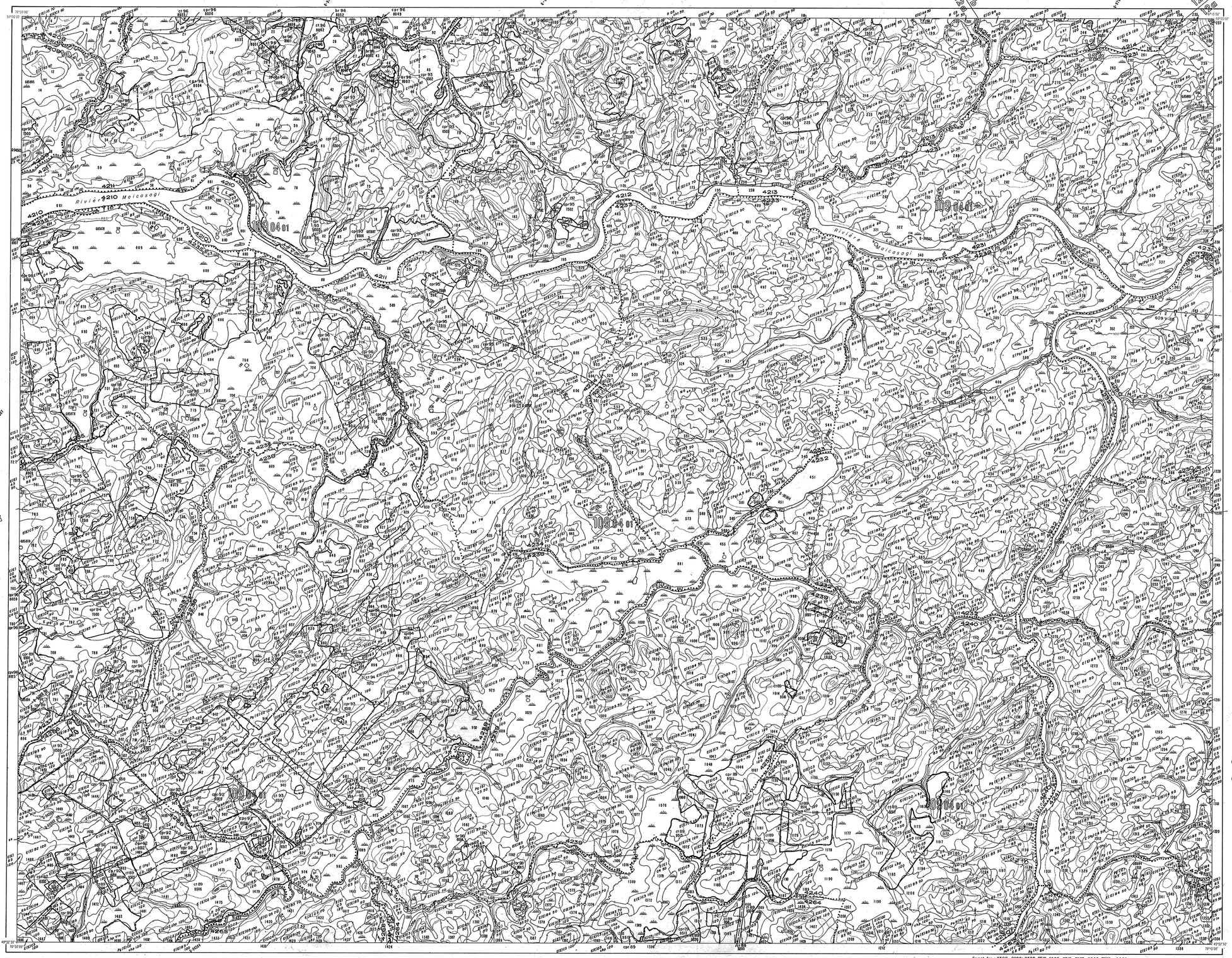

Compt. for.: 8300-9200-9520-5519-6008-6519-7023-8006-7525-8052

À jour: avril 1997

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 ajouté 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, busé
Contour des peuplements
Contour des interventions

Laisse des hautes eaux
Limite des eaux, définie sur les photographies
Limite inférieure 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 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	ctr
Coupe avec protection de la régénération	cpr
Coupe avec réserves de semenciers	crs
Coupe avec protection de l'ensemencement	cpe
Coupe à diamètre limite	cdl
Coupe à diamètre limite et élagage des tiges d'avenir	cde
Coupe de jardinage	cj
Brûlage dirigé (dégrillage à plat)	brp
Préparation mécanique	pm
Plantation en résineux	pr
Plantation de feuillures	pfb
Ensemencement	ens
Entretien commercial	ec
Récolte dans les bandes (bandes libres)	ecl

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

LÉGENDE FORESTIÈRE

TYPE DE COUVERT

RÉSINEUX (groupements et sous-groupements)

Résineux
— — 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 (T))
— — à mélèze (R (M))
— — à peuplier (R (P))
— — (plantation) (R p)

Pessière
— — à épinette noire et/ou épinette rouge occupant plus de 75% de la portée résineuse (E (E))
— — à thuya (cèdre) (E (T))
— — à sapin et/ou épinette blanche (E (S))
— — à pin blanc et/ou pin rouge (E (PB))
— — à pin gris (E (PG))
— — à mélèze (E (M))
— — à peuplier (E (P))
— — (plantation d'épinette blanche) (E(P) p)
— — (plantation d'épinette noire) (E(P) p)
— — (plantation d'épinette rouge) (E(P) p)

Sapinière
— — de sapin et/ou épinette blanche occupant plus de 75% de la portée résineuse (S (S))
— — à thuya (cèdre) (S (T))
— — à épinette noire et/ou épinette rouge (S (E))
— — à pin blanc et/ou pin rouge (S (PB))
— — à pin gris (S (PG))
— — à mélèze (S (M))
— — à peuplier (S (P))
— — (plantation de sapin boumilier) (S p)

Pinède à pin blanc
— — — — à pin rouge (Pb (PR))
— — — — de la pinède à pin blanc occupant plus de 75% de la portée résineuse (Pb (PB))
— — — — avec thuya (cèdre) (Pb (T))
— — — — avec épinette noire et/ou épinette rouge (Pb (E))
— — — — avec mélèze (Pb (M))
— — — — avec peuplier (Pb (P))
— — — — avec sapin et/ou épinette blanche (Pb (S))
— — — — (plantation) (Pb p)

Pinède à pin rouge
— — — — à pin rouge occupant plus de 75% de la portée résineuse (Pr (PR))
— — — — avec thuya (cèdre) (Pr (T))
— — — — avec épinette noire et/ou épinette rouge (Pr (E))
— — — — avec mélèze (Pr (M))
— — — — avec peuplier (Pr (P))
— — — — avec sapin et/ou épinette blanche (Pr (S))
— — — — (plantation) (Pr p)

Cédrière
— — de thuya occupe plus de 75% de la portée résineuse (C (T))
— — 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) (T(C) p)

Pruchière
— — de pruche occupe plus de 75% de la portée résineuse (Pr (PR))
— — à thuya (cèdre) (Pr (T))
— — 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) (Pr p)

Mélèzin
— — de mélèze occupe plus de 75% de la portée résineuse (Me (M))
— — à thuya (cèdre) (Me (T))
— — à épinette noire et/ou épinette rouge (Me (E))
— — à pin blanc et/ou pin rouge (Me (PB))
— — à pin rouge (Me (PR))
— — à pin gris (Me (PG))
— — à peuplier (Me (P))
— — à sapin et/ou épinette blanche (Me (S))
— — (plantation de mélèze européen) (Me(E) p)
— — (plantation de mélèze japonais) (Me(J) p)
— — (plantation de mélèze exotique) (Me(X) p)

TYPE DE COUVERT

MÉLANGES (groupements et sous-groupements)

	Tendance "thermique"	Tendance "dynamique"
Feuillus d'essences tolérantes avec pin gris	P1 Pg	P1 Pg(P)
— — — — avec pin blanc	P1 Pb	P1 Pb(P)
— — — — avec pin rouge	P1 Pr	P1 Pr(P)
— — — — avec résineux	P1 R	P1 R (F)
— — — — avec sapin	P1 S	P1 S (F)
— — — — avec épinette noire ou rouge	P1 E	P1 E (F)
Bouleau à bouleau blanc avec pin gris	B2 Pg	B2 Pg (F)
— — — — avec épinette noire ou rouge	B2 E	B2 E (F)
— — — — avec pin blanc	B2 Pb	B2 Pb (F)
— — — — avec pin rouge	B2 Pr	B2 Pr (F)
— — — — avec résineux	B2 R	B2 R (F)
Bouleau à bouleau jaune avec résineux	B3 R	B3 R (F)
Feuillus d'essences tolérantes avec pin blanc	P1 Pb	P1 Pb (F)
— — — — avec pin rouge	P1 Pr	P1 Pr (F)
Peuplements avec sapin	P4 S	P4 S (F)
— — avec pin gris	P4 Pg	P4 Pg (F)
— — avec pin blanc	P4 Pb	P4 Pb (F)
— — avec pin rouge	P4 Pr	P4 Pr (F)
Cédrière avec épinette noire ou rouge	P4 E	P4 E (F)
— — avec résineux	P4 R	P4 R (F)
Épinette rouge mélangée	E7 R	E7 R (F)
Épinette noire mélangée	E4 R	E4 R (F)
Sapin avec feuillus tolérants	M4 F	M4 F (F)
— sur station humide	M4 Fh	M4 Fh (F)

TERRAINS (groupements)

Feuillus
— — d'essences intolérantes ..... F
— — d'essences tolérantes F1
— — sur station humide ..... Fh
(plantation) ..... F p

Bouleaux à bouleau blanc et/ou bouleau gris B2 (B1)
— à bouleau jaune B3
Peupleraie ..... Pe
Épinette rouge E7
Épinettes
— à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris ..... E7 Bb
— à bouleaux jaunes ..... E7 Bj
— à peuplier ..... E7 Pe
— à feuillus d'essences intolérantes ..... E7 F
— à feuillus d'essences tolérantes E7 F1
Plantation d'épinette à sapin ..... E7 S p
— — à bouleaux blancs ..... P6 Bb p
— — à bouleaux jaunes ..... P6 Bj p
— — à peuplier ..... P6 Pe p
— — à feuillus d'essences intolérantes ..... P6 F p
— — à même d'essences ..... P7 Ap

TERRAIN FORESTIER IMPRODUCTIF

Dénudé et semi-dénudé sec ..... sd
Dénudé et semi-dénudé humide ..... sh
Jushoku ..... Jk

TERRAIN NON FORESTIER

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

PERTURBATION

Coupe partielle	cp
Coupe partielle en damier	cd
Coupe partielle par bande	cb
Coupe partielle par bouquets épars	cbp
Chablis partiel	chp
Épidémie légère	el
Brûlis partiel	brp

DÉFOLIATION

Pour les types de sapin et épinette blanche vivantes: 10-50 % — 51-99 %

ORIGINE

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

CLASSES D'ÂGE

FORÊT ÉQUIENNE

CLASSES	TYPES DE PEUPLEMENTS
10 (1 ans)	0-10 ans
20	11-20 ans
30	21-30 ans
40	31-40 ans
50	41-50 ans
60	51-60 ans
70	61-70 ans
80	71-80 ans
100	81-100 ans

FORÊT ÉTAGÉE

CLASSES	
70-30	70-30 ans
80-30	80-30 ans
100-30	100-30 ans
70-50	70-50 ans
80-50	80-50 ans
100-50	100-50 ans
70-100	70-100 ans

GRILLE DENSITÉ-HAUTEUR

DENSITÉ / HAUTEUR	1	2	3	4	5	6
A 90%	A1	A2	A3	A4	A5	6
B 60%	B1	B2	B3	B4	B5	6
C 30%	C1	C2	C3	C4	C5	6
D 10%	D1	D2	D3	D4	D5	6

FORÊT RÉGÉNÉRÉE

Jeune indifférenciée: Plus de 5 dominantes de feuillus, inventoriés des tiges entre 0 et 90 cm.
Jeune peuplement: Inventoriés des tiges entre 0 et 90 cm.
Vieille indifférenciée: Plus de 5 dominantes de feuillus, inventoriés des tiges supérieures à 90 cm.
Vieux peuplement: Inventoriés des tiges ont plus de 90 cm.

CLASSES DE PENTE

CLASSES	% DE PENTE	SYMBOLES CARTO.
Légère	0 à 30 %	aucun
Modérée	30 à 60 %	?
Forte	60 à 80 %	??
Abrupte	80 % et plus	???
Superficie entourée de pentes > 30 %		

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

EXEMPLES D'IDENTIFICATIONS FORESTIÈRES

S1E1C3 cp 50 m ⊖
— S1 — classe de densité
— E1 — essence de tige
— C3 — classe d'âge
— cp — perturbation
— 50 m — classe de hauteur
— ⊖ — classe de drainage
— S — essence de sous-bois
— p — origine d'essences

S C5 pr69 S1
— S — classe de pente
— C5 — classe d'âge
— pr — origine de l'origine
— 69 — classe de hauteur
— S1 — classe de densité
— S — type de couvert

Carte forestière: Photographie aérienne: 1985 / Année de publication: 1986 / Année de révision:

Divisions territoriales en date du: 1/9/85
Déclinaison magnétique: 16° ouest
Équidistance des courbes: 20 pieds

COMPOSANTES TERRITORIALES

Région administrative	8
Unité de gestion	87-2
Unité d'aménagement	
Unité de sondage	3
Mode de tenure ou de gestion	109
Bloc d'aménagement	04
Concessionnaire ou autres	01
Bassin hydrographique	403
Bassin primaire	13
Bassin secondaire	
Unité de gestion privée	
Municipalité	98400
Division de recensement	
Municipalité	
Cadastre	
Parcelle	4238 *
Région écologique	12b *
Municipalité régionale de comté	

* 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.

CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR: BUR. D'ING. FOR.: GAUTHIER, PARENT & ASS.
SIGNATURE:
CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR: BUR. D'ING. FOR.:
SIGNATURE:

TABLEAU D'ASSEMBLAGE

32-K-2 S.E.	32-K-1 S.O. S.E.	32-K-4 S.O.
32-F-15 N.E. S.E.	32-F-16 N.O. S.O. S.E.	32-G-13 N.E. S.O.
32-F-10 N.E.	32-F-9 N.O.	32-G-12 N.O.

32 F/16 N.O.

2