

## **Leçon : Les séismes - suite**

Les séismes sont caractérisés par des secousses plus ou moins violentes et des fractures du sol. Ils peuvent causer des dégâts très importants et faire des victimes.

Un tsunami est un séisme qui a lieu sous la mer, il provoque une énorme vague sur les côtes.

Pour connaître et enregistrer les mouvements du sol, on utilise un sismographe.

L'échelle de Richter permet de mesurer la magnitude d'un séisme, c'est-à-dire sa force.

En cas de tremblement de terre, il faut savoir comment réagir :

- Sortir des bâtiments et s'éloigner si on peut
- Sinon, se mettre sous une table et se protéger la tête

L'Île-de-France n'est pas une zone à risques pour les séismes.