**TOPLOTNI PASOVI:**

TROPSKI ali VROČI pas *(od E do 23,5°)*

-**EKVATORIJALNO PODNEBJE** ali PODNEBJA TROPSKEGA DEŽEVNEGA GOZDA – do 10° S in J zemlj širine, temp vse leto 24-26°C, 1500 – 2000 mm

-**SAVANSKO PODNEBJE** – podobno +deževna in suha doba, padavine samo poleti, ko je sonce v zenitu; 500 – 1500 mm -  ni dovolj za rast gozda.

-**TROPSKO POLSUHO PODNEBJE** ali TROPSKO STEPSKO PODNEBJE je ozek pas, manj od 500 mm.

-**TROPSKO SUHO** ali TROPSKO PUŠČAVSKO PODNEBJE ima manj kot 250 mm *(puščave od Sahare prek Arabskega polotoka in Irana do puščave Thar v Indiji)*

SUBTROPSKI

-**SUBTROPSKO SUHO** ali SUBTROPSKO PUŠČAVSKO pod. – izmerili najvišje dnevne viške temp na svetu

-**SUBTROPSKO POLSUHO** ali SUBTROPSKO STEPSKO pod -   *(temp nihanja, padavin zelo malo ali nič; rastlinstvo je puščavsko)*

-**SREDOZEMSKO** ali MEDITERANSKO podnebje *(obsega vso EU Sredozemlje; na Z in J obalah kontinentov)*, vroča suha poletja, mile in vlažne zime

-**MONSUNSKO** pod. - Vlažni poletni monsuni prinašajo obilne padavine, ki povzročajo (pogosto) poplave. Ta padavine niso zenitne in nastopajo nekoliko kasneje, vetrovi pozimi so po navadi suhi – brez padavin; vetrov pozimi in poleti je močna značilnost monsunskih območij.

-**SUBTROPSKO VLAŽNO** pod. – pomembno za kmetijstvo; padavine so vse leto, presej visoke temperature; zimske padavine prinašajo potujoče Z depresije.

ZMERNO TOPLI *(do tečajnika)*

SUBPOLARNI

POLARNI ali MRZLI PAS *(do pola)*

Vetrovno odnašanje – **DEFLACIJA**

**KORAZIJA** – veter nosi prašne delce in zaoblja in brusi kamnite ovire

**SIPINE** – značilni peščeni nasipi

**BARHANI** – sipine v obliki polmeseca; pomikajo v smeri vetra; v višino 30 m, v dolžino 300 m

**PEŠČENA PUŠČAVA** ali **ERG** – površje pokrito s peščenimi nanosi, precej redka *(Veliki zahodni erg v Alžiriji, Namib)*

**KAMNITA** ali **SERIR** – najpogostejša oblika, površje prekrito z gruščem, veliko deflacije

**SKALNA** ali **HAMADA** – v goratem svetu, povečini le zbrušeno golo skalovje

**DEZERTIFIKSCIJA** – širjenje puščave

**PUHLICA** – je zelo drobnozrnat in rahlo sprijet sediment rumenkaste barve.