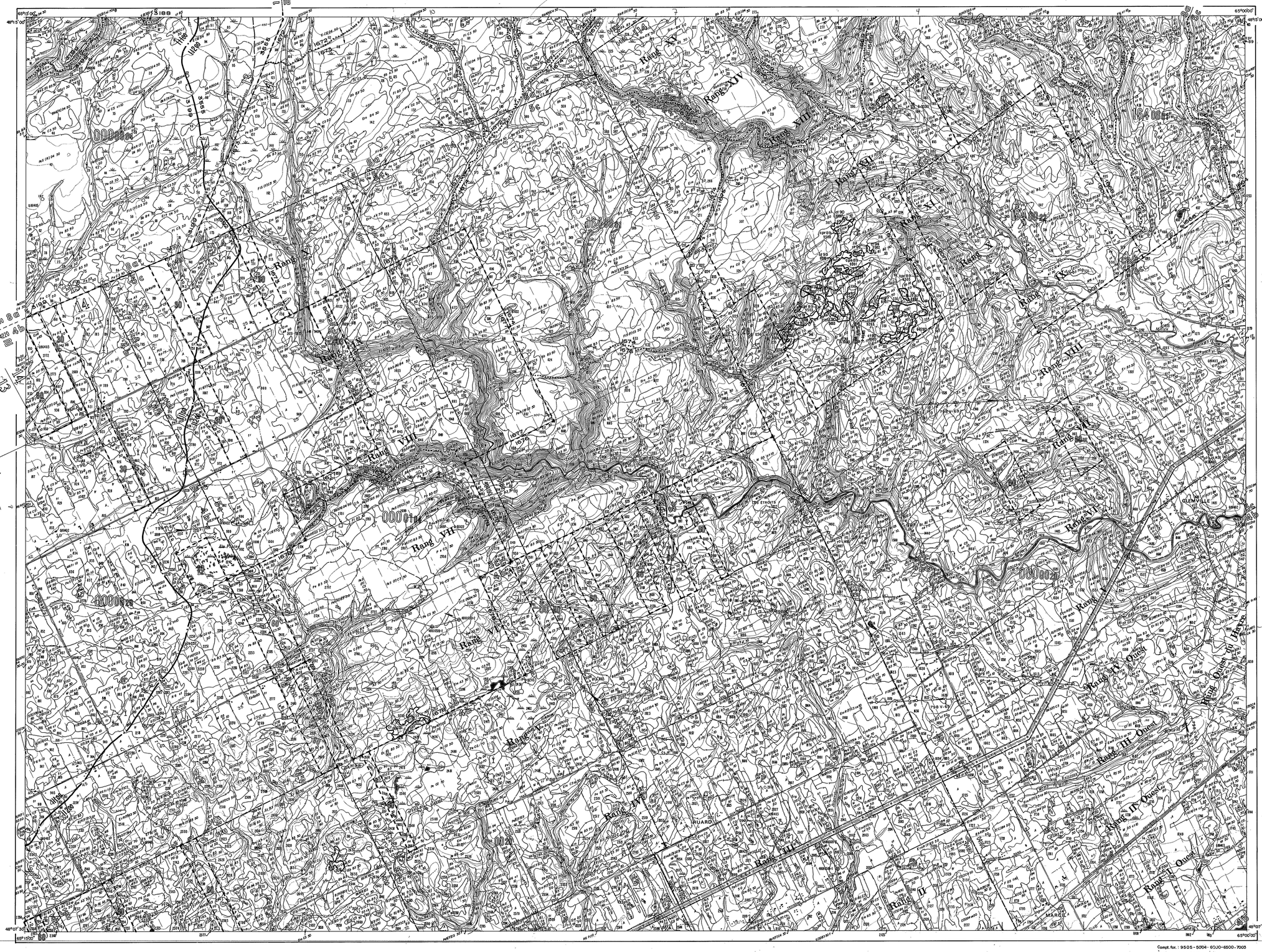

Compt. for. : 9505 - 5004 - 6000 - 6500 - 7003
À jour : avril 1985

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, buse
Contour des peuplements
Contour des interventions

Laisse des hautes eaux
Limite des eaux, détrit 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, 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 d'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 réserves de la régénération ..... cra
Coupe avec réserves de semenciers ..... crs
Coupe progressive d'ensemencement ..... cps
Coupe à blanc-étoc ..... cb
Coupe à diamètre limite ..... cdl
Coupe à diamètre limite et dégagement des tiges d'avenir ..... cdd
Coupe sélective ..... cs
Bricolage paramétrique (ex : pied) ..... bcp
Plantation à racines nues ..... pn
Plantation en godets ..... pg
Plantation en mottes ..... pm
Ensemencement ..... ens
Préparation de terrain ..... ept
Récolte dans les tiges boisées (décrire ci-libres) ..... eci

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

LÉGENDE FORESTIÈRE

TYPE DE COUVERT

RÉSINEUX (groupements et sous-groupements)

Résineux ..... R
— sapin et/ou épinette blanche ..... R (S)
— pin rouge et/ou pin rouge ..... R (PR)
— pin blanc et/ou pin rouge ..... R (PB)
— pin rouge ..... R (PR)
— pin blanc ..... R (PB)
— thuya (cèdre) ..... R (T)
— pruche ..... R (P)
— mélèze ..... R (M)
— pin gris (plantation) ..... R P

Pessière ..... S
— épinette noire et/ou thuya rouge occupant plus de 75% de la portée résineuse ..... S
— thuya (cèdre) ..... S (T)
— pin blanc et/ou pin rouge ..... S (PB)
— pin rouge ..... S (PR)
— pin gris ..... S (PG)
— épinette noire ..... S (EN)
— épinette blanche ..... S (EB)
— épinette de Banks ..... S (EB)
— épinette blanche (épinette blanche) ..... S (EB)
— épinette blanche (épinette de Norvège) ..... S (EB)
— épinette blanche (épinette noire) ..... S (EB)
— épinette blanche (épinette rouge) ..... S (EB)

Sapinière ..... S
— sapin et/ou thuya, épinette blanche occupant plus de 75% de la portée résineuse ..... S (S)
— thuya (cèdre) ..... S (T)
— épinette noire et/ou épinette rouge ..... S (EN)
— pin blanc et/ou pin rouge ..... S (PB)
— pin rouge ..... S (PR)
— pin gris ..... S (PG)
— pruche ..... S (P)
— mélèze ..... S (M)
— sapin de Sibérie (sapin baumier) ..... S (SB)

Pinède à pin blanc ..... P
— — — avec pin rouge ..... P (PR)
— — — et/ou rouge) et/ou occupant plus de 75% de la portée résineuse ..... P (T)
— — — avec thuya (cèdre) ..... P (T)
— — — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... P (EN)
— — — avec mélèze ..... P (M)
— — — avec pin gris ..... P (PG)
— — — avec pruche ..... P (P)
— — — avec sapin et/ou épinette blanche ..... P (S)
— — — (plantation) ..... P (P)

Pinède à pin gris ..... P
— — — (le pin gris occupe plus de 75% de la portée résineuse) ..... P (PG)
— — — avec thuya (cèdre) ..... P (T)
— — — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... P (EN)
— — — avec mélèze ..... P (M)
— — — avec pin blanc et/ou pin rouge ..... P (PB)
— — — avec pruche ..... P (P)
— — — avec sapin et/ou épinette blanche ..... P (S)
— — — (plantation) ..... P (P)
— — — Plantation de pin sylvestre ..... P

Cédrière C
— (le thuya occupe plus de 75% de la portée résineuse) ..... C (T)
— — épinette noire et/ou épinette rouge ..... C (EN)
— — mélèze ..... C (M)
— — pin blanc et/ou pin rouge ..... C (PB)
— — pin gris ..... C (PG)
— — pruche ..... C (P)
— — sapin et/ou épinette blanche ..... C (S)
— — plantation de thuya) ..... C (T)

Pruchière C
— (la pruche occupe plus de 75% de la portée résineuse) ..... C (P)
— — thuya (cèdre) ..... C (T)
— — épinette noire et/ou épinette rouge ..... C (EN)
— — mélèze ..... C (M)
— — pin blanc et/ou pin rouge ..... C (PB)
— — pin rouge ..... C (PR)
— — pin gris ..... C (PG)
— — sapin et/ou épinette blanche ..... C (S)
— — (plantation) ..... C P

Mélèzin ..... M
— (le mélèze occupe plus de 75% de la portée résineuse) ..... M (M)
— — thuya (cèdre) ..... M (T)
— — épinette noire et/ou épinette rouge ..... M (EN)
— — pin blanc et/ou rouge ..... M (PB)
— — pin rouge ..... M (PR)
— — pin gris ..... M (PG)
— — épinette ..... M (E)
— — sapin et/ou épinette blanche ..... M (S)
— (plantation de mélèze européen) ..... M (E)
— (plantation de mélèze japonais) ..... M (J)
— (plantation de mélèze brisch) ..... M (L)

TYPE DE COUVERT

MÉLANGÉ (groupements et sous-groupements)

Feuillus d'essences tolérantes avec pin gris ..... F (T) (P)
— — — — — — avec pin blanc ..... F (T) (PB)
— — — — — — avec pin rouge ..... F (T) (PR)
— — — — — — avec pin gris ..... F (T) (PG)
— — — — — — avec sapin ..... F (T) (S)
Bouleaux blancs et/ou bouleau noir ou rouge ..... B (B) (T)
Bouleaux blancs avec sapin ..... B (B) (S)
— — — avec épinette noire ou rouge ..... B (B) (EN)
— — — avec pin gris ..... B (B) (PG)
— — — avec pin blanc ..... B (B) (PB)
— — — avec pin rouge ..... B (B) (PR)
Bouleaux jaunes avec sapin ..... B (J) (S)
Bouleaux jaunes avec pin rouge ..... B (J) (PR)
Feuillus d'essences tolérantes avec pin blanc ..... F (T) (PB)
— — — — — — avec pin rouge ..... F (T) (PR)
Peupliers avec sapin ..... Pe (T) (S)
— — avec pin gris ..... Pe (T) (PG)
— — avec pin blanc ..... Pe (T) (PB)
— — avec pin rouge ..... Pe (T) (PR)
Peupliers avec épinette noire ou rouge ..... Pe (T) (EN)
— — avec mélèze ..... Pe (T) (M)
Frênes avec pin blanc ..... Fr (T) (PB)
Frênes avec mélèze ..... Fr (T) (M)
Mélangés à feuillus tolérants ..... M (F) (T) (M) (F)
— — — — sur terrains humides ..... M (F) (T) (M) (F)

FEUILLUS (groupements)

Feuillus ..... F
— (essences intolérantes ..... F
— (essences tolérantes ..... F (T)
— sur station humide ..... F (H)
— (plantation) ..... F P
Bouleaux blancs et/ou bouleaux gris ..... B (B)
— à bouleaux jaunes ..... B (J)
Peupliers ..... Pe
Épinettes rouge ..... Er
Érablières ..... E
— à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris ..... E (B)
— à bouleaux jaunes ..... E (J)
— à peupliers ..... E (Pe)
— à frênes ..... E (Fr)
— à feuillus d'essences intolérantes ..... E (F)
Plantation d'érable à sucre ..... Er (S)
— de bouleau jaune ..... Bo (J)
— de peuplier ..... Pe (Pe)
— de peuplier hybride ..... Ph (Ph)
— de tilleul d'amérique ..... Tl (Tl)

TERRAIN FORESTIER IMPRODUCTIF

Désnudé et semi-désnudé sec ..... Ss
Désnudé et semi-désnudé humide ..... S
Aulnaie ..... A

TERRAIN NON FORESTIER

Eau (rivières et lacs) ..... Eau
Ligne de transport d'énergie (emprise) ..... Lte
Terrain agricole ..... Ag
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 plus épaisse légère cl
Chablis partiel ..... cp
Chablis total ..... ct
Brûlis partiel ..... p
Brûlis total ..... b

DÉFOLIATION

Pour les tiges de sapin et épinette blanche vivantes: ⊖ 1 à 50 % ⊕ 51 à 99 %

ORIGINE

Coupe totale ..... ct
Brûlis ..... b
Chablis total ..... chd
Chablis partiel ..... chp
Friche ..... f
Plantation ..... p

GRILLE DENSITÉ - HAUTEUR

DENSITÉ / HAUTEUR	1	2	3	4	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

CLASSES D'ÂGE

FORÊT ÉQUIENNE

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

FORÊT ÉTAGÉE

CLASSES	
70-30 (ans)	30-70 (ans)
80-30	30-80
80-50	50-80
90-50	50-90
100-50	50-100
100-70	70-100

FORÊT INÉQUIENNE

Jeune inégienne: Plus de 5 dominances de haut tolérants, majorité des tiges entre D et 90 cm
Autres peuplements: majorité des tiges entre D et 60 cm
Vieilleux inégienne: Plus de 5 dominances de haut tolérants, majorité des tiges entre 60 et 90 cm
Autres peuplements: majorité des tiges est plus de 90 cm.

CLASSES DE PENTE

CLASSES	% DE PENTE	SYMBOLES CARTO.
Légère	0 à 30%	aucun
Moyenne	31 à 60 %	m
Forte	61 à 75 %	f
Abrupte	76 % et plus	a

Superficie entourée de pentes > 76 % ..... ⊕
N.B. : Les classes de pente sont indiquées dans les forêts publiques seulement.

EXEMPLES D'IDENTIFICATIONS FORESTIÈRES

S1E1D1 ci 50 m ⊖
— défoliation
— classe de pente
— classe d'âge
— classe de densité
— classe de hauteur
— classe de densité
— sous group. d'essences
— groupement d'essences

R C1 c1 c1 D1 D1
— classe de pente
— classe d'âge
— origine de l'origine
— densité
— classe de hauteur
— classe de densité
— type de couvert

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

CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR : BUR. D'ING. FOR. :
SIGNATURE : .....

Photographie aérienne : 1986
Carte forestière : Année de publication : 1987
Année de révision :

Divisions territoriales en date du : 1 /11/86
Déclinaison magnétique : 23° ouest
Équidistance des courbes : 10 mètres

COMPOSANTES TERRITORIALES

Région administrative 1
Unité de gestion 14*-1
Unité d'aménagement .....
Unité de sondage 1*
Mode de tenure ou de gestion .....
Bloc d'aménagement .....
Concessionnaire ou autres .....
Bassin hydrographique 000*01 04*
Bassin primaire 111 00*
Bassin secondaire .....
Unité de gestion privée 114*
Municipalité 04160*
Division de recensement .....
Municipalité .....
Cadastre .....
Parcelle 3199*
Région écologique 8b*
Municipalité régionale de comté ..... M.R.C. 120 BONAVENTURE

*: 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.

TABLEAU D'ASSEMBLAGE

22-A-5 S.E.	22-A-6 S.O.	22-A-7 S.E.	22-A-7 S.O.
22-A-4 N.E.	22-A-3 N.O.	22-A-2 N.E.	22-A-2 N.O.
22-A-4 S.E.	22-A-3 S.O.	22-A-2 S.E.	22-A-2 S.O.

22 A/3 N. E.

2