

## Bilan : Les changements de biodiversité sur Terre.

Au cours des temps géologiques, la biodiversité a varié. Les espèces ont subi des périodes d'extinctions et de raréfactions appelées **crises biologiques**. Ces crises ont plusieurs causes mais le plus souvent ce sont des phénomènes violents (météorites, volcans...).

Après les crises, on observe le plus souvent des apparitions et des diversifications des espèces.

Les stromatolithes datés à -3.5 milliards d'années sont les premiers fossiles visibles à l'œil nu connus. Il faut attendre jusqu'à -600 millions d'années pour observer les premiers animaux.

