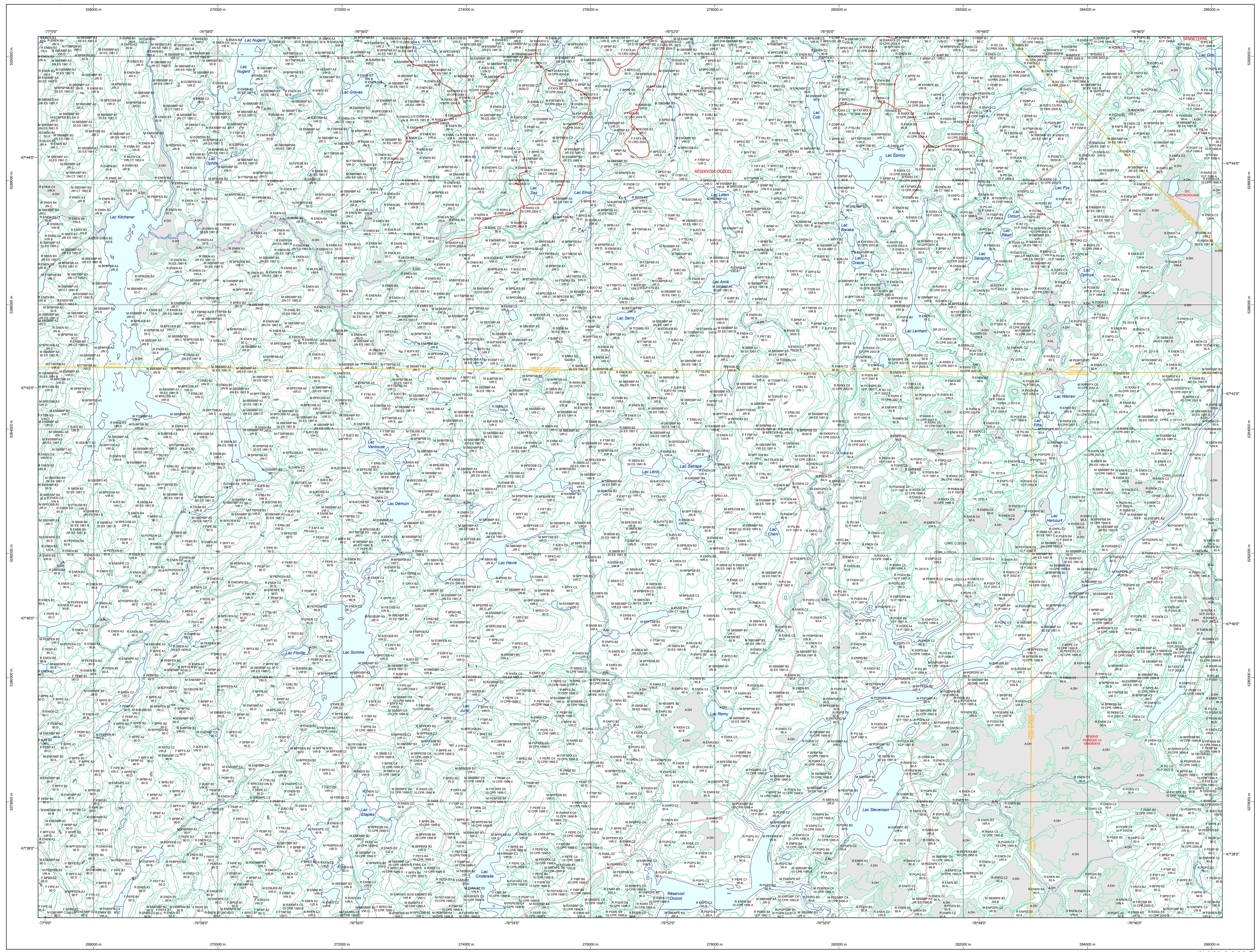


# Carte écoforestière

**31N10NO**  
**(31N10-200-0201)**



**31N10NO**  
(31N10-200-0201)

TERRAINS FORESTIERS IMPRODUCTIFS		CLASSES DE PENTE		
CODE	DÉSIGNATION	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

# STRATIFICATION ÉCOFORESTIÈRE

Paramètres utilisés pour la cartographie

Code	Description	+ 7m	- 7m	Improductif	Non forestier
F	Type de couvert		X		
SS	Groupement d'essence 3 <sup>e</sup>	X			
SBSB	Groupement d'essence 4 <sup>e</sup>	X			
A	Indice densité	X	X		
2	Indice hauteur	X	X		
CT	Intervention d'origine	X	X		
78	Année d'intervention d'origine	X	X		
JIN	Classe d'âge	X	X		
CJ	Intervention partielle	X	X		
98	Année d'intervention partielle	X	X		
D	Classe de pente	X	X	X	
DH	Code de terrain 3 <sup>e</sup>	X		X	X
NF	Code de terrain 4 <sup>e</sup>	X		X	X

Exemple d'appellation

+7m de hauteur	-7m de hauteur	Improductif	Non forestier
SS B 3 JIN EC 98 C	CJ 98 D	A DH	NF
SBSB A2 50 D	F A 5 CT 78 10 D		

## 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 occupant individuellement plus de 25% et moins de 75% de la surface terrière totale.

M

CODE	ESSENCES RÉSINEUSES 3 <sup>e</sup>	CODE	ESSENCES FEUILLUES 3 <sup>e</sup>
G	Épinette blanche	BB	Bouleau à papier
E	Épinette rouge et noire	BJ	Bouleau jaune
PB	Pin blanc	CH	Chêne rouge
PR	Pin rouge	EO	Érable rouge
PG	Pin gris	ER	Érable à sucre
ME	Mélèze laricin	FT	Feuillu tolérant (1)
PU	Pritch 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 <sup>e</sup> et 5 <sup>e</sup>	CODE	ESSENCES FEUILLUES 4 <sup>e</sup> et 5 <sup>e</sup>	CODE	ESSENCES FEUILLUES 4 <sup>e</sup> et 5 <sup>e</sup>
EB	Épinette blanche	BP	Bouleau à papier	FX	Feuillu indéterminés
EP	Épinette rouge et noire	BJ	Bouleau jaune	FNC	Feuillu non commercial
PB	Pin blanc	CF	Caryer à fruits doux	FA	Frêne d'Amérique
PR	Pin rouge	CC	Caryer cordiforme	HG	Hêtre à grandes feuilles
PG	Pin gris	CT	Cerisier Tardif	OR	Orme d'Amérique
ME	Mélèze laricin	CH	Chêne à gros fruits	PD	Peuplier à grandes dents
PU	Pritch de l'est	CH	Chêne bicolor	PA	Peuplier baumier
RX	Résineux indéterminés	CR	Chêne rouge	PT	Peuplier faux-tremble
SB	Sapin Baumier	EO	Érable rouge	TA	Tilleul d'Amérique
TO	Thuya occidental	ES	Érable à sucre		

INDICES DENSITÉ-HAUTEUR							
	HAUTEUR MOYENNE DES TIGES DOMINANTES ET CODOMINANTES						
	22 m et +	17m à 22m	12m à 17m	7m à 12m	4m à 7m	2m à 4m	2m et -
<b>Classes de hauteur</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
<b>Classe de densité</b>							
<b>81% à 100%</b>	<b>A</b>	A1	A2	A3	A4	A5	SD
<b>61% à 80%</b>	<b>B</b>	B1	B2	B3	B4	B5	SD
<b>41% à 60%</b>	<b>C</b>	C1	C2	C3	C4	C5	SD
<b>25% à 40%</b>	<b>D</b>	D1	D2	D3	D4	D5	SD
<b>H</b>		Densité recouvrement haute					H7*
<b>I</b>		Densité recouvrement inférieure					I7*

CODE	PERTURBATIONS D'ORIGINE		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	CA	Coupe d'assainissement
		CD	Coupe en damier
		CJ	Coupe de jardinage
		CJP	Coupe de jardinage par parquets
CPR	Coupe avec protection de la régénération	CJT	Coupe de jardinage avec trouées
CRS	Coupe avec réserve de semenciers	CEA	Coupe de préjardinage
CBT	Coupe par bande finale	CB	Coupe par bandes
CPE	Coupe progressive d'ensemencement (coupe finale)	CTR	Coupe par trouées
CT	Coupe totale	CP	Coupe partielle
CRB	Coupe de récupération dans un brûlis	CPF	Coupe progressive d'ensemencement (feuillus)
ETR	Élimination des tiges résiduelles		
ENS	Ensemencement	CPM	Coupe progressive d'ensemencement (mélangés)
ENM	Ensemencement avec mini serres	CPC	Coupe progressive d'ensemencement (résineux)
P	Plantation	PLN	Dégagement mécanique de la rég.
PLN	Plantation de semis cultivés à racines nues	PLR	Naturelle
PLR	Plantation de semis cultivés en récipients		
PLB	Plantation de boutures	DR	
REA	Régénération d'une aire d'ébranchage	EC	Éclaircie commerciale
RIA	Régénération d'un site occupé par une infrastructure abandonnée	ECE	Éclaircie commerciale d'étalement
RPS	Récupération en vertu d'un plan spécial d'aménagement	EPC	Éclaircie précommerciale
		ENR	Enrichissement
		FER	Fertilisation
		RBV	Récolte dans les bandes vertes résiduelles
		ECL	Récolte dans les lisières boisées
		CRR	Récolte des tiges résiduelles et des rebuts
BRP	Brûlis partiel	RRB	Regarnis avec boutures
CHP	Chablis partiel	RRN	Regarnis avec plants utilisés à racines nues
DP	Dépérissement partiel du feuillu	RRR	Regarnis de plants cultivés en récipients
EL	Épidémie légère		

TERRAINS FORESTIERS IMPRODUCTIFS		CLASSES DE PENTE		
CODE	DÉSIGNATION	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%

**SÉRIE PEUPLEMENTS ÉCOFORESTIERS 1/20 000**

31N14SE	31N15SO	31N15SE
31N11NE	<b>31N10NO</b>	31N10NE
31N11SE	31N10SO	31N10SE

Lac Somme

**Voies de communication et ponts**

- Classe 1, HN - Hors norme
- Classe 2
- Classe 3
- ===== Classe 4
- NC - Non classé. ne répondent pas aux critères HN, 1 à 4
- NF - Non forestier (Adresse Québec)
-  Pont forestier

**Hydrographie écoforestière**

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

## Obstacles et infrastructures

- ● ○ Bâtiment, silo, réservoir
- ||+ Chute, rapide, écueil
- (Ski) Centre de ski alpin
- (H) Hydrobase
- (Mine) Mine à ciel ouvert
- (Pyl) Pylône
- (Camping) Terrain de camping
- (Tour) Tour de télécommunication, tour
- Barrage, barrage de castor
- +— Remontée mécanique

The figure consists of two maps of Quebec. The left map shows landforms: 'Courbe de niveau maîtresse' (main contour line) as a black line, 'Courbe de niveau intermédiaire' (intermediate contour line) as a grey line, and 'Esker' as a yellow-shaded area. The right map shows political boundaries: 'Morcellement foncier' (land subdivision) as a yellow line, 'Frontière internationale' (international border) as a black line, 'Frontière interprovinciale' (provincial border) as a grey line, and 'Frontière Québec – Terre-Neuve-et-Labrador (cette frontière n'est pas définitive)' (Quebec – Newfoundland and Labrador border, this border is not definitive) as a blue line.

e de niveau

Peuplement

Courbe de niveau maîtresse

Courbe de niveau intermédiaire

Esker

Morcellement foncier

Frontière internationale

Frontière interprovinciale

Frontière Québec – Terre-Neuve-et-Labrador  
(cette frontière n'est pas définitive)

<b>oforestier</b>	<b>Métadonnées</b>	
ent écoforestier	Surface de référence géodésique	Ellip
	Système de référence géodésique	NAD
ent improductif	Projection cartographique	Mer
		Sys
ent non forestier	Origine des altitudes	CGV
	Équidistance des courbes de niveau	10 m
	Déclinaison magnétique au centre de la feuille en 2006	14°
	Coordonnées géographiques au centre de la feuille	76°5'
	Longitude d'origine (méridien central)	76°
	Latitude d'origine (équateur)	0°
	Coordonnées d'origine	X : 0
	Facteur d'échelle	0.99

<b>Sources</b>	
Donnée	
Assise cartographique	
Hydrographie surfaciq	
<b>Informations fondamentales</b>	
Numéro d'inventaire é	
Année des photos pou	
(Superficie de recouvr	
Date de mise à jour p	
Superficie minimale d'	
<b>Réalisation</b>	
Production : Ministère	
Direction	
5700, 4e	
Québec	
Diffusion : Direction	
<b>AVERTISSEMENT</b>	
La carte n'est pas à l'éch	

ées topographiques)	Organisme Ministère des Ressources naturelles et de la Faune Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs
res	
stier	5e programme
roduction de la carte (principale)	2015
ale	Juin 2019
ation des peuplements	4 hectares
orêts, Faune, et des Parcs inventaires forestiers e Ouest, porte A108 c), G1H 6R1	
nventaires forestiers	