

\* - زیست بوم ( بیوم ): زیست بوم یک ناحیه ی جغرافیایی است که در آن ، انواع خاصی از گیاهان و جانوران زندگی می کنند و ناحیه ی مشخصی را به وجود می آورد

\* -تنوع زیست بوم ها به عواملی چون: آب و هوا ، شکل ناهمواریها ، میزان ارتفاع زمین ، جنس خاک بستگی دارد .

\* - در میان عوامل تنوع زیست بوم ها مهم ترین و بیشترین تأثیر را دارد. آب و هوا

\* - از میان عناصر آب و هوایی دو عنصر دما و بارش بر نوع و پوشش گیاهی اثر می گذارند .

بزرگ جثه ترین جانور  
توندرای خرس قطبی

تابستان های کوتاه و میانگین دما حداکثر ۱۲ درجه

زمستان های طولانی و سرمای شدید ۳۴ درجه زیر صفر

\* - ویژگی های زیست بوم توندرا :

در توندرا فقط گیاهانی چون خزه و گلسنگ می روید

زمین های توندرا پوشیده از یخ و برف

به داشتن جنگل های مخروطیان و سوزنی برگ معروف است

بارندگی بین ۲۵۰ تا ۵۰۰ میلی متر

شش ماه از سال میانگین دما کمتر از صفر

\* - ویژگی های زیست بوم تایگا :

تقریباً تمام جنگل های کشور کانادا از نوع تایگاست

درختان این ناحیه مانند کاج و سرو همیشه سبزند و برگ ریزان ندارند

زمین همیشه مرطوب

در این منطقه هوا همیشه گرم ، رطوبت حدود ۸۰

این زیست بوم در مجاورت خط استوا در چند قاره گسترده

\* - ویژگی های زیست بوم جنگل های بارانی استوایی :

جنگل های بارانی استوایی چند طبقه اند . در زیر درختان بلندتر ، درختان کوتاه تر و علف ها ،

میزان بارندگی سالانه ۲۵۰۰ میلی متر

\* - نمونه گیاهان ناحیه ی جنگل های بارانی استوایی : درختان شاه پسند (مانگرو) - نارگیل - قهوه ی سودانی - هوآ - بامبو

\* - ناحیه ی ساوان : ساوان منطقه ی علفزارها با درختان تک و منفرد

در مجاورت جنگل های استوایی واقع شده

بیشترین وسعت ساوان در قاره ی آفریقاست

\* - ویژگی های زیست بوم ساوان :

آب و هوای آن در تمام طول سال گرم

در آن دو فصل خشک و مرطوب وجود دارد

از نظر تنوع جانوری بسیار غنی

در ساوان علفخواران تنومند چون گورخر ، فیل ، زرافه و گرگدن فراوان اند و گوشت خواران درنده چون شیر از این گیاه خواران تغذیه می کنند

\* - بیابان :

به سرزمین های خشکی که میزان بارندگی سالیانه ی آنها کمتر از ۵۰ میلی متر باشد ، بیابان گفته می شود

\* - بیابان های گرم و خشک جهان :

بخش عمده ای از بیابان هادر مجاورت مدار رأس السرطان و رأس الجدی واقع شده اند ، مانند صحرا در آفریقا ، ربع الخالی در عربستان و لوت در ایران

\* - بیابان های سرد جهان :

در این گونه بیابان ها بارش ناچیز و حتی در حد صفر است مانند بیابان گبی که اطراف آن را کوه فرا گرفته است

\* - بیابان ها از نظر پوشش گیاهی :

بیابان ها از نظر پوشش گیاهی فقیرند

درختان یا بوته های خاردار ، که در مقابل خشکی هوا و تبخیر مقاوم اند یا آب را در خود ذخیره می کنند می توانند در آنجا زندگی کنند

گروه آموزشی عصر

www.my-dars.ir