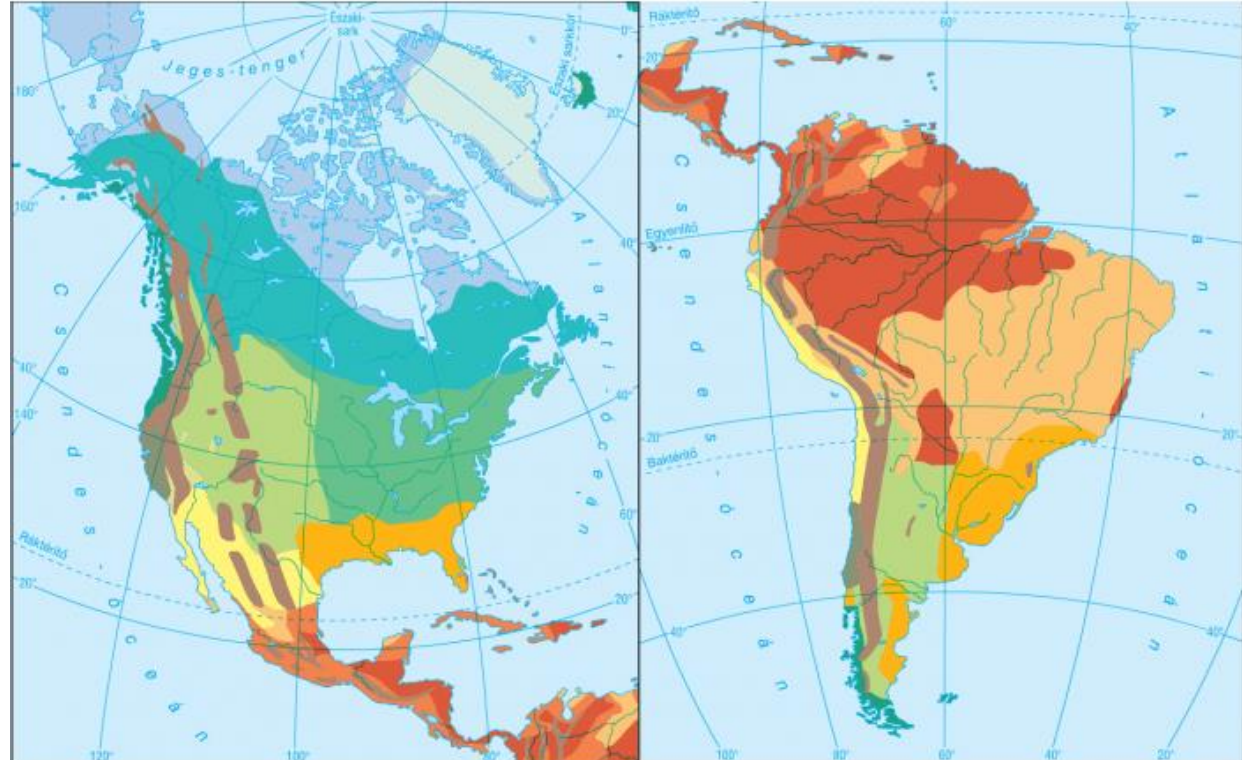


Mi határozza meg Amerika éghajlatát?

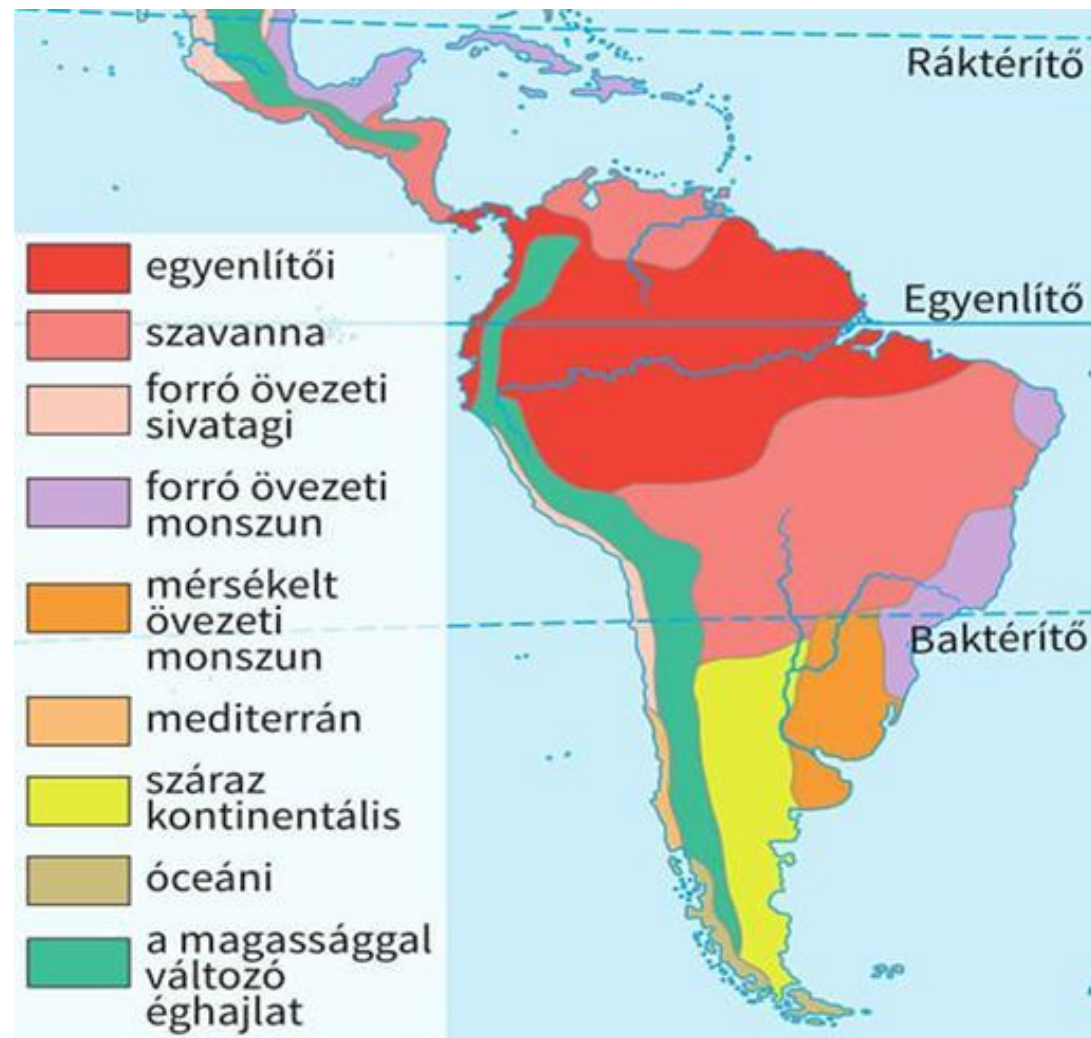
https://www.youtube.com/watch?v=zO_qghi8JAo



- Éghajlatot befolyásoló tényezők:
 - földrajzi szélesség,
 - domborzat,
 - óceán.

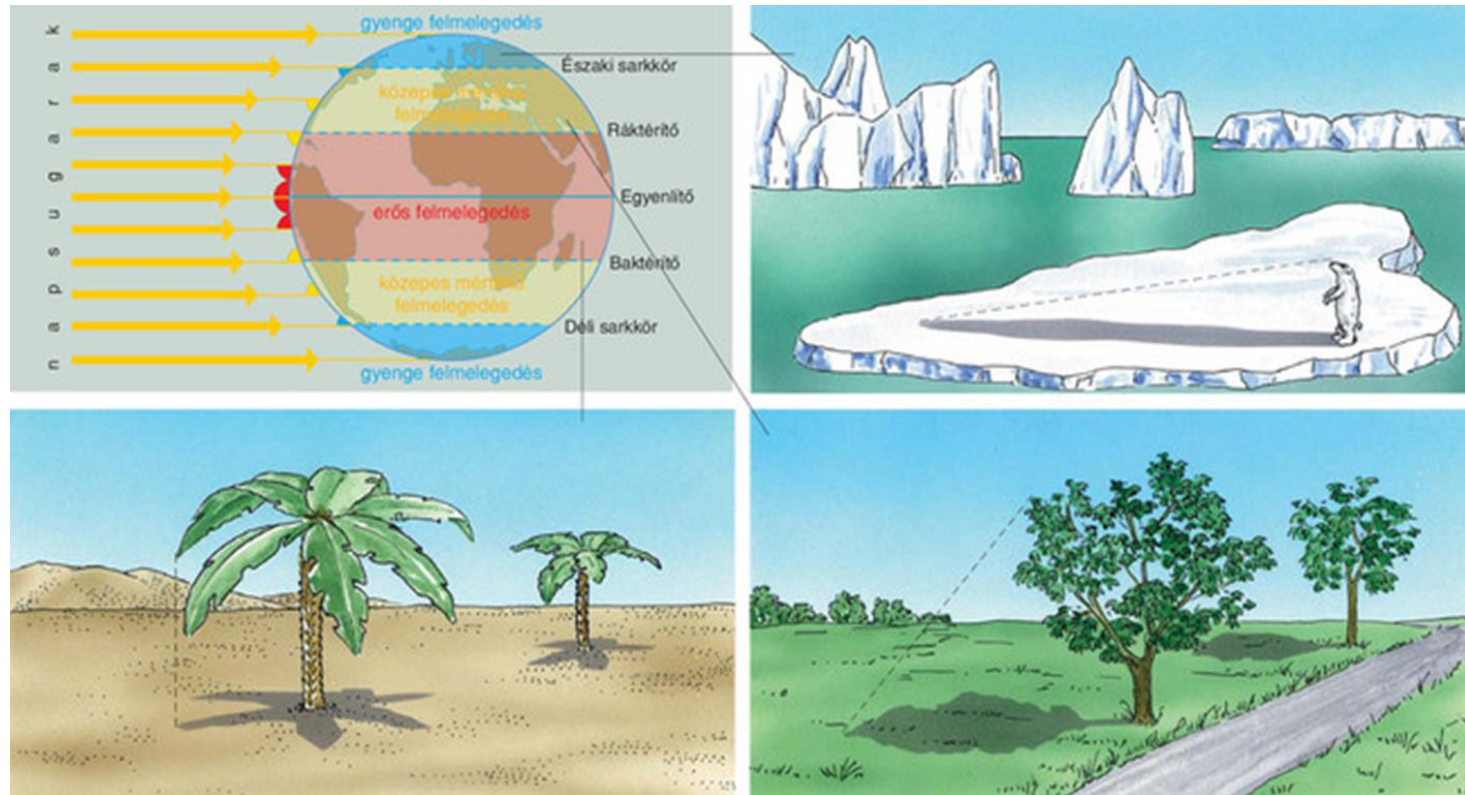
Ismétlésként nézd meg a videót!

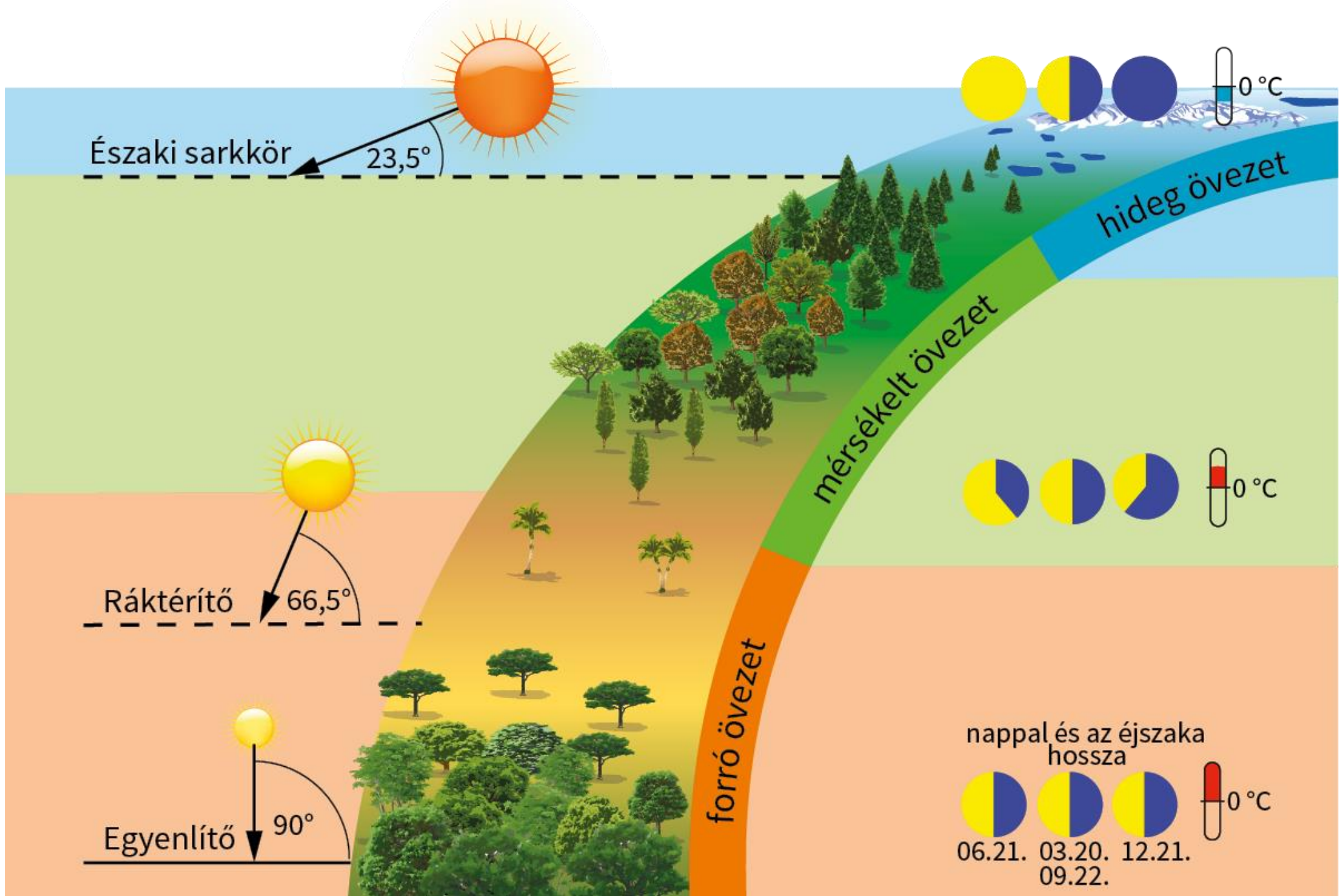
<https://www.youtube.com/watch?v=k1TWI3Fhb9Q>



1. A földrajzi szélesség

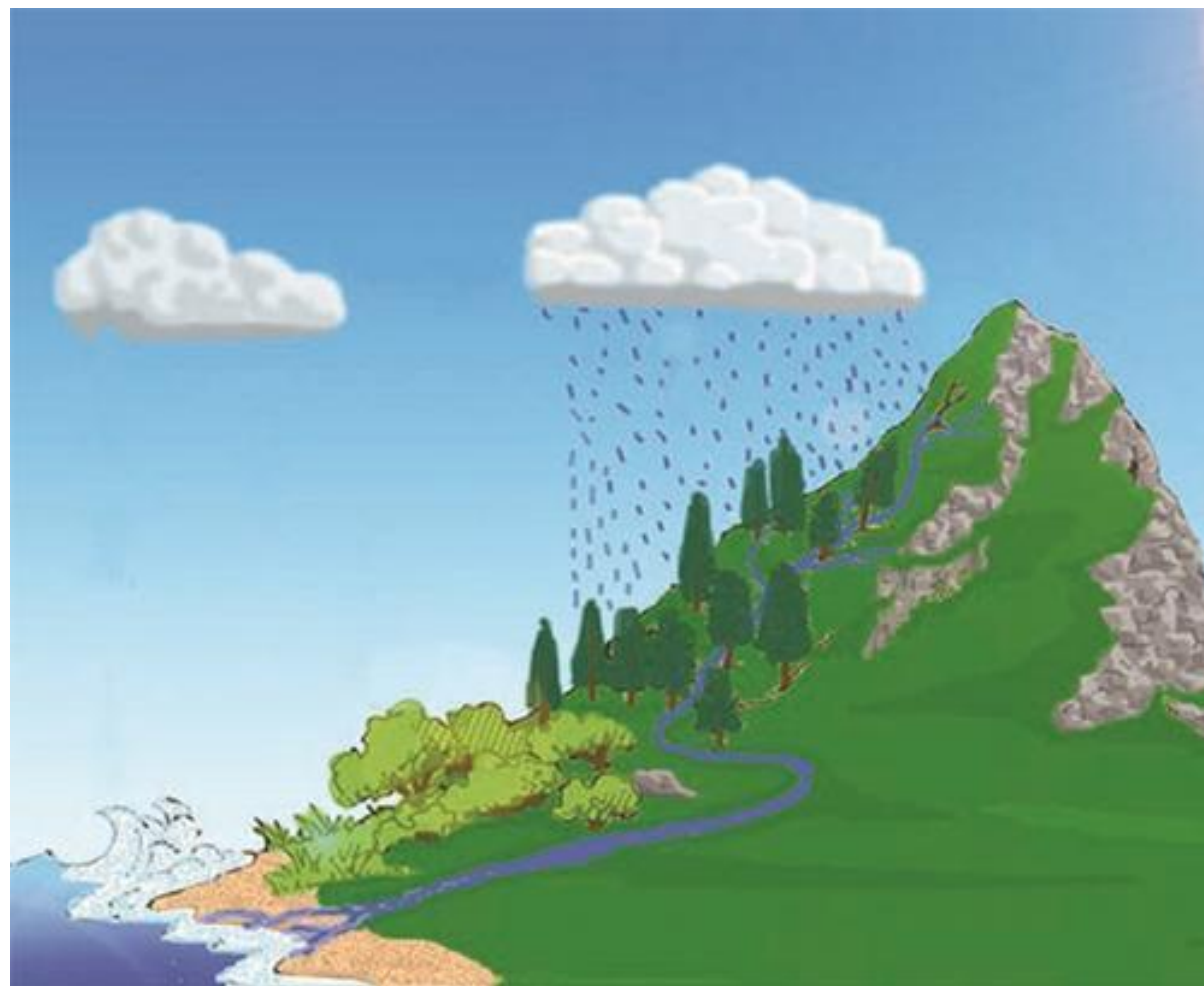
- Hatalmas észak-déli irányú kiterjedés → mindegyik éghajlati övezet megtalálható!
 - hideg – mérsékelt – forró.





2. A domborzat éghajlat módosító hatása

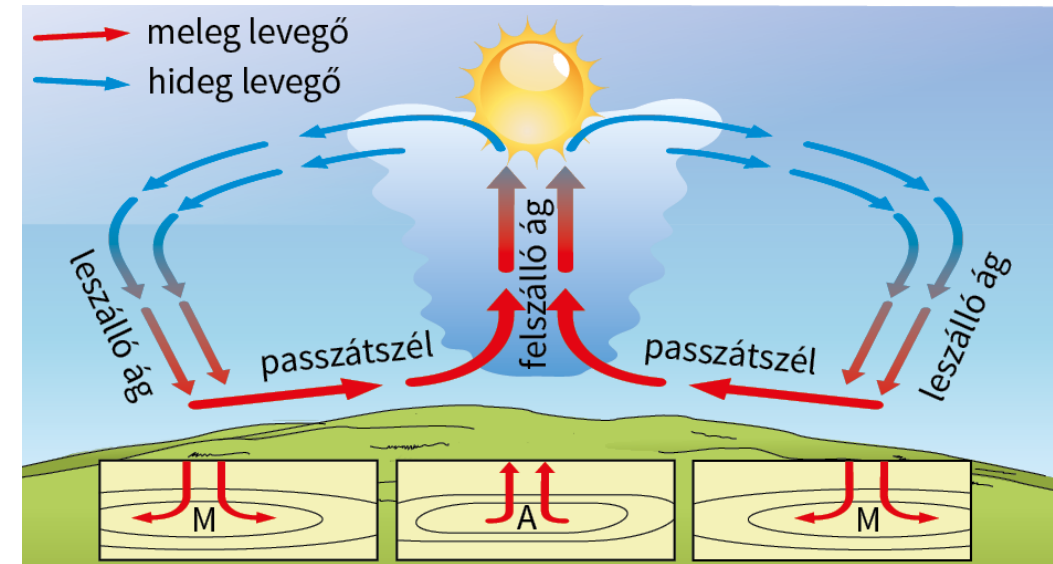
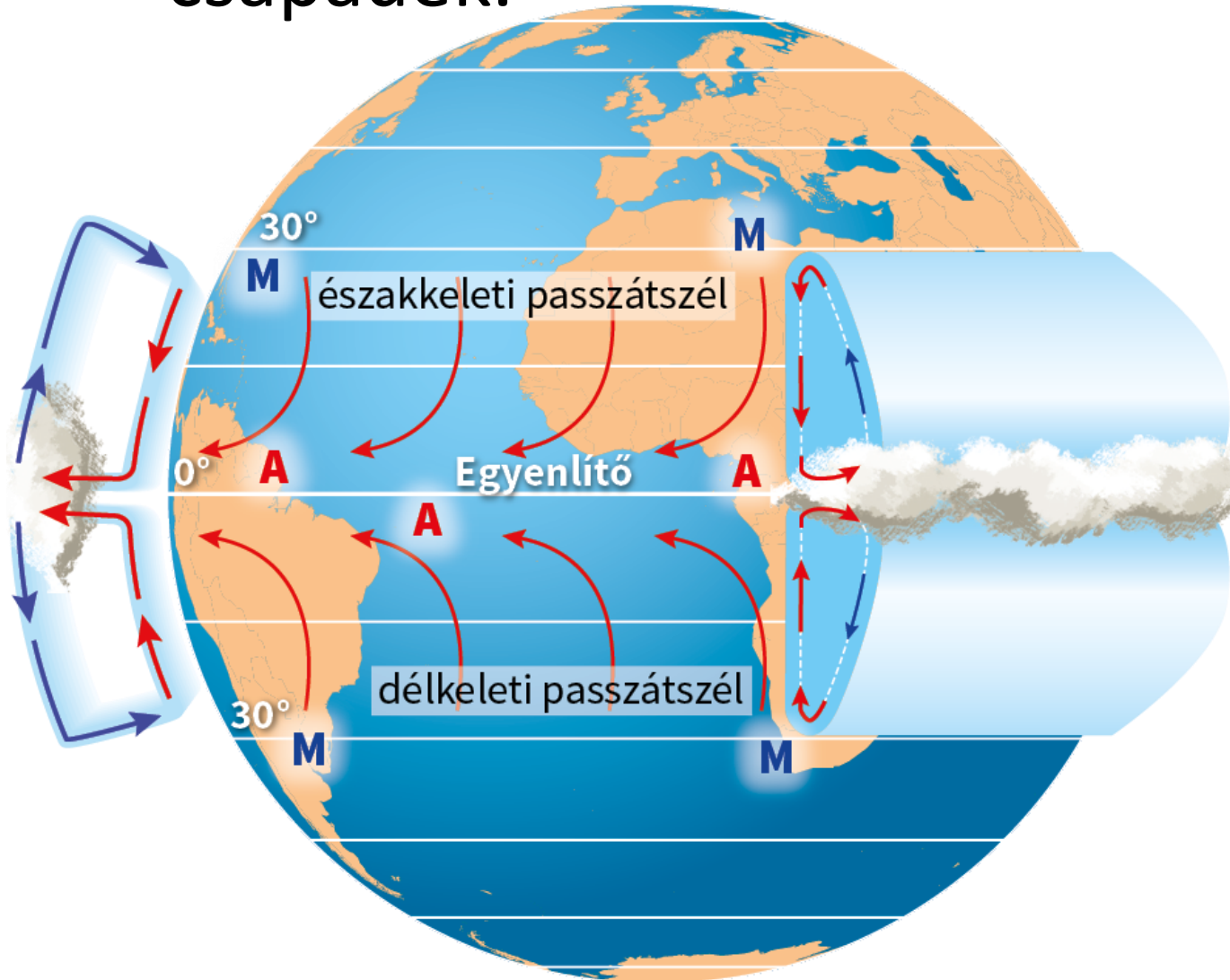
- Mérsékelt övezet – nyugati területek: a hegyek útját állják az óceán felől érkező légtömegeknek → sok csapadék.



A hegyek felfogják a felhőket



- Trópusi övezet: passzátszél → keleti lejtőkön sok csapadék.



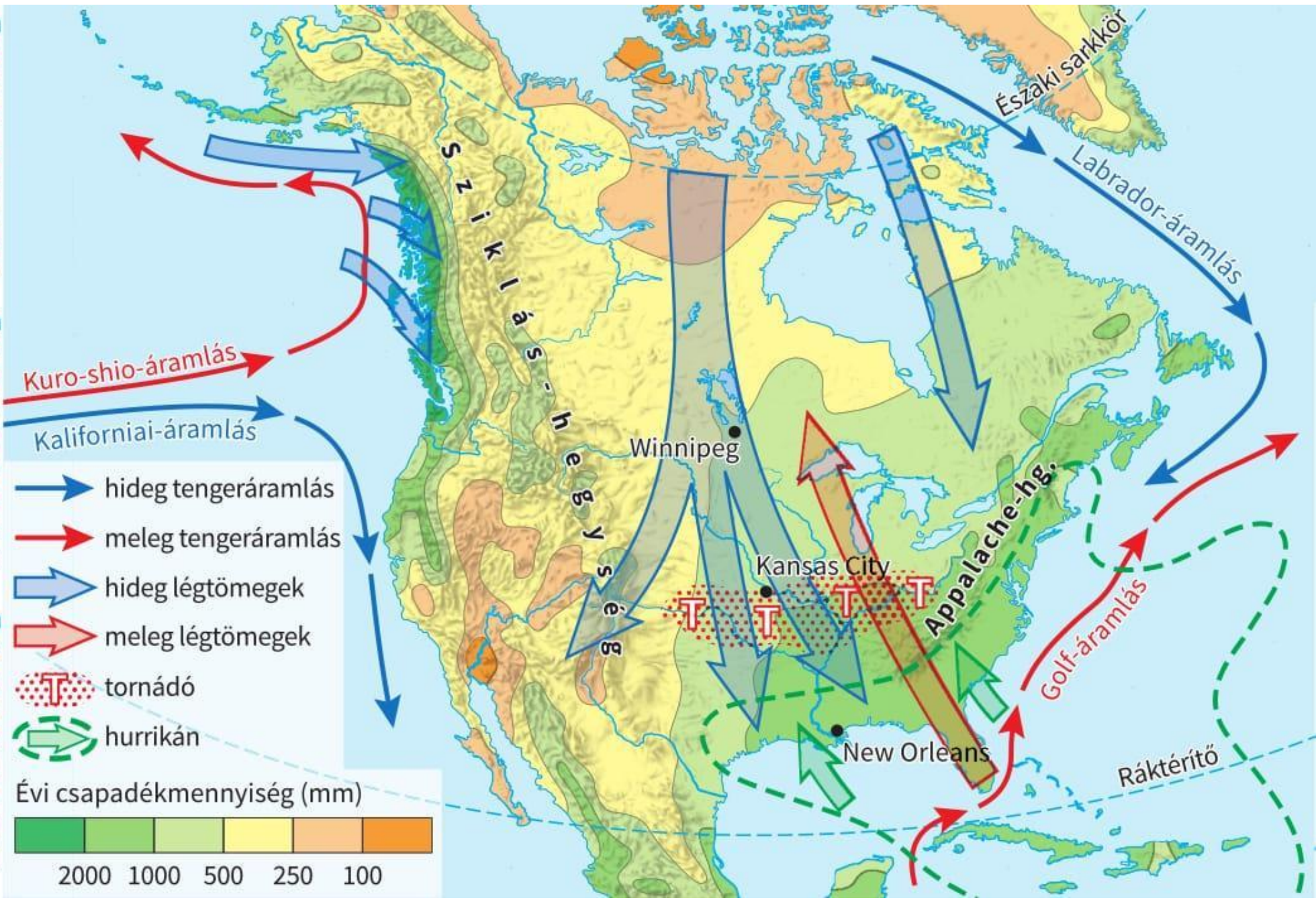
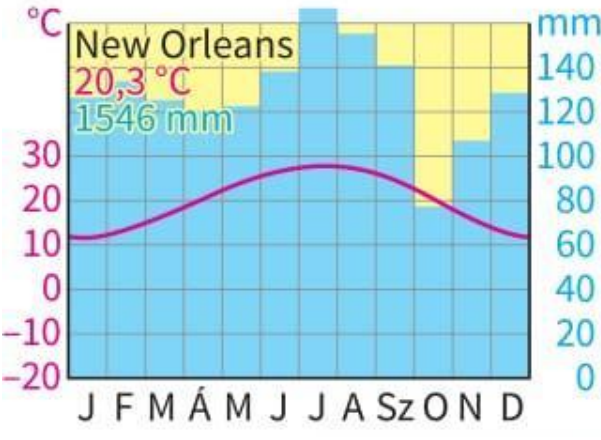
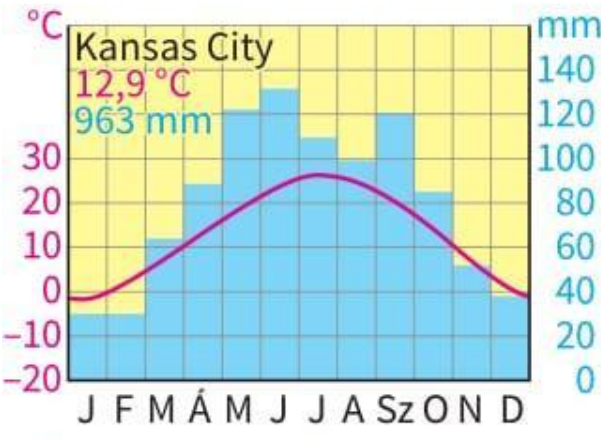
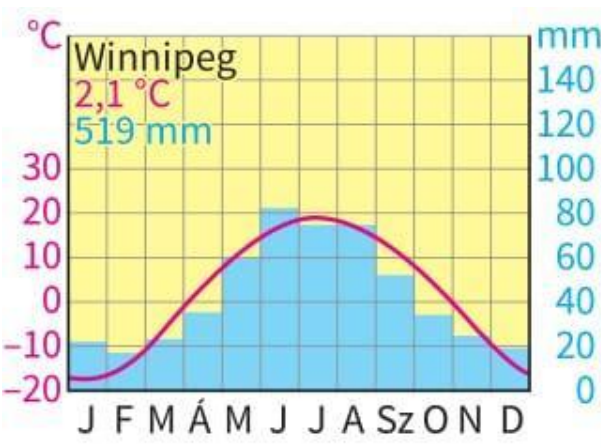
- Észak-dél irányú hegyvonulatok → Észak-Amerika észak-dél irányban nyitott → északi, déli irányú légtömeg nem ütközik akadályokba.
- Tornádó: hideg és meleg légtömegek találkozásakor,
- Hurrikán: trópusi szélvihar.

Gondolom ismeritek az Óz, a nagy varázsló című mesét. Mi repítette el Dorothyt és Totót?



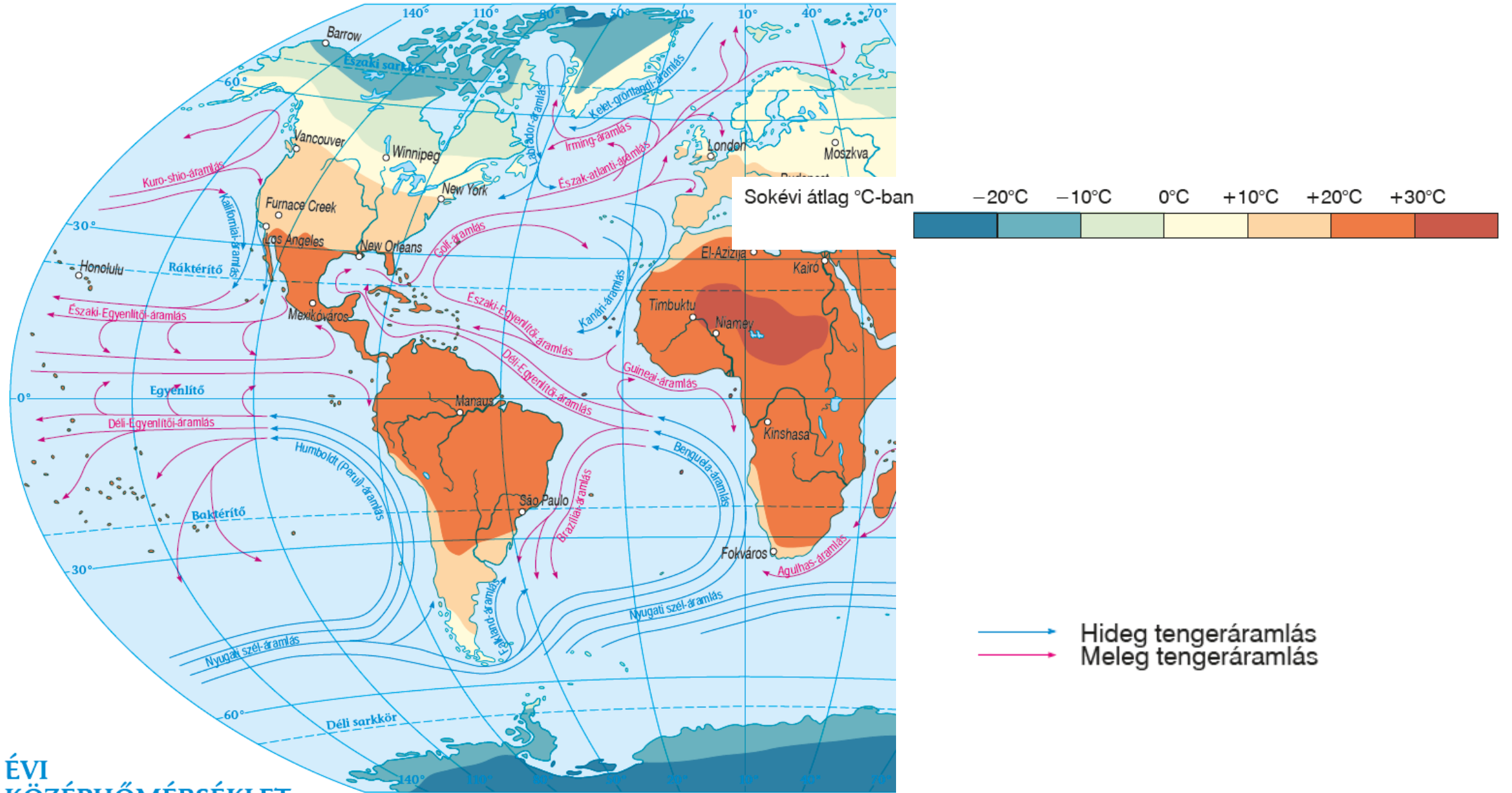
Nézd végig a videót egy tornádó kialakulásáról!

<https://www.youtube.com/watch?v=izBols7jww0&t=14s>



3. A tengeráramlások hatása

- Észak-Amerika északkeleti partvidék: Labrador-áramlás (hideg) – hűt,
- Mexikói-öböl: Golf-áramlat (meleg) – fűt,
- Dél-Amerika keleti partja: meleg tengeráramlat,
- Dél-Amerika nyugati partja: hideg tengeráramlat → Atacama-sivatag (hideg).



ÉVI KÖZÉPHŐMÉRSÉKLET

Atacama-sivatag

