

MÉTHODES D'ÉVALUATION DE L'ALÉA ET CARTOGRAPHIE

LANDSLIDE MAPPING AND HAZARD CHARACTERISATION

QUESTIONS

17 Novembre / November 2001

Breakout Groups
3-A to 3-D and 4-A to 4-D

1. Quelle est la relation entre l'occupation des terres et les activités s'y déroulant (e.g. foresterie, développement urbain) et le type de cartographie (danger, l'aléa, et/ou le risque)? / *What is the relationship between the land use/activity (e.g. forestry, urban development) and the type of landslide mapping (e.g. danger, hazards, and/or risk)?*
2. Quel est l'apport de la cartographie des dépôts de surface et de la roche en place à l'évaluation/cartographie de l'aléa? / *What is the contribution of surficial and bedrock geology mapping to landslide hazards mapping?*
3. Quels sont les plus importants critères/exigences lors de la cartographie de glissements de terrain liée aux projets à échelle régionale (e.g. développement urbain, résidentiel), aux projets linéaires (oléoduc, intégrité de corridor de transport et de communication), et aux projets ponctuels (e.g. infrastructures essentielles, centrale de production d'énergie)? / *What are the most important requirements/criteria for landslide mapping in terms of small-scale areal project (e.g. land use development, subdivision), linear project (e.g. lifeline integrity, pipeline), and « point » project (e.g. critical infrastructure, power plant) ?*
4. Est-ce que les bases de données sur les glissements de terrains sont utiles? Quelles sont exigences minimales pour qu'une base de données soit utile? / *Are landslide databases useful? What are the minimum requirements for a useful database?*
5. Existe-t-il des normes et règlements sur la gestion et l'occupation du territoire dans votre province en relation avec les glissements de terrain? Si oui, décrivez brièvement. Si non, commentez sur un tel besoin. *Are there any laws and*

standards on land occupancy management related to landslides in your province? If yes, describe briefly. If not, comment on such a need.

6. La cartographie des glissements de terrain passe souvent par l'analyse de stabilité des pentes, devrait-il y avoir une méthodologie détaillée à respecter? *Landslide mapping often involves slope stability analysis, should there a standard methodology to be implemented?*
7. Quelles sont les lacunes à combler? / *What are the gaps to be filled?*
8. Quelles sont les priorités visées à court (1 à 5 ans) et long terme (>10 ans) pour combler les lacunes identifiées à la question 7. (≈ 5 de chaque)? / *What are the short- and long-term priorities to meet the needs in question 7. (≈ 5 of each)?*
9. Devrait-on avoir un programme public d'éducation des glissements de terrain? / *Do we need a formalized public education program? By whom and what media?*
10. Autres sujets/questions qui méritent d'être discutés? / *Any other issues that need to be discussed?*