

Les reliefs en Europe

Du nord au sud de l'Europe, on distingue trois grands types de reliefs :

- Au nord, s'étendent de très vieux massifs usés et arrondis par les glaciers (monts scandinaves). Parcourus par des vents forts, arrosés de précipitations, couverts par la forêt, ils sont peu accueillants et peu d'hommes y vivent.
- Au centre, une très grande plaine monotone s'étale de la Belgique à la Russie, couverte de lande et parsemée de lacs. Elle est bordées au sud par des massifs peu élevés entaillés de vallées (Massif schisteux rhénan, Vosges, Ardennes).
- Au sud, les chaînes de montagne de Alpes, des Pyrénées et du Caucase sont très élevées. Le mont Blanc culmine à 4 808m d'altitude. Les péninsules et les îles méditerranéennes ont des côtes très découpées. Le Sud de l'Italie et la Sicile ont des volcans en activité (Etna, Vésuve) et connaissent parfois de tremblements de terre.

- Qui suis-je ? A l'aide de la feuille de documents, complète avec les noms de fleuves suivants.

La Volga - le Danube - le Tage - le Rhin

Je suis le deuxième fleuve le plus long d'Europe. Je prends ma source en Allemagne et je me jette dans le mer Noire après avoir parcourus 2 857 km. Je traverse 10 pays d'Europe centrale et orientale. Je suis Le Danube

Long de 1 300 km, je prends ma source dans les Alpes en Suisse et me jette dans la mer du Nord près de Rotterdam. Je suis très fréquenté par les bateaux de transport de marchandises et je suis un fleuve très important pour la circulation en Europe.

Je suis Le Rhin

Je suis le plus long fleuve d'Europe mais je ne traverse que la Russie. Je me jette dans la mer Caspienne.

Je suis La Volga

Fleuve long d'environ 1 100 km, je prends ma source en Espagne et je me jette dans l'Océan Atlantique, au Portugal.

Je suis Le Tage



Le relief de l'Europe



Les plaines constituent 60 % de l'Europe et seulement 1 % du territoire se trouve au-dessus de 2000 m. Les **Alpes** constituent le massif montagneux le plus important. Le relief montagneux comprend également les **Pyrenées**, les **Apennins**, les **Carpates**, les **Alpes de Transylvanie**, les **Balkans**, les **Alpes Dinariques**, le **Caucase** et la **chaîne scandinave**.

Le point culminant de l'Europe est le **Mont Elbrouz**, dans la chaîne du **Caucase**, qui culmine à 5 642 mètres.

L'**Oural**, situé à l'est de l'Europe, marque la limite géographique du continent.



L'EUROPE

Carte d'identité

Situation : L'Europe est située dans l'hémisphère nord de la Terre.

Superficie : C'est un petit continent : 10,5 millions de km².

Hydrographie

Mers et océan : Océan glacial Arctique, Océan Atlantique, mer du Nord, Mer Baltique, Mer Noire, Mer Caspienne, Mer Méditerranée.

Principaux fleuves : Danube, Volga, Dniepr, Rhin, Rhône, le plus long est la Volga.

Relief

Principaux massifs montagneux : Les Alpes, Les Pyrénées, La chaîne Scandinave, Les Carpates, Le Caucase, Les Balkans, L'Oural

Principaux sommets : Mont Elbrouz (5642m) dans le Caucase et le Mont Blanc (4807m) dans les Alpes

Principales plaines : Les plaines représentent 60 % du territoire européen. Plaine russe, Grande plaine du nord, Bassin parisien

Climats

Zone : L'Europe se trouve dans la zone tempérée.

Climats dominants :

A l'ouest : Climat océanique → humide et modérément chaud

A l'est : climat continental → forte différence de température et peu de précipitations.

Au sud : climat méditerranéen été chaud et sec, hiver humide et vent fort.

Population

Nombre total : 738 375 540 habitants c'est-à-dire environ 740 millions. C'est le troisième foyer de peuplement après la Chine et l'Inde.

Densité : 32,04 habitants pour 1 km²

Principales villes : Londres, Paris, Berlin, Moscou, Madrid, Rome, Vienne, Budapest, Bucarest, Barcelone.

Répartition de la population : La population est concentrée au nord ouest. Elle est plus nombreuse dans les villes (les capitales comme Londres ou Paris), près des fleuves et de côtes. Elle est beaucoup plus rare en montagne.