

Otázka: Vegetační pásy

Předmět: Zeměpis

Přidal(a): Lucy

1) Tropické deštné lesy

Území: kolem rovníku(Amazonský PRALES, Konžský prales, Indonésie)

Podnebí: vlhké, teplé podnebí ,o celý rok kolem 25°C,srážky 2000-3000mm

-Deštné pralesy se ozn. jako plíce planety, největší producent kyslíku na Zemi

-Největší rostlinná biodiverzita světa, „lékárna světa“

-Environmentální problémy: kácení deštných pralesů, těžba nerost. surovin ->úbytek druhů organismů, sklen. efekt, likvidace léčiv)

-Tropický deštný prales se dělí na patra:

- 1)bylinné patro
- 2)Křovinné patro
- 3)stromy pod zápoj(20-30 m)
- 4)stromy nad zápoj(40-60 m)

Flora: orchideje,kapradiny,lijány,vzácné dřeviny(mahagon,eben)

Fauna: obrovské druhy

hmyzu,opice,papoušci,tukani,hadi(anakonda),netopýři,tygr,levhart,jaguár

2) Tropické lesy

Území: oblast subrovníkového podnebného pásu

Podnebí: směrem k obratníkům množství srážek klesá, střídá se období sucha a deštů, teploty 20-28°C

- Lesy světlejší, nižší vzrůst stromů, v nižších vrstvách je dostatek světla na rozdíl od tr. deštných pralesů

3) Savany

Území: Nejvíce v Africe (Safari), Brazílie, Indie, Austrálie

Podnebí: střídá se období deštů a sucha (v období deštů krajiny zelené, v suchých obdobích rostliny usychají a jsou časté požáry), tropické klima

Flora: travnaté porosty, křoviny, baobab, sukulenty, akácie, eukalyptus

Fauna: lev, žirafa, zebra, slon, nosorožec, hroch, krokodýl, antilopa, gepard, gazela

4) Pouště a polopouště

Území: pouštní oblasti jsou zejména v subtropech, (Sev. Afrika-Sahara, Arabský pol., jihozáp. Sev. Ameriky, s Střední Asie, Austrálie, jih Afriky a Jižní Ameriky)

Podnebí: suché podnebí, prudké střídání teplot-během dne vysoké teploty, v noci kolem nuly)

- život se vyskytuje v místech výskytu podzemní vody (oaza), vádí=vyschlá koryta řek

- typy pouště: erg (písečná poušť), homada (kamenitá poušť),serir (štěrkovitá poušť)

Fauna: sukulenty, traviny, křoviny, palma datlová, aloe, agáve

Flora: ještěrky, hadi, štíři, škorpioni, velbloudi, pštrosi (korábi pouště), hmyz

5)Pás tvrdolistých křovin a dřevin(vegetace středomořského typu)

Území:nejvíce kolem Středomořího moře,Kalifornie,JAR

Podnebí: subtropické podnebí(horké suché léto a mírná deštivá zima),průměrné teploty 15°C

-Kulturní krajina(zemědělská),pěstování subtrop.plodin(citrusy,olivovník,víno,vavříny,olejandry)

-Stromy a keře mají tvrdé listy,které neopadávají,machie=ozn.původních tvrdolistách porostů,frygandy=pův. porosty

Fauna: křovinaté porosty

Flora: muflon,danek,plazi,ještěrky,hmyz

6)Stepi

Území: Madarsko(písta),Sev.Amerika(prérie),Již.Amerika(pampy)

Podnebí:vnitrozemské podnebí s horkými léty a chladnou zimou,nízké množství srážek

-Je využívána zemědělsky->světová obilnice

Flora: křoviny,traviny,byliny,černozem

Flora: zajíci,koně,hlodavci,dravci

7)Pás smíšených lesů

Území: většina území mírného podnebného pásu sev.polokoule(Evropa,západ Sev.Ameriky,východ Číny)

Flora: buky,duby,javory,borovice,smrky,modřiny

Fauna: vlk, medvěd, jelen, srnka, divoké prase

8) Tajga

Území: nejrozsáhlejší pás, nejvíce v Rusku, Skandinávii a Kanadě, oblast severských jehličnatých lesů

Podnebí: velmi studené zimy a poměrně teplá léta, časté permafrosty

Flora: smrk, modřín, borovice, bříza (Rus. nár. strom)

Fauna: medvěd, vlk, černá zvěř, vysoká zvěř (srnec), kožeš. zvěř (kuna, lasička, somak), los

9) Tundra

Území: subpolární oblasti (Sibiř, sever Kanady)

Podnebí: dlouhé, tmavé, studené zimy, extr. krátké veget. období

Flora: mechy, lišejníky, zakrslé vrby a břízy

Fauna: los, sob, medvěd, ptáci (alba, racek), liška polární

10) Polární pustiny

- oblasti trvalé pokryté ledem a sněhem

Flora: mechy, řasy a bakterie

Fauna: mrož, tulen, tučňáci, medvěd lední