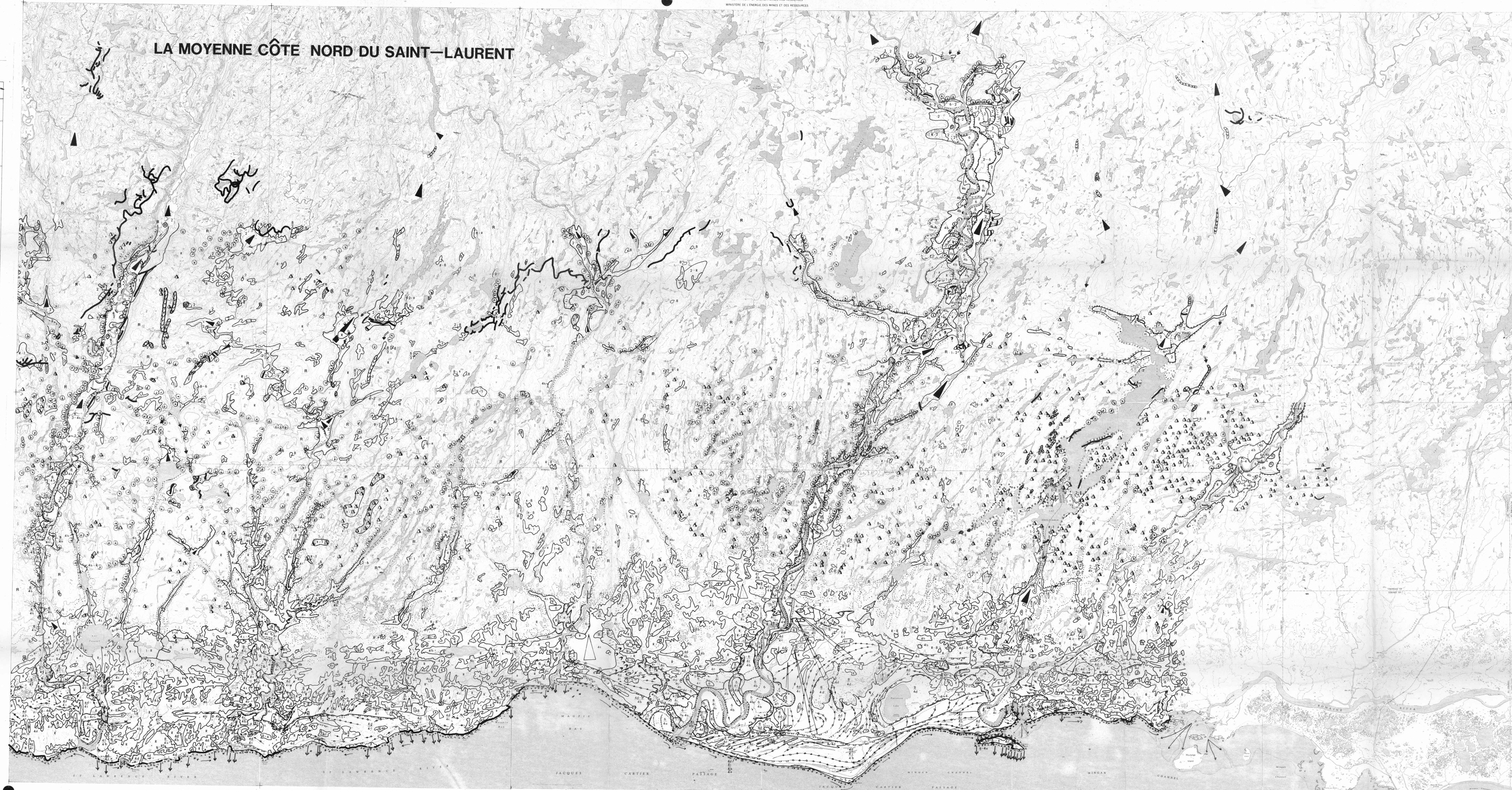


GÉOMORPHOLOGIE ET FORMATIONS NEUBLES QUATÉRIAIRES DE LA MOYENNE CÔTE NORD DU SAINT-LAURENT							
CHRONOSTRATIGRAPHIE	ENVIRONNEMENTS	FORMATIONS	GÉOMORPHOLOGIE				
HOLOCÈNE	SUPÉRIEUR	8 PALUÉEN	Dépôts organiques de marais et marécages et de tourbières, souvent structurés, généralement de 1 à 3 m d'épaisseur.				
		7 CRAYTIRE	b	Hamonium silteux et sableux, pouvant atteindre plus de 5 m d'épaisseur, mis en place lors de glissements dans des sédiments deltaïques, productifs ou estuariens.	Éboulis et décrochement de matériaux organiques		
			a	Talus d'ébouils constitués de blocs; incluant des matériaux organiques dérivés de décrochements superficiels sur versant rocheux.	Glissement		
		6 FLUVIATILE	Sables et graviers stratifiés, de 1 à 4 m d'épaisseur, mis en place par les cours d'eau le plus souvent sur les sédiments marins lors de la régression goldbawitienne.	Ravin Chemins ou méandres abandonnés Côte de déjection ou delta Talus d'érosion linéaire; actif; évoluant par ravinement Vallée remblayée			
		5 ÉOLIEN	Sables, le plus souvent deltaïques (4c), moyens à fins; remués par le vent en formes de dunes paraboliques, de crêtes ou de buttes.	Dunes paraboliques Buttes ou crêtes			
		4 MARIN	d	Faciès littoral - graviers, sables et galets stratifiés, rarement fossilifères, de 1 à 5 m d'épaisseur; surtout sédiments deltaïques remués en plages par la mer de Goldbawit.	Limite marine maximale (m) Cordon de plage		
				c	Faciès deltaïque - sables, sables graveleux et graviers stratifiés, quelquefois fossilifères, de 15 à 35 m d'épaisseur; mis en place à l'embouchure des rivières qui se déversaient dans la mer de Goldbawit.	Complexe deltaïque Falaise morte ou rocheuse; falaise vive	
			b	Faciès estuarien ou productif - sables et silts sableux ou argileux stratifiés, fossilifères, de 12 à 35 m d'épaisseur; mis en place en eau profonde à proximité de l'embouchure des rivières qui se déversaient dans la mer de Goldbawit.	LITTORAL ACTUEL Trait de côte rocheuse; de sédiments meubles Flèche littorale et sens dominant de la drève littorale		
				a	Faciès d'eau plus profonde - silts argileux ou sableux, massifs, peu fossilifères, de 30 à plus de 50 m d'épaisseur; mis en place dans la mer de Goldbawit.	PLAGE: - rocheuse - de blocs - de gravier - de sable grossier - de sable moyen - de sable fin - de vase Écouil et flot rocheux	
		3 GLACIO-LACUSTRE OU MARIN	Silts et silts argileux, souvent lités, mis en place en eau saumâtre dans les vallées ou dans des lacs glaciaires.	Limite de lacs glaciaires ou de plans d'eau douce ou saumâtre dans les vallées (n)			
PLÉISTOCÈNE	WISCONSINIEN	TERMINAL DE RÉCESSION	2	b	Sables et graviers mis en place dans des plaines d'épandage.	Esker Kettle; terrasse de kame Épandage proglaciaire Chenal d'eau de fonte	
					a	Graviers, sables et silts stratifiés se présentant sous forme de moraines frontales, kames et eskers.	
			1	GLACIAIRE	Till de fond sableux ou sablo-silteux sous forme de placage sur la roche en place ou d'épandage de 5 à 6 m d'épaisseur au-dessous de la limite marine; remanié par l'action littorale sous la limite marine.	Drumliniformes Stries et cannelures Concentrations de blocs Crêtes morainiques; crêtes remuées par l'action littorale Amphithéâtre probablement d'origine glaciaire	
		PALEOZOÏQUE	PRÉCAMBRIEN	EN PLACE	ROCHE	Calcaires, schistes sédimentaires et dolomies des Ties de Mingan.	
						Roches ignées et métasédimentaires du Bouclier Canadien; placages de till de <1 m d'épaisseur au-dessous de la limite marine.	Affleurement ponctuel

Géologie par J.M. Dubois, 1974 à 1977 et G. Desmarais, 1975 à 1977

Géologie par J.M. Dubois, 1974 à 1977 et G. Desmarais, 1975 à 1977



CARTE 2