

Quand la Terre tremble

La Terre est une planète vivante. Sa surface solide est constamment renouvelée et modelée par des forces de convection qui animent le manteau et la soumettent à des tensions phénoménales. Lorsque ces tensions, accumulées au fil des décennies, se libèrent, elles provoquent des ruptures dans la masse rocheuse, qui se traduisent en surface par des tremblements de terre. Ces séismes, lorsqu'ils se produisent à proximité de l'océan, peuvent engendrer à leur tour des tsunamis qui déferlent sur les côtes.

Le séisme qui a secoué le Japon, en 1995, a fait 6000 morts. Dans un pays préparé aux séismes, un tel bilan souligne la difficulté à maîtriser ces risques.

