

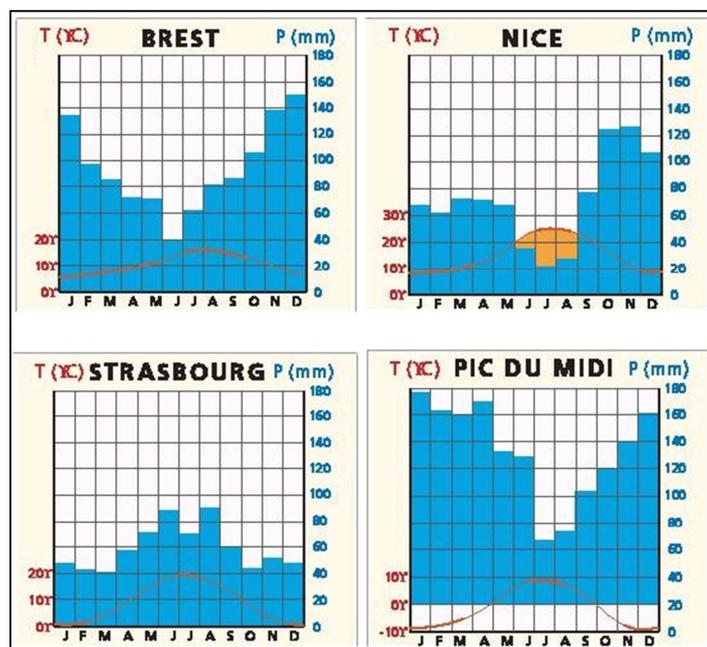
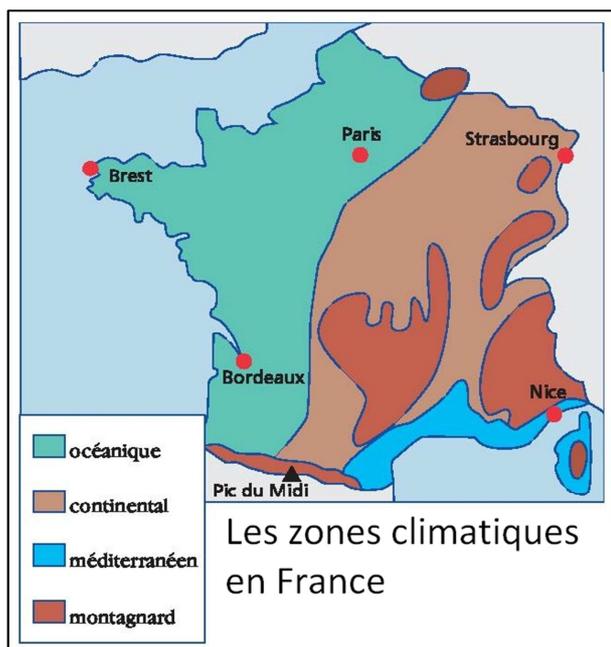
## Les climats de France

Le climat d'un pays dépend de plusieurs facteurs :

- des **températures** (degrés de chaleur ou de froid) ;
- des **précipitations** (chutes de pluie, de neige ou de grêle) ;
- de **l'ensoleillement** (jours de soleil sans nuage) ;
- des **vents**.

Le climat dépend aussi de la situation du pays par rapport aux pôles (régions polaires) et l'équateur (régions chaudes). La France se trouve exactement au milieu d'une **zone tempérée**.

Le climat dépend aussi de **l'altitude** et des **mers**.



Le territoire français est soumis à trois influences climatiques :

- Le **climat océanique** est le plus important ; il s'étend sur les deux-tiers du territoire et se caractérise par des températures douces et des pluies régulières ;
- Le **climat méditerranéen** se caractérise par un fort ensoleillement, des écarts de température plus importants, des étés chauds et secs et des pluies parfois violentes.
- Le **climat continental** a des écarts de température encore plus élevés à cause des hivers très froids.
- Ces climats se modifient avec les **reliefs de montagne** : la température diminue régulièrement au fur et à mesure qu'on s'élève en altitude.

### Une station météo

Un **thermomètre** mesure les températures.

Un **pluviomètre** mesure la quantité des précipitations.

Un **anémomètre** mesure la vitesse du vent en km/h.

Une **girouette** indique la direction.