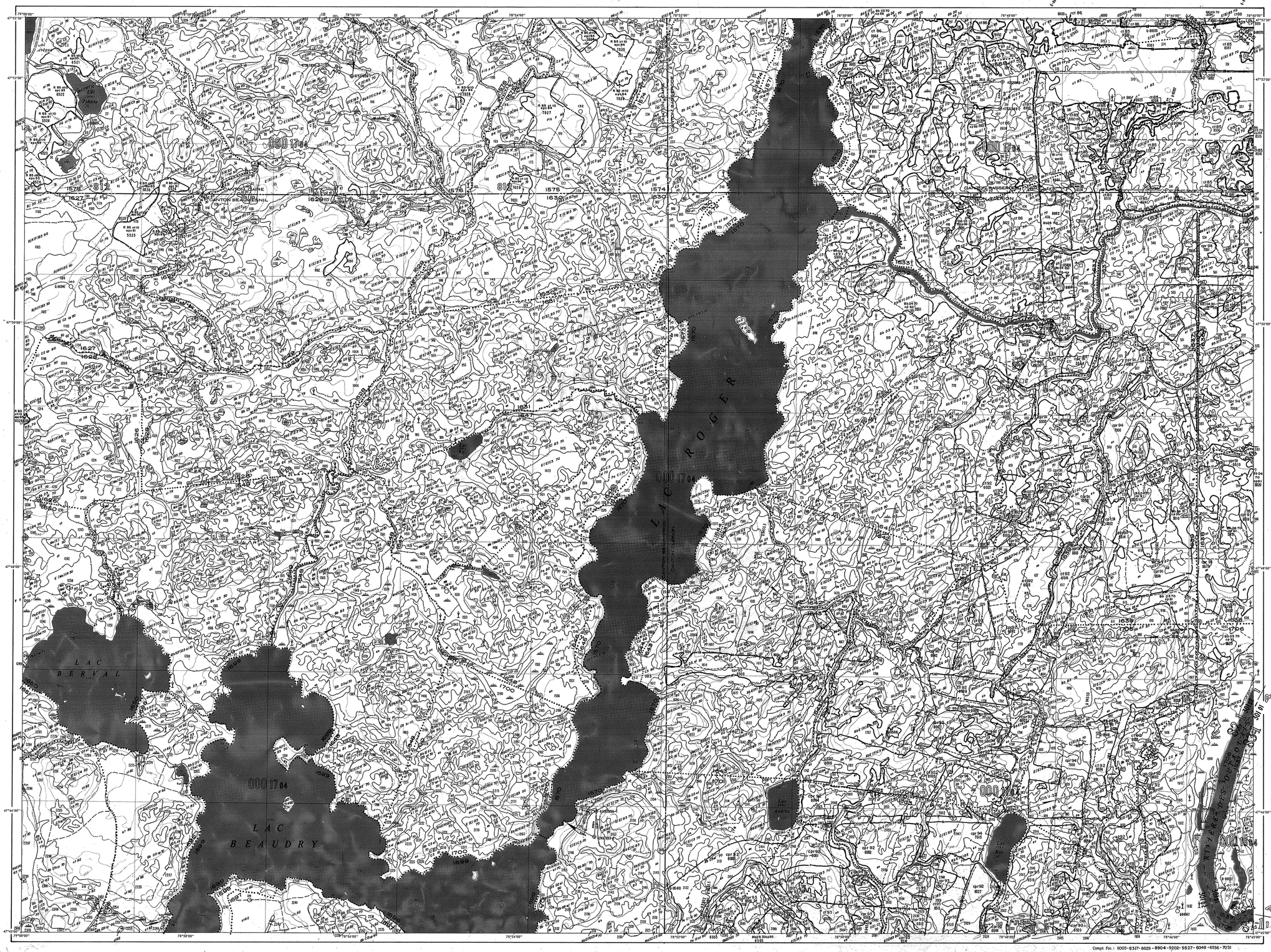

Compt. For. : 8003-8317-8629-8904-9202-5527-6048-6056-7031

A jour : avril 1995

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, rue
Route en construction, sentier
Réseau routier géré par le SIEF
— primaire
— secondaire
— tertiaire
— quaternaire
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, pale 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 faîte, 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 ..... cpr
Coupe avec protection de la régénération ..... cpr
Coupe avec réserves de semenciers ..... cps
Coupe par bandes régénératrices ..... cpb
Coupe à dominance feuillue ..... cpf
Coupe à diamètre limite et dégagement des tiges d'avenir ..... dcd
Coupe de jardinage ..... cj
Scalpage permettant le gaulis ..... scp
Scalpage en bandes ..... scb
Plantation en vidangeons ..... pv
Plantation de boutures ..... pb
Ensemencement ..... es
Reboisement ..... ri
Résulte dans les tiges boisées (abattre tiges) ..... eci

N.B. Ces interventions n'impliquent des perturbations et aux origines de la légende forestière.

LÉGENDE FORESTIÈRE

TYPE DE COUVERT

RÉSINEUX (groupements et sous-groupements)

Résineux ..... R
— S sapin et/ou épinette blanche ..... S (E)
— E épinette noire et/ou épinette rouge ..... R (E)
— B pin blanc et/ou pin rouge ..... R (PB)
— R pin rouge ..... R (PR)
— P pin gris ..... R (PG)
— M mélèze (plantation) ..... R (M)
— I mélèze ..... R (M)
— C cèdre (plantation) ..... R (C)
Pessière ..... S
— (l'épinette noire et/ou l'sapin, rouge occupent plus de 75% de la portie tiges) ..... S (E)
— T thuya (cèdre) ..... S (C)
— E épinette ..... S (E)
— S sapin ..... S (S)
— B pin blanc et/ou pin rouge ..... S (PB)
— R pin rouge ..... S (PR)
— P pin gris ..... S (PG)
— S sapin et/ou épinette ..... S (E)
— (plantation d'épinette blanche) ..... S (S)
— (plantation d'épinette de Norvège) ..... S (N)
— (plantation d'épinette rouge) ..... S (R)
— (plantation de sapin) ..... S (S)
Sapinière ..... S
— (le sapin et/ou l'épin. blanche occupent plus de 75% de la portie résineux) ..... S (S)
— T thuya (cèdre) ..... S (C)
— E épinette noire et/ou épinette rouge ..... S (E)
— B pin blanc et/ou pin rouge ..... S (PB)
— R pin rouge ..... S (PR)
— P pin gris ..... S (PG)
— M mélèze ..... S (M)
— (plantation de sapin baumier) ..... S (B)
Pinède à pin rouge ..... Pr
— avec pin rouge et/ou épinette noire ..... Pr (PR)
— (le pin rouge occupe plus de 75% de la portie résineux) ..... Pr (PR)
— avec thuya (cèdre) ..... Pr (C)
— avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pr (E)
— avec mélèze ..... Pr (M)
— avec pin gris ..... Pr (PG)
— avec sapin ..... Pr (S)
— avec sapin et/ou épinette blanche ..... Pr (S)
— (plantation) ..... Pr (P)
Pinède à pin gris ..... Pg
— (le pin gris occupe plus de 75% de la portie résineux) ..... 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 sapin ..... Pg (S)
— avec sapin et/ou épinette blanche ..... Pg (S)
— Plantation de pin sylvestre ..... Pg (P)
Cédrière C
— (le thuya occupe plus de 75% de la portie résineux) ..... C (C)
— E épinette noire et/ou épinette rouge ..... C (E)
— M mélèze ..... C (M)
— B pin blanc et/ou pin rouge ..... C (PB)
— R pin rouge ..... C (PR)
— P pin gris ..... C (PG)
— S sapin ..... C (S)
— S sapin et/ou épinette blanche ..... C (S)
— (plantation de thuya) ..... C (P)
Prucheraie ..... Pr
— (la pruche occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... Pr (Pr)
— T thuya (cèdre) ..... Pr (C)
— E épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pr (E)
— M mélèze ..... Pr (M)
— B pin blanc et/ou pin rouge ..... Pr (PB)
— R pin rouge ..... Pr (PR)
— P pin gris ..... Pr (PG)
— S sapin et/ou épinette blanche ..... Pr (S)
— (plantation) ..... Pr (P)
MÉLÈZIN ..... Mélèze
— (le mélèze occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... Mélèze
— T thuya (cèdre) ..... Me (C)
— E épinette noire et/ou épinette rouge ..... Me (E)
— B pin blanc et/ou pin rouge ..... Me (PB)
— R pin rouge ..... Me (PR)
— P pin gris ..... Me (PG)
— S sapin ..... Me (S)
— S sapin et/ou épinette blanche ..... Me (S)
— (plantation de mélèze européen) ..... Me (E)
— (plantation de mélèze japonais) ..... Me (J)
— (plantation de mélèze laricin) ..... Me (L)

TYPE DE COUVERT

MÉLANGES (groupements et sous-groupements)

Feuillu d'essences intolérantes avec pin gris ..... F1 (PG)
— avec pin blanc ..... F1 (PB)
— avec pin rouge ..... F1 (PR)
— avec résineux ..... F1 (R)
— avec sapin ..... F1 (S)
— avec épinette noire ou rouge ..... F1 (E)
Bétulaie à bouleau blanc avec sapin ..... B2 (S)
— avec épinette noire ou rouge ..... B2 (E)
— avec pin gris ..... B2 (PG)
— avec pin blanc ..... B2 (PB)
— avec pin rouge ..... B2 (PR)
Bétulaie à bouleau jaune avec pin blanc ..... B3 (PB)
— avec pin rouge ..... B3 (PR)
— avec résineux ..... B3 (R)
Peuplieraie avec sapin ..... Pe (S)
— avec pin gris ..... Pe (PG)
— avec pin blanc ..... Pe (PB)
— avec pin rouge ..... Pe (PR)
— avec épinette noire ou rouge ..... Pe (E)
— avec résineux ..... Pe (R)
Cédrière avec résineux ..... Cr (R)
Cédrière résineuse ..... Cr (R)
— avec sapin ..... Cr (S)
— avec pin gris ..... Cr (PG)
Mélangés à feuillus tolérants ..... M (F)
— sur station humide ..... M (F) (F)

FEUILLUS (groupements)

Feuillus ..... F
— d'essences intolérantes F1
— d'essences tolérantes F2
— sur station humide ..... F
— (plantation) ..... F
Bétulaie à bouleau blanc B2
— à bouleau jaune B3
Peuplieraie ..... Pe (Pr)
Cédrière rouge ..... Cr
Érablière ..... Er
— à bouleau blanc ..... Er (B)
— à bouleau jaune ..... Er (B)
— à feuillus d'essences tolérantes ..... Er (F)
— à hêtre et bouleau jaune ..... Er (H)
Plantation d'érable à sucre ..... Er (S)
— de bouleau jaune ..... Bau (J)
— de peuplier ..... Pe (P)
— de peuplier hybride ..... Pe (H)

TERRAIN FORESTIER IMPRODUCTIF

Dénudé et semi-dénudé sec
Dénudé et semi-dénudé humide

TERRAIN NON FORESTIER

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

PERTURBATION

Coupe partielle ..... cp
Coupe partielle en damier ..... cd
Coupe partielle par bande ..... cb
Coupe partielle par trouées ..... cpr
Coupe partielle plus épidémie légère ..... cp
Épidémie légère ..... ep
Épidémie légère ..... ep
Shuts partiel ..... Sp

DÉFOLIATION

⊖ 0-50% ⊕ 50-100%

ORIGINE

Coupe totale ..... cf
Coupe c
Chablis total ..... ch
Épidémie sévère ..... ep
Friche ..... fr
Plantation ..... p

CLASSES D'ÂGE

FORÊT RÉGULIÈRE

CLASSES	TIGES DE:
30 (min)	0-40 ans
50	41-60 ans
70	61-80 ans
90	81-100 ans
120	101-120 ans
150	121-150 ans
180	151-180 ans
180+	181 et plus

FORÊT ÉTAGÉE

CLASSES	
70-30 (min)	30-70 (max)
70-50	50-70
150-30	30-150
150-50	50-150
150-70	70-150
150-150	70-150

FORÊT INÉQUIENNE

Jin (jeune inéquienne) — Plus d'dominance de feuil. tolérants, majorité des tiges entre 0 et 30 cms. Autres peuplements, majorité des tiges entre 0 et 60 cms.

Vin (vieux inéquienne) — Plus d'dominance de feuil. tolérants, majorité des tiges supérieures de 30 cms. Autres peuplements, majorité des tiges soit plus de 60 cms.

CLASSES DE PENTE

CLASSES	% DE PENTE	SYMBOLES CARTO.
Légère	0 à 40 %	aucun
Modérée	41 à 60 %	'
Forte	61 à 70 %	"
Abrupte	71 % et plus	'
Superficie entourée de pentes > 71 %		

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

EXEMPLES D'IDENTIFICATIONS FORESTIÈRES

S-E1 C3 s2 50 m 03 — S = sapin, E = épinette noire, 1 = classe de densité, C3 = classe d'âge, s = perturbation, 2 = origine, 50 = classe de hauteur, m = classe de pente, 03 = classe de densité, S-E = type de couvert

R C2 r1 E0 01 — R = résineux, C2 = classe d'âge, r = origine, E0 = classe de hauteur, 1 = classe de densité, 01 = classe de pente

GRILLE DENSITÉ-HAUTEUR

DENSITÉ \ HAUTEUR	1 (0m-17m)	2 (17m-12m)	3	4	5	6 (+ 25m)
A 90%	A1	A2	A3	A4	A5	6
B 70%	B1	B2	B3	B4	B5	6
C 50%	C1	C2	C3	C4	C5	6
D 25%	D1	D2	D3	D4	D5	6

CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR : BUR. D'ING. FOR. : MARC V. MERCIER & ASS. (JUIN 82)
SIGNATURE : Marc V. Mercier

CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR : BUR. D'ING. FOR. : CONSULTANTS G.S.R. INC. (DÉC 85)
SIGNATURE : Serge Sauvageau

COMPOSANTES TERRITORIALES

Région administrative 8 83-1*
Unité de gestion
Unité d'aménagement 1*
Unité de sondage
Mode de tenure ou de gestion 000 17 04*
Bloc d'aménagement
Concessionnaire ou autres
Bassin hydrographique 30102*
Bassin primaire
Bassin secondaire
Unité de gestion privée 812
Municipalité 83060
Division de recensement
Municipalité
Cadastre
Porcelle 1703*
Région écologique 7a1
Municipalité régionale de comté ..... M.R.C. 80 TÉMISCAMINGUE

*: 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 : 1983-84-85 ; Année de publication : 1984-85-86 ; Année de révision : ...

Divisions territoriales en date du : 15/4/84, 15/8/86
Déclinaison magnétique : 12° ouest
Équidistance des courbes : 10 mètres

TABLEAU D'ASSEMBLAGE

32-D-3 S.E. S.O.	32-D-2 S.E. S.O.	32-D-1 S.E. S.O.
31-M-14 N.E. S.E.	31-M-15 N.O. S.O.	31-M-16 N.E. S.E.
31-M-11 N.E. S.E.	31-M-10 N.O. S.O.	31-M-9 N.E. S.E.

31 M/15 S.O.