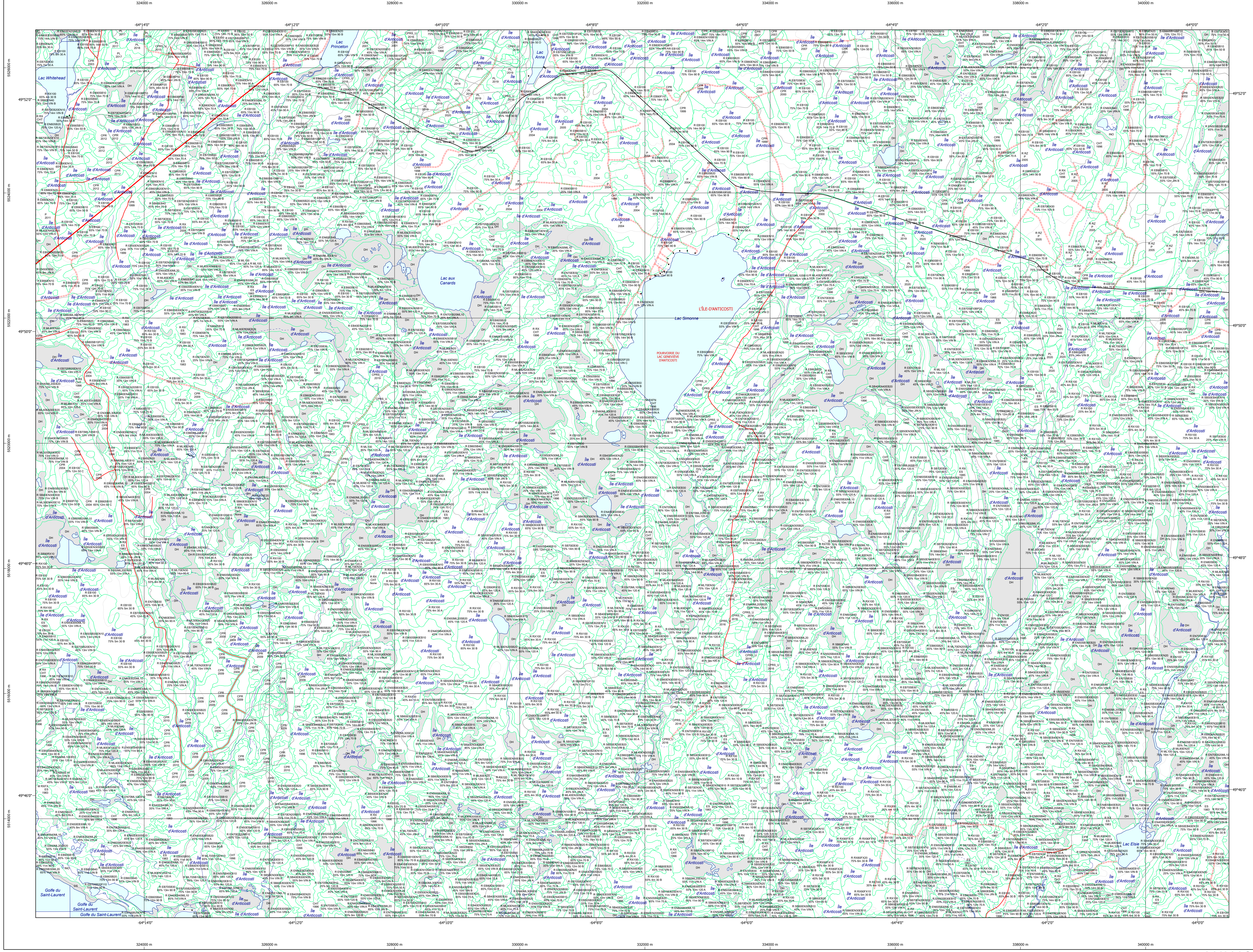


# Carte écoforestière

## STRATIFICATION ÉCOFORESTIÈRE



### Paramètres utilisés pour la cartographie

Code	Description	+7m	-7m	Improductif	Non forestier
EMSPBZSLM10	Essence de Se-APP	X	X	X	X
22S	Général de couvert forestier (NF)	X	X	X	X
12	Statut (métre pds)	X	X	X	X
CT	Intervention d'origine	X	X	X	X
2007	Année d'intervention d'origine	X	X	X	X
2018	Année d'intervention partielle	X	X	X	X
EP	Classé de 2008	X	X	X	X
EP	Code de projet de Se-APP	X	X	X	X

### Exemple d'appellation

+7m de hauteur	-7m de hauteur	Intervention d'origine	Intervention partielle	Improductif	Non forestier
EMSPBZSLM10	R409F100	R409F	EP	OH	NF
75% 12m JH10	75% 4m 20	CT 2007	EP		

**TYPE DE COUVERT ET ESSENCES**  
Les résineux constituent 75% ou plus de la surface terrière du peuplement.  
**MIXTE À DOMINANCE RÉSINEUSE**  
Les résineux constituent de 55% à 74% de la surface terrière du peuplement.  
**MIXTE SANS DOMINANCE**  
Les résineux constituent de 45% à 54% de la surface terrière du peuplement.  
**MIXTE À DOMINANCE FEUILLEUSE**  
Les feuillus constituent de 25% à 84% de la surface terrière du peuplement.  
**FEUILLEUX**  
Les feuillus constituent moins de 25% de la surface terrière du peuplement.

CODE RÉSINEUX		CODE FEUILLEUX		CODE FEUILLEUX	
EB	Épénette blanche	BO	Boulay gris	FO	Faîne noire
EN	Épénette noire	BJ	Boulay jaune	FR	Farine rouge
EU	Épénette rouge	BK	Boulay à queue (blanc)	FS	Faîne
EV	Épénette de Norvège	CB	Chêne blanc	FT	Fautes talottants à l'ombrelle
MC	Mélèze carolinien	CC	Chêne à queue	FI	Fautes indistinctes
ME	Mélèze hybride	CD	Chêne à gros fruits	FZ	Fautes recobés indistinctes
MA	Mélèze asiatique	CE	Chêne à écorce blanche	HG	Hêtre à grandes feuilles
ML	Mélèze laricin	CF	Chêne bicoloré	NC	Noyer cendré
FR	Pin rigide (des coboux)	CG	Chêne à fruits doux	NH	Noyer noir
PC	Pin rouge	CR	Chêne rouge	CA	Chêne d'Amérique
PI	Pin naturel	CA	Chêne rouge	CO	Coque
PN	Pin rouge	EA	Érable argenté	OC	Ostrya de Virginie
PS	Pin sylvestre	EB	Érable rouge	PE	Peuplier baumier
RE	Résineux (résineux)	ED	Érable blanc	PH	Peuplier nain
RN	Résineux non indistincts	EE	Érable d'Amérique	PI	Peuplier à fleurs
RS	Résineux résineux indistincts	ES	Érable à sucre	PK	Peuplier de l'Est
SB	Sapin baumier	ES	Érable à sucre	PT	Peuplier d'Ash
SO	Sapin	FB	Faune bicoloré (de l'Est)	RD	Rhododendron
TO	Thuja occidentale	FE	Faune bicoloré (de l'ouest)	TA	Télard d'Amérique
		FN	Faune non commerciable		

### CLASSES D'ÂGE

PEUPELEMENTS ÉQUILIBRÉS	Jeunes inéquilibrés (JI)					Vieux inéquilibrés (VI)	
	(0 à 20)	(21 à 40)	(41 à 60)	(61 à 80)	(81 à 100)	(101 à 120)	(121 à 130)
PEUPELEMENTS INÉQUILIBRÉS							

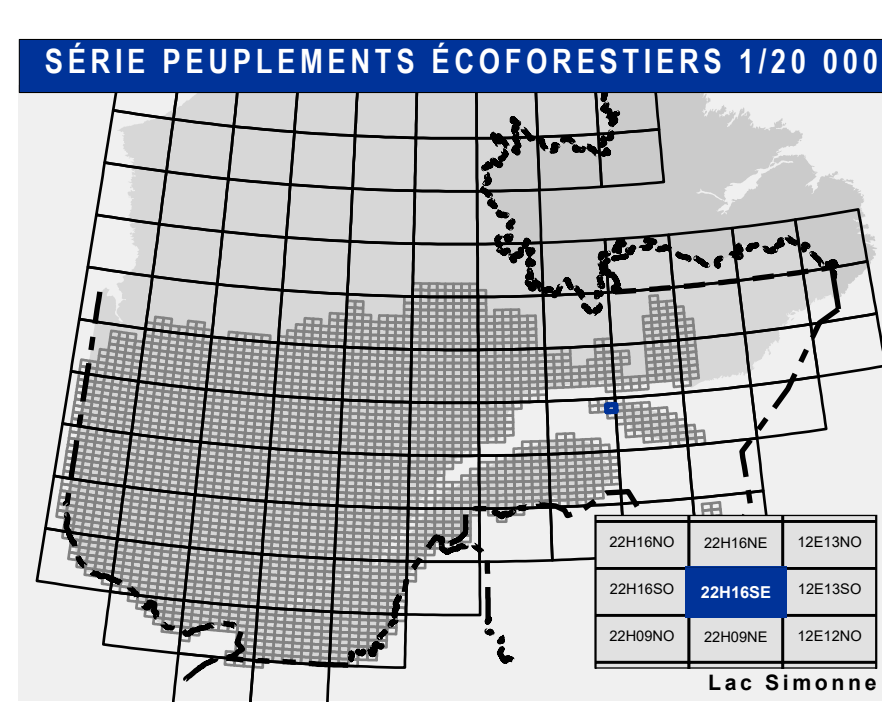
Structure verticale des tiges de 7 m et plus

Étage	Intérieur (INT)	Supérieur (SUP)
Monotage (MO) ex: 110	Un seul étage composé de tiges homogènes en hauteur et couverture > 25%	
B-étage (BU) ex: 12-52	Couverture > 25%	Couverture > 25%
Multitage (MU)	Plus de 2 étages de tiges de 7 mètres et plus. Se retrouvent dans cette catégorie les peuplements jeunes inéquilibrés (JI) et vieux inéquilibrés (VI).	

CODE PERTURBATIONS D'ORIGINE		CODE INTERVENTIONS PARTIELLES	
BR	Brûls total	CA	Coupe d'assainissement
CHT	Chablis total	CC	Coupe d'entretien
DT	Débris total	CD	Coupe de diamètre limite
EG	Épénette grave	CE	Coupe de présélection
VER	Verges	CEA	Coupe progressive régulière
<b>INTERVENTIONS D'ORIGINE</b>		<b>CODE DÉMARRAGES</b>	
BRD	Brûls par bandes	CL	Coupe de jardinage
CV	Coupe par bandes	CP	Coupe de jardinage par pied d'arbre ou groupe d'arbres
CVF	Coupe avec protection des tiges à diamètre variable	CJ	Coupe de jardinage par parquets
CVV	Coupe progressive à diamètre fixe	CJT	Coupe de jardinage par trouées
CP	Coupe progressive inéquilibrée phase finale	CUN	Coupe de jardinage par trouées
CPH	Coupe avec protection de la hauteur	CUP	Coupe de jardinage par trouées
CPR	Coupe avec protection de la régénération	CON	Conversion de peuplement
CPT	Coupe avec protection des pelles	CPN	Coupe progressive d'ensemencement (résineux)
CR	Coupe de répartition dans un brûlis	CPF	Coupe progressive inéquilibrée
CRB	Récupération des tiges résiduaires et des rebuts	CPF	Coupe progressive d'ensemencement (feuillus)
CRS	Coupe avec réserve de semencier	CPH	Coupe progressive d'ensemencement (hêtre)
CT	Coupe totale	CRS	Coupe progressive d'ensemencement
CS	Coupe de succession	CS	Coupe par trouée
EN	Ensemencement	DLD	Coupe à diamètre limite et débagagement des arbres dervés
ENS	Ensemencement avec mini-semiers	DP	Dépiquetage partiel
ETR	Friche	DN	Dépiquetage complet de la régénération naturelle
F	Plantation	DM	Dépiquetage mécanique de la régénération naturelle
FL	Plantation de boucliers	ECC	Éclaircie commerciale
FLB	Plantation à taches noires	ECL	Éclaircie commerciale détalonné
PLR	Plantation de boucliers	ENL	Recuite dans les boisements
PLR	Plantation avec semis en récipients	ENP	Ensemencement partiel
RR	Rapport de régénération pour constater l'échec d'une plantation	ESP	Éclaircie individuelle
REA	Régénération d'une infrastructure abandonnée	ESR	Éclaircie sélective
RIA	Régénération de site d'infrastructure abandonnée	FCP	Coupe progressive inéquilibrée à court terme
RS	Régénération en vertis d'un plan spécial d'aménagement	FSP	Régénération de site d'infrastructure abandonnée
		PTA	Coupe progressive inéquilibrée par trouées agrandies
		REB	Régénération de site d'infrastructure abandonnée
		RFV	Recuite dans les bandes vertes
		RH	Régénération de site d'infrastructure abandonnée
		RN	Régénération à vue
		RNG	Régénération à vue avec régénération visible sur la photo aérienne
		RL	Régénération à vue avec régénération visible sur la photo aérienne
		RP	Régénération à vue avec régénération visible sur la photo aérienne
		RPK	Régénération à vue avec régénération visible sur la photo aérienne

TERRAINS FORESTIERS IMPRODUCTIFS		CLASSES DE PENTE		
CODE	DÉSIGNATION	TAUX D'INCLINAISON	CODE	DÉSIGNATION
DH	Dénué ou semi-dénué humide	A	Null	0% à 3%
DS	Dénué ou semi-dénué sec	B	Faible	4% à 9%
AL	Aulnaie	C	Douce	9% à 15%
		D	Moyenne	16% à 20%
		E	Fort	21% à 40%
		S	Extrême	41% et plus

CODE NON FORESTIER		CODE NON FORESTIER	
A	Terrain agricole	GR	Graville
AE	Aire d'implémentation d'éclaircie de plus	NO	Sol nu
AF	Terrain agricole dans les secteurs à vocation forestière	LTE	Ligne de transport d'énergie
AN	Mieux forestier perturbé par l'activité humaine (non-bois)	NF	Mieux forestier perturbé par l'activité humaine
AO	Mieux forestier perturbé par l'activité humaine (non-bois)	NX	Inclusion non exploitée à l'intérieur d'un traitement
CF	Camp forestier	RO	Route et autoroute (emprise)



- Voies de communication et ponts**
  - Classe 1, HN - Hors norme
  - Classe 2
  - Classe 3
  - Classe 4-5
  - NF - Non forestier (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
  - Esker
- Morcellement**
  - Morcellement foncier
- Frontières**
  - Frontière internationale
  - Frontière interprovinciale
  - Frontière Québec - Terre Neuve-et-Labrador (cette frontière n'est pas définie)
- Peuplement écoforestier**
  - Peuplement écoforestier
  - Peuplement improductif
  - Peuplement non forestier
- Métadonnées**
  - Surface de référence géodésique
  - Système de référence géodésique
  - Projet 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 (origine Équateur)
  - Coordonnées d'échelle
  - X: 304 800 mètres; Y: 0 mètre
  - Facteur d'échelle: 0.999
- Sources**
  - Donnée: Assise cartographique (données topographiques) - Ministère des Ressources naturelles et de la Faune
  - Donnée: Assise cartographique (données géographiques) - Ministère des Ressources naturelles et de la Faune
- Informations forestières**
  - Année des photos pour la production de la carte: 2020
  - Année de la mise à jour provinciale: Octobre 2023
  - Superficie minimale d'appellation des peuplements: 4 hectares
- Réalisation**
  - Ministère des Ressources naturelles et des Forêts
  - 2170, de l'avenue Duval, suite A108
  - Québec, Québec (Québec)
  - G316
  - Date de mise à jour provinciale: Octobre 2023
- 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 représente l'information la plus à jour disponible.
  - © Gouvernement du Québec