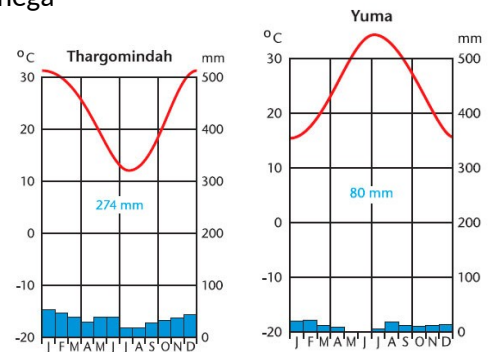


- temperature:** vroča poletja in mile zime (majhna nihanja)
- padavine:** suho poletje in vlažna zima (<1000mm)
- prst:** kambisoli, kastanozjomi – svetlorjave-rdeče, niso pretirano rodovitne, uspevajo nekatere mediteranske kulture
- rastlinstvo:** mediteransko – debelejši listi, globoke korenine, trnje... zimzeleni listavci, iglavci (bor, cipresa), grmovje, zelišča

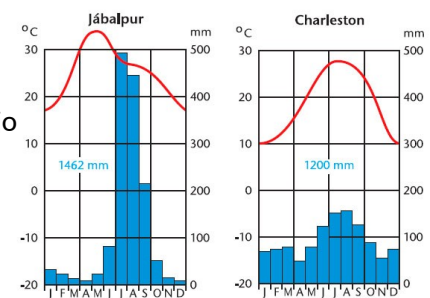
→ **subtropsko polsuho in suho:** nadaljevanje tropskega suhega in polsuhega

- temperature:** zelo visoke poleti (najvišje izmerjene) in nizke pozimi, velika nihanja
- padavine:** vpliv visokega zračnega tlaka-> malo padavin (0-250mm), v polsuhem, kratka deževna doba (250-500mm)
- prst:** arenosoli, kserosoli – zasoljene zaradi suše, z namakanjem postanejo rodovitne
- rastlinstvo:** puščavsko (trave, šopasta trava, kaktusi, trnato grmovje)



→ **subtropsko vlažno in monsunsko:** na JV delih kontinentov okoli 30. Vzporednika

- temperature:** poleti visoke, pozimi zmerno, zmerna nihanja prek leta
- padavine:** padavine vse leto, višek poleti (1000-1500mm), monsunsko pa ima zgoščene padavine med poletnim monsunom
- prst:** feralsoli – niso rodovitne, z namakanjem in gnojenjem jih dobro izkoriščajo
- rastlinstvo:** vlažni subtropski in monsunsko gozd – drevesa nižja kot v tr.dež.g. in redkejša, podrast. V monsunskem podnebjju v sušnem času odvržejo liste

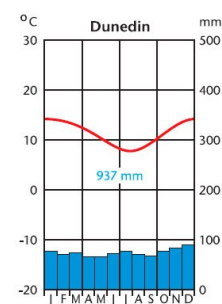


3. Zmerno topli pas: sega v bližino tečajnikov

- z oddaljevanjem od ekvatorja je vedno hladneje (geografska širina)
- morski tokovi
- celinskost
- gorske pregrade
- vreme spremenljivo, izraziti letni časi

→ **oceansko podnebjje:** na Z delih kontinentov med 40° in 60° sgš in jgš

- temperature:** sveža poletja, mile zime, majhna nihanja
- padavine:** enakomerna razporeditev z manjšim viškom pozimi (500-1000mm)
Stalna oblačnost, megla, pršenje, vetrovnost, spremenljivost
- prst:** kambisoli – dokaj rodovitna (humus), primerna za kmetijstvo
- rastlinstvo:** listnati gozd – dokaj visoka, pozimi odvržejo liste (hrast, bukev)



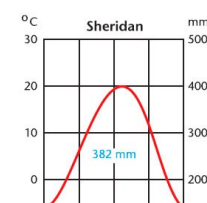
→ **kontinentalno vlažno:** severna polobla in V obale kontinentov med 45° in 60° v Evropi ter 30° in 55° v S Ameriki in Aziji

- temperature:** odvisne od geografske širine – na J še dokaj vroča poletja, mrzle zime, nihanja se proti sredini kontinentov stopnjujejo
- padavine:** količina se proti notranosti zmanjšuje (500-1250mm), izrazit višek poleti
- prst:** kambisoli, grejzjomi – ob skrbnem obdelovanju so rodovitne
- rastlinstvo:** listnati in mešani gozd



→ **kontinentalno polsuho:** osrčja celin, izjemoma v bližini morja

- temperature:** dokaj vroča poletja, precej mrzle zime, velika nihanja

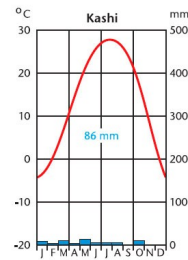




- **padavine:** 250-500, višek poleti
- **prst:** černozejomi, kastanozejomi – černozejomi najrodovitnejše, kastanozejomi, rodovitne z namakanjem
- **rastlinstvo:** stepsko – visokotravna stepa (am. Prerija), nizkotravna stepa

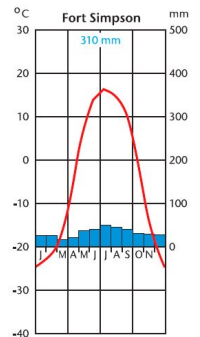
→ **kontinentalno suho:** zavetrje gorstev v notranjosti kontinentov

- **temperature:** še večja nihanja kot pri polsuhem
- **padavine:** pod 250mm
- **prst:** kerosoli, arenosoli – delno uporabne z namakanjem
- **rastlinstvo:** puščavsko



→ **zmerno hladno:** Z deli Evrazije in S Amerike severno od 55. Vzpc. meja, do polarna gozdne meje (julajska izoterma 10°C)

- **temperature:** kratka in mila poletja, dolge mrzle zime, velika nihanja (50°C)
- **padavine:** pod (500mm), višek poleti
- **prst:** podzoli – sprana, siva, nerodovitna, le če jo gnojimo in sušimo
- **rastlinstvo:** iglasti gozd – smreka, macesen, bor (tajga-rusija), veliko breze



4. Subpolarni pas:

→ **tundrsko:** skrajni S Evrazije in S Amerike severno od gozdne meje, obale Grenlandije

- **temperature:** julijske temp pod 10°C, dolge, mrzle zime, manjša nihanja zaradi bližine morja
- **padavine:** zelo malo (0-250mm)
- **prst:** glejsoli – neuporabne... zamrznjena tla, poleti se odtaja le vrhnji del
- **rastlinstvo:** tundrsko – mahovi, lišaji, zelišča, grmički

5. Polarni pas:

→ **polarno:** Grenlandija, Antarktika, Severno morje

- **temperature:** izjemoma nad 0°C
- **padavine:** skoraj nič, v obliki snega
- **prst:** ni
- **rastlinstvo:** ni