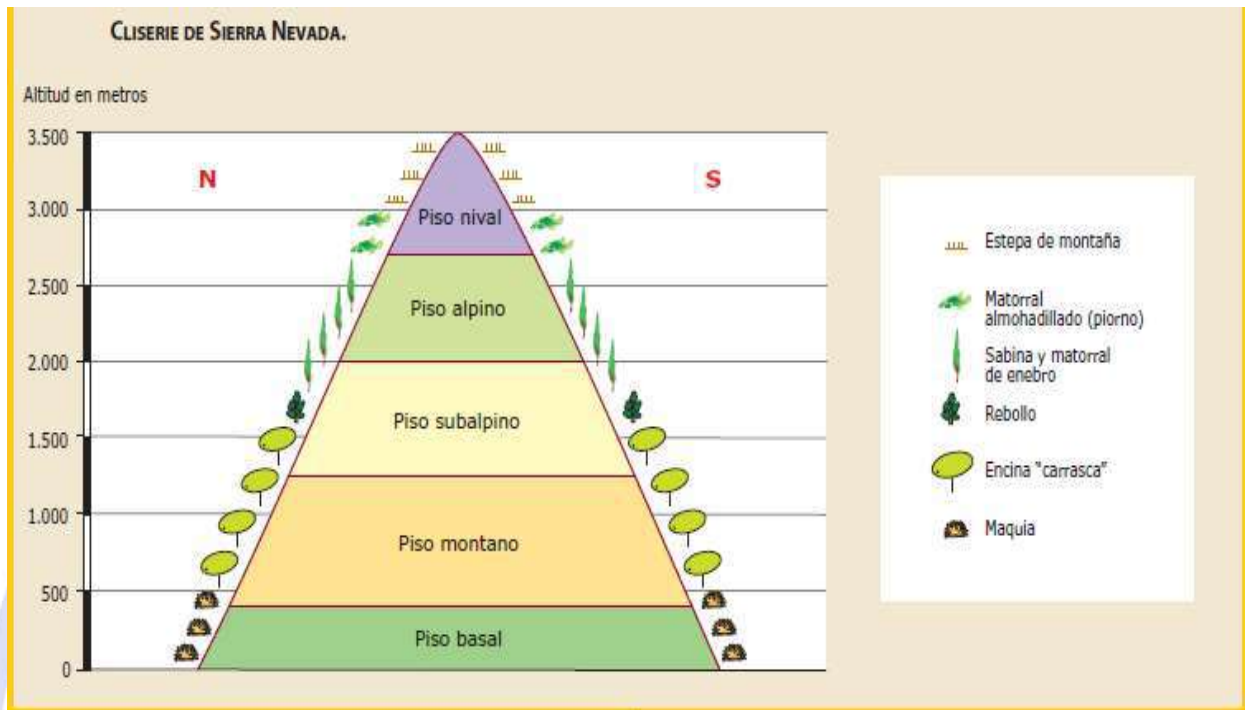


CLISERIE DE SIERRA NEVADA



La cliserie de Sierra Nevada se caracteriza por la presencia de un ecosistema de alta montaña en el sur de España, en la comunidad autónoma de Andalucía. A pesar de que la altitud de Sierra Nevada no es tan elevada como otras montañas europeas, la latitud a la que se encuentra y su ubicación en el sur de España hacen que la temperatura y la humedad sean muy diferentes a las que se encuentran en otras montañas de altitudes similares.

En la base de Sierra Nevada, a altitudes de 0-600 metros, se encuentra una vegetación típica de zonas de clima mediterráneo, con especies como el olivo, la encina y el alcornoque. En altitudes de 600-1.200 metros se encuentra la vegetación de bosque mediterráneo, con especies como el pino carrasco y el pino negral.

A partir de los 1.200 metros, se inicia la vegetación de alta montaña, que se desarrolla en el piso montano. A estas altitudes, la solana es más seca y cálida, y la umbría es más húmeda y fresca. En la solana, se encuentra la vegetación de pino silvestre y encina, con especies como el pino laricio y el pino resinero. En la umbría, se encuentra la vegetación de fayal-brezal, con especies como el faya y el brezo.



En el piso subalpino, que se encuentra a altitudes de 1.800-2.800 metros, se encuentra la vegetación de alta montaña propiamente dicha, con especies como el pino negro, el abeto y el quejigo. En la solana, se encuentran especies como el bosque mixto de pino silvestre, haya y abeto, mientras que en la umbría se encuentra la vegetación de fayal-brezal y el brezal de alta montaña.

En el piso alpino, que se encuentra por encima de los 2.800 metros, la vegetación es muy reducida debido a las condiciones extremas del clima, con presencia de nieve y hielo de forma permanente o estacional. En este ambiente, se pueden encontrar especies de musgos, líquenes y algunas plantas adaptadas a las condiciones de altitud y baja temperatura, como el rosalillo de cumbres y la estrella de las nieves.

Cabe destacar que el ecosistema de Sierra Nevada es uno de los más importantes de Europa y cuenta con numerosas especies endémicas y en peligro de extinción, como el quejigo de Sierra Nevada, la cabra montesa y la lagartija de Sierra Nevada. Además, la presencia de la nieve durante gran parte del año y su paisaje espectacular hacen de Sierra Nevada un importante destino turístico y deportivo en España.