

■ MOUVEMENTS GRAVITAIRES

4.2.1 Classification des mouvements gravitaires

Classer les mouvements gravitaires est rapidement devenu une nécessité, ne serait-ce que pour la communication, pour être sûr de parler de la même chose. En plus, une description systématique des mouvements gravitaires permet de lister les éléments à prendre en compte et d'avoir les données appropriées lorsqu'il s'agit de délimiter les zones qui pourraient potentiellement être touchées et pour concevoir des mesures de protection adaptées.

Il existe une **multitude de classifications possibles de mouvements gravitaires** : selon le mode de mouvement (chute, glissement, écoulement, transposition) (fig.1), la nature du mouvement (solide, plastique, visqueux), l'humidité, la vitesse, la nature des matériaux impliqués (bedrock, sol, matériaux non consolidés...) ou encore la combinaison avec d'autres agents (vent, eau, neige...).

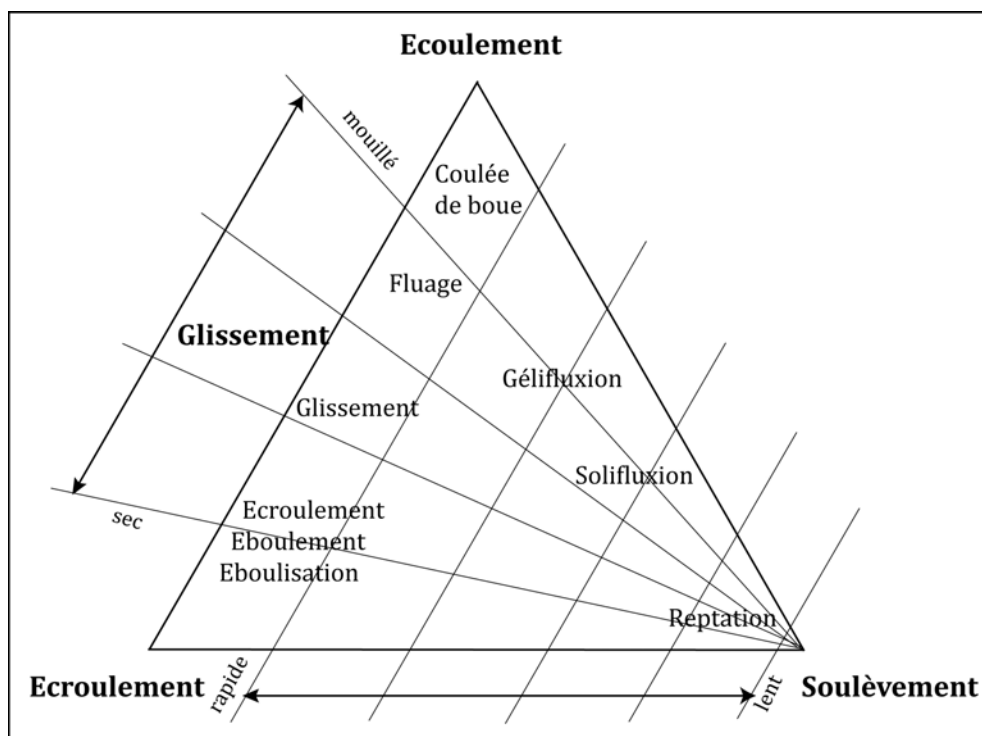


Fig.1 – Classification selon le type de mouvement (modifié d'après Zepp 2002).

