

ÉTUDES	M.Sc.A., Génie civil - Ressources hydriques, Université d'Ottawa, Ottawa, Canada, 1988 B.Sc.A., Génie civil, Université de Sherbrooke, Sherbrooke, 1976
LANGUES	Français, anglais, espagnol
CITOYENNETÉ	Canadien

RÉSUMÉ D'EXPÉRIENCE

Monsieur Thibault travaille depuis plus de vingt ans au développement et à la gestion des ressources hydriques tant au Québec qu'en Afrique et en Amérique Latine. Son expérience intègre divers aspects de la ressource en eau dont notamment ceux reliés à la production d'énergie, la conservation des bassins hydrographiques, l'eau potable, l'assainissement, le drainage, l'irrigation et la navigation. M. Thibault a conçu et supervisé la construction d'ouvrages hydrauliques tels que barrages, déversoirs, canaux, systèmes de drainage urbains et routiers de même que des réseaux d'aqueducs et d'égouts. Il connaît la modélisation numérique et la simulation des phénomènes hydrologiques et hydrauliques. Il a participé à la formulation et la mise en œuvre de programmes de gestion intégrée de bassins versants et dirigé le travail d'équipes multidisciplinaires comprenant des ingénieurs, des géologues, des forestiers, des agronomes, des économistes et des sociologues.

CARRIÈRE PROFESSIONNELLE

1992-	TECSULT INC., Experts-conseils, Montréal, Québec, Canada
1989-1992	CLUB 2/3 INC., Montréal, Québec, Canada
1988-1989	TECSULT INC., Experts-conseils, Montréal, Québec, Canada
1986-1988	HYDROSULT INC., Experts-conseils, Montréal, Québec, Canada
1984-1986	CLUB 2/3 INC., Montréal, Québec, Canada
1979-1984	LE GROUPE TEKNIKA, Experts-conseils, Sherbrooke, Québec, Canada
1976-1979	DÉSOURDY CONSTRUCTION LTÉE, Saint-Hubert, Québec, Canada
1970-1972	INRS-Eau, Ste-Foy, Québec, Canada

Registre de l'énergie

DOSSIER: R-3541-2004

DÉPOSÉE EN AUDIENCE

Date 16 décembre 2004

Pièces n° A1E6-3

PRINCIPAUX PROJETS

Direction de projets*Barrages et structures hydrauliques*

- Potentiel hydroélectrique de la rivière Caniapiscou – Société d'Énergie de la Baie James
- Centrale hydroélectrique de Grand-Mère (220 MW) - Hydro-Québec
- Rupture des batardeaux Rivière Portneuf, Portneuf, Québec, Canada - Canadian Surety Co.
- Minicentrale de Botan en Turquie - TEAS
- Minicentrale Poza Verde, Guatemala - ACDI et Papeles Elaborados.
- Minicentrale Saint-Paulin, Québec, Canada - Assurances BI et I.
- Barrages de Pibrac Est et Creek Outlet, Québec, Canada - Société Immobilière du Québec.
- Désenclavement du nautisme sur la rivière des Prairies, Québec, Canada - Ministère de l'Expansion Économique Régionale, Canada.

Gestion de bassins hydrographiques :

- Gestion du bassin de la rivière Risaralda, Colombie - ACDI.

Eau potable et assainissement :

- Réseau de surpression Bio Shell - Municipalité de Lac Mégantic, Québec, Canada.
- Programme d'assainissement des eaux usées de Lac Mégantic, Québec, Canada - Société Québécoise d'Assainissement des Eaux Usées.
- Sites d'enfouissement sanitaire régionaux de East-Angus, Coaticook et Beauceville, Québec, Canada.
- Eau potable et assainissement de Ruhengeri, Rwanda - ACDI.

Ingénieur concepteur*Ouvrages hydrauliques :*

- Décontamination de l'Île-aux-Chats, Québec, Canada - Allied Signal
- Réhabilitation du Canal Lachine, Lachine, Québec, Canada - Parcs Canada
- Réhabilitation de quatre minicentrales, Hidalgo, Mexique - ACDI.
- Contrôle des inondations de la rivière Chaudière, Québec, Canada - Sécurité Civile du Québec.
- Centrale hydroélectrique de LG-1, Baie James, Québec, Canada - SEBJ.
- Complexe Nottaway-Broadback-Rupert, Québec, Canada - SEBJ.

Alimentation en eau et assainissement :

- Contrôle des débordements d'orage, collecteur Saint-Pierre, Montréal - Ville de Montréal.
- Alimentation en eau de Tarata, Bolivie - ACDI.
- Eau et assainissement de camps de réfugiés, Naasho, Rwanda - USAID.
- Alimentation en eau de Koutiala, Mali - PNUD.
- Alimentation en eau et assainissement au Lesotho - ACDI.
- Projet de développement rural du Kaarta, Mali - ACDI.
- Programme de conservation de l'eau au Maroc - PNUD/OPS.
- Réhabilitation des systèmes d'eau potable au Mozambique - PNUD.

Irrigation et drainage :

- Autoroutes 410 et 10-55, Sherbrooke, Canada - Ministère des Transports du Québec.
- Aménagement hydro-agricole des marais Rugezi, Rwanda - ACDI.
- Projet Laka-Laka, Bolivie - ACDI.

Supervision et construction*Ouvrages hydrauliques :*

- Dignes D-5 à D-14, LG-2, Baie James - SEBJ.
- Barrages Eastmain, Baie James - SEBJ.
- Pont Taschereau, East-Angus, Québec, Canada - Ministère des Transports du Québec.
- Autoroutes 410 et 10-55, Sherbrooke, Canada - Ministère des Transports du Québec.
- Projet Laka-Laka, Bolivie - ACDI.

PUBLICATION

Thibault, G. " Impact de l'aménagement hydro-agricole des tourbières Rugezi sur le potentiel hydroélectrique de la rivière Mukumgwa, Rwanda ". Université d'Ottawa, 1988, 261 p.

FORMATION COMPLÉMENTAIRE

1992-1993	École Polytechnique de Montréal Progiciel " Castor ", Module HECSUL
1984	Université de Sherbrooke Certificat de langues modernes CELAMO Espagnol
1982	Carte de chantier de la CSST

ASSOCIATIONS PROFESSIONNELLES

Ordre des ingénieurs du Québec
American Society of Civil Engineers
Association Canadienne des Ressources Hydriques

Date de naissance : 26 octobre 1949

Mai 2003