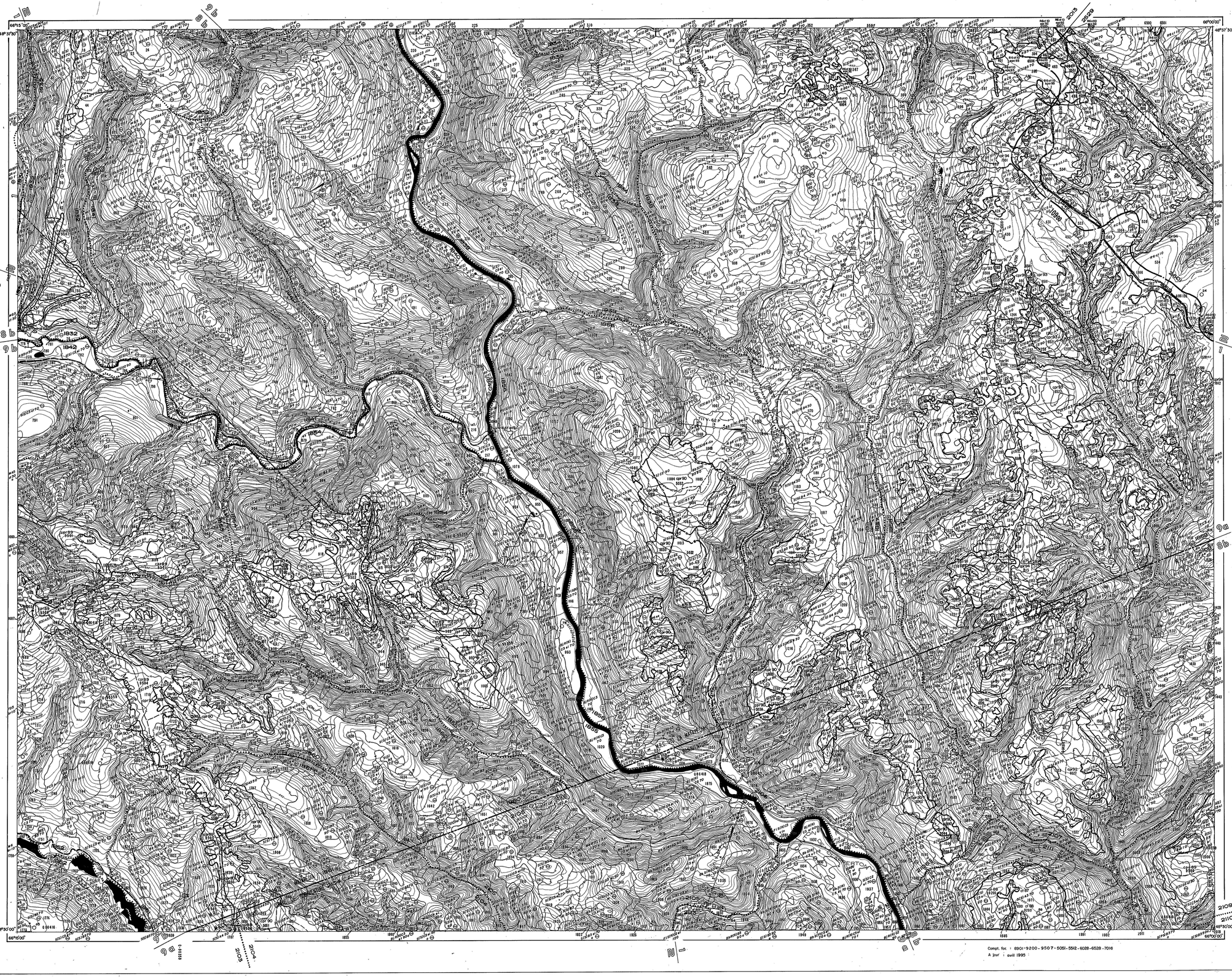

Compt. foc. : 89C1-9200-9507-5051-5512-6028-6528-7016
À jour : avril 1995

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, définie 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 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 ..... cpr
Coupe avec réserves de semenciers ..... crs
Coupe par bandes ..... cpb
Coupe progressive irrégulière ..... cpi
Coupe à diamètre limite et dégagement des tiges d'avenir ..... dld
Coupe de jardinage ..... cjr
Bricolage partiel (ébrgé ou à plat) ..... bcp
Bricolage total ..... bct
Plantation en récipients ..... pcr
Plantation de boutures ..... pbs
Ensemencement ..... ens
Épidémie commerciale ..... ec
Récolte dans les lisières boisées (abattis de lisières) ..... ecl

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
— à épinette noire et/ou épinette blanche ..... R (E)
— à épinette noire et/ou épinette rouge ..... R (EE)
— à pin blanc et/ou pin rouge ..... R (PB)
— à pin rouge ..... R (PR)
— à pin gris ..... R (PG)
— à mélèze ..... R (M)
— à pruche ..... R (PR)
— à sapin ..... R (S)
— (plantation) ..... R (P)
Pessière ..... E
— (épinette noire et/ou épin. rouge occupent plus de 75% de la portion bois) ..... E
— à mousse (sables) ..... E (M)
— à lichen ..... E (LI)
— à pruche ..... E (PR)
— à pin blanc et/ou pin rouge ..... E (PB)
— à pin gris ..... E (PG)
— à sapin ..... E (S)
— à sapin et/ou épinette ..... E (SE)
— (plantation d'épinette blanche) ..... EP (E)
— (plantation d'épinette de Norvège) ..... EP (N)
— (plantation d'épinette noire) ..... EP (EN)
— (plantation d'épinette rouge) ..... EP (ER)
Sapinière ..... S
— (le sapin et/ou épin. blanche occupent plus de 75% de la portie résineuse) ..... S (S)
— à mousse (sables) ..... S (M)
— 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) ..... SP (S)
Pinède à pin blanc ..... PB
— — avec pin rouge ..... PB (PR)
— — avec épinette noire et/ou épinette rouge (les pins occupent plus de 75% de la portie résineuse) ..... PB (E)
— — avec thuya (cèdre) ..... PB (T)
— — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... PB (EE)
— — avec mélèze ..... PB (M)
— — avec pruche ..... PB (PR)
— — avec pin gris ..... PB (PG)
— — 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 (T)
— — 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)
— — (plantation) ..... PR (P)
Pinède à pin gris ..... PG
— — (le pin gris occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... PG (PG)
— — avec thuya (cèdre) ..... PG (T)
— — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... PG (EE)
— — avec mélèze ..... PG (M)
— — avec pin rouge ..... PG (PR)
— — avec pruche ..... PG (PR)
— — avec sapin et/ou épinette blanche ..... PG (S)
— — Plantation de pin sylvestre ..... PG (P)
Cédrière ..... T
— (le thuya occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... T (T)
— à épinette noire et/ou épinette rouge ..... T (E)
— à mélèze ..... T (M)
— à pin blanc et/ou pin rouge ..... T (PB)
— à pin rouge ..... T (PR)
— à pin gris ..... T (PG)
— à sapin et/ou épinette blanche ..... T (S)
— (plantation) ..... TP (T)
Mélèzin ..... M
— (le mélèze occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... M (M)
— à épinette noire ..... M (E)
— à épinette rouge ..... M (ER)
— à pin blanc ..... M (PB)
— à pin rouge ..... M (PR)
— à pin gris ..... M (PG)
— à sapin ..... M (S)
— à sapin et/ou épinette blanche ..... M (SE)
— (plantation de mélèze européen) ..... MP (E)
— (plantation de mélèze hybride) ..... MP (H)
— (plantation de mélèze japonais) ..... MP (J)

TYPE DE COUVERT

MÉLANGÉS (groupements et sous-groupements)

Feuillus d'essences tolérantes avec pin gris ..... F1 (PG)
— — — avec pin blanc ..... F1 (PB)
— — — avec pin rouge ..... F1 (PR)
— — — avec résineux ..... F1 (R)
— — — avec sapin ..... F1 (S)
Bouleau à bouleaux blancs avec sapin ou rouge ..... BS (S)
— — — avec épinette noire ou rouge ..... BS (E)
— — — avec pin blanc ..... BS (PB)
— — — avec pin rouge ..... BS (PR)
— — — avec résineux ..... BS (R)
Bouleau à bouleaux jaunes avec sapin ..... BJS (S)
Feuillu d'essences tolérantes avec pin rouge ..... F1 (PR)
Peuplerale avec sapin ..... PeS (S)
— — avec pin blanc ..... PeS (PB)
— — avec pin gris ..... PeS (PG)
— — avec pin rouge ..... PeS (PR)
— — avec épinette noire ou rouge ..... PeS (E)
— — avec résineux ..... PeS (R)
Érablière avec sapin ..... ERS (S)
Érablière avec épinette rouge ..... ERS (ER)
Mélangés à feuillus tolérants ..... MFR (F) MFR (R)
— — sur station humide ..... MFR (M)

FEUILLUS (groupements)

Feuillus ..... F
— d'essences intolérantes F1
— d'essences tolérantes F2
— d'essences F3
— (plantation) ..... FP
Bouleau à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris ..... BP (PB)
— à bouleaux jaunes ..... BP (PJ)
Peuplerale ..... Pe
Peuplier rouge ..... PR
— à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris ..... Pr (PB)
— à bouleaux jaunes ..... Pr (PJ)
— à feuillus d'essences intolérantes ..... Pr (F1)
— à feuillus d'essences tolérantes ..... Pr (F2)
Plantation d'érable à sucre ..... ES (S)
— — de peuplier ..... PeP (P)
— — de peuplier hybride ..... PeP (H)
— — de tilleul d'Amérique ..... P1 (L)

TERRAIN FORESTIER IMPRODUCTIF

Dénudé et semi-dénudé ..... DD
Dénudé et semi-dénudé humide ..... DH
Aulaie ..... A

TERRAIN NON FORESTIER

Eau (rivières et lacs) ..... E
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 bandes ..... cb
Coupe partielle par trouées ..... ct
Coupe partielle par épinettes blanches ..... cpe
Chablis partiel ..... cp
Épidémie légère ..... ep
Brûlis partiel ..... bp

DÉFOLIATION

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

ORIGINE

Coupe totale ..... ct
Brûlis ..... br
Chablis total ..... ch
Épidémie sévère ..... ep
Friche ..... fr
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:
0 (zéro)	0-30 ans
30 "	31-40 "
40 "	41-50 "
50 "	51-60 "
60 "	61-70 "
80 "	71-80 "
80 "	80 et plus

FORÊT ÉTAGÉE

CLASSES	
70-30 (ans)	30-70 (ans)
90-30 "	30-90 "
90-50 "	50-90 "
90-70 "	70-90 "
90-70 "	90 et plus

FORÊT HÉGIENNE

Jr (jeune irrégulière): Groupe d'épinettes de haut tolérance, majorité des tiges entre 0 et 90 ans. Autres peuplements, majorité des tiges entre 0 et 60 ans.
Vr (vieux irrégulière): Groupe d'épinettes de haut tolérance, majorité des tiges virtuelles de 90 ans. Autres peuplements, majorité des tiges ont plus de 60 ans.

CLASSES DE PENTE

CLASSES	% DE PENTE	SYMBOLES CARTO.
A plate	0 à 30 %	aucun
B douce	31 à 60 %	'
C forte	61 à 90 %	"
D abrupte	91 % et plus	'''

Superficie minimale de pente: 0,5 ha
N.B. : Les classes de pente sont indiquées dans les forêts publiques seulement.

EXEMPLES D'IDENTIFICATIONS FORESTIÈRES

S 5 E1 C3 s2 50 ⊖ 6
— classe de densité
— classe de pente
— classe d'âge
— densité de tiges
— perturbation
— classe de hauteur
— origine (coupe)
— sous groupe d'essences
— groupement d'essences

R C5 c6 t3 D1
— classe de pente
— classe d'âge
— année de l'origine
— origine
— classe de hauteur
— classe de densité
— type de couvert

CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR : BUR. D'ING. FOR. : GROUPE POULIN THÉRIAULT
SIGNATURE : [signature]
CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR : BUR. D'ING. FOR. :
SIGNATURE :

COMPOSANTES TERRITORIALES

Région administrative 1
Unité de gestion 13-1
Unité d'aménagement 1*
Unité de sondage 000 08 04
Mode de tenure ou de gestion
Bloc d'aménagement
Concessionnaire ou autres
Bassin hydrographique 10900*
Bassin primaire
Bassin secondaire
Unité de gestion privée
Municipalité 05900*
Division de recensement
Municipalité
Cadastre
Parcelle 2109*
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.

Carte forestière { Photographie aérienne : 1986 / Année de publication : 1987 / Année de révision : AVRIL, 89

Divisions territoriales en date du : 1 /11/86
Déclinaison magnétique 22° ouest
Équidistance des courbes: 10 mètres

TABLEAU D'ASSEMBLAGE

22B-15	22B-16	22A-13	
S.E.	S.O.	S.E.	S.O.
N.E.	N.O.	N.E.	N.O.
22B-10	22B-9	22A-12	
S.E.	S.O.	S.E.	S.O.
N.E.	N.O.	N.E.	N.O.
22B-7	22B-8	22A-5	

22 B/9 S.E.

2