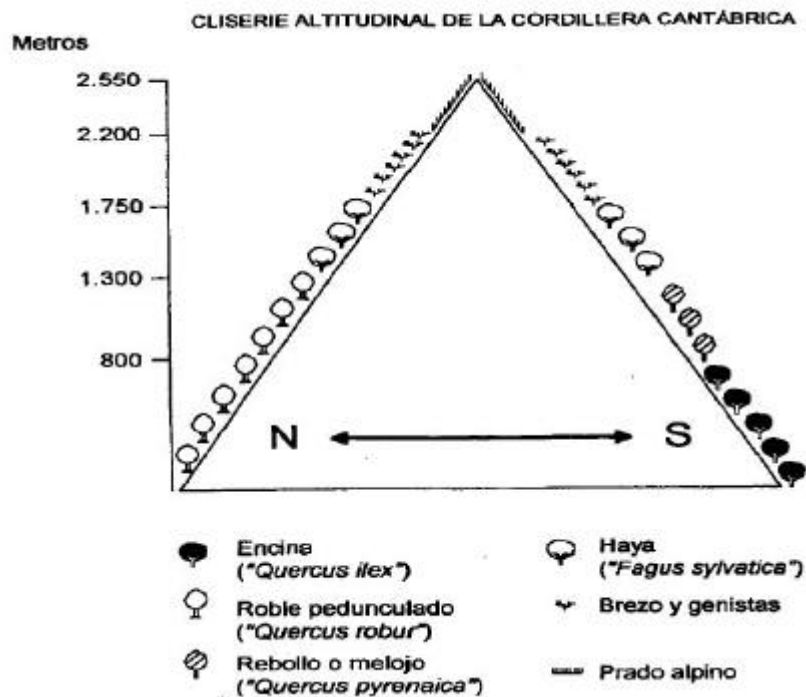


3ª Parte

Comente el gráfico adjunto, Cliserie de la vegetación de la Cordillera Cantábrica, atendiendo al menos a los siguientes aspectos:

- Caracteres que presenta.
- Factores que la explican.
- Consecuencias en la configuración de los paisajes e incidencias en los sistemas de aprovechamiento.

Puntuación máxima: 2,5 puntos.



Solución:

3ª Parte

La vegetación en alta montaña se caracteriza por el escalonamiento producido por los cambios que sufre el clima debidos a la altitud. Estos cambios no son los mismos en todas las montañas españolas por la situación en la latitud y por las diferencias climáticas. La cordillera Cantábrica se incluye en el denominado subdominio de alta montaña de transición.

Las características que presenta y que se reflejan en la cliserie propuesta son:

- En las zonas altas, por encima de los 2.200 metros, la existencia de parados alpinos de festuca, con gencianas, primulas y campánulas.
- Entre los 1.750 y los 2.200 metros aparecen brezos y genistas, una formación principalmente arbustiva.
- Entre los 1.300 y 1.750 metros aparecen hayedos tanto en la vertiente norte como en la sur debido a la pluviosidad abundante.
- En la vertiente norte, por debajo de los 1.300 metros aparecen robledales. En la vertiente sur, en cambio, aparecen en las partes altas robledales (el roble melojo) y en las más bajas los encinares, de forma muy parecida al dominio mediterráneo ya que esta vertiente es la de la solana y tiene menos lluvias y unas temperaturas algo más elevadas.

Los factores que explican el escalonamiento de la vegetación y las características específicas de esta cordillera son en primer lugar la altitud (la temperatura desciende $0,6\text{ }^{\circ}\text{C}$ por cada 100 metros y las precipitaciones aumentan), y en segundo lugar la latitud, situación geográfica y altura que la diferencia de la montaña mediterránea o de los Pirineos.

Las consecuencias en el aprovechamiento son fundamentalmente económicas. En las zonas más bajas el aprovechamiento es forestal y ganadero, conforme aumenta la altura el aprovechamiento es sólo ganadero (en los prados de tipo alpino) o turístico. En cuanto a la configuración de los paisajes se trata del típico de alta montaña debido a la abundante pluviosidad y a la altura de algunas zonas concretas.