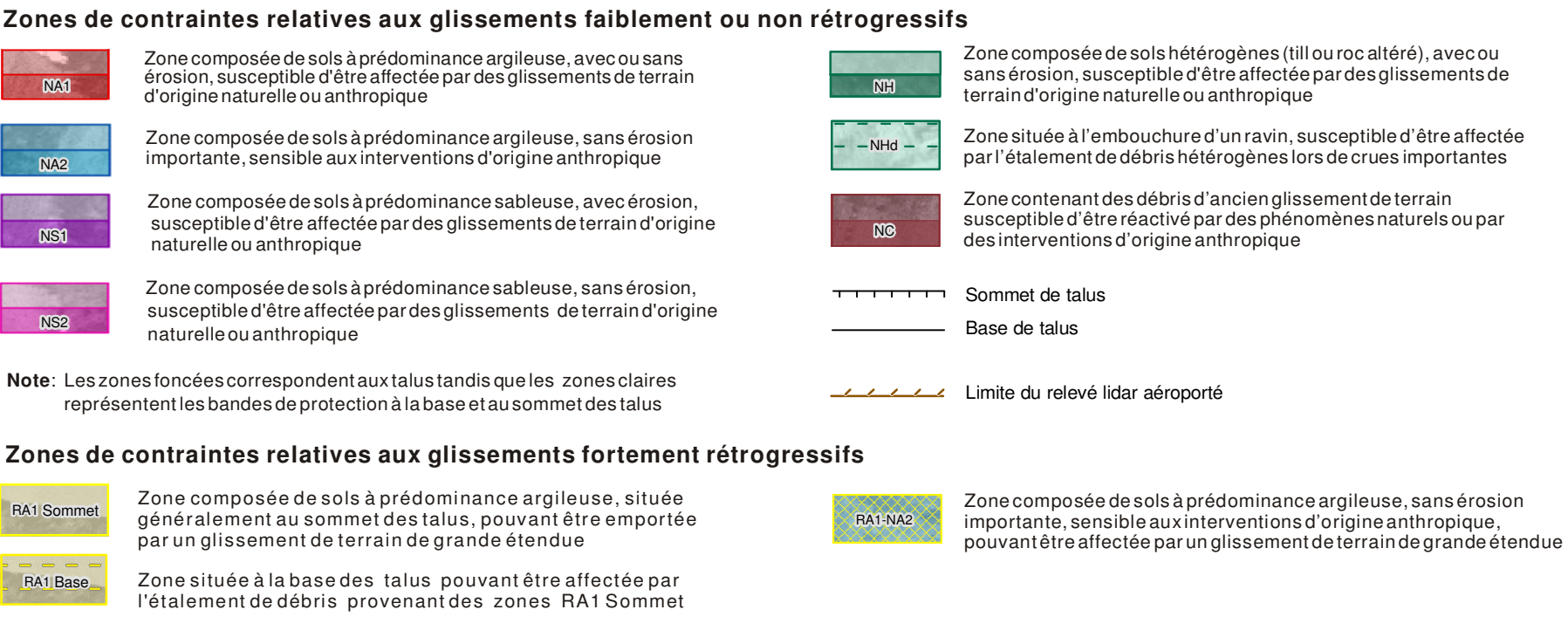
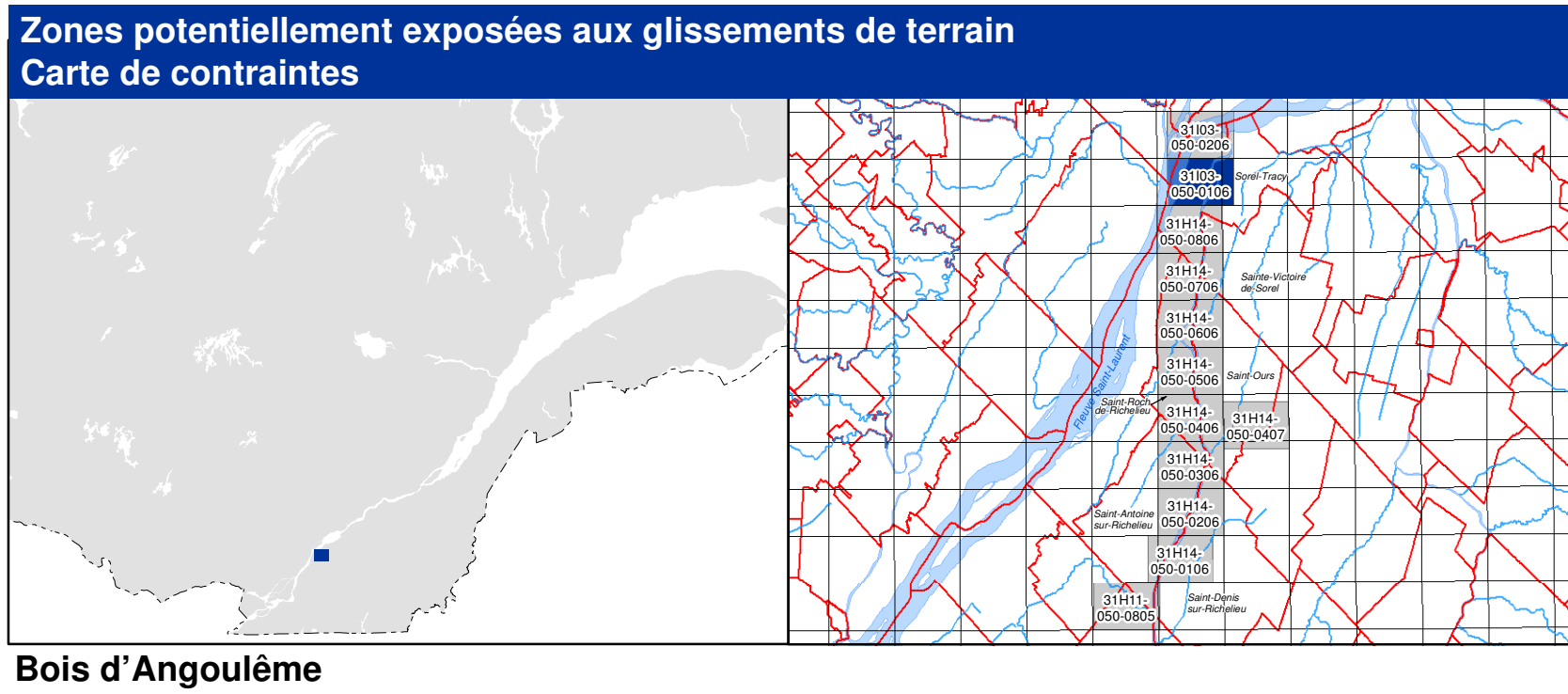


Bois d'Angoulême



**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 (SCQPS), UTM 18 |
| 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                                                                                                  |
| (1 cm sur la carte équivaut à 5000 cm sur le terrain, soit 50 mètres) |                                                                                                         |
| 0 50 100 200 300 400 500 m                                            |                                                                                                         |
| 1/5000                                                                |                                                                                                         |

| Sources                                                                                     |                                                     |                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------|
| Données                                                                                     | Relèvements géotechniques de terrain                | Organisme                          |
| Données                                                                                     | Hypsométrie de référence par relevé LiDAR aéroporté | Ministère des Transports du Québec |
| Données                                                                                     | Orthophotographies numériques                       | Ministère des Transports du Québec |
| Données                                                                                     | Orthophotographies numériques                       | Gouvernement du Québec             |
| Date / Année                                                                                |                                                     |                                    |
| Juillet 2012                                                                                |                                                     |                                    |
| Novembre / décembre 2008                                                                    |                                                     |                                    |
| 25 avril 2014                                                                               |                                                     |                                    |
| Réalisation                                                                                 |                                                     |                                    |
| Production : Ministère des Transports du Québec                                             |                                                     |                                    |
| Direction du laboratoire des chaussées                                                      |                                                     |                                    |
| Service de la géotechnique et de la géologie                                                |                                                     |                                    |
| Version 1.0 (février 2015)                                                                  |                                                     |                                    |
| © Gouvernement du Québec                                                                    |                                                     |                                    |
| Dépôt légal - Bibliothèque et Archives nationales du Québec, 1 <sup>er</sup> trimestre 2015 |                                                     |                                    |