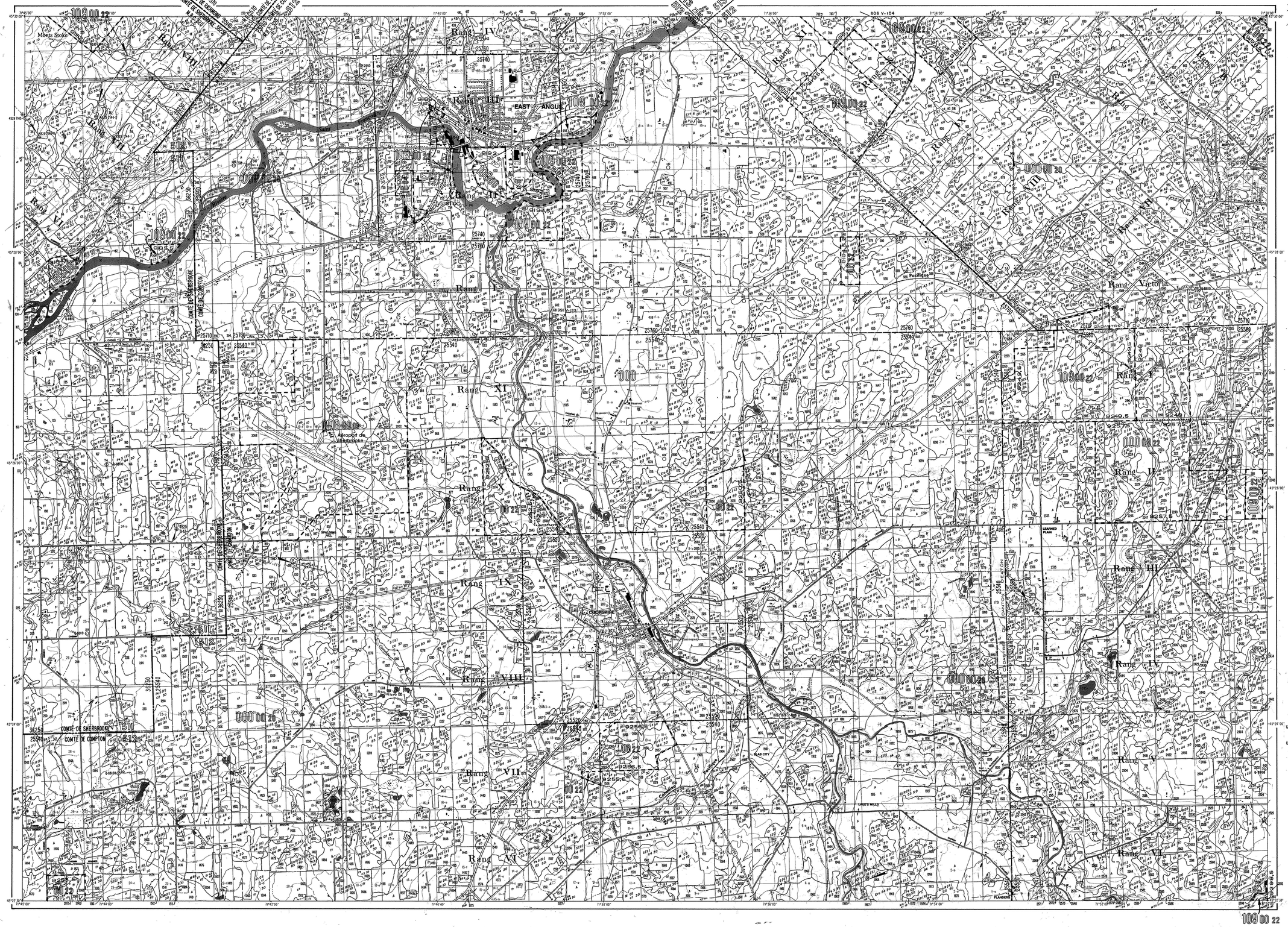

GOUVERNEMENT DU QUÉBEC
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE ET DES RESSOURCES
DIRECTION GÉNÉRALE DES FORÊTS
DIRECTION DE L'AMÉNAGEMENT DE LA FORÊT
SERVICE DE L'INVENTAIRE FORESTIER

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
— primaire
— secondaire
— tertiaire
Remblai, déblai
Mur de soutènement : droit, incliné
Voies ferrées
Voie en construction
Voie abandonnée
Pont, viaduc, passerelle
Tunnel, ponceau, buse
Halte routière, point de vue aménagé
Clôture, haie, mur
Ligne à haute tension
Ligne électrique, ligne téléphonique
Téléphérique, Télésiège, Téléski
Centre de ski
Tour d'émission de radio ou de télévision
Tour, tour de protection contre le feu
Bâtiment, stationnement
Bâtiment en construction, en ruines
Maison d'enseignement, édifices du culte
Site historique, terrain de camping

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
Cale, cale sèche, épave
Ancrage, base d'hydravions
Réservoir, puits de mine, cheminée d'usine
Corrière, mine, sablière ou gravière
Arrachement, dune, formation glaciaire
Cimetière, zone urbaine dense
Piscine, réservoir à eau
Moulin à vent, éolienne
Ligne de tôle, 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 approx. de rang, de lot

LÉGENDE FORESTIÈRE

TYPE DE COUVERT

RÉSINEUX (groupements et sous-groupements)
Résineux : 5 cèdres et/ou épinettes blanches ..... R (S)
— 6 épinettes noires et/ou épinettes rouges ..... R (E)
— 7 pins blancs et/ou pins rouges ..... R (PB)
— 8 pins rouges ..... R (PR)
— 9 pins gris ..... R (PG)
— 10 mélèzes (cèdres) ..... R (M)
— 11 sapins ..... R (S)
— 12 pruches ..... R (P)
Pessière : (épinettes noires et/ou épinettes rouges occupent plus de 75% de la portée résineuse) ..... P (E)
— 13 thuyas (cèdres) ..... P (T)
— 14 pruches ..... P (P)
— 15 pins blancs et/ou pins rouges ..... P (PB)
— 16 pins rouges ..... P (PR)
— 17 pins gris ..... P (PG)
— 18 sapins et/ou épinettes ..... P (S)
Sapinière : (sapins et/ou épinettes blanches occupent plus de 75% de la portée résineuse) ..... S (S)
— 19 (sapinière d'épinettes de Norvège) ..... S (SO)
— 20 (sapinière d'épinettes noires) ..... S (SE)
— 21 (sapinière d'épinettes rouges) ..... S (SR)
Sapinière : (sapins et/ou épinettes blanches occupent plus de 75% de la portée résineuse) ..... S (S)
— 22 sapins et/ou épinettes blanches sur station humide ..... S (SH)
— 23 épinettes noires et/ou épinettes rouges ..... S (E)
— 24 pins blancs et/ou pins rouges ..... S (PB)
— 25 pins rouges ..... S (PR)
— 26 pins gris ..... S (PG)
— 27 mélèzes ..... S (M)
— 28 sapins de sapin baumier ..... S (SB)
Pinède à pin blanc : (pins blancs occupent plus de 75% de la portée résineuse) ..... Pi (PB)
— avec pin rouge (pins rouges occupent plus de 75% de la portée résineuse) ..... Pi (PR)
— avec thuyas (cèdres) ..... Pi (T)
— avec épinettes noires et/ou épinettes rouges ..... Pi (E)
— avec mélèzes ..... Pi (M)
— avec pins gris ..... Pi (PG)
— avec sapins et/ou épinettes blanches ..... Pi (S)
Pinède à pin rouge : (pins rouges occupent plus de 75% de la portée résineuse) ..... Pi (PR)
— avec thuyas (cèdres) ..... Pi (T)
— avec épinettes noires et/ou épinettes rouges ..... Pi (E)
— avec mélèzes ..... Pi (M)
— avec pins blancs ..... Pi (PB)
— avec pins gris ..... Pi (PG)
— avec sapins et/ou épinettes blanches ..... Pi (S)
— (plantation de pin sylvestre) ..... Pi (P)
Pinède à pin gris : (pins gris occupent plus de 75% de la portée résineuse) ..... Pi (PG)
— avec thuyas (cèdres) ..... Pi (T)
— avec épinettes noires et/ou épinettes rouges ..... Pi (E)
— avec pins rouges ..... Pi (PR)
— avec pins blancs ..... Pi (PB)
— avec pruches ..... Pi (P)
— avec sapins et/ou épinettes blanches ..... Pi (S)
— (plantation de pin gris) ..... Pi (PG)
Pruchaie : (la pruche occupe plus de 75% de la portée résineuse) ..... Pr (PU)
— à thuyas (cèdres) ..... Pr (T)
— à épinettes noires et/ou épinettes rouges ..... Pr (E)
— à mélèzes ..... Pr (M)
— à pins blancs et/ou pins rouges ..... Pr (PB)
— à pins gris ..... Pr (PG)
— à sapins et/ou épinettes blanches ..... Pr (S)
— (plantation) ..... Pr (P)
MÉLÈZAIE : (le mélèze occupe plus de 75% de la portée résineuse) ..... Me (M)
— à thuyas (cèdres) ..... Me (T)
— à épinettes noires et/ou épinettes rouges ..... Me (E)
— à pins blancs et/ou pins rouges ..... Me (PB)
— à pins gris ..... Me (PG)
— à sapins et/ou épinettes blanches ..... Me (S)
— (plantation de mélèze européen) ..... Me (L)
— (plantation de mélèze japonais) ..... Me (J)
— (plantation de mélèze laricin) ..... Me (L)

MÉLANGÉS (groupements et sous-groupements) — Tendance feuillue / Tendance résineuse
Feuillis d'essences tolérantes avec pin gris ..... Fi (Pg) / Fi (Pg/R)
— — — avec pin blanc ..... Fi (PB) / Fi (PB/R)
— — — avec pin rouge ..... Fi (PR) / Fi (PR/R)
— — — avec thuyas (cèdres) ..... Fi (T) / Fi (T/R)
— — — avec sapin ..... Fi (S) / Fi (S/R)
Bouleaux à bouleaux blancs avec sapin ou rouge ..... Bb (S) / Bb (S/R)
— — — avec épinettes noires ou rouges ..... Bb (E) / Bb (E/R)
— — — avec pins blancs ..... Bb (PB) / Bb (PB/R)
— — — avec pins rouges ..... Bb (PR) / Bb (PR/R)
— — — avec pins gris ..... Bb (PG) / Bb (PG/R)
Bouleaux à bouleaux jaunes avec sapin ..... Bj (S) / Bj (S/R)
Feuillis d'essences tolérantes avec pin blanc ..... Fi (PB) / Fi (PB/R)
— — — avec pin rouge ..... Fi (PR) / Fi (PR/R)
Peupleraie avec sapin ..... Pe (S) / Pe (S/R)
— — avec pin blanc ..... Pe (PB) / Pe (PB/R)
— — avec pin gris ..... Pe (PG) / Pe (PG/R)
— — avec pin rouge ..... Pe (PR) / Pe (PR/R)
— — avec épinettes noires ou rouges ..... Pe (E) / Pe (E/R)
— — avec mélèzes ..... Pe (M) / Pe (M/R)
Érablière à sucre avec sapin ..... Er (S) / Er (S/R)
Érablière rouge avec sapin ..... Er (S) / Er (S/R)
Mélangés à feuillus tolérants ..... M (F) / M (F/R)
— — sur station humide ..... M (FH) / M (FH/R)

FEUILLUS (groupements)
Feuillus : — d'essences intolérantes ..... F
— d'essences tolérantes ..... Ft
— d'essences ..... Fi
Bouleaux à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris ..... Bb
— à bouleaux jaunes ..... Bj
Peuplerais ..... Pe
— à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris ..... Pe (Bb)
— à bouleaux jaunes ..... Pe (Bj)
— à feuillus d'essences intolérantes ..... Pe (F)
— à feuillus d'essences tolérantes ..... Pe (Ft)
Plantation d'érable à sucre ..... Er (S)
— de chêne rouge ..... Ch (R)
— de peuplier ..... Peu
— de peuplier hybride ..... Peu (H)
— de tilleul d'Amérique ..... Ti (A)

TERRAIN FORESTIER IMPRODUCTIF
Dénudé et semi-dénudé humide
Dénudé et semi-dénudé humide ..... H
Autre I

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
Coupe partielle en bordure
Coupe partielle par bande
Coupe partielle plus épidémie légère
Chablis partiel
Épidémie légère
Brûlis partiel

DÉFOLIATION

Pour les types de sapin et épinettes blanche volume: ① 1-50% ② 51-99%

ORIGINE

Coupe totale
Chablis total
Épidémie sévère
Friche
Plantation

CLASSES D'ÂGE

FORÊT ÉQUIENNE

CLASSES	TOUS 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)
90-30 "	30-90 "
90-50 "	50-90 "
150-50 "	50-150 "
150-70 "	70-150 "

FORÊT INÉQUIENNE

Jn (jeune inéquienne) Peuplé à dominance de feuillus tolérants, majorité des tiges entre D=9-30 cms
Autres peuplements majorité des tiges entre D et 60 cms.
Vieilleux inéquienne Peuplé à dominance de feuillus tolérants, majorité des tiges vieilles de 60 cms
Autres peuplements majorité des tiges est plus de 60 cms.

GRILLE DENSITÉ-HAUTEUR

HAUTEUR / DENSITÉ	22cm 2	17cm 3	13cm 4	9cm 5	7cm 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

CLASSES DE PENTE

CLASSES	% DE PENTE	SYMBOLES CARTO.
1 Faible	0 à 30%	aucun
2 Moyenne	31 à 60 %	P
3 Forte	61 à 90 %	P
4 Extrême	91 et plus	P
Superficie exclusive de pente 0-30%		

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

CODES D'IDENTIFICATION FORESTIÈRES

S1E1C1 S2 S3 S4 — 1 détérioration, 2 classe de perte, 3 classe d'âge, 4 année de l'origine, 5 origine
R-C1-H2 D1 — R classe de hauteur, C classe de densité, H sous groupe d'essences, D groupement d'essences, → type de couvert

CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR: BUR. D'ING. FOR. : CONSULTANTS D.C.R. INC.
SIGNATURE : Jacques A. Lebel Arrêté
CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR: BUR. D'ING. FOR. :
SIGNATURE :

Photographie aérienne : 1988
Carte forestière : Année de publication : 1988
Année de révision :

Divisions territoriales en date du : 1/15/89
Déclinaison magnétique : 17° ouest
Équidistance des courbes : 10 mètres

COMPOSANTES TERRITORIALES

Région administrative 5
Unité de gestion 51-1
Unité d'aménagement .....
Unité de sondage 1
Mode de tenure ou de gestion ..... 000°00'20"
Bloc d'aménagement .....
Concessionnaire ou autres .....
Bassin hydrographique 20403
Bassin primaire .....
Bassin secondaire .....
Unité de gestion privée 512*
Municipalité 2540*
Division de recensement .....
Municipalité .....
Cadastre .....
Parcelle 9249*
Région écologique 2d
Municipalité régionale de comté M.R.C. 520 LE HAUT ST-FRANCOIS*

*: 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.

TABLEAU D'ASSEMBLAGE

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

21 E / 5 N. E.