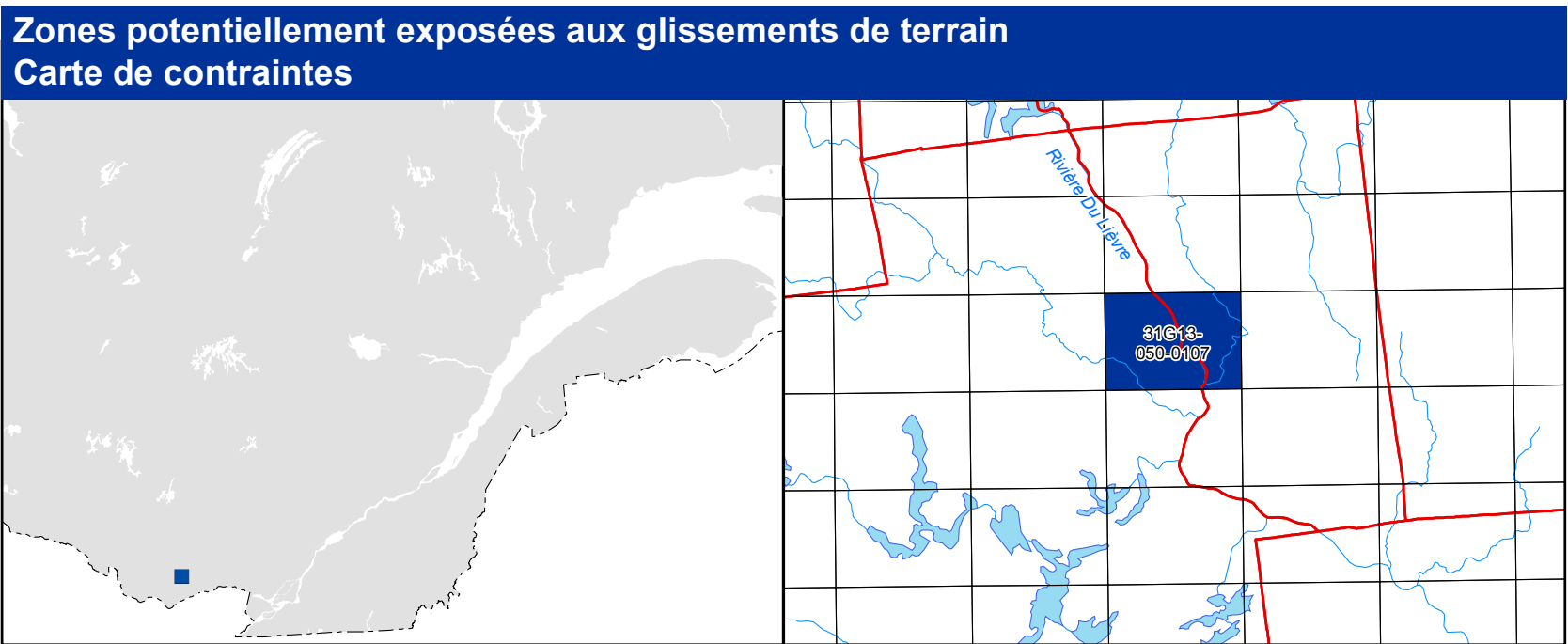


Notre-Dame-de-la-Salette



| Zones de contraintes relatives aux glissements faiblement ou non rétrogressifs      |                                                                                                                                                                     |                                                                                       |                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Zone composée de sols à prédominance argileuse, avec ou sans érosion, susceptible d'être affectée par des glissements de terrain d'origine naturelle ou anthropique |  | Zone composée de sols hétérogènes (fill ou roc altéré), avec ou sans érosion, susceptible d'être affectée par des glissements de terrain d'origine naturelle ou anthropique                     |
|  | Zone composée de sols à prédominance argileuse, sans érosion importante, sensible aux interventions d'origine anthropique                                           |  | Zone située à l'embouchure d'un ravin, susceptible d'être affectée par l'étalement de débris hétérogènes lors de crues importantes                                                              |
|  | Zone composée de sols à prédominance sableuse, avec érosion, susceptible d'être affectée par des glissements de terrain d'origine naturelle ou anthropique          |  | Zone contenant des débris d'ancien glissement de terrain susceptible d'être réactivé par des phénomènes naturels ou par des interventions d'origine anthropique                                 |
|  | Zone composée de sols à prédominance sableuse, sans érosion, susceptible d'être affectée par des glissements de terrain d'origine naturelle ou anthropique          |  | Sommet de talus                                                                                                                                                                                 |
|  | Zone composée de sols à prédominance argileuse, sans érosion, susceptible d'être affectée par des glissements de terrain d'origine naturelle ou anthropique         |  | Base de talus                                                                                                                                                                                   |
|  | Zone située à la base des talus, pouvant être affectée par l'étalement de débris provenant des zones RA1 Sommet                                                     |  | Limite du relevé lidar aéroporté                                                                                                                                                                |
| Zones de contraintes relatives aux glissements fortement rétrogressifs              |                                                                                                                                                                     |                                                                                       |                                                                                                                                                                                                 |
|  | Zone composée de sols à prédominance argileuse, située généralement au sommet des talus, pouvant être emportée par un glissement de terrain de grande étendue       |  | Zone composée de sols à prédominance argileuse, sans érosion importante, sensible aux interventions d'origine anthropique, pouvant être affectée par un glissement de terrain de grande étendue |
|  | Zone située à la base des talus, pouvant être affectée par l'étalement de débris provenant des zones RA7 Sommet                                                     |  |                                                                                                                                                                                                 |

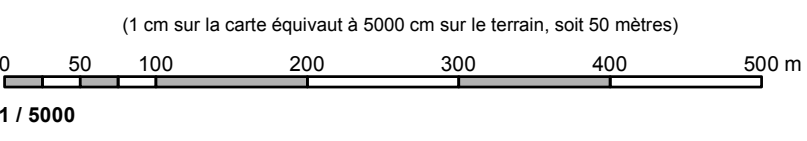
**Avis à l'utilisateur**

Cette carte a pour but de localiser les parties de territoire où doivent s'appliquer les normes relatives aux glissements de terrain prescrites par le gouvernement du Québec. La carte est accompagnée d'un guide qui explique son utilisation ainsi que l'application du cadre normatif selon chacune des zones.

Les zones ont été délimitées en fonction des conditions existantes lors de la cartographie, et leur degré de précision est tributaire de celui des données de base et de l'échelle utilisées. Quant au cadre normatif, il a été élaboré principalement en fonction du type de glissement appréhendé et de l'intervention ou de l'utilisation projetée.

Le fait qu'un site soit situé à l'intérieur d'une zone ne signifie pas qu'un glissement de terrain surviendra inévitablement sur ce site, mais cela indique plutôt qu'il présente un ensemble de caractéristiques le prédisposant à divers degrés à un tel événement. Réciproquement, un site localisé à l'extérieur des limites des zones n'indique pas nécessairement qu'il ne sera jamais touché par un glissement de terrain, mais plutôt que la probabilité qu'il le soit est extrêmement faible.

| Métadonnées                            |                                                                                                           |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Surface de référence géodésique        | Ellipsoïde GRS 80                                                                                         |
| Système de référence géodésique        | NAD 83 compatible avec le système mondial WGS 84                                                          |
| Projection cartographique              | Mercator transverse modifiée (MTM), zone de 3°. Système de coordonnées planes du Québec (SCOPQ), fuseau 9 |
| Longitude d'origine (mér dien central) | 78°30' ouest                                                                                              |
| Latitude d'origine (équateur)          | 0°                                                                                                        |
| Coordonnées d'origine                  | X : 304 800 mètres; Y : 0 mètre                                                                           |
| Facteur d'échelle                      | 0,9999                                                                                                    |



| Sources                                                                        |                                                                                                                                                                         |                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Données</b>                                                                 | Zones de contraintes relatives aux glissements fortement rétrogressifs                                                                                                  | <b>Organisme</b><br>Ministère des Ressources naturelles                                |
| Zones de contraintes relatives aux glissements faiblement ou non rétrogressifs | Hypométrie de référence par relevé LIDAR aéroporté                                                                                                                      | Ministère des Transports du Québec                                                     |
| Orthophotographies numériques                                                  |                                                                                                                                                                         | Ministère des Transports du Québec<br>Gouvernement du Québec                           |
| <b>Réalisation</b>                                                             | Production : Ministère des Transports du Québec<br>Direction du laboratoire des chaussées<br>Service de la géotechnique et de la géologie<br>Version 1.1 (janvier 2015) | <b>Date l'année</b><br>1985<br>2010-2011<br>15 mai 2009<br>25 juin 2010<br>30 mai 2008 |