

Mardi 6 avril 2021

Darwin & Co : la Théorie de l'Evolution aujourd'hui

Gilles ESCARGUEL

Inexorablement, la vie évolue sur Terre. Ce constat, fruit d'innombrables observations et expériences depuis plus de deux siècles, mérite explication : concrètement, comment la vie fait-elle pour évoluer ? Après différentes tentatives d'explication du phénomène, la théorie développée au milieu du XIXème siècle par Charles Darwin et Alfred Russel Wallace s'est finalement imposée au sein de la communauté scientifique. Mais on ne s'y trompera pas : Si Darwin et Wallace revenaient aujourd'hui, ils auraient bien du mal à reconnaître leur théorie dans ce que les biologistes appellent désormais la Théorie Synthétique de l'Evolution. De fait, en quoi consiste la théorie de l'évolution aujourd'hui ?