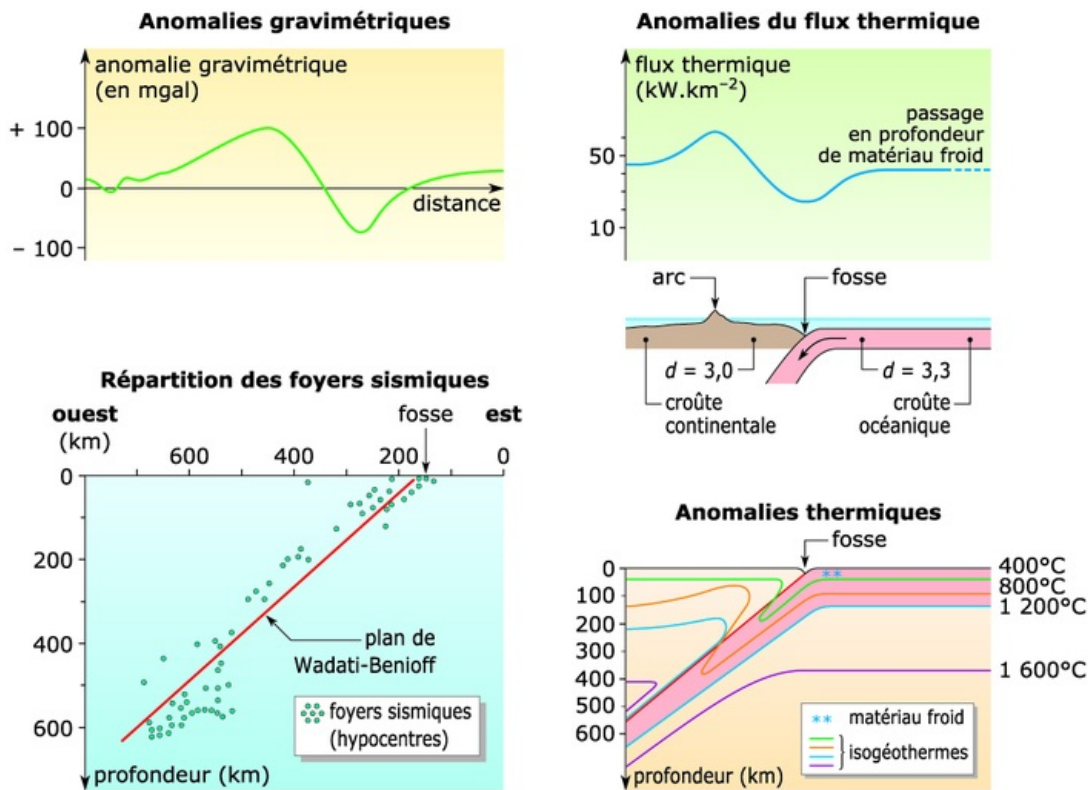


Caractéristiques géophysiques des zones de subduction



Diverses méthodes d'étude ont été mises en œuvre pour affiner la connaissance des phénomènes se déroulant au niveau des marges actives : analyse des anomalies gravimétriques, analyse du flux thermique, localisation des foyers des séismes, analyse de la propagation des ondes sismiques, localisation des anomalies magnétiques, etc.

Les profils obtenus sont caractéristiques des zones où les plaques convergent et ils diffèrent de ceux obtenus, par exemple, au niveau des dorsales océaniques.