

عنوان مقاله:

بررسی پدیده گرمایش جهانی

محل انتشار:

نخستین همایش بین المللی جامع محیط زیست (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

محمدرضا محمدشفیعی - فوق دکترای شیمی آلی محیط زیست و عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد

امیرحسین محمدشفیعی - دانش آموز دبیرستان بلربیس شهر برآیتون کشور انگلستان

خلاصه مقاله:

افزایش میانگین دمای نزدیک سطح زمین به معنای گرم شدن کره زمین می باشد که در دهه های اخیر سرعت رو به رشدی داشته است. با افزایش جمعیت و صنعتی شدن جوامع، استفاده از سوخت های فسیلی روز به روز رونق گرفت و این در حالی است که استفاده از این سوخت ها مقادیر زیادی از آلاینده ها را انتشار می دهند و باعث اثر گلخانه ای می شوند که پیامد آن گرم شدن کره زمین می باشد و این اتفاق از قرن نوزده تاکنون روند صعودی داشته است. این گرم شدن زمین بر روی محیط زیست اثرات فراوانی را به جا می گذارد و می تواند باعث تغییراتی از جمله افزایش سطح آب دریا، تغییراتی در الگوی بارش، ذوب شدن یخچال ها و شیوع بیماری هایی مثل: تب زرد، تب دانگو و مالاریا گردد، به علاوه گرمایش جهانی می تواند تکامل جانوران، الگوی گلدهی گیاهان گلدار و تعامل آن ها با حشرات گرده افشان، سطح سرعت باد و تولید محصولات کشاورزی را نیز تحت تاثیر قرار دهد. از آنجایی که این پدیده حیات موجودات را بر روی کل زمین تحت تاثیر قرار می دهد بشر همواره باید به دنبال ارائه راهکارهایی برای این مسئله باشد. با توجه به اهمیت این موضوع در این مقاله با بررسی دیگر مطالعاتی که در این حوزه صورت گرفته است به توضیح پدیده گرمایش جهانی و مهمترین اثراتی را که می تواند بر محیط زیست به جا گذارد پرداخته شده است.

کلمات کلیدی:

گرمایش جهانی، گازهای گلخانه ای

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/478529>

