

عنوان مقاله:

اثر تغییر اقلیم بر کشاورزی

محل انتشار:

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

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

مریم احمدی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد ارسنجان، باشگاه پژوهشگران جوان، ارسنجان، ایران

ساره رحیمی - ساره رحیمی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد ارسنجان، باشگاه پژوهشگران جوان، ارسنجان، ایران

خلاصه مقاله:

تغییر اقلیم بیانگر وضعیت متوسط یک منطقه در دراز مدت است زمین در طول عمر حداقل 4/5 میلیارد سالی خود آب و هوای گوناگونی را تجربه نموده است. یونانی ها در حدود 2522 سال قبل اولین نظریه ها را در ارتباط با عوامل مؤثر در اقلیم را مطرح نمودند در این رابطه عرض جغرافیایی را به عنوان عامل مؤثر در کنترل اقلیم مطرح کردند. امروزه عده زیادی از پژوهشگران بر این باورند که فعالیت دما و دخالت های نادرست انسان در اکوسیستم باعث سرعت تغییر اقلیم و محیط گردیده است. تغییر اقلیم به معنای تغییر نوع فراوانی موجودات زنده است. گیاهان به دلیل عدم تحرک به تغییر اقلیم حساس ترند هرچند موجودات زنده قادر به سازگاری بامحیط هستند اما با افزایش سرعت تغییرات اقلیمی از این توانایی کاسته شده و حذف برخی گونه ها و ایجاد شرایط نامساعد برای گونه های باقی مانده را به جا خواهد گذاشت و از آن جایی که گیاهان اولین حلقه در زنجیره غذایی محسوب می شوند تأثیر تغییر اقلیم بر گیاهان بر سایر حلقه های زنجیره غذایی و در نهایت انسان را تحت تأثیر قرار می دهد و از این رو باید با حساسیت ویژه ای به پدیده تغییر اقلیم پرداخته شود.

کلمات کلیدی:

تغییر اقلیم، محیط زیست، کشاورزی، نوسانات جوی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/245860>

