

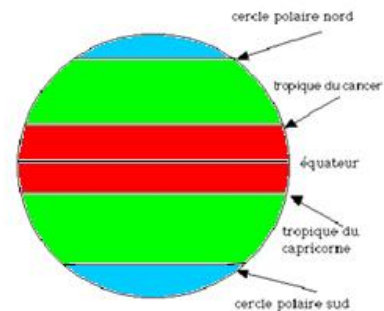
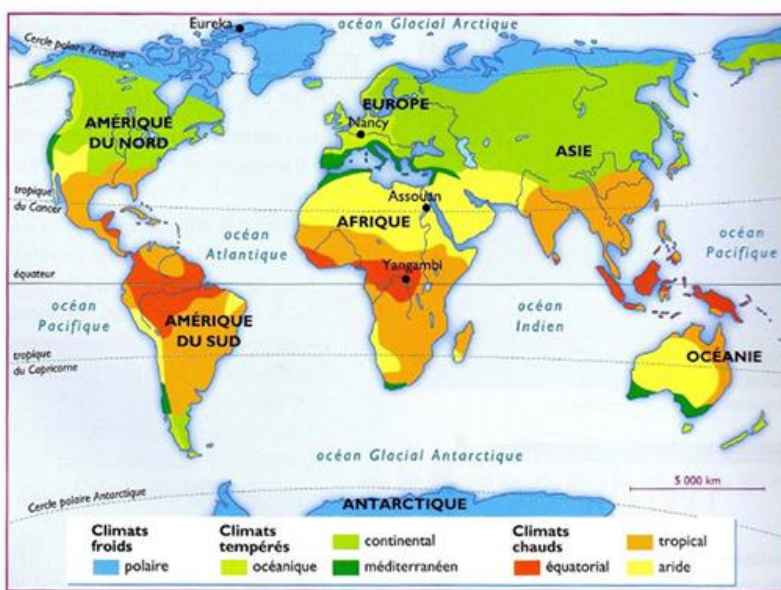
Sc1-2 Le réchauffement climatique

1. Qu'est-ce que le climat ?

Le climat indique les conditions météorologiques d'une grande zone du monde sur une longue durée, contrairement à la météo qui est une prévision sur une courte durée à un endroit précis.

Sur Terre, il y a de grandes zones climatiques :

- climat polaire : froid toute l'année
- climat tempéré avec des saisons marquées comme à Clerval
- climats chauds : chaud toute l'année



2. Comment sait-on que la Terre se réchauffe ?

Des scientifiques, les climatologues, étudient le climat sur de longues périodes et en particulier les températures relevées dans des milliers de stations météo dans le monde entier (voir graphique ci-dessous).

Les glaciologues voient également les glaciers fondre depuis un siècle à travers le monde.

En France, les vendanges (récolte des raisins) se font de plus en plus tôt dans l'année.

