

### STRATIFICATION ECOFORESTIERE

Code	Description	Improductif	Non forestier
ES	Forêt d'essence mixte	X	X
ESB	Forêt d'essence mixte à feuilles	X	X
ESF	Forêt d'essence mixte à conifères	X	X
ESG	Forêt d'essence mixte à feuilles et conifères	X	X
ESD	Forêt d'essence mixte à feuilles et conifères (à hauteurs différentes)	X	X
ESL	Forêt d'essence mixte à feuilles et conifères (à hauteurs différentes) - à l'état de succession	X	X
ESM	Forêt d'essence mixte à feuilles et conifères (à hauteurs différentes) - à l'état de succession (à l'état de succession)	X	X
ESN	Forêt d'essence mixte à feuilles et conifères (à hauteurs différentes) - à l'état de succession (à l'état de succession)	X	X
ESO	Forêt d'essence mixte à feuilles et conifères (à hauteurs différentes) - à l'état de succession (à l'état de succession)	X	X
ES1	Forêt d'essence mixte à feuilles et conifères (à hauteurs différentes) - à l'état de succession (à l'état de succession)	X	X
ES2	Forêt d'essence mixte à feuilles et conifères (à hauteurs différentes) - à l'état de succession (à l'état de succession)	X	X
ES3	Forêt d'essence mixte à feuilles et conifères (à hauteurs différentes) - à l'état de succession (à l'état de succession)	X	X
ES4	Forêt d'essence mixte à feuilles et conifères (à hauteurs différentes) - à l'état de succession (à l'état de succession)	X	X
ES5	Forêt d'essence mixte à feuilles et conifères (à hauteurs différentes) - à l'état de succession (à l'état de succession)	X	X
ES6	Forêt d'essence mixte à feuilles et conifères (à hauteurs différentes) - à l'état de succession (à l'état de succession)	X	X
ES7	Forêt d'essence mixte à feuilles et conifères (à hauteurs différentes) - à l'état de succession (à l'état de succession)	X	X
ES8	Forêt d'essence mixte à feuilles et conifères (à hauteurs différentes) - à l'état de succession (à l'état de succession)	X	X
ES9	Forêt d'essence mixte à feuilles et conifères (à hauteurs différentes) - à l'état de succession (à l'état de succession)	X	X
ES10	Forêt d'essence mixte à feuilles et conifères (à hauteurs différentes) - à l'état de succession (à l'état de succession)	X	X

Exemple d'appellation	Titre de hauteur	Improductif	Non forestier
ES B C	CJ 98 D	A CH	NE
ES A2	CT 78 10		

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

**FEUILLES**  
Représentent 80% de la surface totale occupée par les essences feuillues.

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

CODE ESSENCES FEUILLES #1	CODE ESSENCES FEUILLES #2	CODE ESSENCES FEUILLES #3	CODE ESSENCES FEUILLES #4
ES	ES	ES	ES
ESB	ESB	ESB	ESB
ESF	ESF	ESF	ESF
ESG	ESG	ESG	ESG
ESD	ESD	ESD	ESD
ESL	ESL	ESL	ESL
ESM	ESM	ESM	ESM
ESN	ESN	ESN	ESN
ESO	ESO	ESO	ESO
ES1	ES1	ES1	ES1
ES2	ES2	ES2	ES2
ES3	ES3	ES3	ES3
ES4	ES4	ES4	ES4
ES5	ES5	ES5	ES5
ES6	ES6	ES6	ES6
ES7	ES7	ES7	ES7
ES8	ES8	ES8	ES8
ES9	ES9	ES9	ES9
ES10	ES10	ES10	ES10

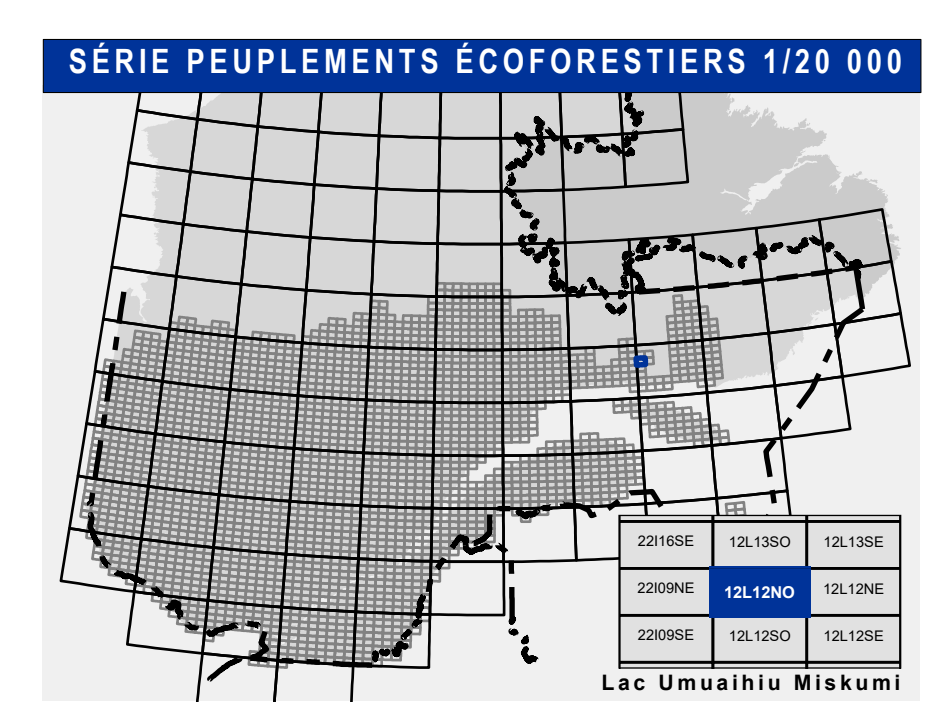
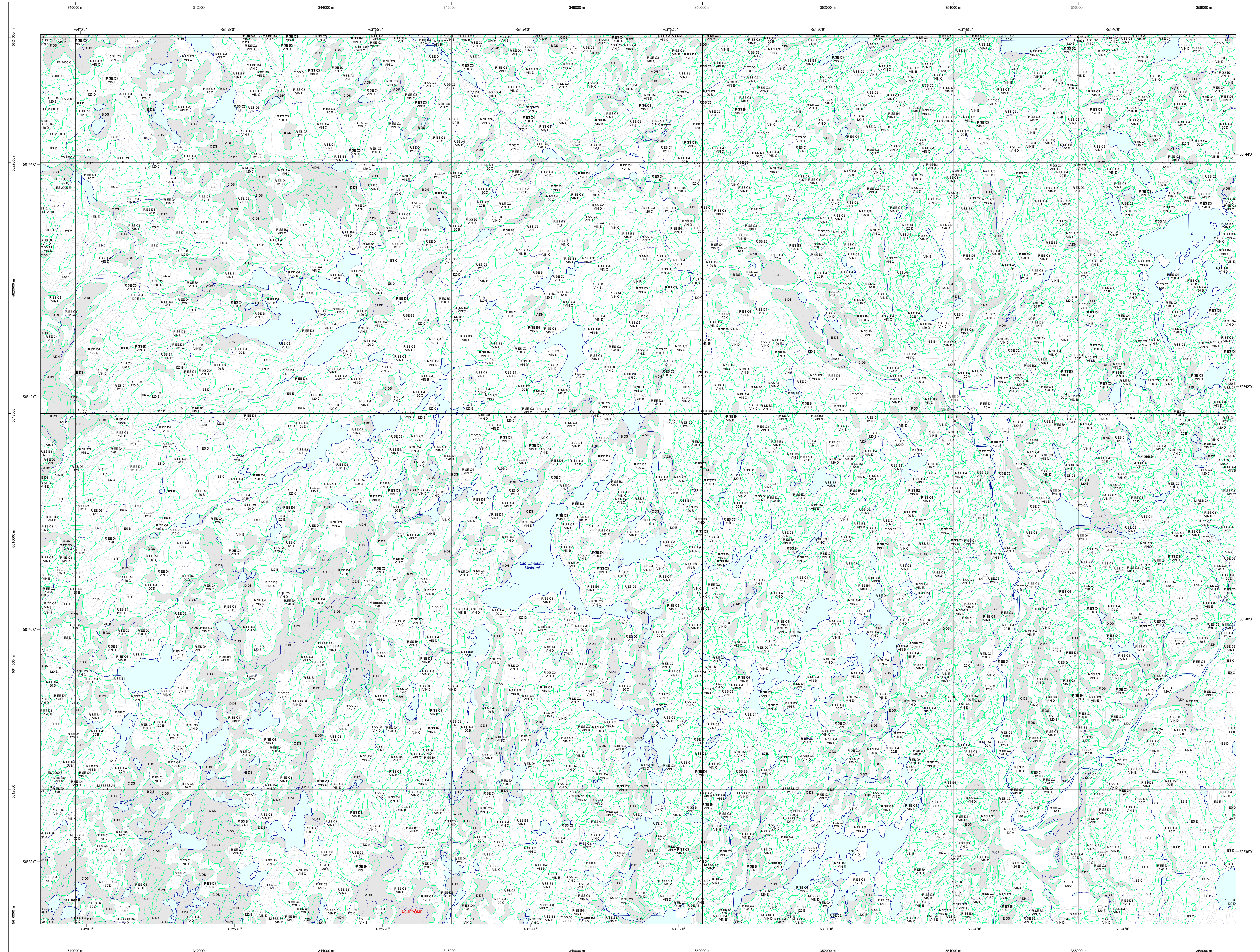
INDICES DENSITE-HAUTEUR	
Classes de hauteur	Classes de densité
ES 1.00%	A1 A2 A3 A4 A5 A6 A7 A8 A9 A10
ES 2.00%	B1 B2 B3 B4 B5 B6 B7 B8 B9 B10
ES 3.00%	C1 C2 C3 C4 C5 C6 C7 C8 C9 C10
ES 4.00%	D1 D2 D3 D4 D5 D6 D7 D8 D9 D10
ES 5.00%	E1 E2 E3 E4 E5 E6 E7 E8 E9 E10
ES 6.00%	F1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8 F9 F10
ES 7.00%	G1 G2 G3 G4 G5 G6 G7 G8 G9 G10
ES 8.00%	H1 H2 H3 H4 H5 H6 H7 H8 H9 H10
ES 9.00%	I1 I2 I3 I4 I5 I6 I7 I8 I9 I10
ES 10.00%	J1 J2 J3 J4 J5 J6 J7 J8 J9 J10

CLASSES D'AGE	
REPLEVEMENTS	10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150 160 170 180 190 200
REPLEVEMENTS ETAGES	10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150 160 170 180 190 200

PERTURBATIONS D'ORIGINE		INTERVENTIONS PARTIELLES	
CHT	Châtaignier total	CON	Conversion de peuplement
ES	Essence totale	DLD	Coupe à diamètre limité avec
ESB	Essence à feuilles totale	ES	Coupe à diamètre limité avec
ESF	Essence à conifères totale	ES	Coupe à diamètre limité avec
ESG	Essence mixte totale	ES	Coupe à diamètre limité avec
ESD	Essence mixte à feuilles et conifères	ES	Coupe à diamètre limité avec
ESL	Essence mixte à feuilles et conifères (à l'état de succession)	ES	Coupe à diamètre limité avec
ESM	Essence mixte à feuilles et conifères (à l'état de succession)	ES	Coupe à diamètre limité avec
ESN	Essence mixte à feuilles et conifères (à l'état de succession)	ES	Coupe à diamètre limité avec
ESO	Essence mixte à feuilles et conifères (à l'état de succession)	ES	Coupe à diamètre limité avec
ES1	Essence mixte à feuilles et conifères (à l'état de succession)	ES	Coupe à diamètre limité avec
ES2	Essence mixte à feuilles et conifères (à l'état de succession)	ES	Coupe à diamètre limité avec
ES3	Essence mixte à feuilles et conifères (à l'état de succession)	ES	Coupe à diamètre limité avec
ES4	Essence mixte à feuilles et conifères (à l'état de succession)	ES	Coupe à diamètre limité avec
ES5	Essence mixte à feuilles et conifères (à l'état de succession)	ES	Coupe à diamètre limité avec
ES6	Essence mixte à feuilles et conifères (à l'état de succession)	ES	Coupe à diamètre limité avec
ES7	Essence mixte à feuilles et conifères (à l'état de succession)	ES	Coupe à diamètre limité avec
ES8	Essence mixte à feuilles et conifères (à l'état de succession)	ES	Coupe à diamètre limité avec
ES9	Essence mixte à feuilles et conifères (à l'état de succession)	ES	Coupe à diamètre limité avec
ES10	Essence mixte à feuilles et conifères (à l'état de succession)	ES	Coupe à diamètre limité avec

TERRAINS FORESTIERS IMPRODUCTIFS		CLASSES DE PENTE	
CH	Défilé ou semi-défilé humide	A	0% à 3%
ES	Défilé ou semi-défilé sec	B	4% à 8%
AL	Aléatoire	C	9% à 15%
		D	16% à 25%
		E	26% à 35%
		F	36% à 45%
		G	46% et plus
		H	Escarpé de 45% et plus

CODE NON FORESTIER		CODE NON FORESTIER	
A	Terrain agricole	GR	Gravier
AN	Non classé	LI	Ligne de transport électrique
AF	Terrain agricole (à l'état de succession)	LI	Ligne de transport électrique
AO	Terrain agricole (à l'état de succession)	LI	Ligne de transport électrique
ANT	Terrain agricole (à l'état de succession)	LI	Ligne de transport électrique
AO	Terrain agricole (à l'état de succession)	LI	Ligne de transport électrique
AO	Terrain agricole (à l'état de succession)	LI	Ligne de transport électrique
AO	Terrain agricole (à l'état de succession)	LI	Ligne de transport électrique
AO	Terrain agricole (à l'état de succession)	LI	Ligne de transport électrique
AO	Terrain agricole (à l'état de succession)	LI	Ligne de transport électrique



Voies de communication et ponts		Obstacles et infrastructures		Courbe de niveau		Peuplement écoforestier		Matadonnées	
—	Classe 1, HN - Hors norme	■	Bâtiment, silo, réservoir	—	Courbe de niveau maitresse	■	Peuplement écoforestier	—	Surface de référence géodésique
—	Classe 2	■	Chute, rapide, écueil	—	Courbe de niveau intermédiaire	■	Peuplement improductif	—	Système de référence géodésique
—	Classe 3	■	Centre de ski alpin	—	Eskar	■	Peuplement non forestier	—	Projection cartographique
—	Classe 4-5	■	Hydrobase	—	Morcellement	■	Equidistance des courbes de niveau	—	Marqueur transverse modifiée (MTM), zone de 3°
—	NC - Non classé, ne répond pas aux critères HN, 1 à 4	■	Mine à ciel ouvert	—	Morcellement foncier	■	Équidistance des courbes de niveau	—	CGVD 28 (Niveau moyen de la mer)
—	NF - Non forestier (Adresse Québec)	■	Pyloène	—	Frontières	■	Déclinaison magnétique au centre de la feuille en 2006	—	21° 35' OUEST
—	Pont forestier	■	Terrain de camping	—	Frontière internationale	■	Coordonnées géographiques au centre de la feuille en 2006	—	63° 22' 29" 50' 41" 15" N
—	Cours d'eau intermittent	■	Tour de télécommunication, tour	—	Frontière interprovinciale	■	Longitude (origine méridien central)	—	64° 30' ouest
—	Cours d'eau permanent, canal	■	Barrière, barrage de castor	—	Frontière Québec - Terre-Neuve-et-Labrador (cette frontière n'est pas définitive)	■	Latitude d'origine (équateur)	—	0°
—	Hydrographie	■	Remonte mécanique	—		■	Coordonnées d'origine	—	X: 304 800 mètres; Y: 0 mètre
		■	Ligne de transport d'énergie	—		■	Facteur d'échelle	—	0.9999

**Donnée**  
Assise cartographique (données topographiques) hydrographiques  
Organisme: Ministère des Ressources naturelles et de la Faune / Ministère des Ressources naturelles et des Forêts  
Date: 14/04/2005 / 22/08/2023

**Informations forestières**  
Année d'inventaire: 2004  
Année des photos pour la production de la carte (Échantillons de recensement principaux): 1999  
Date de mise à jour provinciale: Octobre 2023  
Superficie minimale d'appellation des peuplements: 4 hectares

**Réalisation**  
Production: Ministère des Ressources naturelles et des Forêts  
1705, 44 Avenue Duval, Suite A109  
Québec, QC G1R 5R5  
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 MRNF à partir du système ROUTARD et présente l'information la plus à jour disponible.  
© Gouvernement du Québec