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
Rembai, 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

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, pole sèche, épave
Ancrage, bouée 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 paroisse
Ligne de rang, de lot
Ligne approx. de rang, de lot

LÉGENDE FORESTIÈRE

TYPE DE COUVERT

RÉSINEUX (groupements et sous-groupements)

Résineux ..... R
— — — ≥ sapin et/ou épinette blanche ..... R (E)
— — — ≥ épinette noire et/ou épinette rouge ..... R (EE)
— — — ≥ pin blanc et/ou pin rouge ..... R (PB)
— — — ≥ pin rouge ..... R (PR)
— — — ≥ pin gris ..... R (PG)
— — — ≥ mélèze (cèdre) ..... R (C)
— — — ≥ peuplier ..... R (PE)
— — — ≥ mélèze ..... R (M)
— — — ≥ pin ..... R P
Pessière ..... S
— (épinette noire et/ou épin. rouge occupent plus de 75% de la portion tacon.) ..... S (E)
— — ≥ thuya (cèdre) ..... S (C)
— — ≥ peuplier ..... S (PE)
— — ≥ pin blanc ..... S (PB)
— — ≥ pin blanc et/ou pin rouge ..... S (PB)
— — ≥ pin rouge ..... S (PR)
— — ≥ pin gris ..... S (PG)
— — ≥ sapin et/ou épinette ..... S (E)
— (plantation d'épinette blanche) ..... S(EB)
— (plantation d'épinette de Norvège) ..... S(EN)
— (plantation d'épinette rouge) ..... S(ER)
— (plantation d'épinette noire) ..... S(EN)
Sapinière ..... SB
— (le sapin et/ou épin. blanche occupent plus de 75% de la portion résineuse) ..... S (S)
— — ≥ thuya (cèdre) ..... S (C)
— — ≥ épinette noire et/ou épinette rouge ..... S (E)
— — ≥ pin blanc et/ou pin rouge ..... S (PB)
— — ≥ pin rouge ..... S (PR)
— — ≥ pin gris ..... S (PG)
— — ≥ peuplier ..... S (PE)
— — ≥ mélèze ..... S (M)
— (plantation de sapin baumier) ..... S(SB)
Pinède à pin blanc ..... Pb
— — avec pin rouge ..... Pb(Pr)
— — — (et/ou rouge) (ils occupent plus de 75% de la portion résineuse) ..... Pb(Pr)
— — — avec thuya (cèdre) ..... Pb (C)
— — — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pb (E)
— — — avec mélèze ..... Pb (M)
— — — avec peuplier ..... Pb (PE)
— — — avec pin gris ..... Pb (PG)
— — — (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 (C)
— — — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pr (E)
— — — avec mélèze ..... Pr (M)
— — — avec peuplier ..... Pr (PE)
— — — avec pin gris ..... Pr (PG)
Pinède 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 pin blanc ..... Pg(PB)
— — — avec pin rouge ..... Pg(PR)
— — — avec peuplier ..... Pg (PE)
— — — avec sapin et/ou épinette blanche ..... Pg (S)
— — — (plantation) ..... Pg (P)
Cédrière C
— — (le thuya occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... C (C)
— — — ≥ épinette noire et/ou épinette rouge ..... C (E)
— — — ≥ mélèze ..... C (M)
— — — ≥ pin blanc et/ou pin rouge ..... C (PB)
— — — ≥ pin rouge ..... C (PR)
— — — ≥ pin gris ..... C (PG)
— — — ≥ peuplier ..... C (PE)
— — — ≥ sapin et/ou épinette blanche ..... C (S)
— (plantation) ..... C(P)
Pruchière ..... Pr
— — (la pruche occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... Pr (Pr)
— — — ≥ thuya (cèdre) ..... Pr (C)
— — — ≥ épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pr (E)
— — — ≥ mélèze ..... Pr(M)
— — — ≥ pin blanc et/ou pin rouge ..... Pr(PB)
— — — ≥ pin rouge ..... Pr(PR)
— — — ≥ pin gris ..... Pr(PG)
— — — ≥ sapin et/ou épinette blanche ..... Pr (S)
— (plantation) ..... Pr(P)
Mélèzin ..... M
— — (le mélèze occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... M (M)
— — — ≥ thuya (cèdre) ..... M (C)
— — — ≥ épinette noire et/ou épinette rouge ..... M (E)
— — — ≥ pin blanc et/ou pin rouge ..... M(PB)
— — — ≥ pin rouge ..... M(PR)
— — — ≥ pin gris ..... M(PG)
— — — ≥ sapin et/ou épinette blanche ..... M (S)
— — — (plantation de mélèze européen) ..... M(E)
— — — (plantation de mélèze japonais) ..... M(J)
— — — (plantation de mélèze laricin) ..... M(L)

TYPE DE COUVERT

MÉLANGES (groupements et sous-groupements)

Feuillus d'essences intolérantes F1 (F1)
— — — — avec pin blanc F1 (F1 P1) F1 (F1 P1)
— — — — avec pin rouge F1 (F1 P2) F1 (F1 P2)
— — — — avec résineux ..... F1 (F1 R) F1 (F1 R)
— — — — avec sapin ..... F1 (F1 S) F1 (F1 S)
— — — — avec épinette noire ou rouge ..... F1 (F1 E) F1 (F1 E)
Bouleau à bouleau blanc ..... BB
— — — — avec épinette noire ou rouge ..... BB E BB E (E)
— — — — avec pin gris ..... BB PG BB PG (PG)
— — — — avec pin blanc ..... BB PB BB PB (PB)
— — — — avec pin rouge ..... BB PR BB PR (PR)
— — — — avec résineux ..... BB R BB R (R)
Bouleau à bouleau jaune avec pin blanc ..... BJ PB BJ PB (PB)
— — — avec pin rouge ..... BJ PR BJ PR (PR)
— — — avec résineux ..... BJ R BJ R (R)
Peuplier avec sapin ..... PE S PE S (S)
— — avec pin gris ..... PE PG PE PG (PG)
— — avec pin blanc ..... PE PB PE PB (PB)
— — avec pin rouge ..... PE PR PE PR (PR)
— — avec épinette noire ou rouge ..... PE E PE E (E)
— — avec résineux ..... PE R PE R (R)
Épinette rouge résineux ..... ER R ER R (R)
Épinette résineux ..... EP R EP R (R)
Mélangés à feuillus ..... M F1 M F1 (F1)
Mélangés à feuillus tolérants ..... M F2 M F2 (F2)
— — — sur station humide ..... M F3 M F3 (F3)

FEUILLUS (groupements)

Feuillus ..... F
— — ≥ essences intolérantes F1
— — ≥ essences tolérantes F2
— — sur station humide F3
— — ≥ essences ..... F
Bouleau à bouleau blanc ..... BB
— — ≥ bouleau jaune ..... BJ
Peuplier ..... PE
Épinette rouge ..... ER
Cédrière C
— — ≥ bouleau blanc ..... C (B)
— — ≥ bouleau jaune ..... C (B)
— — ≥ feuillus ..... C (F)
— — ≥ feuillus d'essences intolérantes ..... C (F1)
— — ≥ feuillus d'essences tolérantes ..... C (F2)
Plantation d'érable à sucre ..... ES
— — de bouleau blanc ..... BB(S)
— — de bouleau jaune ..... BJ(S)
— — de peuplier ..... PE(S)
— — de peuplier hybride ..... PH(S)

TERRAIN FORESTIER IMPRODUCTIF

Dénudé et semi-dénudé sec ..... sd
Dénudé et semi-dénudé humide ..... sh
Aulnaie I

TERRAIN NON FORESTIER

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

PERTURBATION

Coupe partielle ..... cp
Coupe partielle en bande ..... cb
Coupe partielle par bande ..... cr
Coupe partielle plus épaisse légère ..... cm
Coupe à blanc ..... cb
Épidémie légère ..... ep
Brûlis partiel ..... brp

DÉFOLIATION

⊖ 0-50% ⊕ 50-100%

ORIGINE

Coupe totale cv
Brûlis ..... br
Chablis total ..... cs
Épidémie sévère ..... es
Friche ..... fr
Plantation ..... p

CLASSES D'ÂGE

FORÊT RÉGULIÈRE

CLASSES (0 (ans)	TRÈS DE	
30 "	0-30 ans	
50 "	31-50 "	
80 "	51-80 "	
120 "	81-120 "	
120 "	121 et plus	

FORÊT ÉTAGÉE

CLASSES	
70(30 (ans)	30-70 (ans)
80-50 "	30-80 "
100-50 "	30-100 "
120-50 "	30-120 "
120-70 "	70-120 "

FORÊT IRRÉGULIÈRE

Je(jeune irrégulière) Peuplé à dominance de feuil. tolérants, majorité des tiges entre C et 30 ans. Autres peuplements, majorité des tiges entre C et 60 ans.
Vieilleirrégulière) Peuplé à dominance de feuil. tolérants, majorité des tiges vieilles de 90 ans. Autres peuplements, majorité des tiges sel plus de 60 ans.

CLASSES DE PENTE

CLASSES	% DE PENTE	SYMBOLES CARTO.
Légère	0 à 30%	ovnun
Moyenne	31 à 60 %	M
Forte	46 à 50 %	F
Très forte	51 et plus	T
Superficie entière de pente ≥ 30 %		E

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

EXEMPLES D'IDENTIFICATIONS FORESTIÈRES

S 60 C1 C2 G2 M C — sélection, classe de pente, classe d'âge, classe d'origine, perturbation, groupement dominant, classe de densité, sous groupe d'essences, groupement d'essences

R 120 m 60 D1 — classe de pente, classe d'âge, origine, classe de densité, type de couvert

CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR : BUR. D'ING. FOR. ss GIRARD POULIN, DÉSBAULT LTÉE
SIGNATURE : [signature]

CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR : BUR. D'ING. FOR. R. DESPRÉS & ASS. (FOR. PUBLIQUE)
SIGNATURE : [signature]

GRILLE DENSITÉ-HAUTEUR

DENSITÉ \ HAUTEUR	1 (0a-1a)	2 (1a-3a)	3 (3a-6a)	4 (6a-9a)	5 (9a-12a)	6 (12a-)
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

COMPOSANTES TERRITORIALES

Région administrative 6
Unité de gestion 62-1
Unité d'aménagement 2
Unité de sondage 000 00 20*
Mode de tenure ou de gestion
Bloc d'aménagement
Concessionnaire ou autres
Bassin hydrographique 313 01
Bassin primaire
Bassin secondaire
Unité de gestion privée 622*
Municipalité 62780*
Division de recensement
Municipalité
Cadastre
Parcelle ..... *
Région écologique 2b
Municipalité régionale de comté ..... M.R.C. 682 MONTCALM *

*: 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 : 1983 / Année de publication : 1984-88 / Année de révision :

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

TABLEAU D'ASSEMBLAGE

31-I-1	31-I-4	31-I-3	
S.E.	S.O.	S.E.	S.O.
N.E.	N.O.	N.E.	N.O.
31-G-16	31-H-13	31-H-14	
S.E.	S.O.	S.E.	S.O.
N.E.	N.O.	N.E.	N.O.
31-G-9	31-H-12	31-H-11	

31 H/13 N.O.