. Biologie, Université Laval	1982

DISTINCTIONS

Bourses postgrade du Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada (C.R.S.N.G.)

Bourses postgrade du Fonds F.C.A.R

CARRIÈRE

Biologiste (botaniste), Environnement, GENIVAR	2008 à ce jour
Biologiste (botaniste), FORAMEC	1998-2008
Biologiste, Département de biologie, Université Laval	1998
Biologiste, Département de chimie-biologie, Université du Québec à Trois-Rivières	1988-2008
Biologiste, Département de phytologie, Université Laval	1982
Biologiste, INRS-EAU, Université du Québec	1981
Technicien, Service canadien de la Faune, Environnement Canada	1979
Technicien, Département des Sciences de la Terre, Université de Montréal	1978
Technicien, Conseil consultatif des réserves écologiques, ministère des Terres et Forêts du Québec	1976-1977
Technicien, Département de phytologie et Centre d'Études nordiques, Université Laval	1976-1977
Technicien, Centre de foresterie des Laurentides, Environnement Canada	1975
Technicien, André Marsan et associés inc.	1975
Technicien, Centre d'Études nordiques, Université Laval	1973-1974

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Consultation

- Étude de la végétation par imagerie LANDSAT 7 TM, de la flore vasculaire et des espèces rares de la mine Raglan, Xstrata Nickel, Québec (2008).
- Étude de la végétation par imagerie LANDSAT 7 TM, de la flore vasculaire et des espèces rares du complexe La Romaine, Québec (2001-2005).
- Étude de la végétation par imagerie LANDSAT 7 TM du complexe Eastmain-1-A—Dérivation Rupert, Québec (2002-2003).
- Étude des espèces vasculaires rares et de la flore vasculaire du complexe Eastmain-1-A—Dérivation Rupert, Québec (2002-2003).
- Étude de la biodiversité des emprises de lignes hydroélectriques en forêts feuillue, mixte et boréale, Québec (1995-2006).
- Étude de la végétation par imagerie LANDSAT 7 TM et de la flore vasculaire du parc National Auyuittuq, Nunavut (1999-2000).
- Étude des espèces vasculaires rares du bassin versant du lac Kénogami, Québec (2000-2002).
- Étude des espèces vasculaires rares de la ligne à 230 kV Les Cèdres-Cornwall, Québec-Ontario (2001).
- Étude des espèces vasculaires rares du marais de l'Anse-aux-Sauvages, Lévis, Québec (1995).
- Étude des espèces vasculaires rares des battures de Saint-Nicolas, Québec (1994).
- Étude des espèces vasculaires rares de la ligne à 735 kV, Lévis—Des-Cantons, Québec (1994-1995).
- Étude des espèces vasculaires rares et de la végétation aquatique des complexes Rapides-des-Coeurs et Rapides-de-la-Chaudière, Haute-Mauricie, Québec (1993).
- Étude de la végétation du complexe Eastmain 1 par imagerie LANDSAT 5 TM, Québec (1990-1991).
- Étude de la végétation par imagerie LANDSAT 5 TM et de la flore vasculaire du complexe Grande Baleine, Québec (1989-1992).
- Étude des espèces vasculaires rares des complexes Grande Baleine, Eastmain I et NBR, Québec (1990-1992).
- Étude de la végétation riveraine et aquatique du complexe Grande Baleine, Québec (1989, 1992).
- Étude du réseau collecteur de Grande Baleine, Québec (1990-1991) : Cartographie et évaluation écologiques des unités de végétation dans les corridors d'énergie étudiés.
- Futur corridor de transport d'énergie hydroélectrique d'Hydro-Québec, sur le territoire de la baie James (Tracé Nikamo-Brisay) (1989) : Cartographie et évaluation de la valeur écologique des différentes unités de végétation.

- Futur corridor de transport d'énergie hydroélectrique d'Hydro-Québec, Baie James (tracé Tilly-Nikamo) (1987-1988) : Cartographie de la végétation et évaluation de la valeur écologique à l'intérieur.
- Évaluation de l'exactitude du contenu scientifique de manuels scolaires de la collection « À la découverte des sciences de la nature », destinés au niveau primaire (1985).
- **Tournage du film « Pèlerinage anticostien » (1986)** : membre d'une équipe de botanistes qui refaisait l'exploration botanique effectuée 50 ans auparavant par Marie-Victorin dans certains secteurs côtiers de l'île d'Anticosti.
- Implantation de corridors de transport d'énergie (1975) : technicien en sciences naturelles. Assistance des experts sur le terrain et dans la réalisation des rapports d'études d'impact.

Enseignement

- **Cours de Biologie évolutive (BIO-1002)** : Préparer et donner le cours à des étudiants du baccalauréat en biologie.
- **Cours d'Écologie végétale (ECL-1004)** : Préparer et donner le cours, comportant une partie théorique et une partie pratique, à des étudiants du baccalauréat en biologie.
- **Cours de Biogéographie générale (ECL-1011)** : Préparer et donner le cours à des étudiants du baccalauréat en biologie.
- **Cours de Botanique (BOT-1002)** : Préparer et donner à des étudiants le cours, comportant une partie théorique et une partie pratique, du baccalauréat en biologie.
- **Cours de Taxonomie des plantes vasculaires du Québec (BOT-12283)** : Responsable des travaux pratiques.

Botanique et écologie végétale

- Exploration botanique et étude des espèces vasculaires rares, Blanc-Sablon, Québec (1994, 2004 et 2006).
- Étude des espèces vasculaires rares, Mont-Saint-Pierre, Québec (1995).
- Exploration botanique et étude des associations végétales, Île Bylot (1991).
- Exploration botanique de la montagne des Érables, Charlevoix, Québec (1989).
- Exploration botanique de l'archipel de Mingan et de l'île d'Anticosti, Golfe du Saint-Laurent, Québec (1986).
- Exploration botanique du plateau central de l'Ungava, du lac Bienville au lac Maguire, Nouveau-Québec, Nunavik (1984-1986).
- Exploration botanique de l'archipel des Manitounuk, baie d'Hudson, Territoires du Nord-Ouest, Nunavut (1983 et 1985).
- Exploration botanique de l'archipel des Hybrides, lac Guillaume-Delisle, Nouveau-Québec, Nunavik (1983).
- Analyse et identification de contenus stomacaux de caribous provenant du Nouveau-Québec, Nunavik (1985).
- **Projet de Flore vasculaire du Québec nordique et des Territoires adjacents** (1982) : relever et transcrire sur fiches standardisées l'information des étiquettes des spécimens d'herbier provenant des territoires à l'étude.

- Exploration botanique de l'île Ivik, baie d'Ungava, Nunavut (1978).
- Participation à une étude portant sur l'impact de rejets miniers dans l'environnement, Rouyn-Noranda, Québec.
- Exploration botanique de la région du lac à l'Eau Claire, Nouveau-Québec, Nunavik (1980).
- Participation à la réalisation de rapports d'évaluation de propositions de réserves écologiques (1976).
- Exploration botanique de la région de la rivière aux Feuilles, Nouveau-Québec, Nunavik (1976-1978).
- Exploration botanique, Tasiujaq, baie d'Ungava, Nouveau-Québec, Nunavik (1972).

Géologie et géomorphologie

- Étude de la déglaciation du sud-ouest de la baie d'Ungava, Nouveau-Québec, Nunavik (1978) : Participation aux travaux de terrain.

Zoologie

- Participation à un programme de recherche portant sur l'alimentation de la Grande Oie Blanche sur les sites de nidification de l'île Bylot, Nunavut (1991).
- Étude des populations de Grand Héron Bleu et de trois espèces de Goélands, Îles de l'estuaire du Saint-Laurent, entre Berthier-sur-Mer et Trois-Pistoles, Québec (1979) : Participation aux travaux de terrain.
- Préparation des milieux d'élevage de larves d'insectes nuisibles (tordeuse des bourgeons de l'épinette) et tests d'épandages d'insecticides biologiques, Québec, Québec (1975) : technicien en sciences naturelles.
- Participation à des études statistiques de populations de 4 espèces de poissons (Salmonidae : Coregoninae et Salmoninae) provenant du territoire de la baie James, Québec (1974).
- Participation au programme d'élevage et de domestication du troupeau de boeufs musqués à la station d'élevage du Vieux-Fort-Chimo, baie d'Ungava, Nouveau-Québec, Nunavik (1972-1974).

PUBLICATIONS ET PRÉSENTATIONS

Publications

- C. FORTIN, J. DESHAYE, M.J. GRIMARD, M. OUELLET (2006), « L'*Hudsonia tomentosa* à la baie James : extension nord-ouest de son aire de répartition ». *Naturaliste canadien*, 130 (1) : 23-24.
- J. DESHAYE, J.L. DESGRANGES, B. JOBIN (2006), « La protection des plantes vasculaires à statut précaire du Saint-Laurent ». *Naturaliste canadien*, 130 (2) : 16-27.
- J. DESHAYE, M. GIGUÈRE (2002), « Diversité floristique d'une emprise de lignes de transport d'énergie électrique en forêt mixte ». *Naturaliste canadien*, 126 : 60-67.
- L. DION, J. CAYOUILLE, J. DESHAYE (1999), « La flore vasculaire des monts d'Youville et de Puvirnituk, Nunavik, Québec nordique ». *Provancheria*, n° 27, 72 p.

- D. ARSENAULT, N. VILLENEUVE, C. BOISMENU, Y. LEBLANC, J. DESHAYE (1997), « Estimating lichen biomass and caribou grazing on the wintering grounds of northern Québec: and application of fire history and Landsat data ». *Journal of Applied Ecology*, 34 : 65-78.
- J. DESHAYE, B. BOUCHER, L. BÉLANGER, J. MORNEAU, J. OUZILLEAU (1991), « Complexe Grande Baleine : Étude de la végétation par imagerie LANDSAT TM ». Pages 97-105 In P. GAGNON (Ed.), *Téledétection et gestion des ressources*. Comptes rendus du septième congrès de l'Association québécoise de téledétection, volume VII, Université de Sherbrooke, 302 p.
- J. DESHAYE, P. MORISSET (1989), « Species-area relationships and the SLOSS effect in a subarctic archipelago ». *Biological Conservation*, 48 : 265-276.
- J. DESHAYE, J. CAYOUILLE (1988), « La flore vasculaire des îles et de la presqu'île de Manitounuk, baie d'Hudson : structure phytogéographique et interprétation bioclimatique ». *Provancheria*, n° 21, 74 p.
- J. DESHAYE, P. MORISSET (1988), « Floristic richness, area, and habitat diversity in a hemiarctic archipelago ». *Journal of Biogeography*, 15: 747-757.
- J. DESHAYE, P. MORISSET (1985), « La flore vasculaire du lac à l'Eau Claire, Nouveau-Québec ». *Provancheria*, n° 18, 52 p.
- J. DESHAYE, M. BLONDEAU (1984), « La présence de *Carex rufina* Drejer au Québec ». *Naturaliste canadien*, 111 : 315-318.
- J. DESHAYE (1983), « La flore vasculaire de l'île Ivik, baie d'Ungava (T. N.-O.) ». *Provancheria*, n° 15, 31 p.
- P. MORISSET, S. PAYETTE, J. DESHAYE (1983), « The vascular flora of the Québec-Labrador Peninsula: phytogeographical structure with respect to the tree-line ». Pages 141-151 In P. MORISSET, S. PAYETTE (Eds.), *Tree-Line Ecology*. Proceedings of the Northern Québec Tree-Line Conference. Nordicana, n° 47, 188 p.
- S. PAYETTE, J. DESHAYE, H. GILBERT (1982), « Tree seed populations at the tree-line in Rivière aux Feuilles area, Northern Quebec, Canada ». *Arctic and Alpine Research*, 14: 215-221.

Thèse

J. DESHAYE (1985), *Diversité floristique d'un archipel hémiarctique en relation avec la diversité en habitats et la surface*. Thèse M.Sc., Université Laval, Québec, Québec, Canada.

Rapports

- C. FORTIN, F. MORNEAU, M. OUELLET, J. DESHAYE, P. GALOIS (2005), *Caractérisation de la biodiversité dans les emprises de lignes de transport d'énergie électrique. Espèces rares. Année 2005*. Rapport pour TransÉnergie, Direction Expertise et Support technique de Transport, Unité Lignes, Câbles et Environnement. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada.
- D. BOUCHARD, J. DESHAYE (2005), *Complexe de la Romaine. Étude d'avant-projet. Étude de la végétation et de la flore*. Rapport pour Hydro-Québec Équipement, Direction Développement de projets et Environnement. Québec, FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada.
- C. FORTIN, A. MALONEY, R. BENOIT, J. DESHAYE (2004), *Milieus naturels et potentiels de présence d'espèce en péril. Base aérienne de Bagotville*.

- Rapport pour Travaux publics et Services gouvernementaux Canada pour le compte de la Défense nationale, 3e Escadre de Bagotville. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada.
- C. FORTIN, J. DESHAYE, F. MORNEAU, G.J. DOUCET, P. GALOIS, M. OUELLET, J. OUZILLEAU (2004), *Caractérisation de la biodiversité dans les emprises de lignes de transport d'énergie électrique. Rapport synthèse 1996-2004*. Rapport pour TransÉnergie. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada.
 - C. FORTIN, J. DESHAYE, F. MORNEAU, P. GALOIS, M. OUELLET (2004), *Caractérisation de la biodiversité dans les emprises de lignes de transport d'énergie. Synthèse et espèces rares. Année 2004*. Rapport pour TransÉnergie, Direction Expertise et Support technique de Transport, Unité Lignes, Câbles et Environnement. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada.
 - D. BOUCHARD, J. DESHAYE, C. FORTIN (2004), *Centrale de l'Eastmain-1-A et dérivation Rupert. Étude de la végétation et des espèces floristiques et fauniques à statut particulier*. Rapport pour la Société d'énergie de la Baie James. FORAMEC, Québec, Québec, Canada.
 - J. DESHAYE (2004), *Ligne à 69 kV Nemiscau-Waskaganish et Poste de Waskaganish à 69-25 kV. Inventaire de deux espèces floristiques susceptibles d'être désignées vulnérables ou menacées*. Rapport pour Hydro-Québec. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada, 2004.
 - C. FORTIN, F. MORNEAU, J. DESHAYE, P. GALOIS, M. OUELLET (2003), *Caractérisation de la biodiversité dans les emprises de lignes de transport d'énergie électrique situées en forêt décidue. Rapport d'ensemble 2001-2003*. Rapport pour TransÉnergie, Direction Expertise et Support technique de Transport, Unité Lignes, Câbles et Environnement. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada.
 - C. FORTIN, F. MORNEAU, J. DESHAYE, P. GALOIS, M. OUELLET (2003), *Caractérisation de la biodiversité dans les emprises de lignes de transport d'énergie électrique situées en forêt décidue. Année 2003*. Rapport pour TransÉnergie, Direction Expertise et Support technique de Transport, Unité Lignes, Câbles et Environnement. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada, 2003.
 - C. FORTIN, J. DESHAYE, *Ligne de raccordement du réseau à 120 kV au poste de la Montérégie : espèces fauniques et floristiques rares. Année 2003*. Rapport pour Hydro-Québec. FORAMEC inc., Québec.
 - C. FORTIN, F. MORNEAU, J. DESHAYE, J.F. DESROCHES, P. GALOIS (2002), *Caractérisation de la biodiversité dans les emprises de lignes de transport d'énergie électrique situées en forêt décidue. Année 2002*. Rapport pour TransÉnergie, Direction Expertise et Support technique de Transport, Unité Lignes, Câbles et Environnement. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada.
 - C. FORTIN, J. DESHAYE (2002), *Ligne de raccordement du réseau à 120 kV au poste de la Montérégie : espèces fauniques et floristiques rares. Année 2002*. Rapport pour Hydro-Québec. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada.
 - C. FORTIN, J. DESHAYE, J. OUZILLEAU, M.F. LA ROCHELLE (2002), *Identification, mise en valeur et conservation des éléments sensibles et d'intérêt le long du Sentier des Caps de Charlevoix*. Rapport pour la Corporation du Sentier des Caps de Charlevoix. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada.

- D. BOUCHARD, J. DESHAYE (2002), *Rivière Sainte-Marguerite à l'aval de la centrale de la Sainte-Marguerite-3. Végétation riveraine et espèces floristiques menacées ou vulnérables*. Rapport pour Génivar et Hydro-Québec. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada.
- J. DESHAYE (2002), *Vegetation mapping for Auyuittuq National Park using Landsat images. Preliminary supervised classification*. Report for Parks Canada, Nunavut Ecosystems Secretariat. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada.
- M. LALIBERTÉ, J. DESHAYE, J. OUZILLEAU (2002), *Étude biologique pour la protection des berges dans le secteur de l'aéroport de Montmagny*. Rapport pour le ministère des Transports du Québec, direction de Chaudière-Appalaches, Service des inventaires et du plan. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada, 2002.
- D. BOUCHARD, J. DESHAYE (2000), *Boucle montérégienne. Ligne à 735 kV Saint-Cézaire--Hertel. Inventaire des plantes vasculaires menacées ou vulnérables*. Rapport pour la direction Environnement et Services techniques, unité Environnement, Hydro-Québec. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada.
- J. DESHAYE (2000), *Suivi environnemental des travaux d'aménagement au quai de Château-Richer. Volet 2000*. Rapport d'étape. FORAMEC inc. pour Travaux publics et services gouvernementaux Canada, Québec, Québec, Canada.
- J. DESHAYE (2000), *Vegetation mapping for Auyuittuq National Park using Landsat images. Field report. Summer 2000*. Parks Canada, Nunavut Ecosystems Secretariat.
- J. DESHAYE, C. FORTIN, F. MORNEAU (2000), *Caractérisation de la biodiversité dans les emprises de lignes de transport d'énergie électrique situées en forêt boréale. Années 1998-2000*. Rapport pour TransÉnergie, direction Expertise et Support technique de Transport, unité Lignes, Câbles et Environnement. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada.
- J. DESHAYE, C. FORTIN, F. MORNEAU (2000), *Caractérisation de la biodiversité dans les emprises de lignes de transport d'énergie électrique situées en forêt boréale. Année 2000*. Rapport d'étape. Rapport pour la division TransÉnergie, direction Expertise et Support technique de Transport, unité Lignes, Câbles et Environnement. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada.
- C. FORTIN, J. DESHAYE (2001), *Ligne biterne à 230 kV Les Cèdres-Cornwall. Étude sectorielle sur les espèces fauniques et floristiques rares*. Rapport pour la Société d'énergie de la Baie James. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada.
- J. DESHAYE (2001), *Suivi environnemental des travaux d'aménagement au quai de Château-Richer. Volet 2001. Rapport synthèse 1998-2001*. Rapport pour Travaux publics et Services gouvernementaux Canada. Québec, FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada.
- J. DESHAYE (2001), *Suivi environnemental des travaux d'aménagement au quai de Château-Richer. Volet 2001*. Rapport d'étape. FORAMEC inc. pour Travaux publics et services gouvernementaux Canada, Québec, Québec, Canada.
- J. DESHAYE, C. FORTIN (2001), *Caractérisation de la biodiversité dans des emprises de lignes de transport d'énergie électrique situées en forêt décidue*.

- Année 2001. Rapport pour TransÉnergie, division Expertise et Support technique de Transport, Lignes, Câbles et Environnement. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada.*
- J. DESHAYE, D. BOUCHARD (2001), *Régularisation des crues du bassin versant du lac Kénogami. Étude des plantes vasculaires menacées ou vulnérables.* Rapport pour TECSULT et le groupe Ingénierie, approvisionnement et construction, Hydro-Québec. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada.
 - J. DESHAYE (1999), *Suivi environnemental 1999 des travaux d'aménagement au quai de Château-Richer. Année 1999.* Rapport d'étape. FORAMEC inc. pour Travaux publics et services gouvernementaux Canada, Québec, Québec, Canada.
 - J. DESHAYE (1999), *Vegetation mapping for Auyuittuq National Park using Landsat imageries. Field report. Summer 1999.* Parks Canada, Nunavut Ecosystems Secretariat.
 - D. BOUCHARD, J. DESHAYE (1998), *Boucle montérégienne. Étapes 1 et 3. Ligne à 735 kV Des Cantons-Montérégie-Hertel. Tronçon Des Cantons — Saint-Cézaire. Poste de la Montérégie à 735-230/120 kV. Inventaire des plantes vasculaires menacées ou vulnérables.* Rapport pour la direction principale Projets d'équipement, Hydro-Québec. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada.
 - D. BOUCHARD, J. DESHAYE (1998), *Boucle outaouaise. Ligne à 315 kV Grand-Brûlé—Vignan. Inventaire des espèces floristiques menacées ou vulnérables.* Rapport pour la Direction Environnement et services techniques, direction principale Expertise, Hydro-Québec. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada.
 - D. BOUCHARD, J. DESHAYE (1998), *Boucle outaouaise. Ligne d'interconnexion vers l'Ontario. Inventaire des plantes vasculaires susceptibles d'être désignées menacées ou vulnérables.* Rapport pour la Direction principale Projets d'équipement, Hydro-Québec. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada.
 - D. BOUCHARD, J. DESHAYE (1998), *Ligne biterne à 120 kV Saint-Blaise-Val d'Or. Inventaire des plantes vasculaires menacées ou vulnérables.* Rapport pour l'Unité Environnement, Direction principale Projets d'équipement. Hydro-Québec. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada.
 - D. BOUCHARD, J. DESHAYE, J. BRUNELLE (1998), *Dérivation partielle de la rivière Mégiscane. Étude de faisabilité. Végétation terrestre, riveraine et aquatique et espèces rares (flore et faune).* Rapport pour la direction Expertise et support technique de production, Hydro-Québec. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada.
 - J. DESHAYE (1998), *Suivi environnemental des travaux d'aménagement au quai de Château-Richer. Année 1998.* Rapport pour Pêches et Océan Canada, Direction des ports pour petits bateaux. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada.
 - J. DESHAYE, J. BRUNELLE, F. MORNEAU (1998), *Caractérisation de la biodiversité dans les emprises de lignes de transport d'énergie électrique situées en forêt boréale. Année 1998.* Rapport pour TransÉnergie, division Expertise et Support technique de Transport, unité Lignes, Câbles et Environnement. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada, 1998.

- J. DESHAYE, J. BRUNELLE (1997), *Espèces susceptibles d'être désignées menacées ou vulnérables. Ligne Duvernay-Anjou à 315 kV*. Rapport pour la direction Ingénierie/Projets d'Équipement, Hydro-Québec. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada.
- J. DESHAYE, J. BRUNELLE, F. MORNEAU (1996), *Étude de la biodiversité des emprises de lignes de transport d'énergie électrique en forêt mixte*. Rapport pour la vice-présidence Environnement et Collectivités, Hydro-Québec. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada.
- J. DESHAYE, F. MORNEAU, J. BRUNELLE (1995), *Étude prospective relative à la caractérisation de la biodiversité dans les emprises de lignes de transport d'énergie électrique situées en forêt mixte*. Document de travail pour la vice-présidence Environnement et Collectivités, Hydro-Québec. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada.
- J. DESHAYE, J. OUZILLEAU (1995), *Projet de construction d'une d'entrepotage d'acier et de deux ateliers dans le secteur est du chantier maritime de la MIL Davie Inc., Lévis. Expertise en botanique du marais de l'anse aux Sauvages et de la saulaie adjacente au sud du marais*. FORAMEC pour le Bureau d'audiences publiques sur l'environnement (BAPE), Québec, Québec, Canada.
- J. DESHAYE (1992), *Complexe NBR. Les espèces vasculaires rares*. Hydro-Québec, vice-présidence Environnement. Dryade, FORAMEC, Québec, Québec, Canada.
- J. DESHAYE, J. OUZILLEAU (1992), *Complexe Grande Baleine. Éléments d'analyse des espèces vasculaires rares*. FORAMEC pour Hydro-Québec, vice-présidence Environnement, Montréal, Québec, Canada.
- J. OUZILLEAU, B. BOUCHER, J. DESHAYE, M. LEMIEUX, J. BRUNELLE, D. BOUCHARD (1992), *Étude de la végétation riveraine et aquatique du complexe Grande Baleine*. Hydro-Québec, Vice-présidence Environnement.
- J. DESHAYE, J. MALTAIS (1991), *Étude de la végétation du complexe Eastmain 1 par imagerie LANDSAT TM*. Le Groupe Roche-Boréal pour Hydro-Québec, vice-présidence Environnement, Montréal, Québec, Canada.
- J. DESHAYE, J. OUZILLEAU, J. BRUNELLE, B. BOUCHER (1990), *Complexe Grande Baleine. Études de la végétation par imagerie LANDSAT TM et de la flore vasculaire*. FORAMEC pour Hydro-Québec, vice-présidence Environnement, Montréal, Québec, Canada.
- D. BOUCHARD, J. DESHAYE (1988), *Boucle montréalaise. Tronçon Saint-Césaire—Hertel à 735 kV. Inventaire des plantes vasculaires menacées ou vulnérables*. Rapport pour la Direction principale Projets d'équipement, Hydro-Québec. FORAMEC inc., Québec, Québec, Canada.
- J. DESHAYE (1987), *Notes écologiques et phytogéographiques*. In P. MORISSET, S. PAYETTE, G. LAVOIE, 1987, *Flore du Québec nordique et des territoires adjacents*. Centre d'études nordiques et Herbarier Louis-Marie, Université Laval. Rapport pour l'Office de Planification et de Développement du Québec (OPDQ).
- L. FILLION, J. DESHAYE (1977), *Rapport d'évaluation de la proposition de réserve écologique de la Pointe de l'Est, Îles-de-la-Madeleine*. Gouvernement du Québec, ministère des Terres et Forêts, Conseil consultatif des réserves écologiques.

Présentations

- J. BRUNELLE, J. DESHAYE, F. MORNEAU, M. GIGUÈRE, G.J. DOUCET, *A study of community biodiversity in a mixed forest powerline right-of-way in Québec*. Communication présentée au 6th International Symposium on environmental concerns in Right-of-ways Management, New Orleans, LA, États-Unis, 22-26 fév. 1997.
- J. DESHAYE, B. BOUCHER, L. BÉLANGER, J. BRUNELLE, J. OUZILLEAU, *Complexe Grande Baleine : Étude de la végétation par imagerie LANDSAT TM*. Communication présentée au septième congrès de l'Association québécoise de télédétection, Université de Montréal, Montréal, Québec, Canada, octobre 1991.
- J. DESHAYE, *La transition floristique au Nouveau-Québec : définition des éléments floristiques et exemples de comportements*. Communication présentée au Colloque interne du Centre d'études nordiques, Université Laval, Québec, Québec, Canada, décembre 1989.
- J. DESHAYE, *Biogéographie insulaire d'un archipel hémiarctique : contributions de la surface et de la diversité en habitats à la diversité spécifique*. Communication présentée au Département de chimie-biologie, Université du Québec à Trois-Rivières, Trois-Rivières, Québec, Canada, octobre 1988.
- J. DESHAYE, *Diversité floristique d'un archipel hémiarctique au Nouveau-Québec*. Communication présentée à l'Institut botanique, Université de Montréal, Québec, Canada, février 1986.
- J. DESHAYE, *Phénomènes géomorphologiques reliés à la géliturbation sur l'île d'Anticosti*. Communication présentée au Colloque interne du Centre d'études nordiques, Université Laval, Québec, Québec, Canada, novembre 1986.
- J. DESHAYE, *Principaux types de répartition des espèces vasculaires dans l'Hémiarctique au Nouveau-Québec*. Communication présentée au Colloque interne du Centre d'études nordiques, Université Laval, Québec, Québec, Canada, novembre 1986.
- J. DESHAYE, P. MORISSET, *Diversité floristique d'un archipel hémiarctique en relation avec la surface et la diversité en habitats*. Communication présentée au 54^e congrès de l'ACFAS, Université de Montréal, Montréal, Québec, Canada, mai 1986.
- P. MORISSET, J. DESHAYE, *Structure phytogéographique de la flore vasculaire du Québec nordique et des régions voisines*. Communication présentée au 54^e congrès de l'ACFAS, Université de Montréal, Montréal, Québec, Canada, mai 1986.
- J. DESHAYE, P. MORISSET, *La transition floristique entre le Boréal et l'Arctique : exemples de changements dans la nature et l'abondance des plantes vasculaires entre la forêt boréale et la toundra forestière*. Communication présentée au Colloque interne du Centre d'études nordiques, Université Laval, Québec, Québec, Canada, 1985.
- J. DESHAYE, *Les modèles nombre d'espèces-surface en relation avec le pool d'espèces et le morcellement de la surface (SLOSS)*. Communication présentée au Colloque interne du Centre d'études nordiques, Université Laval, Québec, Québec, Canada, 1985.
- P. MORISSET, S. PAYETTE, J. DESHAYE, *La flore vasculaire du versant québécois de la baie d'Hudson : structure phytogéographique*. Communication présentée au Hudson/James Bay Symposium, Université de Guelph, 1981.