

POV 47

STABILISATION DES BERGES DU LAC SAINT-JEAN

Instrument de recherche

**Centre d'archives de la MRC
du Domaine-du-Roy**

**Par : Lana Desgagné, Technicienne de documentation
Gessyca Massé, archiviste**

TABLE DES MATIERES

INTRODUCTION.....	1
POV47-1 Procédures.....	2
POV47-2 Correspondance.....	2
POV47-3 Communication.....	2
POV47-4 Documentation.....	3
POV47-5 Documents déposés.....	3
POV47-6 Documents de références.....	3
POV47-7 Rapports synthèses.....	4
POV47-8 Annexes.....	4
POV47-9 Audiences publiques.....	5
POV47-10 Documents administratifs.....	6
POV47-10.1 Bail pour les forces hydrauliques de la rivière Péribonka.....	6
POV47-10.2 Ententes et jugements de la cour.....	6
POV47-10.3 Rapport technique du département des mines.....	7
POV47-10.4 Programme de stabilisation des berges d'Alcan.....	7
POV47-10.5 Politique.....	7
POV47-10.6 Questionnaires.....	8
POV47-10.7 Évaluation des pertes énergétiques.....	8
POV47-10.8 Reconstitution du niveau du lac.....	8
POV47-10.9 Recherches archéologiques.....	8
POV47-10.10 Cartes.....	9
INDEX DES NOMS.....	10
INDEX DES SUJETS.....	11

INTRODUCTION

Stabilisation des berges du Lac Saint-Jean. -- 1922-2 octobre 1998. – 2,32 m de documents textuels.

Histoire administrative: Le 16 mars 1981, Alcan déposait au Ministre de l'Environnement un programme de stabilisation des berges du lac Saint-Jean s'étendant sur six ans (1981-1986). Ce programme n'était qu'une continuation des travaux d'Alcan pour stabiliser les berges du lac. Le gouvernement autorisa en 1981 l'exécution de ces travaux prévus à ce programme. Le 7 septembre 1984, Alcan déposait officiellement l'étude d'impact et le 25 octobre 1984, l'étude finale sur le programme de stabilisation des berges du lac Saint-Jean a été jugée recevable dans sa forme actuelle. Ce programme a pour objectif de fournir une solution globale au problème de l'érosion causée par l'exploitation des ressources hydro-électriques du lac Saint-Jean. Une fois le programme réalisé, on pourra exercer un contrôle sur les berges pour qu'elles demeurent stabilisées. Ce programme proposé par Alcan comprend deux principaux volets: gérer le niveau du lac et réaliser des travaux complémentaires le long du littoral. Alcan prévoit que la réalisation complète de son programme de stabilisation des berges du lac Saint-Jean s'étendra sur une période de dix ans.

Historique de la conservation: Les documents ont d'abord été déposés à la Bibliothèque municipale de Roberval pour consultation du public et en 1999, ils ont été cédés à la Société d'histoire de Roberval. Une deuxième partie du fonds a été donné au Centre d'archives Domaine-du-Roy par BANQ Saguenay en 2010.

Les documents sont déposés au Centre d'archives de la MRC du Domaine-du-Roy.

Portée et contenu: Le fonds est constitué de plusieurs documents d'informations et de rapports sur le programme de stabilisation des berges du lac Saint-Jean soumis suite aux audiences publiques. Les compte-rendu des audiences publiques ainsi que des documents d'administrations dont le bail pour l'utilisation des forces hydraulique de la rivière Péribonka, les jugements de cours qui ont eu lieu suite aux inondations et les diverses autorisations accordées par le gouvernement pour l'installation de barrages, une politique concernant le niveau du lac, des questionnaires et réponse sur l'historique des vents sur le lac, des rapports sur l'évaluation des pertes énergétiques, sur la reconstitution du niveau du lac à l'état naturel, des recherches archéologiques et des cartes du lac et des lots des municipalités bordant le lac.

Classement: Le fonds est divisé en huit séries: 1. Procédures; 2. Correspondance; 3. Communication; 4. Documentation; 5. Documents déposés; 6. Documents de références; 7. Rapports synthèses; 8. Annexes ; 9. Audiences publiques 10. Documents administratifs.

Le classement original a été conservé.

Instrument de recherche: Répertoire numérique POV 47.

POV47-1 Procédures. -- Octobre 1984-8 août 1996. -- 0,03 m de documents textuels.

Boîte-1
1-08-2-01-A

Portée et contenu:

Correspondance, avis au ministre de l'Environnement sur la recevabilité de l'étude d'impact, révision des pertes énergétiques, gestion des réservoirs publics (rapport et annexes).

Notes:

Deux documents boudinés.
Copies.

POV47-2 Correspondance. -- 26 novembre 1957. -- 0,01 m de documents textuels.

Boîte-1
1-08-2-01-A
Boîte-7
5-06-6-02-B

Portée et contenu:

Règlement des dommages par la Saguenay Power Company Ltd à monsieur Lucien Scullion.

Notes:

Copie.

POV47-3 Communication. – 1981-1998. -- 0,02 m de documents textuels.

Boîte-1
1-08-2-01-A
Boîte-7
5-06-6-02-B

Portée et contenu:

Communiqués de presse, correspondance sur le projet stabilisation des berges du lac Saint-Jean, avis public de la MRC du Domaine-du-Roy. Ce dossier contient également un Dossier correspondance sur le projet de stabilisation des berges du lac Saint-Jean.

Notes:

Originaux et copies.

POV47-4 Documentation. -- 1984-17 janvier 1985. -- 0,20 m de documents textuels.

**Boîte-1
1-08-2-01-A**

Portée et contenu:

Questions et réponses de différents intervenants, analyse des résultats de simulation du Ministre de l'Environnement du Québec, documents sur les audiences publiques au sujet du programme de stabilisation des berges du lac Saint-Jean.

Notes:

Tous les documents d'audiences sont boudinés.
Originaux et copies.

POV47-5 Documents déposés. -- 1943-2 octobre 1998. -- 0,1 m de documents textuels.

**Boîte-2
1-08-2-01-B
Boîte-7
5-06-6-02-B**

Portée et contenu:

Liste des documents déposés par certaines catégories de personnes ou compagnies, liste des documents déposés par la MRC du Domaine-du-Roy, mémoires, historique. Mémoire préparé par le Comité pour la protection des berges du lac Saint-Jean concernant les rivages du Lac-Saint-Jean datant de 1971.

Notes:

Quelques documents sont boudinés.
Originaux et copies.

POV47-6 Documents de références. -- 1 avril 1981-Septembre 1983. -- 0,03 m de documents textuels.

**Boîte-2
1-08-2-01-B
Boîte-7
5-06-6-02-B**

Portée et contenu:

Liste des documents de références, photocopies d'articles de journaux, correspondance, journal "Le lingot", communiqués, sondage, carte, dépliants. Documents à titre d'information. Document de référence « Point O' à l'échelle du quai de Roberval » par le Conseil régional de l'environnement du Saguenay-Lac-St-Jean-Chibougamau.

Notes:

Originaux et copies.

POV47-7 Rapports synthèses. – 1982-1983. – 1,08 m de documents textuels.

Boîte-2

1-08-2-01-B

Boîte-4

5-06-6-01-A

Boîte-7

5-06-6-02-B

Portée et contenu:

Étude d'impact préliminaire sur l'environnement et le milieu social (Tome 1-2), (Tome 1-2-3) pour l'année 1982. Étude d'impact préliminaire sur l'environnement et le milieu social (Tome 1-2-3) de 1983. Étude relative au plan de référence ayant servi de base à l'élévation des eaux du lac Saint-Jean daté de 1983. Mémoire préparé par le Comité pour la protection des berges du lac Saint-Jean concernant les rivages du Lac-Saint-Jean datant de 1971. Document d'« Évaluation du modèle mathématique utilisé par André Marsan et associés dans le cadre du programme de stabilisation des berges du lac Saint-Jean de la compagnie Alcan » par Yvon Ouellet de l'Université Laval de 1983. Document d'« Analyse des résultats de simulation du ministère de l'Environnement du Québec pour les différents scénarios d'abaissement du lac Saint-Jean » non daté. Document d'Aluminium Canada sur l'« Application et durée du programme de stabilisation des berges du lac Saint-Jean de 1984. Rapport sur la priorité des travaux de stabilisation des berges du lac Saint-Jean de 1985.

Notes:

Documents boudinés.

Originaux.

POV47-8 Annexes. -- Septembre 1983. -- 0,58 m de documents textuels.

Boîte-3

1-08-2-01-B

Boîte-4

5-06-6-01-A

Boîte-5

5-06-6-01-B

Portée et contenu:

Niveau du lac Saint-Jean sous divers modes de gestion du réservoir(annexe 11), Étude sur modèle réduit et note sur le transport solide éolien(annexe 12), Modèle mathématique de l'érosion(annexe 13), Analyse des solutions techniques(annexe 14), Compte rendu des rencontres avec les associations, les organismes régionaux et les meneurs d'opinions(annexe 15), Enquête auprès des propriétaires et locataires riverains(annexe 16), Devis du Ministère de l'Environnement(annexe 17), Démarche sociale du promoteur(annexe 18), Réponses aux questions complémentaires du Ministère de l'Environnement (annexe 19). Annexes du rapport de 1983 1 à 19 :

- Régime des vents ;
- Géomorphologie du littoral ;
- Hydrologie et sédimentologie ;
- Modification de la zone littorale de 1964 à 1981 ;
- Qualité des eaux littorales ;
- Végétation de la zone littorale ;
- Ressources fauniques et répercussions des options de gestion du lac sur les habitants ;
- Effets des interventions de contrôle de l'érosion sur les organismes benthiques ;
- Milieu socio-économique et répercussions des options de gestion des niveaux du lac ;
- Potentiel archéologique ;
- Niveaux du Lac-Saint-Jean sous divers modes de gestion du réservoir et génération énergétique ;
- Étude sur modèle réduit (modèle de plage bidimensionnel) et note sur le transport solide éolien ;
- Modèle mathématique sur l'érosion ;
- Analyse des solutions techniques ;
- Compte-rendu des rencontres avec les associations de propriétaires et locataires riverains, les organismes régionaux et de secteur et les meneurs d'opinions ;
- Enquête auprès des propriétaires et locataires riverains ;
- Devis du ministère de l'Environnement du Québec.
- Démarche sociale du promoteur : consultation, intégration, information, rétroaction et suivi ;
- Réponse aux questions complémentaires du ministère de l'Environnement du Québec.

Notes:

Documents boudinés.
Originaux.

POV47-9 Audiences publiques. -- 1985. -- 0,16 m de documents textuels.

**Boîte-6
5-06-6-02-A**

Portée et contenu:

Ce dossier contient les comptes rendus de l'audience publique par le Bureau d'audiences publiques sur le projet de stabilisation des berges du lac Saint-Jean présenté par la compagnie Alcan. L'audience s'est passée du 11 janvier 1985 au 17 janvier 1985. Les gens présents étaient Louise Roy, Vincent Dumas, Jean-Claude Dionne et Jean-Pierre Villeneuve. Le dossier contient également la liste des documents déposés lors des audiences publiques pour le programme de stabilisation des berges, un communiqué de presse datant du 7 février 1985 et de la correspondance.

Notes:

Documents boudinés.
Originaux.

POV47-10 Documents administratifs. — 1922-1985. — 0,11 m de documents textuels.

Portée et contenu:

Cette série contient des documents administratifs en lien avec le programme de stabilisation des berges du lac Saint-Jean par Alcan. Les dossiers contiennent des baux, des jugements de cours, des rapports techniques, documents en lien avec le programme, une politique, des questionnaires et réponses sur le vent du lac, évaluation des pertes énergétiques, sur la reconstitution du niveau du lac à l'état naturel, des recherches archéologiques et des cartes.

Notes:

Documents boudinés. Documents en langue anglaise.
Originaux.

POV47-10.1 Bail pour les forces hydrauliques de la rivière Péribonka. — 1984. — 0,01 m de documents textuels.

**Boîte-7
5-06-6-02-B**

Portée et contenu: Ce dossier contient le « Bail concernant les forces hydrauliques de la rivière Péribonka » entre le Gouvernement du Québec et Aluminium du Canada.

Notes: Copies.

POV47-10.2 Ententes et jugements de la cour. – 1922-1979 — 0,01 m de documents textuels.

**Boîte-7
5-06-6-02-B**

Portée et contenu: Ce dossier contient des jugements de cours entre le gouvernement du Québec et plusieurs entreprises et Alcan et des entreprises. Les entreprises mentionnées sont les suivantes :

- Aluminium Canada Ltee ;
- Transport d'énergie du Saguenay Ltee ;
- Le jugement de 1927 ;

Le dossier contient également des ententes entre le gouvernement et des entreprises :

- L'autorisation donnée à la Duke Price pour l'utilisation de la puissance hydrographique du lac Saint-Jean
- Le rapport concernant les travaux faits par la Quebec Development Company à la grande et petite décharge du lac Saint-Jean et l'approbation des plans ;
- L'autorisation donnée à la Quebec Development Company d'augmenter le niveau du lac Saint-Jean en construisant les barrages à la petite et grande décharge de l'île Maligne.

Notes: Copies. Documents en langue anglaise.

POV47-10.3 Rapport technique du département des mines. – 1966-1973 — 0,01 m de documents textuels.

Boîte-7
5-06-6-02-B

Portée et contenu: Ce dossier contient le rapport technique Crustal movement in the lake St John area of Quebec du Department of Mines and Technical Surveys d'Ottawa. Le dossier contient également de la correspondance et une entente entre le vice-président de Les forces Motrices du Saguenay et le sous-ministre du ministre des Richesse naturelles Jean-Guy Fredette.

Notes: Copies. Documents en langue anglaise.

POV47-10.4 Programme de stabilisation des berges d'Alcan. – 1984-1985 — 0,01 m de documents textuels.

Boîte-7
5-06-6-02-B

Portée et contenu: Ce dossier contient un rapport d'analyse de sol de 1984 fait par Alcan pour le 56, rang 1 du canton Métabetchouan et rapport d'application et durée du programme de stabilisation des berges du lac Saint-Jean de 1985. Ce dossier contient également une analyse de conformité de l'étude d'impact pour le programme de stabilisation des berges du lac Saint-Jean pour le Ministère du Loisir, de la chasse et de la pêche avec de la correspondance. Les documents « Niveau du lac Saint-Jean- scénario 17,0'/16,0' » et « Projection des élévations du Lac-Saint-Jean en considérant le scénario 17,5'/16,5' en gestion réelle » font également partie du dossier.

Notes: Copies. Documents en langue anglaise.

POV47-10.5 Politique. – 1972 — 0,01 m de documents textuels.

Boîte-7
5-06-6-02-B

Portée et contenu: Ce dossier contient la « Politique d'action de l'Alcan et de l'Association des Propriétaires Riverains du lac Saint-Jean inc. concernant le niveau des eaux du lac Saint-Jean.

Notes: Copies.

POV47-10.6 Questionnaires. – 1984 — 0,01 m de documents textuels.

Boîte-7
5-06-6-02-B

Portée et contenu: Ce dossier contient des questionnaires et des réponses concernant le vent sur le lac Saint-Jean qui ont été posées à plusieurs organisations ou personnes sur le territoire

Notes: Copies.

POV47-10.7 Évaluation des pertes énergétiques. – 1980 — 0,01 m de documents textuels.

Boîte-7
5-06-6-02-B

Portée et contenu: Ce dossier contient un document d'évaluation des pertes énergétiques maximales entre la gestion à 17,5' max et 15,5' max du niveau du lac Saint-Jean et une liste des actes portant sur le lac Saint-Jean (une liste des résolutions municipales concernant le lac Saint-Jean).

Notes: Copies.

POV47-10.8 Reconstitution du niveau du lac. – 1985 — 0,02 m de documents textuels.

Boîte-7
5-06-6-02-B

Portée et contenu: Ce dossier contient un document faisant état de la reconstitution du niveau du lac Saint-Jean à l'état naturel entre 1973 et 1984, l'analyse de fréquence des niveaux du lac Saint-Jean dans les scénarios considérés, un document sur les niveaux naturels reconstitués du lac Saint-Jean pour la période 1926-84 et la comparaison des niveaux naturels reconstitués du lac Saint-Jean avec ceux enregistrés historiquement entre 1943 et 1984 et le sommaire des précipitations journalières entre 1980 et 1984.

Notes: Copies.

POV47-10.9 Recherches archéologiques. – 1967-1972 — 0,02 m de documents textuels.

Boîte-7
5-06-6-02-B

Portée et contenu: Ce dossier contient un document de rapport préliminaire « Un site du royaume du Saguenay » de 1966 et 1972 sur des recherches archéologiques faites sur le site 0 (section 4) fait par J.-Henri Fortin de la Société d'Archéologie du Saguenay et le rapport préliminaire du site M à Métabetchouan.

Notes: Copies.

POV47-10.10 Cartes. – 1957-1981. — 0,02 m de documents textuels.

Boîte-7

5-06-6-02-B

Portée et contenu: Ce dossier contient une carte complète du lac Saint-Jean et des lots tout autour du lac avec l'emplacement des municipalités datant de 1981. Une lettre de la Saguenay Power Compagne à monsieur L.P. Falardeau pour des dommages causés sur le lot de ce dernier incluant une compensation financière.

Notes: Copies.

INDEX DES NOMS

- M -

Ministère de l'Environnement

POV47-1

POV47-4

POV47-8

MRC du Domaine-du-Roy

POV47-3

POV47-5

-S -

Saguenay Power Company Ltd

POV47-2

Saint-Jean (lac)

niveau

POV47-8

Scullion, Lucien

POV47-2

INDEX DES SUJETS

- A -

Annexes

POV47-8

Audiences publiques

POV47-4

- M -

Mémoires

POV47-5

- R -

Rapport

POV47-7

- S -

Sondage

POV47-6