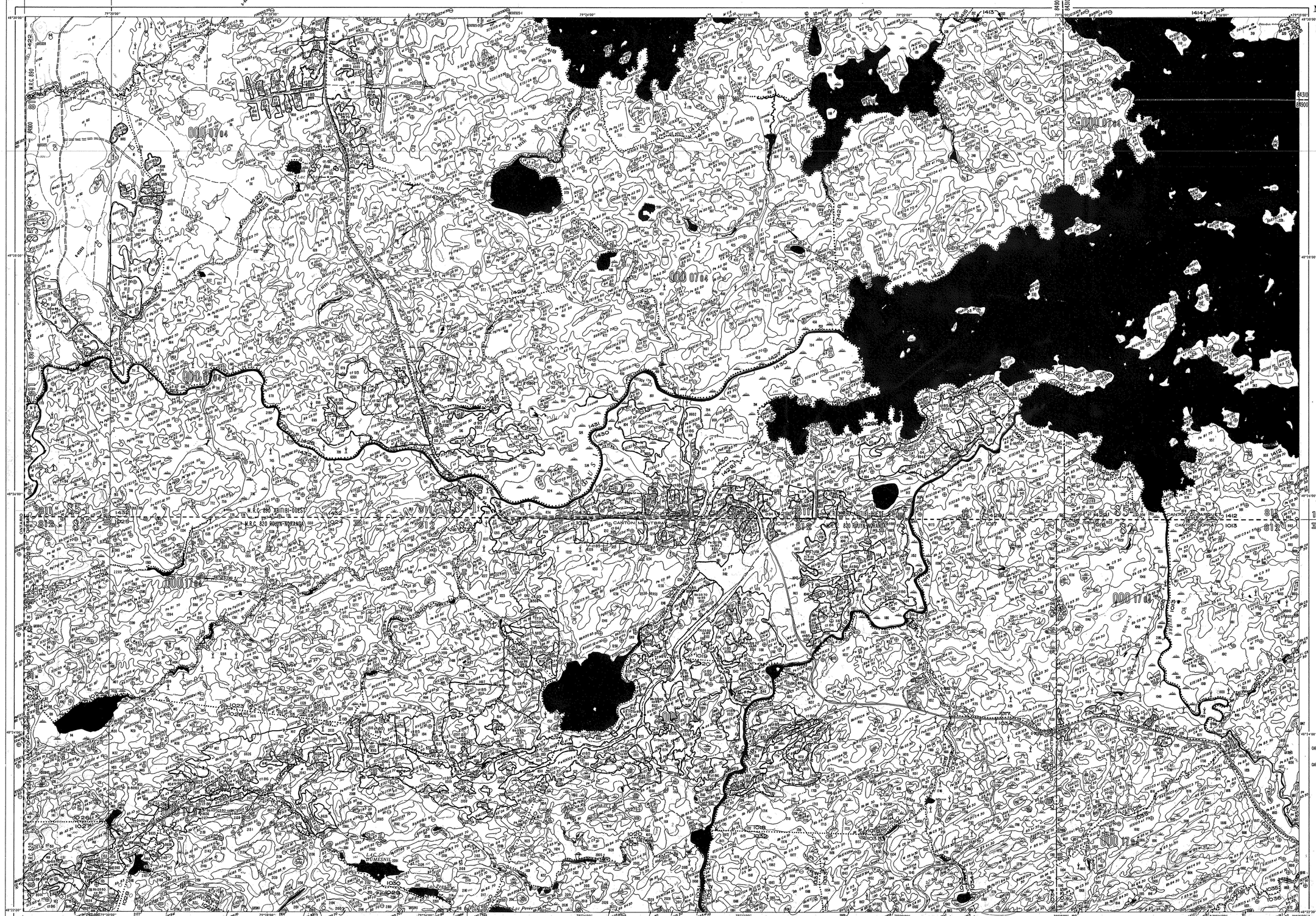

32 D/5 N.E.

Compt. for. : 9203-5501-6007-7004
A jour : avril 1995

Compt. for. : 8001-8045-8355-8650-9201-9534-5017-5521-6036-6570-7037
A jour : avril 1995

GOUVERNEMENT DU QUÉBEC
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE ET DES RESS.
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 ajouté par le SIF
— primaire
— secondaire
— tertiaire
— quaternaire
Mur de soutènement : droit, incliné
Voies ferrées
Voie en construction
Voie abandonnée
Pont, viaduc, passerelle
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 tassé
Rapides, chute
Sable, vase, gravier, galets
Rocher ou récif, roches à fleur d'eau
Barrage, barrage de castor
Colle, colle blche, glace
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 parcelle
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 ..... ctr
Coupe avec réserves de semenciers ..... crs
Coupe par bandes ..... cpb
Coupe à diamètre limite ..... cdl
Coupe à diamètre limite et dégagement des tiges d'avenir ..... dld
Coupe de jardinage ..... cja
Brûlage partiel (dégagement) ..... brp
Préparation de terrain ..... pt
Plantation en régénération ..... pr
Plantation de boutures ..... pb
Ensemencement ..... es
Fauchage commercial ..... fc
Récolte dans les bleiées boisées (détectrice libres) ..... rbl

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

LÉGENDE FORESTIÈRE

TYPE DE COUVERT

RÉSINEUX (groupements et sous-groupements)

Résineux ..... R
— à sapin et/ou épinette blanche ..... R (S)
— 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 thuya (cèdre) ..... R (C)
— à pruche ..... R (PR)
— à mélèze ..... R (M)
— (plantation) ..... R p

Pessière ..... E
— (épinette noire et/ou épin. rouge occupent plus de 75% de la portie résineuse) ..... E (E)
— à thuya (cèdre) ..... E (C)
— à mélèze ..... E (M)
— à pruche ..... E (PR)
— à pin blanc et/ou pin rouge ..... E (PB)
— à pin gris ..... E (PG)
— à pin rouge ..... E (PR)
— à sapin et/ou épinette ..... E (S)
— (plantation d'épinette blanche) ..... EpS p
— (plantation d'épinette de Norvège) ..... EpN p
— (plantation d'épinette noire) ..... EpN p
— (plantation d'épinette rouge) ..... EpR p

Sapinière ..... S
— (le sapin et/ou épin. blanche occupent plus de 75% de la portie 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 pruche ..... S (PR)
— à mélèze ..... S (M)
— (plantation de sapin baumier) ..... SB p

Pinède à pin blanc ..... PB
— — avec pin rouge ..... PB (PR)
— — et/ou rouge (elle occupent plus de 75% de la portie résineuse) ..... PB (PR)
— — avec thuya (cèdre) ..... PB (C)
— — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... PB (E)
— — avec pin gris ..... PB (PG)
— — avec pruche ..... PB (PR)
— — avec sapin et/ou épinette blanche ..... PB (S)
— (plantation) ..... PB p

Pinède à pin rouge ..... PR
— (le pin rouge occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... PR (PR)
— — avec thuya (cèdre) ..... PR (C)
— — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... PR (E)
— — avec mélèze ..... PR (M)
— — avec pin blanc ..... PR (PB)
— — avec pruche ..... PR (PR)
— — avec sapin et/ou épinette blanche ..... PR (S)

Pinède à pin gris ..... PG
— (le pin gris occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... PG (PG)
— — avec thuya (cèdre) ..... PG (C)
— — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... PG (E)
— — avec mélèze ..... PG (M)
— — avec pin blanc ..... PG (PB)
— — avec pin rouge ..... PG (PR)
— — avec pruche ..... PG (PR)
— — 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 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 pruche ..... C (PR)
— — à sapin et/ou épinette blanche ..... C (S)
— — (plantation de thuya) ..... ThO p

Pruchaie ..... PR
— (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 sapin et/ou épinette blanche ..... Pr (S)
— — (plantation) ..... Pr p

Mélèzin ..... M
— (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 pin rouge ..... M (PB)
— — à pin rouge ..... M (PR)
— — à pin gris ..... M (PG)
— — à pruche ..... M (PR)
— — à sapin et/ou épinette blanche ..... M (S)
— — (plantation de mélèze japonais) ..... MeJ p
— — (plantation de mélèze laricin) ..... MeL p

TYPE DE COUVERT

MÉLANGÉS (groupements et sous-groupements) — Tendance feuillue / Tendance résineuse

Feuillu d'essences intolérantes avec pin gris ..... FI Pg ..... F1 Pg (F1) ..... F1 Pg (R1)
— — — avec pin blanc ..... FI Pb ..... F1 Pb (F1) ..... F1 Pb (R1)
— — — avec pin rouge ..... FI Pr ..... F1 Pr (F1) ..... F1 Pr (R1)
— — — avec résineux ..... FI R ..... F1 R (F1) ..... F1 R (R1)
— — — avec sapin ..... FI S ..... F1 S (F1) ..... F1 S (R1)
Bouleau à bouleau blancs avec épinette noire ou rouge ..... BB E ..... BB E (F) ..... BB E (R)
— — — avec épinette noire ou rouge ..... BB E ..... BB E (F) ..... BB E (R)
— — — avec pin gris ..... BB Pg ..... BB Pg (F) ..... BB Pg (R)
— — — avec pin blanc ..... BB Pb ..... BB Pb (F) ..... BB Pb (R)
— — — avec pin rouge ..... BB Pr ..... BB Pr (F) ..... BB Pr (R)
— — — avec résineux ..... BB R ..... BB R (F) ..... BB R (R)
Bouleau à bouleau jaunes avec pin blanc ..... BJ Pb ..... BJ Pb (F) ..... BJ Pb (R)
— — — avec pin rouge ..... BJ Pr ..... BJ Pr (F) ..... BJ Pr (R)
— — — avec résineux ..... BJ R ..... BJ R (F) ..... BJ R (R)
Peuplement avec sapin ..... PS ..... PS S (F) ..... PS S (R)
— — avec pin gris ..... PR Pg ..... PR Pg (F) ..... PR Pg (R)
— — avec pin blanc ..... PR Pb ..... PR Pb (F) ..... PR Pb (R)
— — avec pin rouge ..... PR Pr ..... PR Pr (F) ..... PR Pr (R)
— — avec épinette noire ou rouge ..... PR E ..... PR E (F) ..... PR E (R)
— — avec résineux ..... PR R ..... PR R (F) ..... PR R (R)
Cédrière à résineux ..... CR R ..... CR R (F) ..... CR R (R)
Cédrière résineuse ..... CR S ..... CR S (F) ..... CR S (R)
— à pin blanc ..... CR Pb ..... CR Pb (F) ..... CR Pb (R)
— à épinette noire ..... CR E ..... CR E (F) ..... CR E (R)
Mélangés à feuillus tolérants ..... M FI ..... M F1 (F) ..... M F1 (R)
— — — sur station humide ..... M FI ..... M F1 (F) ..... M F1 (R)

FEUILLUS (groupements)

Feuillu ..... FI
— d'essences intolérantes ..... FI
— d'essences tolérantes F1
— sur station humide F1
Bouleau à bouleau blancs ..... BB
— à bouleau jaunes ..... BJ
Peuplement de peuplier ..... PE
Cédrière feuillue ..... CR F
Érablière ..... Er
— à bouleau blancs ..... Er (B)
— à bouleau jaunes ..... Er (BJ)
Plantation ..... Pe
— d'essences intolérantes ..... Er F1
— à feuillus d'essences tolérantes ..... Er F1
Plantation d'érable ..... Er p
— à bouleau jaune ..... Pe p
— à bouleau blanc ..... Pe p

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)
Autre terrain ..... A
Emplacement urbain, camping, villégiature, pente de ski, terrain de golf, etc.

PERTURBATION

Coupe partielle ..... cp
Coupe partielle en damier ..... cd
Coupe partielle par bande ..... cb
Coupe partielle plus épaisseur légère ..... cpl
Chablis partiel ..... ch
Épidémie légère ..... ef
Brûlis partiel ..... bp

DÉFOLIATION

0-50% — 50-100%

ORIGINE

Coupe totale ..... ct
Brûlis ..... br
Chablis total ..... ch
Épidémie sévère ..... ef
Friche ..... fr
Plantation ..... p

CLASSES D'ÂGE

FORÊT RÉGULIÈRE

CLASSES	TIGES DE DIAMÈTRE
50 ans et +	0-40 cm
70 ans et +	41-60 cm
90 ans et +	61-80 cm
120 ans et +	81-85 cm
150 ans et +	86-90 cm
	91 cm et plus

FORÊT ÉTAGÉE

CLASSES	
70-30 (ans)	30-50 (ans)
80-30	30-50
80-30	50-80
80-30	80-120
80-30	120-150

FORÊT IRRÉGULIÈRE

JN (jeune indifférencié) — Plus d'la dominance de feuillus, majorité des tiges entre 0 et 30 cm. Autres peuplements, majorité des tiges entre 0 et 10 cm.
VI (vieux indifférencié) — Plus d'la dominance de feuillus, majorité des tiges et plus de 30 cm. Autres peuplements, majorité des tiges est plus de 10 cm.

CLASSES DE PENTE

CLASSES	% DE PENTE	SYMBOLES CARTO.
Légère	0 à 30 %	aucun
Moyenne	31 à 60 %	*
Forte	61 à 80 %	**
Abrupte	81 % et plus	***

Superficie entourée de pentes > 31%
N.B. : Les classes de pente sont indiquées dans les forêts publiques seulement.

GRILLE DENSITÉ-HAUTEUR

HAUTEUR / DENSITÉ	0 cm	1 m	2 m	3 m	4 m	5 m	6 m
A	80%	A1	A2	A3	A4	A5	6
B	60%	B1	B2	B3	B4	B5	6
C	40%	C1	C2	C3	C4	C5	6
D	25%	D1	D2	D3	D4	D5	6

EXEMPLES D'IDENTIFICATIONS FORESTIÈRES

S1C1D3 C2 S50H C2 — Définition
— — — —