

عنوان مقاله:

نقش تحلیل فضایی در مدیریت مخاطرات بارشی ایران

محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی مدیریت جامع بحران در حوادث غیرمترقبه طبیعی (سال: ۱۳۸۶)

تعداد صفحات اصل مقاله: ۱۱

نویسنده:

بهلول علیجانی - عضو هیات علمی دانشگاه تربیت معلم و مدیر قطب علمی تحلیل فضایی مخاطرات

خلاصه مقاله:

مخاطرات محیطی هر کدام در یک محیط خاصی که شرایط مناسب را دارد ایجاد می شوند. بنا براین بررسی پراکندگی فضایی آنها از نظر شناسایی کانون های خطر و عوامل موثر بسیار مفید است. در این تحقیق روزهای بارش ایستگاه هایی که از آمار نسبتا طولانی برخوردار بودند بر اساس شاخص های روزهای بارش با شدت ۳۰ میلیمتر و بیشتر، مقدار بارش بالای صدک ۹۰ ام در طول سال، بارش دوره های مرطوب پنج روزه و بیشتر، و ضریب تغییر پذیری بارش روزانه بررسی شدند. براساس هر کدام از این معیارها نقطه ای معین از کشور به عنوان کانون خطر شناسایی شد. نتایج تحقیق نشان داد که: ۱- به جهت بالا بودن ضریب تغییر پذیری بارش روزانه همه کشور ایران در معرض بحران های بارشی قرار دارد. ۲- در نواحی جنوب غربی روزهای بارش ۳۰ میلیمتر و بیشتر خطر آفرین هستند. ۳- مناطق کوهستانی شمال غرب عمدتا مناطق آذربایجان و کردستان از بارش های طولانی مدت سنگین صدمه می بینند. ۴- سواحل دریای خزر محل تجمع همه شاخص های خطر آفرین بارش ها می باشد. که در صورت تخریب پوشش گیاهی آثار خود را نشان می دهند

کلمات کلیدی:

بارش های شدید، بارشهای مخاطره انگیز ایران، ایران، مخاطرات محیطی در ایران، مدیریت مخاطرات بارش های شدید

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/۳۳۲۵۰>