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, talus
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, étang
Cours d'eau intermittent ou fossé
Rapides, chute
Sable, vase, gravier, galets
Rocher au sol, 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 d'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
— 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 (P)
— à mélèze ..... R (M)
Pessière ..... P
— à épinette noire et/ou l'épin. rouge occupant plus de 75% de la portion résineuse ..... E
— à thuya (cèdre) ..... E (T)
— à pruche ..... E (P)
— à pin blanc et/ou pin rouge ..... E (PB)
— à pin blanc ..... E (PB)
— à pin rouge ..... E (PR)
— à sapin et/ou épinette ..... E (S)
— (plantation d'épinette blanche) ..... Epb p
— (plantation d'épinette de Norvège) ..... Epn p
— (plantation d'épinette noire) ..... Epe p
— (plantation d'épinette rouge) ..... Epr p
Sapinière ..... S
— de sapin et/ou l'épin. blanche occupant plus de 75% de la portion 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 pruche ..... S (P)
— à mélèze ..... S (M)
— (plantation de sapin baumier) ..... Sb p
Pinède à pin blanc ..... PB
— avec pin rouge ..... PB (PR)
— avec épinette rouge (l'épin. occupant plus de 75% de la portion résineuse) ..... PB (E)
— avec thuya (cèdre) ..... PB (T)
— avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... PB (E)
— avec mélèze ..... PB (M)
— avec pin gris ..... PB (PG)
— avec pruche ..... PB (P)
— 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 portion résineuse) ..... PR (PR)
— avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... PR (E)
— avec mélèze ..... PR (M)
— avec pin blanc ..... PR (PB)
— avec pin gris ..... PR (PG)
— avec pruche ..... PR (P)
— 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 portion résineuse) ..... PG (PG)
— avec thuya (cèdre) ..... PG (T)
— avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... PG (E)
— avec pin rouge ..... PG (PR)
— avec pin blanc ..... PG (PB)
— avec pruche ..... PG (P)
— avec sapin et/ou épinette blanche ..... PG (S)
— (plantation) ..... PG p
— (plantation de pin sylvestre) ..... Psy p
Cédrière C
— à thuya occupant plus de 75% de la portion résineuse ..... C (T)
— à épinette noire et/ou épinette rouge ..... C (E)
— à mélèze ..... C (M)
— à pin blanc et/ou pin rouge ..... C (PB)
— à pin rouge ..... C (PR)
— à pin gris ..... C (PG)
— à pruche ..... C (P)
— à sapin et/ou épinette blanche ..... C (S)
— (plantation de thuya) ..... Thp p
Pruchière ..... P
— à la pruche occupe plus de 75% de la portie 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 et/ou épinette blanche ..... Pr (S)
— (plantation) ..... Pr p
Mélèzin ..... M
— (le mélèze occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... M (M)
— à thuya (cèdre) ..... M (T)
— à épinette noire et/ou épinette rouge ..... M (E)
— à pin blanc et/ou pin rouge ..... M (PB)
— à pin rouge ..... M (PR)
— à pin gris ..... M (PG)
— à pruche ..... M (P)
— à sapin et/ou épinette blanche ..... M (S)
— (plantation de mélèze européen) ..... Mel p
— (plantation de mélèze japonais) ..... Mej p
— (plantation de mélèze laricin) ..... Mel p

MÉLANGÉS (groupements et sous-groupements)

	Tendance feuillue	Tendance résineuse
Feuillus d'essences intolérantes avec pin gris	F1 (PG)	F1 (PG)
— — — — avec pin blanc	F1 (PB)	F1 (PB)
— — — — avec pin rouge	F1 (PR)	F1 (PR)
— — — — avec thuya (cèdre)	F1 (T)	F1 (T)
— — — — avec sapin	F1 (S)	F1 (S)
— — — — avec épinette noire ou rouge	F1 (E)	F1 (E)
Bouleaux à bouleau blanc avec sapin	B2 (S)	B2 (S)
— — — — avec épinette noire ou rouge	B2 (E)	B2 (E)
— — — — avec pin blanc	B2 (PB)	B2 (PB)
— — — — avec pin rouge	B2 (PR)	B2 (PR)
— — — — avec pin gris	B2 (PG)	B2 (PG)
Bouleaux à bouleau blanc avec bouleau jaune	B3 (B)	B3 (B)
Feuillus d'essences intolérantes avec pin blanc	F1 (PB)	F1 (PB)
— — — — avec pin rouge	F1 (PR)	F1 (PR)
Peuplerais avec sapin	Pe2 (S)	Pe2 (S)
— — avec pin blanc	Pe2 (PB)	Pe2 (PB)
— — avec pin gris	Pe2 (PG)	Pe2 (PG)
— — avec pin rouge	Pe2 (PR)	Pe2 (PR)
— — avec épinette noire ou rouge	Pe2 (E)	Pe2 (E)
— — avec mélèze	Pe2 (M)	Pe2 (M)
Érablière à bouleau jaune	Er3 (B)	Er3 (B)
Érablière résineuse	Er3 (S)	Er3 (S)
Mélangés à feuillus tolérants	M F1	M F1 (F)
— — sur station riche	M F1	M F1 (F)

FEUILLUS (groupements)

Feuillus ..... F
— à essences intolérantes F1
— à essences tolérantes F2
— à bouleau blanc F3
— (plantation) ..... Fp p
Bouleaux à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris B2
— à bouleau jaune ..... B3 (B)
Peuplerais ..... Pe
Peuplerais rouge ..... Pr
Érablière ..... Er
— à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris ..... Er (B2)
— à bouleau jaune ..... Er (B3)
— à feuillus intolérantes ..... Er (F1)
— à feuillus d'essences tolérantes ..... Er (F2)
— à feuillus d'essences tolérantes ..... Er (F2)
Plantation d'érable à sucre ..... Esp p
— de peuplier ..... Pep p
— de peuplier ..... Pe p
— de peuplier hybride ..... Peh p
— de frêne d'amérique ..... Fa p

TERRAIN FORESTIER IMPRODUCTIF

Dénudé et semi-dénudé sec ..... sd
Dénudé et semi-dénudé humide ..... dh
Autres ..... T

TERRAIN NON FORESTIER

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

PERTURBATION

Coupe partielle ..... cp
Coupe partielle en damier ..... cd
Coupe partielle par bande ..... cb
Coupe partielle plus épidémie légère ..... cpl
Coupe partielle ..... cp
Épidémie légère ..... elg
Brûlis partiel ..... brp

DÉFOLIATION

Pour les type de sapin et épinette blanche mortes: 15-50% — 51-99%

ORIGINE

Coupe totale ..... ct
Brûlis ..... br
Chablis total ..... ct
Coulées sévère ..... es
Chablis ..... ch
Plantation ..... p

GRILLE DENSITÉ-HAUTEUR

DENSITÉ / HAUTEUR	1	2	3	4	5	6
A	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:	FORÊT ÉTAGÉE CLASSES	
10 (ans)	0-30 ans	70-30 (ans)	30-70 (ans)
30 +	31-60 ans	80-50 +	50-80 +
50 +	61-80 ans	80-30 +	30-80 +
70 +	81-90 ans	90-50 +	50-90 +
80 +	91-100 ans	90-30 +	30-90 +
120 +	101 et plus	100-70 +	70-100 +

FORÊT INÉQUIENNE

Jin (jeune inéquienne): Proj.d.dominance de feuil. tolérants, majorité des tiges ainsi Cet 30 ans.
Mi (mûr inéquienne): Proj.d.dominance, majorité des tiges entre 31-80 ans.
Vi (vieux inéquienne): Proj.d.dominance de majorité des tiges ayant plus de 80 ans.
Inéq. (inéquienne): Inéquienne irrégulière et des tiges ont plus de 80 ans.

CLASSES DE PENTE

CLASSES	% DE PENTE	SYMBOLES CARTO.
Légère	0 à 30%	aucun
Moyenne	31 à 60 %	+
Forte	61 à 80 %	++
Extrême	81% et plus	+++

Superficie entourée de pentes ≥ 61% ..... ▲

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

EXEMPLES D'IDENTIFICATIONS FORESTIÈRES

S1E3 (3 ep 50%) ⊖
— S1 = défoliation
— E = classe de pente
— 3 = classe d'âge
— ep = genre de l'origine
— 50 = classe de hauteur
— 1 = classe de densité
— sous grp. d'essences
— groupement d'essences

R C5 4B R1T
— R = classe de pente
— C = classe d'âge
— 5 = genre de l'origine
— 4 = classe de hauteur
— B = classe de densité
— R1 = type de couvert

CARTO. FORIEST. EXÉCUTÉE PAR: BUR. D'ING. FOR. : GAUTHIER, RUEST & ASS.
SIGNATURE: ..... Date: 1988
CARTO. FORIEST. EXÉCUTÉE PAR: BUR. D'ING. FOR. :
SIGNATURE: .....

Carte forestière: Photographie aérienne : 1986
Année de publication : 1988
Année de révision :

Divisions territoriales en date du : 1 /7 /86
Déclinaison magnétique : 18 ° ouest
Équidistance des courbes: 10 mètres

TABLEAU D'ASSEMBLAGE

21-L-11	21-L-10	21-L-9	
S.E.	S.O.	S.E.	S.O.
N.E.	N.O.	N.E.	N.O.
21-L-6	21-L-7	21-L-8	
S.E.	S.O.	S.E.	S.O.
N.E.	N.O.	N.E.	N.O.
21-L-3	21-L-2	21-L-1	

21L/7 N.E.

COMPOSANTES TERRITORIALES

Région administrative 3
Unité de gestion 34
Unité d'aménagement 1
Unité de sondage 000 00 20*
Mode de tenure ou de gestion .....
Bloc d'aménagement .....
Concessionnaire ou autres .....
Bassin hydrographique 209 00*
Bassin primaire .....
Bassin secondaire .....
Unité de gestion privée 323
Municipalité 22250*
Division de recensement .....
Municipalité .....
Cadastre .....
Parcelle 1054*
Région écologique 4a
Municipalité régionale de comté M.R.C. 335 LAC ETCHEMIN*

*: Signifie que la composante est doublée en exemple, qu'elle n'est pas unique, et qu'une consultation de la carte est nécessaire pour les identifier et les localiser.

U.G. 34 (Forêt privée)