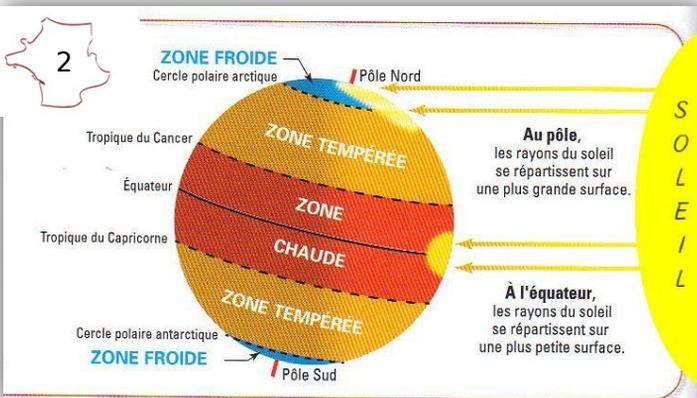
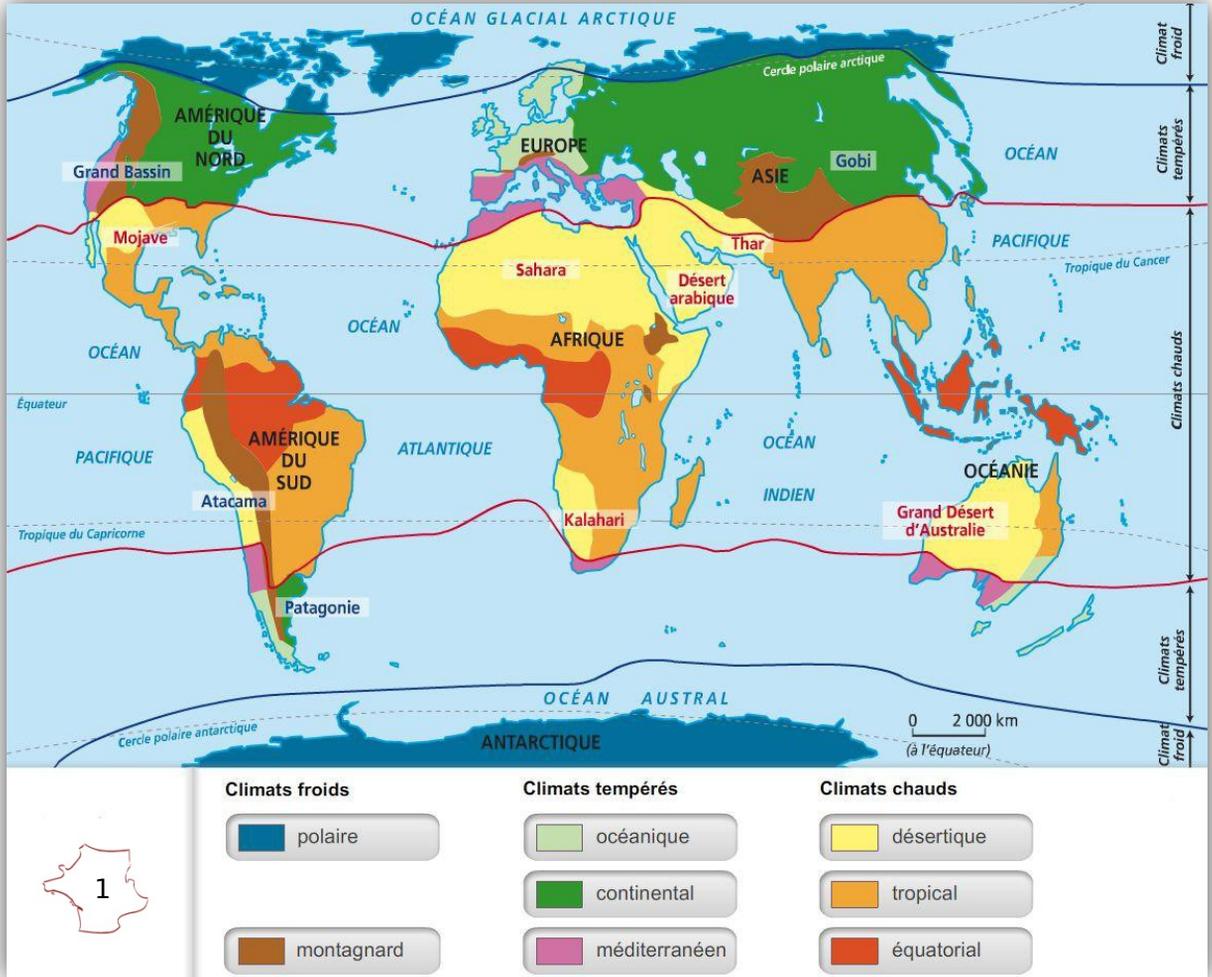


# Les grandes zones climatiques dans le Monde

## La diversité des climats dans le monde:

La présence de grandes masses d'eau, de hautes montagnes ou d'autres éléments importants pour le climat. Ainsi, le climat est adouci par un effet de modérateur des mers et des océans, alors qu'à l'intérieur des terres, il est plus continental. La température baisse fortement en hiver.



## Les grandes zones climatiques

Les climats se répartissent de manière différente dans l'hémisphère Nord et dans l'hémisphère Sud, selon les zones climatiques et la latitude.

- Près de l'équateur, il fait toujours chaud.
- Aux deux pôles, il fait toujours froid.
- Entre les deux, alternance de saisons froides et chaudes.

# Les grandes zones climatiques dans le Monde

## En France

### Le climat en France:

Le climat de la métropole est influencé par l'océan Atlantique. Ainsi, dans le nord du pays, le climat océanique domine, dans le sud-est on trouve le climat continental et en altitude le climat de transition\*.

Sur les hauts reliefs, on trouve un climat de montagne. Le climat méditerranéen, est situé le long de la Méditerranée. Sur toute la France, on observe des variations de températures plus basses en hiver et plus élevées en été.

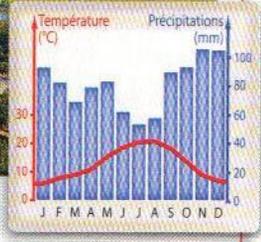
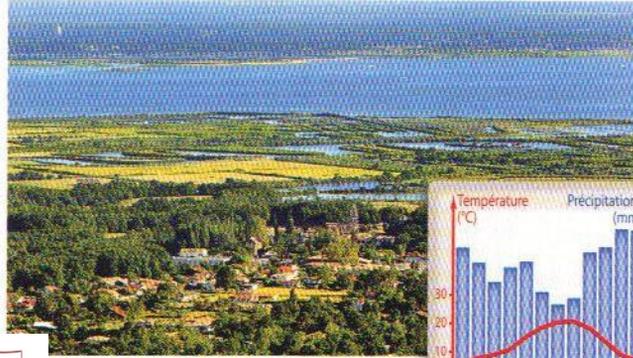
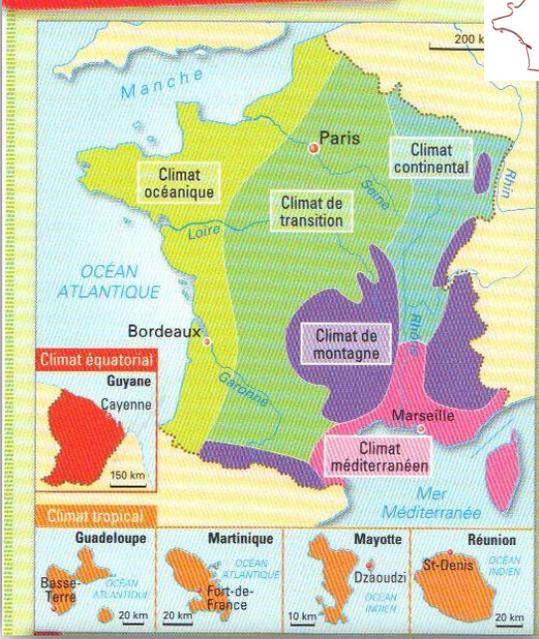
### Les grands types de climats:

Le relevé des précipitations et des températures au long de l'année permet de caractériser chaque climat. Ces informations sont présentées dans un diagramme ombrothermique. Les deux climats froids sont le climat polaire et le climat de montagne.

Parmi les climats tempérés, on distingue le climat océanique, le climat continental et le climat méditerranéen.

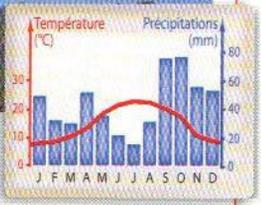
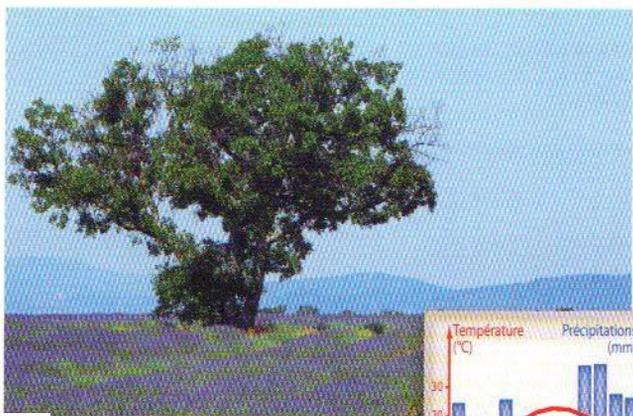
Les trois climats chauds sont le climat équatorial, le climat désertique et le climat méditerranéen. Le climat méditerranéen est le seul climat « sec ».

### Zoom sur la France



4

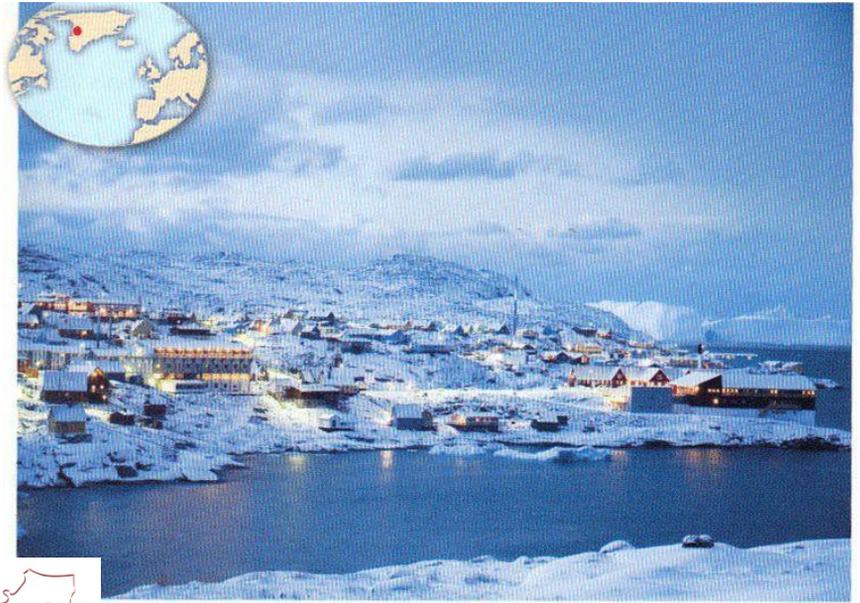
Climat océanique et diagramme ombrothermique de Bordeaux



5

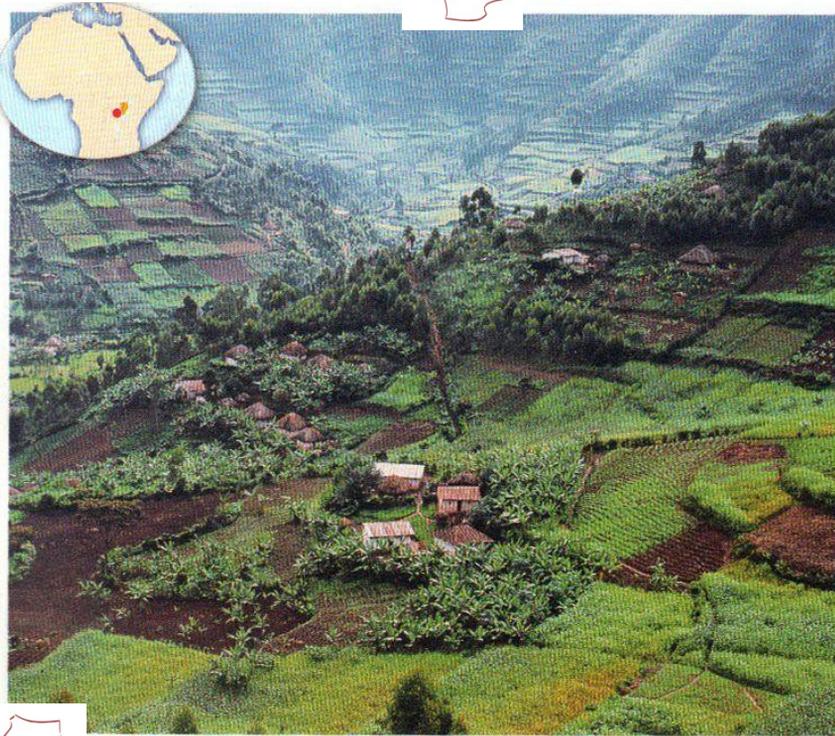
Climat méditerranéen et diagramme ombrothermique de Marseille

# Les grandes zones climatiques dans le Monde



6

Ilulissat, à l'ouest du Groenland.



7

Collines et plateaux d'Ouganda.

## Lexique

**Climat de transition:** climat intermédiaire entre deux climats différents.

**Précipitations:** chute d'eau (pluie, neige, grêle).

**Climat:** temps qu'il fait en un lieu donné



# Les grandes zones climatiques dans le Monde

1- Observe le document 1 et indique dans quelle zone se trouvent les climats tropical et équatorial.

---

---

2- Observe le document 2 : pourquoi fait-il plus chaud près de l'équateur et plus froid près des pôles?

---

---

3- Observe le document 3: quels sont les climats présents en France? Quel climat correspond à notre région?

---

---

---

---

4- Observe le document 4 et 5: quels sont les deux mois de l'année où les précipitations sont les plus importantes?

---

---

5- Observe le document 6: quelles informations la photographie donne-t-elle sur le climat de cette région? Comment nomme-t-on ce type de climat?

---

---

6- Observe le document 7 :quelles informations la photographie donne-t-elle sur le climat de cette région? Comment nomme-t-on ce type de climat?

---

---