Carte écoforestière 21M08NE (21M08-200-0202) 324000 m 332000 m 342000 m Fleuve Saint-Laurent SAINT-IRÉNÉE M SBTOPE A2 RIVIÈRE-OUELLE Fleuve Saint-Laurent TNO AQUATIQUE DE LA MRC DE CHARLEVOIX TNO AQUATIQUE DE LA MRC DE KAMOURASKA SAINTE-ANNE-DE-LA-POCATIÈRE LA POCATIÈRE SAINT-ROCH-DES-AULNAIES -70°12'0" -70°8'0" 21M08NE (21M08-200-0202) Sources Courbe de niveau Voies de communication et ponts Peuplement écoforestier Métadonnées Obstacles et infrastructures SÉRIE PEUPLEMENTS ÉCOFORESTIERS 1/20 000 Assise cartographique (données topographiques) Ministère des Ressources naturelles et de la Faune 14/04/2005 Classe 1, HN - Hors norme ■ ○ ○ Bâtiment, silo, réservoir Surface de référence géodésique Ellipsoïde GRS 80 Courbe de niveau maîtresse Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs 06/07/2020 Hydrographie surfacique Système de référence géodésique NAD 83 (SCRS) Chute, rapide, écueil Courbe de niveau intermédiaire Mercator transverse modifiée (MTM), zone de 3°, Système de coordonnées planes du Québec (SCOPQ) Peuplement improductif Informations forestières Projection cartographique Classe 3 Centre de ski alpin Numéro d'inventaire écoforestier 5e programme < < Esker ======= Classe 4 Peuplement non forestier Année des photos pour la production de la carte (Superficie de recouvrement principale) Origine des altitudes CGVD 28 (Niveau moyen des mers) NC - Non classé, ne répondent pas aux critères HN, 1 à 4 Hydrobase Morcellement Équidistance des courbes de niveau 10 mètres Juillet 2020 Date de mise à jour provinciale NF - Non forestier (Adresse Québec) Mine à ciel ouvert ----- Morcellement foncier Déclinaison magnétique au centre 17° 53' OUEST de la feuille en 2006 Superficie minimale d'appellation des peuplements 4 hectares Pont forestier Frontières Pylône Coordonnées géographiques au centre de la feuille 70°7'29"O 47°26'15"N Réalisation Frontière internationale Hydrographie écoforestière **A** Terrain de camping Production: Ministère des Forêts, Faune, et des Parcs Direction des inventaires forestiers 5700, 4e Avenue Ouest, porte A108 Québec (Québec), G1H 6R1 Longitude d'origine (méridien central) 70° 30' ouest Frontière interprovinciale Latitude d'origine (équateur) Tour de télécommunication, tour Cours d'eau intermittent Frontière Québec – Terre-Neuve-et-Labrador Coordonnées d'origine X : 304 800 mètres; Y : 0 mètre (cette frontière n'est pas définitive) Barrage, barrage de castor Diffusion: Directions des inventaires forestiers Cours d'eau permanent, canal Facteur d'échelle 0.9999 **AVERTISSEMENT** Hydrographie 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. Ligne de transport d'énergie ©Gouvernement du Québec

0 0.3 0.5 1 1.5 2km

STRATIFICATION ÉCOFORESTIÈRE

F SS SBSB A 2 CT 78 JIN CJ 98 D DH	Type de couvert Groupement d'essence 3º Groupement d'essence 4º Indice densité Indice hauteur Intervention d'origine Année d'intervention d'origine Classe d'âge Intervention partielle Année d'intervention partielle	X X X X X X	X X X X X		
SBSB A 2 CT 78 JIN CJ 98 D	Groupement d'essence 4 ^e Indice densité Indice hauteur Intervention d'origine Année d'intervention d'origine Classe d'âge Intervention partielle	X X X X X X	X X X		
A 2 CT 78 JIN CJ 98 D	Indice densité Indice hauteur Intervention d'origine Année d'intervention d'origine Classe d'âge Intervention partielle	X X X X	X X X		
2 CT 78 JIN CJ 98	Indice hauteur Intervention d'origine Année d'intervention d'origine Classe d'âge Intervention partielle	X X X X	X X X		
CT 78 JIN CJ 98 D	Intervention d'origine Année d'intervention d'origine Classe d'âge Intervention partielle	X X X	X X X		
78 JIN CJ 98 D	Année d'intervention d'origine Classe d'âge Intervention partielle	X X X	X		
JIN CJ 98 D	Classe d'âge Intervention partielle	X X	X		
CJ 98 D	Intervention partielle	X			
98 D			Y		
D	Année d'intervention partielle		^		
_		X	X		
DH	Classe de pente	X	X	X	
DII		X		X	X
NF	Code de terrain 4 ^e	X		X	X
	Code de terrain 3 ^e Code de terrain 4 ^e	X	X	X	
+7m de hauteur	-7m de hauteur		Improd	ductif	Non for
SS B 3 JIN EC 98 C	CJ 98 D		A DH	1	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.

MÉLANGES

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

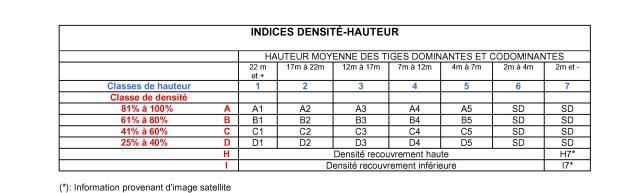
G Épinette blanche
E Épinette blanche
E Épinette rouge et noire
PB Pin blanc
PR Pin rouge
PG Pin gris
ME Mélèze laricin
PU Priche de l'est
R Résineux indéteminés
S Sapin Baumier
C Thuya occidental

CODE ESSENCES FEUILLUES 3°
BB Bouleau à papier
Bouleau jaune
C Chêne rouge
Ec Chêne rouge
Erable rouge
Erable à sucre
FT Feuillu tolérant (1)
FEUIllu tolérant (2)
FEUIllu non commercial
PE Feuillu non commercial
PE Peuplier
FEUIllu intolérant

S Sapin Baumier
C Thuya occidental

FNC Feuillu Inon commercial
Peuplier
Feuillu non commercial
Pauplier
Focial Research
Focia

Caryer, Chêne, Frêne, Hêtre, Noyer, Ostryer, Tilleuil (applicable 4e et 5e)
 Ex Peuplier, Bouleau, Érable rouge en association (applicable 4e et 5e)
 Frêne noir, Orme d'Amérique, Orme de Thomas, Orme rouge (applicable 4e et 5e)



			С	LASSE	S D'Â	GE						
PEUPLEMENTS	1	0	3	30	5	0	7	0	8	30		90
ÉQUIENNES	(0 à	20)	(21)	à 40)	(41 a	à 60)	(61 a	à 80)	(81 à	100)	(101	et plus
PEUPLEMETS INÉQUIENNES OU IRRÉGULIER		•		Ŭ	r (origine origine >		,		n-jir n-Vir			
	10- 30	30- 10	30- 30	-	50- 50	-	70- 70	-	90- 90	-	120- 120	-
PEUPI EMENTS ÉTAGÉS	10- 50	50- 10	30- 50	50- 30	50- 70	70- 50	70- 90	90- 70	90- 120	120- 90	-	-
PEUPLEMENTS ETAGES	10- 70	70- 10	30- 70	70- 30	50- 90	90- 50	70- 120	120- 70	-	-	-	-
	10- 80	90- 10	30- 80	80- 30	50- 120	120- 50	-	-	-	-	-	-
	10- 120	120- 10	30- 120	120- 30	-	-	-	-	-	-	-	-

ODE	PERTURBATIONS D'ORIGINE		INTERVENTIONS PARTIELLES
нт	Chablis total	CON	Conversion de peuplement
T	Dépérissement total	CDL	Coupe à diamètre limite
3	Épidémie grave	DLD	Coupe à diamètre limite avec dégagement
? ?	Brûlis total		des arbres d'avenir
	Friche	CAM	Coupe d'amélioration
R	Verglas grave	CA	Coupe d'assainissement
		CD	Coupe en damier
	INTERVENTIONS D'ORIGINE	CJ	Coupe de jardinage
		CJP	Coupe de jardinage par parquets
R	Coupe avec protection de la regénération	CJT	Coupe de jardinage avec trouées
RS	Coupe avec réserve de semenciers	CEA	Coupe de préjardinage
ST.	Coupe par bande finale	CB	Coupe par bandes
	Coupe progressive d'ensemencement	CTR	Coupe par trouées
E	(coupe finale)	CP	Coupe partielle
	Coupe totale	CE	Coupe partielle et épidémie légère
RB	Coupe de récupération dans un brûlis	CPF	Coupe progressive d'ensemencement
R	Élimination des tiges résiduelles		(feuillus)
IS.	Ensemencement	CPM	Coupe progressive d'ensemencement
IM	Ensemencement avec mini serres		(mélangés)
	Plantation	CPC	Coupe progressive d'ensemencement
N	Plantation de semis cultivés à racines nues		(résineux)
R	Plantation de semis cultivés en récipients	DRM	Dégagement mécanique de la rég. Naturelle
В	Plantation de boutures	DR	
A	Régénération d'une aire d'ébranchage	EC	Éclaircie commerciale
4	Régénération d'un site occupé	ECE	Éclaircie commerciale d'étalement
	par une infrastructure abandonnée	EPC	Éclaircie précommerciale
S	Récupération en vertu d'un plan spécial	ENR	Enrichissement
	d'aménagement	FER	Fertilisation
		RBV	Récolte dans les bandes vertes résiduelles
	PERTURBATIONS MOYENNES	ECL	Récolte dans les lisières boisées
		CRR	Récolte des tiges résiduelles et des rebuts
(P	Brûlis partiel	RRB	Regarnis avec boutures
Р	Chablis partiel	RRN	Regarnis avec plants utilisés à racines nues
	Dépérissement partiel du feuillu Épidémie légère Verglas partiel	RRR	Regarnis de plants cultivés en récipients

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