



Zones de contraintes relatives aux glissements faiblement ou non rétrogressifs

Ni Zone composée de dépôts meubles de nature indéterminée, avec ou sans graviers, susceptible d'être affectée par des glissements d'origine naturelle ou anthropique.

— Sommet du talus
 — Base du talus

Note: Les zones foncées correspondent aux talus tandis que les zones claires représentent les bandes de protection à la base et au sommet des talus.

Avis à l'utilisateur

Cette carte a pour but de localiser les parties de territoire où doivent être appliqués les normes relatives aux glissements de terrain prescrites par le gouvernement du Québec.

Les talus zonés sont composés de dépôts meubles en partie ou en totalité dont la nature est indéterminée. Ils possèdent une hauteur de plus de 4 mètres et une inclinaison supérieure ou égale à 14° (25%). Les zones ont été délimitées à partir de l'hypothèse faite par stéréorestitution de photographies aériennes à l'échelle 1/15 000. Sur la carte, les bandes de protection à la base et au sommet des talus sont représentées. Les dimensions de celles-ci correspondent à celles utilisées habituellement pour des zones composées de sols à prédominance argileuse.

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 être sujet 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 de l'être est extrêmement faible.

Métadonnées

Surface de référence géodésique
 Système de référence géodésique
 Projection cartographique
 Ellipsoïde GRS 80
 NAD 83 compatible avec le système mondial WGS 84
 Métrique transverse modifiée (MTM), zone de 3°
 Système de coordonnées planes du Québec (CQCQ), fuseau 8
 73° 30' ouest
 Longitude d'origine (méridien central)
 Latitude d'origine (équateur)
 Coordonnées d'origine
 Facteur d'échelle
 X: 304 800 mètres; Y: 0 mètre
 0,9999



Sources

Hypothèses de référence par rectification de photographies aériennes à l'échelle de 1/15 000
 Orthophotographies aériennes à l'échelle 1/40 000 (CRS) et 1/32 000 (CRS) (13-004 et 006)

Organisme

Ministère des Ressources naturelles et de la Faune du Québec
 Ministère des Ressources naturelles et de la Faune du Québec

Date / Année

Mai 2005
 Juin 1998
 Mai 1998

Réalisation

Production: Ministère des Transports du Québec
 Direction du laboratoire des chaussées
 Service de la géotechnique et de la géologie
 Version 1.0 (août 2008)
 © Gouvernement du Québec
 Dépôt légal: Bibliothèque et Archives nationales du Québec, 3^e trimestre 2008