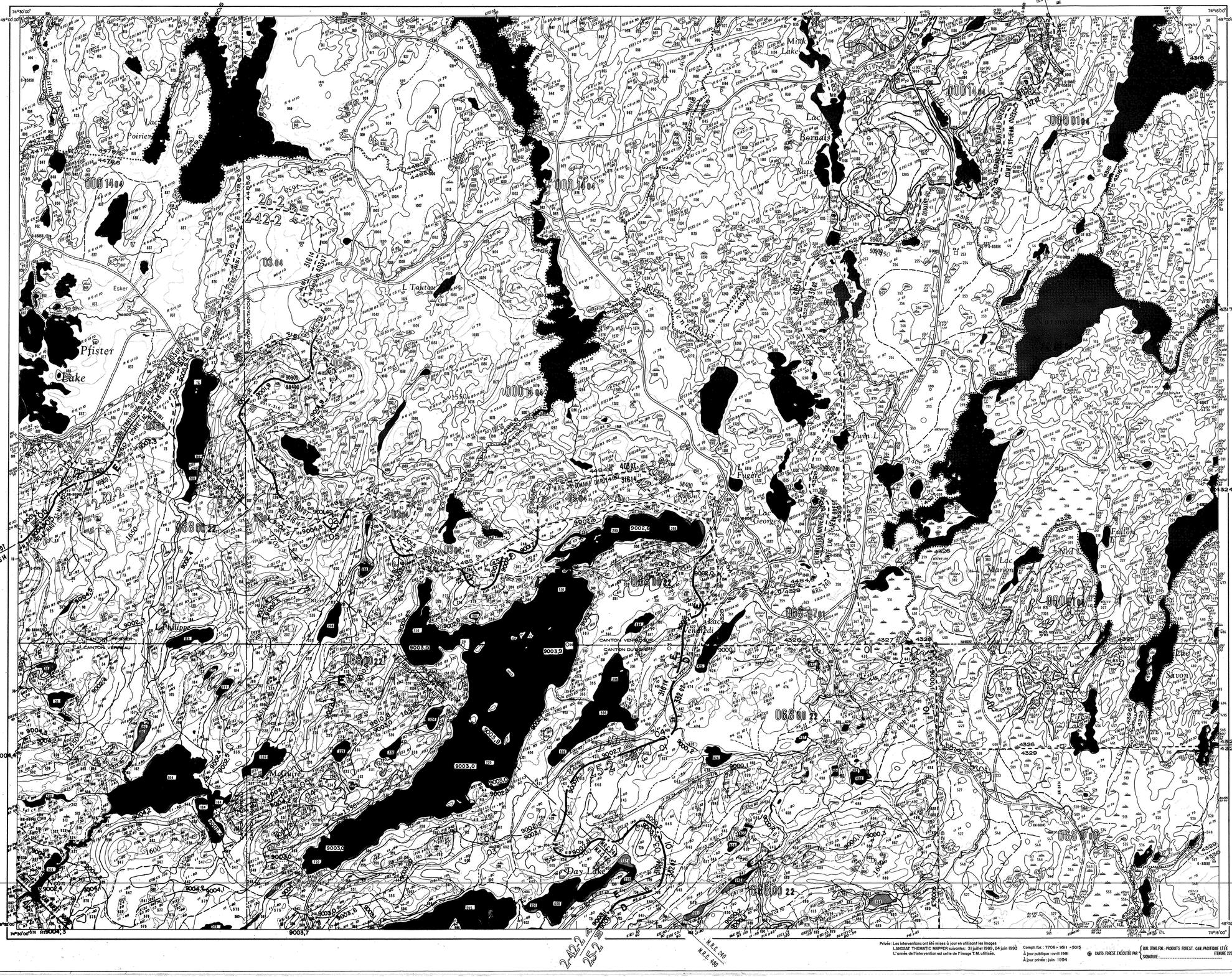


# GOUVERNEMENT DU QUÉBEC
## MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE ET DES RESSOURCES
## DIRECTION GÉNÉRALE DES FORÊTS
## DIRECTION DE L'AMÉNAGEMENT DE LA FORÊT
## SERVICE DE L'INVENTAIRE FORESTIER

# CARTE FORESTIÈRE

**ÉCHELLE 1:20 000**

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

# V

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
— secondaire
— tertiaire
Remblai, déblai
Mur de soutènement : droit, incliné
Voies ferrées
Voie en construction
Voie abandonnée
Port, viaduc, passerelle
Tunnel, ponceau, buse
Contour des peuplements
Contour des interventions

Loisse des hautes eaux
Limite des eaux, définie sur les photographies
Limite indéfinie des eaux, gouffre, résurgence
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, base 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 parcelle
Ligne de rang, de lot
Ligne agraire, de rang, de lot

## LÉGENDE DE LA COMPTABILITÉ FORESTIÈRE

Coupe par trouées ..... cpr
Coupe avec protection de la régénération ..... cpr
Coupe avec réserves de semenciers ..... crs
Coupe progressive d'ensemencement ..... cpe
Coupe à blanc ..... cb
Coupe à diamètre limite et dégagement des tiges d'avenir ..... dd
Coupe de jardinage ..... cja
Brûlage partiel (dégrg ou à pot) ..... brp
Plantation en sillons ..... psi
Plantation en récipients ..... pr
Plantation de boutures ..... pb
Ensemencement ..... ens
Éclaircie commerciale ..... ec
Récolte dans les tiges boisées (éclaircie libres) ..... erl

N.B. Ces interventions s'ajoutent aux perturbations et aux origines de la légende forestière.

## LÉGENDE FORESTIÈRE

### TYPE DE COUVERT

RÉSINEUX (groupements et sous-groupements)
Résineux ..... R
— — à sapin et/ou épinette blanche ..... R (S)
— — à épinette noire et/ou épinette rouge ..... R (EN)
— — à pin blanc et/ou pin rouge ..... R (PB)
— — à pin rouge ..... R (PR)
— — à pin gris ..... R (PG)
— — à thuya (cèdre) ..... R (T)
— — à pruche ..... R (PR)
— — à mélèze ..... R (M)
— — (plantation)
Pessière ..... E
— — (épinette noire et/ou épin. rouge occupent plus de 75% de la portion bois.) ..... E (E)
— — à thuya (cèdre) ..... E (C)
— — à mélèze ..... E (M)
— — à pruche ..... E (PR)
— — à sapin ..... E (S)
— — à pin blanc et/ou pin rouge ..... E (PB)
— — à pin rouge ..... E (PR)
— — à pin gris ..... E (PG)
— — (plantation de pin blanc)
— — (plantation d'épinette blanche)
— — (plantation d'épinette de Norvège)
— — (plantation d'épinette noire)
— — (plantation d'épinette rouge)
Sapinière ..... S
— — (le sapin et/ou épin. blanc occupent plus de 75% de la portie résineuse) ..... S (S)
— — à thuya (cèdre) ..... S (C)
— — à épinette noire et/ou épinette rouge ..... S (EN)
— — à pin blanc et/ou pin rouge ..... S (PB)
— — à pin rouge ..... S (PR)
— — à pin gris ..... S (PG)
— — à mélèze ..... S (M)
— — (plantation de sapin baumier) ..... SAB p
Pinède à pin blanc ..... PB
— — avec pin rouge ..... PB (PR)
— — (le pin rouge occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... PB (PR)
— — avec thuya (cèdre) ..... Pb (C)
— — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pb (EN)
— — avec pin blanc ..... Pb (PB)
— — avec pin gris ..... Pb (PG)
— — 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 portie résineuse) ..... Pr (PR)
— — avec thuya (cèdre) ..... Pr (C)
— — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pr (EN)
— — avec pin blanc ..... Pr (PB)
— — avec pin gris ..... Pr (PG)
— — (plantation) ..... PR p
Pinède à pin gris ..... PG
— — (le pin gris occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... Pg (PG)
— — avec thuya (cèdre) ..... Pg (C)
— — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pg (EN)
— — avec mélèze ..... Pg (M)
— — avec pin rouge ..... Pg (PR)
— — avec pruche ..... Pg (PR)
— — avec sapin et/ou épinette blanche ..... Pg (S)
— — (plantation) ..... PG p
— — Plantation de pin sylvestre ..... PSY p
Cédrière ..... C
— — (le thuya occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... C (C)
— — à épinette noire et/ou épinette rouge ..... C (EN)
— — à mélèze ..... C (M)
— — à pin blanc et/ou pin rouge ..... C (PB)
— — à pin rouge ..... C (PR)
— — à pin gris ..... C (PG)
— — à pruche ..... C (PR)
— — à sapin et/ou épinette blanche ..... C (S)
— — (plantation) ..... CE p
Pruchière ..... PR
— — (la pruche occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... Pr (PR)
— — à thuya (cèdre) ..... Pr (C)
— — à épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pr (EN)
— — à mélèze ..... Pr (M)
— — à pin blanc et/ou pin rouge ..... Pr (PB)
— — à pin rouge ..... Pr (PR)
— — à pin gris ..... Pr (PG)
— — à sapin et/ou épinette blanche ..... Pr (S)
— — (plantation) ..... PR p
Mélèzin ..... M
— — (le mélèze occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... M (M)
— — à thuya (cèdre) ..... M (C)
— — à épinette noire et/ou épinette rouge ..... M (EN)
— — à pin blanc et/ou rouge ..... M (PB)
— — à pin gris ..... M (PG)
— — à pruche ..... M (PR)
— — à sapin et/ou épinette blanche ..... M (S)
— — (plantation de mélèze européen) ..... MEU p
— — (plantation de mélèze japonais) ..... MJA p
— — (plantation de mélèze laricin) ..... MRL p

MÉLANGÉS (groupements et sous-groupements)

| | Tendance "résineux" | Tendance "feuillus" |
|---|---|---|
| Feuillu d'essences tolérantes avec pin gris | F (PG) | F (PG) |
| — — avec pin blanc | F (PB) | F (PB) |
| — — avec pin rouge | F (PR) | F (PR) |
| — — avec résineux | F (R) | F (R) |
| — — avec sapin | F (S) | F (S) |
| — — avec épinette noire ou rouge | F (E) | F (E) |
| Bouleau à bouleaux blancs avec sapin | BB (S) | BB (S) |
| — — — avec épinette noire ou rouge | BB (E) | BB (E) |
| — — — avec pin gris | BB (PG) | BB (PG) |
| — — — avec pin blanc | BB (PB) | BB (PB) |
| — — — avec pin rouge | BB (PR) | BB (PR) |
| — — — avec résineux | BB (R) | BB (R) |
| Bouleau à bouleaux jaunes avec sapin | BJ (S) | BJ (S) |
| — — — avec épinette noire ou rouge | BJ (E) | BJ (E) |
| — — — avec résineux | BJ (R) | BJ (R) |
| Peuplerie avec sapin | PeB (S) | PeB (S) |
| — — avec pin gris | PeB (PG) | PeB (PG) |
| — — avec pin blanc | PeB (PB) | PeB (PB) |
| — — avec pin rouge | PeB (PR) | PeB (PR) |
| — — avec épinette noire ou rouge | PeB (E) | PeB (E) |
| — — avec résineux | PeB (R) | PeB (R) |
| Cédrière mélangée | CedR (S) | CedR (S) |
| Ostéière résineuse | O (R) | O (R) (R) |
| — — à pin blanc | O (PB) | O (PB) (PB) |
| — — à pin rouge | O (PR) | O (PR) (PR) |
| Mélangés à feuillus tolérants | M (F) | M (F) (F) |
| — — — sur station humide | M (FH) | M (FH) (F) |

FEUILLUS (groupements)

| | | |
|---|---|---|
| Feuillu | F | |
| — — d'essences intolérantes | F | |
| — — d'essences tolérantes | F | |
| — — d'essences tolérantes (plantation) | F p | |
| Bouleau à bouleaux blancs | BB | |
| — — à bouleaux jaunes | BJ | |
| Peuplerie | PeB | |
| Ostéière rouge | O r | |
| Ostéière | O | |
| — — à bouleaux blancs | O (B) | |
| — — à bouleaux jaunes | O (BJ) | |
| — — à feuillus | O (F) | |
| — — à feuillus d'essences intolérantes | O (F) | |
| — — à feuillus d'essences tolérantes | O (F) | |
| Plantation d'érable à sucre | PSU p | |
| — — à bouleau jaune | PBJ p | |
| — — à peuplier | PPe p | |
| — — à peuplier hybride | PPeH p | |

### TERRAIN FORESTIER IMPRODUCTIF

Dénudé et semi-dénudé sec
Dénudé et semi-dénudé humide
Aulaie

### TERRAIN NON FORESTIER

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

### PERTURBATION

Coupe partielle
Coupe partielle en damier
Coupe partielle par bande
Coupe partielle plus épaisseur légère
Chablis partiel
Chablis total
Brûlis partiel

### DÉFOLIATION

⊖ 0-50% ⊕ 50-100%

### ORIGINE

Coupe totale
Brûlis
Chablis total
Système sénéro
Friche
Plantation

### CLASSES D'ÂGE

FORÊT RÉGULIÈRE

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

FORÊT ÉTAGÉE

| CLASSES | |
|---|---|
| 70-30 (ans) | 30-70 (ans) |
| 90-50 " | 50-90 " |
| 100-50 " | 50-100 " |
| 90-70 " | 70-90 " |
| 100-70 " | 70-100 " |

FORÊT INHÉQUIÉNE

Jeune inéquienne : Peuplement dominant de feuillus tolérants, majorité des tiges entre 0 et 90 ans; autres peuplements : majorité des tiges entre 0 et 60 ans.
Vieilleuse inéquienne : Peuplement dominant de feuillus tolérants, majorité des tiges vieillies de 90 ans; autres peuplements : majorité des tiges sur plus de 60 ans.

### CLASSES DE PENTE

| CLASSES | % DE PENTE | SYMBOLES CARTO. |
|---|---|---|
| Légère | 0 à 30% | minuscule |
| Moyenne | 31 à 60% | m |
| Forte | 61 à 90% | f |
| Abrupte | 91% et plus | a |
| Classe inconnue | Pente non précisée | i |

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

### EXEMPLES D'IDENTIFICATIONS FORESTIÈRES

S 3 E 1 C 3 m 6 — classe de densité, classe de pente, classe d'âge, perturbation, classe de hauteur, classe de densité, sous groupe d'essences, groupement d'essences, classe de perte, classe d'âge, groupe de l'origine, origine, classe de hauteur, classe de densité, type de couvert

R C5 (4 6 0) 01

### GRILLE DENSITÉ-HAUTEUR

| DENSITÉ \ HAUTEUR | 22m | 17m | 12m | 7m | 4m | 1m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 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 20% | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | 6 |

CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR (BUR. D'ING. FOR.) BJ, MS, MONDEL, LUSSIER ET ASS. (DG 26)
SIGNATURE : Claude Blouin

CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR (BUR. D'ING. FOR.) FORTIN, MALSH & ASS. (DG 42 - 03 04)
ET PAR LE S.I.F. (DG 25)
SIGNATURE : Jacques Fortin

### COMPOSANTES TERRITORIALES

Région administrative ..... 2
Unité de gestion ..... 25
Unité d'aménagement ..... 2
Unité de sondage ..... 3*
Mode de tenure ou de gestion ..... 000 01 04*
Bloc d'aménagement
Concessionnaire ou autres
Bassin hydrographique ..... 332 02*
Bassin primaire
Bassin secondaire
Unité de gestion privée
Municipalité ..... 90900*
Division de recensement ..... 3
Municipalité
Cadastre
Parcelle ..... 4328 *
Région écologique ..... 12b
Municipalité régionale de comté M.R.C. 240 DOMAINE DU ROY *

*: 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

Photographie aérienne : 1983-85-86
Carte forestière : Année de publication : 1984-86-88
Année de révision :

Divisions territoriales en date du : 15/1/84 - 1/9/85
Déclinaison magnétique : 17° ouest
Équidistance des courbes : 10 mètres

### TABLEAU D'ASSEMBLAGE

| | | | |
|---|---|---|---|
| 32-G-2 | 32-G-1 | 32-H-4 | |
| S.E. | S.O. | S.E. | S.O. |
| N.E. | N.O. | N.E. | N.O. |
| 32-B-15 | 32-B-16 | 32-A-13 | |
| S.E. | S.O. | S.E. | S.O. |
| N.E. | N.O. | N.E. | N.O. |
| 32-B-10 | 32-B-9 | 32-A-12 | |

**32 B /16 N.O.**

Privée : Les interventions ont été mises à jour en utilisant les images LANDSAT THEMATIC MAPPER suivantes : 31 juillet 1989, 24 juin 1993. L'année de l'intervention est celle de l'image T.M. utilisée.

Compt. for. : 7706 - 9511 - 5015
À jour publique : avril 1991
À jour privée : juin 1994

CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR (BUR. D'ING. FOR.) PRODUITS FOREST. CAN. PACIFIQUE LTÉE (TENURE 22)
SIGNATURE :