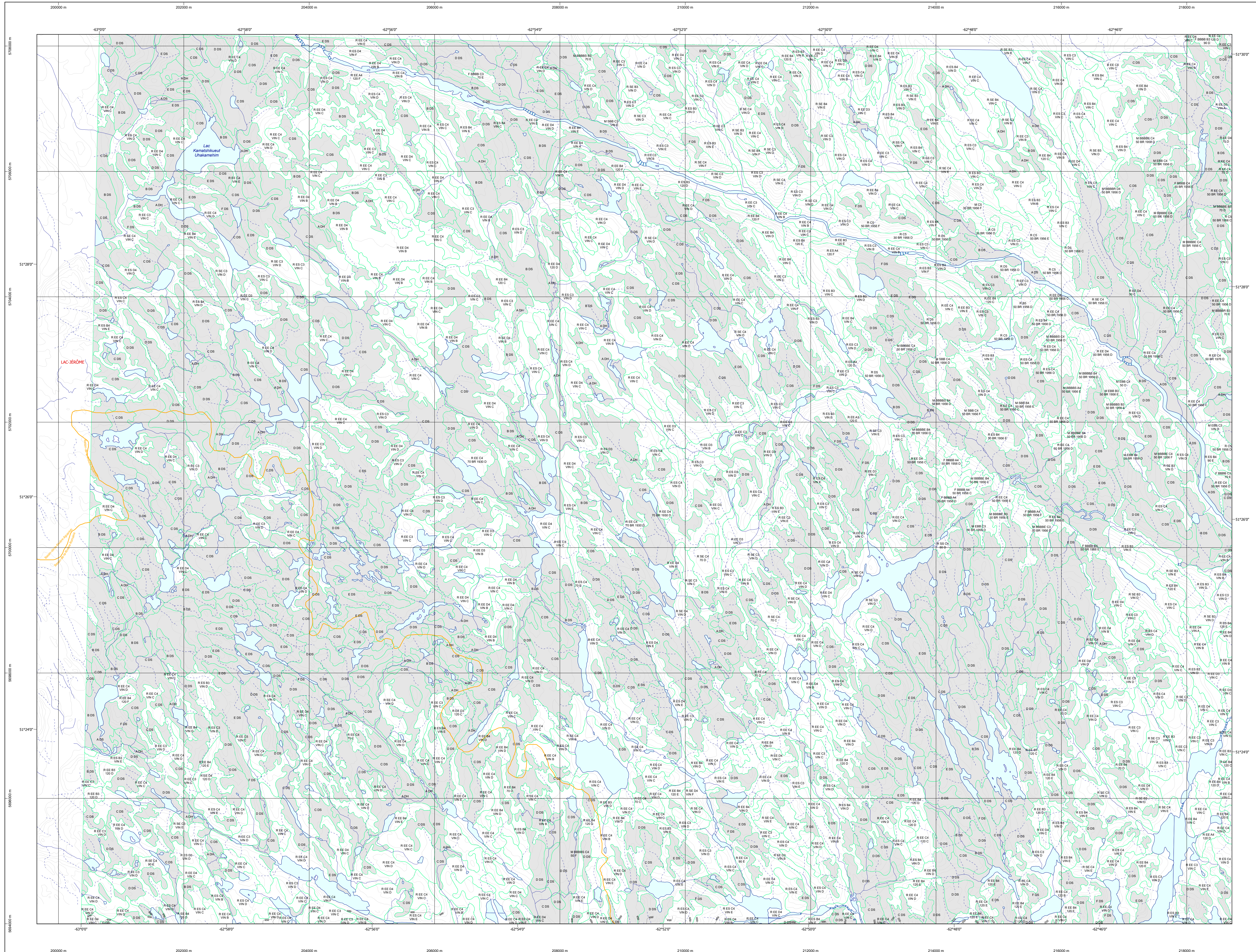


# Carte écoforestière



## STRATIFICATION ÉCOFORESTIÈRE

Paramètres utilisés pour la cartographie

Code	Description	Tm	Tm	Improductif	Non forestier
ES	Écosystème	X	X		
ESB	Écosystème boisé	X	X		
ESD	Écosystème déboisé	X	X		
ESF	Écosystème forestier	X	X		
ESG	Écosystème agricole	X	X		
ESH	Écosystème humide	X	X		
ESI	Écosystème insulaire	X	X		
ESJ	Écosystème de montagne	X	X		
ESK	Écosystème de toundra	X	X		
ESL	Écosystème de littoral	X	X		
ESM	Écosystème marin	X	X		
ESN	Écosystème non forestier	X	X		X

Exemple d'appellation

Tm de hauteur	Tm de hauteur	Improductif	Non forestier
ESB 98 C	CJ 98 D	A 98	98
ESD 98 C	CT 98 D		

## TYPES DE COUVERT ET ESSENCES SELON LE PROGRAMME D'INVENTAIRE

**RENNALIS**  
Représentent 80% de la surface totale et occupent les essences résineuses.

**FEUILLES**  
Représentent 20% de la surface totale et occupent les essences feuillues.

**MELANGES**  
Représentent les essences feuillues et résineuses occupant respectivement plus de 25% et plus de 75% de la surface totale.

CODE	ESSENCES RENNEVOUÉES	CODE	ESSENCES FEUILLES	CODE	ESSENCES FEUILLES
ES	Épicéa blanc	ES	Épicéa blanc	ES	Épicéa blanc
ESB	Épicéa rouge et noir	ESB	Épicéa rouge et noir	ESB	Épicéa rouge et noir
ESD	Épicéa blanc	ESD	Épicéa blanc	ESD	Épicéa blanc
ESF	Épicéa blanc	ESF	Épicéa blanc	ESF	Épicéa blanc
ESG	Épicéa blanc	ESG	Épicéa blanc	ESG	Épicéa blanc
ESH	Épicéa blanc	ESH	Épicéa blanc	ESH	Épicéa blanc
ESI	Épicéa blanc	ESI	Épicéa blanc	ESI	Épicéa blanc
ESJ	Épicéa blanc	ESJ	Épicéa blanc	ESJ	Épicéa blanc
ESK	Épicéa blanc	ESK	Épicéa blanc	ESK	Épicéa blanc
ESL	Épicéa blanc	ESL	Épicéa blanc	ESL	Épicéa blanc
ESM	Épicéa blanc	ESM	Épicéa blanc	ESM	Épicéa blanc
ESN	Épicéa blanc	ESN	Épicéa blanc	ESN	Épicéa blanc

### INDICES DENSITÉ-HAUTEUR

Classes de hauteur	NIVEAU MOYENNE DES TIGES DOMINANTES ET CO-DOMINANTES						
	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7
10 à 15 m	10	10	10	10	10	10	10
15 à 20 m	15	15	15	15	15	15	15
20 à 25 m	20	20	20	20	20	20	20
25 à 30 m	25	25	25	25	25	25	25
30 à 35 m	30	30	30	30	30	30	30
35 à 40 m	35	35	35	35	35	35	35
40 à 45 m	40	40	40	40	40	40	40
45 à 50 m	45	45	45	45	45	45	45
50 à 55 m	50	50	50	50	50	50	50
55 à 60 m	55	55	55	55	55	55	55
60 à 65 m	60	60	60	60	60	60	60
65 à 70 m	65	65	65	65	65	65	65
70 à 75 m	70	70	70	70	70	70	70
75 à 80 m	75	75	75	75	75	75	75
80 à 85 m	80	80	80	80	80	80	80
85 à 90 m	85	85	85	85	85	85	85
90 à 95 m	90	90	90	90	90	90	90
95 à 100 m	95	95	95	95	95	95	95

### CLASSES D'ÂGE

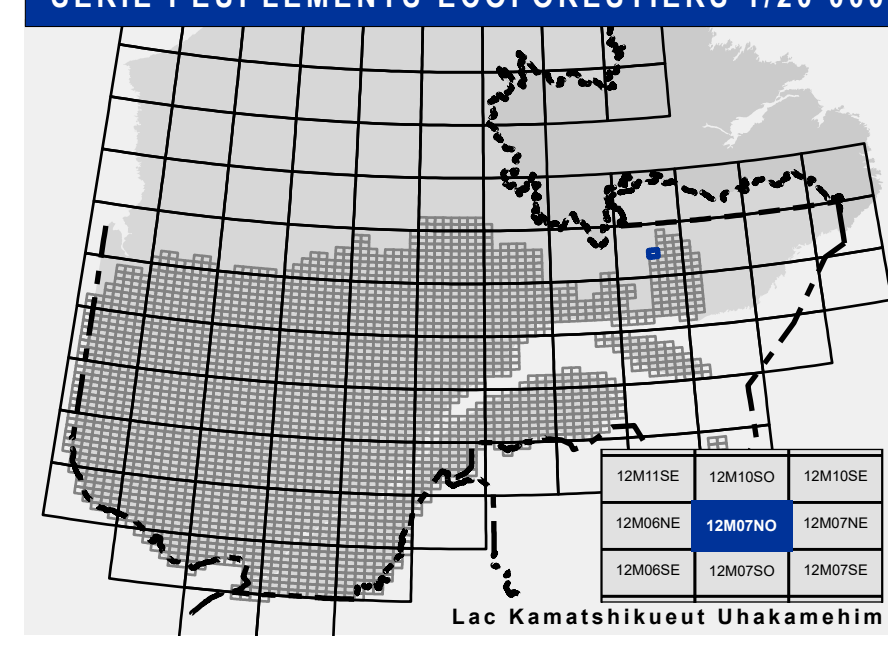
ÉQUIVALENTS	10 à 20	21 à 30	31 à 40	41 à 50	51 à 60	61 à 70	71 à 80	81 à 90	91 à 100	101 et plus
RENNALIS	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
FEUILLES	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
MELANGES	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
RENNALIS	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
FEUILLES	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
MELANGES	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

CODE	PERTURBATIONS D'ORIGINE	CODE	INTERVENTIONS PARTIELLES
CHT	Chablis total	CON	Conversion de peuplement
ES	Épandage total	COB	Coupe à blanc
ESB	Épandage boisé	COE	Coupe à blanc avec
ESD	Épandage déboisé	COF	Coupe à blanc avec
ESF	Épandage forestier	COG	Coupe à blanc avec
ESG	Épandage agricole	COH	Coupe à blanc avec
ESH	Épandage humide	COI	Coupe à blanc avec
ESI	Épandage insulaire	COJ	Coupe à blanc avec
ESJ	Épandage de montagne	COK	Coupe à blanc avec
ESK	Épandage de toundra	COL	Coupe à blanc avec
ESL	Épandage de littoral	COM	Coupe à blanc avec
ESM	Épandage marin	CON	Conversion de peuplement
ESN	Épandage non forestier	COB	Coupe à blanc

CODE	TERRAINS FORESTIERS IMPRODUCTIFS	CODE	CLASSES DE PENTE
CH	Débois ou semi-débois humide	A	Nulle
CS	Débois ou semi-débois sec	B	Faible
AL	Aulnaie	C	Douce
		D	Moyenne
		E	Fort
		F	Très fort
		G	Extrême

CODE	NON FORESTIER	CODE	NON FORESTIER
A	Terrain agricole	GR	Gravier
AN	Non affecté	LI	Ligne de transport d'énergie
AO	Non affecté	LI	Ligne de transport d'énergie
AO	Non affecté	LI	Ligne de transport d'énergie
AO	Non affecté	LI	Ligne de transport d'énergie
AO	Non affecté	LI	Ligne de transport d'énergie
AO	Non affecté	LI	Ligne de transport d'énergie
AO	Non affecté	LI	Ligne de transport d'énergie
AO	Non affecté	LI	Ligne de transport d'énergie
AO	Non affecté	LI	Ligne de transport d'énergie

## SÉRIE PEUPLIEMENTS ÉCOFORESTIERS 1/20 000



- Voies de communication et ponts**
  - Classe 1, HN - Hors norme
  - Classe 2
  - Classe 3
  - Classe 4
  - NC - Non classé, ne répond 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
  - Barrière, barrage de castor
  - Remonte mécanique
  - Ligne de transport d'énergie
- Courbe de niveau**
  - Courbe de niveau maîtresse
  - Courbe de niveau intermédiaire
  - Eskar
- Peuplement écoforestier**
  - Peuplement écoforestier
  - Peuplement improductif
  - Peuplement non forestier
- Métadonnées**
  - Surface de référence géodésique
  - Système de référence géodésique
  - Projection cartographique
  - Origine des altitudes
  - Équidistance des courbes de niveau
  - Déclinaison magnétique au centre de la feuille en 2006
  - Coordonnées géographiques au centre de la feuille
  - Longitude (origine méridien central)
  - Latitude d'origine (équateur)
  - Coordonnées d'origine
  - Facteur d'échelle

**Donnée**  
Assise cartographique (données topographiques)  
hydrographie cartographique

**Informations forestières**  
Année des photos pour la production de la carte (Espérance de recouvrement principale)  
Date de mise à jour provinciale  
Superficie minimale d'appellation des peuplements 4 hectares

**Organisation**  
Ministère des Ressources naturelles et de la Faune  
Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs

**3e programme**  
1999  
Juin 2021

**Réalisation**  
Production : Ministère des Forêts, de la Faune, et des Parcs  
Direction des inventaires forestiers  
2705, 44 Avenue Duval, Québec A1B  
C1S2S2  
2021

**Diffusion**  
Direction des inventaires forestiers

**AVERTISSEMENT**  
Les limites de morcellement foncier représentées sur cette carte n'ont aucune valeur légale. Ces limites sont NON OFFICIELLES et sont utilisées à titre indicatif.  
La couche de chemin est produite par le MFFP avec la collaboration de MERN via le système ROUTARD et présente l'information la plus à jour disponible.  
© Gouvernement du Québec