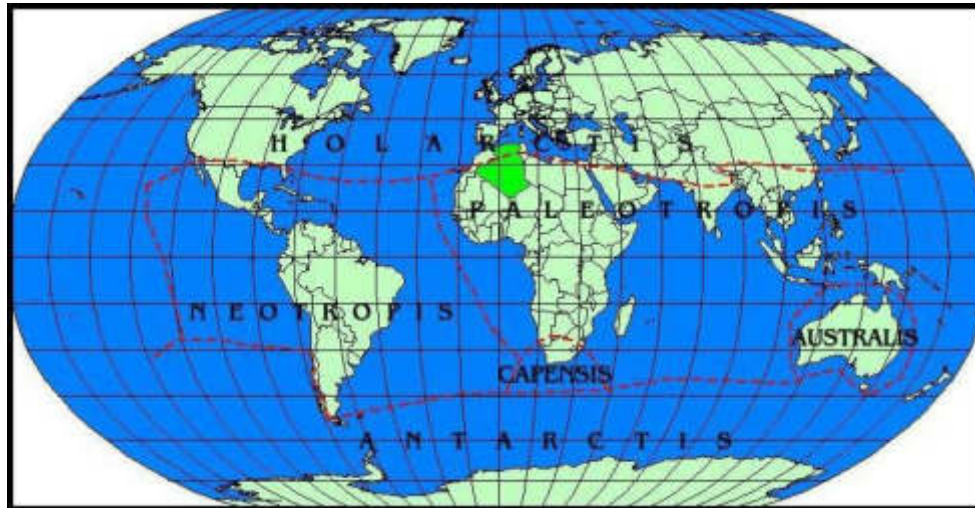


## Introduction et rappels

La région méditerranéenne, s'étend depuis le Maroc atlantique et le Portugal jusqu'aux confins orientaux de la Turquie et de la Syrie, ses limites orientales étant constituées par la province biogéographique anarolotouranienne, aux confins de la Turquie, et de l'Irak.



Elle s'étend sur plus de 4500 km en longitude, et 1500 en latitude, elle n'occupe qu'une surface, somme toute, réduite, à l'échelle de la Biosphère. En effet, l'ensemble des écosystèmes terrestres méditerranéens constituent une aire couvrant au total environ 2,3 millions de Km<sup>2</sup>

On parle donc de la Méditerranée proprement dite, mer fermée qui s'étend sur plus de 2 millions de km<sup>2</sup> et représente un patrimoine commun à la plupart des pays concernés.

Cette mer conditionne aussi pour une part les caractéristiques climatiques des biotopes terrestres littoraux et possède elle-même de nombreuses particularités biologiques lui conférant des caractères originaux, liées entre autres à son histoire paléoécologique, au sens biogéographique donc écologique

### Définitions

**Biodiversité des écosystèmes** : l'existence de systèmes complexes entre milieux de vie et organismes vivants à la surface de la Terre permet de maintenir les populations en équilibre.

Si ces **écosystèmes** sont perturbés, les espèces qui les habitent sont elles aussi perturbées et potentiellement menacées d'extinction.

Il convient de se souvenir de la définition du terme. Qu'est ce qu'un écosystème ?

« Un écosystème est un ensemble dynamique d'organismes vivants (plantes, animaux et micro-organismes) qui interagissent entre eux et avec le milieu (sol, climat, eau, lumière) dans lequel ils vivent. »

C'est une interaction perpétuelle entre des facteurs abiotiques et des facteurs biotiques.