

عنوان مقاله:

تاثیر تغییرات آب و هوا بر منابع طبیعی ایران و راهکارهای توسعه پایدار و مدیریت بحران

محل انتشار:

دومین رویداد بین المللی نمایشگاهی مدیریت بحران ایران قوی ۱۴۰۲ (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

محمدحسن نامی - رئیس سازمان مدیریت بحران کشور

احسان علیپوری - مدیر کل تحقیقات سازمان مدیریت بحران کشور تهران ایران

حسین مرادی - دانشجوی دکتری رشته منابع طبیعی دانشگاه تهران

خلاصه مقاله:

تغییرات آب و هوا، که یکی از چالش های جهانی به حساب می آید، تأثیرات قابل توجهی بر منابع طبیعی ایران داشته است. این تغییرات اقلیمی موجب تحولات عمده ای در الگوی هواشناسی ایران شده است. افزایش دما، کاهش بارش و تغییر الگوی بارش ها از جمله این تحولات می باشند. این شرایط نسبت به منابع آبی ایران تأثیرات قابل توجهی دارند. کاهش منابع آبی یکی از چالش های عمده است که کشور با آن مواجه است کاهش تنوع زیستی در اثر تغییرات آب و هوایی چالش دیگری است که بر مبنای طبیعی تأثیر دارد. افزایش خشکسالی و تنش های آبی از جمله نتایج بیشتر این تغییرات هستند که چالش های جدی را برای ایران ایجاد کرده اند. برای حفظ پایداری منابع طبیعی و مدیریت بهتر بحران ها، راهکارهایی در نظر گرفته می شود. بهینه سازی استفاده از منابع آب و افزایش استفاده از منابع تجدیدپذیری، از جمله راهکارهایی هستند که به توازن بین نیازهای آبی و قابلیت تامین آب پایدار کمک می کنند. همچنین حفاظت و اصلاح منابع طبیعی از اهمیت بالایی برخوردار است این اقدامات شامل حفظ جنگل ها مرتع ها و تنوع زیستی است ارتقاء آموزش و آگاهی عمومی نیز از عناصر اساسی برای مقابله با تغییرات آب و هوایی است

کلمات کلیدی:

تغییرات آب و هوا، منابع طبیعی، توسعه پایدار، مدیریت بحران، منابع آبی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1927618>

