

عنوان مقاله:

مدیریت استراتژیک مخاطرات طبیعی مبتنی بر نگرش سیستماتیک مطالعه موردی: مدیریت ریسک بیابان زایی

محل انتشار:

ششمین کنفرانس بین المللی مدیریت جامع بحران (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسنده:

مرتضی اکبری - عضو هیئت علمی دانشگاه فردوسی مشهد دانشکده منابع طبیعی و محیط زیست گروه مدیریت مناطق خشک و بیابانی

خلاصه مقاله:

مدیریت ریسک رویکرد سیستماتیک و عملکرد مدیریت عدم قطعیت ها برای بحادقل رساندن پتانسیل آسیب پذیری خطر است و فرایندی است ترکیبی که شامل ارزیابی ریسک و تجزیه و تحلیل شدت خطرپایش طولانی مدت شاخصهای موثرانتشار و اطلاع رسانی به موقع به افراد مبتلا به و اجرای استراتژیها و اقدامات خاص برای کنترل کاهش و انتقال ریسک می باشد دراین راستا وجود سیستم های پیش آگاهی بارویکرد یکپارچه دانش مردم - محور و باتمركز برهدف نهایی یعنی کاهش اثرخطرومقاوم سازی جوامع نسبت به بلایا و کاهش فقربه عنوان یک اصل مهم مدیریتی میتواند کارآمد باشد تحقیق حاضربرهدف نگرش سیستماتیک ترکیب مولفه های سخت افزار نرم افزار مغزافزر و داده درمدیریت ریسک بویژه خطرریسک بیابان زایی به عنوان یک معضل جهانی درروند تخریب زمین علاوه برپرداختن به مدلها و سیستم های موجود ترکیب و ساختاری منسجم درتوسعه سیستم های پیش آگاهی خطرریابان زایی را ا رایه مینماید نتایج نشان داد سیستم ها و مدلهای جهانی مختلفی درارتباط بارزیابی ریسک مخاطرات طبیعی سریع الوقوع و یاکندوبطئی ازجمله بیابان زایی وجود دارند مانند مدل Windisp مبتنی برنمایش و تجزیه و تحلیل تصاویر ماهواره ای و نقشه ها باتاکید برهشدار زودهنگام برای امنیت غذایی مدل DISMED مناسب برای اندزه گیری شاخصهای تغییر اقلیم کیفیت خاک کیفیت پوشش گیاهی و ارزیابی بیابان زایی و مدل DESIRE باقابلیت انجام ارزیابی انتخاب مهمترین شاخص خطرریابان زایی و هماهنگی بین گروه ها ییمختلف ذینفع درهنگام بروز خطرریابان زایی .

کلمات کلیدی:

مدیریت ریسک ، سیستم های پیش آگاهی ، بیابان زایی ، استراتژی مخاطرات طبیعی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/339626>

