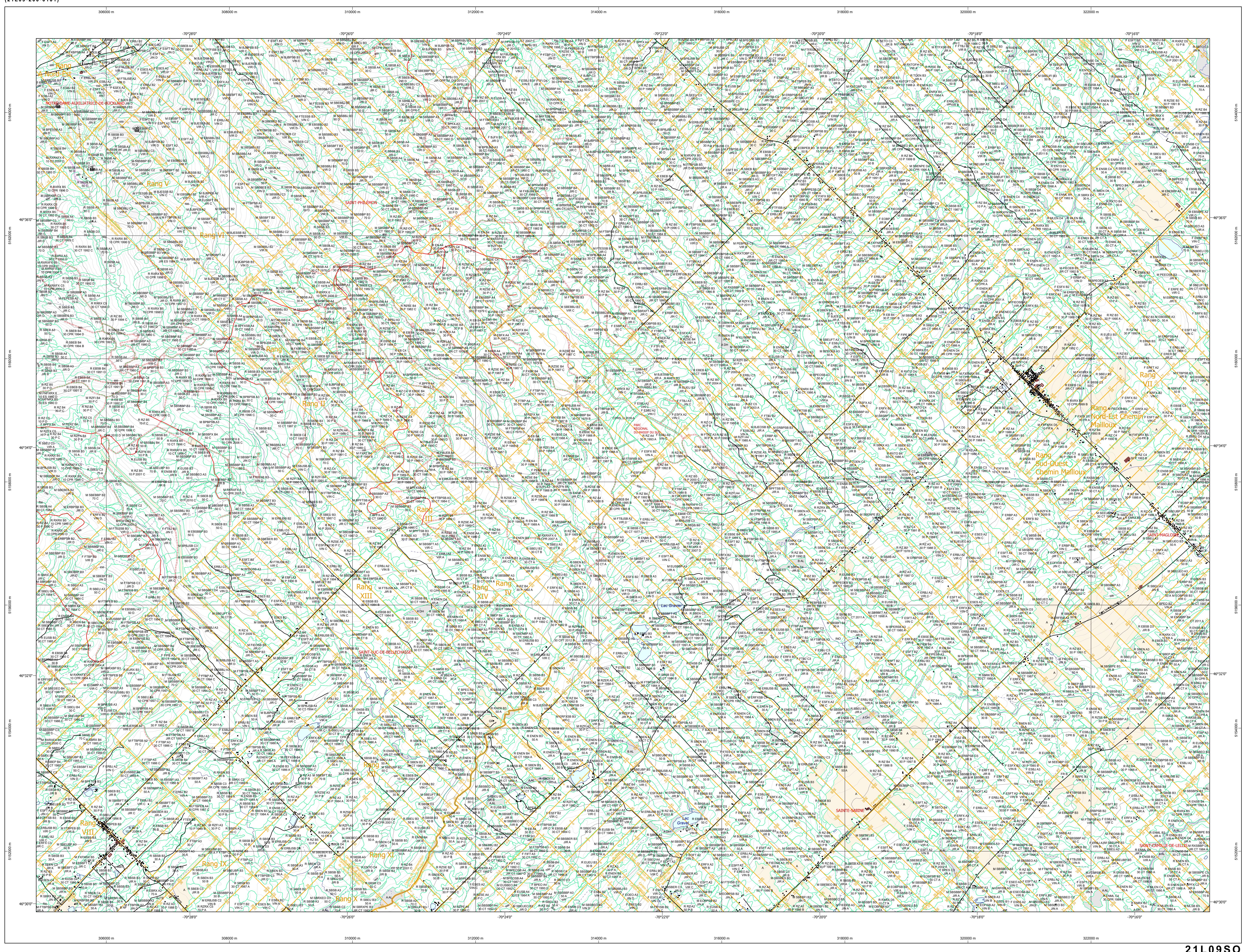


Carte écoforestière



21L09SO
(21L09-200-0101)

TERRAINS FORESTIERS IMPRODUCTIFS		CLASSES DE PENTE		
CODE	DÉSIGNATION	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%
		F	Abrupte	41% et plus
		S	Sommet	Entouré de 41% et plus

	(0 à 20)	(21 à 40)	(41 à 60)	(61 à 80)	(81 à 100)	(101 et plus)						
PEUPLEMENTS ÉQUIENNES	Jeune inéquienne ou irrégulier (origine < 80 ans)				Jin-jir							
INÉQUIENNES OU IRRÉGULIER	Vieux inquienne ou irrégulier (origine > 80 ans)				Vin-Vir							
PEUPLEMENTS ÉTAGÉS	10-30	30-10	30-30	-	50-50	-	70-70	-	90-90	-	120-120	-
	10-50	50-10	30-50	50-30	50-70	70-50	70-90	90-70	90-120	120-90	-	-
	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	-	-	-	-	-	-	-	-
CODE	PERTURBATIONS D'ORIGINE				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		des arbres d'avenir									
FR	Friche	CAM	Coupe d'amélioration									
VER	Verglas grave	CA	Coupe d'assainissement									
INTERVENTIONS D'ORIGINE				CD	Coupe en damier							
CPR	Coupe avec protection de la régénération	CJ	Coupe de jardinage									
CRS	Coupe avec réserve de semenciers	CJP	Coupe de jardinage par parquets									
CBT	Coupe par bande finale	CJT	Coupe de jardinage avec trouées									
CPE	Coupe progressive d'ensemencement (coupe finale)	CEA	Coupe de préjardinage									
CT	Coupe totale	CB	Coupe par bandes									
CRB	Coupe de récupération dans un brûlis	CTR	Coupe par trouées									
ETR	Élimination des tiges résiduelles	CP	Coupe partielle									
ENS	Ensemencement	CE	Coupe partielle et épidémie légère									
ENM	Ensemencement avec mini serres	CPF	Coupe progressive d'ensemencement (feuillus)									
P	Plantation	CPM	Coupe progressive d'ensemencement (mélangés)									
PLN	Plantation de semis cultivés à racines nues	CPC	Coupe progressive d'ensemencement (résineux)									
PLR	Plantation de semis cultivés en récipients	DRM	Dégagement mécanique de la rég. Naturelle									
PLB	Plantation de boutures	DR										
REA	Régénération d'une aire d'ébranchage	EC	Éclaircie commerciale									
RIA	Régénération d'un site occupé par une infrastructure abandonnée	ECE	Éclaircie commerciale d'étalement									
RPS	Récupération en vertu d'un plan spécial d'aménagement	EPC	Éclaircie précommerciale									
PERTURBATIONS MOYENNES				ENR	Enrichissement							
				FER	Fertilisation							
				RBV	Récolte dans les bandes vertes résiduelles							
				ECL	Récolte dans les lisières boisées							
				CRR	Récolte des tiges résiduelles et des rebuts							
BRP	Brûlis partiel	RRB	Regarnis avec boutures									
CHP	Chablis partiel	RRN	Regarnis avec plants utilisés à racines nues									
DP	Dépérissement partiel du feuillu	RRR	Regarnis de plants cultivés en récipients									
EL	Épidémie légère											

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	2m et -
Classes de hauteur	1	2	3	4	5	6	7
Classe de densité							
81% à 100%	A	A1	A2	A3	A4	A5	SD
61% à 80%	B	B1	B2	B3	B4	B5	SD
41% à 60%	C	C1	C2	C3	C4	C5	SD
25% à 40%	D	D1	D2	D3	D4	D5	SD
H	Densité recouvrement haute						H7*
I	Densité recouvrement inférieure						I7*

Paramètres utilisés pour la cartographie						
Code	Description	+ 7m	- 7m	Improductif	Non forestier	
F	Type de couvert		X			
SS	Groupement d'essence 3 ^e	X				
SBSB	Groupement d'essence 4 ^e	X				
A	Indice densité	X	X			
2	Indice hauteur	X	X			
CT	Intervention d'origine	X	X			
78	Année d'intervention d'origine	X	X			
JIN	Classe d'âge	X	X			
CJ	Intervention partielle	X	X			
98	Année d'intervention partielle	X	X			
D	Classe de pente	X	X	X		
DH	Code de terrain 3 ^e	X		X		X
NF	Code de terrain 4 ^e	X		X		X

Exemple d'appellation

+7m de hauteur	-7m de hauteur	Improductif	Non forestier
SS B 3 JIN EC 98 C	CJ 98 D	A DH	NF
SBSB A 2 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.					
F					
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 RÉSINEUSES 3°	CODE	ESSENCES FEUILLUES 3°		
G	Épinette blanche	BB	Bouleau à papier		
E	Épinette rouge et noire	BJ	Bouleau jaune		
PB	Pin blanc	CH	Chêne rouge		
PR	Pin rouge	EO	Érable rouge		
PG	Pin gris	ER	Érable à sucre		
ME	Mélèze laricin	FT	Feuillu tolérant (1)		
PU	Pritch de l'est	FI	Feuillu intolérant (2)		
R	Résineux indéterminés	FH	Feuillu humide (3)		
S	Sapin Baumier	FNC	Feuillu non commercial		
C	Thuya occidental	PE	Peuplier		
		FI	Feuillu intolérant		
CODE	ESSENCES RÉSINEUSES 4° et 5°	CODE	ESSENCES FEUILLUES 4° et 5°	CODE	ESSENCES FEUILLUES 4° et 5°
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
ME	Mélèze laricin	CH	Chêne à gros fruits	PD	Peuplier à grandes dents
PU	Pritch de l'est	CH	Chêne bicolore	PA	Peuplier baumier
RX	Résineux indéterminés	CR	Chêne rouge	PT	Peuplier faux-tremble
SB	Sapin Baumier	EO	Érable rouge	TA	Tilleul d'Amérique
TO	Thuya occidental	ES	Érable à sucre		

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

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	2m et -
Classes de hauteur	1	2	3	4	5	6	7
Classe de densité							
81% à 100%	A	A1	A2	A3	A4	A5	SD
61% à 80%	B	B1	B2	B3	B4	B5	SD
41% à 60%	C	C1	C2	C3	C4	C5	SD
25% à 40%	D	D1	D2	D3	D4	D5	SD
H				Densité recouvrement haute			H7*
I				Densité recouvrement inférieure			I7*

SÉRIE PEUPLEMENTS ÉCOFORESTIERS 1/20 000

21L10NE	21L09NO	21L09NE
21L10SE	21L09SO	21L09SE
21L07NE	21L08NO	21L08NE

Saint-Magloire

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 infrastructure

- ○ ○ Bâtiment, silo, réservoir
- | + Chute, rapide, écueil
-  Centre de ski alpin
-  Hydrobase
-  Mine à ciel ouvert
-  Pylône
-  Terrain de camping
-  Tour de télécommunicat.
- Barrage, barrage de cas.
- + + Remontée mécanique

Courbe de niveau

Courbe de niveau

Courbe de niveau

Eske

Morcellement

Morcellement

Frontières

Frontière naturelle

Frontière formelle

Frontière contrôlée (cette ligne)

niveau maîtresse
niveau intermédiaire
ent foncier
internationale
interprovinciale
Québec – Terre-Neuve-et-Labrador
tière n'est pas définitive)



The figure is a map of the Democratic Republic of Congo (DRC) showing forest cover types. The map is divided into three main regions: a green region in the north, a grey region in the center, and a yellow/orange region in the south. Each region contains a label describing its forest type: 'Peuplement écoforestier' for the green region, 'Peuplement improductif' for the grey region, and 'Peuplement non forestier' for the yellow/orange region. The map also includes several small green arrows pointing towards the central grey region.

Peuplement écoforestier

Peuplement improductif

Peuplement non forestier

- 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 d'origine (méridien central)
- Latitude d'origine (équateur)
- Coordonnées d'origine
- Facteur d'échelle

oide GRS 80
3 (SCRS)
tor transverse modifiée (MTM), zone de
ne de coordonnées planes du Québec (S
7
28 (Niveau moyen des mers)
tres
2' OUEST
29°O 46°33'45"N
0' ouest
4 800 mètres; Y : 0 mètre
9

Sources

Donnée
Assise cartographique (données topographiques)
Hydrographie surfacique

Informations forestières

Numéro d'inventaire écoforestier
Année des photos pour la production de la
(Superficie de recouvrement principale)
Date de mise à jour provinciale
Superficie minimale d'appellation des peuplements

Réalisation

Production : Ministère des Forêts, Faune et Parcs
Direction des inventaires forestiers
5700, 4e Avenue Ouest, portail 1
Québec (Québec), G1H 6R1

Diffusion : Directions des inventaires forestiers

AVERTISSEMENT

Les limites entre les différents terrains sont indiquées par des traits de lignes. Les noms des terrains sont indiqués dans les cases correspondantes.

Organisme
Ministère des Ressources
Ministère des Forêts, de la