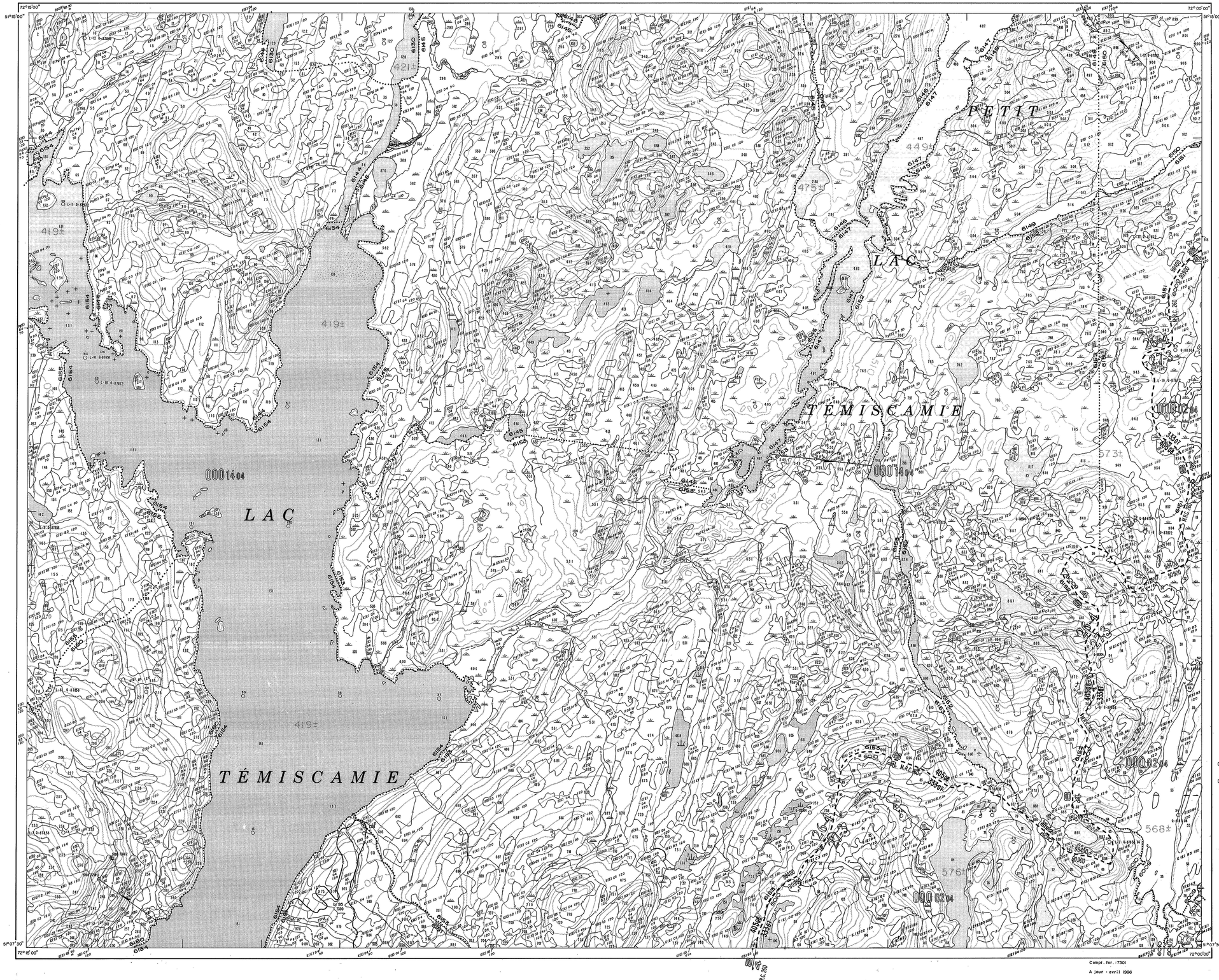

Compt. for. : 7501

A jour : avril 1996

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 provient d'un agrandissement du 1:50 000 du Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources, Ottawa.

Cette carte résulte de la compilation, sur une base cartographique de l'information cadastrale disponible et ne possède aucun 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
Contour des peuplements
Contour des interventions

LÉGENDE DE LA COMPTABILITÉ FORESTIÈRE

Coupe par trouées
Coupe avec protection de la régénération
Coupe avec réserves de semenciers
Coupe progressive régulière
Coupe à blanc totale
Coupe à diamètre limite et dégagement des tiges d'avenir
Coupe de jardinage
Coupe partielle (préciser le pied)
Plantation à racines nues
Plantation en mottes
Plantation de boutures
Ensemencement
Ensemencement naturel
Récolte dans les friches boisées (dégâts de tiges)

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

LÉGENDE FORESTIÈRE

TYPE DE COUVERT

RÉSINEUX (groupements et sous-groupements)

Résineux
— — 1 sapin et/ou épinette blanche
— — 2 pin gris et/ou épinette rouge
— — 3 pin blanc et/ou pin rouge
— — 4 pin rouge
— — 5 pin gris
— — 6 thuya (cèdre)
— — 7 pruche
— — 8 pin gris (plantation)
Pinèdes
— — (1 épinette noire et/ou thuya rouge occupent plus de 75% de la portée réservée)
— — 2 thuya (cèdre)
— — 3 pin blanc et/ou pin rouge
— — 4 pin rouge
— — 5 pin gris
— — 6 pruche
— — 7 épinette noire
— — 8 pin blanc et/ou pin rouge
— — 9 pin gris
— — 10 épinette noire
— — (plantation d'épinette noire)
— — (plantation d'épinette de Banks)
— — (plantation d'épinette rouge)
— — (plantation d'épinette rouge)
Sapinières
— — (le sapin et/ou thuya blanche occupent plus de 75% de la portée réservée)
— — 2 thuya (cèdre)
— — 3 pin blanc et/ou épinette rouge
— — 4 pin blanc et/ou pin rouge
— — 5 pin rouge
— — 6 pin gris
— — 7 pruche
— — 8 épinette noire
— — 9 (plantation de sapin baumier)
Pinèdes à pin blanc
— — — — — — 1 pin rouge
— — — — — — 2 thuya rouge (ils occupent plus de 75% de la portée réservée)
— — — — — — avec thuya (cèdre)
— — — — — — avec épinette noire et/ou épinette rouge
— — — — — — avec mélèze
— — — — — — avec pruche
— — — — — — avec sapin et/ou épinette blanche
— — — — — — (plantation)
Pinèdes à pin rouge
— — — — — — 1a pin rouge occupe plus de 75% de la portée réservée)
— — — — — — avec thuya (cèdre)
— — — — — — avec épinette noire et/ou épinette rouge
— — — — — — avec mélèze
— — — — — — avec pin blanc
— — — — — — avec pruche
— — — — — — avec sapin et/ou épinette blanche
— — — — — — (plantation)
Pinèdes à pin gris
— — — — — — (le pin gris occupe plus de 75% de la portée réservée)
— — — — — — avec thuya (cèdre)
— — — — — — avec épinette noire et/ou épinette rouge
— — — — — — avec mélèze
— — — — — — avec pin blanc et/ou pin rouge
— — — — — — avec pruche
— — — — — — avec sapin et/ou épinette blanche
— — — — — — (plantation)
— — — — — — Plantation de pin sylvestre
Cédrière
— — (le thuya occupe plus de 75% de la portée réservée)
— — 2 épinette noire et/ou épinette rouge
— — 3 mélèze
— — 4 pin blanc et/ou pin rouge
— — 5 pin rouge
— — 6 pin gris
— — 7 sapin et/ou épinette blanche
— — (plantation de thuya)
Pruchières
— — (la pruche occupe plus de 75% de la portée réservée)
— — 2 thuya (cèdre)
— — 3 épinette noire et/ou épinette rouge
— — 4 mélèze
— — 5 pin blanc et/ou pin rouge
— — 6 pin rouge
— — 7 pin gris
— — 8 sapin et/ou épinette blanche
— — (plantation de pruche)
Mélèzes
— — (le mélèze occupe plus de 75% de la portée réservée)
— — 2 thuya (cèdre)
— — 3 épinette noire et/ou épinette rouge
— — 4 pin blanc
— — 5 pin rouge
— — 6 pin gris
— — 7 sapin et/ou épinette blanche
— — (plantation de mélèze européen)
— — (plantation de mélèze japonais)
— — (plantation de mélèze laricin)

TYPE DE COUVERT

MÉLANGES (groupements et sous-groupements)

Feuillus dominants (Tendance Feuillus) — Résineux dominants (Tendance Résineux)
— — — — — — avec pin blanc — F1 (Pb) — F1 (R) (Pb)
— — — — — — avec pin rouge — F1 (Pr) — F1 (R) (Pr)
— — — — — — avec résineux — F1 (R) — F1 (R) (R)
— — — — — — avec sapin — F1 (S) — F1 (S) (R)
Bouleaux blancs et/ou bouleaux noirs ou rouges — Bb (R) — Bb (R) (R)
— — — — avec épinette noire ou rouge — Bb (E) — Bb (E) (R)
— — — — avec pin gris — Bb (Pg) — Bb (Pg) (R)
— — — — avec pin blanc — Bb (Pb) — Bb (Pb) (R)
— — — — avec résineux — Bb (R) — Bb (R) (R)
Bouleaux à bouleaux jaunes avec résineux — B (R) — B (R) (R)
Feuillus d'essences tolérantes avec pin blanc — F1 (Pb) — F1 (R) (Pb)
— — — — avec pin rouge — F1 (Pr) — F1 (R) (Pr)
Peupliers avec sapin — Pe (S) — Pe (S) (R)
— — avec pin gris — Pe (Pg) — Pe (Pg) (R)
— — avec pin blanc — Pe (Pb) — Pe (Pb) (R)
— — avec pin rouge — Pe (Pr) — Pe (Pr) (R)
— — avec épinette noire ou rouge — Pe (E) — Pe (E) (R)
— — avec résineux — Pe (R) — Pe (R) (R)
Cédrières rouge résineux — Cr (R) — Cr (R) (R)
Mélangés à bouleaux — M (B) — M (B) (R)
Mélangés à feuillus tolérants — M (F) — M (F) (R)
— — — sur station humide — MFh (F) — MFh (R)

FEUILLUS (groupements)

Feuillus
— — — — — — F
— — — — — — d'essences intolérantes — Fi
— — — — — — d'essences tolérantes — Ft
— — — — — — sur station humide — Fh
— — — — — — (plantation)
Bouleaux blancs et/ou bouleaux gris — Bp
Bouleaux à bouleaux jaunes — Bj
Peupliers — Pe
Cédrières rouge — Cr
Érablières
— — à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris — Er Bp
— — à bouleaux jaunes — Er Bj
— — à peupliers — Er Pe
— — à feuillus — Er F
— — à feuillus d'essences intolérantes — Er Fi
— — à feuillus d'essences tolérantes — Er Ft
Plantation d'érable à sucre — Pe Sc
— — de bouleau jaune — Pe Bj
— — de peuplier — Pe Pe
— — de peuplier hybride — Pe Ph
— — de tilleul d'amérique — Pe Ta

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)
Voirie agricole
Emplacement urbain, camping, villégiature, centre de ski, terrain de golf, etc.

PERTURBATION

Coupe partielle
Coupe partielle en bordure
Coupe partielle par bande
Coupe partielle plus épaisseur légère
Chablis partiel
Épidémie légère
Brûlis partiel

DÉFOLIATION

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

ORIGINE

Coupe totale
Chablis total
Épidémie sévère
Feuillus
Plantation

CLASSES D'ÂGE

FORÊT ÉQUIENNE CLASSES	TIGES DE	FORÊT ÉTAGÉE CLASSES	
10 (ans)	0-20 ans	30-30 (ans)	30-70 (ans)
30 *	21-40 *	40-50 *	50-80 *
50 *	41-60 *	60-70 *	70-90 *
70 *	61-80 *	80-90 *	90-120 *
90 *	81-100 *	100-110 *	120-150 *
120 *	101 et plus	120-170 *	170-400 *

FORÊT HÉQUENNE

Jeunes indéterminés: Peuplé à dominance de feuillus tolérants, majorité des tiges entre 0 et 90 ans. Autres peuplements, majorité des tiges entre 0 et 40 ans.

Vieilles indéterminées: Peuplé à dominance de feuillus tolérants, majorité des tiges uniques de 90 ans. Autres peuplements, majorité des tiges vivantes plus de 40 ans.

CLASSES DE PENTE

CLASSES	% DE PENTE	SYMBOLES CARTO.
Égale	0 à 30%	ovale
Moyenne	31 à 60 %	P
Forte	61 à 90 %	T
Abrupte	91 et plus	A

Superficie minimale de pente : 25 %

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

GRILLE DENSITÉ-HAUTEUR

DENSITÉ / HAUTEUR	10m 1	2	17m 3	4	22m 5	6
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

S1E1C3D2 — S = densité; E = classe de pente; C = classe d'âge; D = classe de hauteur
P 1 D 1 — P = pente; D = densité
P 1 — P = pente
D 1 — D = densité
S = superficie minimale de pente; E = classe de pente; C = classe d'âge; D = classe de hauteur; P = pente; D = densité;