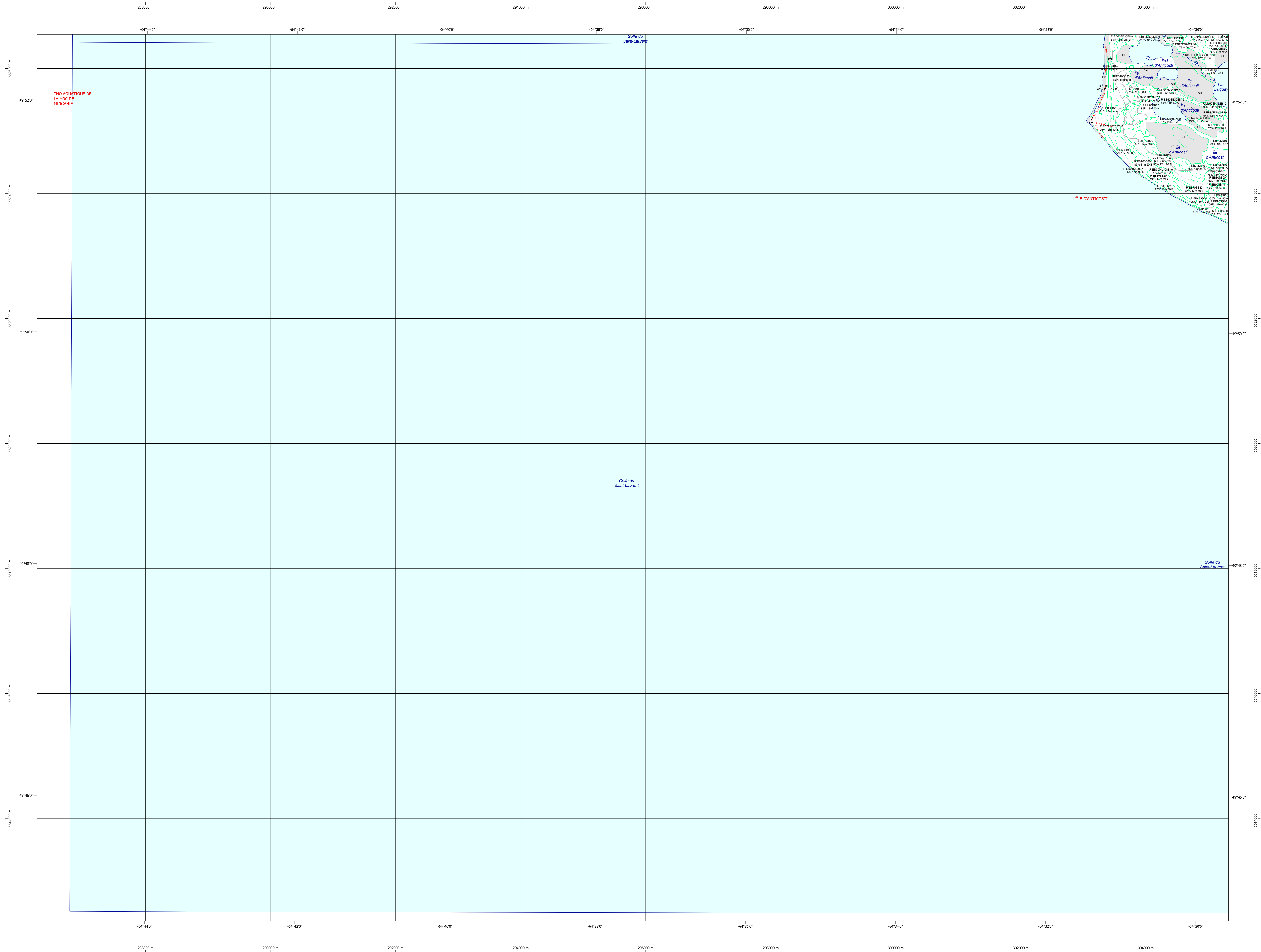


# Carte écoforestière

## STRATIFICATION ÉCOFORESTIÈRE



**Paramètres utilisés pour la cartographie**

Code	Description	+ 7m	- 7m	Improductif	Non Forestier
ES	Espace de-De-AUPP	X	X		
L2%	Densité du couvert forestier (%)	X		X	
L2	Hauteur (mètres pds)	X	X		
CT	Intervention d'origine	X	X		
2007	Année d'intervention d'origine	X	X		
IMP	Intervention partielle	X	X		
2018	Année d'intervention partielle	X	X		
F	Classe de densité	X	X	X	X
IMP	Cote de densité de-De-AUPP	X		X	

*La densité est estimée par drone, soit avec des valeurs ± 5%, à l'exception de la valeur 25% (25 ± 29%).*

**Exemple d'appellation**

+7m de hauteur	-7m de hauteur	Intervention d'origine	Intervention partielle	Improductif	Non forestier
F 75% 12m JIN U	R 75% 4m 20 U	IMP	CT 2007	IMP	DH

- TYPES DE COUVERT ET ESSENCES**
- RÉSINEUX**  
Les résineux constituent 75% et plus de la surface terrière du peuplement.  
**R**
- MIXTE À DOMINANCE RÉSINEUSE**  
Les résineux constituent de 55% à 74% de la surface terrière du peuplement.  
**MR**
- MIXTE SANS DOMINANCE**  
Les résineux constituent de 45% à 54% de la surface terrière du peuplement.  
**MR**
- MIXTE À DOMINANCE FEUILLUE**  
Les résineux constituent de 25% à 44% de la surface terrière du peuplement.  
**MF**
- FEUILLU**  
Les résineux constituent moins de 25% de la surface terrière du peuplement.  
**F**
- | CODE RÉSINEUSES | CODE FEUILLUES                  | CODE FEUILLUES |                                |
|-----------------|---------------------------------|----------------|--------------------------------|
| EB              | Bouleau gris                    | FO             | Féline noir                    |
| EN              | Bouleau jaune                   | FR             | Féline rouge                   |
| EU              | Bouleau à papier (blanc)        | FP             | Féline                         |
| EV              | Épérette de Norvège             | CB             | Chêne blanc                    |
| ME              | Mélèze européenne               | CC             | Corylus cordiforme             |
| MH              | Mélèze hybride                  | CO             | Chêne à gros fruits            |
| ML              | Mélèze laricin                  | CH             | Chêne à petites feuilles       |
| PC              | Pin rigide (des corbeaux)       | CJ             | Chêne bicoloré                 |
| PD              | Pin rouge                       | CR             | Chêne rouge                    |
| PI              | Pin sylvestre                   | OR             | Orme                           |
| PS              | Pin de Suède (de l'Est)         | EA             | Érable argenté                 |
| RX              | Résineux indénombrés            | EO             | Érable rouge                   |
| RZ              | Résineux résineux indénombrés   | ES             | Érable à sucre                 |
| SB              | Sapin Baume                     | FR             | Frêne blanc (d'Amérique)       |
| SC              | Sapin Baume et épérette blanche | FH             | Feuilleux sur stations humides |
| TO              | Thuja occidentale               | FN             | Feuilleux non commerciaux      |

**CLASSES D'ÂGE**

PEUPLIEMENTS	10	30	50	70	90	110	130
<b>PEUPLIEMENTS ÉQUILIÉS</b>	(0 à 20)	(21 à 40)	(41 à 60)	(61 à 80)	(81 à 100)	(101 à 120)	(121 et plus)
<b>PEUPLIEMENTS INÉQUILIÉS</b>	Jeune inéquivalente (JIN)			Vieux inéquivalente (VIN)			

**Égagement (structure verticale des tiges de 7 m et plus)**

Étage	Intérieur (INF)	Supérieur (SUP)
Monostage (MO) ex: 110	Un seul étage composé de tiges homogènes en hauteur et couverture > 25%	
B-étage (B) ex: 10/20	Couverture > 25%	et Couverture > 25%
Multistage (MU)	Plus de 2 étages de tiges de 7 mètres et plus. Se retrouvent dans cette catégorie les peuplements jeunes irréguliers (JIR) et vieux irréguliers (VIR).	

- CODE PERTURBATIONS D'ORIGINE**
- |     |                   |
|-----|-------------------|
| BR  | Brûls total       |
| CH1 | Chablis total     |
| DT  | Dépensement total |
| ES  | Épidémie grave    |
| VER | Verger grave      |
- INTERVENTIONS D'ORIGINE**
- |     |  |
|-----|--|
| BRD | Bridage avec coupe par bandes  |
| CBA | Coupe par bandes finale  |
| CDV | Coupe avec protection des tiges à diamètre variable                  |
| CFI | Coupe progressive irrégulière phase finale                           |
| CF  | Coupe progressive irrégulière phase finale                           |
| CPH | Coupe avec protection de la haute régénération et des sols           |
| CPK | Coupe avec protection de la régénération                             |
| CPT | Coupe avec protection des petites tiges marchandes et des sols       |
| CMB | Coupe de régénération dans un brûlis                                 |
| CRB | Réculte des tiges résiduelles et des rebuts                          |
| CRC | Coupe avec réserve de semencier                                      |
| CS  | Coupe de succession  |
| CT  | Coupe totale   |
| DT  | Éclaircissement  |
| ENS | Ensemencement avec mini-semis  |
| EU  | Élimination des tiges résiduelles                                    |
| F   | Friche   |
| FR  | Plantation   |
| FLB | Plantation de boulevards   |
| FLN | Plantation à racines nues  |
| PLR | Plantation avec semis en récipients                                  |
| RRR | Regain de régénération pour constituer l'équipement d'une plantation |
| REA | Régénération d'une structure abandonnée                              |
| RIA | Régénération de site d'infrastructure abandonnée                     |
| RPS | Régénération en vertu d'un plan spécial d'aménagement                |
- CODE INTERVENTIONS PARTIELLES**
- |      |  |
|------|--|
| CA   | Coupe d'assainissement   |
| CB   | Coupe par bandes   |
| CAM  | Coupe d'amélioration   |
| CD   | Coupe en damier  |
| CDL  | Coupe à diamètre limite  |
| CFA  | Coupe progressive irrégulière  |
| CJ   | Coupe de jarriage  |
| CUP  | Coupe de jarriage par pied d'arbre ou groupe d'arbres                    |
| CUT  | Coupe de jarriage par parquets   |
| CON  | Conversion de peuplement   |
| CPK  | Coupe progressive d'ensemencement (résineux)                             |
| CPF  | Coupe progressive d'ensemencement (feuillus)                             |
| CPH  | Coupe progressive irrégulière (mélange)                                  |
| CPK  | Coupe progressive d'ensemencement  |
| CPTA | Coupe progressive à limite et dégagement des arbres d'avenir             |
| DLD  | Dégagement sélectif  |
| DPC  | Dépensement sélectif de la régénération naturelle                        |
| DRM  | Dépensement mécanique de la régénération naturelle                       |
| EC   | Éclaircie commerciale  |
| ECC  | Éclaircie commerciale d'étalement  |
| ECL  | Réculte dans les boises touchées   |
| ENR  | Enrichissement   |
| ENP  | Enrichissement partiel   |
| ESI  | Éclaircie sélective individuelle   |
| PCP  | Coupe progressive irrégulière à couvert permanent                        |
| PSP  | Régénération partielle en vertu d'un plan spécial d'aménagement          |
| PTA  | Coupe progressive irrégulière par trouées agrandies                      |
| RRB  | Régain de régénération dans un troué                                     |
| RRV  | Réculte dans les bandes vertes   |
| RRR  | Regain de régénération   |
| RRG  | Regain de régénération aucune régénération visible sur la photo aérienne |
| NRN  | Regain racines nues  |
| RRP  | Regain de régénération pour l'équipement de plantation                   |
| RRK  | Regain récipients  |

**TERRAINS FORESTIERS IMPRODUCTIFS**

CODE	Désignation	Taux d'inclinaison
DH	Dénué ou semi-dénué humide	0% à 3%
DS	Dénué ou semi-dénué sec	4% à 9%
AL	Aulnaie	Douce
C	Classe	9% à 15%
O	Ouvrage	Moderée
E	Écrou	31% à 40%
S	Sol	41% et plus

**CLASSES DE PENTE**

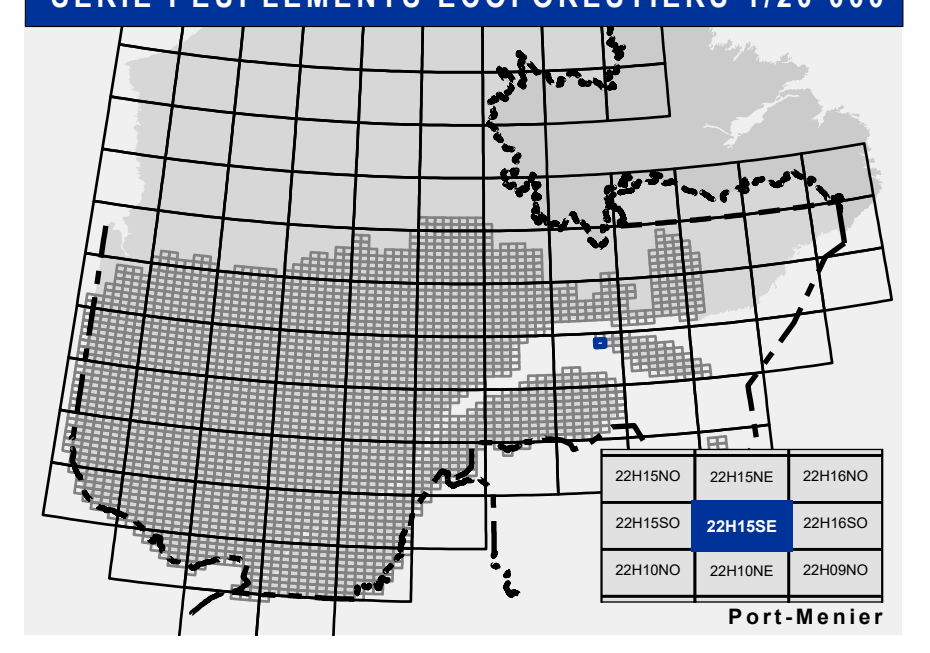
**CODE NON FORESTIER**

A	Terrain agricole
AEP	Aire d'empiètement et d'ébranchage de plus d'un an
AF	Terrain agricole localisé dans les secteurs à vocation forestière
ANT	Mieux fortement perturbé par l'activité humaine (non-bois)
CFO	Camp forestier

**CODE NON FORESTIER**

RD	Sito inondé, site exondé
LTE	Ligne de transport d'énergie
NF	Mieux faiblement perturbé par l'activité humaine (bois)
NX	Inclusion non exploitable à l'intérieur d'un traitement sylvoécon
RO	Route et autoroute (emprise)

### 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)
  - Post 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
  - Pyloène
  - Terrain de camping
  - Tour de télécommunication, tour
  - Barrage, barrage de castor
  - Remonte mécanique
  - Ligne de transport d'énergie

- Courbe de niveau**
- Courbe de niveau maîtreesse
  - Courbe de niveau intermédiaire
  - Esker
- Morcellement**
- Morcellement foncier
- Frontières**
- Frontière internationale
  - Frontière interprovinciale
  - Frontière Québec - Terre-Neuve-et-Labrador (cette frontière n'est pas définitive)

- Peuplement écoforestier**
- Peuplement écoforestier
  - Peuplement improductif
  - Peuplement non forestier

**Métadonnées**

Surface de référence géodésique: Ellipsoïde GRS 80  
 Système de référence géodésique: NAD 83 (CGRS)  
 Projection cartographique: Mercator transverse modifiée (MTM), zone de 3°  
 Système de coordonnées planes du Québec (SCQP) feuille 5  
 Origine des altitudes: CGVD 28 (Niveau moyen des mers)  
 Équidistance des courbes de niveau: 10 mètres  
 Déclinaison magnétique au centre de la feuille en 2006: 20° 51' OUEST  
 Coordonnées géographiques au centre de la feuille: 64°33'11"O 49°49'45"N  
 Longueur d'origine (méridien central): 64° 30' ouest  
 Latitude d'origine (équateur): 0°  
 Frontière Québec: X : 304 800 mètres; Y : 0 mètre  
 Coordonnées d'origine: X : 304 800 mètres; Y : 0 mètre  
 Facteur d'échelle: 0.9999

**Sources**

Donnée: Asstec cartographique (données topographiques)  
 hydrographie surfaçique: Organisme: Ministère des Ressources naturelles et de la Faune  
 Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs  
 Date: 14/04/2005  
 09/06/2021

**Informations forestières**

Année de l'inventaire écoforestier: 4e programme  
 2009  
 Année des photos pour la production de la carte: 2009  
 Régénération d'une structure abandonnée: Date de mise à jour provinciale: Juin 2021  
 Surface minimale d'appellation des peuplements: 4 hectares

**Réalisation**

Production: Ministère des Forêts, de la Faune, et des Parcs  
 Direction des inventaires forestiers  
 2702, 4e Avenue Ouest, 2e étage  
 Québec (Québec), G1W 8K1

**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 chemins 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

