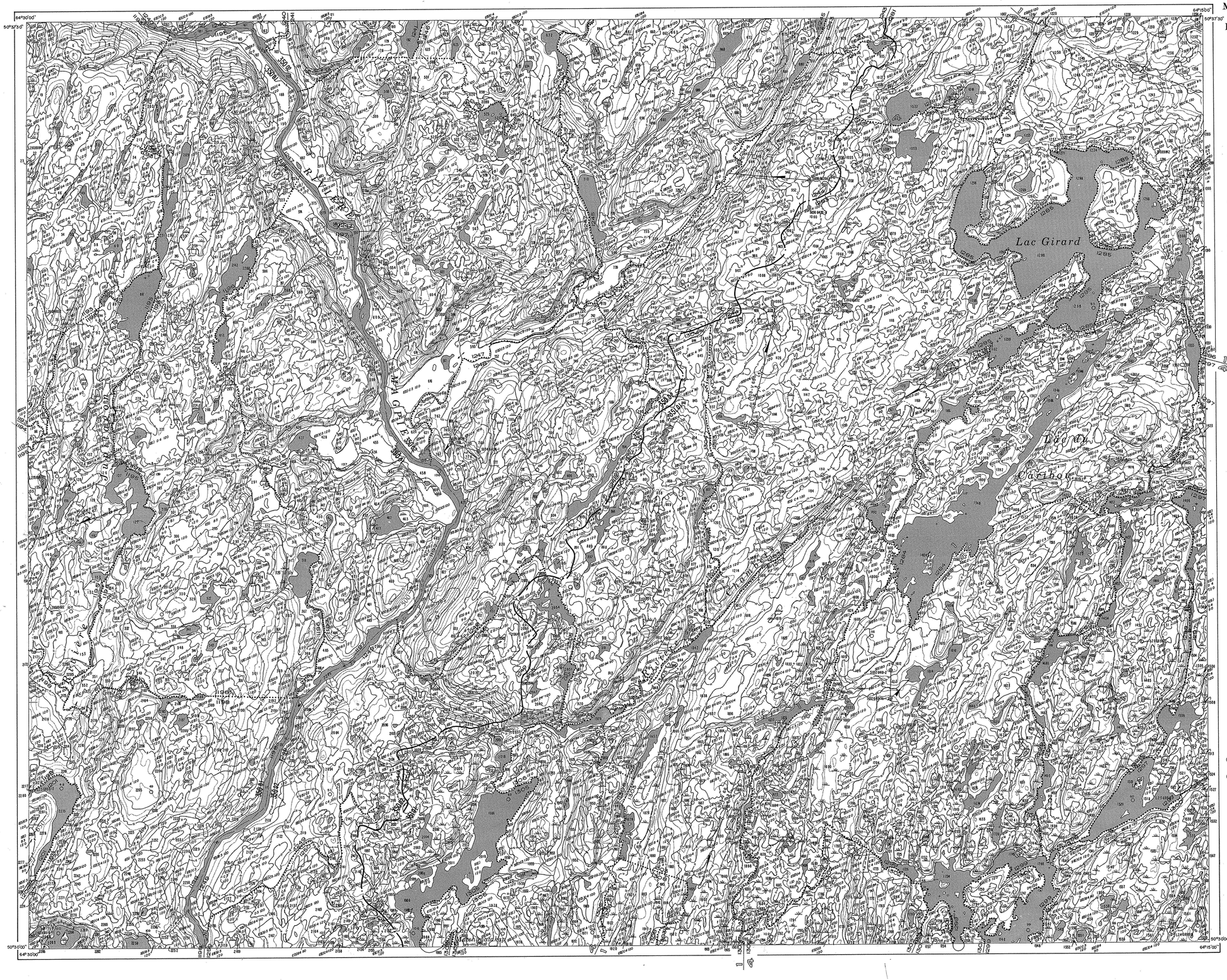

GOUVERNEMENT DU QUÉBEC
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE ET DES RESSOURCES
DIRECTION GÉNÉRALE DES FORÊTS
DIRECTION DE L'AMÉNAGEMENT DE LA FORÊT
SERVICE DE L'INVENTAIRE FORESTIER

CARTE FORESTIÈRE

ÉCHELLE 1:20 000

Kilomètre 0 — 0,5 — 1,0 — 1,5 — 2,0 — 2,5 — 3,0 Kilomètres

V

Cette carte est établie d'après les cartes du Système national de référence cartographique numéros (© 1979, 22-I-08) avec l'autorisation d'Énergie, Mines et Ressources Canada.

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

Réseau routier primaire
— — secondaire
— — tertiaire
Voie ferrée
Voie ferrée abandonnée
Repère horizontal
Église. École. Poste
Zone urbaine, bâtiments
Cimetière
Ligne de transport d'énergie
— — (emprise)
Ligne téléphonique
Lac, étang
Ruisseau intermittent
Barrage, chute, rapides

Ligne de faîte, bassin primaire
— — bassin secondaire
— — bassin tertiaire
Limite de tenure
— de division de recensement
— de municipalité
— de canton, de seigneurie
— de parcelle
Ligne de rang, de lots

LÉGENDE FORESTIÈRE

TYPE DE COUVERT

RÉSINEUX (groupements et sous-groupements)
Résineux ..... R
— à sapin et/ou épinette blanche ..... R (S3)
— — avec pin gris, épinette rouge ..... R (SE)
— — avec pin blanc et/ou pin rouge ..... R (PB)
— — pin rouge ..... R (PR)
— — pin gris ..... R (PG)
— — thuya (cèdre) ..... R (TH)
— — mélèze ..... R (LA)
— — (plantation) ..... R P
Pessière ..... S
— (épinette noire et/ou épinette rouge consument plus de 75% de la portée résineuse) ..... S (E)
— — thuya (cèdre) ..... S (C)
— — mélèze ..... S (LA)
— — pin gris ..... S (PG)
— — pin blanc et/ou pin rouge ..... S (PB)
— — pin rouge ..... S (PR)
— — pin gris ..... S (PG)
— — sapin et/ou épinette blanche ..... S (S3)
— — (plantation d'épinette blanche) ..... S (P3)
— — (plantation d'épinette de Norvège) ..... S (P2)
— — (plantation d'épinette noire) ..... S (P1)
— — (plantation d'épinette rouge) ..... S (P4)
Sapinière S3
— (le sapin en majorité, épinette blanche consument plus de 75% de la portée résineuse) S3 (S3)
— — thuya (cèdre) ..... S (C)
— — épinette noire et/ou épinette rouge ..... S (E)
— — pin blanc et/ou pin rouge ..... S (PB)
— — pin rouge ..... S (PR)
— — pin gris ..... S (PG)
— — mélèze ..... S (LA)
— — peuplier ..... S (PE)
— — (plantation de sapin baumier) ..... S (P3 ou S)
Pinède à pin blanc ..... PB
— — avec pin rouge ..... PB (PR)
— — — (pin rouge consument plus de 75% de la portée résineuse) ..... PB (PR)
— — — avec thuya (cèdre) ..... PB (C)
— — — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... PB (E)
— — — avec mélèze ..... PB (LA)
— — — avec pin gris ..... PB (PG)
— — — avec sapin et/ou épinette blanche ..... PB (S3)
— — — (plantation) ..... PB P
Pinède à pin rouge ..... PR
— — (le pin rouge occupe plus de 75% de la portée résineuse) ..... PR (PR)
— — avec thuya (cèdre) ..... PR (C)
— — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... PR (E)
— — avec mélèze ..... PR (LA)
— — avec pin blanc ..... PR (PB)
— — avec pruche ..... PR (PU)
— — avec sapin et/ou épinette blanche ..... PR (S3)
— — (plantation) ..... PR P
Pinède à pin gris ..... PG
— — (le pin gris occupe plus de 75% de la portée résineuse) ..... PG (PG)
— — avec thuya (cèdre) ..... PG (C)
— — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... PG (E)
— — avec mélèze ..... PG (LA)
— — avec pin blanc ..... PG (PB)
— — avec pin rouge ..... PG (PR)
— — avec pruche ..... PG (PU)
— — avec sapin et/ou épinette blanche ..... PG (S3)
— — (plantation de pin sylvestre) ..... PG P
Cédrière C
— (le thuya occupe plus de 75% de la portée résineuse) ..... C (C)
— — épinette noire et/ou épinette rouge ..... C (E)
— — mélèze ..... C (LA)
— — pin blanc et/ou pin rouge ..... C (PB)
— — pin gris ..... C (PG)
— — pruche ..... C (PU)
— — sapin et/ou épinette blanche ..... C (S3)
— — (plantation de thuya) ..... C P
Pruchière ..... PU
— — (la pruche occupe plus de 75% de la portée résineuse) ..... PU (PU)
— — thuya (cèdre) ..... PU (C)
— — épinette noire et/ou épinette rouge ..... PU (E)
— — mélèze ..... PU (LA)
— — pin blanc et/ou pin rouge ..... PU (PB)
— — pin rouge ..... PU (PR)
— — pin gris ..... PU (PG)
— — sapin et/ou épinette blanche ..... PU (S3)
— — (plantation) ..... PU P
Mélèzin ..... LA
— — (le mélèze occupe plus de 75% de la portée résineuse) ..... LA (LA)
— — épinette noire ..... LA (E)
— — épinette noire, et/ou épinette rouge ..... LA (E)
— — pin blanc et/ou rouge ..... LA (PB)
— — pin rouge ..... LA (PR)
— — pin gris ..... LA (PG)
— — sapin et/ou épinette blanche ..... LA (S3)
— — (plantation de mélèze européen) ..... LA J
— — (plantation de mélèze japonais) ..... LA J
— — (plantation de mélèze laricin) ..... LA J

TYPE DE COUVERT

MÉLANGÉS (groupements et sous-groupements)

	Tendance feuillue	Tendance résineuse
Feuillus d'essences intolérantes avec pin blanc	F1 (PB)	F1 (PB)
— — — — avec pin gris	F1 (PG)	F1 (PG)
— — — — avec pin rouge	F1 (PR)	F1 (PR)
— — — — avec résineux	F1 (R)	F1 (R)
— — — — avec sapin	F1 (S)	F1 (S)
— — — — avec épinette noire ou rouge	F1 (E)	F1 (E)
Bouleau à bouleau blanc avec sapin	B3 (S)	B3 (S)
— — — avec épinette noire ou rouge	B3 (E)	B3 (E)
— — — avec pin gris	B3 (PG)	B3 (PG)
— — — avec pin blanc	B3 (PB)	B3 (PB)
— — — avec pin rouge	B3 (PR)	B3 (PR)
— — — avec résineux	B3 (R)	B3 (R)
Bouleau à bouleau jaune avec résineux	F2 (R)	F2 (R)
Feuillus d'essences tolérantes avec résineux	F3 (R)	F3 (R)
— — — avec pin rouge	F3 (PR)	F3 (PR)
Peuplerais avec sapin	Pe3 (S)	Pe3 (S)
— — avec pin gris	Pe3 (PG)	Pe3 (PG)
— — avec pin blanc	Pe3 (PB)	Pe3 (PB)
— — avec épinette noire ou rouge	Pe3 (E)	Pe3 (E)
— — avec résineux	Pe3 (R)	Pe3 (R)
Chênaie rouge avec résineux	Ch (R)	Ch (R)
Érablière sucrière	Er (R)	Er (R)
Mélangés à feuillus tolérants	M (F)	M (F)
— — — sur station humide	M (F)	M (F)

FEUILLUS (groupements)

Feuillus	F
— d'essences intolérantes	F1
— d'essences tolérantes	F2
— sur station humide	F3
— (plantation)	F P
Bouleaux	B
— à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris	B1
— à bouleaux jaunes	B2
Peuplerais	Pe
Chênaie rouge	Ch
Érablière	Er
— à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris	Er B1
— à bouleaux jaunes	Er B2
— à peuplier	Er Pe
— à feuillus d'essences intolérantes	Er F1
— à feuillus d'essences tolérantes	Er F2
Plantation d'érable à sucre	Er P
— de bouleau jaune	Pe P
— de peuplier	Pe P
— de peuplier hybride	Pe P
— de frêne d'amérique	F P

TERRAIN FORESTIER IMPRODUCTIF

Dénudé et semi-dénudé sec ..... ⊥
Dénudé et semi-dénudé humide ..... ⊥
Aulnaie ..... ⊥

TERRAIN NON FORESTIER

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

PERTURBATION

Coupe partielle ..... cp
Coupe partielle en bordure ..... cb
Coupe partielle par bande ..... cr
Coupe partielle pour épidémie légère ..... cs
Chablis partiel ..... ch
Épidémie légère ..... épi
Brûlis partiel ..... br

DÉFOLIATION

Pour les types de sapin et épinette blanche vivantes: ⊖ 1-50 % ⊗ 51-99 %

ORIGINE

Coupe totale 1
Brûlis 2
Brûlis naturel 3
Épidémie sévère 4
Friche 5
Plantation 9

CLASSES D'ÂGE

FORÊT ÉQUIENNE

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

FORÊT ÉTAGÉE

CLASSES	
70-30 (ans)	70-30 (ans)
90-30 "	90-30 "
90-50 "	90-50 "
120-50 "	120-50 "
120-70 "	120-70 "

FORÊT RÉSIENNE

Jeune résienne: Plus de la dominance de feuillus tolérants, majorité des tiges entre 0 et 90 ans. Autres peuplements, majorité des tiges entre 0 et 90 ans.
Vieilleuse résienne: Plus de la dominance de feuillus tolérants, majorité des tiges au plus de 30 ans. Autres peuplements, majorité des tiges est plus de 30 ans.

CLASSES DE PENTE

CLASSES	% DE PENTE	SYMBOLES CARTO.
Légère	0 à 30 %	aucun
Moyenne	31 à 60 %	m
Forte	61 à 90 %	f
Abrupte	91 % et plus	a
Superficie entourée de pentes	30 %	s

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

GRILLE DENSITÉ-HAUTEUR

HAUTEUR / DENSITÉ	20m 1	15m 2	10m 3	7m 4	5m 5	1m 6
A 70%	A1	A2	A3	A4	A5	6
B 60%	B1	B2	B3	B4	B5	6
C 40%	C1	C2	C3	C4	C5	6
D 30%	D1	D2	D3	D4	D5	6

EXEMPLES D'IDENTIFICATIONS FORESTIÈRES

S1E13 (2) @ 50m ⊖ — S1 = sablière; E13 = épinette noire; (2) = classe d'âge; @ 50m = perturbation; ⊖ = densité de feuillus; S1 = classe de densité; E13 = sous groupe d'essences; (2) = groupement d'essences; 50m = classe de pente; ⊖ = type de couvert

R 05 d68 01 — R = classe de pente; 05 = classe d'âge; d68 = année de l'origine; 01 = origine; R = classe de feuillus; 05 = classe de densité; d68 = type de couvert

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

COMPOSANTES TERRITORIALES

Région administrative 9
Unité de gestion 95-1
Unité d'aménagement 4*
Unité de sondage 000 17 04
Mode de tenure ou de gestion 0
Bloc d'aménagement 0
Concessionnaire ou autres 0
Bassin hydrographique 35
Bassin primaire 1 01*
Bassin secondaire 0
Unité de gestion privée ..... —
Municipalité 97
Division de recensement 00
Municipalité 0
Cadastre 0
Parcelle 1299*
Région écologique 11a
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: 1989; Année de publication: 1990; Année de révision:

Divisions territoriales en date du 15/5/88
Déclinaison magnétique 25° ouest
Équidistance des courbes: 50 pieds ou 15,2 mètres

TABLEAU D'ASSEMBLAGE

22-I-15 S.E. / S.O.	22-I-16 S.E. / S.O.	22-L-13 S.E. / S.O.
22-I-10 N.E. / S.E.	22-I-9 N.O. / S.O.	22-L-12 N.E. / S.E.
22-I-7 N.E. / S.E.	22-I-8 N.O. / S.O.	22-L-5 N.E. / S.E.

22 I/9 S.O.