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

Cette carte provient d'un agrandissement du 1:50 000 du Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources, Ottawa.

Cette carte résulte de la compilation sur une base cartographique de l'information cadastrale disponible et n'a pas de caractère légal.

Réseau routier primaire
— — secondaire
— — tertiaire
Voie ferrée
Voie ferrée abandonnée
Repère horizontal
Église, École, Poste
Zone urbaine, bâtiments
Cimetière
Ligne de transport d'énergie
— — — (emprise)
Ligne téléphonique
Lac, étang
Ruisseau intermittent
Barrage, chute, rapides
Ligne de faîte, bassin primaire
— — bassin secondaire
— — bassin tertiaire
Limite de tenure
— de division de recensement
— de municipalité
— de canton, de seigneurie
— de parcelle
Ligne de rang, de lots

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 (C)
— — à peuplier ..... R (Pe)
— — à mélèze ..... R (L)
— — (plantation) ..... P R
Pessière ..... E
— — à épinette noire et/ou thuya rouge occupant plus de 75% de la portée-tige ..... E (E)
— — à thuya (cèdre) ..... E (Ce)
— — à mélèze ..... E (L)
— — à peuplier ..... E (Pe)
— — 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) ..... EP (S)
— — (plantation d'épinette de Norvège) ..... EP (E)
— — (plantation de pin rouge) ..... EP (Pr)
— — (plantation d'épinette rouge) ..... EP (E)
Sapinière ..... S
— — de sapin et/ou épinette blanche occupant plus de 75% de la portée 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 peuplier ..... S (Pe)
— — à mélèze ..... S (M)
— — (plantation de sapin baumier) ..... SP S
Pinède à pin blanc ..... Pb
— — — — avec pin rouge ..... Pb(Pr)
— — — — et/ou rouge (s'il occupant plus de 75% de la portée résineuse) ..... Pb(Pr)
— — — — — avec thuya (cèdre) ..... Pb (C)
— — — — — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pb(NR)
— — — — — avec mélèze ..... Pb(M)
— — — — — avec pin gris ..... Pb(Pg)
— — — — — avec peuplier ..... Pb (Pe)
— — — — — 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 portée résineuse) ..... Pr(Pr)
— — — — avec thuya (cèdre) ..... Pr (C)
— — — — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pr(NR)
— — — — avec mélèze ..... Pr(M)
— — — — avec pin gris ..... Pr (Pg)
— — — — avec peuplier ..... Pr (Pe)
— — — — avec pin blanc et/ou pin rouge ..... Pr(Pb)
— — — — 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 portée résineuse) ..... Pg(Pg)
— — — — avec thuya (cèdre) ..... Pg (C)
— — — — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pg (NR)
— — — — avec mélèze ..... Pg(M)
— — — — avec pin rouge ..... Pg(Pr)
— — — — avec peuplier ..... Pg (Pe)
— — — — avec pin blanc et/ou pin rouge ..... Pg (Pb)
— — — — avec sapin et/ou épinette blanche ..... Pg (S)
— — — — (plantation) ..... Pg p
Cédrière C
— — de thuya occupe plus de 75% de la portée résineuse) ..... C (C)
— — 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 peuplier ..... C (Pe)
— — à sapin et/ou épinette blanche ..... C (S)
— — (plantation de thuya) ..... Cp
Pruchière ..... Pu
— — (la pruche occupe plus de 75% de la portée résineuse) ..... Pu(Pu)
— — à thuya (cèdre) ..... Pu (C)
— — à épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pu(NR)
— — 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) ..... PU p
Mélèzin ..... Ml
— — (le mélèze occupe plus de 75% de la portée résineuse) ..... Ml(M)
— — 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 peuplier ..... Ml(Pe)
— — à sapin et/ou épinette blanche ..... Ml (S)
— — (plantation de mélèze européen) ..... Ml(L)
— — (plantation de mélèze japonais) ..... Ml(L)
— — (plantation de mélèze laricin) ..... Ml(L)

MÉLANGÉS (groupements et sous-groupements)

	Tendance facilitar	Tendance régénérer
Feuillu d'essences intolérantes avec pin gris	F1 Pg	F1 Pg (F)
— — — — — avec pin blanc	F1 Pb	F1 Pb (F)
— — — — — avec pin rouge	F1 Pr	F1 Pr (F)
— — — — — avec thuya	F1 C	F1 C (F)
— — — — — avec sapin	F1 S	F1 S (F)
— — — — — avec épinette noire ou rouge	F1 E	F1 E (F)
Bouleaux à bouleaux blancs avec sapin	Bb S	Bb S (F)
— — — — avec épinette noire ou rouge	Bb E	Bb E (F)
— — — — avec pin gris	Bb Pg	Bb Pg (F)
— — — — avec pin blanc	Bb Pb	Bb Pb (F)
— — — — avec pin rouge	Bb Pr	Bb Pr (F)
— — — — avec pin blanc et/ou pin rouge	Bb Pb Pr	Bb Pb Pr (F)
Bouleau à bouleaux blancs avec résineux	B R	B R (F)
Feuillu d'essences tolérantes avec pin blanc	F1 Pb	F1 Pb (F)
— — — — avec pin rouge	F1 Pr	F1 Pr (F)
Peuplerie avec sapin	Pe S	Pe S (F)
— — avec épinette noire	Pe E	Pe E (F)
— — avec pin blanc	Pe Pb	Pe Pb (F)
— — avec pin rouge	Pe Pr	Pe Pr (F)
— — avec épinette noire ou rouge	Pe E	Pe E (F)
— — avec résineux	Pe R	Pe R (F)
Feuillus à feuillus tolérants	D+R	D+R (F)
Érablière résineuse	Er R	Er R (F)
Mélangés à feuillus tolérants	M F1	M F1 (F)
— — — sur station humide	M Fh	M Fh (F)

FEUILLUS (groupements)

Feuillus ..... F
— — d'essences intolérantes F1
— — d'essences tolérantes F2
— — à feuillus tolérants (plantation) ..... F p
Bouleaux à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris ..... Bb
— — à bouleaux jaunes ..... Bj
Peuplerie ..... Pe
Peuplier rouge ..... Pr
Érablière ..... Er
— — à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris ..... Er Bb
— — à bouleaux jaunes ..... Er Bj
— — à peupliers ..... Er Pe
— — à feuillus d'essences intolérantes ..... Er F1
— — à feuillus d'essences tolérantes ..... Er F2
Plantation d'érable à sucre ..... Es p
— — de bouleau jaune ..... Bej p
— — de peuplier ..... Pe p
— — de peuplier hybride ..... Peh p
— — en tête d'ombrage ..... Fr Ap

TERRAIN FORESTIER IMPRODUCTIF

Dénudé et semi-dénudé sec ..... W
Dénudé et semi-dénudé humide ..... W
Jumelle I

TERRAIN NON FORESTIER

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

PERTURBATION

Coupe partielle ..... cp
Coupe partielle en damier ..... cd
Coupe partielle en bande ..... cb
Coupe partielle plus épaisse légère cl
Chablis partiel ..... chp
Épidémie légère ..... ep
Brûlis partiel ..... brp

DÉFOLIATION

Pour les tiges de sapin et épinette blanche inverse: ⊖ 1 à 50 % ⊕ 51 à 99 %

ORIGINE

Coupe totale ..... ct
Brûlis ..... br
Chablis total ..... chd
Épidémie sévère ..... ep
Friche ..... fr
Plantation ..... p

CLASSES D'ÂGE

FORÊT ÉQUIENNE

CLASSES	TIGES DE
10 (ans)	0-20 ans
30 "	21-40 "
50 "	41-60 "
70 "	61-80 "
90 "	81-100 "
120 "	101 et plus

FORÊT ÉTAGÉE

CLASSES	CLASSES
70-30 (ans)	30-70 (ans)
90-30 "	30-90 "
120-30 "	30-120 "
90-50 "	50-90 "
120-50 "	50-120 "
120-70 "	70-120 "

FORÊT INÉQUIENNE

Je (jeune inéquienne) — Peuplé à dominance de feuillus intolérants, majorité des tiges entre 0 et 90 ans. Autres peuplements, majorité des tiges entre 0 et 60 ans.

Vieux (vieux inéquienne) — Peuplé à dominance de feuillus intolérants, majorité des tiges vieilles de 90 ans. Autres peuplements, majorité des tiges ont plus de 60 ans.

GRILLE DENSITÉ-HAUTEUR

DENSITÉ \ HAUTEUR	0-5m 1	5-10m 2	10-15m 3	15-20m 4	20-25m 5	25m+ 6
A 80%	A 1	A 2	A 3	A 4	A 5	6
B 60-80%	B 1	B 2	B 3	B 4	B 5	6
C 40-60%	C 1	C 2	C 3	C 4	C 5	6
D 25-40%	D 1	D 2	D 3	D 4	D 5	6

CLASSES DE PENTE

CLASSES	% DE PENTE	SYMBOLES CARTO.
Légère	0 à 30 %	aucun
Modérée	31 à 40 %	'
Forte	41 à 50 %	"
Abrupte	51 % et plus	'''

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

EXEMPLES D'IDENTIFICATIONS FORESTIÈRES

S 13 C 13 cp 50 m ⊖ — station, classe de pente, classe d'âge, classe de hauteur, perturbation, densité, sous groupe d'essences, groupement d'essences

R C5 c 68 10 r — classe de pente, classe d'âge, année de l'origine, origine, classe de hauteur, densité, type de couvert

CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR { BUR. D'ING. FOR. : POULIN THÉRIAULT INC. (0693-2-2) / SIGNATURE : Serge Théo

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

Carte forestière { Photographie aérienne : 1989 / Année de publication : 1989 / Année de révision :

Divisions territoriales en date du : 15/5/86
Déclinaison magnétique : 23° ouest
Équidistance des courbes : 50 pieds ou 15,2 mètres

COMPOSANTES TERRITORIALES

Région administrative 9
Unité de gestion 93*-3*
Unité d'aménagement 4
Unité de sondage 000 15* 04
Mode de tenure ou de gestion 1
Bloc d'aménagement 5
Concessionnaire ou autres 4
Bassin hydrographique 34 01*
Bassin primaire 1
Bassin secondaire 4
Unité de gestion privée 1
Municipalité 97900
Division de recensement 3 1
Municipalité 1
Cadastre 1
Parcelle 4002*
Région écologique 9d
Municipalité régionale de comté ..... M.R.C. 930 MANICOUAGAN

*: 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.

TABLEAU D'ASSEMBLAGE

22 N-9 S.E.	22 N-12 S.O. S.E.	22 N-11 S.O.
N.E.	N.O. N.E.	N.O.
22 N-8 S.E.	22 N-5 S.O. S.E.	22 N-6 S.O.
N.E.	N.O. N.E.	N.O.
22 N-1	22 N-4	22 N-3

22 N/5 S. O.