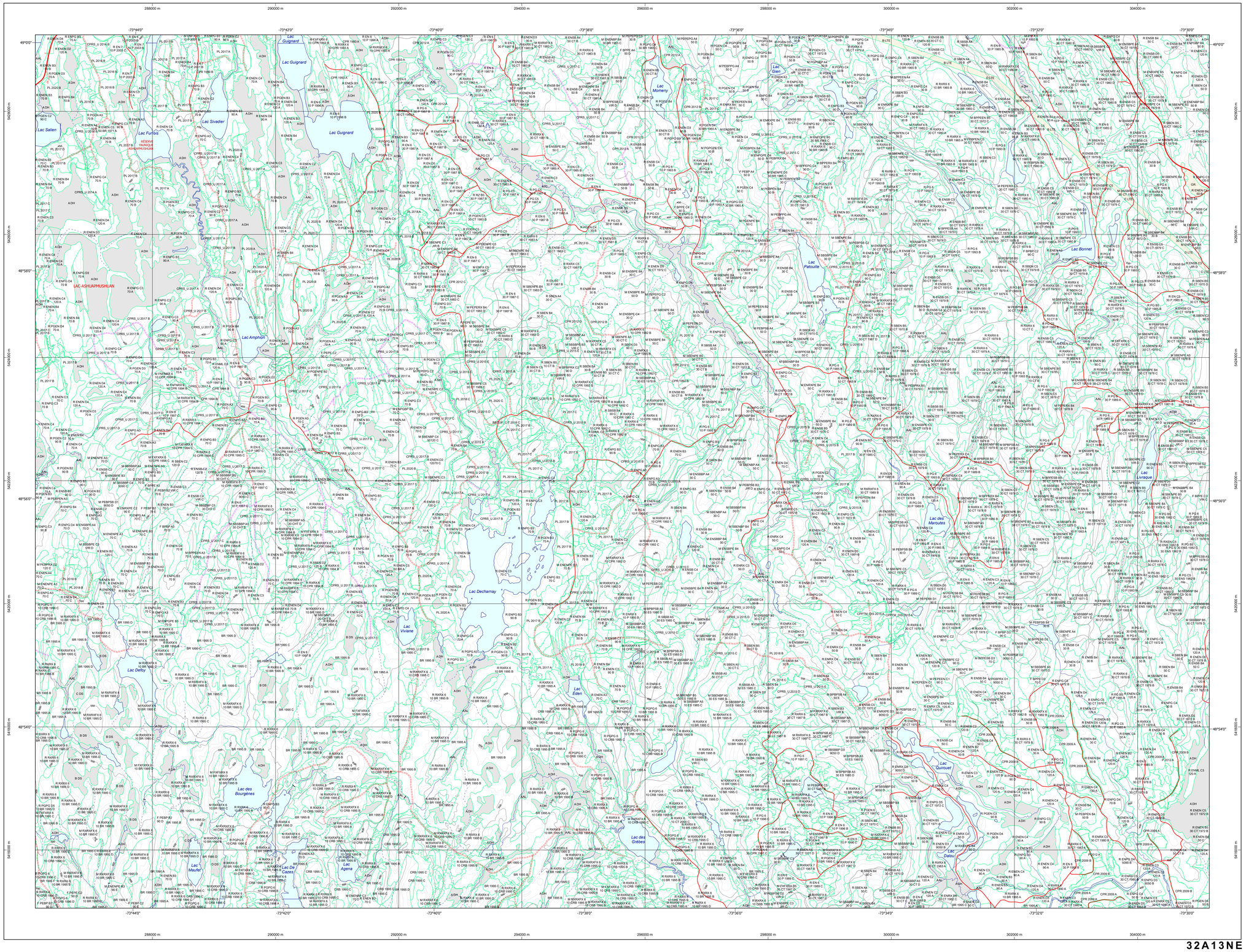
32A13NE
(32A13-200-0202)

Carte écoforestière



STRATIFICATION ÉCOFORESTIÈRE

Paramètres utilisés pour la cartographie

Code	Description	+ 7m	-7m	Improductif	Non forestier
P	Type de couvert		X		
SS	Groupement d'essence 3e	X			
SSSB	Groupement d'essence 4e	X			
A	Indice densité	X	X		
I	Indice hauteur	X	X		
CT	Intervention d'origine	X	X		
78	Année d'intervention d'origine	X	X		
JH	Classe d'âge	X	X		
CJ	Intervention partielle	X	X		
S6	Année d'intervention partielle	X	X		
C	Classe de pente	X	X	X	
DH	Code de terrain 3e	X		X	X
NF	Code de terrain 4e	X		X	X

Exemple d'appellation

+7m de hauteur	-7m de hauteur	Improductif	Non forestier
SS B 3 JH EC 96 C	CJ 98 D	A DH	NF
SSSB 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.

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

CODE	ESSENCES RÉSINEUSES 3e	CODE	ESSENCES FEUILLUES 3e
O	Épinette blanche	BB	Bouleau à papier
E	Épinette rouge et noire	BJ	Bouleau jaune
PB	Pin blanc	EO	Érable à sucre
PR	Pin rouge	EO	Érable rouge
PG	Pin gris	ER	Érable à sucre
ME	Mélèze laricin	FT	Feuillus tolérant (1)
PU	Pinche de Fed	FI	Feuillu intolérant (2)
RX	Résineux indéterminés	FX	Feuillus indéterminés
SB	Sapin Baumier	FNC	Feuillu non commercial
C	Thuya occidental	PE	Peuplier
		PI	Feuillu intolérant

CODE	ESSENCES RÉSINEUSES 4e et 5e	CODE	ESSENCES FEUILLUES 4e et 5e	CODE	ESSENCES FEUILLUES 4e et 5e
EB	Épinette blanche	BP	Bouleau à papier	FX	Feuillus indéterminés
EP	Épinette rouge et noire	BJ	Bouleau jaune	FNC	Feuillus 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	OB	Ostryer de houblon
PU	Pinche de Fed	CH	Chêne bicolore	PA	Peuplier baumier
RX	Résineux indéterminés	CR	Chêne rouge	PT	Peuplier faux-tremble
SB	Sapin Baumier	ER	Érable rouge	TA	Tilleul d'Amérique
C	Thuya occidental	ES	Érable à sucre		

Caryer, Chêne, Frêne, Hêtre, Noyer, Ostryer, Tilleul (applicable 4e et 5e)
(2) Ex: Peuplier, Bouleau, Erable rouge en association (applicable 4e et 5e)
(3) Frêne noir, Orme d'Amérique, Orme de Thomas, Orme rouge (applicable 4e et 5e)

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 -
Classes de hauteur		1	2	3	4	5	6	7
Classe de densité								
61% à 100%	A	A1	A2	A3	A4	A5	SO	SO
41% à 60%	B	B1	B2	B3	B4	B5	SO	SO
41% à 60%	C	C1	C2	C3	C4	C5	SO	SO
25% à 40%	D	D1	D2	D3	D4	D5	SO	SO
	C				Densité recouvrement haute			1/7*
	I				Densité recouvrement inférieure			1/7*

(*): Information provenant d'image satellite

CLASSES D'ÂGE

PEUPLEMENTS ÉQUIENNES	50 (0 à 20)	70 (21 à 40)	90 (41 à 60)	110 (61 à 80)	130 (81 à 100)	150 (101 et plus)
PEUPLEMENTS INÉQUIENNES OU IRRÉGULIER	Jeune inéquienne ou irrégulier (origine < 80 ans)			Vieux inéquienne ou irrégulier (origine > 80 ans)		Vin-Vir
PEUPLEMENTS ÉTAGÉS	15 30 30 30 50 20 30 50 50 30 70 30 50 70 30 50 90 30 70 90 30 70 90 50 90 90 50 90 90 70 110 110 30 110 110 50	50 70 70 70 70 70 70 90 70 70 90 90 90 90 90 90 110 70 90 110 90 110 110 70 110 110 90 110 110 110	70 - 90 70 90 90 90 90 110 90 110 90 90 110 110 110 110 110	70 - 90 90 90 110 90 110 90 90 110 110 110 110 110	90 - 125 110 120 - 110 120 30 110 120 50 110 120 70 110 120 90 110 120 110 120 120 120	125 - - - - - - - - - - - - - - -

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

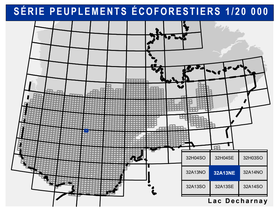
TERRAINS FORESTIERS IMPRODUCTIFS	
CODE	
DH	Dénudé ou semi-dénudé humide
DS	Dénudé ou semi-dénudé sec
AL	Aulnaie

CLASSES DE PENTE		
CODE	DÉSIGNATION	TAUX D'INCLINAISON
A	Nulle	0% à 3%
B	Faible	4% à 8%
C	Modérée	9% à 15%
D	Moyenne	16% à 30%
E	Forte	31% à 40%
F	Excessive	41% et plus
S	Sommet	Entouré de 41% et plus

CODE	NON FORESTIER
A	Terrain agricole
AGP	Aire d'emplacement et d'ébranchage de plus d'un an
AF	Terrain agricole localisé dans les secteurs d'activité forestière
ANT	Milieu fortement perturbé par l'activité humaine (non-boisé)
CFO	Camp forestier

CODE	NON FORESTIER
GR	Gravière
INO	Site exondé, site exondé
LTE	Ligne de transport d'énergie
NF	Milieu fortement perturbé par l'activité humaine (boisé)
NX	Superficie non exploitable à l'intérieur d'un traitement sylvicole
RO	Route et autoroute (emprise)

SÉRIE PEUPLEMENTS ÉCOFORESTIERS 1/20 000



Voies de communication et ponts

- Classe 1, HN - Hors norme
- Classe 2
- Classe 3
- Classe 4-5
- 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
- Centre de ski alpin
- Hydrobase
- Mine à ciel ouvert
- Pylône
- Terrain de camping
- Tour de télécommunication, tour
- Barrage, barrage de castor
- Remontée mécanique
- Ligne de transport d'énergie

Courbe de niveau

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

Morcellement

- Morcellement foncier

Frontières

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

Peuplement écoforestier

- Peuplement écoforestier
- Peuplement improductif
- Peuplement non forestier

Métadonnées

Surface de référence géodésique	Ellipsoïde GRS 80
Système de référence géodésique	NAD 83 (SCRS)
Projection cartographique	Mercator transverse modifiée (MTM), zone de 3°, Système de coordonnées planes du Québec (SCOPQ) fuseau 8
Origine des altitudes	CGVD 28 (Niveau moyen des mers)
Équidistance des courbes de niveau	10 mètres
Déclinaison magnétique au centre de la feuille en 2006	16° 48' OUEST
Coordonnées géographiques au centre de la feuille	73°37'31"O 48°56'15"N
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

0 0.3 0.5 1 1.5 2km

Sources

Donnée	Organisme	
Assise cartographique (données topographiques)	Ministère des Ressources naturelles et de la Faune	14/04/2005
Hydrographie surfacique	Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs	08/06/2022

Informations forestières

Numéro d'inventaire écoforestier	4e programme fuseau 8
Année des photos pour la production de la carte (Superficie de recouvrement principale)	2021
Date de mise à jour provinciale	Juin 2022
Superficie minimale d'appellation des peuplements	4 hectares

Réalisation

Production : Ministère des Forêts, de la Faune, et des Parcs
Direction des inventaires forestiers
5700, 4e Avenue Ouest, porte A108
Québec (Québec), G1H 6R1

Diffusion : Directions 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.

La couche de chemins est produite par le MFFP avec la collaboration du MERN via le système ROUTARD et présente l'information la plus à jour disponible.

©Gouvernement du Québec

Forêts, Faune et Parcs
Québec

32A13NE
(32A13-200-0202)