

عنوان مقاله:

تأثیر تغییرات اقلیمی بر کاهش تنوع زیستی

محل انتشار:

دومین همایش ملی تغییر اقلیم و تأثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

حمید باقری - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه پیام نور مرکز ارومیه

بیژن دادرسی - دکتری جغرافیا و عضو هیئت علمی دانشگاه پیام نور مرکز شهرکرد

خلاصه مقاله:

اقلیم نقش مهمی در تعیین پراکنش جغرافیایی و زیست بومی موجودات زنده دارد. از گذشته تاکنون، تغییرات اقلیم سبب تغییرات چشم گیری در پراکنش گونه ها شده است. افزایش سرعت تغییرات از بین رفتن گونه ها را می توان دلیل مهمی بر تغییر تنوع زیستی دانست. بیشتر دانشمندان هواشناسی معتقد هستند که گرم شدن زمین به دلیل افزایش گازهای گلخانه ای است، که از فعالیت های بی رویه انسان به ویژه فعالیت های صنعتی و سوخت خودروها ایجاد می شود. طبق پیش بینی های IPCC در سال 2100 درجه حرارت بین 1.1 و 6.4 درجه سانتیگراد افزایش می یابد. هدف از این مقاله، ارائه نتایج تحقیقات در مورد تغییرات وضعیت آب و هوا و اثرات آن بر کاهش تنوع زیستی در استان آذربایجان غربی و بررسی تأثیرات منفی تغییر اقلیم بر اکوسیستم های منطقه است. با مطالعه روند تغییرات اقلیمی از جمله تغییرات حداکثر درجه حرارت منطقه، تغییرات میانگین درجه حرارت منطقه و تغییرات میانگین بارش منطقه در دهه های اخیر در استان آذربایجان غربی، اهمیت تأثیرات تغییرات اقلیمی بر اکوسیستم های منطقه مورد بررسی قرار گرفت.

کلمات کلیدی:

تغییر اقلیم، تنوع زیستی، گرم شدن کره زمین، انقراض گونه ها

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/245434>

