

TOPLOTNI PASOVI, PODNEBNI TIPI, PRST, RASTLINSTVO

TROPSKI PAS

1. Ekvatorialno podnebje

- Do 10° severno in južno od ekvatorja
- Vse leto visoke temperature – skoraj brez nihanj
- Obilne padavine - enakomerna razporeditev čez leto
- Rdečkasta prst – feralsoli
- Tropski deževni gozd

2. Savansko podnebje

- 10° do 20° severno in južno od ekvatorja
- Vse leto visoke temperature – opazna manjša nihanja
- Sušna in deževna doba
- Rdečkasto rumene prsti
- Savansko rastlinstvo

3. Tropsko polsuho in suho podnebje

- Bližina povratnikov
- Visoke temperature z opaznimi letnimi in dnevnimi nihanji
- Puščavske prsti
- Puščavsko rastlinstvo

SUBTROPSKI PAS

1. Sredozemsko podnebje

- Okoli 35. Vzporednika
- Vroča, suha poletja, mile, vlažne zime, majhna temperaturna nihanja
- Rdeče in rjave mediteranske prsti
- Mediteransko rastlinstvo

2. Subtropsko polsuho in suho podnebje

- Visoke poletne temperature, nizke zimske temperature – velika temperaturna nihanja
- Malo padavin
- Puščavske prsti
- Puščavsko rastlinstvo

3. Subtropsko vlažno in monsunsko podnebje

- Okoli 30. Vzporednika
- Visoke poletne temperature, zmerno zimske temperature – zmerna nihanja
- Vlažno subtropsko podnebje ima padavine vso leto – višek je poleti

- Monsunsko podnebje ima zgoščene padavine v obdobju vlažnega poletnega monsuna
- Rdečkasto rumene prsti
- Vlažni subtropski in monsunski gozd

ZMerno TOPLI PAS

1. Oceansko podnebje

- Med 40° in 60° severne in južne geografske širine
- Majhna temperaturna nihanja prek leta
- Sveža poletja, mile zime
- Enakomerno razporejene padavine čez leto z rahlim viškom pozimi
- Rjave prsti
- Listnati gozd

2. Kontinentalno vlažno podnebje

- Temperature so odvisne od geografske širine
- Mrzle zime
- Količina padavin se proti notranjosti zmanjšuje, poletni višek je izrazitejši
- Rjave in sive prsti
- Listnati, mešani gozd

3. Kontinentalno polsuho podnebje

- Osrčje celin
- Vroča poletja, mrzle zime – velika temperaturna nihanja
- Višek padavin v poletnem času
- Črne in kostanjeve prsti
- Stepsko rastlinstvo

4. Kontinentalno suho podnebje

- Zavetrje visokih gorskih pregrad, notranjost kontinentov
- Velika temperaturna nihanja
- Padavine: pod 250mm
- Puščavske prsti
- Puščavsko rastlinstvo

5. Zmerno hladno podnebje

- Kratka, mila poletja
- Dolge, mrzle zime
- Največja temperaturna nihanja
- Malo padavin
- Sive sprane prsti
- Iglasti gozd

SUBPOLARNI PAS

1. Tundrsko ali subpolarno podnebje

- Julijske temperature so pod 10°
- Dolga, mrzla zima – majhna temperaturna nihanja
- Malo padavin
- Tundrske prsti
- Tundrsko rastlinstvo

2. Polarno podnebje

- Stalno zamrznjeno območje
- Temperature so izjemoma nad 0°
- Malo padavin
- Prsti ni
- Rastlinstva ni