

## عنوان مقاله:

بررسی تأثیر گازهای گلخانه ای بر پدیده گرم شدن زمین

## محل انتشار:

اولین همایش علمی پژوهشی زیست شناسی و علوم باغبانی ایران (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسندگان:

پروانه شوکت - استادیار گروه شیلات، دانشکده منابع طبیعی، دانشگاه صنعتی خاتم الانبیاء بهبهان

فریبا نودوست - مربی گروه زیست شناسی، دانشکده علوم پایه، دانشگاه صنعتی خاتم الانبیاء بهبهان

## خلاصه مقاله:

افزایش آزاد شدن گازهای گلخانه ای مانند دی اکسید کربن (CO<sub>2</sub>)، متان (CH<sub>4</sub>)، نیترو اکسید (N<sub>2</sub>O) از خاک ها بهاتمسفر یکی از نگرانی های جهان در چند دهه گذشته می باشد. دی اکسید کربن به عنوان یک عامل مهم مؤثر در گرمایش جهانی و تغییر آب و هوا که مسئول 60 درصد گرم شدن جهان یا اثر گلخانه ای می باشد، شناخته شده است. مطالعات و شواهد نشان می دهد که پس از انقلاب صنعتی، به دلیل انتشار بیش از حد گازهای گلخانه ای و مصرف سوخت های فسیلی، ذرات معلق در هوا و میزان آلودگی بیشتر شده است. خانوارهای شهری از مهم ترین منابع مصرف انرژی و انتشار گازهای گلخانه ای ناشی از آن هستند. افزودن بر تأثیر مستقیم مصرف انرژی خانوار بر انتشار گاز گلخانه ای، مصرف سایر کالاها و خدمات خانوار نیز، به واسطه ارتباط بین بخش اقتصاد، به صورت غیرمستقیم بر انتشار گاز گلخانه ای تأثیر می گذارد. امروزه پرداختن به مسأله گاز های گلخانه ای از طرف مجامع بین المللی به علت نقش کلیدی آنها در تغییر اقلیم به خصوص فرآیند گرمایش جهانی بسیار مهم تلقی می شود.

## کلمات کلیدی:

گاز های گلخانه ای، گرم شدن زمین، لایه ازن، دی اکسید کربن، محیط زیست

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/393628>

