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

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 (EN)
— 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 mélèze ..... R (M)
— à sapin ..... R (SAP)
— (plantation) ..... R P

Pessière ..... P
— (épinette noire et/ou épin. rouge occupent plus de 75% de la portie résineuse) ..... E (E)
— à thuya (cèdre) ..... E (CE)
— à mélèze ..... E (ML)
— à sapin ..... E (SAP)
— à pin blanc et/ou pin rouge ..... E (PB)
— à pin rouge ..... E (PR)
— à pin gris ..... E (PG)
— à épinette noire ..... E (EN)
— (plantation d'épinette blanche) ..... E P S
— (plantation d'épinette de Norvège) ..... E P E
— (plantation d'épinette noire) ..... E P N
— (plantation d'épinette rouge) ..... E P R

Sapinière ..... SAP
— (le sapin et/ou épin. blanche occupent plus de 75% de la portie résineuse) ..... S (S)
— à thuya (cèdre) ..... S (C)
— 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)
— (plantations de sapin baumier) ..... SAB P

Pinèdes à pin blanc ..... PB
— — — — (le pin rouge occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... PB (PR)
— — — — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pb (E)
— — — — avec thuya (cèdre) ..... Pb (C)
— — — — avec mélèze ..... Pb (M)
— — — — avec pin gris ..... Pb (PG)
— — — — avec sapin ..... Pb (SAP)
— — — — avec sapin et/ou épinette blanche ..... Pb (S)
— — — — (plantation) ..... PB P
— — — — (plantation) ..... Pb P

Pinèdes à pin rouge ..... PR
— — — — (le pin rouge occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... Pr (PR)
— — — — avec thuya (cèdre) ..... Pr (C)
— — — — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pr (E)
— — — — avec mélèze ..... Pr (M)
— — — — avec pin blanc ..... Pr (PB)
— — — — avec pruche ..... Pr (PU)
— — — — (plantation) ..... PR P

Pinèdes à pin gris ..... PG
— — — — (le pin gris occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... PG (PG)
— — — — avec thuya (cèdre) ..... Pg (C)
— — — — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pg (E)
— — — — avec mélèze ..... Pg (M)
— — — — avec pin rouge ..... Pg (PR)
— — — — avec épinette noire et/ou pin rouge ..... Pg (EPR)
— — — — avec sapin et/ou épinette blanche ..... Pg (S)
— — — — (plantation) ..... PG P
— — — — Plantation de pin sylvestre ..... PG P

Cédrière C
— (le thuya occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... C (C)
— à épinette noire et/ou épinette rouge ..... C (E)
— à mélèze ..... C (ML)
— à pin blanc et/ou pin rouge ..... C (PB)
— à pin rouge ..... C (PR)
— à pin gris ..... C (PG)
— à sapin ..... C (SAP)
— à sapin et/ou épinette blanche ..... C (S)
— (plantation de thuya) ..... THO P

Pruchière ..... PU
— (la pruche occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... Pu (PU)
— à thuya (cèdre) ..... Pu (C)
— à épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pu (E)
— à mélèze ..... Pu (M)
— 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 pruche) ..... PU P

Mélèzin ..... ML
— (le mélèze occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... ML (ML)
— à thuya (cèdre) ..... ML (C)
— à épinette noire et/ou épinette rouge ..... ML (E)
— à pin blanc et/ou rouge ..... ML (PB)
— à pin rouge ..... ML (PR)
— à pin gris ..... ML (PG)
— à pruche ..... ML (PU)
— à sapin et/ou épinette blanche ..... ML (S)
— (plantation de mélèze européen) ..... ML E
— (plantation de mélèze japonais) ..... ML J
— (plantation de mélèze laricin) ..... ML L

TYPE DE COUVERT

MÉLANGÉS (groupements et sous-groupements)

Feuillus d'essences tolérantes sans pin gris ..... Pg (F) — Pg (F)
— — — — avec pin blanc ..... Pg (PB) — Pg (PB)
— — — — avec pin rouge ..... Pg (PR) — Pg (PR)
— — — — avec résineux ..... Pg (R) — Pg (R)
— — — — avec sapin ..... Pg (S) — Pg (S)
— — — — avec épinette noire ou rouge ..... Pg (E) — Pg (E)

Bétulaie à bouleaux blancs avec sapin ..... BB (S) — BB (S)
— — — — avec épinette 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)

Bétulaie à bouleaux jaunes avec pin blanc ..... BJ (PB) — BJ (PB)
— — — — avec pin rouge ..... BJ (PR) — BJ (PR)
— — — — avec résineux ..... BJ (R) — BJ (R)

Peupleraie 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 résineuse ..... ER (R) — ER (R)
Érablière résineuse ..... ER (R) — ER (R)
Érablière à pin blanc ..... Er (PB) — Er (PB)
— — à pin rouge ..... Er (PR) — Er (PR)
Mélangés à feuillus tolérants ..... M F — M F (F)
— — sur station humide ..... M F H — M F H (F)

FEUILLUS (groupements)

Feuillus ..... F
— — à essences tolérantes ..... F
— — à essences tolérantes sur station humide ..... F H
— — (plantation) ..... F P
Bétulaie à bouleaux blancs ..... BP
Bétulaie à bouleaux jaunes ..... BJ
Peupleraie ..... PE
Érablière rouge ..... ER
Érablière ..... Er
— — à bouleaux blancs ..... Er (BP)
— — à bouleaux jaunes ..... Er (BJ)
— — à peuplier ..... Er (PE)
— — à feuillus d'essences tolérantes ..... Er F
— — à feuillus d'essences tolérantes sur station humide ..... Er F H
Plantation d'érable à sucre ..... ER P
— — à bouleau jaune ..... BJ P
— — à peuplier ..... PE P
— — à peuplier hybride ..... PE P

TERRAIN FORESTIER IMPRODUCTIF

Dénudé et semi-dénudé sec ..... Pd (SS)
Dénudé et semi-dénudé humide ..... Pd (SH)
Autre ..... A

TERRAIN NON FORESTIER

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

PERTURBATION

Coupe partielle ..... cp
Coupe partielle en dénivelé ..... cd
Coupe partielle par bande ..... cb
Coupe partielle par trouée ..... ct
Chablis partiel ..... ch
Épidémie légère ..... ep
Brûlis partiel ..... brp

DÉFOLIATION

⊖ 0-50% ⊕ 50-100%

ORIGINE

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

CLASSES D'ÂGE

FORÊT RÉGULIÈRE

CLASSES	TIGES (dh)
30 (ans)	0-30 (cm)
50 "	31-40 "
70 "	41-60 "
90 "	61-80 "
120 "	81-100 "
150 "	101 et plus

FORÊT ÉTAGÉE

CLASSES	
70-30 (ans)	30-70 (ans)
80-30 "	30-80 "
100-30 "	30-100 "
120-30 "	30-120 "
150-30 "	30-150 "
100-70 "	70-100 "

FORÊT IMBÉGALIÈRE

Jeune inégalienne: Peuplé dominant de haut. inférieure, majorité des tiges entre 0 et 30 cm; autres peuplements majorité des tiges entre 0 et 60 cm.
Vieilleuse inégalienne: Peuplé dominant de haut. inférieure, majorité des tiges entre 30 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 %	simple
Modérée	31 à 40 %	1
Forte	41 à 50 %	2
Abrupte	51 % et plus	3
Superficie accidentée de pentes > 51%		4

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

GRILLE DENSITÉ-HAUTEUR

HAUTEUR / DENSITÉ	10m 1	10m 2	10m 3	10m 4	10m 5	10m 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 20%	D1	D2	D3	D4	D5	6

EXEMPLES D'IDENTIFICATIONS FORESTIÈRES

S (E) C2 s 50 m E3 — R C5 cr E8 D1
— défoliation
— densité du peuplement
— classe d'âge
— perturbation
— classe de hauteur
— classe de pente
— essences dominantes
— groupement d'essences
— classe de perte
— densité
— mode de l'origine
— origine
— classe de hauteur
— classe de densité
— type de couvert

CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR: BUR. D'ING. FOR. MARCEL SIROIS G.F. (NAV. 633) SIGNATURE: .....
CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR: BUR. D'ING. FOR. ..... SIGNATURE: .....

COMPOSANTES TERRITORIALES

Région administrative 6*
Unité de gestion 63-1
Unité d'aménagement .....
Unité de sondage .....
Mode de tenure ou de gestion 000
Bloc d'aménagement 00
Concessionnaire ou autres 20
Bassin hydrographique .....
Bassin primaire 203.00*
Bassin secondaire* .....
Unité de gestion privée 633*
Municipalité 50200*
Division de recensement .....
Municipalité .....
Cadastre .....
Parcelle .....
Région écologique 1b*
Municipalité régionale de comté M.R.C. 660 LE BAS-RICHELIEU*

*: 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.

Photographie aérienne: 1983
Carte forestière: Année de publication: 1984
Année de révision:

Divisions territoriales en date du: 15/8/84
Déclinaison magnétique: 16° ouest
Équidistance des courbes: 10 mètres

TABLEAU D'ASSEMBLAGE

31-3 S.E.	31-2 S.O.	31-1 S.E. S.O.
N.E. N.O.	N.E. N.O.	N.E. N.O.
31-H-14 S.E. S.O.	31-H-15 S.E. S.O.	31-H-16 S.E. S.O.
N.E. N.O.	N.E. N.O.	N.E. N.O.
31-H-11	31-H-10	31-H-9

31 H/15 N.O.