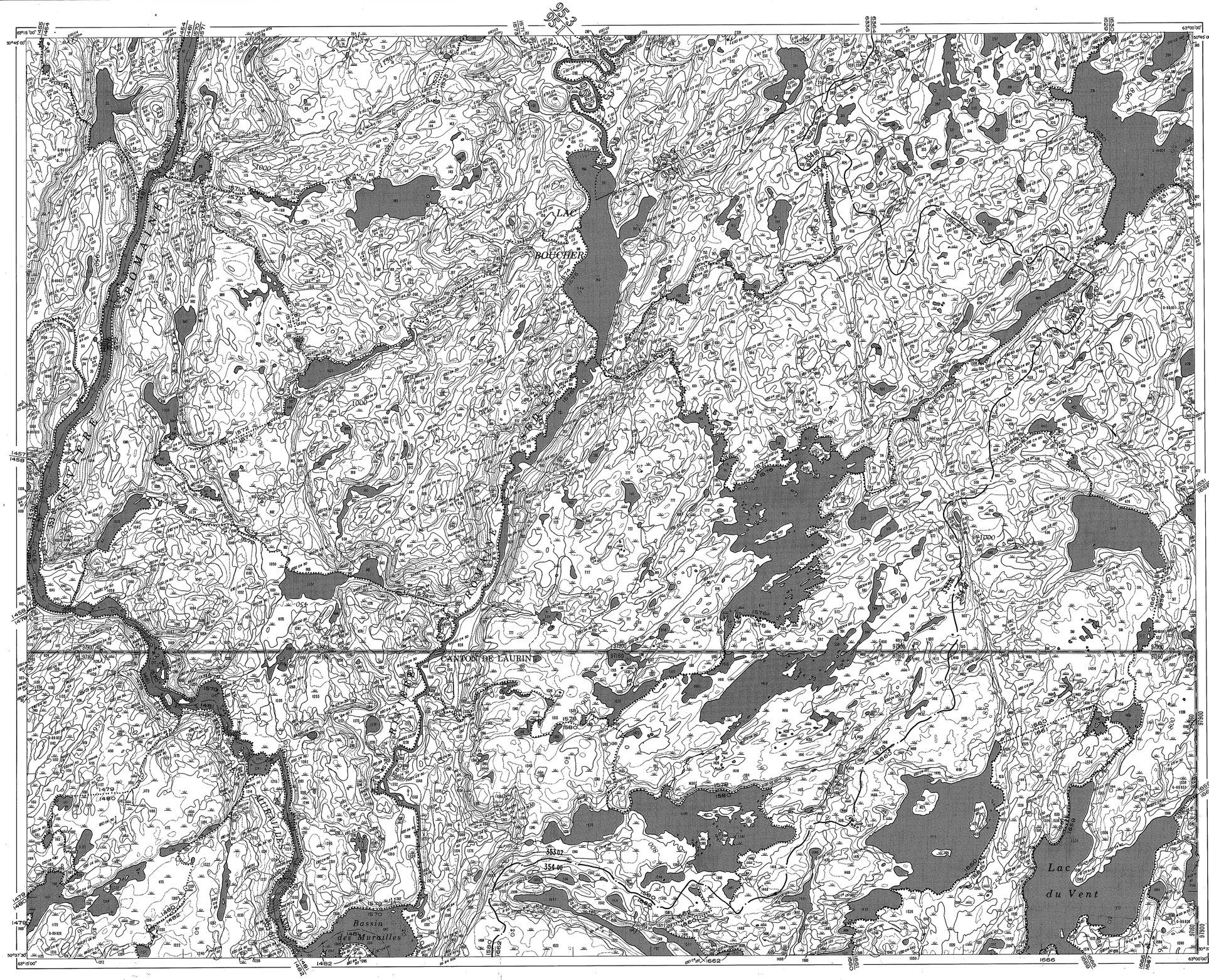


# GOUVERNEMENT DU QUÉBEC
## MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE ET DES RESSOURCES
## DIRECTION GÉNÉRALE DES FORÊTS
## DIRECTION DE L'AMÉNAGEMENT DE LA FORÊT
## SERVICE DE L'INVENTAIRE FORESTIER

# CARTE FORESTIÈRE

ÉCHELLE 1:20 000

Kilomètre 0 0,5 1,0 1,5 2,0 2,5 3,0 Kilomètres

# V

Cette carte est établie d'après les cartes du Système national de référence cartographique numéros (©1979, 12-L-11) avec l'autorisation d'Énergie, Mines et Ressources Canada.

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 |
| — — Sapin et/ou épinette blanche | R (S3) |
| — — épinette noire et/ou épinette rouge | R (E) |
| — — pin blanc et/ou pin rouge | R (Pb) |
| — — pin gris | R (Pg) |
| — — pin rouge | R (Pr) |
| — — thuya (cèdre) | R (C) |
| — — mélèze | R (L) |
| — — sapin et/ou épinette blanche (plantation) | R P |
| Pessière | E |
| — — épinette noire et/ou épinette rouge occupant plus de 75% de la pcr résineuse | E (E) |
| — — épinette noire et/ou épinette blanche | E (Es) |
| — — mélèze | E (L) |
| — — peuplier | E (Pe) |
| — — épinette noire et/ou pin rouge | E (Er) |
| — — pin rouge | E (Pr) |
| — — pin gris | E (Pg) |
| — — sapin et/ou épinette | E (S) |
| — — plantation d'épinette blanche | E(P) E |
| — — plantation de pin gris | E(P) Pg |
| — — plantation d'épinette noire | E(P) Er |
| — — plantation d'épinette rouge | E(P) Pr |
| Sapinière | S |
| — — sapin et/ou épinette blanche occupant plus de 75% de la portée résineuse | S (S) |
| — — thuya (cèdre) | S (C) |
| — — épinette noire et/ou épinette rouge | S (E) |
| — — pin blanc et/ou pin rouge | S (Pb) |
| — — pin gris | S (Pg) |
| — — peuplier | S (Pe) |
| — — mélèze | S (L) |
| — — plantation de sapin baumier | S(P) B |
| Pinède à pin blanc | Pb |
| — — — avec pin rouge et/ou rouge | Pb(Pr) |
| — — — — avec épinette noire et/ou épinette rouge | Pb(Pr)(E) |
| — — — — — avec épinette noire et/ou épinette rouge occupant plus de 75% de la portée résineuse | Pb (E) |
| — — — — — avec mélèze | Pb (L) |
| — — — — — avec pin gris | Pb(Pg) |
| — — — — — avec peuplier | Pb(Pe) |
| — — — — — avec épinette noire 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 (L) |
| — — — avec pin blanc | Pr (Pb) |
| — — — avec pin gris | Pr (Pg) |
| — — — avec sapin et/ou épinette blanche | Pr (S) |
| — — — (plantation) | Pr(P) |
| Cédrière | C |
| — — (le thuya occupe plus de 75% de la portée résineuse) | C (C) |
| — — épinette noire et/ou épinette rouge | C (E) |
| — — mélèze | C (L) |
| — — pin blanc et/ou pin rouge | C (Pb) |
| — — pin gris | C (Pg) |
| — — pin rouge | C (Pr) |
| — — sapin et/ou épinette blanche | C (S) |
| — — plantation de thuyas | C(P) |
| Pruchière | Pu |
| — — (la pruche occupe plus de 75% de la portée résineuse) | Pu (Pu) |
| — — thuya (cèdre) | Pu (C) |
| — — épinette noire et/ou épinette rouge | Pu (E) |
| — — mélèze | Pu (L) |
| — — pin blanc et/ou pin rouge | Pu (Pb) |
| — — pin gris | Pu (Pg) |
| — — sapin et/ou épinette blanche | Pu (S) |
| — — (plantations) | Pu(P) |
| Mélèzin | Ml |
| — — (le mélèze occupe plus de 75% de la portée résineuse) | Ml (Ml) |
| — — thuya (cèdre) | Ml (C) |
| — — épinette noire et/ou épinette rouge | Ml (E) |
| — — pin blanc et/ou rouge | Ml(Pb) |
| — — pin rouge | Ml(Pr) |
| — — pin gris | Ml(Pg) |
| — — 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) |

### TYPE DE COUVERT

MÉLANGES (groupements et sous-groupements)

| | Feuillus | Résineux |
|---|---|---|
| Feuillus d'essences intolérantes avec pin gris | F(Pg) | F(Pg)(R) |
| — — — — avec pin blanc | F(Pb) | F(Pb)(R) |
| — — — — avec pin rouge | F(Pr) | F(Pr)(R) |
| — — — — avec résineux | F(R) | F(R) (R) |
| — — — — avec sapin | F(S) | F(S) (R) |
| — — — — avec épinette noire ou rouge | F(E) | F(E) (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(Pg) (R) |
| — — — avec pin blanc | BB(Pb) | BB(Pb) (R) |
| — — — avec pin rouge | BB(Pr) | BB(Pr) (R) |
| Bouleau à bouleau jaune avec résineux | BJ(R) | BJ(R) (R) |
| — — — avec sapin — avec pin gris | BJ(Pg) | BJ(Pg) (R) |
| — — — avec pin rouge | BJ(Pr) | BJ(Pr) (R) |
| Peuplier avec sapin | Pe(S) | Pe(S) (R) |
| — — avec pin gris | Pe(Pg) | Pe(Pg) (R) |
| — — avec pin blanc | Pe(Pb) | Pe(Pb) (R) |
| — — avec pin rouge | Pe(Pr) | Pe(Pr) (R) |
| — — avec épinette noire ou rouge | Pe(E) | Pe(E) (R) |
| — — avec résineux | Pe(R) | Pe(R) (R) |
| Cédrière rouge avec résineux | Cr(R) | Cr(R) (R) |
| Érablière résineuse | Er(R) | Er(R) (R) |
| Mélanges à feuillus tolérants | M(F) | M(F) (R) |
| — — sur station humide | M(F)h | M(F) (R) |

### FEUILLUS (groupements)

| | |
|---|---|
| Feuillus | F |
| — — d'essences intolérantes | Fi |
| — — d'essences tolérantes | Ft |
| — — sur station humide (plantation) | Fh |
| Bouleau à bouleau blanc et/ou bouleau gris | Bb |
| — — bouleau jaune | Bj |
| Peuplier | Pe |
| Cédrière rouge | Cr |
| Érablières | Er |
| — — à bouleau blanc et/ou bouleau gris | Er (B) |
| — — à bouleau jaune | Er (Bj) |
| — — à peuplier | Er (Pe) |
| — — à feuillus d'essences intolérantes | Er (F) |
| — — à feuillus d'essences tolérantes | Er (Ft) |
| Plantations de feuillus | Pu(F) |
| — — de bouleau jaune | Pu(Bj) |
| — — de peuplier | Pu(Pe) |
| — — de peuplier hybride | Pu(Ph) |
| — — de lilas d'amérique | Pu Ag |

### TERRAIN FORESTIER IMPRODUCTIF

| | |
|---|---|
| Dénudé et semi-dénudé sec | |
| Dénudé et semi-dénudé humide | |
| Aulnaie | |

### TERRAIN NON FORESTIER

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

### PERTURBATION

| | |
|---|---|
| Coupe partielle | CP |
| Coupe partielle en damier | CPD |
| Coupe partielle par bande | CPB |
| Coupe partielle plus épaisse légère | CPL |
| Coupe partielle | CP |
| Coupe partielle | CP |
| Brûlé partiel | Br |

### DÉFOLIATION

Pour les types de sapin et épinette blanche seulement.

⊖ 1 à 50% ⊕ 51 à 99%

### ORIGINE

| | |
|---|---|
| Coupe totale | O1 |
| Brûlis | O2 |
| Chablis totale | O3 |
| Chablis partiel | O4 |
| Friche | O5 |
| Plantation | O6 |

### 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 | |
|---|---|
| 70-30 (ans) | 30-70 (ans) |
| 80-30 | 30-80 |
| 80-50 | 50-80 |
| 80-70 | 70-80 |

FORÊT INÉQUIENNE

Jeu jeune indéterminé: Plus de dominance de haut valeurs, majorité des tiges entre 0 et 30 cms
Autres peuplements, majorité des tiges entre 0 et 40 cms
Vieux indéterminé: Plus de dominance de haut valeurs, majorité des tiges entre 30 et plus de 90 cms
Autres peuplements, majorité des tiges est plus de 90 cms

### CLASSES DE PENTE

| CLASSES | % DE PENTE | SYMBOLES CARTO |
|---|---|---|
| Légère | 0 à 30% | moyen |
| Moyenne | 31 à 60 % | P |
| Forte | 61 à 75 % | F |
| Abrupte | 76 % et plus | T |

Superficie entourée de pentes > 31%

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

### EXEMPLES D'IDENTIFICATIONS FORESTIÈRES

S1E1D0 g 1 — détrioration, classe de pente, classe d'âge, classe de densité, classe de hauteur, classe de densité, sous groupe d'essences, groupement d'essences

R C1 r1 R0 01 — classe de pente, classe d'âge, densité de l'origine, hauteur, classe de hauteur, classe de densité, type de couvert

### GRILLE DENSITÉ – HAUTEUR

| DENSITÉ \ HAUTEUR | 1 (0m–7m) | 2 (7m–13m) | 3 (13m–16m) | 4 (16m–19m) | 5 (19m–22m) | 6 (22m–25m) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 |

CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR: BUR. D'ING. FOR. : GROUPE DATADE LTÉE
SIGNATURE: [signature]

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

### COMPOSANTES TERRITORIALES

Région administrative: 9
Unité de gestion: 25-3*
Unité d'aménagement: 4
Unité de sondage: 000 17 06
Mode de tenure ou de gestion
Bloc d'aménagement
Concessionnaire ou autres
Bassin hydrographique: 354 00*
Bassin primaire
Bassin secondaire
Unité de gestion privée
Municipalité: 97900*
Division de recensement
Municipalité
Codastre
Parcelle
Région écologique: 11a
Municipalité régionale de comté: M.R.C. 910 MINGANIE

*: 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.

Carte forestière: Photographie aérienne: 1989
Année de publication: 1990
Année de révision:

Divisions territoriales en date du: 1 /1 /90
Déclinaison magnétique: 26° ouest
Équidistance des courbes: 50 pieds ou 15,2 mètres

### TABLEAU D'ASSEMBLAGE

| | | |
|---|---|---|
| 12-L-13 S.E. S.O. | 12-L-14 S.E. S.O. | 12-L-15 S.E. S.O. |
| N.E. N.O. | N.E. N.O. | N.E. N.O. |
| 12-L-12 S.E. S.O. | 12-L-11 S.E. S.O. | 12-L-10 S.E. S.O. |
| N.E. N.O. | N.E. N.O. | N.E. N.O. |
| 12-L-5 | 12-L-6 | 12-L-7 |

# 12 L/11 N.E.