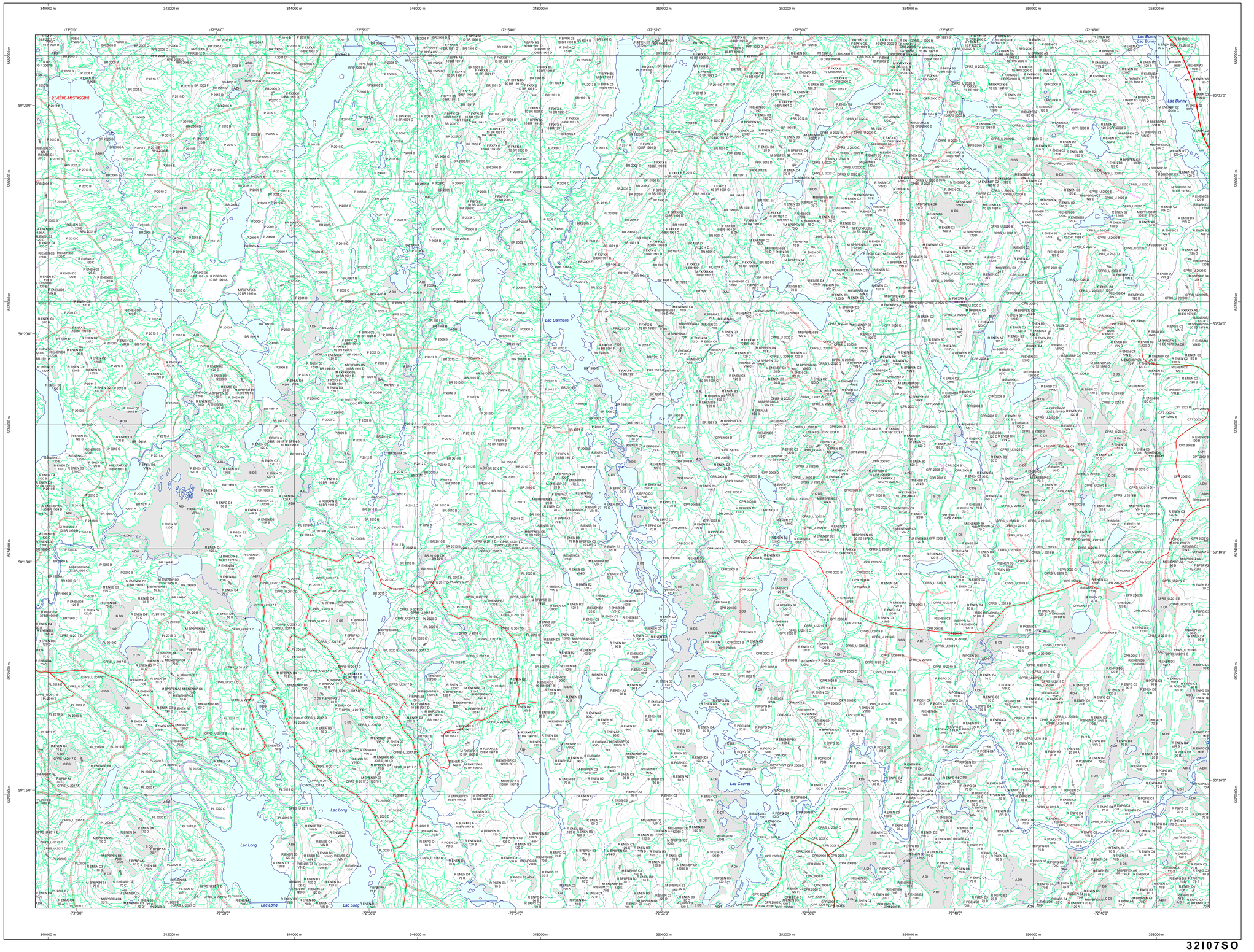
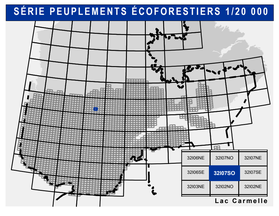
# 32I07SO
(32I07-200-0101)

# Carte écoforestière




# 32I07SO
(32I07-200-0101)

## SÉRIE PEUPLEMENTS ÉCOFORESTIERS 1/20 000




### Voies de communication et ponts

- Classe 1, HN - Hors norme
- Classe 2
- Classe 3
- Classe 4-5
- 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 infrastructures

- Bâtiment, silo, réservoir
- Chute, rapide, écueil
- Centre de ski alpin
- Hydrobase
- Mine à ciel ouvert
- Pylône
- Terrain de camping
- Tour de télécommunication, tour
- Barrage, barrage de castor
- Remontée 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 définitive)

### Peuplement écoforestier

- Peuplement écoforestier
- Peuplement improductif
- Peuplement non forestier

### Métadonnées

| | |
|---|---|
| Surface de référence géodésique | Ellipsoïde GRS 80 |
| Système de référence géodésique | NAD 83 (SCRS) |
| Projection cartographique | Mercator transverse modifiée (MTM), zone de 3°, Système de coordonnées planes du Québec (SCOPQ) fuseau 8 |
| 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 | 17° 59' OUEST |
| Coordonnées géographiques au centre de la feuille | 72°52'29"O 50°18'45"N |
| Longitude d'origine (méridien central) | 73° 30' ouest |
| Latitude d'origine (équateur) | 0° |
| Coordonnées d'origine | X : 304 800 mètres; Y : 0 mètre |
| Facteur d'échelle | 0.9999 |

0 0.3 0.5 1 1.5 2km

### Sources

| Donnée | Organisme | |
|---|---|---|
| Assise cartographique (données topographiques) | Ministère des Ressources naturelles et de la Faune | 14/04/2005 |
| Hydrographie surfacique | Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs | 08/06/2022 |

### Informations forestières

| | |
|---|---|
| Numéro d'inventaire écoforestier | 4e programme |
| Année des photos pour la production de la carte (Superficie de recouvrement principale) | 2021 |
| Date de mise à jour provinciale | Juin 2022 |
| Superficie minimale d'appellation des peuplements | 4 hectares |

### Réalisation

Production : Ministère des Forêts, de la Faune, et des Parcs
Direction des inventaires forestiers
5700, 4e Avenue Ouest, porte A108
Québec (Québec), G1H 6R1

Diffusion : Directions des inventaires forestiers

### AVERTISSEMENT

Les limites de morcellement foncier représentées sur cette carte n'offre AUCUNE valeur légale. Ces limites sont NON OFFICIELLES et sont utilisées qu'à titre indicatif.

La couche de chemins est produite par le MFFP avec la collaboration du MERN via le système ROUTARD et présente l'information la plus à jour disponible.

©Gouvernement du Québec

## STRATIFICATION ÉCOFORESTIÈRE

**Paramètres utilisés pour la cartographie**

| Code | Description | + 7m | -7m | Improductif | Non forestier |
|---|---|---|---|---|---|
| P | Type de couvert | | X | | |
| SS | Groupement d'essence 1er | X | | | |
| SSSB | Groupement d'essence 2e | X | | | |
| A | Indice densité | X | X | | |
| I | Indice hauteur | X | X | | |
| CT | Intervention d'origine | X | X | | |
| 78 | Année d'intervention d'origine | X | X | | |
| JH | Classe d'âge | X | X | | |
| CJ | Intervention partielle | X | X | | |
| S6 | Année d'intervention partielle | X | X | | |
| CS | Classe de pente | X | X | X | |
| DH | Code de terrain 3e | X | | X | X |
| NF | Code de terrain 4e | X | | X | X |

**Exemple d'appellation**

| +7m de hauteur | -7m de hauteur | Improductif | Non forestier |
|---|---|---|---|
| SS B 3<br>JIN EC 96 C | CJ 98 D | A DH | NF |
| SBSB A2<br>50 D | F A 5<br>CT 78 50 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.

MÉLANGES
Peuplement dont les essences feuillues et résineuses occupent individuellement plus de 25% et moins de 75% de la surface terrière totale.
RF ou FR

| CODE | ESSENCES RÉSINEUSES 1er | CODE | ESSENCES FEUILLUES 2e |
|---|---|---|---|
| O | Épinette blanche | BB | Bouleau à papier |
| R | Épinette rouge et noire | BJ | Bouleau jaune |
| PB | Pin blanc | EO | Érable rouge |
| PR | Pin rouge | ES | Érable à sucre |
| PG | Pin gris | ER | Érable à sucre |
| ME | Mélèze laricin | FT | Feuillu tolérant (1) |
| PU | Pruche de l'est | FI | Feuillu intolérant (2) |
| S | Sapin baumier | FN | Feuillu non tolérant |
| SB | Sapin Baumier | FNC | Feuillu non commercial |
| C | Thuya occidental | PE | Peuplier |
| | | FI | Feuillu intolérant |

| CODE | ESSENCES RÉSINEUSES 4e et 5e | CODE | ESSENCES FEUILLUES 4e et 5e | CODE | ESSENCES FEUILLUES 4e et 5e |
|---|---|---|---|---|---|
| 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 | CI | Cerisier à grappes fruits | OM | Orme de Thomas dents |
| PU | Pruche 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 | | |

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

### 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 | 0m et - |
| Classes de hauteur | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Classe de densité | | | | | | | | |
| 61% à 100% | A | A1 | A2 | A3 | A4 | A5 | SO | SO |
| 41% à 60% | B | B1 | B2 | B3 | B4 | B5 | SO | SO |
| 41% à 60% | C | C1 | C2 | C3 | C4 | C5 | SO | SO |
| 25% à 40% | D | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | SO | SO |
| | H | | | Densité recouvrement haute | | | | H7* |
| | I | | | Densité recouvrement inférieure | | | | I7* |

(*): Information provenant d'image satellite

### CLASSES D'ÂGE

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PEUPLEMENTS ÉQUIENNES | 10 (0 à 20) | 30 (21 à 40) | 50 (41 à 60) | 70 (61 à 80) | 80 (81 à 100) | 90 (101 et plus) | |
| PEUPLEMENTS INÉQUIENNES OU IRRÉGULIER | Jeune inéquienne ou irrégulier (origine < 80 ans) | | | Jin-jir | | | |
| | Vieux inéquienne ou irrégulier (origine > 80 ans) | | | Vin-Vir | | | |
| PEUPLEMENTS ÉTAGÉS | 15 | 30 | 50 | 65 | 75 | 90 | 120 |
| | 30 | 50 | 70 | 80 | 90 | 100 | 120 |
| | 50 | 70 | 80 | 90 | 100 | 120 | 120 |
| | 10