

## عنوان مقاله:

مدیریت بحران شهری در بلایای طبیعی مورد مطالعه: سیلاب های شهری سندج

## محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی توسعه پایدار و عمران شهری (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

## نویسنده:

مسلم الله ویسی - دانشجوی کارشناسی ارشد جغرافیا و برنامه ریزی شهری دانشگاه خوارزمی تهران و کارشناسی دفتر فنی استانداری کردستان

## خلاصه مقاله:

توسعه شهری در چند ماه دهه اخیر بدون توجه به بستر جغرافیایی و کالبدی شهرها سبب اختلال و برهم خوردن نظم محیط طبیعی آنها شده است از موضوعات مهمی که امروزه بیشتر شهرهای جهان با آن درگیر هستند مسئله مخاطرات طبیعی است آمارهای موجود نشان میدهد در بین بلایای طبیعی 31 درصد آن مربوط به سیلاب های شهری است که به فراخور شرایط طبیعی و محل استقرار شهرها شدت و اندازه های مختلفی دارد شهر سندج با مساحت 4246 هکتار و میانگین ارتفاع 1550 متر از سطح دریا در دامنه کوه آبیدر و حاشیه رودخانه قشلاق قرار گرفته است وجود کوه آبیدر با ارتفاع 2300 متر در محدود غربی شهر و رودخانه قشلاق با ارتفاع 1300 متر در حاشیه شرقی شهر در کنار وجود تپه های درهها بافت ناهموار و بعضا پرشیبی رابر شهر تحمل کرده است در این شرایط توسعه شهری در ارتفاعات بدون توجه به سیستم طبیعی زهکشی و کاهش قابلیت نفوذ پذیر زمین در کنار بارش سالانه 491 میلی متر شهرستان سندج مسئله سیلاب های شهری را به یکی از معضله های شهری سندج تبدیل کرده که تاکنون کمتر مورد توجه قرار گرفته است هدف این تحقیق آن است تا با بررسی سه متغیر توپوگرافی کاربری اراضی و نحوه طراحی شبکه معابر نقاط مسئله دارو در معرض خطر شهر را شناسایی کرده و در نهایت پیشنهادهایی جهت کاهش و برون رفت از مشکل ها ارائه کند

## کلمات کلیدی:

مدیریت شهری، مدیریت بحران، سیلاب شهری، سندج، مخاطرات طبیعی، شیب

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/461975>

