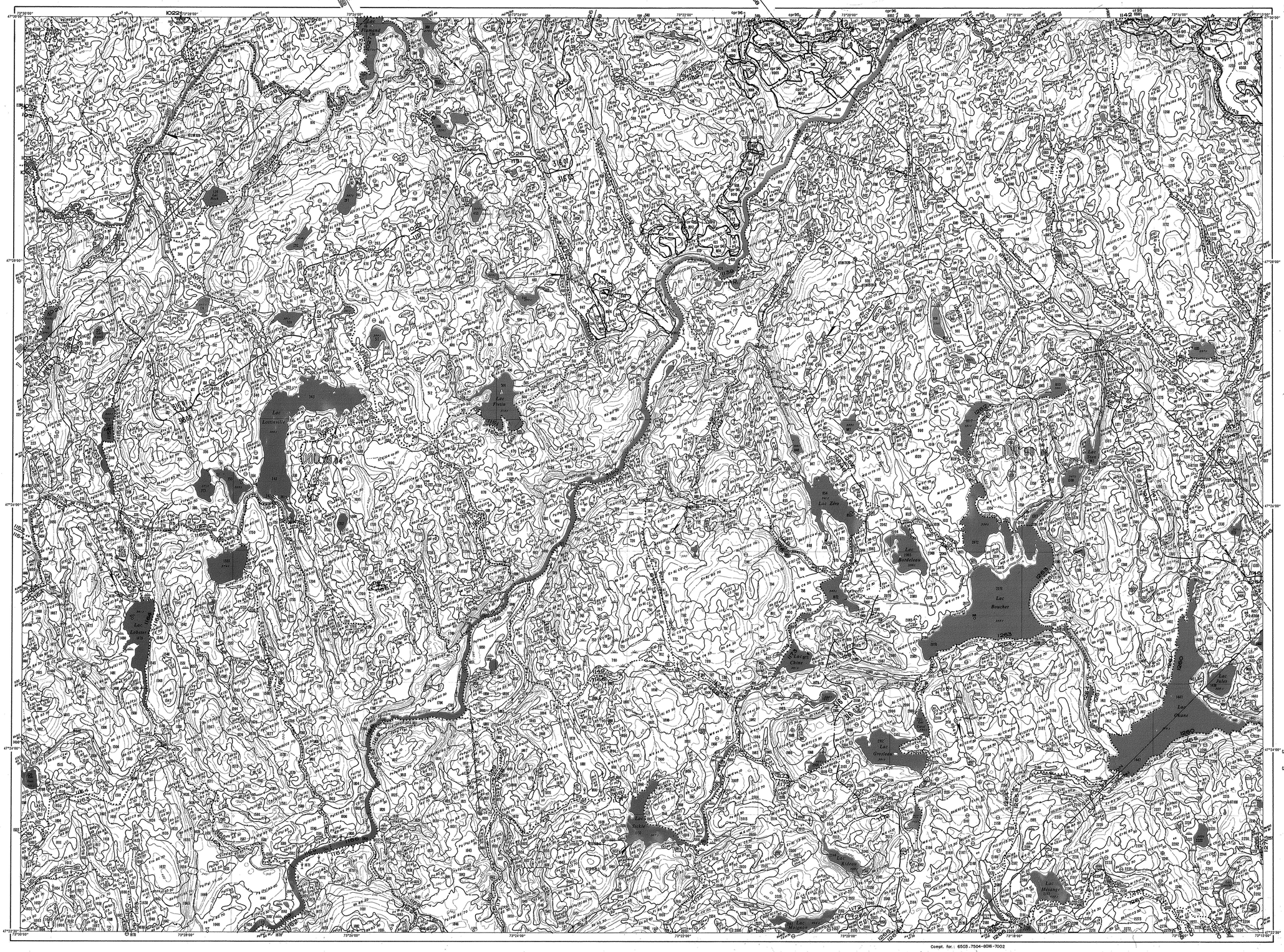
# GOUVERNEMENT DU QUÉBEC
# MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE ET DES RESSOURCES
## DIRECTION GÉNÉRALE DES FORÊTS
## DIRECTION DE L'AMÉNAGEMENT DE LA FORÊT
## SERVICE DE L'INVENTAIRE FORESTIER

# CARTE FORESTIÈRE




Compt. for. : 6503-7504-8016-7002

À jour : avril 1997

**ÉCHELLE 1:20 000**

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

# V

Cartographie de fond produite par le Service de la photogrammétrie et de la cartographie, du Ministère de l'Énergie et des Ressources du Québec.

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

Autoroute, route principale
Route secondaire : pavée, non pavée
Route tertiaire, rue
Route en construction, sentier
Réseau routier ajouté par le SIF
— primaire
— secondaire
— tertiaire
Remblai, déblai
Mur de soutènement : droit, incliné
Voies ferrées
Voie en construction
Voie abandonnée
Pont, viaduc, passerelle
Tunnel, ponceau, buse
Contour des peuplements
Contour des interventions

Laisse des hautes eaux
Limite des eaux définie sur les photographies
Limite indéfinie des eaux, gouffre, étang, marécage
Cours d'eau intermittent ou fossé
Rapides, chute
Sable, vase, gravier, galets
Rocher ou récif, roches à fleur d'eau
Barrage, barrage de castor
Cale, cale sèche, épave
Ancrage, bassin d'hydravions
Réservoir, puits de mine, cheminée d'usine
Carrière, mine, sablière ou gravière
Arrachement, dune, formation glaciaire
Cimetière, zone urbaine dense
Piscine, réservoir à eau
Moulin à vent, éolienne
Ligne de faîte, bassin primaire
— bassin secondaire
— bassin tertiaire
— bassin quaternaire
Limite de tenure
Limite de division de recensement
Limite de municipalité
Limite de canton, seigneurie
Limite de porcelle
Ligne de rang, de lot
Ligne approx. de rang, de lot

## LÉGENDE DE LA COMPTABILITÉ FORESTIÈRE

| | |
|---|---|
| Coupe par trouées | ctr |
| Coupe avec protection de la régénération | cpr |
| Coupe avec réserves de semenciers | crs |
| Coupe progressive d'ensemencement | cpe |
| Coupe à diamètre limite | cdl |
| Coupe par bandes avec dégagement des tiges d'avenir | cbd |
| Coupe de jardinage | cja |
| Dégagé par battage ou à plat | bpl |
| Plantation à racines nues | pn |
| Plantation en récipients | pr |
| Ensemencement naturel | en |
| Ensemencement artificiel | ea |
| Épinette commerciale | ec |
| Résultats dans les brûlées brûlées (décrire libres) | ND |

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
— épinettes blanches
— épinette noire et/ou épinette rouge
— pin blanc et/ou pin rouge
— mélèzes
— pins gris
— pins blancs
— pins rouges
— sapins (plantation)
Pessière
— épinette noire et/ou épinette rouge occupent plus de 75% de la portée réservée
— épinette noire
— épinette rouge
— épinette blanche
— pin blanc et/ou pin rouge
— pin rouge
— pin gris
— sapin
— épinette noire et/ou épinette rouge (plantation d'épinette blanche)
— épinette noire et/ou épinette rouge (plantation d'épinette noire)
— épinette noire et/ou épinette rouge (plantation d'épinette rouge)
Sapinière
— sapin et/ou épinettes occupent plus de 75% de la portée réservée
— épinette noire
— épinette noire et/ou épinette rouge
— pin blanc et/ou pin rouge
— pin rouge
— pin gris
— épinette noire et/ou épinette blanche
— sapin (plantation de sapin baumier)
Pinède à pin gris
— pin gris occupe plus de 75% de la portée réservée
— pin gris
— pin blanc et/ou pin rouge
— épinette noire et/ou épinette rouge
— épinette noire
— épinette blanche
— sapin
— pin gris (plantation)
Pinède à pin rouge
— pin rouge occupe plus de 75% de la portée réservée
— pin rouge (clôture)
— épinette noire et/ou épinette rouge
— mélèze
— pin blanc
— pin gris
— sapin et/ou épinette blanche
(plantation)
Pinède à pin gris
— pin gris occupe plus de 75% de la portée réservée
— pin rouge (clôture)
— épinette noire et/ou épinette rouge
— mélèze
— pin blanc
— pin rouge
— sapin et/ou épinette blanche
(plantation)
Cédrière
— thuya occupe plus de 75% de la portée réservée
— épinette noire et/ou épinette rouge
— mélèze
— pin blanc et/ou pin rouge
— pin rouge
— pin gris
— sapin et/ou épinette blanche
(plantation de thuya)
Pruchière
— pruche occupe plus de 75% de la portée réservée
— thuya (clôture)
— épinette noire et/ou épinette rouge
— mélèze
— pin blanc et/ou pin rouge
— pin gris
— sapin et/ou épinette blanche
(plantation de pruche)
MÉLÈZE
— mélèze occupe plus de 75% de la portée réservée
— thuya (clôture)
— épinette noire et/ou épinette rouge
— pin rouge
— pin gris
— sapin et/ou épinette blanche
(plantation de mélèze européen)
(plantation de mélèze japonais)
(plantation de mélèze laricin)

TYPE DE COUVERT

MÉLANGÉS (groupements et sous-groupements)

Feuillu d'essences tolérantes
— avec pin blanc
— avec pin rouge
— avec résineux
— avec mélèze
— avec épinettes noire ou rouge
Bétulaie à bouleaux blancs avec sapin
— avec épinettes noire ou rouge
— avec pin gris
— avec pin blanc
— avec pin rouge
Bétulaie à bouleaux jaunes avec sapin
— avec résineux
Peuplier à bouleaux blancs avec sapin
— avec résineux
Peuplier avec sapin
— avec pin blanc
— avec pin rouge
— avec épinettes noire ou rouge
Érablière rouge résineux
Érablière résineuse
Mélangés à feuillus tolérants
— sur station humide

FEUILLUS (groupements)

Feuillu
— d'essences intolérantes
— d'essences tolérantes
— sur station humide
(plantation)
Bétulaie à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris
— à bouleaux jaunes
Peuplier
Érablière
— à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris
— à bouleaux blancs
— à peupliers
— à feuillus d'essences intolérantes
— à feuillus d'essences tolérantes
Plantation de feuillus
— de bouleau jaune
— de peuplier
— de peuplier hybride
— de tilleul d'amérique

### TERRAIN FORESTIER IMPRODUCTIF

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

### TERRAIN NON FORESTIER

Eau (mètres et lacs)
Ligne de transport d'énergie (ampères)
Terrain agricole
Emplacement artisan, camping, villégiature, centre de ski, terrain de golf, etc.

### PERTURBATION

Coupe partielle
Coupe partielle en cloner
Coupe partielle par trouées
Coupe partielle plus épaisse légère
Chablis partiel
Épidémie légère
Brûlé partiel

### DÉFOLIATION

Pour les types de sapin et épinette blanche seulement
⊖ 1-50% ⊖ 51-99%

### ORIGINE

Coupe totale
Coupe partielle
Chablis total
Épidémie sévère
Friche
Plantation

### 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 " |
| 150 " | 101 et plus |

FORÊT ÉTAGÉE

| CLASSES | |
|---|---|
| 70-30 (ans) | 30-70 (ans) |
| 80-30 " | 30-80 " |
| 80-50 " | 50-80 " |
| 90-50 " | 50-90 " |
| 120-50 " | 50-120 " |
| 120-70 " | 70-120 " |

FORÊT HÉTÉQUIENNE

Jn (jaune indéterminé) — Peuplé à dominance de feuil. tolérants, majorité des tiges entre 0 et 30 ans. Autres peuplements majorité des tiges entre 0 et 60 ans.
Vn (vieux indéterminé) — Peuplé à dominance de feuil. tolérants, majorité des tiges, vieux de 60 ans. Autres peuplements majorité des tiges ont plus de 60 ans.

### GRILLE DENSITÉ-HAUTEUR

| HAUTEUR / DENSITÉ | 10a | 15a | 10a | 7m | 5m | 6 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 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. : G.L.A.I.S. M.ANGEL & ASS. / SIGNATURE :

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

### CLASSES DE PENTE

| CLASSES | % DE PENTE | SYMBOLES CARTO |
|---|---|---|
| Légère | 0 à 30% | aucun |
| Moyenne | 31 à 60 % | p |
| Forte | 61 à 90 % | P |
| Extrême | 91 et plus | E |

N.B. : Superficie minimale de parcelle 3 ha.
N.B. : Les classes de pente sont indiquées dans les forêts publiques seulement.

### CODES D'IDENTIFICATIONS FORESTIÈRES

S1 S2 C3 cp 01 — S1 : géoclasse; S2 : classe de pente; C3 : classe d'âge; cp : procédé de l'origine; 01 : origine
R C5 c6 D1 — R : classe de hauteur; C5 : classe de densité; c6 : type de couvert; D1 : sous groupe d'essences; R : groupement d'essences

### COMPOSANTES TERRITORIALES

Région administrative 4
Unité de gestion 43
Unité d'aménagement 1
Unité de sondage 2*
Mode de tenure ou de gestion 000
Bloc d'aménagement 09
Concessionnaire ou autres 04
Bassin hydrographique 316 05*
Bassin primaire
Bassin secondaire
Unité de gestion privée
Municipalité 32200
Division de recensement 1
Municipalité
Cadastre
Parcelle 1265 *
Région écologique 7a2

Municipalité régionale de comté M.R.C. 490 LE HAUT ST-MAURICE

*: 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 : 1987 / Année de publication : 1988 / Année de révision :

Divisions territoriales en date du : 1/8/87
Déclinaison magnétique : 17° ouest
Équidistance des courbes : 10 mètres

### TABLEAU D'ASSEMBLAGE

| | | |
|---|---|---|
| 31-P-12 S.E. | 31-P-11 S.O. S.E. | 31-P-10 S.O. |
| N.E. S.E. | N.O. S.O. N.E. S.E. | N.O. S.O. |
| 31-P-5 | 31-P-6 | 31-P-7 |
| N.E. S.E. | N.O. S.O. N.E. S.E. | N.O. S.O. |
| 31-P-4 | 31-P-3 | 31-P-2 |

# 31 P/6 N.O.