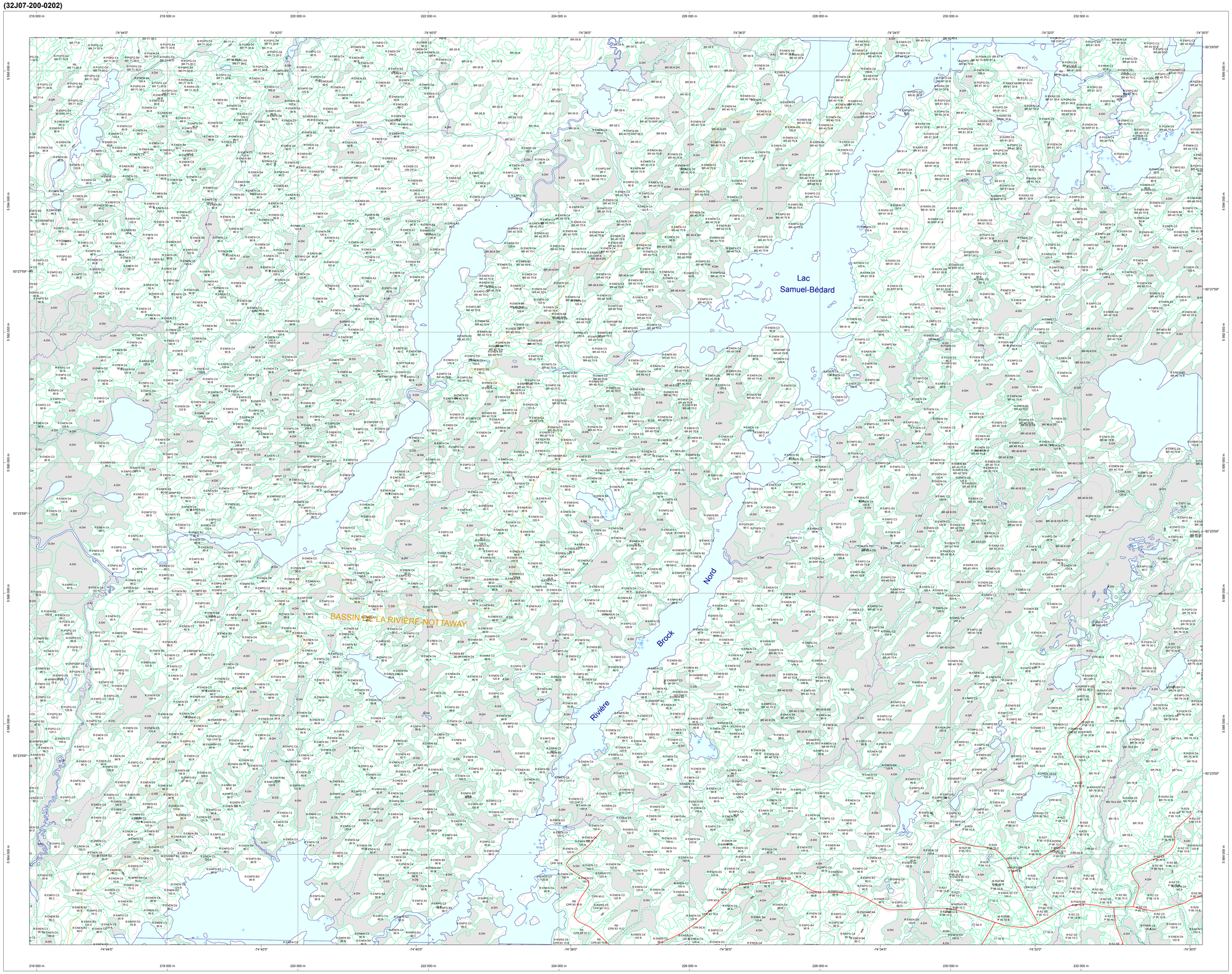
32J07NE
(32J07-200-0202)

Carte écoforestière



STRATIFICATION ÉCOFORESTIÈRE

Paramètres utilisés pour la cartographie

Code	Description	+ 7m	- 7m	Improductif	Non forestier
DS	Groupement d'essence 1*	X			
DS(2)	Groupement d'essence 2*	X			
A	Indice densité	X	X		
H	Indice hauteur	X	X		
CT	Intervention d'origine	X	X		
PI	Année d'intervention d'origine	X	X		
ATX	Classe d'âge	X	X		
IP	Intervention partielle	X	X		
IPI	Année d'intervention partielle	X	X		
TH	Code de terrain 1*	X	X	X	
TH	Code de terrain 2*	X	X	X	X

Exemple d'appellation

+ 7m de hauteur	- 7m de hauteur	Improductif	Non forestier
SS 3 3 JIN EC 98 C SR(8) A2 59 D	CJ 96 D F A 5 CT 78 10 D	A DH	NF

TYPES DE COUVERT ET ESSENCES SELON LE PROGRAMME D'INVENTAIRE

RÉSINEUX
Peuplement dont plus de 75% de la surface terrière totale est occupée par les essences résineuses.
R

FEUILLUS
Peuplement dont plus de 75% de la surface terrière totale est occupée par les essences feuillues.
F

MÉLANGES
Peuplement dont les essences feuillues et résineuses occupent individuellement plus de 25% et moins de 75% de la surface terrière totale.
M

CODE	ESSENCES RÉSINEUSES 3*	CODE	ESSENCES FEUILLUES 3*
S	Épinette blanche	BB	Bouleau à papier
E	Épinette rouge et noire	BJ	Bouleau jaune
PB	Pin blanc	CH	Chêne rouge
PR	Pin rouge	ED	Érable rouge
PG	Pin gris	EO	Érable sucre
ME	Mélèze laricin	FT	Feuillu tolérant (1)
PU	Pruche de l'est	FI	Feuillu intolérant (2)
R	Résineux indéterminés	FH	Feuillu humide (3)
S	Sapin Baumier	FNC	Feuillu non commercial
C	Thuya occidental	PE	Peuplier
		FI	Feuillu intolérant

CODE	ESSENCES RÉSINEUSES 4*	CODE	ESSENCES FEUILLUES 4*	CODE	ESSENCES FEUILLUES 4*
SB	Épinette blanche	BP	Bouleau à papier	FX	Feuillus indéterminés
ESP	Épinette rouge et noire	BJ	Bouleau jaune	FNC	Feuillus non commercial
PIB	Pin blanc	CF	Caryer à fruits doux	FA	Frêne d'Amérique
PIR	Pin rouge	CC	Caryer cordiforme	HG	Hêtre à grandes feuilles
PIG	Pin gris	CT	Cerisier * tardif	OR	Orme d'Amérique
MEL	Mélèze laricin	CH	Chêne à gros fruits	PO	Peuplier à grandes dents
PRU	Pruche de l'est	CB	Chêne blanc entière	PT	Peuplier faux-tremble
RX	Résineux indéterminés	CR	Chêne rouge	PF	Peuplier faux-tremble
SB	Sapin Baumier	EO	Erable rouge	TA	Tilleul d'Amérique
TO	Thuya occidental	ES	Erable à sucre		

(1) Caryer, Chêne, Frêne, Hêtre, Noyer, Ostryer, Tilleul (applicable 4*)
(2) Ex: Peuplier, Bouleau, Erable rouge en association (applicable 4*)
(3) Frêne noir, Orme d'Amérique, Orme de Thomas, Orme rouge (applicable 4*)

INDICES DENSITÉ-HAUTEUR

Classes de hauteur		HAUTEUR MOYENNE DES TIGES DOMINANTES ET CODOMINANTES						
		10 m et +	17m à 22m	12m à 17m	7m à 12m	4m à 7m	2m à 4m	2m et -
		1	2	3	4	5	6	7
Classe de densité								
81% à 100%	A	A1	A2	A3	A4	A5	SD	SD
61% à 80%	B	B1	B2	B3	B4	B5	SD	SD
41% à 60%	C	C1	C2	C3	C4	C5	SD	SD
25% à 40%	D	D1	D2	D3	D4	D5	SD	SD
	E	Densité recouvrement nulle						
	S	Densité recouvrement inférieure						10*

(*) Information provenant d'image satellite

CLASSES D'ÂGE

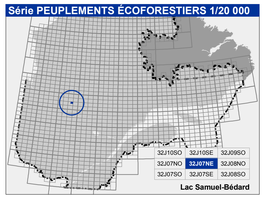
PEUPLEMENTS ÉQUIENNES	10 (0 à 20)	30 (21 à 40)	50 (41 à 60)	70 (61 à 80)	90 (81 à 100)	110 (101 et plus)
PEUPLEMENTS INÉQUIENNES OU IRRÉGULIER	Jeune inéquienne ou irrégulier (origine < 60 ans) Jin jir					
	Vieux inequienne ou irregulier (origine > 60 ans) Vin Vir					
PEUPLEMENTS ÉTAGÉS	10	30	50	70	90	100
	30	30	50	70	90	100
	50	50	50	70	90	100
	70	70	70	70	90	100
	90	90	90	90	90	100
	100	100	100	100	100	100
	10	30	50	70	90	110
	30	30	50	70	90	110
	50	50	50	70	90	110
	70	70	70	70	90	110
	90	90	90	90	90	110
	100	100	100	100	100	110
	10	30	50	70	90	100
	30	30	50	70	90	100
	50	50	50	70	90	100
	70	70	70	70	90	100
	90	90	90	90	90	100
	100	100	100	100	100	100
	10	30	50	70	-	-
	30	30	50	70	-	-
	50	50	50	70	-	-
	70	70	70	70	-	-
	90	90	90	90	-	-
	100	100	100	100	-	-
	10	30	50	70	90	-
	30	30	50	70	90	-
	50	50	50	70	90	-
	70	70	70	70	90	-
	90	90	90	90	90	-
	100	100	100	100	100	-
	10	30	50	70	90	110
	30	30	50	70	90	110
	50	50	50	70	90	110
	70	70	70	70	90	110
	90	90	90	90	90	110
	100	100	100	100	100	110
	10	30	50	70	90	100
	30	30	50	70	90	100
	50	50	50	70	90	100
	70	70	70	70	90	100
	90	90	90	90	90	100
	100	100	100	100	100	100

CODE	PERTURBATIONS D'ORIGINE	CODE	INTERVENTIONS PARTIELLES
CHT	Chablis total	CON	Conversion de peuplement
DT	Dépérissement total	CDL	Coupe à diamètre limite
ES	Épidémie grave	DLD	Coupe à diamètre limite avec dégagement
BR	Brûlis total		des arbres d'avenir
FR	Friche	CAM	Coupe d'amélioration
VER	Verglas grave	CS	Coupe d'assainissement
		CE	Coupe d'ensemencement
	INTERVENTIONS D'ORIGINE	CJ	Coupe de jardinage
CPR	Coupe avec protection de la régénération	CJP	Coupe de jardinage par parquets
CRS	Coupe avec réserve de semenciers	CJT	Coupe de jardinage avec trouées
CBT	Coupe par bande finale	CEA	Coupe de jardinage
	Coupe progressive d'ensemencement	CB	Coupe par bandes
CPE	Coupe progressive	CTR	Coupe par trouées
CT	Coupe totale	CJI	Coupe jardinée
CRB	Coupe de récupération dans un brûlis	CPF	Coupe partielle et épidémie légère
ETR	Élimination des tiges résiduelles		Coupe progressive d'ensemencement
ENS	Ensemencement	CPM	(feuillus)
ENM	Ensemencement avec mini serres		Coupe progressive d'ensemencement
PLN	Plantation	CPC	(résineux)
PLS	Plantation de semis cultivés à racines nues		Coupe progressive d'ensemencement
	Plantation de semis cultivés en récipients	RIM	(mélangés)
PLB	Plantation de boutures	DR	Reboisement
REA	Régénération d'une aire d'ébranchage	EC	Éclaircie commerciale
RIA	Régénération d'un site occupé	ECE	Éclaircie commerciale d'étalement
	par une infrastructure abandonnée	EPC	Éclaircie préconmerciale
RPS	Reboisement vert d'un plan spécial	EMR	Éclaircie mixte
	d'aménagement	FER	Fertilisation
		RBV	Récolte dans les bandes vertes résiduelles
	PERTURBATIONS MOYENNES	ECL	Récolte dans les îlolères boisées
		CMR	Récolte des tiges résiduelles et des rémis
BRP	Brûlis partiel	RRB	Regarni avec boutures
CHP	Chablis partiel	RRN	Regarni avec plants obtenus à racines nues
DP	Dépérissement partiel du feuillu	RRR	Regarni de plants cultivés en récipients
EL	Épidémie légère		
VEP	Verglas partiel		

TERRAINS FORESTIERS IMPRODUCTIFS		CLASSES DE PENTE		
CODE		CODE	DÉSIGNATION	TAUX D'INCLINAISON
DH	Dénudé ou semi-dénudé humide	A	Nulle	0% à 3%
DS	Dénudé ou semi-dénudé sec	B	Faible	4% à 8%
AL	Aulnaie	C	Douce	9% à 15%
		D	Modérée	16% à 30%
		E	Forte	31% à 40%
		F	Abrupte	41% et plus
		S	Sommet	Enclosch de 41% et plus

32J07NE
(32J07-200-0202)

Série PEUPLEMENTS ÉCOFORESTIERS 1/20 000



Voies de communication et ponts

- Classe 1, HN - Hors norme; HN
- 02
- 03
- 04
- NC - Non classé, ne répondent pas aux critères HN, 1 à 4
- NF - Non forestier (Adresse Québec)
- Pont forestier

Hydrographie écoforestière

- Cours d'eau permanent, canal
- Cours d'eau intermittent
- Hydrographie surfacique

Obstacles et infrastructures

- Chute, rapide, étoslé
- Barrage, barrage de castor
- Remontée mécanique
- Ligne transport d'énergie
- Pylône
- Bâtiment, silo, réservoir
- Hydrobase
- Centre de ski alpin
- Terrain de camping
- Mine à ciel ouvert
- Tour de télécommunication, tour

Peuplement écoforestier

- Peuplement écoforestier
- Peuplement non forestier
- Peuplement improductif

Courbe de niveau

- Courbe de niveau maîtresse
- Courbe de niveau intermédiaire
- Esker

Morcellement

- Morcellement foncier

Métadonnées

Surface de référence géodésique	Ellipsoïde GRS 80
Système de référence géodésique	NAD 83 (SCRS)
Projection cartographique	Mercator transverse modifié (MTM, zone de 3°, Système de coordonnées planes du Québec (SCOPQ), fuseau 08
Origine des altitudes	CGVD 28 (Niveau moyen des mers)
Équidistances des courbes de niveau	10 mètres
Déclinaison magnétique au centre de la feuille en 2006	17° 07' ouest
Variation annuelle	07' vers l'est
Coordonnées géographiques au centre de la feuille	50°26'15" nord et 74°37'30" ouest
Longitude d'origine (méridien central)	73°30' ouest
Latitude d'origine (équateur)	0°
Coordonnées d'origine	X : 304 800 mètres; Y : 0 mètre
Facteur d'échelle	0,9999

(1 cm sur la carte équivaut à 20 000 cm sur le terrain, soit 200 mètres)

0 0,5 1 1,5 2 km

1/20 000

Sources

Données	Organisme	Date
Assise cartographique (données topographiques)	Ministère des Ressources naturelles et de la Faune	01/05/2000
Hydrographie surfacique	Ministère des Ressources naturelles et de la Faune	16/05/2008

Informations forestières

Numéro d'inventaire écoforestier	4e programme
Année des photos pour la production de la carte (Superficie de recouvrement principale)	2013
Date de mise à jour provinciale	27/04/2015
Superficie minimale d'appellation des peuplements	10 hectares

Pour connaître les dates de mise à jour de cette carte, consulter le site de Géoboutique Québec : http://geoboutique.mrn.gouv.qc.ca

Réalisation

Production : Ministère des Forêts, Faune, et Parcs
Direction des inventaires forestiers
S700, 4e Avenue Ouest, porte A108
Québec (Québec), G1H 6R1

Diffusion : Direction des inventaires forestiers

AVERTISSEMENT
Les limites de morcellement foncier représentées sur cette carte n'offre **AUCUNE valeur légale**. Ces limites sont **NON OFFICIELLES** et sont utilisées qu'à titre indicatif.

© Gouvernement du Québec

Forêts, Faune et Parcs Québec