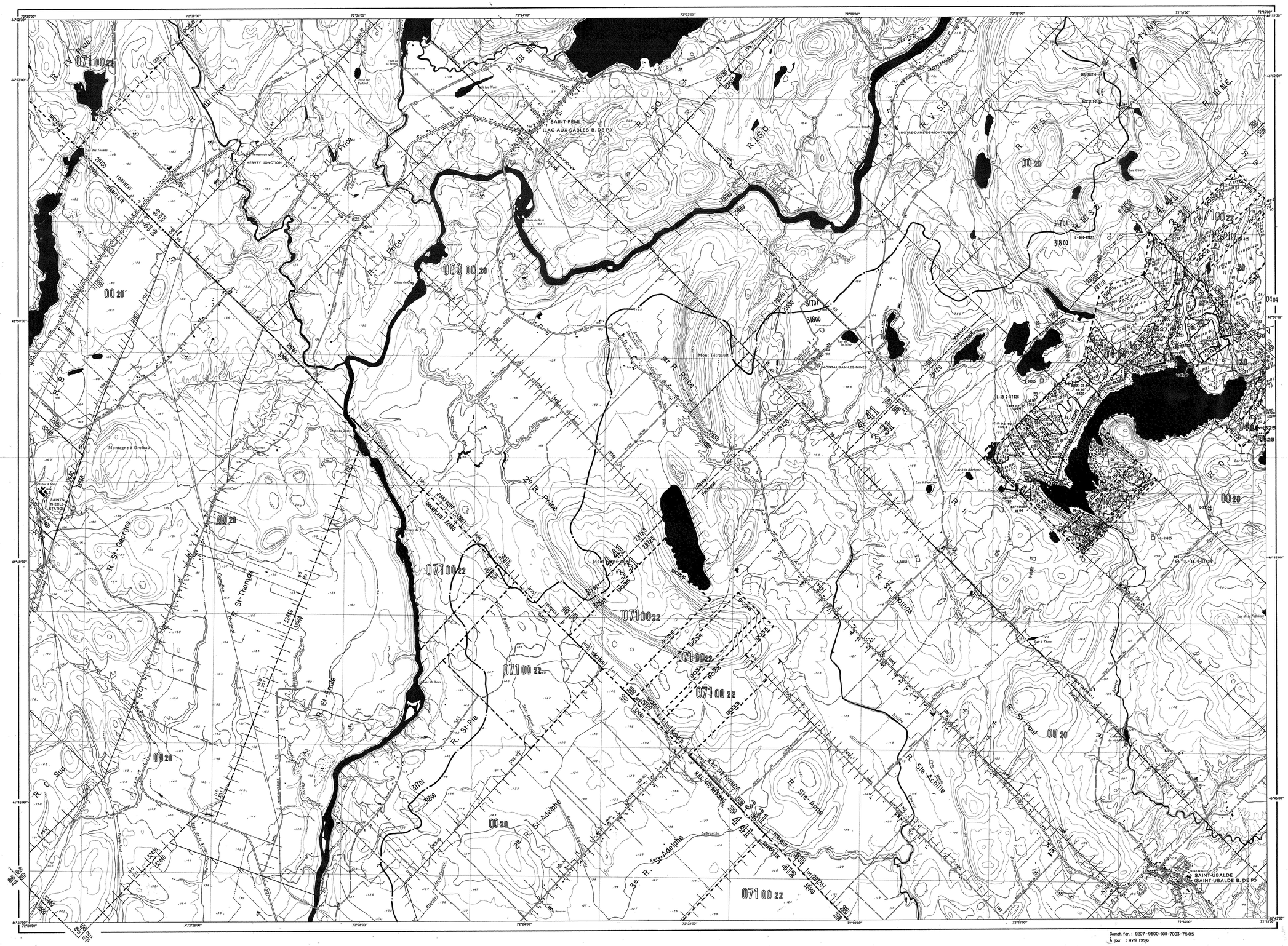

GOUVERNEMENT DU QUÉBEC
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE ET DES RESSOURCES
DIRECTION GÉNÉRALE DES FORÊTS
DIRECTION DE L'AMÉNAGEMENT DE LA FORÊT
SERVICE DE L'INVENTAIRE FORESTIER

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, paroisse
Limite de parcelle
Ligne de rang, de lot
Ligne approx. de rang, de lot

LÉGENDE DE LA COMPTABILITÉ FORESTIÈRE

Coupe par trouées ..... cpr
Coupe avec protection de la régénération ..... cpr
Coupe par bandes ..... cpb
Coupe progressive d'ensemencement ..... cpe
Coupe à diamètre limite ..... cdl
Coupe à diamètre limite et dégagement des tiges d'avenir ..... cdt
Coupe de sanitaire ..... cs
Coupe de sauvetage (ou à pied) ..... cse
Plantation à densité ..... pd
Plantation en sépiplants ..... pp
Plantation en pépinière ..... pp
Ensemencement ..... ens
Épinette commerciale ..... ec
Résultats dans les tables boisées (détaillé des filières) ..... ecd

N.B. Ces interventions n'impliquent des perturbations et ses origines de la légende forestière.

LÉGENDE FORESTIÈRE

TYPE DE COUVERT

RÉSINEUX (groupements et sous-groupements)

Résineux ..... R
— — 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 mélèze (plantation) ..... R (MEL)
— — à peuplier ..... R (PE)
— — à mélèze ..... R (MEL)
— — (plantation) ..... R (P)

Pessière (épinette noire et/ou épinette rouge occupent plus de 75% de la portie résineuse) ..... P (E)
— — à thuya (cèdre) ..... P (Th)
— — à mélèze ..... P (MEL)
— — à sapin ..... P (S)
— — à pin blanc et/ou pin rouge ..... P (PB)
— — à pin rouge ..... P (PR)
— — à pin gris ..... P (PG)
— — avec épinette noire ..... P (E)
— — (plantation d'épinette blanche) ..... P (EB)
— — (plantation d'épinette de Norvège) ..... P (EN)
— — (plantation d'épinette noire) ..... P (EN)
— — (plantation d'épinette rouge) ..... P (ER)

Sapinière (le sapin et/ou épinette blanche occupent plus de 75% de la portie résineuse) ..... S (S)
— — à thuya (cèdre) ..... S (Th)
— — à épinette noire et/ou épinette rouge ..... S (E)
— — à mélèze ..... S (MEL)
— — à pin blanc et/ou pin rouge ..... S (PB)
— — à pin gris ..... S (PG)
— — à mélèze ..... S (MEL)
— — (plantation de sapin baumier) ..... S (B)

Pinède à pin blanc ..... PB (PB)
— — — avec pin rouge ..... PB (PR)
Pinède à pin rouge (pin rouge occupent plus de 75% de la portie résineuse) ..... PR (PR)
— — — avec thuya (cèdre) ..... PR (Th)
— — — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... PR (E)
— — — avec mélèze ..... PR (MEL)
— — — avec pin blanc ..... PR (PB)
— — — avec peuplier ..... PR (PE)
— — — avec sapin et/ou épinette blanche ..... PR (S)
— — — (plantation) ..... PR (P)

Pinède à pin gris ..... PG (PG)
— — — (le pin gris occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... PG (PG)
— — — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... PG (E)
— — — avec épinette noire ..... PG (E)
— — — avec pin rouge ..... PG (PR)
— — — avec pin blanc et/ou pin rouge ..... PG (PB)
— — — avec sapin et/ou épinette blanche ..... PG (S)
— — — (plantation) ..... PG (P)

Pruchière ..... Pu (Pu)
— — — (la pruche occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... Pu (Pu)
— — à thuya (cèdre) ..... Pu (Th)
— — à épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pu (E)
— — à mélèze ..... Pu (MEL)
— — à pin blanc et/ou pin rouge ..... Pu (PB)
— — à pin rouge ..... Pu (PR)
— — à pin gris ..... Pu (PG)
— — à sapin et/ou épinette blanche ..... Pu (S)
— — (plantation de thuya) ..... Pu (Th)

Mélèzin ..... ML (ML)
— — — (le mélèze occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... ML (ML)
— — à thuya (cèdre) ..... ML (Th)
— — à épinette noire et/ou épinette rouge ..... ML (E)
— — à pin blanc et/ou pin rouge ..... ML (PB)
— — à pin gris ..... ML (PG)
— — à peuplier ..... ML (PE)
— — à pruche ..... ML (Pu)
— — à sapin et/ou épinette blanche ..... ML (S)
— — (plantation d'épinette noire) ..... ML (E)
— — (plantation de mélèze européen) ..... ML (E)
— — (plantation de mélèze hybride) ..... ML (E)
— — (plantation de mélèze sibérien) ..... ML (E)

TYPE DE COUVERT

MÉLANGES (groupements et sous-groupements)

Feuillu d'essences tolérantes avec pin gris ..... F1 (Pg) — F1 (Pg)
— — — avec pin blanc ..... F1 (Pb) — F1 (Pb)
— — — avec pin rouge ..... F1 (Pr) — F1 (Pr)
— — — avec résineux ..... F1 (R) — F1 (R)
— — — avec épinette noire ou rouge ..... F1 (E) — F1 (E)
— — — avec épinette noire ou rouge ..... F1 (E) — F1 (E)
Bouleaux à bouleaux blancs avec épinettes noire ou rouge ..... Bb (E) — Bb (E)
— — — avec pin gris ..... Bb (Pg) — Bb (Pg)
— — — avec pin blanc ..... Bb (Pb) — Bb (Pb)
— — — avec pin rouge ..... Bb (Pr) — Bb (Pr)
— — — avec résineux ..... Bb (R) — Bb (R)
Bouleaux à bouleaux jaunes ..... Bj (Bj) — Bj (Bj)
Feuillu d'essences tolérantes avec pin blanc ..... F1 (Pb) — F1 (Pb)
— — — avec pin gris ..... F1 (Pg) — F1 (Pg)
Peuplerie avec sapin ..... Pe (S) — Pe (S)
— — — avec pin gris ..... Pe (Pg) — Pe (Pg)
— — — avec pin blanc ..... Pe (Pb) — Pe (Pb)
— — — avec pin rouge ..... Pe (Pr) — Pe (Pr)
— — — avec épinette noire ou rouge ..... Pe (E) — Pe (E)
— — — avec résineux ..... Pe (R) — Pe (R)
Érablière rouge résineux ..... Er (R) — Er (R)
Érablière à érable rouge ..... Er (Er) — Er (Er)
Mélangés à feuillus tolérants ..... MF (F) — MF (F)
— — — sur station humide ..... MF (F) — MF (F)

FEUILLUS (groupements)

Feuillus ..... F
— — d'essences intolérantes ..... F
— — d'essences tolérantes ..... F
— — sur station humide ..... F
— — (plantation) ..... F
Bouleaux à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris ..... Bb
— — à bouleaux jaunes ..... Bj
Érablières ..... Er
Érablière rouge ..... Er
— — à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris ..... Er (Bb)
— — à bouleaux jaunes ..... Er (Bj)
— — à peupliers ..... Er (PE)
Plantation d'érable à sucre d'essences tolérantes ..... Er (F)
— — d'essences tolérantes ..... Er (F)
Plantation d'érable à sucre ..... Er (Sc)
— — de bouleaux jaunes ..... Er (Bj)
— — de chêne rouge ..... Er (Cr)
— — de frêne d'amérique ..... Er (Fa)

TERRAIN FORESTIER IMPRODUCTIF

Dénudé et semi-dénudé sec ..... ds
Dénudé et semi-dénudé humide ..... dh
Jumoie ..... j

TERRAIN NON FORESTIER

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

PERTURBATION

Coupe partielle ..... cp
Coupe partielle en bandes ..... cb
Coupe partielle par trouées ..... cpr
Coupe partielle plus épidémie légère ..... cs
Chablis partiel ..... ch
Épidémie légère ..... ep
Brulé partiel ..... br

DÉFOLIATION

Pour les types de sapin et épinettes blanche mixtes: ⊖ 1 à 50 % ⊕ 51 à 99 %

ORIGINE

Coupe totale ..... ct
Brulé ..... br
Chablis total ..... ch
Épidémie sévère ..... ep
Friche ..... f
Plantation ..... p

CLASSES D'ÂGE

FORÊT ÉQUIENNE

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

FORÊT ÉTAGÉE

CLASSES		
70-30 (ans)	30-70 (ans)	
80-30 "	30-80 "	
80-50 "	50-80 "	
80-50 "	50-80 "	
80-50 "	50-80 "	
80-70 "	70-80 "	

FORÊT INÉQUIENNE

Jn (jaune inéquienne): Peuplé dominance de haut: taillis-sous, majorité des tiges entre 0 et 30 ans. Autres peuplements: majorité des tiges entre 0 et 60 ans.

Vn (vieux inéquienne): Peuplé dominance de haut: taillis-sous, majorité des tiges vieilles de 60 ans. Autres peuplements: majorité des tiges ont plus de 60 ans.

GRILLE DENSITÉ - HAUTEUR

HAUTEUR / DENSITÉ	20m	17m	14m	11m	8m	4m
	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 DE PENTE

CLASSES	% DE PENTE	SYMBOLES CARTO.
	0 à 30%	aucun
Légère	31 à 40 %	1
Modérée	41 à 50 %	2
Forte	51 % et plus	3
Abrupte	100 % et plus	4

N.B. : Les contours de pente sont indiqués dans les forêts publiques seulement.

CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR { BUR. D'ING. FOR. : R. DESROSIERS & ASS. / SIGNATURE :

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

EXEMPLES D'IDENTIFICATIONS FORESTIÈRES

S3E1C3 cp 50 m G
— G : densification
— C3 : classe de pente
— E1 : classe d'âge
— S3 : classe de hauteur
— cp : perturbation
— 50 m : densité
— S : sapin, groupe d'essences, groupement d'essences

R C5 cd 101
— 101 : classe de perte
— cd : cause de l'origine
— C5 : classe de densité
— R : épinette noire, groupement d'essences, type de couvert

Carte forestière { Photographie aérienne : 1987 / Année de publication : 1988 / Année de révision :

COMPOSANTES TERRITORIALES

Région administrative 3
Unité de gestion 31*
Unité d'aménagement 1
Unité de sondage 3*
Mode de tenure ou de gestion 071*
Bloc d'aménagement 00
Concessionnaire ou autres 22*
Bassin hydrographique 3170*
Bassin primaire
Bassin secondaire
Unité de gestion privée 3110
Municipalité 29720*
Division de recensement
Municipalité
Codastre
Parcelle 9058*
Région écologique 3g*
Municipalité régionale de comté: MRC 470 MÉKINAC *

*: 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.

Divisions territoriales en date du 82/11/1
Déclinaison magnétique : 17° ouest
Équidistance des courbes: 10 mètres

TABLEAU D'ASSEMBLAGE

31-P-2	31-P-1	21-M-4	
S.E.	S.O.	S.E.	S.O.
N.E.	N.O.	N.E.	N.O.
31-I-15	31-I-16	21-L-13	
S.E.	S.O.	S.E.	S.O.
N.E.	N.O.	N.E.	N.O.
31-I-10	31-I-9	21-L-12	

31 I/16 S.O.

FORÊT PUBLIQUE

2

46