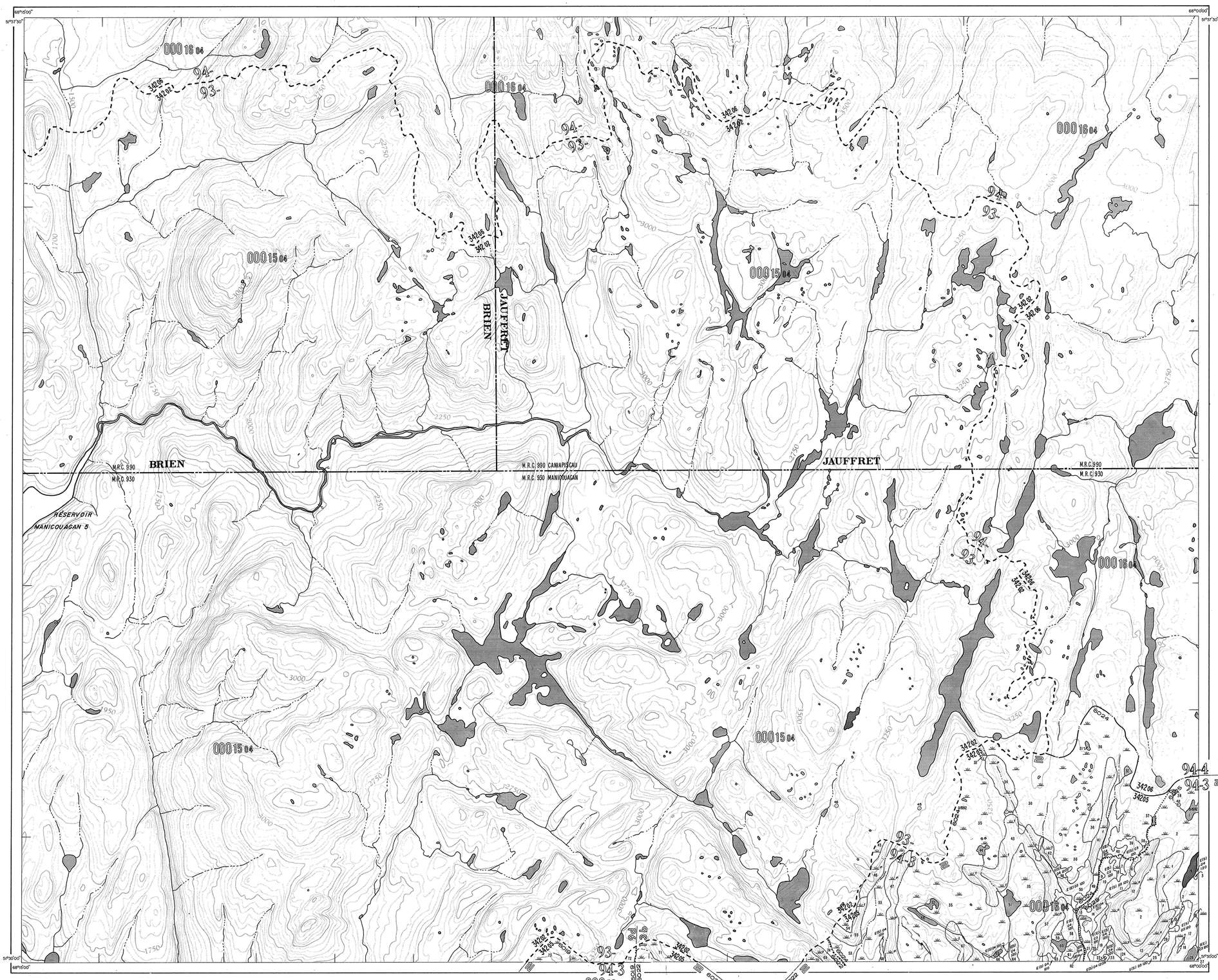

GOUVERNEMENT DU QUÉBEC
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE ET DES RESSOURCES
DIRECTION GÉNÉRALE DES FORÊTS
DIRECTION DE L'AMÉNAGEMENT DE LA FORÊT
SERVICE DE L'INVENTAIRE FORESTIER

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)

		Tendance feuillue	Tendance résineuse
Résineux	R	F1 Pg (F)	F1 Pg (R)
— — à sapin et/ou épinette blanche	R (S)	F1 Pb (F)	F1 Pb (R)
— — à épinette noire et/ou épinette rouge	R (E)	F1 E (F)	F1 E (R)
— — à pin blanc et/ou pin rouge	R (Pb)	F1 E (F)	F1 E (R)
— — à pin gris	R (Pg)	F1 E (F)	F1 E (R)
— — à thuya (cèdre)	R (C)	F1 E (F)	F1 E (R)
— — à mélèze	R (M)	SS E (F)	SS E (R)
— — à peuplier	R (Peu)	SS Pg (F)	SS Pg (R)
(plantation)	R p	SS Pb (F)	SS Pb (R)
Pessière	E	SS E (F)	SS E (R)
— — (épinette noire et/ou épinette rouge occupent plus de 75% de la portée-tronc)	E (E)	SS R (F)	SS R (R)
— — à mélèze	E (M)	F1 Pg (F)	F1 Pg (R)
— — à peuplier	E (Peu)	F1 Pb (F)	F1 Pb (R)
— — à pin blanc et/ou pin rouge	E (Pb)	F1 E (F)	F1 E (R)
— — à pin gris	E (Pg)	F1 E (F)	F1 E (R)
— — à sapin et/ou épinette	E (S)	Pe E (F)	Pe E (R)
(plantation d'épinette blanche)	E (S) p	Pe E (F)	Pe E (R)
(plantation d'épinette noire)	E (E) p	Pe R (F)	Pe R (R)
(plantation d'épinette rouge)	E (R) p	Pe R (F)	Pe R (R)
Sapinière	S (S)	Pe E (F)	Pe E (R)
— — à sapin et/ou épinette blanche occupent plus de 75% de la portée résineuse)	S (S)	Pe R (F)	Pe R (R)
— — à thuya (cèdre)	S (C)	Pe R (F)	Pe R (R)
— — à épinette noire et/ou épinette rouge	S (E)	Pe R (F)	Pe R (R)
— — à pin blanc et/ou pin rouge	S (Pb)	Pe R (F)	Pe R (R)
— — à pin gris	S (Pg)	Pe R (F)	Pe R (R)
— — à peuplier	S (Peu)	Pe R (F)	Pe R (R)
(plantation de sapin baumier)	Sab p	Pe R (F)	Pe R (R)
Pinède à pin rouge	Pb	Pb (F)	Pb (R)
— — — avec pin rouge	Pb (Pb)	Pb (F)	Pb (R)
— — — et/ou sapin (dès occupent plus de 75% de la porte résineuse)	Pb (Pb)	Pb (F)	Pb (R)
— — — avec épinette noire et/ou épinette rouge	Pb (E)	Pb (F)	Pb (R)
— — — avec mélèze	Pb (M)	Pb (F)	Pb (R)
— — — avec pin gris	Pb (Pg)	Pb (F)	Pb (R)
— — — avec sapin	Pb (S)	Pb (F)	Pb (R)
— — — avec épinette et/ou épinette blanche	Pb (E)	Pb (F)	Pb (R)
(plantation)	Pb (E) p	Pb (F)	Pb (R)
Pinède à pin gris	Pg	Pg	Pg
— — — (le pin gris occupe plus de 75% de la porte résineuse)	Pg (Pg)	Pg (F)	Pg (R)
— — — avec thuya (cèdre)	Pg (C)	Pg (F)	Pg (R)
— — — avec épinette noire et/ou épinette rouge	Pg (E)	Pg (F)	Pg (R)
— — — avec mélèze	Pg (M)	Pg (F)	Pg (R)
— — — avec pin rouge	Pg (Pb)	Pg (F)	Pg (R)
— — — avec pin blanc et/ou pin rouge	Pg (Pb)	Pg (F)	Pg (R)
— — — avec sapin	Pg (S)	Pg (F)	Pg (R)
— — — avec sapin et/ou épinette blanche	Pg (S)	Pg (F)	Pg (R)
(plantation)	Pg (S) p	Pg (F)	Pg (R)
Cédrière	C	C (F)	C (R)
— — (le thuya occupe plus de 75% de la portée résineuse)	C (C)	C (F)	C (R)
— — à épinette noire et/ou épinette rouge	C (E)	C (F)	C (R)
— — à mélèze	C (M)	C (F)	C (R)
— — à pin blanc et/ou pin rouge	C (Pb)	C (F)	C (R)
— — à pin rouge	C (Pr)	C (F)	C (R)
— — à pin gris	C (Pg)	C (F)	C (R)
— — à pruche	C (Pr)	C (F)	C (R)
— — à sapin et/ou épinette blanche	C (S)	C (F)	C (R)
(plantation de thuya)	Thp p	C (F)	C (R)
Pruchière	Pr	Pr	Pr
— — (la pruche occupe plus de 75% de la portée résineuse)	Pr (Pr)	Pr (F)	Pr (R)
— — à thuya (cèdre)	Pr (C)	Pr (F)	Pr (R)
— — à épinette noire et/ou épinette rouge	Pr (E)	Pr (F)	Pr (R)
— — à mélèze	Pr (M)	Pr (F)	Pr (R)
— — à pin blanc et/ou pin rouge	Pr (Pb)	Pr (F)	Pr (R)
— — à pin gris	Pr (Pg)	Pr (F)	Pr (R)
— — à sapin et/ou épinette blanche	Pr (S)	Pr (F)	Pr (R)
(plantation)	Pr p	Pr (F)	Pr (R)
Mélèzin	M	Mel	Mel
— — (le mélèze occupe plus de 75% de la portée résineuse)	M (M)	Mel (F)	Mel (R)
— — à thuya (cèdre)	M (C)	Mel (F)	Mel (R)
— — à épinette noire et/ou épinette rouge	M (E)	Mel (F)	Mel (R)
— — à pin blanc et/ou pin rouge	M (Pb)	Mel (F)	Mel (R)
— — à pin rouge	M (Pr)	Mel (F)	Mel (R)
— — à pin gris	M (Pg)	Mel (F)	Mel (R)
— — à sapin et/ou épinette blanche	M (S)	Mel (F)	Mel (R)
(plantation de mélèze européen)	Mel E p	Mel (F)	Mel (R)
(plantation de mélèze japonais)	Mel J p	Mel (F)	Mel (R)
(plantation de mélèze laricin)	Mel L p	Mel (F)	Mel (R)

TYPE DE COUVERT

MÉLANGÉS (groupements et sous-groupements)

		Tendance feuillue	Tendance résineuse
Feuillis d'essences tolérantes avec pin gris	F1 Pg (F)	F1 Pg (F)	F1 Pg (R)
— — — — — avec pin blanc	F1 Pb	F1 Pb (F)	F1 Pb (R)
— — — — — avec épinette	F1 E	F1 E (F)	F1 E (R)
— — — — — avec mélèze	F1 E	F1 E (F)	F1 E (R)
— — — — — avec sapin	F1 S	F1 E (F)	F1 S (R)
— — — — — avec épinette noire ou rouge	F1 E	F1 E (F)	F1 S (R)
Bétulaie à bouleaux blancs avec sapin	SS E	SS E (F)	SS S (R)
— — — — — avec épinette noire ou rouge	SS E	SS E (F)	SS S (R)
— — — — — avec pin gris	SS Pg	SS Pg (F)	SS Pg (R)
— — — — — avec pin blanc	SS Pb	SS Pb (F)	SS Pb (R)
— — — — — avec pin rouge	SS Pr	SS Pr (F)	SS Pr (R)
— — — — — avec épinette	SS E	SS E (F)	SS E (R)
Bétulaie à bouleaux jaunes avec résineux	B R	B R (F)	B R (R)
Feuillis d'essences tolérantes avec pin blanc	F1 Pb	F1 Pb (F)	F1 Pb (R)
— — — — — avec pin rouge	F1 Pr	F1 Pr (F)	F1 Pr (R)
Peuplerie avec sapin — — —	Pe S	Pe S (F)	Pe S (R)
— — — avec pin gris	Pe Pg	Pe Pg (F)	Pe Pg (R)
— — — avec pin blanc	Pe Pb	Pe Pb (F)	Pe Pb (R)
— — — avec pin rouge	Pe Pr	Pe Pr (F)	Pe Pr (R)
— — — avec épinette noire ou rouge	Pe R	Pe R (F)	Pe R (R)
— — — avec épinette	Pe R	Pe R (F)	Pe R (R)
Cédrière avec résineux	Ev R	Ev R (F)	Ev R (R)
Cédrière résineuse	Ev R	Ev R (F)	Ev R (R)
Mélangée à feuillus tolérants	M Pf	MFN (F)	MFN (R)
— — sur station humide	M Pf	MFN (F)	MFN (R)

FEUILLUS (groupements)

Feuillus	F		
— — d'essences intolérantes	F1		
— — d'essences tolérantes	F2		
— — sur station humide	Fdh		
(plantation)	Fp		
Bétulaie à bouleau blanc et/ou bouleau gris	Bp		
— — à bouleau jaunes	Bj		
Peuplerie	Pe		
Cédrière rouge résineuse	Ev		
Érablière	Er Bb		
— — à bouleau blanc et/ou bouleau gris	Er Bb		
— — à bouleau jaunes	Er Bj		
— — à peuplers	Er Pe		
— — à feuillus d'essences intolérantes	Er F1		
— — à feuillus d'essences tolérantes	Er F2		
Peuplerie à feuillus	Peu		
— — de bouleau jaune	Peu J		
— — de peuplier	Peu P		
— — de peuplier hybride	Peu H		
— — de tilleul d'amérique	Peu A		

TERRAIN FORESTIER IMPRODUCTIF

Dénudé et semi-dénudé sec	Ss
Dénudé et semi-dénudé humide	S
Jeune	J

TERRAIN NON FORESTIER

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

PERTURBATION

Coupe partielle	
Coupe partielle en cornier	Cp
Coupe partielle par bande	Cb
Coupe partielle plus épidémie légère	Ce
Chablis partiel	Ch
Épidémie légère	Ep
Brûlis partiel	Brp

DÉFOLIATION

Pour les types de sapin et épinette blanche vivante: 10-50% — 50-99%

ORIGINE

Coupe totale	Ct
Coupe	Cp
Chablis total	Ch
Épidémie sévère	Es
Friche	F
Plantation	P

CLASSES D'ÂGE

FORÊT ÉQUIENNE		FORÊT ÉTAGÉE	
CLASSES	TIGES DE:	CLASSES	
10 (ans)	0-30 ans	70-30 (ans)	30-70 (ans)
30	31-60	90-30	30-90
50	61-80	90-50	50-90
70	81-100	120-50	50-120
120	101 et plus	120-70	70-120

FORÊT HÉTÉROÉNNE

Jeune inégienne: Peuplé à dominance de feuil. tolérants, majorité des tiges entre 0 et 30 cm; autres peuplements majorité des tiges entre 0 et 60 cm.

Vieilleux inégienne: Peuplé à dominance de feuil. tolérants, majorité des tiges atteint 60 cm; autres peuplements majorité des tiges ont plus de 60 cm.

GRILLE DENSITÉ – HAUTEUR

HAUTEUR / DENSITÉ	1	2 (0m-3m)	3 (3m-6m)	4 (6m-9m)	5 (9m-12m)	6 (12m-15m)
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

CLASSES DE PENTE

CLASSES	% DE PENTE	SYMBOLES CARTO.
Légère	0 à 30%	aucun
Moyenne	31 à 60 %	°
Forte	61 à 90 %	°
Très forte	91 et plus	°

Superficie minimale de pente: 2,5 ha

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

EXEMPLES D'IDENTIFICATIONS FORESTIÈRES

5 E1 C5 sp 10 m 6 S — 5: classe de perm; E1: classe d'âge; C5: groupe de hauteur; sp: origine; 10 m: classe de hauteur; 6: classe de densité; S: sous group. d'essences; E: groupement d'essences

R C5 t 60 D1 — R: classe de perm; C5: classe d'âge; t: origine; 60: classe de hauteur; D1: classe de densité; R: type de couvert

CARTO. FOREST EXÉCUTÉE PAR { BUR. D'INV. FOR.: POULIN, THÉRIAULT / SIGNATURE:

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

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

Divisions territoriales en date du 15/5/88
Déclinaison magnétique: 24° ouest
Équidistance des courbes: 50 pieds ou 15,2 mètres

COMPOSANTES TERRITORIALES

Région administrative: 9
Unité de gestion: 94-3*
Unité d'aménagement:
Unité de sondage: 2
Mode de tenure ou de gestion:
Bloc d'aménagement: 000 16 04
Concessionnaire ou autres:
Bassin hydrographique:
Bassin primaire: 342.05*
Bassin secondaire:
Unité de gestion privée:
Municipalité: 97300
Division de recensement:
Municipalité:
Cadastre:
Parcelle: 6024*
Région écologique: 13b
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-15	22-N-16	22-O-13	
S.E.	S.O.	S.E.	S.O.
N.E.	N.O.	N.E.	N.O.
22-N-10	22-N-9	22-O-12	
S.E.	S.O.	S.E.	S.O.
N.E.	N.O.	N.E.	N.O.
22-N-7	22-N-8	22-O-5	

22 N/9 S. E.