

افزایش انتشار جهانی دی اکسید کربن

کمیسیون اروپا در تازه ترین گزارش خود نشان داد که در یک دهه بین 1990 تا 2010 انتشار جهانی دی اکسید کربن 45 درصد افزایش داشته است.



جام جم آنلاین: کمیسیون اروپا در تازه ترین گزارش خود نشان داد که در یک دهه بین 1990 تا 2010 انتشار جهانی دی اکسید کربن 45 درصد افزایش داشته است.

به گزارش مهر، به نظر نمی رسد اندازه های محیطی که در پروتکل کیوتو تصویب شده اند توانسته باشند از رشد تقاضای جهانی برای انرژی جلوگیری کنند. به طوریکه افزایش میزان اثربخشی و بازده انرژی، تمایل به استفاده از انرژی های تجدیدپذیر و انرژی هسته ای حداقل تاکنون نتوانسته اند جوابگوی این نیاز بالا به انرژی به ویژه در کشورهای درحال توسعه باشند.

باوجود این، کشورهای صنعتی موفق شده اند تا حدودی رضایت اهداف پروتکل کیوتو را جلب کنند و بتوانند 5.2 درصد از انتشار این گاز را تا سال 2012 کاهش دهند.

گزارش «روند بلند مدت در انتشار جهانی دی اکسید کربن» که توسط «مرکز تحقیقات مشترک» و «آژانس سنجش زیست محیطی هلند» برای کمیسیون اروپا و برپایه تازه ترین نتایج «پایگاه اطلاعاتی انتشار گازهای گلخانه ای برای تحقیقات جوی جهانی» و جدیدترین آمارهای مربوط به مصرف انرژی و سایر فعالیت های صنعتی انجام شده است نشان می دهد که در دوره بین 1990 تا 2010 در 27 کشور عضو اتحادیه اروپا و روسیه انتشار دی اکسید کربن به ترتیب 7 و 28 درصد کاهش داشته است درحالیکه در آمریکا یک افزایش 5 درصدی را به ثبت رسانده و در ژاپن انتشار این گاز کم و بیش ثابت بوده است.

همچنین در کشورهای نوظهور در این دوره در مجموع یک افزایش 5.8 درصدی تولید انتشار به ثبت رسیده است که این رقم برای چین 10 درصد و برای هند 9 درصد بوده است.

نتایج این تحقیقات حاکی از آن است که در این دوره در سطح جهانی افزایش دی اکسید کربن یک رشد 45 درصدی داشته و تا سال گذشته 33 میلیارد تن از این گاز به اتمسفر زمین وارد شده است.