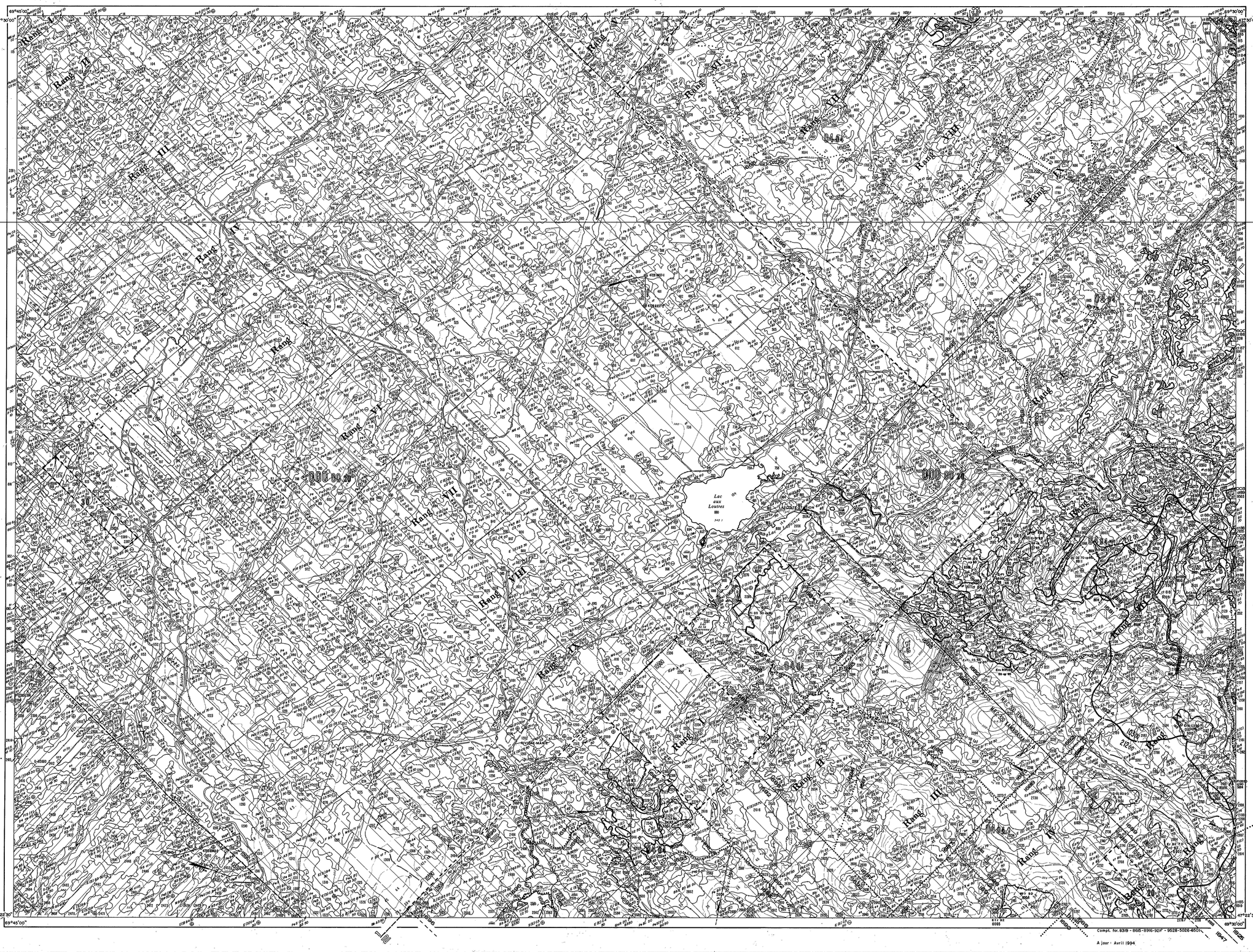

GOUVERNEMENT DU QUÉBEC
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE ET DES RESSOURCES
DIRECTION GÉNÉRALE DES FORÊTS
DIRECTION DE L'AMÉNAGEMENT DE LA FORÊT
SERVICE DE L'INVENTAIRE FORESTIER

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 géré 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

Lisière 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
Cible, pale-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 porcelle
Ligne de rang, de lot
Ligne approx. 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 avec protection de sapinière ..... cpi
Coupe à diamètre limite ..... cdl
Coupe à diamètre limite et dégagement des tiges d'avenir ..... dcd
Coupe de sécurité ..... cs
Coupe de récupération (chablis ou épidémie) ..... cre
Plantation à espèces mixtes ..... pm
Plantation en résineux ..... pr
Plantation en résineux ..... pr
Plantation de boisures ..... pb
Scarifiage ..... sc
Entretien des plantations ..... ep
Récolte dans les lisières boisées (décrire les lisières) ..... ecl

N.B. Ces interventions indiquent des perturbations et non origines de la légende forestière.

LÉGENDE FORESTIÈRE

TYPE DE COUVERT

RÉSINEUX (groupements et sous-groupements)
Résineux ..... R
— — 1 sapin et/ou épinette blanche ..... R (S1)
— — 2 pin blanc et/ou épinette rouge ..... R (P2)
— — 3 pin blanc et/ou pin rouge ..... R (P3)
— — 4 pin rouge ..... R (P4)
— — 5 pin gris ..... R (P5)
— — 6 thuya (cèdre) ..... R (C6)
— — 7 mélèze ..... R (L7)
— — 8 pruche (plantation) ..... R P

Pessière ..... R S
— — 1 épinette noire et/ou épinette rouge (occupent plus de 75% de la portion résineuse) ..... R (S1)
— — 2 thuya (cèdre) ..... R (C2)
— — 3 épinette noire et/ou pin rouge ..... R (S3)
— — 4 pin blanc et/ou pin rouge ..... R (P4)
— — 5 pin gris ..... R (P5)
— — 6 épinette blanche ..... R (S6)
— — 7 pruche ..... R (PR7)
— — 8 mélèze ..... R (L8)
— — (plantation) ..... R (S)

Pinède à pin blanc ..... R P
— — — avec pin rouge
— — — avec sapin et/ou épinette blanche (occupent plus de 75% de la portion résineuse) ..... R (P2P3)
— — — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... R (P2S3)
— — — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... R (P2S3)
— — — avec mélèze ..... R (P2L8)
— — — avec pruche ..... R (P2PR7)
— — — avec sapin et/ou épinette blanche ..... R (P2S1)
— — — (plantation de pin blanc) ..... R (P2)

Pinède à pin rouge ..... R P
— — — (le pin rouge occupe plus de 75% de la portion résineuse) ..... R (P4)
— — — avec thuya (cèdre) ..... R (P4C2)
— — — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... R (P4S3)
— — — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... R (P4S3)
— — — avec mélèze ..... R (P4L8)
— — — avec pin gris ..... R (P4P5)
— — — avec pruche ..... R (P4PR7)
— — — avec sapin et/ou épinette blanche ..... R (P4S1)
— — — (plantation de pin rouge) ..... R (P4)

Pinède à pin gris ..... R P
— — — (le pin gris occupe plus de 75% de la portion résineuse) ..... R (P5)
— — — avec thuya (cèdre) ..... R (P5C2)
— — — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... R (P5S3)
— — — avec pin blanc et/ou pin rouge ..... R (P5P4)
— — — avec mélèze ..... R (P5L8)
— — — avec pruche ..... R (P5PR7)
— — — avec sapin et/ou épinette blanche ..... R (P5S1)
— — — (plantation de thuya) ..... R (C2)

Pruchaie ..... R PR
— — — (la pruche occupe plus de 75% de la portion résineuse) ..... R (PR7)
— — — avec thuya (cèdre) ..... R (PR7C2)
— — — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... R (PR7S3)
— — — avec pin blanc ..... R (PR7P4)
— — — avec pin rouge ..... R (PR7P4)
— — — avec pin gris ..... R (PR7P5)
— — — avec sapin et/ou épinette blanche ..... R (PR7S1)
— — — (plantation) ..... R (PR7)

Mélèzin ..... R L
— — — (le mélèze occupe plus de 75% de la portion résineuse) ..... R (L8)
— — — avec thuya (cèdre) ..... R (L8C2)
— — — avec épinette noire et/ou épinette rouge ..... R (L8S3)
— — — avec pin blanc et/ou pin rouge ..... R (L8P4)
— — — avec pin rouge ..... R (L8P4)
— — — avec pin gris ..... R (L8P5)
— — — avec sapin et/ou épinette blanche ..... R (L8S1)
— — — (plantation de mélèze européen) ..... R (L8)
— — — (plantation de mélèze japonais) ..... R (L8)
— — — (plantation de mélèze brésilien) ..... R (L8)

MÉLANGES (groupements et sous-groupements) — TYPE DE COUVERT

	Tendance feuillue	Tendance résineuse
Feuillus d'essences tolérantes avec pin gris	F1 Pg	F1 (P5)
— — — — avec pin blanc	F1 Pb	F1 (P4)
— — — — avec pin rouge	F1 Pr	F1 (P4)
— — — — avec résineux	F1 R	F1 (S, C)
— — — — avec sapin	F1 S	F1 (S)
— — — — avec épinette noire ou rouge	F1 Se	F1 (S3)
Bouleaux blancs avec sapin	BB S	BB (S1)
— — — avec épinette noire ou rouge	BB Se	BB (S3)
— — — avec pin gris	BB Pg	BB (P5)
— — — avec pin blanc	BB Pb	BB (P4)
— — — avec pin rouge	BB Pr	BB (P4)
Bouleaux à bouleaux jaunes avec résineux	B R	B (R)
Feuillus d'essences tolérantes avec pin blanc	F1 Pb	F1 (P4)
— — — — avec pin rouge	F1 Pr	F1 (P4)
Peuplements avec sapin — — avec pin gris	Pa S	Pa (S)
— — — avec pin gris	Pa Pg	Pa (P5)
— — — avec pin blanc	Pa Pb	Pa (P4)
— — — avec pin rouge	Pa Pr	Pa (P4)
— — — avec résineux	Pa R	Pa (R)
Cédrières avec résineux	Cr R	Cr (R)
Cédrières résineuses	Cr R	Cr (R)
Mélanges à feuillus tolérants	M F	M (F)
— sur station humide	M Fh	M (F)

FEUILLUS (groupements)

Feuillus ..... F
— d'essences tolérantes ..... F
— d'essences tolérantes ..... F
— sur station humide (plantation) ..... F
Bouleaux blancs et/ou bouleaux gris ..... B
— à bouleaux jaunes ..... B
Peupliers ..... Pe
Peupliers rouge ..... Pr
Érablières ..... Er
— à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris ..... Er B
— à bouleaux jaunes ..... Er B
— à peupliers ..... Er Pe
— à feuillus d'essences tolérantes ..... Er F
— à feuillus d'essences tolérantes ..... Er F
Plantation d'érable à sucre ..... Pe Er
— de bouleau jaune ..... Pe Br
— de peuplier ..... Pe Pe
— de peuplier hybride ..... Pe Ph
— de tilleul d'amérique ..... Pe Ta

TERRAIN FORESTIER IMPRODUCTIF

Dénudé et semi-dénudé sec
Dénudé et semi-dénudé humide
Jumeau

TERRAIN NON FORESTIER

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

PERTURBATION

Coupe partielle ..... cp
Coupe par bande en damier ..... cd
Coupe partielle par bande ..... cb
Coupe partielle plus système lâche ..... cpl
Coupe partielle ..... cp
Epidémie légère ..... ep
Brûlé partiel ..... bp

DÉFOLIATION

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

ORIGINE

Coupe totale ..... ct
Brûlis ..... br
Coupe totale ..... ct
Coupe totale ..... ct
Friche ..... Fr
Plantation ..... P

CLASSES D'ÂGE

FORÊT ÉQUIENNE — CLASSES	TIGES DE:	FORÊT ÉTAGÉE — CLASSES	
10 (ans)	0-20 ans	70-30 (ans)	30-50 (ans)
30	21-40	80-30	50-80
50	41-60	80-50	50-80
70	61-80	90-50	50-80
90	81-100	100-50	50-80
120	101 et plus	100-70	70-80

FORÊT HÉTÉROGÈNE

Jeune (ans indiqués) — Pruche 5 dominantes de haut, indiquent des tiges entre 0 et 30 ans; autres espèces indiquent des tiges entre 0 et 10 ans
Vieux (ans indiqués) — Pruche 5 dominantes de haut, indiquent des tiges centrées de 50 ans; autres peuplements indiquent des tiges ont plus de 100 ans.

CLASSES DE PENTE

CLASSES	% DE PENTE	SYMBOLES-CARTO
Légère	0 à 30%	aucun
Moyenne	30 à 60 %	*
Forte	60 à 90 %	**
Abrupte	90 % et plus	***
Superficie entourée de pentes > 0-6%		±

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

EXEMPLES D'IDENTIFICATIONS FORESTIÈRES

S 6 D 3 c p 10 — S = résineux; 6 = densité; D = hauteur; 3 = classe de pente; c = classe d'âge; p = origine; 10 = classe de hauteur
R 5 D c 6 60 10 — R = feuillus; 5 = classe de pente; D = classe d'âge; c = origine; 6 = classe de densité; 60 = type de couvert; 10 = classe de hauteur

GRILLE DENSITÉ - HAUTEUR

DENSITÉ / HAUTEUR	1 (0-5m)	2 (5-10m)	3 (10-15m)	4 (15-20m)	5 (20-25m)	6 (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 BOULIN, THÉRIAULT LTÉE
SIGNATURE : Guy Bolt
CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR : BUR. D'ING. FOR. :
SIGNATURE :

COMPOSANTES TERRITORIALES

Région administrative 1
Unité de gestion 11-1
Unité d'aménagement 1*
Unité de sondage 1*
Mode de tenure ou de gestion
Bloc d'aménagement 000 00 20*
Concessionnaire ou autres
Bassin hydrographique
Bassin primaire 103 00*
Bassin secondaire
Unité de gestion privée 133
Municipalité 10 900*
Division de recensement
Municipalité
Cadastre
Parcelle ..... 1689 *
Région écologique 5a
Municipalité régionale de comté ..... M.R.C. 320 KAMOURASKA*

*: 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 : 1985
Carte forestière : Année de publication : 1986
Année de révision :

Divisions territoriales en date du : 1 /10/85
Déclinaison magnétique 20° ouest
Équidistance des courbes: 10 mètres

TABLEAU D'ASSEMBLAGE

21-M-9 S.E.	21-N-12 S.O.	21-N-11 S.E.	21-N-11 S.O.
21-M-8 N.E. S.E.	21-N-5 N.O. S.O.	21-N-6 N.E. S.E.	21-N-6 N.O. S.O.
21-M-1 N.E.	21-N-4 N.O.	21-N-3 N.E.	21-N-3 N.O.

21 N/5 N.E.