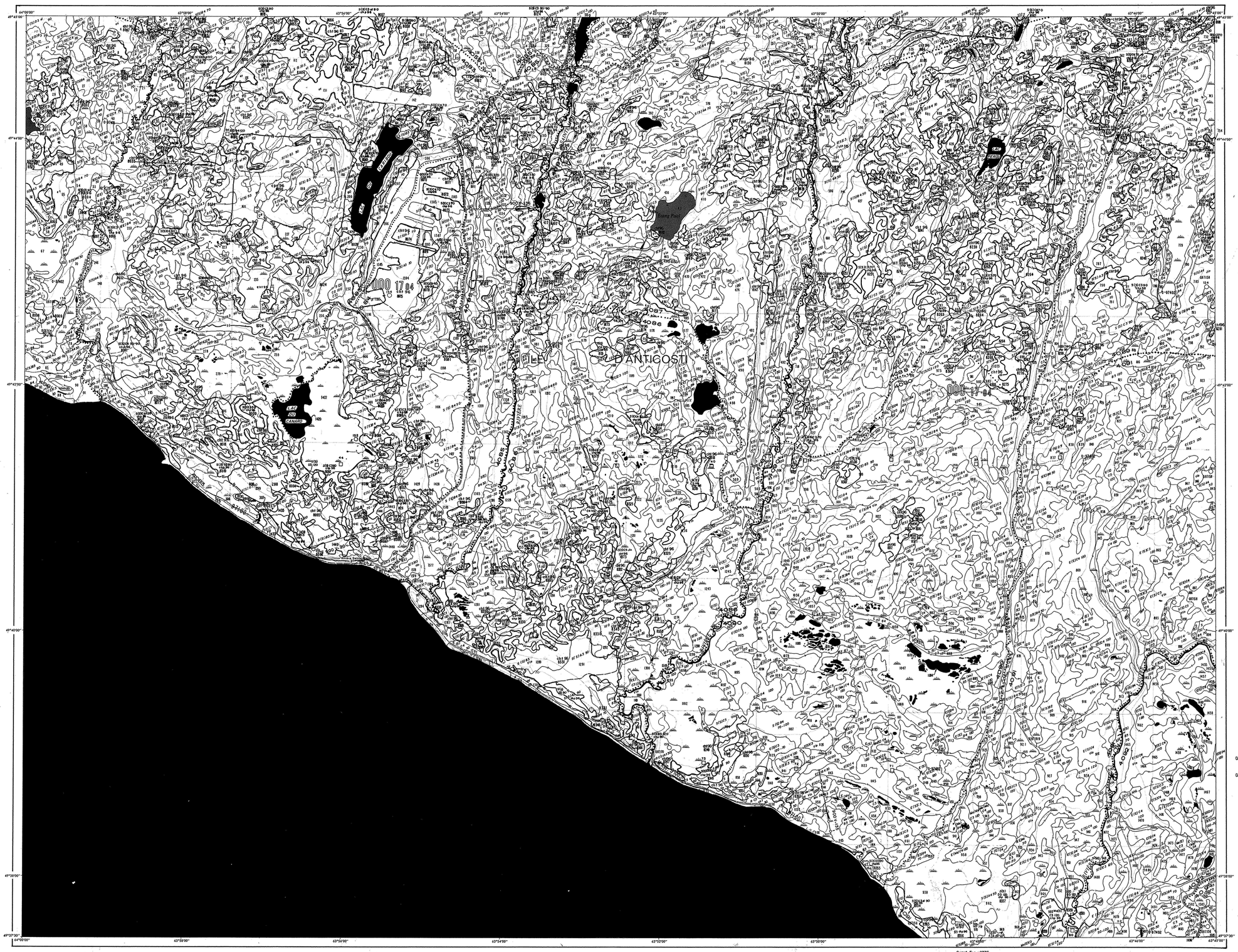

GOUVERNEMENT DU QUÉBEC
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE ET DES RESSOURCES
DIRECTION GÉNÉRALE DES FORÊTS
DIRECTION DE L'AMÉNAGEMENT DE LA FORÊT
SERVICE DE L'INVENTAIRE FORESTIER

CARTE FORESTIÈRE

ÉCHELLE 1:20 000

Kilomètre 0 0.5 1.0 1.5 2.0 2.5 3.0 Kilomètres

V

Cartographie de fond produite par le Service de la photogrammétrie et de la cartographie, du Ministère de l'Énergie et des Ressources du Québec.

Cette carte résulte de la compilation sur une base cartographique de l'information cadastrale disponible et n'a pas de caractère légal

Autoroute, route principale
Route secondaire : pavée, non pavée
Route tertiaire, sud
Route en construction, sentier
Réseau routier décrit par le SIF
— primaire
— secondaire
— tertiaire
Remblai, déblai
Mur de soutènement : droit, incliné
Voies ferrées
Voie en construction
Voie abandonnée
Pont, viaduc, passerelle
Tunnel, ponceau, buse
Contour des peuplements
Contour des interventions
Laisse des hautes eaux
Limite des eaux, définie sur les photographies
Limite indéfinie des eaux, gouffre, résurgence
Cours d'eau intermittent ou fossé
Rapides, chute
Sable, vase, gravier, galets
Rocher ou récif, roches à fleur d'eau
Barrage, barrage de castor
Cale, cale sèche, épave
Ancrage, base d'hydravions
Réservoir, puits de mine, cheminée d'usine
Carrière, mine, sablière ou gravière
Arrachement, dune, formation glaciaire
Cimetière, zone urbaine dense
Piscine, réservoir à eau
Moulin à vent, éolienne
Ligne de tête, bassin primaire
— bassin secondaire
— bassin tertiaire
— bassin quaternaire
Limite de tenure
Limite de division de recensement
Limite de municipalité
Limite de canton, seigneurie
Limite de porcelle
Ligne de rang, de lot
Ligne approx. de rang, de lot

LÉGENDE DE LA COMPTABILITÉ FORESTIÈRE

Coupe par trouées ..... ctr
Coupe avec protection de la régénération ..... cpr
Coupe avec réserves de semenciers ..... crs
Coupe par bandes (coupe progressive) ..... cpb
Coupe à diamètre limite ..... cdl
Coupe à diamètre limite et dégagement des tiges d'avenir ..... dld
Coupe de sécurité ..... cs
Coupe par pied (coupe à pied) ..... cpp
Plantation en bandes ..... pbd
Plantation en clairières ..... pcl
Plantation de boutures ..... pb
Plantation de plants ..... pp
Enlèvée commerciale ..... ec
Récolte dans les tiédres bobsées (abattis ou fibres) ..... ecl

N.B. Ces interventions n'impliquent aucune perturbation et non origines de la litiérale forestière.

LÉGENDE FORESTIÈRE

TYPE DE COUVERT

RÉSINEUX (groupements et sous-groupements)
Résineux
— — à sapin et/ou épinette blanche ..... R (E)
— — à épinette noire et/ou épinette rouge ..... R (E)
— — à pin blanc et/ou pin rouge ..... R (PB)
— — à pin rouge ..... R (PR)
— — à pin gris ..... R (PG)
— — à mélèze ..... R (L)
— — à peuplier ..... R (P)
— — à bouleau ..... R (B)
— — à peuplier ..... R p
Pessière
— — (épinette noire et/ou épinette rouge occupant plus de 75% de la portion résineuse) ..... E (E)
— — à thuya (cèdre) ..... E (C)
— — à mélèze ..... E (L)
— — à peuplier ..... E (P)
— — à pin blanc et/ou pin rouge ..... E (PB)
— — à pin rouge ..... E (PR)
— — à pin gris ..... E (PG)
— — à sapin et/ou épinette ..... E (S)
— — plantation d'épinette blanche ..... EPB E
— — plantation d'épinette de Norvège ..... EPN E
— — plantation d'épinette noire ..... EPR E
— — plantation d'épinette rouge ..... EPG E
Sapinière
— — de sapin et/ou épinette blanche occupant plus de 75% de la portion résineuse) ..... S (S)
— — à thuya (cèdre) ..... S (C)
— — à épinette noire et/ou épinette rouge ..... S (E)
— — à pin blanc et/ou pin rouge ..... S (PB)
— — à pin rouge ..... S (PR)
— — à pin gris ..... S (PG)
— — à mélèze ..... S (M)
— — (plantation de sapin baumier) ..... SBP S
Pinède à pin blanc
— — — — avec pin rouge ..... PB (PR)
— — — — de sapin et/ou épinette blanche occupant plus de 75% de la portion résineuse) ..... PB (S)
— — — — avec thuya (cèdre) ..... PB (C)
— — — — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... PB (E)
— — — — avec mélèze ..... PB (M)
— — — — avec pin blanc ..... PB (PB)
— — — — avec peuplier ..... PB (P)
— — — — avec sapin et/ou épinette blanche ..... PB (S)
— — — — (plantation) ..... PB p
Pinède à pin gris
— — — — (le pin gris occupe plus de 75% de la portion résineuse) ..... PG (PG)
— — — — avec thuya (cèdre) ..... PG (C)
— — — — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... PG (E)
— — — — avec mélèze ..... PG (M)
— — — — avec pin rouge ..... PG (PR)
— — — — avec pin blanc et/ou pin rouge ..... PG (PB)
— — — — avec peuplier ..... PG (P)
— — — — avec sapin et/ou épinette blanche ..... PG (S)
— — — — (plantation) ..... PG p
Plantation de pin sylvestre ..... PSP p
Cédrière
— — (le thuya occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... C (C)
— — à épinette noire et/ou épinette rouge ..... C (E)
— — à mélèze ..... C (M)
— — à pin blanc et/ou pin rouge ..... C (PB)
— — à pin rouge ..... C (PR)
— — à pin gris ..... C (PG)
— — à peuplier ..... C (P)
— — à sapin et/ou épinette blanche ..... C (S)
— — (plantation de thuya) ..... CTP p
Pruchière
— — (la pruche occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... Pr (Pr)
— — à thuya (cèdre) ..... Pr (C)
— — à épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pr (E)
— — à mélèze ..... Pr (M)
— — à pin blanc et/ou pin rouge ..... Pr (PB)
— — à pin rouge ..... Pr (PR)
— — à pin gris ..... Pr (PG)
— — à peuplier ..... Pr (P)
— — à sapin et/ou épinette blanche ..... Pr (S)
— — (plantation) ..... PrU p
Mélèzin
— — (le mélèze occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... M (M)
— — à thuya (cèdre) ..... M (C)
— — à épinette noire et/ou épinette rouge ..... M (E)
— — à pin blanc et/ou rouge ..... M (PB)
— — à pin rouge ..... M (PR)
— — à pin gris ..... M (PG)
— — à peuplier ..... M (P)
— — à sapin et/ou épinette blanche ..... M (S)
— — (plantation de mélèze européen) ..... MEU p
— — (plantation de mélèze hybride) ..... MHU p
— — (plantation de mélèze laricin) ..... MLL p

TYPE DE COUVERT

MÉLANGES (groupements et sous-groupements) — Feuillu à feuillu / Résineux à feuillu

Feuillu d'essences tolérantes avec pin gris ..... FI (PG) FI (PG)
— — — — avec pin blanc ..... FI (PB) FI (PB)
— — — — avec pin rouge ..... FI (PR) FI (PR)
— — — — avec peuplier ..... FI (P) FI (P)
— — — — avec bouleau ..... FI (B) FI (B)
Bouleau à bouleaux blancs avec sapin ..... BB (S) BB (S)
— — — — avec épinette noire ou rouge ..... BB (E) BB (E)
— — — — avec pin blanc ..... BB (PB) BB (PB)
— — — — avec pin rouge ..... BB (PR) BB (PR)
— — — — avec peuplier ..... BB (P) BB (P)
Bouleau à bouleaux jaunes avec sapin ..... BJ (S) BJ (S)
Feuillu d'essences tolérantes avec pin blanc ..... FI (PB) FI (PB)
— — — — avec pin rouge ..... FI (PR) FI (PR)
Peuplerie avec sapin ..... Pe (S) Pe (S)
— — — avec pin gris ..... Pe (PG) Pe (PG)
— — — avec pin blanc ..... Pe (PB) Pe (PB)
— — — avec pin rouge ..... Pe (PR) Pe (PR)
— — — avec épinette noire ou rouge ..... Pe (E) Pe (E)
— — — avec mélèze ..... Pe (M) Pe (M)
Cédraie avec sapin ..... CrS (S) CrS (S)
Cédraie avec épinette ..... CrE (E) CrE (E)
Mélangés à feuillus tolérants ..... M (F) MFR (F) MFR (F)
— — — sur station humide ..... MFR MFR (F) MFR (F)

FEUILLUS (groupements)

Feuillus
— — à essences intolérantes ..... F
— — à essences tolérantes ..... Fr
— — à bouleaux ..... Fr
— — (plantation) ..... Fp
Bouleau à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris ..... BB
— — à bouleaux jaunes ..... BJ
Peuplerie ..... Pe
Chênaie rouge ..... Cr
Chênaie ..... Ch
— — à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris ..... Ch (B)
— — à bouleaux jaunes ..... Ch (BJ)
— — à feuillus d'essences intolérantes ..... Ch (F)
— — à feuillus d'essences tolérantes ..... Ch (Fr)
Plantation d'érable à sucre ..... BOJ p
— — de bouleau blanc ..... BOB p
— — de bouleau jaune ..... BOJ p
— — de peuplier ..... PeU p
— — de peuplier hybride ..... PeHU p
— — de frêne d'amérique ..... FrAU p

TERRAIN FORESTIER IMPRODUCTIF

Dénudé et semi-dénudé sec ..... SD
Dénudé et semi-dénudé humide ..... SH
Dunes ..... D

TERRAIN NON FORESTIER

Eau (rivières et lacs)
Ligne de transport d'énergie (emprise)
Terres agricoles
Emplacement urbain, camping, villégiature, centre de ski, terrain de golf, etc.

PERTURBATION

Coupe partielle ..... cp
Coupe partielle en bande ..... cpb
Coupe partielle en clairière ..... cpcl
Coupe partielle plus épidémie légère ..... cpe
Chablis partiel ..... chp
Épidémie légère ..... e
Brulis partiel ..... bp

DÉFOLIATION

Pour les tiges de sapin et d'épinette blanche uniquement
⊖ 15 50 % ⊕ 51 à 99 %

ORIGINE

Coupe totale ..... cf
Brulis ..... br
Chablis total ..... ch
Épidémie sévère ..... e
Friche ..... fr
Plantation ..... p

CLASSES D'ÂGE

FORÊT ÉQUIENNE

CLASSES	TIGES DE
10 (cm)	0-20 ans
30 "	21-40 "
50 "	41-60 "
70 "	61-80 "
90 "	81-100 "
120 "	101 et plus

FORÊT ÉTAGÉE

CLASSES	CLASSES
70-30 (cm)	30-70 (cm)
90-30 "	30-90 "
60-30 "	30-60 "
90-50 "	50-90 "
120-50 "	50-120 "
120-70 "	70-120 "

FORÊT INÉQUIENNE

Jri (jeune inéquienne) — Peuplé à dominance de haut tolérants, majorité des tiges entre 0 et 30 cm. Autres peuplements, majorité des tiges entre 0 et 60 cm.
Vieilleuse inéquienne — Peuplé à dominance de haut tolérants, majorité des tiges plus de 30 cm. Autres peuplements, majorité des tiges ont plus de 60 cm.

GRILLE DENSITÉ-HAUTEUR

HAUTEUR / DENSITÉ	1	2	3	4	5	6
	2m	7m	12m	17m	22m	
A 60%	A1	A2	A3	A4	A5	6
B 40%	B1	B2	B3	B4	B5	6
C 30%	C1	C2	C3	C4	C5	6
D 25%	D1	D2	D3	D4	D5	6

CLASSES DE PENTE

CLASSES	% DE PENTE	SYMBOLES CARTO.
Légère	0 à 30 %	mutum
Modérée	31 à 40 %	T
Forte	41 à 50 %	F
Abrupte	51 % et plus	0
Inaccessible	Accès à pied	I

N.B. : Les classes de pente sont indiquées dans les fiches publiques seulement.

EXEMPLES D'IDENTIFICATIONS FORESTIÈRES

S1E1C3 ss 50 m G — défoliation; classe de pente; classes d'âge; perturbation; classe de hauteur; densité; classe de densité; sous groupe d'essences; groupement d'essences

R C1 d 10 P1 — classe de pente; classes d'âge; origine; classe de hauteur; densité; classe de densité; type de couvert

CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR { BUR. D'ING. FOR. : GROUPE-CONSEIL ROCHE LTÉE. SIGNATURE : }
CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR { BUR. D'ING. FOR. : SIGNATURE : }

COMPOSANTES TERRITORIALES

Région administrative 9
Unité de gestion 96-1
Unité d'aménagement
Unité de sondage 1
Mode de tenure ou de gestion 000
Bloc d'aménagement 17
Concessionnaire ou autres 04
Bassin hydrographique
Bassin primaire 22402
Bassin secondaire
Unité de gestion privée
Municipalité
Division de recensement 97100
Municipalité
Cadastre
Parcelle 4090*
Région écologique 10a
Municipalité régionale de comté : M.R.C. 910 MINGANIE

*: Signifie que la composante est donnée en exemple, qu'elle n'est pas unique, et qu'une consultation de la carte est nécessaire pour les identifier et les localiser.

Carte forestière { Photographie aérienne : 1987 / Année de publication : 1988 / Année de révision : }

Divisions territoriales en date du : 1 /2 /98
Déclinaison magnétique : 25° ouest
Équidistance des courbes : 10 mètres

TABLEAU D'ASSEMBLAGE

22-H-16	12-E-13		12-E-14
S.E.	S.O.	S.E.	S.O.
N.E.	N.O.	N.E.	N.O.
22-H-9	12-E-12		12-E-11
S.E.	S.O.	S.E.	S.O.
N.E.	N.O.	N.E.	N.O.
	12-E-5		12-E-6

12 E/12 N. O.

ILE D'ANTICOSTI