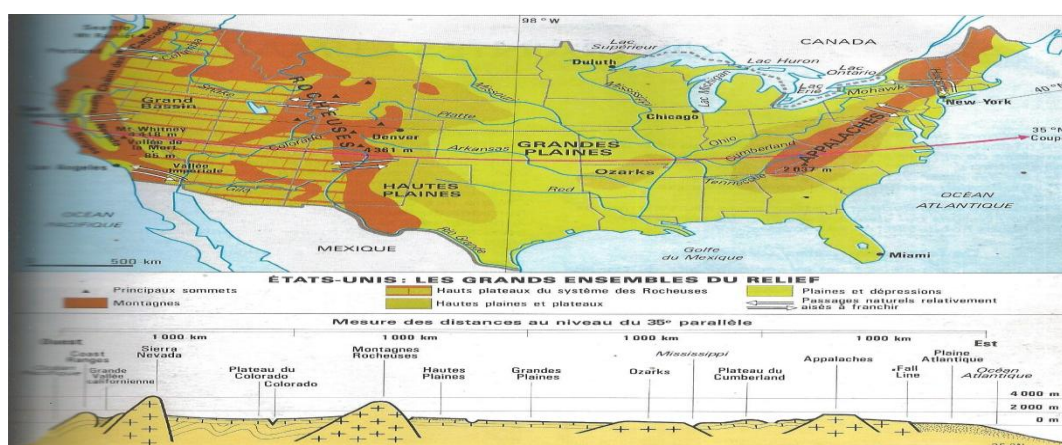


# LES ETATS – UNIS : RELIEF

## I- Généralité :

### 1- Les Plaines et plateaux :

L'Est des Etats-Unis comprend des moyennes montagnes, principalement le massif des Appalaches dont les crêtes de roche dure ont été mis en relief grâce au travail de l'érosion qui, en vidant les roches tendres, a formé les vallées. Les géographes ont qualifié ce type de relief d'« **appalachien** ».



#### a- D'immenses plaines :

**Les grandes plaines monotones aux horizons infinis couvrent la partie centrale du Canada et des Etats-Unis.** Durant les périodes froides de l'ère quaternaire, elles ont été recouvertes par les glaciers qui, en se retirant, ont laissé de très nombreux lacs. Parmi ceux-ci, les Grands Lacs, à la frontière entre les Etats-Unis et le Canada, forment une véritable mer intérieure communiquant avec l'Atlantique par le fleuve Saint-Laurent.

Ces grandes plaines sont par excellence le domaine de l'agriculture céréalière mécanisée, base de la puissance agricole nord-américaine.

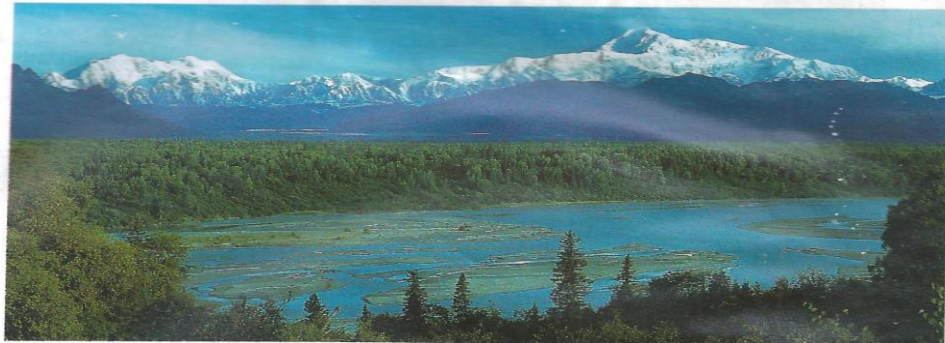
Un grand fleuve les draine : le **Mississippi**. Il collecte de nombreux affluents dont le **Missouri**, l'**Ohio**, le **Tennessee**, et déverse ses eaux par un immense delta dans le **golf du Mexique**.

## **b- De vastes plateaux :**

Au sud-ouest des Etats-Unis, de vastes plateaux formés par des empilements de couches sédimentaires succèdent aux plaines. Les fleuves s'y sont encaissés en taillant de grandioses **canyons** dont le plus spectaculaire est celui du **Colorado**. L'érosion a sculpté des formes très pittoresques, par exemple dans le parc naturel de **Monument Valley**.

## **2- La Barrière montagneuse de l'Ouest :**

*8. Les montagnes en Amérique du Nord : entre deux pics enneigés s'étendent les forêts et les lacs.*



**De l'Alaska à la Californie, les chaînes de montagnes dressent leurs sommets enneigés à plus de 5 000 m** (Mont Mc Kinley en Alaska : **6 236 m**). Aux Etats-Unis, la barrière montagneuse s'élargit et se divise en plusieurs chaînes. En Californie, la Grande Vallée se glisse entre une chaîne côtière et la Sierra Nevada. Grâce à la clémence de son climat et à l'irrigation, la vallée californienne est devenue le verger des Etats-Unis.

Des phénomènes volcaniques et sismiques affectent le bourrelet pacifique de l'Amérique du Nord qui comprend un certain nombre de volcans. Les geysers, jets d'eau chaude intermittents, sont l'une des curiosités du parc de **Yellowston** aux Etats-Unis. En Californie, on redoute les tremblements de terre : ils ont détruit **San Francisco en 1906**. La ville, construite sur une grande ligne de fracture, la faille de **San Andréas**, a été à nouveau touchée par une secousse sismique en 1989.

Les régions montagneuses de l'Amérique du Nord, peu hospitalières à cause du froid, à l'exception des vallées méridionales de Californie, sont très peu peuplées. Elles hébergent, dans les profondeurs de leurs forêts, une faune d'animaux à fourrure, aujourd'hui protégés tels que les **grizzlis**, grands ours bruns des Rocheuses.