

Les climats en France

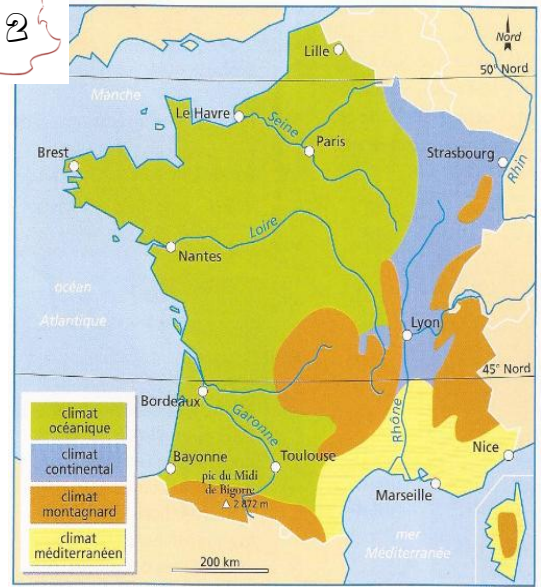
Éléments de connaissances et de compétences : Par la lecture de paysages et l'étude de cartes, identifier les principales caractéristiques du relief du climat et de l'hydrographie en France.

1

Des climats variés

La France a un climat tempéré : il ne présente pas de températures extrêmes. Il se caractérise par quatre saisons marquées par des changements de température et de précipitations. La France est soumise à trois grandes influences climatiques : océanique, méditerranéenne et continentale. Le climat océanique est doux et humide, et favorise la pousse de l'herbe. Il couvre les deux tiers du territoire ouvert sur l'océan. Le climat méditerranéen se caractérise par un fort ensoleillement et des étés chauds et secs, ce qui attire les vacanciers. Le climat continental, à l'est, a des hivers très froids. Le climat montagnard est lié à la haute altitude et présente un enneigement important en hiver.

2



Les climats en France

3

Températures et précipitations

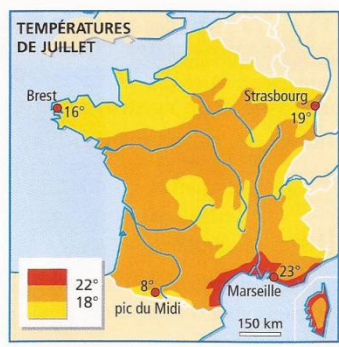
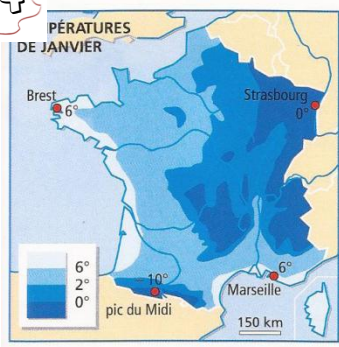
La France du Sud est beaucoup plus chaude et beaucoup plus ensoleillée que la France du Nord. Cependant, l'air venu de l'océan adoucit en hiver les températures le long de la côte atlantique. Les pluies sont beaucoup plus fortes sur les reliefs. La durée des précipitations oppose le Midi méditerranéen (moins de 100 jours de pluie par an) au reste de la France (plus de 180 jours de pluie par an).

5

Des milieux naturels divers

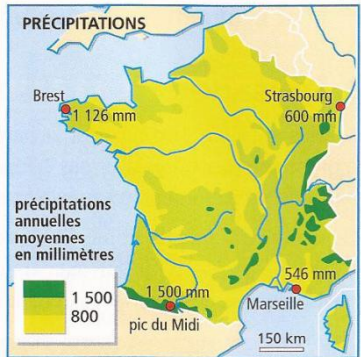
Actuellement, les régions océaniques se caractérisent par le paysage de bocage, petits champs enclos de haies vives, qui sont les restes de l'ancienne forêt. En montagne, la forêt est formée de conifères, comme les pins et les épicéas. Dans les régions méditerranéennes, la végétation s'est adaptée à la sécheresse des étés : la garrigue est formée de buissons et de plantes aromatiques.

4



Les températures relevées à Brest, au pic du Midi, à Strasbourg et à Marseille en janvier.

Les températures relevées à Brest, au pic du Midi, à Strasbourg et à Marseille en juillet.



Les précipitations relevées à Brest, au pic du Midi, à Strasbourg et à Marseille.

Lexique :
Climat : ensemble des types de temps qui se succèdent sur une année. Le climat se définit par les températures et précipitations.
Précipitations : humidité qui tombe du ciel sous forme de pluie, de neige ou de grêle.