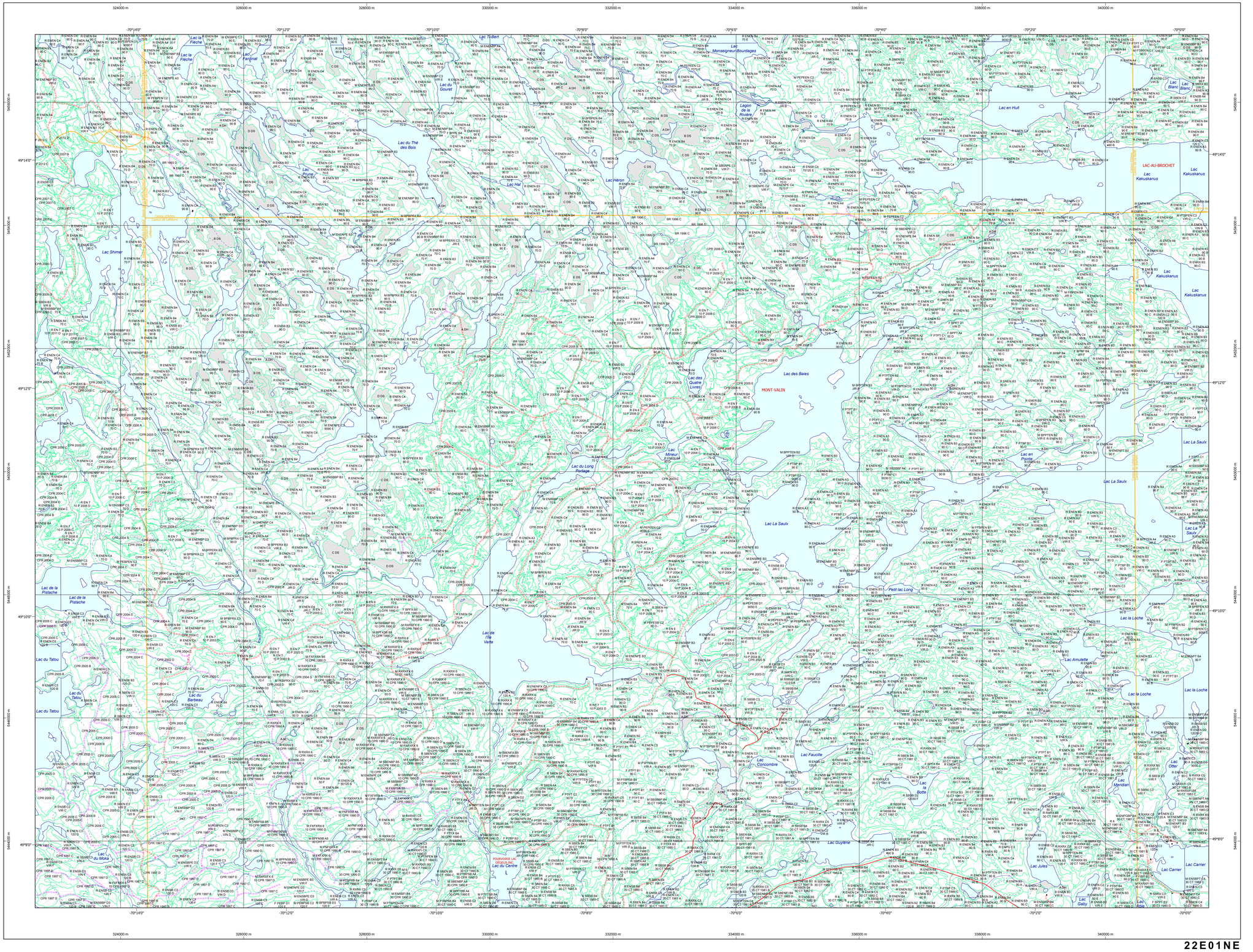
22E01NE
(22E01-200-0202)

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 1er	X			
SBSB	Groupement d'essence 2e	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		
56	Année d'intervention partielle	X	X		
H	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 JIN EC 96 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.

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

CODE	ESSENCES RESINEUSES 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
MR	Mélèze laricin	CH	Chêne à gros fruits	OA	Orme d'Amérique ailes dents
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
TO	Thuya occidental	ES	Érable à sucre		

Caryer, Chêne, Frêne, Hêtre, Noyer, Orme, 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	0m et -
Classes de hauteur		1			4	5	6	7
Classe de densité								
81% à 100%	A	A1	A2	A3	A4	A5	SO	SO
61% à 80%	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
	H			Densité recouvrement haute				H1*
	I			Densité recouvrement inférieure				I7*

(*): Information provenant d'image satellite

CLASSES D'ÂGE

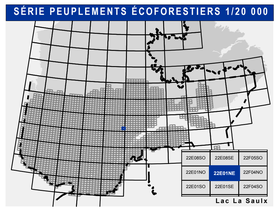
PEUPLEMENTS ÉQUIENNES	10 (0 à 20)	30 (21 à 40)	50 (41 à 60)	70 (61 à 80)	80 (81 à 100)	90 (101 et plus)	
PEUPLEMENTS INÉQUIENNES OU IRRÉGULIER	Vieux inquienne ou irrégulier (origine > 80 ans)					Vin-Vir	
PEUPLEMENTS ÉTAGÉS	10	30	50	-	70	-	90	-	120	-
	30	50	70	-	90	-	120	-	-	-
	10	50	70	90	120	-	-	-	-	-
	30	70	90	120	-	-	-	-	-	-
	10	70	90	120	-	-	-	-	-	-
	50	90	120	-	-	-	-	-	-	-
	10	90	120	-	-	-	-	-	-	-
	70	120	-	-	-	-	-	-	-	-
	10	120	-	-	-	-	-	-	-	-
	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	30	120	-	-	-	-	-	-	-	-

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	CJ	Coupe de jardinage par parquets
FR	Friche	CJP	Coupe de jardinage par parquets
VER	Verglas grave	CJT	Coupe de jardinage avec trouées
	INTERVENTIONS D'ORIGINE	CJS	Coupe de jardinage
CPR	Coupe avec protection de la régénération	CB	Coupe par bandes
CRG	Coupe avec réserve de semenciers	CTR	Coupe par trouées
CBT	Coupe par bande finale	CP	Coupe partielle
	Coupe progressive d'ensemencement (coupe finale)	CPE	Coupe partielle et épidémie légère
CPE	Coupe totale	CPP	Coupe progressive d'ensemencement (feuillus)
CT	Coupe de récupération dans un brûlis	CPM	Coupe progressive d'ensemencement (mélangés)
CRB	Élimination des tiges résiduelles	CPC	Coupe progressive d'ensemencement (résineux)
ETR	Ensemencement	DRM	Dégagement mécanique de la rég. Naturelle
ENS	Ensemencement avec mini serres		
EM	Plantation	DR	Éclaircie commerciale
P	Plantation	EC	Éclaircie commerciale d'allement
PLN	Plantation de semis cultivés à racines nues	ECE	Éclaircie commerciale d'éclatement
PLR	Plantation de semis cultivés en récipients	EPC	Éclaircie précommerciale
PLB	Plantation de boutures	RPS	Régénération en vertu d'un plan spécial d'aménagement
REA	Régénération d'une aire d'écranchage		
RIA	Régénération d'une aire occupé par une infrastructure abandonnée		
RPS	Récupération en vertu d'un plan spécial d'aménagement		
	PERTURBATIONS MOYENNES	ECL	Éclaircie dans les bandes vertes résiduelles
BRP	Brûlis partiel	RRB	Récolte dans les lisières boisées
CHP	Chablis partiel	CRR	Récolte des tiges résiduelles et des rebuts
DP	Dépérissement partiel du feuillu	RRR	Regarnis avec boutures
EL	Épidémie légère		Regarnis avec plants utilisés à racines nues
VEP	Verglas partiel		Regarnis de plants cultivés en récipients

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%
		X	Excessive — 41% et plus
		S	Sommet — Entourés de 41% et plus

CODE	NON FORESTIER	CODE	NON FORESTIER
A	Terrain agricole	GR	Gravière
ACP	Aire d'empilement et d'ébranchage de plus d'un an	INCI	Site incendié, site excendié
AF	Terrain agricole localisé dans les secteurs à vocation forestière	LTE	Ligne de transport d'énergie
ANT	Milieu fortement perturbé par l'activité humaine (non boisé)	NF	Milieu fortement perturbé par l'activité humaine (boisé)
CFO	Camp forestier	NX	Inclusion 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
- 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 geodésique	NAD 83 (SCRS)
Projection cartographique	Mercator transverse modifiée (MTM), zone de 3°, Système de coordonnées planes du Québec (SCOPQ) fuseau 5
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	18° 46' OUEST
Coordonnées géographiques au centre de la feuille	70°7'29"O 49°11'15"N
Longitude d'origine (méridien central)	70° 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	Date
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	08/06/2021

Informations forestières

Numéro d'inventaire ecoforestier	4e programme
Année des photos pour la production de la carte (Superficie de recouvrement principale)	2006
Date de mise à jour provinciale	Juin 2021
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

22E01NE
(22E01-200-0202)