

عنوان مقاله:

تاثیر تغییرات اقلیمی بر ترکیبات ثانویه و رشد گیاهان دارویی و معطر

محل انتشار:

همایش ملی تغییر اقلیم و تاثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

مهدی فراوانی - /عضای هیئت علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی خراسان رضوی

براتعلی غلامی
محمدتقی کاشکی

خلاصه مقاله:

غلظت گاز کربنیک در سالهای اخیر به دلیل انقلاب صنعتی و مصرف بالایی مواد سوختی و فسیلی به سطح آن از 800 هزار سال پیش به بالاترین میزان یعنی 390ppm در سال 2010 رسید تاکنون تغییرات آب و هوایی به عنوان یکی از بزرگترین چالشها زندگی بشر و دیگر موجودات بر روی زمین شناخته شده است تغییرات سراسری جهانی در الگوهای فصلی تغییرات آب و هوایی تغییرات حرارتی و دیگر پدیده های مربوط به تحت تاثیر تغییرات جهانی تغییر اقلیم می باشد گیاهان مناطق قطبی و کوهستانی نسبت به این تغییرات سریعتر واکنش نشان داده و محیط رشد خود را عوض می کنند و ممکن است نوع گونه های محلی تغییر یابد تغییر مراحل فنولوژیکی و توزیع آنها در سرتاسر جهان از جمله گلدهی زودرس و خطر سرمازدگی دیرس قابل مشاهده است. به این سبب احتمال وارد شدن گونه های مهاجم به مجموعه گیاهان دارویی و رقابت بر سر فضا و منابع وجود دارد.

کلمات کلیدی:

اقلیم، گیاه دارویی، فنولوژی، موادموثره، دی اکسید کربن

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/123064>

