



### Paramètres utilisés pour la cartographie

| Code | Description                              | +7m | -7m | Improductif | Non forestier |
|------|--|-----|-----|-------------|---------------|
| F    | Forêt                                    | X   | X   | X           | X             |
| DI   | État de santé du couvert forestier (Nif) | X   | X   | X           | X             |
| I2   | Hauteur (mètres passifs)                 | X   | X   | X           | X             |
| CT   | Intervention d'origine                   | X   | X   | X           | X             |
| 2007 | Année d'intervention d'origine           | X   | X   | X           | X             |
| IC   | Intervention partielle                   | X   | X   | X           | X             |
| EP   | Année d'intervention partielle           | X   | X   | X           | X             |
| 2018 | Année d'intervention partielle           | X   | X   | X           | X             |
| IC   | Code de source de l'âge                  | X   | X   | X           | X             |
| IC   | Code de source de l'âge                  | X   | X   | X           | X             |

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

### Exemple d'appellation

| +7m de hauteur | -7m de hauteur | Intervention d'origine | Intervention partielle | Improductif | Non forestier |
|----------------|----------------|------------------------|------------------------|-------------|---------------|
| F 4503030A 10  | R 46097 100    | IC 2007                | EP 2018                | DIH         | NIF           |
| 75% 12m JH1U   | 75% 4m 20 0    |                        |                        |             |               |

**TYPES DE COUVERT ET ESSENCES**  
Les résineux constituent 75% et 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 résineux constituent de 25% à 44% de la surface terrière du peuplement.

**FEUILLEU**  
Les résineux constituent moins de 25% de la surface terrière du peuplement.

| CODE RÉSINEUSES             | CODE FEUILLEUSES                  | CODE FEUILLEUSES                    |
|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|
| EB Épinette blanche         | BO Bouleau gris                   | FO Fûte noir                        |
| EN Épinette noire           | BJ Bouleau jaune                  | FR Fûte rouge                       |
| EU Épinette rouge           | BK Bouleau à queue (blanc)        | FB Fûtes                            |
| EV Épinette de Norvège      | CB Chêne blanc                    | FZ Feuilles latérales à l'ombelle   |
| EV Mélièce hybride          | CC Chêne corne                    | FX Feuilles indistinctes            |
| MA Mélièce à gros fruits    | CH Chêne à gros fruits            | FZ Feuilles redoublées indistinctes |
| ML Mélièce laricin          | CO Chêne à gros fruits            | HF Feuilles à grandes feuilles      |
| PC Pin rigide (des cônesux) | CI Chêneicolore                   | NC Noyer cendre                     |
| PI Pin naturel              | CS Cypripèdes                     | NO Noyer noir                       |
| PS Pin sylvestre            | CT Chêne rouge                    | OA Omble d'Amérique                 |
| RX Résineux indistinctes    | CV Cypripèdes                     | OV Omble de Virginie                |
| SB Sapin baumier            | EA Ébale argente                  | PH Pin hybridé                      |
| TO Thuja occidentale        | EB Ébale noir                     | PE Pin épicé                        |
|                             | EP Ébale rouge                    | PI Pin d'épicé                      |
|                             | ES Ébale à sucre                  | PR Pin résineux                     |
|                             | FB Feuilles blanches (de l'est)   | RS Résineux indistinctes            |
|                             | FL Feuilles blanches (de l'ouest) | SH Sapin à quatre cônes             |
|                             | FT Feuilles sur stations humides  | TA Tilia d'Amérique                 |
|                             | FN Feuilles non arborescentes     |                                     |

### CLASSES D'ÂGE

| PEUPELEMENTS | 10                  | 30        | 50        | 70                  | 100        | 130         |
|--------------|---------------------|-----------|-----------|---------------------|------------|-------------|
| ÉQUIVOCUES   | (0 à 20)            | (21 à 40) | (41 à 60) | (61 à 80)           | (81 à 100) | (101 à 130) |
| PEUPELEMENTS | Jeune inégale (JIN) |           |           | Vieux inégale (VIN) |            |             |
| INÉQUIVOCUES |                     |           |           |                     |            |             |

### Étage (structure verticale des tiges de 7 m et plus)

| Étage                | Intérieur (INF)  | Supérieur (SUP)  |
|----------------------|--|------------------|
| Monotage (MO)        | Un seul étage composé de tiges homogènes en hauteur et en couverture   |                  |
| B-étage (BI) ex: 110 | 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 inégaux (JRI) et vieux inégaux (VRI). |                  |

| CODE PERTURBATIONS D'ORIGINE   | CODE INTERVENTIONS PARTIELLES   |
|--|---|
| BR Brûls totaux  | CA Coupe d'aménagement  |
| CH Chablis total   | CL Coupe d'aménagement  |
| DT Déplacement total   | CM Coupe de nettoyage   |
| ES Epidémie grave  | CD Coupe de nettoyage   |
| VBR Végétation brulée  | CC Coupe de nettoyage   |
| BR0 Brûls partiels   | CP Coupe progressive inégalement  |
| CBA Coupe par bandes   | CJP Coupe progressive inégalement par pied d'arbre ou groupe d'arbres       |
| CV Coupe avec protection des tiges à diamètre variable                     | CPJ Coupe progressive inégalement par parcelles                             |
| CVJ Coupe avec protection des tiges à diamètre variable                    | CON Coupe progressive inégalement par trouées                               |
| CF Coupe progressive inégalement phase finale                              | CON Conversion de peuplement  |
| CP Coupe progressive inégalement (coupe finale)                            | CPC Coupe progressive d'aménagement (résineux)                              |
| CPH Coupe avec protection de la haute                                      | CPI Coupe progressive inégalement (feuilles)                                |
| CPM Coupe progressive inégalement (coupe finale)                           | CPI Coupe progressive inégalement   |
| CPR Coupe avec protection de la régénération                               | CPI Coupe progressive inégalement (mélangé)                                 |
| CPT Coupe avec protection des petites tiges marchandes et des résidus      | CPI Coupe progressive d'aménagement (mélangé)                               |
| CR Coupe de régénération dans un brûlis                                    | CPI Coupe progressive d'aménagement   |
| CRB Récolte des tiges résiduelles et des résidus                           | CR Coupe par trouées  |
| CRC Coupe avec réserve de semencier  | CRD Dépeçage de la régénération naturelle ou de plantation                  |
| CS Coupe de successeur   | DLD Coupe à diamètre limite et dépeçage des arbres dièves                   |
| CT Coupe totale  | DP Dépeçage partiel   |
| DT Déplacement partiel   | DRP Dépeçage complet de la régénération naturelle                           |
| ENS Ensemencement avec mini-semis  | DRM Dépeçage mécanique de la régénération naturelle                         |
| ET Élimination des tiges résiduelles                                       | ETM Éclaircie commerciale   |
| F Friche   | ECC Éclaircie commerciale d'étalement                                       |
| P Plantation   | ENR Enrichissement  |
| PLB Plantation de bouillottes  | ENR Enrichissement  |
| PLR Plantation à racines nues  | ENR Enrichissement  |
| PLR Plantation avec semis en récipients                                    | ESR Éclaircie sélective individuelle  |
| PLR Récupération de matériel pour constituer l'équipement d'une plantation | ESP Éclaircie sélective pour un plan spécial d'aménagement                  |
| REA Réaménagement de site (infrastructure abandonnée)                      | PAI Régénération partielle en vertu d'un contrat d'aménagement              |
| RPS Régénération en vertu d'un plan spécial d'aménagement                  | PTA Coupe progressive inégalement par trouées agrandies                     |
|  | RPT Coupe de régénération partielle dans un brûlis                          |
|  | RR Récolte dans les bandes vertes   |
|  | RRM Récolte mécanique de la régénération naturelle                          |
|  | RRP Récolte partielle   |
|  | RRS Récolte de régénération sans régénération visible sur la photo aérienne |
|  | RRT Récolte racines nues  |
|  | RRP Récolte partielle   |
|  | RRT Récolte racines nues  |
|  | RRP Récolte partielle   |
|  | RRT Récolte racines nues  |
|  | RRP Récolte partielle   |
|  | RRT Récolte racines nues  |

| TERRAINS FORESTIERS IMPRODUCTIFS | CLASSES DE PENTE |                       |
|----------------------------------|------------------|-----------------------|
| DH Déneuvé ou semi-déneuvé       | Nulle            | 0% à 3%               |
| DI Déneuvé ou semi-déneuvé sec.  | Faible           | 4% à 9%               |
| AL Aulnaie                       | Douce            | 9% à 15%              |
|                                  | Moyenne          | 16% à 25%             |
|                                  | Forte            | 26% à 40%             |
|                                  | Excessive        | 41% à plus            |
|                                  | Sommets          | Enfure de 41% et plus |

| CODE NON FORESTIER   | CODE NON FORESTIER  |
|--|---|
| A Terrain agricole   | GN Graville   |
| AFP Aire d'implémentation d'échange de plus                          | ND Site inondé, site exondé   |
| AF Terrain agricole localisé dans les secteurs à vocation forestière | LTE Ligne de transport d'énergie                                    |
| ANT Mieux forestier perturbé par l'activité humaine                  | MI Mieux forestier perturbé par l'activité humaine (non-bois)       |
| CFO Camp forestier   | NX Inclusion non exploitée à l'intérieur d'un traitement (non-bois) |
|  | RO Route et autoroute (emprise)                                     |

**SÉRIE PEUPELEMENTS ÉCOFORESTIERS 1/20 000**

|   |  |   |   |   |   |
|---|--|---|---|---|---|
| <p><b>Voies de communication et ponts</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Classe 1, HN - Hors norme</li> <li>— Classe 2</li> <li>— Classe 3</li> <li>— Classe 4-5</li> <li>— NF: Non classé, ne répond pas aux critères HN, 1 &amp; 4</li> <li>— NF: Non forestier (Adresse Québec)</li> <li>— Pont forestier</li> </ul> <p><b>Hydrographie écoforestière</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Cours d'eau intermittent</li> <li>— Cours d'eau permanent, canal</li> <li>— Hydrographie</li> </ul> | <p><b>Obstacles et infrastructures</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>□ Bâtiment, silo, réservoir</li> <li>□ Chute, rapide, écoule</li> <li>□ Centre de ski alpin</li> <li>□ Hydrobasse</li> <li>□ Mine à ciel ouvert</li> <li>□ Pylône</li> <li>□ Terrain de camping</li> <li>□ Tour de télécommunication, tour</li> <li>□ Barrage, barrage de castor</li> <li>□ Remonte-mécanique</li> <li>□ Ligne de transport d'énergie</li> </ul> | <p><b>Courbe de niveau</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Courbe de niveau maîtresse</li> <li>— Courbe de niveau intermédiaire</li> <li>— Esker</li> </ul> <p><b>Morcellement</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Morcellement foncier</li> </ul> <p><b>Frontières</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Frontière internationale</li> <li>— Frontière interprovinciale</li> <li>— Frontière Québec - Terre-Neuve-et-Labrador (cette frontière n'est pas définitive)</li> </ul> | <p><b>Peuplement écoforestier</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Peuplement écoforestier</li> <li>— Peuplement improductif</li> <li>— Peuplement non forestier</li> </ul> | <p><b>Métadonnées</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Surface de référence géodésique: NAD 83 (CGCR2)</li> <li>— Système de coordonnées géographiques: Métrique transversale modifiée (MTM), zone de 3°, Système de coordonnées planes du Québec (SCQP)</li> <li>— Origine cartographique: CQVD 28 (Niveau moyen des mers)</li> <li>— Projection des altitudes: 10 mètres</li> <li>— Équidistance des courbes de niveau: 10 mètres</li> <li>— Déclinaison magnétique au centre de la feuille en 2006: 14° 41' OUEST</li> <li>— Coordonnées géographiques au centre de la feuille: 71° 23' 10" N 0° 26' 15" O</li> <li>— Longitude d'origine (méridien central): 78° 30' ouest</li> <li>— Latitude d'origine (équateur): 0°</li> <li>— Coordonnées d'origine: X: 304 800 mètres; Y: 0 mètre</li> <li>— Facteur d'échelle: 0,9999</li> </ul> | <p><b>Sources</b></p> <p>Donnée: Assise cartographique (données topographiques) / Organisme: Ministère des Ressources naturelles et de la Faune / Date: 14/04/2005</p> <p>Informations forestières: Année des photos pour la production de la carte (Expertise des ressources forestières) / 2022 / Nombre d'inventaires: 46 inventaires / Date de mise à jour provinciale: Octobre 2023 / Superficie minimale d'appellation des peuplements: 4 hectares</p> <p>Diffusion: Direction des inventaires forestiers</p> |
|---|--|---|---|---|---|

