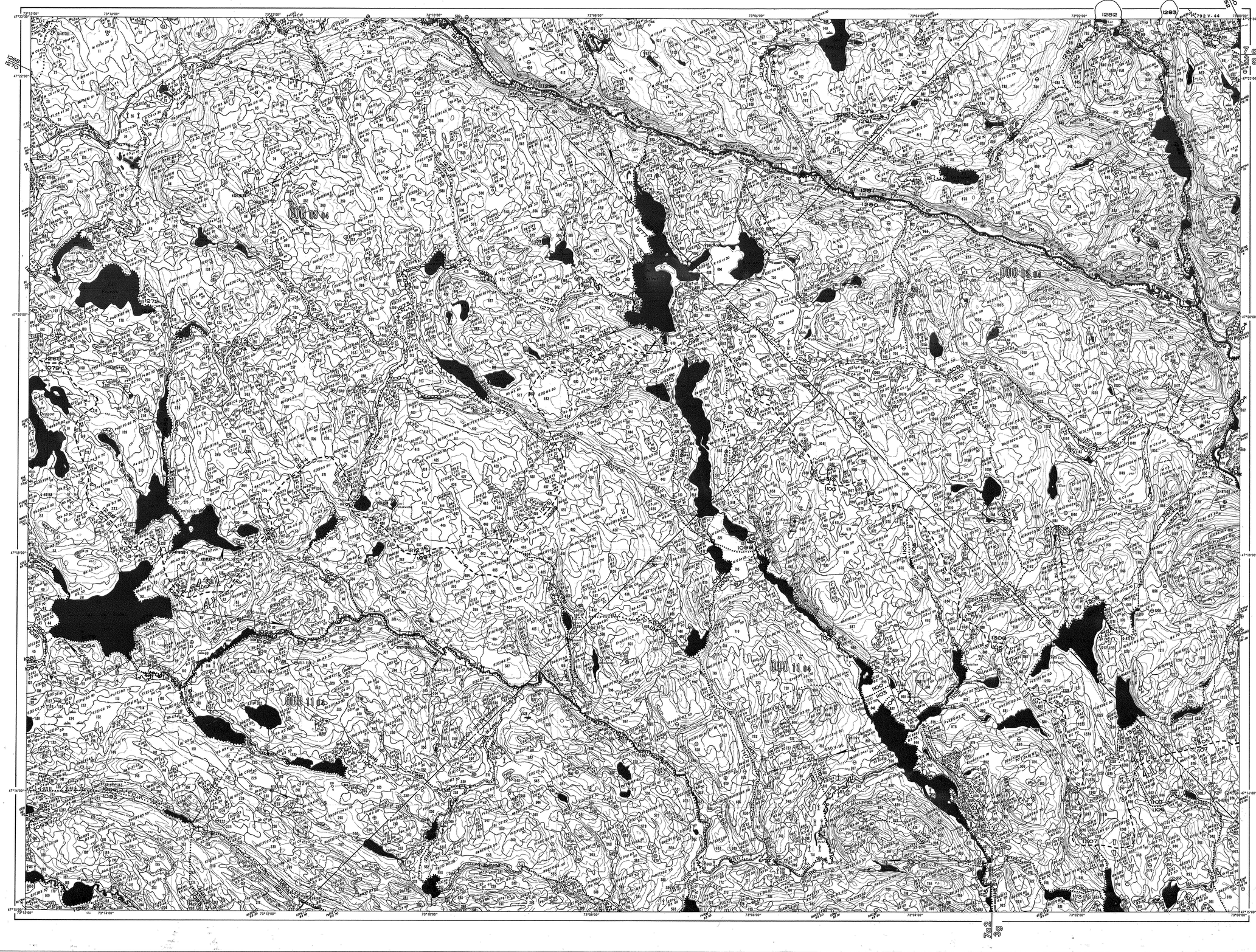

GOUVERNEMENT DU QUÉBEC
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE ET DES RESSOURCES
DIRECTION GÉNÉRALE DES FORÊTS
DIRECTION DE L'AMÉNAGEMENT DE LA FORÊT
SERVICE DE L'INVENTAIRE FORESTIER

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, nettoyée
Réseau routier ajouté par le SIEF
— primaire
— secondaire
— tertiaire
Remblai, déblai
Mur de soutènement : droit, incliné
Voies ferrées
Voie en construction
Voie abandonnée
Pont, viaduc, passerelle
Tunnel, ponceau, buse
Halte routière, point de vue aménagé
Clôture, haie, mur
Ligne à haute tension
Ligne électrique, ligne téléphonique
Téléphérique, télésiège, téléski
Centre de ski
Tour d'émission de radio ou de télévision
Tour, tour de protection contre le feu
Bâtiment, stationnement
Bâtiment en construction, en ruines
Maison d'enseignement, édifice du culte
Site historique, terrain de camping
Loisse 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, ligne, 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 porcelle
Ligne de rang, de lot
Ligne approx. de rang, de lot

LÉGENDE FORESTIÈRE

TYPE DE COUVERT

RÉSINEUX (groupements et eaux-groupements)

Résineux
— 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 thuya (cèdre) ..... R (T)
— à pruche ..... R (PR)
— à peuplier ..... R (P)
— plantation ..... R P
Pessière
— épinette noire et/ou épinette rouge occupant plus de 75% de la portée-tension ..... E
— à thuya (cèdre) ..... E (T)
— à mélèze ..... E (M)
— à pin blanc et/ou pin rouge ..... E (PB)
— à pin rouge ..... E (PR)
— à pin gris ..... E (PG)
— à sapin et/ou épinette ..... E (S)
— (plantation d'épinette blanche) ..... EPS
— (plantation d'épinette de Norvège) ..... EPN
— (plantation d'épinette noire) ..... EPE
— (plantation d'épinette rouge) ..... EPR
Sapinière
— de sapin et/ou épinette blanche occupant plus de 75% de la portée-résineuse ..... S (S)
— à thuya (cèdre) ..... S (T)
— 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 mélèze ..... S (M)
— (plantation de sapin baumier) ..... SBP
Pinède à pin blanc
— — avec pin rouge ..... PB (PR)
— — à thuya occupant plus de 75% de la portée-résineuse ..... PB (T)
— — avec thuya (cèdre) ..... PB (T)
— — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... PB (E)
— — avec mélèze ..... PB (M)
— — avec pin gris ..... PB (PG)
— — avec sapin ..... PB (S)
— — avec sapin et/ou épinette blanche ..... PB (S)
— — (plantation) ..... PBP
Pinède à pin rouge
— — (à pin rouge occupe plus de 75% de la portée résineuse) ..... PR (PR)
— — avec thuya (cèdre) ..... PR (T)
— — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... PR (E)
— — avec pruche ..... PR (P)
— — avec sapin et/ou épinette blanche ..... PR (S)
— — (plantation) ..... PRP
— — Plantation de pin sylvestre ..... PRP
Pinède à pin gris
— — (à pin gris occupe plus de 75% de la portée résineuse) ..... PG
— — à thuya (cèdre) ..... PG (T)
— — à épinette noire et/ou épinette rouge ..... PG (E)
— — à pin blanc et/ou pin rouge ..... PG (PB)
— — à pin rouge ..... PG (PR)
— — avec pruche ..... PG (P)
— — avec sapin et/ou épinette blanche ..... PG (S)
— — (plantation) ..... PGP
Cédrière
— (à thuya occupe plus de 75% de la portée résineuse) ..... T (C)
— à épinette noire et/ou épinette rouge ..... T (E)
— à pin blanc et/ou pin rouge ..... T (PB)
— à pin rouge ..... T (PR)
— à pin gris ..... T (PG)
— à pruche ..... T (P)
— à sapin et/ou épinette blanche ..... T (S)
— (plantation de thuya) ..... TCP
Pruchière
— (à pruche occupe plus de 75% de la portée résineuse) ..... PR (P)
— à thuya (cèdre) ..... PR (T)
— à épinette noire et/ou épinette rouge ..... PR (E)
— à mélèze ..... PR (M)
— à pin blanc et/ou pin rouge ..... PR (PB)
— à pin rouge ..... PR (PR)
— à pin gris ..... PR (PG)
— à sapin ..... PR (S)
— à sapin et/ou épinette blanche ..... PR (S)
— (plantation de mélèzes européens) ..... MEU P
— (plantation de mélèzes japonais) ..... MEJ P
— (plantation de mélèzes hybrides) ..... MEL P

MÉLANGES (groupements et eaux-groupements)

Feuillu d'essences tolérantes avec pin gris ..... FI PG
— — — — avec pin blanc ..... FI PB
— — — — avec pin rouge ..... FI PR
— — — — avec pruche ..... FI P
— — — — avec sapin ..... FI S
— — — — avec sapin et/ou épinette noire ou rouge ..... FI E
Bouleau à bouleaux blancs avec sapin ..... BB S
— — — — avec épinette noire ou rouge ..... BB E
— — — — avec pin blanc ..... BB PB
— — — — avec pin rouge ..... BB PR
— — — — avec pin gris ..... BB PG
Bouleau à bouleaux jaunes avec pin blanc ..... BJ PB
— — — — avec pin rouge ..... BJ PR
Feuillu d'essences tolérantes avec pin blanc ..... FI PB
— — — — avec pin rouge ..... FI PR
Peuplerie avec sapin ..... PE S
— — — — avec épinette ..... PE E
— — — — avec pin blanc ..... PE PB
— — — — avec pin rouge ..... PE PR
— — — — avec pruche ..... PE P
— — — — avec thuya ..... PE T
— — — — avec mélèze ..... PE M
Cédrière avec sapin ..... CED S
— — — — avec épinette noire ou rouge ..... CED E
— — — — avec mélèze ..... CED M
Mélange d'feuillus tolérants ..... M FI
— — — — sur station humide ..... MFI (F)

FEUILLUS (groupements)

Feuillus
— — d'essences intolérantes ..... F
— — d'essences tolérantes ..... FI
— — d'essences tolérantes ..... FI
— — (plantation) ..... FP
Bouleau à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris ..... BB
— — à bouleaux jaunes ..... BJ
Peuplerie ..... PE
Chênaie rouge ..... CHR
Ormaie ..... ORM
— — à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris ..... O BB
— — à frênes ..... O FR
— — à ormes ..... O OR
— — à feuillus d'essences intolérantes ..... O FI
— — à feuillus d'essences tolérantes ..... O FI
Plantation d'érable à sucre ..... ER S
— — de pin rouge ..... PRP
— — de peuplier plans ..... PEP
— — de peuplier hybride ..... PEHP
— — de frêne d'Amérique ..... FP AU

TERRAIN FORESTIER IMPRODUCTIF

Dénudé et semi-dénudé sec ..... SEC
Dénudé et semi-dénudé humide ..... HUM
Aulnaie ..... AU

TERRAIN NON FORESTIER

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

PERTURBATION

Coupe partielle ..... CP
Coupe partielle en damier ..... CD
Coupe partielle par bande ..... CB
Coupe partielle plus épaisse légère ..... CPL
Coupe totale ..... CT
Cambium-vrillage ..... BT
Brûlis partiel ..... BRU

DÉFOLIATION

Pour les tiges de sapin et épinette blanche vivantes: ⊖ 10-50 % ⊗ 50-99 %

ORIGINE

Coupe totale ..... CT
Brûlis ..... BR
Chablis total ..... CH
Chablis partiel ..... CHP
Friche ..... FR
Plantation ..... P

CLASSES D'ÂGE

FORÊT EQUIENNE

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

FORÊT ÉTAGÉE

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

FORÊT HÉTÉQUIENNE

Jeune inéquienne: Plus d'dominance de haut: tuteurs, majorité des tiges ainsi C et 30 ans.
Pleines peuplements majorité des tiges entre 0 et 50 ans.
Vieilleuses inéquienne: Plus d'dominance de haut: tuteurs, majorité des tiges ainsi 50 ans.
Pleines peuplements, majorité des tiges ainsi plus de 50 ans.

GRILLE DENSITÉ-HAUTEUR

HAUTEUR / DENSITÉ	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.
Légère	0 à 30%	mince
Moyenne	31 à 60 %	N
Forte	61 à 80 %	F
Abrupte	81 % et plus	A

Superficie exclurée de pentes > 51%
N.B. : Les classes de pente sont indiquées dans les forêts publiques seulement.

CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE BNG { BUR. D'ING. FOR. : BLAIS, MCNEIL & ASS. / SIGNATURE :

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

EXEMPLES D'IDENTIFICATIONS FORESTIÈRES

S (E) C3 (g) 50 C5 — défoliation, classe de pente, classe d'âge, classe d'origine, groupement d'essences, classe de densité, sous groupe d'essences, classe de hauteur, classe de densité, type de couvert

R C5 (d) 01

COMPOSANTES TERRITORIALES

Région administrative 4
Unité de gestion 4
Unité d'aménagement 4 3*-1
Unité de sondage 1
Mode de tenure ou de gestion 0
Bloc d'aménagement 0 0 0 9 0 4
Concessionnaire ou autres 0
Bassin hydrographique 3
Bassin primaire 1
Bassin secondaire 6 0 3
Unité de gestion privée 4 1 2
Municipalité 3 2 9 0 0
Division de recensement 3
Municipalité 2
Cadastre 9
Parcelle ..... 1 2 7 2 *
Région écologique 7a2*

Municipalité régionale de comté M.R.C. 480 LE HAUT ST-MAURICE

*: 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 : 1987 / Année de publication : 1988 / Année de révision : 1989

Divisions territoriales en date du : 1/11/87
Déclinaison magnétique : 17° ouest
Équidistance des courbes : 10 mètres

TABLEAU D'ASSEMBLAGE

31-P-12 S.E.	31-P-11 S.O. S.E.	31-P-10 S.O.
N.E.	N.O. N.E.	N.O.
31-P-5 S.E.	31-P-6 S.O. S.E.	31-P-7 S.O.
N.E.	N.O. N.E.	N.O.
31-P-4	31-P-3	31-P-2

31 P/6 S. E.