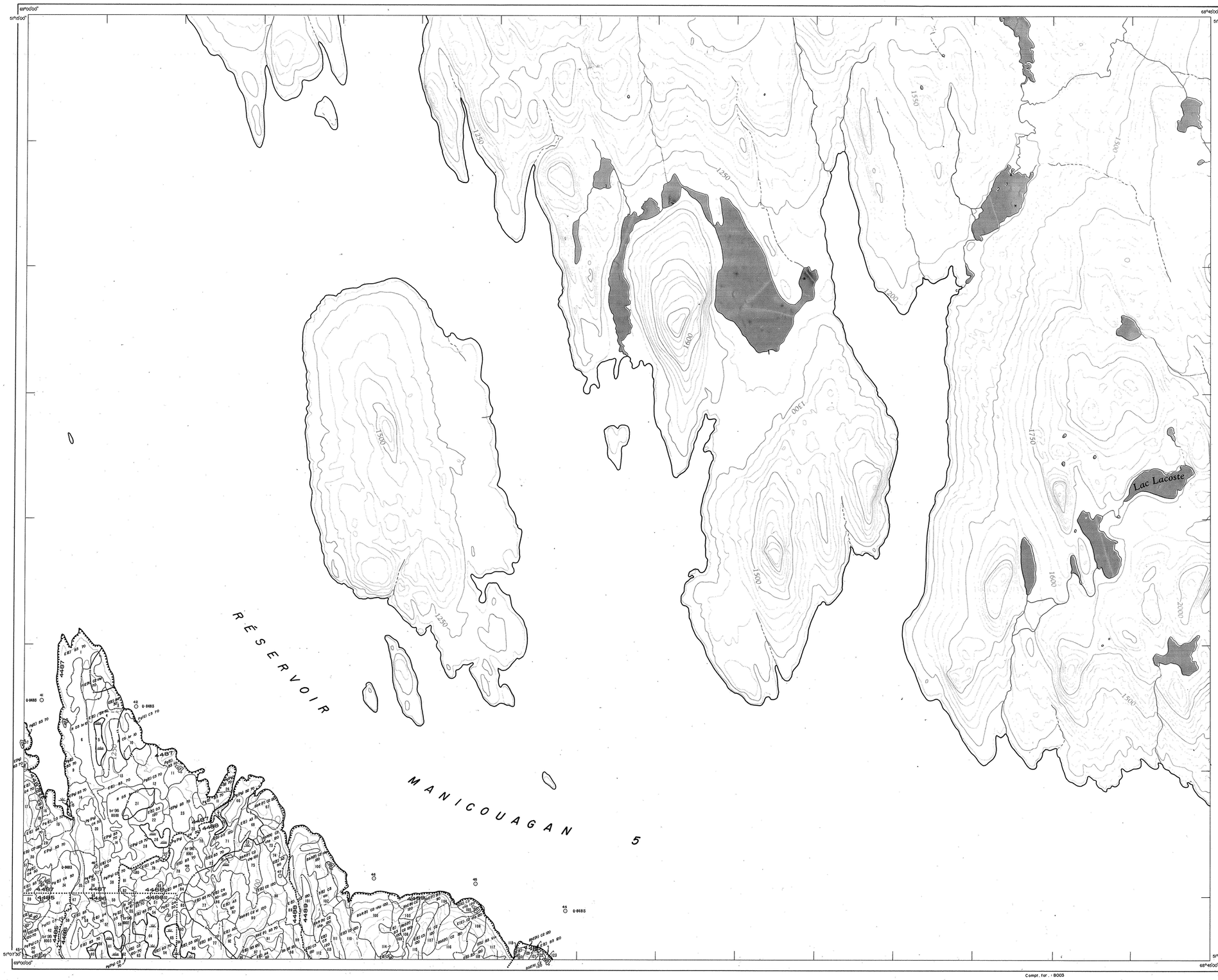

Compt. for. : 8003

A jour : avril 1997

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 porcelle
Ligne de rang, de lots
Contour des peuplements
Contour des interventions

LÉGENDE DE LA COMPTABILITÉ FORESTIÈRE

Coupe par trouées ..... cto
Coupe avec protection de la régénération ..... cpr
Coupe progressive irrégulière ..... cpi
Coupe progressive d'ensemencement ..... cpe
Coupe à diamètre limite ..... cdl
Coupe à diamètre limite et dégagement des tiges d'avenir ..... dcr
Coupe de protection ..... cp
Coupe partielle (partiel ou à plat) ..... cpa
Plantation à racines nues ..... pra
Plantation en récipients ..... pr
Plantation en mottes ..... pm
Ensemencement ..... ens
Éclaircie commerciale ..... ec
Récolte dans les friches isolées (extérieur libres) ..... eci

N.B. Ces interventions n'impliquent aux perturbations et aux origines de la légende forestière.

LÉGENDE FORESTIÈRE

TYPE DE COUVERT

RÉSINEUX (groupements et sous-groupements)

Résineux
— — à sapin et/ou épinette blanche ..... R
— — — à épinette noire et/ou épinette rouge ..... R (E)
— — — 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 pruche ..... R (Pu)
— — — à mélèze ..... R (Me)
— — — (plantation) ..... R p

Pessière
— — (épinette noire et/ou sapin blanc occupant plus de 75% de la partie résineuse) ..... E (S)
— — à thuya (cèdre) ..... E (C)
— — à épinette noire et/ou épinette rouge ..... E (E)
— — à pin blanc et/ou pin rouge ..... E (Pb)
— — à pin rouge ..... E (Pr)
— — à pin gris ..... E (Pg)
— — à pruche ..... E (Pu)
— — à mélèze ..... E (Me)
— — à pin blanc et/ou pin rouge ..... E (Pb)
— — à pin rouge ..... E (Pr)
— — à pin gris ..... E (Pg)
— — à pin gris et/ou épinette ..... E (Pg)
— — (plantation d'épinette blanche) ..... EpB p
— — (plantation d'épinette de Norvège) ..... EpO p
— — (plantation d'épinette noire) ..... EpN p
— — (plantation d'épinette rouge) ..... EpR p

Sapinière
— — de sapin et/ou épin. blanche occupant plus de 75% de la partie 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 pruche ..... S (Pu)
— — à mélèze ..... S (Me)
— — (plantation de sapin baumier) ..... SaB p

Pinède à pin blanc
— — — avec pin rouge
— — — et/ou rouge (Pb occupant plus de 75% de la partie résineuse) ..... Pb (Pb)
— — — — avec thuya (cèdre) ..... Pb (C)
— — — — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pb (E)
— — — — avec mélèze ..... Pb (Me)
— — — — avec pin gris ..... Pb (Pg)
— — — — avec pruche ..... Pb (Pu)
— — — — avec sapin et/ou épinette blanche ..... Pb (S)
— — — (plantation) ..... Pb p

Pinède à pin rouge
— — — (le pin rouge occupe plus de 75% de la partie résineuse) ..... Pr (Pr)
— — — avec thuya (cèdre) ..... Pr (C)
— — — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pr (E)
— — — avec mélèze ..... Pr (Me)
— — — avec pin blanc ..... Pr (Pb)
— — — avec pruche ..... Pr (Pu)
— — — avec sapin et/ou épinette blanche ..... Pr (S)
— — — (plantation) ..... PrR p

Pinède à pin gris
— — — (le pin gris occupe plus de 75% de la partie résineuse) ..... Pg (Pg)
— — — avec thuya (cèdre) ..... Pg (C)
— — — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pg (E)
— — — avec mélèze ..... Pg (Me)
— — — avec pin rouge ..... Pg (Pr)
— — — avec pin blanc et/ou pin rouge ..... Pg (Pb)
— — — avec pruche ..... Pg (Pu)
— — — avec sapin et/ou épinette blanche ..... Pg (S)
— — — (plantation) ..... PgB p
— — — Plantation de pin sylvestre ..... PgS p

Cédrière
— — (le thuya occupe plus de 75% de la partie résineuse) ..... C (C)
— — à épinette noire et/ou épinette rouge ..... C (E)
— — à mélèze ..... C (Me)
— — à pin blanc et/ou pin rouge ..... C (Pb)
— — à pin rouge ..... C (Pr)
— — à pin gris ..... C (Pg)
— — à pruche ..... C (Pu)
— — à sapin et/ou épinette blanche ..... C (S)
— — (plantation de thuya) ..... ThO p

Pruchière
— — (la pruche occupe plus de 75% de la partie résineuse) ..... Pu (Pu)
— — à thuya (cèdre) ..... Pu (C)
— — à épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pu (E)
— — à mélèze ..... Pu (Me)
— — 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) ..... PuO p

Mélèzin
— — (le mélèze occupe plus de 75% de la partie résineuse) ..... Me (Me)
— — à thuya (cèdre) ..... Me (C)
— — à épinette noire et/ou épinette rouge ..... Me (E)
— — à pin blanc et/ou pin rouge ..... Me (Pb)
— — à pin rouge ..... Me (Pr)
— — à pin gris ..... Me (Pg)
— — à pruche ..... Me (Pu)
— — à sapin et/ou épinette blanche ..... Me (S)
— — (plantation de mélèze européen) ..... MeE p
— — (plantation de mélèze japonais) ..... MeJ p
— — (plantation de mélèze laricin) ..... MeL p

MÉLANGÉS (groupements et sous-groupements)

	Tendance feuillue	Tendance résineuse
Feuillu d'essences intolérantes avec pin blanc	F (Pb)	F (S) (P)
— — — — — avec pin gris	F (Pg)	F (S) (P)
— — — — — avec pin rouge	F (Pr)	F (S) (P)
— — — — — avec résineux	F (R)	F (S) (R)
— — — — — avec sapin	F (S)	F (S) (R)
— — — — — avec épinette noire ou rouge	F (E)	F (S) (R)
Bouleau à bouleau blanc avec sapin	Bb (S)	Bb (S) (R)
— — — — avec épinette noire ou rouge	Bb (E)	Bb (E) (R)
— — — — avec pin gris	Bb (Pg)	Bb (P)
— — — — avec pin blanc	Bb (Pb)	Bb (P)
— — — — avec pin rouge	Bb (Pr)	Bb (P)
— — — — avec résineux	Bb (R)	Bb (R)
Bouleau à bouleau jaune avec résineux	Bj (R)	Bj (R)
Feuillu d'essences tolérantes avec pin blanc	Ft (Pb)	Ft (P)
— — — — avec pin gris	Ft (Pg)	Ft (P)
— — — — avec pin rouge	Ft (Pr)	Ft (P)
Peuplerale avec sapin	Pe (S)	Pe (S) (R)
— — — avec pin gris	Pe (Pg)	Pe (P)
— — — avec pin blanc	Pe (Pb)	Pe (P)
— — — avec pin rouge	Pe (Pr)	Pe (P)
— — — avec épinette noire ou rouge	Pe (E)	Pe (E) (R)
— — — avec résineux	Pe (R)	Pe (R) (R)
Érablière avec sapin	Er (S)	Er (S) (R)
Érablière sélective	Er (R)	Er (R)
Mélangés à feuillus tolérants	M (F)	M (F) (R)
— — — sur station humide	M (F)	M (F) (R)

FEUILLUS (groupements)

Feuillus
— — d'essences intolérantes ..... F
— — d'essences tolérantes ..... Ft
— — sur station humide ..... Fh
— — (plantation) ..... Fp
Bouleau à bouleau blanc et/ou bouleau gris ..... Bb
— — à bouleau jaune ..... Bj
Peuplerale ..... Pe
Érablière rouge ..... Er
Érablière
— — à bouleau blanc et/ou bouleau gris ..... Er Bb
— — à bouleau jaune ..... Er Bj
— — à peuplier ..... Er P
— — à feuillus d'essences intolérantes ..... Er F
— — à feuillus d'essences tolérantes ..... Er Ft
Plantation d'érable à sucre ..... ErSu
— — de bouleau jaune ..... PeBj
— — de peuplier ..... PeLt
— — de peuplier hybride ..... PeHy
— — de frêne d'amérique ..... FrAp

TERRAIN FORESTIER IMPRODUCTIF

Dénudé et semi-dénudé sec ..... W
Dénudé et semi-dénudé humide ..... H
Aulnaie ..... Al

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. ..... A

PERTURBATION

Coupe partielle ..... cp
Coupe partielle en damier ..... cd
Coupe partielle par bande ..... cb
Coupe partielle par groupes ..... cg
Chablis partiel ..... ch
Épidémie légère ..... el
Brûlis partiel ..... brp

DÉFOLIATION

Pour les tiges de sapin et d'épinette blanche vivantes: ⊖ 1-50 % ⊕ 51-99 %

ORIGINE

Coupe totale ..... ct
Brûlis ..... br
Coupe totale ..... ct
Chablis sévère ..... ch
Friche ..... fr
Plantation ..... p

CLASSES D'ÂGE

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

FORÊT INÉQUIENNE

Jei (jeune inéquienne): Peuplement dominant de feuillus tolérants, majorité des tiges entre 0 et 30 ans.
Mei (mûre inéquienne): Peuplement dominant de feuillus tolérants, majorité des tiges entre 30 et 70 ans.
Vieilles inéquiennes: Peuplement dominant de feuillus tolérants, majorité des tiges entre 70 et 120 ans.
Autres peuplements, majorité des tiges ont plus de 120 ans.

GRILLE DENSITÉ-HAUTEUR

DENSITÉ \ HAUTEUR	1	2	3	4	5	6
A 50%	A1	A2	A3	A4	A5	6
B 50%	B1	B2	B3	B4	B5	6
C 50%	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%	ovoïdal
Modérée	31 à 45%	7
Forte	46 à 60 %	8
Abrupte	61 % et plus	9
Superficie entourée de pentes > 31%		x

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

EXEMPLES D'IDENTIFICATIONS FORESTIÈRES

SIEO C3 cp 50 m C1
- détérioration
- classe de pente
- perturbation
- perturbation
- classe de hauteur
- classe de densité
- sous group. d'essences
- groupement d'essences

B C5 r68 101
- classe de pente
- classe d'âge
- origine
- origine
- classe de hauteur
- classe de densité
- type de couvert

CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR { BUR. D'ING. FOR. : GROUPE POLYSYNTHÈSE (PHOTOS:1984) / SIGNATURE : ..... }

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

Carte forestière { Photographie aérienne : 1984 / Année de publication : 1988 / Année de révision : }

COMPOSANTES TERRITORIALES

Région administrative 9
Unité de gestion 93
Unité d'aménagement 93-2
Unité de sondage 4

Mode de tenure ou de gestion 0
Bloc d'aménagement 00
Concessionnaire ou autres 15 04

Bassin hydrographique 34
Bassin primaire 2
Bassin secondaire 02

Unité de gestion privée .....

Municipalité 37
Division de recensement 9
Municipalité 0
Cadastre .....

Parcelle ..... 4486 *

Région écologique ..... 111(3)

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.

Divisions territoriales en date du : 15/8/87
Déclinaison magnétique : 23° ouest
Équidistance des courbes : 50 pieds ou 15,2 mètres

TABLEAU D'ASSEMBLAGE

22 N 6	22 N 7	22 N 8	
S.E.	S.O.	S.E.	S.O.
N.E.	N.O.	N.E.	N.O.
22 N 3	22 N 2	22 N 1	
S.E.	S.O.	S.E.	S.O.
N.E.	N.O.	N.E.	N.O.
22 K 14	22 K 15	22 K 16	

22 N/2 N. O.