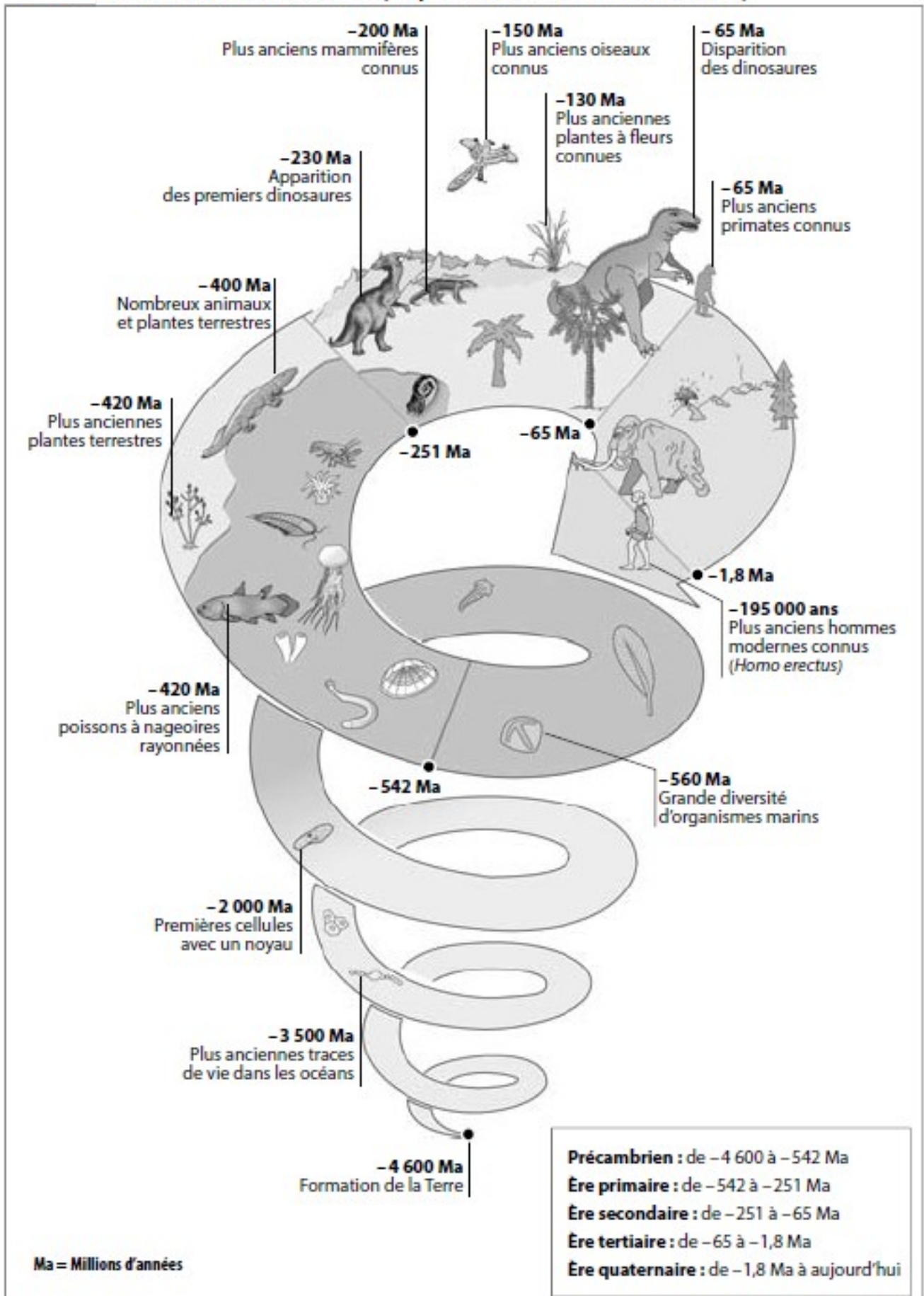


### L'histoire de la vie sur Terre (d'après les connaissances actuelles)



## Des peuplements successifs

### Précambrien (de - 4 600 millions d'années à - 540 millions d'années)

La Terre est née il y a 4 600 millions (= 4,6 milliards) d'années. Les premiers êtres vivants, tous microscopiques, vivaient dans la mer : la vie est donc apparue dans les océans, il y a trois milliards d'années. Des êtres vivants de plus en plus gros et complexes se sont peu à peu formés. Il y a - 600 millions d'années, les premiers vertébrés aquatiques commencent ainsi à peupler les océans.



### Ère primaire (de - 540 à - 250 millions d'années)

C'est l'époque des premiers animaux vertébrés dans les océans, puis des premières plantes terrestres. Peu à peu, certains poissons, munis de nageoires spéciales et pouvant respirer dans l'air, sortent de l'eau : ce sont les premiers amphibiens. Par la suite, les premiers reptiles partiront à la conquête des continents.



### Ère secondaire (de - 250 à - 65 millions d'années)

C'est la période des grands reptiles (les dinosaures) qui règnent en maîtres sur la Terre. Les premiers mammifères apparaissent il y a 200 millions d'années, puis les premiers oiseaux, il y a 140 millions d'années.



### Ère tertiaire (de - 65 à - 2,6 millions d'années)

Les dinosaures disparaissent il y a 65 millions d'années. L'ère tertiaire commence alors avec le développement des mammifères et l'apparition de nouvelles plantes.



### Ère quaternaire (de - 2,6 millions d'années à aujourd'hui)

Les premiers hommes apparaissent au cours de cette ère qui se prolonge jusqu'à nos jours.

