

A FÜGGŐLEGES ÖVEZETESSÉG

1. A magasságtól függ minden

A hegységekben felfelé haladva:

- csökken a hőmérséklet
- csökken az évi közepes hóingás
- nő a csapadék mennyisége
- csökken a légnyomás
- csökken az oxigén mennyisége

A hegységekben a **tengerszint feletti magasság** határozza meg az övezeteket.

Függőleges övezetesség: magashegységekben a földrajzi övezetesség elemei egymás felett rendeződnek övezetekbe, övekbe.

Erdőhatár: a zárt erdők felső határa.

Fahatár: a magányos fák felső határa.

Tartós hóhatár: az állandóan hóval, jéggel borított terület alsó határa.

Mitől függ az övezetek, övek száma?

- a hegység lábának évi középhőmérséklete → minél közelebb legyen az Egyenlítőhöz
- a hegység magassága

A legtöbb az „emeletek” száma: Andok, Kilimandzsáró, Ruwenzori.

Az egyes övezetek, övek határa, választóvonala függ még: lejtőkiettség, uralkodó szelek, domborzat.

Éghajlatválasztó hegységek – pl. Kordillerák, Andok, Skandináv-hegység stb.

Vízválasztó hegységek

Vízválasztó: A vízgyűjtő területeket egymástól elkülönítő, többnyire a legmagasabb pontokat összekötő vonal.

2. Ember a hegységekben

A természetes növénytakaróval párhuzamosan a **termesztett növények kultúrája** is változik.

A magasabb térszíneken az **állattartás** veszi át a vezető szerepet (szarvasmarha, juh; láma).

Havasi pásztorkodás.

Erdőgazdálkodás, fakitermelés.

Bányászat.

Folyók (bővizű, nagy esésű) energiájának hasznosítása → **vízerművek.**

Lavina: A meredek lejtőn hirtelen meginduló, nagyon gyorsan lefelé haladó hó és jégtömeg.

Turizmus: kirándulás, hegymászás, sziklamászás, síelés, vadvízi evezés, hegyi kerékpározás.