

عنوان مقاله:

بررسی مروری آسیب پذیری رویشگاه های جنگلی ناشی از پیامدهای تغییر اقلیم در ایران

محل انتشار:

همایش مدلسازی، پایش و مدیریت آلودگی آب، خاک و هوا و صوت (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

پژمان خاکسار - گروه محیط زیست، واحد آلودگی، دانشگاه آزاد اسلامی، آلودگی، ایران

مجید شبان - گروه محیط زیست، واحد آلودگی، دانشگاه آزاد اسلامی، آلودگی، ایران

خلاصه مقاله:

اقلیم که به معنای میانگین شرایط نسبتاً درازمدت جوی است که از اساسی ترین عوامل تاثیرگذار بر حیات زمین است. تغییرات اقلیمی شامل تغییر مشخص طولانی مدت در الگوی مورد انتظار در وضعیت آب و هوایی یک منطقه است. اکثر ادبیات مروری این مقاله به ارزیابی تغییر اقلیم بر اکوسیستم های جنگلی پرداخته اند. پژوهشگران این تحقیقات جهت انجام پژوهش خود در موضوع تغییر اقلیم، بانک اطلاعاتی جامعی از پارامترها و متغیرهای اقلیمی جمع آوری کرده اند. نتایج نشان داد که محققان با استفاده از سنجش از دور و شاخص های گیاهی، مدل های گردش عمومی جو، شاخص های خشکسالی، پهنای دواير سالانه درختان، بررسی روندهای افزایشی و کاهش متغیرهای اقلیمی، جهت یافتن همبستگی بین پوشش گیاهی و متغیرهای اقلیمی و تاثیر آنها بر روی زوال رویشگاه های جنگلی، تلاش کرده اند.

کلمات کلیدی:

تغییرات اقلیمی، جنگل های ایران، آسیب پذیری، متغیرهای اقلیمی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1758542>

