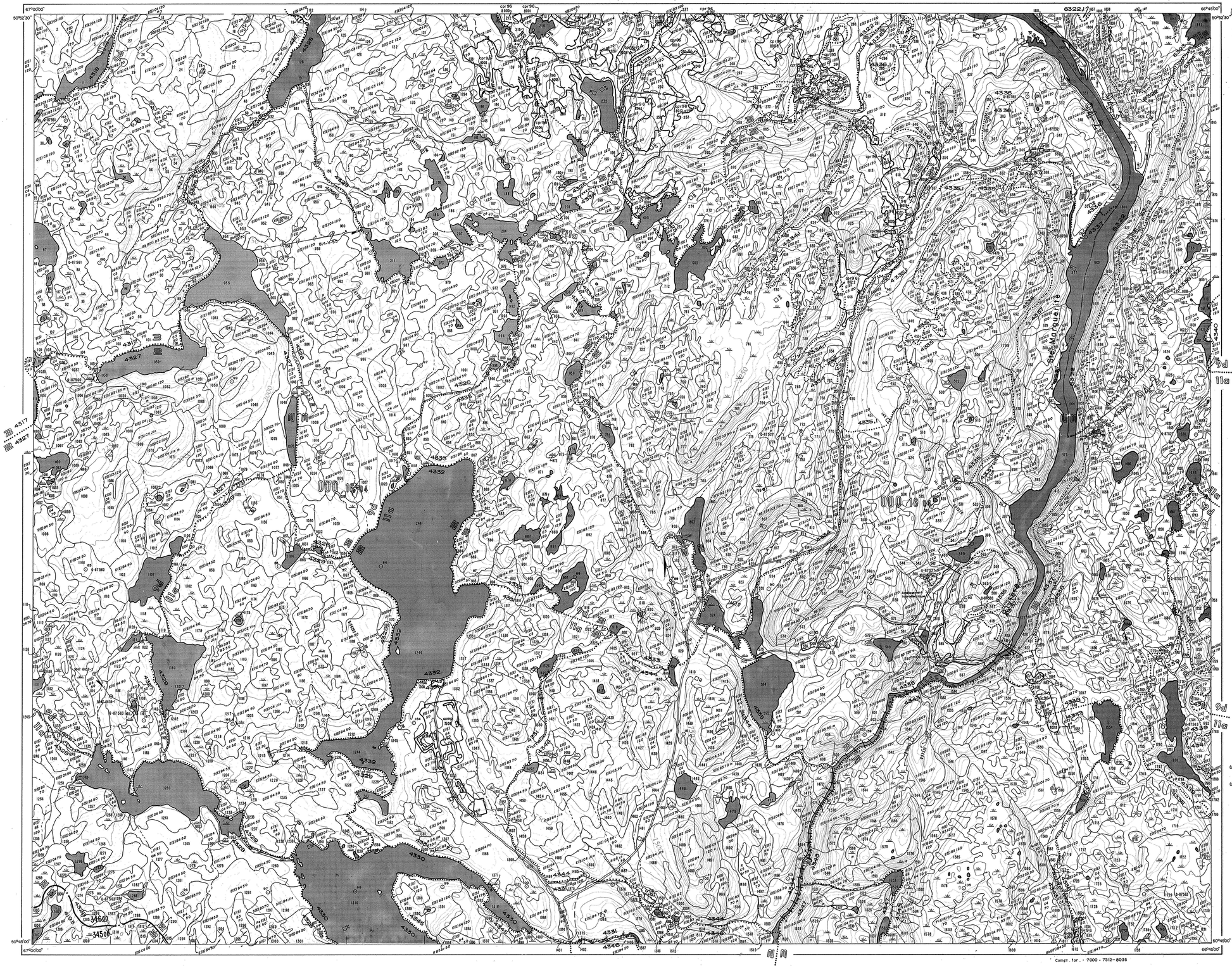


# GOUVERNEMENT DU QUÉBEC
## MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE ET DES RESSOURCES
## DIRECTION GÉNÉRALE DES FORÊTS
## DIRECTION DE L'AMÉNAGEMENT DE LA FORÊT
## SERVICE DE L'INVENTAIRE FORESTIER

# 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 ..... cpr
Coupe avec protection de la régénération ..... cpr
Coupe avec réserves de semenciers ..... cpr
Coupe à diamètre limite d'abattage ..... cpd
Coupe à diamètre limite ..... cpd
Coupe à diamètre limite et dégagement des tiges d'avenir ..... cpd
Coupe de jardinage ..... cj
Coupe partielle (partiel ou à plat) ..... cp
Plantation à racines nues ..... pr
Plantation en récipients ..... pr
Plantation de boutures ..... pr
Ensemencement ..... ens
Ensemencement naturel ..... ens
Résulte dans les baliveres (sablés/abattis libres) ..... bal

N.B. Ces interventions n'indiquent ou perturbations et non origines de la légende forestière.

## LÉGENDE FORESTIÈRE

### TYPE DE COUVERT

RÉSINEUX (groupements et sous-groupements)

| | |
|---|---|
| Sapin | R |
| — — avec pin blanche | R (S) |
| — — à épinette noire et/ou épinette rouge | R (E) |
| — — à pin blanc et/ou pin rouge | R (P) |
| — — à pin rouge | R (Pr) |
| — — à pin gris | R (Pg) |
| — — à thuya (cèdre) | R (Th) |
| — — à peuplier | R (Pe) |
| — — à mélèze | R (Me) |
| — — (plantation) | R p |
| Pessière | E |
| — — (épinette noire et/ou épinette rouge occupant plus de 75% de la portée-tête) | E |
| — — à thuya (cèdre) | E (Th) |
| — — à sapin | E (S) |
| — — à peuplier | E (Pe) |
| — — à pin blanc et/ou pin rouge | E (P) |
| — — à pin rouge | E (Pr) |
| — — à pin gris | E (Pg) |
| — — à sapin et/ou épinette | E (S) |
| — — (plantation d'épinette blanche) | E(S) p |
| — — (plantation d'épinette de Norvège) | E(N) p |
| — — (plantation d'épinette noire) | E(E) p |
| — — (plantation d'épinette rouge) | E(R) p |
| Sapinière | S |
| — — (le sapin et/ou épinette blanche occupent plus de 75% de la portée-résineuse) | S (S) |
| — — à thuya (cèdre) | S (Th) |
| — — à épinette noire et/ou épinette rouge | S (E) |
| — — à pin blanc et/ou pin rouge | S (P) |
| — — à pin rouge | S (Pr) |
| — — à pin gris | S (Pg) |
| — — à peuplier | S (Pe) |
| — — à mélèze | S (Me) |
| — — (plantation de sapin baumier) | S(B) p |
| Pinède à pin blanc | P |
| — — — — avec pin rouge | P(Pr) |
| — — — — (le pin rouge/le pin blanc occupent plus de 75% de la portée résineuse) | P(Pr) |
| — — — — avec thuya (cèdre) | Pb (C) |
| — — — — avec épinette noire et/ou épinette rouge | Pb (E) |
| — — — — avec mélèze | Pb (Me) |
| — — — — 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 (E) |
| — — — — avec mélèze | Pr (Me) |
| — — — — avec pin gris | Pr (Pg) |
| — — — — avec peuplier | Pr (Pe) |
| — — — — 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 (E) |
| — — — — avec mélèze | Pg (Me) |
| — — — — 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 portée résineuse) | C (Th) |
| — — à épinette noire et/ou épinette rouge | C (E) |
| — — à mélèze | C (Me) |
| — — à pin blanc et/ou pin rouge | C (P) |
| — — à pin rouge | C (Pr) |
| — — à pin gris | C (Pg) |
| — — à peuplier | C (Pe) |
| — — à sapin et/ou épinette blanche | C (S) |
| — — (plantation de thuya) | C(Th) p |
| Prucheraie | 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 (E) |
| — — à mélèze | Pu (Me) |
| — — à pin blanc et/ou pin rouge | Pu (Pr) |
| — — à pin rouge | Pu (Pr) |
| — — à pin gris | Pu (Pg) |
| — — à sapin et/ou épinette blanche | Pu (S) |
| — — (plantation de mélèze européen) | Me(E) p |
| — — (plantation de mélèze japonais) | Me(J) p |
| — — (plantation de mélèze lorich) | Me(L) p |

### TYPE DE COUVERT

MÉLANGÉS (groupements et sous-groupements)

| | Hauteur supérieure | Hauteur inférieure |
|---|---|---|
| Feuillus d'essences intolérantes | F(IN) | F(IN) |
| — — — — avec pin gris | F(IN-Pg) | F(IN-Pg) |
| — — — — avec pin blanc | F(IN-P) | F(IN-P) |
| — — — — avec pin rouge | F(IN-Pr) | F(IN-Pr) |
| — — — — avec résineux | F(IN-R) | F(IN-R) |
| — — — — avec sapin | F(IN-S) | F(IN-S) |
| — — — — avec épinette noire ou rouge | F(IN-E) | F(IN-E) |
| Bouleaux blancs avec sapin | Bb S | Bb (S) |
| — — — — avec épinette noire ou rouge | Bb (E) | Bb (E) |
| — — — — avec pin blanc | Bb (P) | Bb (P) |
| — — — — avec pin blanc | Bb(Pr) | Bb(Pr) |
| — — — — avec pin rouge | Bb(R) | Bb(R) |
| — — — — avec résineux | Bb (R) | Bb (R) |
| Bouleaux à bouleaux jaunes avec sapin | Bj(E) | Bj(E) |
| Feuillus d'essences tolérantes | F(TO) | F(TO) |
| — — — — avec pin blanc | F(TO-P) | F(TO-P) |
| — — — — avec pin rouge | F(TO-Pr) | F(TO-Pr) |
| Peuplerais avec sapin | Pe S | Pe (S) |
| — — — — avec pin blanc | Pe (P) | Pe (P) |
| — — — — avec pin gris | Pe (Pg) | Pe (Pg) |
| — — — — avec pin rouge | Pe (Pr) | Pe (Pr) |
| — — — — avec résineux | Pe (R) | Pe (R) |
| Cédrières avec sapin | Cd (S) | Cd (S) |
| Cédrières avec épinette noire ou rouge | Cd (E) | Cd (E) |
| Mélangés à feuillus tolérants | M (F) | M (F) |
| — — — sur station hydro hydro | M (F) | M (F) |

### FEUILLUS (groupements)

| | |
|---|---|
| Feuillus | F |
| — — d'essences intolérantes | F(IN) |
| — — d'essences tolérantes | F(TO) |
| — — à peuplier | Pe |
| — — (plantation) | F p |
| Bouleaux | B |
| — — à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris | Bb |
| — — à bouleaux jaunes | Bj(Bp) |
| Peuplerais | Pe |
| Chênaies rouge | Cr |
| Chênaies blanches | Cb |
| Frênaies | Fr |
| — — à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris | Fr (Bb) |
| — — à peuplers | Fr (Pe) |
| — — à feuillus d'essences tolérantes | Fr (F) |
| — — à pin blanc | Fr (P) |
| Plantation d'érable à sucre | Er p |
| — — de bouleau jaune | Bj p |
| — — de peuplier | Pe p |
| — — de peuplier hybride | Pe(H) p |
| — — de frêne d'amérique | Fr p |

### TERRAIN FORESTIER IMPRODUCTIF

Dénudé et semi-dénudé sec ..... Ds
Dénudé et semi-dénudé humide ..... Dh
Autre ..... I

### TERRAIN NON FORESTIER

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

### PERTURBATION

Coupe partielle ..... cp
Coupe partielle en bandes ..... cb
Coupe partielle par trouée ..... cr
Coupe partielle plus épaisseur légère ..... cl
Coupe partielle ..... cpu
Épidémie légère ..... épl
Brûlé partiel ..... brp

### DÉFOLIATION

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

### ORIGINE

Coupe totale ..... ct
Brûlis ..... br
Chablis totale ..... ch
Épidémie sévère ..... épi
Inondation ..... in
Plantation ..... p

### GRILLE DENSITÉ-HAUTEUR

| HAUTEUR / DENSITÉ | 1 (0m-7m) | 2 (7m-12m) | 3 (12m-17m) | 4 (17m-22m) | 5 (22m-27m) | 6 (27m+) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 D'ÂGE

| FORÊT ÉQUIENNE — CLASSES | TIGES DE: | FORÊT ÉTAGÉE — CLASSES | TIGES DE: |
|---|---|---|---|
| 10 (ans) | 0-30 ans | 70-30 (ans) | 30-70 (ans) |
| 30 + | 30-50 + | 80-30 + | 30-70 + |
| 50 + | 50-80 + | 80-50 + | 50-80 + |
| 70 + | 80-120 + | 90-50 + | 50-80 + |
| 80 + | 120-170 + | 90-70 + | 70-120 + |
| 120 + | 170 et plus | 120-70 + | 70-120 + |

FORÊT INÉQUIENNE

Je(jeune inéquienne): Peuplé à dominance de tout: tolérants, majorité des tiges ont moins de 30 ans
Vieux inéquienne: Peuplé à dominance de tout: tolérants, majorité des tiges ont plus de 30 ans.
Autres peuplements: majorité des tiges ont plus de 50 ans.

### CLASSES DE PENTE

| CLASSES | % DE PENTE | SYMBOLES CARTO. |
|---|---|---|
| Légère | 0 à 30% | aucun |
| Moyenne | 31 à 50 % | 1 |
| Forte | 51 à 70 % | 2 |
| Abrupte | 71 % et plus | 3 |
| Superficie entourée de pointes > 31% | | 4 |

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

CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR (SUR. D'ING. FOR. : GROUPE POULIN, THÉRIAULT, LEE (UC 94-2)) SIGNATURE : ...

CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR (SUR. D'ING. FOR. : CONSULTANTS FORESTIERS D.G.R. INC. (UC 94-3)) SIGNATURE : ...

### EXEMPLES D'IDENTIFICATIONS FORESTIÈRES

S1E1 C3 cp 50-70 — S = détérioration; 1 = classe de pente; E = espèce; 1 = classe de pente; C = perturbation; 3 = classe de hauteur; cp = coupe partielle; 50-70 = classe de densité; S = sous group. d'essences; E = groupement d'essences; 1 = classe de pente; 1 = classe d'âge; 01 = peuplement d'origine; 01 = classe de hauteur; 01 = classe de densité; 01 = type de couvert

Carte forestière: Photographie aérienne : 1987; Année de publication : 1988-89; Année de révision :

### COMPOSANTES TERRITORIALES

Région administrative: 9
Unité de gestion: 94
Unité d'aménagement: 1-2
Unité de sondage: *
Mode de tenure ou de gestion: 0
Bloc d'aménagement: 00
Concessionnaire ou autres: 18 04
Bassin hydrographique: 34600
Bassin primaire
Bassin secondaire
Unité de gestion privée
Municipalité: 97900
Division de recensement
Municipalité
Cadastre
Porcelle: 4338 *
Région écologique: 11a
Municipalité régionale de comté: M.R.C. 920 SEPT-RIVIÈRES

*: 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 : 15/6/87
Déclinaison magnétique : 25° ouest
Équidistance des courbes : 50 pieds ou 15,2 mètres

### TABLE AU D'ASSEMBLAGE

| | | |
|---|---|---|
| 22-0-3 S.E. | 22-0-2 S.O. | 22-0-1 S.O. |
| 22-J-14 N.E. / S.E. | 22-J-15 N.O. / S.O. | 22-J-16 N.E. / S.O. |
| 22-J-11 N.E. | 22-J-10 N.O. | 22-J-9 N.E. / S.E. |

# 22 J/15 S.O.