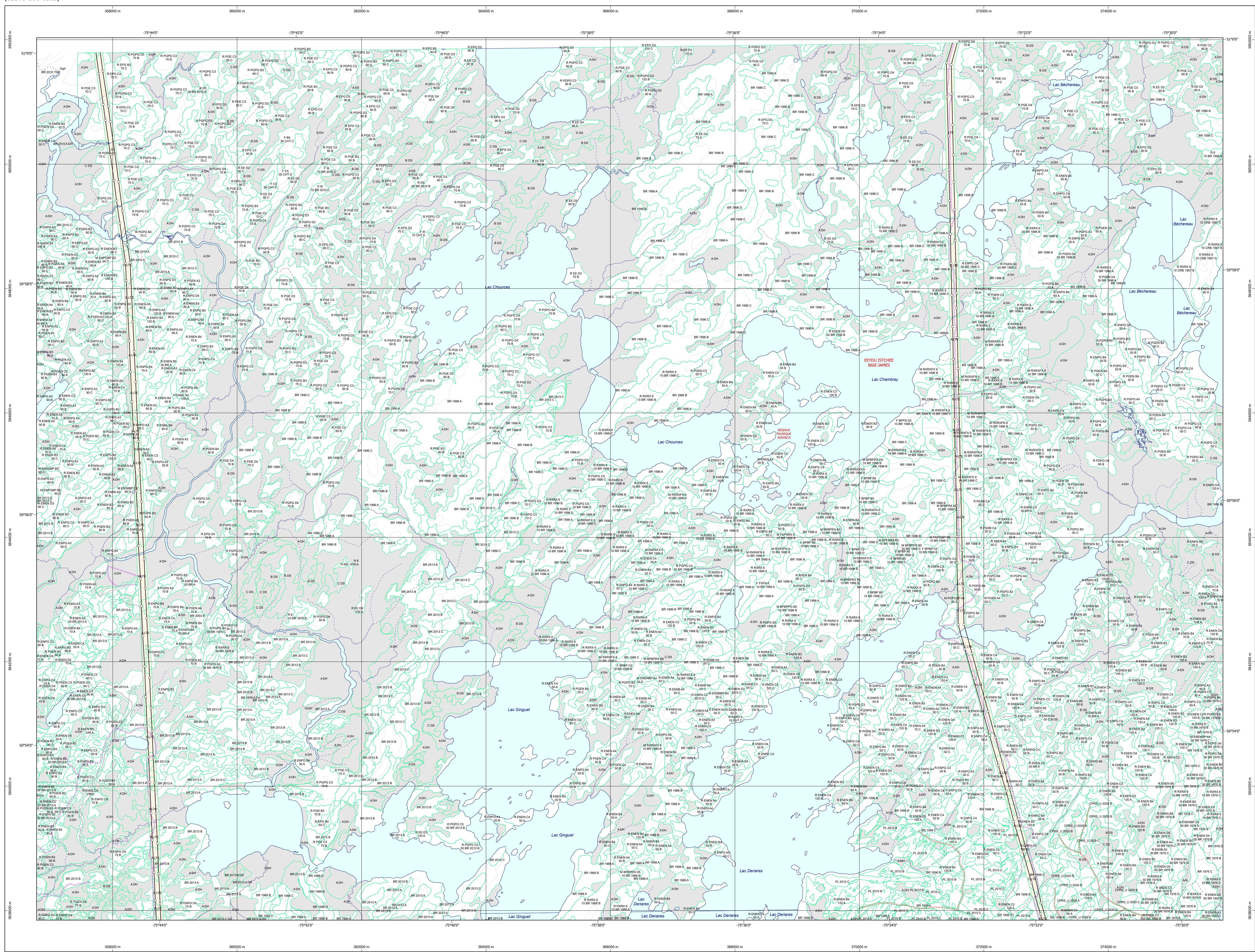


Carte écoforestière



32J13NE
(32J13-200-0202)

| 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 | |
| NF | Code de terrain 4 ^e | X | | X | X |

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^e | CODE | ESSENCES FEUILLUES 3^e |
|-------------|--|-------------|---|
| 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 | Priche 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^e et 5^e | CODE | ESSENCES FEUILLUES 4^e et 5^e | CODE | ESSENCES FEUILLUES 4^e et 5^e |
|-------------|---|-------------|--|-------------|--|
| 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 | Cersier Tardif | OR | Orme d'Amérique |
| ME | Mélèze laricin | CH | Chêne à gros fruits | PD | Peuplier à grandes dents |
| PU | Priche 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 | | |

| 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* |

| 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 |
| | | CD | Coupe en damier |
| | | CJ | Coupe de jardinage |
| | | CJP | Coupe de jardinage par parquets |
| CPR | Coupe avec protection de la régénération | CJT | Coupe de jardinage avec trouées |
| CRS | Coupe avec réserve de semenciers | CEA | Coupe de préjardinage |
| CBT | Coupe par bande finale | CB | Coupe par bandes |
| | Coupe progressive d'ensemencement | CTR | Coupe par trouées |
| CPE | (coupe finale) | CP | Coupe partielle |
| CT | Coupe totale | CE | Coupe partielle et épidémie légère |
| CRB | Coupe de récupération dans un brûlis | CPF | Coupe progressive d'ensemencement (feuillus) |
| ETR | Élimination des tiges résiduelles | | |
| ENS | Ensemencement | CPM | Coupe progressive d'ensemencement |
| ENM | Ensemencement avec mini serres | | (mélangés) |
| P | Plantation | CPC | Coupe progressive d'ensemencement (résineux) |
| PLN | Plantation de semis cultivés à racines nues | DRM | Dégagement mécanique de la rég. |
| PLR | Plantation de semis cultivés en récipients | | 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 |
| | | 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 |
| | | | |
| PERTURBATIONS MOYENNES | | | |
| 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 | | |
| VEP | Verglas partiel | | |

| 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 | Excessive | 41% et plus |
| | | G | Surnatante | Entouré de 41% et plus |

| CODE | NON FORESTIER | CODE | NON FORESTIER |
|-------------|---|-------------|---|
| A | Terrain agricole | GR | Gravière |
| AEP | Aire d'empilement et d'ébranchage de plus d'un an | INO | Site inondé, site exondé |
| AF | Terrain agricole localisé dans les secteurs à vocation forestière | LTE | Ligne de transport d'énergie |
| ANT | Milieu fortement perturbé par l'activité humaine (non-boisé) | NF | Milieu faiblement perturbé par l'activité humaine (boisé) |
| CFO | Camp forestier | NX | Inclusion non exploitable à l'intérieur d'un traitement sylvicole |
| | | RO | Route et autoroute (emprise) |

SÉRIE PEUPLEMENTS ÉCOFORESTIERS 1/20 000

| | | |
|---------|----------------|---------|
| 32O04SO | 32O04SE | 32O03SO |
| 32J13NO | 32J13NE | 32J14NO |
| 32J13SO | 32J13SE | 32J14SO |

Lac Chambray

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 infrastructure | |
|---|---------------------------|
|  | Bâtiment, silo, réservoir |
|  | Chute, rapide, écueil |
|  | Centre de ski alpin |
|  | Hydrobase |
|  | Mine à ciel ouvert |
|  | Pylône |
|  | Terrain de camping |
|   | Tour de télécommunication |
|  | Barrage, barrage de casse |
|  | Remontée mécanique |

Courbe de niveau

Curved line: Courbe de niveau

Dashed line: Courbe de niveau

Orange chevron: Esker

Morcellement

Solid orange line: Morcellement

Frontières

Solid black line: Frontière internationale

Dash-dot black line: Frontière internationale

Dash-dot-dot black line: Frontière Québec (cette frontière)

P

maîtresse

ntermédiaire

er

onale

incipiale

Terre-Neuve-et-Labrador
(est pas définitive)

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

Étadonnées

Surface de référence géodésique
Système de référence géodésique
Projection cartographique

Origine des altitudes
Quidistance des courbes de niveau
Inclinaison 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

de GRS 80
(SCRS)
r transverse modifiée (MTM), zone de
e de coordonnées planes du Québec (S
9
28 (Niveau moyen des mers)
es
OUEST
9°O 50°56'15"N
ouest
800 mètres; Y : 0 mètre

| Sources | |
|---|--|
| Donnée | Organisme |
| Assise cartographique (données topographiques) | Ministère des Ressources naturelles et de la Faune |
| Hydrographie surfacique | Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs |
| Informations forestières | |
| Numéro d'inventaire écoforestier | 4e programme |
| Année des photos pour la production de la carte (Superficie de recouvrement principale) | 2011 |
| 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 données sont fournies à titre indicatif et ne sont pas destinées à être utilisées pour des fins réglementaires. | |