1. **TROPSKI PAS**
	* + 1. EKVATORIALNO
* do 10 º S in J. geog. širine
* povp. Temp. zraka 24 – 26º C
* padavine preko celega leta, največ, ko je sonce v zenitu 🡪 zenitne padavine
* LETNA KOLIČINA PADAVIN: več kot 1500 mm
	+ PRST: Feralitivna 🡪 **tropska rdečerumena**
	+ RASTJE: **tropski deževni gozd**
		1. Primarni – listnata drevesa
		2. Sekundarni – veliko podrasti
		3. Mangrove – drevesa, ki rastejo v morju pred obalo, v slani vodi
			1. SAVANSKO
* lepljenka ekvatorialnega in puščavskega podnebja
* temperature enake kot v ekvatorialnem pasu
* razlikujemo deževno in sušno dobo
* LETNA KOLIČINA PADAVIN: 500 – 1500 mm
* PRST: **Feralitivna** 🡪 **tropska rdečerumena + savanska**
* RASTJE: **savana**
	1. vlažna ali gozdna (trava)
	2. suha ali travna (trava, grmi in drevesa so redki)
	3. grmovja
		+ 1. TROPSKO SAVANSKO ali tropsko polsuho
* LETNA KOLIČINA PADAVIN: do 250 mm
* PRST: **prehod iz savanske v puščavsko**
* RASTJE: **stepa**
	+ - 1. TROPSKO PUŠČAVSKO ali tropsko suho

* LETNA KOLIČINA PADAVIN: do 250 mm
* PRST: **puščavska**
* RASTJE: **puščavsko** – skromno, prilagojeno suši, trnati grmički kaktusi in šopi trave
1. **SUBTROPSKI PAS**
* temperaturne amplitude nekaj večje
* povprečne temperature pa so malo nižje
1. SUBTROPSKO STEPSKO ali subtropsko suho
* padavin je 250 – 500 mm
* PRST: **prehod iz savanske v puščavsko**
* RASTJE: **stepa**
	1. SUBTROPSKO PUŠČAVSKO ali subtropsko suho
* padavin je 250 – 500 mm
* PRST: **puščavska**
* RASTJE: **puščava**
	1. MONSUNSKO:
* JV Azija
* poletni monsun, ki prinaša padavine
* suh zimski monsun
	+ PRST: **rdeča in rumena – slabo rodovitne**
	+ RASTJE: **svetli tropski pollistpoadni ali monsunski gozd**
	1. VLAŽNO SUBTROPSKO
* JV kontinentov razen JV Azije
* enako monsunskemu: RAZLIKA – vlažne so tudi zime, padavine takrat prinašajo cikloni
	+ PRST: **rdeča in rumena – slabo rodovitne**
	+ RASTJE: **svetli tropski pollistpoadni ali monsunski gozd**
	1. SREDOZEMSKO / mediteransko / ETAZIJSKO
* Z del kontinentov
* lepljenka 2 podnebij S in J od njega
* mile, vlažne zime
* vroča, suha poletja
	+ PRST: **rdeča in rjava mediteranska**
	+ RASTJE: **mediteransko**
1. **ZMERNI PAS**
	* značilni zahodni vetrovi ter menjava ciklonov (🡪 slabo vreme) in anticiklonov (🡪 lepo vreme)
	* le dve podnebji
2. OCEANSKO
* Z deli kontinentov zmernega pasu
* zime 🡪 mile
* poletja 🡪 sveža
* temperaturna amplituda je majhna
* padavine preko celega leta
	+ PRST: rjava gozdna
	+ RASTJE: listopadni listnati gozd 🡪 hrast, bukev, lipa…
1. CELINSKO:
* V deli kontinentov
* ostre zime
* vroča poletja
* padavine 🡪 konvekcijske
	1. kontinentalno vlažno z vročim poletjem PRST: **rjava gozdna**
	2. kontinentalno vlažno s toplim poletjem RASTJE: **listopadni**

 **listnati gozd in mešan**

 **gozd**

1. kontinentalno polsuho / celinsko polsuho /

zmernotoplo stepsko

1. kontinentalno suho ali puščavsko
2. celinsko zmerno hladno ali borealno



* PRST:
* černozjom
* kostanjeva prst
* puščavska prst (puščavski peski)
* podzol in oglejena prst
	+ RASTJE:
		- visokotravna atepa
		- nizkotravna stepa
		- ouščavsko rastje
		- iglasti gozd 🡪 severni iglasti gozd, korealni iglasti gozd in tajga
1. **SUBPOLARNI PAS**
	1. SUBPOLARNO ali TUNDRSKO
		* kratka, sveža poletja
		* mrzle, dolge zime
			+ PRST: **tundrska** – tla so vedno zamrznjena
			+ RASTJE: **tundra –** lišaji, grmi, trava, mahovi
				1. **POLARNI PAS**

POLARNO ali PODNEBJE VEČNEGA SNEGA in LEDU

* + - temperature se celo leto pod 0º C
* PRST: je NI
* RASTJE: ga NI

