

عنوان مقاله:

بررسی روند تغییر اقلیم با استفاده از پارامترهای اقلیمی مطالعه موردی: تبریز

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی توسعه پایدار، راهکارها و چالش ها با محوریت کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

مهین حنیفه پور - دانش اموخته کارشناسی ارشد مهندسی منابع طبیعی همزیستی با بیابان دانشگاه تهران

محسن حمیدی - دانش اموخته کارشناسی ارشد مهندسی کشاورزی زراعت

اسد سرنابه - دانشجوی کارشناسی ارشد برنامه ریزی شهری مدیریت شهری

رضانعلی خدابنده لو - دانش اموخته کارشناسی ارشد مهندسی کشاورزی آموزش و ترویج

خلاصه مقاله:

میزان بارندگی و دما از مهمترین عوامل تعیین کننده اقلیم یک منطقه است تحقیقات نشان داده است که اندک تغییر در دما موجب تغییرات فوق العاده در اقلیم گردیده است که بصورت خشکسالی بارشهای سنگین و طوفان منعکس میشود براساس مطالعات انجام شده در این زمینه به نظر می رسد که تغییرات اقلیمی در حال رخ دادن است از طرف دیگر به بررسی ارتباط نوع اقلیم و تغییرات اقلیمی کمتر پرداخته شده است کمیت هایی مانند دما رطوبت ابربارندگی و غیره پارامترهای وضع هوا هستند که اندازه گیری سنجش تجزیه و تحلیل و گزارش آنها به طور روزانه یا لحظه ای توسط ایستگاه های هواشناسی صورت میگیرد در این مقاله روند تغییر اقلیم شهرستان تبریز طی دوره اماری دودوره 1335-1353 و 1359-1390 مورد بررسی قرار گرفت از جمله عوامل اقلیمی مورد بررسی در این مقاله میزان بارش دما نمودار امبرترمیک وضعیت باد گردوغبار خشکسالی و تبخیر و تعرق است براساس نتایج بدست آمده از وضعیت اقلیمی شهرستان تبریز در دوره اماری 30 ساله 1360-1389 از لحاظ بارندگی دما تبخیر و تعرق خشکسالی و سایر عوامل اقلیمی تغییر کرده است و عوامل منفی اقلیمی در این دوره بیشتر بچشم می خورد که این وضعیت تاثیرات منفی بسزایی میتواند در منطقه داشته باشد از جمله خشک شدن قناتها و چشمه ها را از پیامدهای خشکسالی هیدرولوژی است و این امر موجب مهاجرت مردم از روستاها به شهرها خواهد شد که مشکلات اجتماعی و اقتصادی نیز متعاقب آن رخ خواهد داد

کلمات کلیدی:

تبریز، عوامل اقلیمی، تغییر اقلیم

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/354659>

