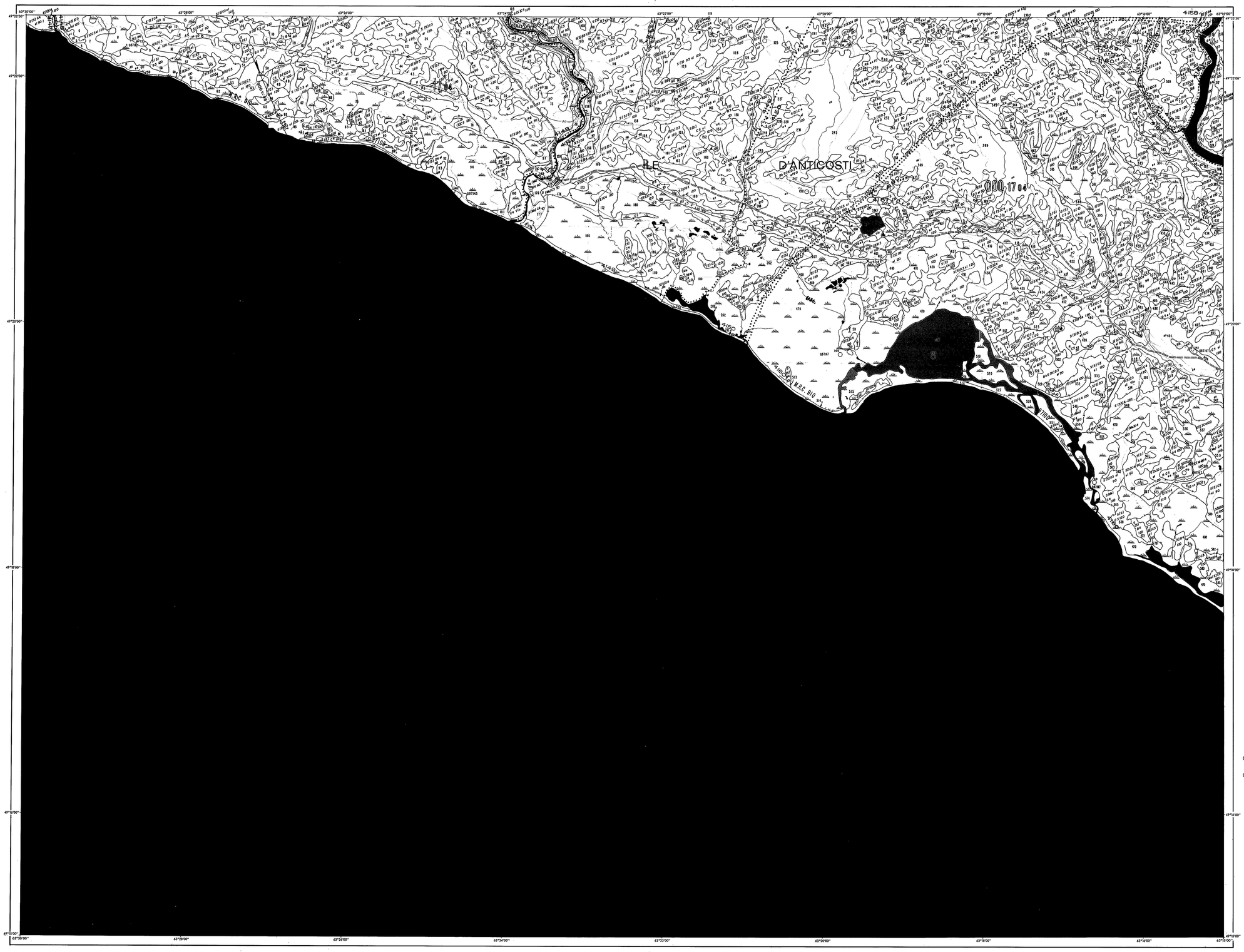

GOUVERNEMENT DU QUÉBEC
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE ET DES RESSOURCES
DIRECTION GÉNÉRALE DES FORÊTS
DIRECTION DE L'AMÉNAGEMENT DE LA FORÊT
SERVICE DE L'INVENTAIRE FORESTIER

CARTE FORESTIÈRE

ÉCHELLE 1:20 000

Kilomètres 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, édifice du culte
Site historique, terrain de camping

Laisse 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 porcelle
Ligne de rang, de lot
Ligne approx. de rang, de lot

LÉGENDE FORESTIÈRE

TYPE DE COUVERT

RÉSINEUX (groupements et sous-groupements)
— — 5 sapin et/ou épinette blanche ..... R (S)
— — 6 pin gris et/ou pin rouge ..... R (Pg)
— — 7 pin blanc et/ou pin rouge ..... R (Pb)
— — 8 pin rouge ..... R (Pr)
— — 9 pin gris ..... R (Pg)
— — 0 thuya (cèdre) ..... R (C)
— — 1 mélèze ..... R (L)
— — 2 peuplier (plantation) ..... R p

Pessière
— (épinette noire et/ou épinette rouge occupant plus de 75% de la portie résineuse) ..... S (E)
— — 0 thuya (cèdre) ..... S (C)
— — 1 mélèze ..... S (L)
— — 2 peuplier ..... S (Pe)
— — 3 pin blanc et/ou pin rouge ..... S (Pb)
— — 4 pin rouge ..... S (Pr)
— — 5 pin gris ..... S (Pg)
— — 6 sapin et/ou épinette (plantation épinette blanche) ..... S (S) p
— — 7 (plantation épinette blanche) ..... S (S) p
— — 8 (plantation épinette noire) ..... S (E) p
— — 9 (plantation épinette rouge) ..... S (E) p

Sapinière
— (sapin et/ou épinette blanche occupant plus de 75% de la portie résineuse) ..... S (S)
— — 0 thuya (cèdre) ..... S (C)
— — 1 épinette noire et/ou épinette rouge ..... S (E)
— — 2 pin blanc et/ou pin rouge ..... S (Pb)
— — 3 pin rouge ..... S (Pr)
— — 4 pin gris ..... S (Pg)
— — 5 peuplier ..... S (Pe)
— — 6 bouleau jaune ..... S (Bj)
— — 7 plantation de sapin baumier ..... S (Sb) p

Pinède à pin blanc
— — — — — (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 (E)
— — — — — avec mélèze ..... Pb (M)
— — — — — avec peuplier ..... Pb (Pe)
— — — — — avec sapin et/ou épinette blanche ..... Pb (S)
— — — — — (plantation) ..... Pb (S) p

Pinède à pin rouge
— — — — — (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 (E)
— — — — — avec mélèze ..... Pr (M)
— — — — — avec pin blanc ..... Pr (Pb)
— — — — — avec peuplier ..... Pr (Pe)
— — — — — avec sapin et/ou épinette blanche ..... Pr (S)
— — — — — (plantation) ..... Pr (S) p

Pinède à pin gris
— — — — — (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 (E)
— — — — — avec mélèze ..... Pg (M)
— — — — — avec pin rouge ..... Pg (Pr)
— — — — — avec pin blanc et/ou pin rouge ..... Pg (Pb)
— — — — — avec peuplier ..... Pg (Pe)
— — — — — avec sapin et/ou épinette blanche ..... Pg (S)
— — — — — (plantation) ..... Pg (S) p

Cédrière
— (le thuya occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... C (C)
— — 0 épinette noire et/ou épinette rouge ..... C (E)
— — 0 mélèze ..... C (M)
— — 0 pin blanc et/ou pin rouge ..... C (Pb)
— — 0 pin rouge ..... C (Pr)
— — 0 pin gris ..... C (Pg)
— — 0 peuplier ..... C (Pe)
— — 0 sapin et/ou épinette blanche ..... C (S)
— — 0 thuya (plantation) ..... C (C) p

Prucheraie
— (la pruche occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... Pr (Pr)
— — 0 thuya (cèdre) ..... Pr (C)
— — 0 épinette noire et/ou épinette rouge ..... Pr (E)
— — 0 mélèze ..... Pr (M)
— — 0 pin blanc et/ou pin rouge ..... Pr (Pb)
— — 0 pin rouge ..... Pr (Pr)
— — 0 pin gris ..... Pr (Pg)
— — 0 sapin et/ou épinette blanche ..... Pr (S)
— — 0 (plantation) ..... Pr (S) p

Mélèzin
— (le mélèze occupe plus de 75% de la portie résineuse) ..... Me (M)
— — 0 thuya (cèdre) ..... Me (C)
— — 0 épinette noire et/ou épinette rouge ..... Me (E)
— — 0 pin blanc et/ou pin rouge ..... Me (Pb)
— — 0 pin rouge ..... Me (Pr)
— — 0 pin gris ..... Me (Pg)
— — 0 pruche ..... Me (Pr)
— — 0 sapin et/ou épinette blanche ..... Me (S)
— — 0 (plantation de mélèze européen) ..... Me (M) p
— — 0 (plantation de mélèze japonais) ..... Me (J) p
— — 0 (plantation de mélèze laricin) ..... Me (L) p

TYPE DE COUVERT

MÉLANGÉS (groupements et sous-groupements)

	Tendance feuillue	Tendance résineuse
Feuillus d'essences tolérantes avec pin gris	F1 Pg	F1 Pg (R)
— — — — — avec pin blanc	F1 Pb	F1 Pb (R)
— — — — — avec pin rouge	F1 Pr	F1 Pr (R)
— — — — — avec résineux	F1 R	F1 R (R)
— — — — — avec sapin	F1 S	F1 S (R)
— — — — — avec épinette noire ou rouge	F1 E	F1 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)
— — — — — avec résineux	BB R	BB R (R)
Bouleau à bouleau jaune avec résineux	BJ R	BJ R (R)
Feuillus d'essences tolérantes avec pin blanc	F1 Pb	F1 Pb (R)
— — — — — avec pin rouge	F1 Pr	F1 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 résineuse	Cr R	Cr R (R)
Cédrière résineuse	Cr R	Cr R (R)
Mélangés à feuillus tolérants	M F1	M F1 (R)
— — sur station humide	M F1 (F)	M F1 (R)

FEUILLUS (groupements)

Feuillus	F
— d'essences intolérantes	F1
— — sur station humide	F1
(plantation)	F p
Bouleau à bouleau blanc et/ou bouleau gris	Bb
— à bouleau jaune	Bj
Peuplier	Pe
Cédrière rouge	Cr
Érablière	Er
— à bouleaux blancs et/ou bouleaux gris	Er Bb
— — à bouleau jaune	Er Bj
— — à peuplier	Er Pe
— — à feuillus d'essences intolérantes	Er F1
— — à feuillus d'essences tolérantes	Er F1
Plantation d'érable à sucre	Er p
— — de bouleau jaune	Bj p
— — de peuplier	Pe p
— — de peuplier hybride	Ph p
— — de frêne d'Amérique	Fr Am

TERRAIN FORESTIER IMPRODUCTIF

Dénudé et semi-dénudé sec ..... Sb
Dénudé et semi-dénudé humide ..... Sh
Aulnaie ..... T

TERRAIN NON FORESTIER

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

PERTURBATION

Coupe partielle ..... cp
Coupe partielle en damier ..... cd
Coupe partielle par bande ..... cb
Coupe partielle plus épaisse légère cv
Chablis partiel ..... chp
Épidémie légère ..... ev
Brûlis partiel ..... brp

DÉFOLIATION

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

ORIGINE

Coupe totale ..... ct
Brûlis ..... br
Chablis total ..... chd
Épidémie sévère ..... ev
Friche ..... fr
Plantation ..... p

GRILLE DENSITÉ-HAUTEUR

DENSITÉ \ HAUTEUR	1 (2m)	2 (7m)	3 (12m)	4 (17m)	5 (22m)	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 D'ÂGE

FORÊT ÉQUIENNE

CLASSES	TIGES DE:
10 (ans)	0-10 ans
30 "	21-40 "
50 "	41-70 "
70 "	71-90 "
90 "	91-100 "
120 "	101 et plus

FORÊT ÉTAGÉE

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

FORÊT INÉQUIENNE

Je(jeune inéquienne): Peuplé à dominance de feuillus tolérants, majorité des tiges entre 0 et 90 ans. Autres peuplements, majorité des tiges entre 0 et 60 ans.
Vieux(vieux inéquienne): Peuplé à dominance de feuillus tolérants, majorité des tiges autres de 90 ans. Autres peuplements, majorité des tiges ont plus de 60 ans.

CLASSES DE PENTE

CLASSES	% DE PENTE	SYMBOLES CARTO.
L'aplne	0 à 30 %	aucun
Moyenne	31 à 60 %	n
Forte	61 à 90 %	t
Abrupte	91 % et plus	a

Les classes de pente ne sont indiquées que lorsque la pente est supérieure à 30 %.
N. B. : Les classes de pente sont indiquées dans les forêts publiques seulement.

EXEMPLES D'IDENTIFICATIONS FORESTIÈRES

S1D1C3 cp Er-6 E1
— défoliation
— classe de pente
— classe d'âge
— perturbation
— classe de hauteur
— classe de densité
— sous groupe d'essences
— groupement d'essences

R C5 cr E6 R1
— classe de pente
— classe d'âge
— année de l'origine
— origine
— classe de hauteur
— classe de densité
— type de couvert

CARTO. FOREST. EXÉCUTÉE PAR { BUR. D'ING. FOR. : GROUPE-CONSEIL ROCHE LTÉE ; SIGNATURE : Guy Rochette

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

COMPOSANTES TERRITORIALES

Région administrative — 9
Unité de gestion — 26
Unité d'aménagement — 1
Unité de sondage — 2*
Mode de tenure ou de gestion — 000
Bloc d'aménagement — 17
Concessionnaire ou autres — 04
Bassin hydrographique — 22
Bassin primaire — 9
Bassin secondaire — 04
Unité de gestion privée
Municipalité — 97
Division de recensement — 00
Municipalité
Cadastre
Parcelle — 4160*
Région écologique — 10a
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 : 1987 / Année de publication : 1988 / Année de révision :

Divisions territoriales en date du : 1/2/88
Déclinaison magnétique :25° ouest
Équidistance des courbes : 10 mètres

TABLEAU D'ASSEMBLAGE

12-E-12	12-E-11	12-E-10
S.E.	S.O.	S.E.	S.O.
N.E.	N.O.	N.E.	N.O.
12-E-5	12-E-6	12-E-7
S.E.	S.O.	S.E.	S.O.
N.E.	N.O.	N.E.	N.O.
12-E-3	12-E-2

12 E/6 S. O.

ILE D'ANTICOSTI