



## La disparition des rudistes

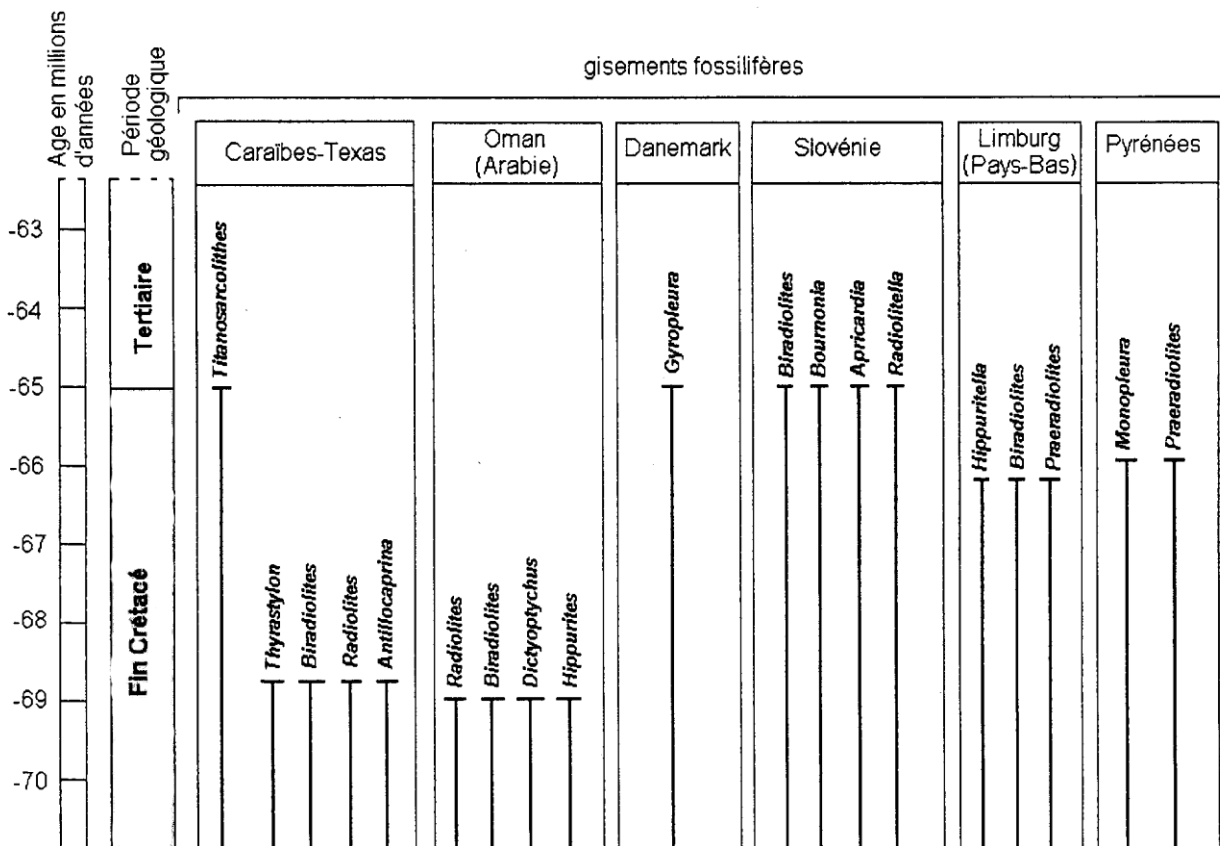
Les Rudistes, Mollusques Bivalves, peuplaient les océans durant l'ère secondaire.

A la fin de cette ère, des indices géologiques datés de -65 millions d'années, témoignent de la chute d'un astéroïde.

Des scientifiques émettent l'hypothèse que cet événement est à l'origine de la disparition de nombreux groupes d'êtres vivants, dont les Rudistes.

A partir des informations extraites du document, **recherchez** des arguments en faveur et en défaveur de cette hypothèse.

### document : Présence de différents genres de Rudistes dans plusieurs gisements



Au delà du trait horizontal : absence de fossiles



Trait vertical : présence de fossiles

d'après Jean Philipp. 1998.