

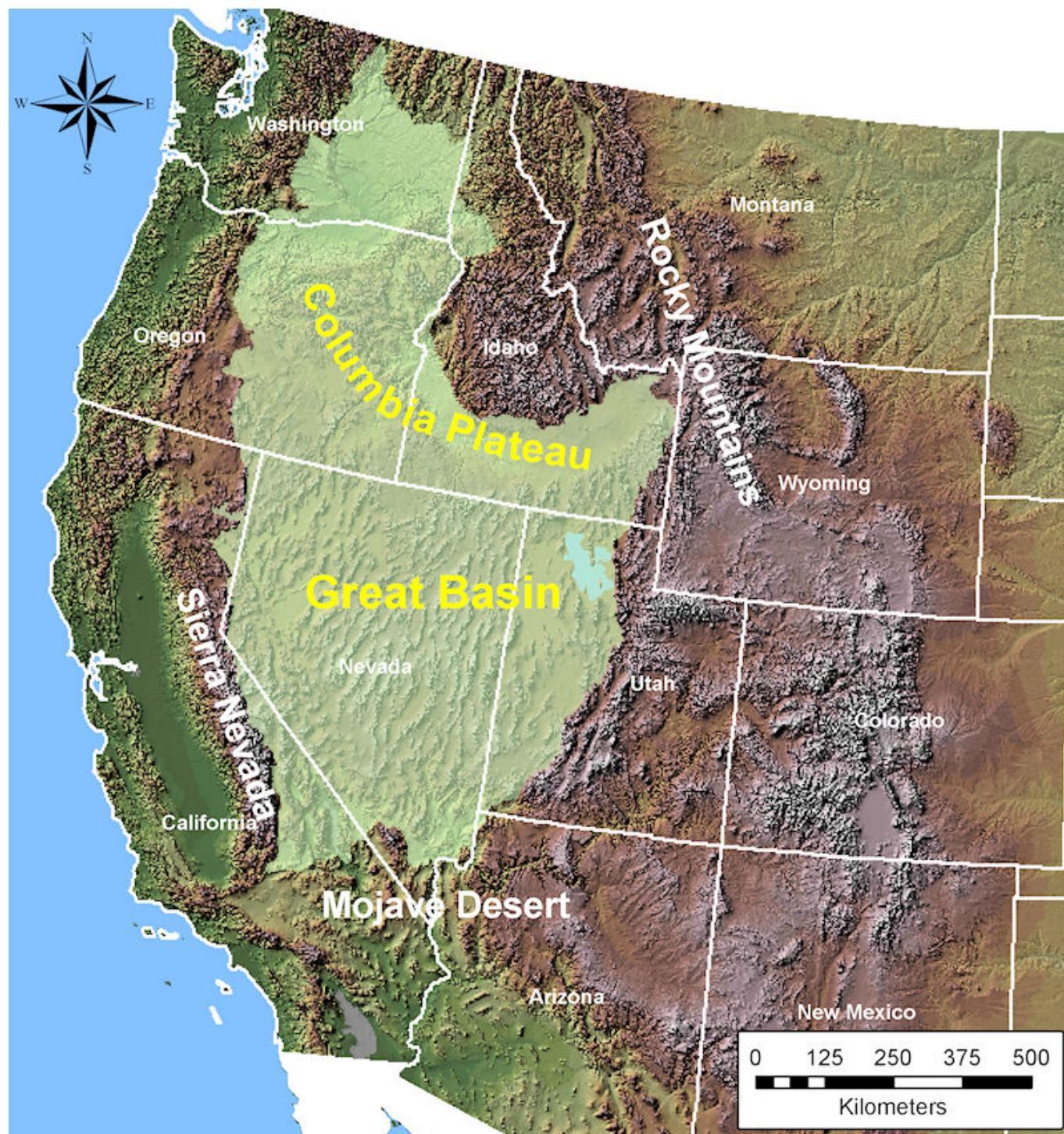


## Le Grand Bassin

Le Grand Bassin (Great Basin en anglais) est une région de montagnes, de bassins sédimentaires et de hauts plateaux de l'ouest des États-Unis et du nord du Mexique. La région offre une grande variété de paysages : ceux du Parc national du Grand Bassin sont protégés. Il s'agit aussi d'un désert aride et peu peuplé.

## Géographie

La région du Grand Bassin se trouve à l'est de la Sierra Nevada et à l'ouest du plateau du Colorado et des Montagnes Wasatch. Elle est bordée au nord par le plateau de la Columbia. Elle prend l'apparence d'une succession de rides montagneuses situées entre 2000 et 3000 mètres d'altitude. Ces montagnes encadrent des bassins d'orientation longitudinale comblés par des alluvions sur plusieurs milliers de mètres d'épaisseur, au Miocène. On trouve aussi des grabens et des horsts délimités par des failles normales typiques dans une zone de distension.



## Histoire

L'histoire du peuplement humain dans le Grand Bassin remonte au moins à 12 000 ans. Au moment de l'arrivée des européens, la région était habitée par un grand groupe de tribus amérindiennes du groupe des uto-aztèques connues collectivement sous le nom des tribus du Grand Bassin. Il y avait par exemple les Shoshones, Utes et Paiutes. Les premiers européens à arriver dans la région furent les premiers explorateurs espagnols, dans le sud-ouest, à la fin du XVIIIe siècle. Des chasseurs de fourrure de la Hudson Bay Company explorèrent la région



haute du bassin au début du XIXe siècle. La première carte compréhensible et précise de la région fut réalisée par John Charles Frémont durant ses explorations des années 1840 de la zone.

Les États-Unis acquirèrent le contrôle complet de la région avec le Traité de l'Oregon de 1846 et le Traité de Guadalupe Hidalgo de 1848. La première véritable colonie fut celle des premiers pionniers mormons de la fin des années 1840 dans les zones entourant Salt Lake City et la vallée de Cache. Ils établirent rapidement un gouvernement provisoire et proposèrent la création d'un nouvel état, nommé l'État de Deseret, qui comprendrait le Grand Bassin dans son intégralité, aussi bien que la côte de la Californie du sud. Cette idée disparut puisque la région fut organisée successivement d'une manière différente avec la création du Territoire de l'Oregon en 1848, l'admission de la Californie en tant qu'état de l'Union en 1850, et la création du Territoire de l'Utah en 1850. La découverte de l'or en Californie en 1848 fit affluer de nombreux émigrants dans le Grand Bassin, le long de la Piste de la Californie, qui suivait le fleuve Humboldt dans le Nevada.

En 1986 le Parc national du Grand Bassin fut établi par le gouvernement fédéral, protégeant ainsi 122 km<sup>2</sup> de terres dans le Nevada, près de la frontière avec l'Utah. Dans les années 1950 la région au nord-est de Las Vegas fut le terrain d'essai de nombreux tests de bombes atomiques à l'air libre, puis en sous-sol dans les années 1960.

## Flore et faune

La plus grande partie du Grand Bassin est constitué d'un désert d'altitude, avec des différences de milieux entre les sommets à plus de 2000 mètres et les bassins. Les paysages marqués par l'aridité sont le plus souvent couverts d'arbustes adaptés aux contraintes climatiques : l'atriplex domine aux altitudes les plus basses ; il est remplacé par l'armoise (*Artemisia tridentata*) en altitude.

Sur les pentes montagneuses, les arbres les plus communs sont le genévrier (*Juniperus osteosperma*), le pin (*Pinus monophylla*), le *Cercocarpus*. Le pin flexible et le pin de Bristlecone (Nevada, Utah) sont parfois présents en haut des chaînes. Le peuplier (*Populus Aegiros*) et le tremble (*Populus tremuloides*) apparaissent dans les endroits les moins secs.

Les mammifères les plus répandus sont les lièvres et les lapins (*Sylvilagus audubonii*, *Lepus californicus*) ainsi que les coyotes et les écureuils. Le neotoma et le dipodomys sont des rongeurs relativement fréquents, mais ils ne sortent que la nuit. Les grands mammifères sont le puma, le pronghorn, le cerf hémione, mais ils sont plus difficiles à observer. Enfin, le wapiti et le mouflon canadien sont beaucoup plus rares et menacés.



Dans les bassins, les petits lézards (Lézard des palissades, *Gambelia wislizenii*, *Phrynosoma*) sont nombreux. Le crotale et le *Pituophis catenifer* sont aussi présents.

Parmi les principaux oiseaux qui nichent dans le Grand Bassin, on trouve le phalarope et le courlis près des étendues d'eau ; le tourterelle triste, la sturnelle de l'Ouest, la pie à bec noir d'Amérique, le grand corbeau ; le pélican d'Amérique vit sur les rives du Pyramid Lake dans le Nevada. L'aigle royal est bien représenté.

Deux espèces de poisson ne vivent que dans le Pyramid Lake et sont menacées d'extinction : le *Chasmistes cujus* et la *Oncorhynchus clarki henshawi*.

Les invertébrés sont représentés par les tarentules et l'*Anabrus simplex* (cricket).

Les espèces qui ont été introduites dans le Grand Bassin sont la perdrix choukar, la perdrix grise, le mustang, l'âne sauvage et la brome des toits.

Source : [Wikipédia](#)

Le 26-04-2008 par El Coyotos



## Le Grand Bassin