

عنوان مقاله:

بررسی پدیده النینو بر تغییرات اقلیمی و محیط زیست ایران

محل انتشار:

اولین همایش ملی محیط زیست طبیعی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

رضا مستوری - دکتری محیط زیست ، عضو هیئت علمی گروه تحصیلات تکمیلی عمران، واحد اراک، دانشگاه آزاد اسلامی، اراک، ایران

علی تمسکنی زاهدی - دانشجوی دکتری مهندسی عمران- مهندسی و مدیریت منابع آب دانشگاه آزاد اسلامی واحد اراک، ایران

خلاصه مقاله:

در حال حاضر این حقیقت که بشر وضعیت جو کره زمین را تغییر میدهد به وضوح روشن شده است هرچند باتوجه به ابعاد گسترده کره زمین امکان وقوع چنین تغییراتی بعید به نظر میرسد اما متأسفانه در عمل شاهد بروز این تغییرات مخرب زیست محیطی هستیم [1] پدیده های بزرگ مقیاس اقلیمی ممکن است رژیم وقوع سیلابها را از طریق تغییرات الگوی های انتقال رطوبت جوی در دوره سیلاب و به دنبال آن ،تغییر ویژگی های احتمالی سیلابها در یکسال معین ودریک مکان مشخص ،تحت تاثیر قرار دهند [2] از جمله این پدیده ها میتوان به پدیده النینو - نوسان جنوبی اشاره کرد که وقوع آن سبب بروز ناهنجاری های اقلیمی در بسیاری از نقاط کره زمین می شود [3].

کلمات کلیدی:

النینو، تغییر اقلیم، محیط زیست، لانینا، سیلاب

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/490320>

