

عنوان مقاله:

مدیریت و کاهش ریسک زلزله در محیط های شهری و روستائی، چالش های برنامه هیوگو

محل انتشار:

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

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسنده:

جمیله واشقانی فراهانی - پژوهشگر موسسه ژئوفیزیک دانشگاه تهران

خلاصه مقاله:

تدوین یک برنامه بین المللی در راستای سوانح طبیعی در سازمان ملل متحد در دهه 08 شروع شد. در دهه 08 نیز برنامه بین المللی کاهش سوانح طبیعی IDNDR گسترش یافت. سپس در کنفرانس جهانی سوانح در ژانویه 2005 60 کشور چارچوب هیوگو 2005-2015 را تصویب کردند. هدف مهم در این کنفرانس در چارچوب برنامه هیوگو، ایجاد انعطاف و تاب آوری جوامع در مواجهه با مخاطرات و ارتقاء و سازمان دهی ایمنی با استفاده از دانش ابتکار و نوآوری بود. مدیریت و کاهش خطر زلزله در محیط های شهری و روستائی دغدغه ای جهانی است که از اهداف راهبردی چارچوب هیوگو 5882 نیز محسوب شده است هدف مطالعه حاضر تاکید بر رویکرد پیشگیری در چارچوب ملی به ویژه در خصوص شهرهای پرجمعیت و در معرض آسیب زلزله نظیر تهران، تبریز و ... است. چنین رویکردی در راستای مدیریت کاهش ریسک و آسیب پذیری با حمایت همه جانبه دولت و بخش های خصوصی منجر به توسعه ایمنی پایدار و کاهش آسیب پذیری زیست محیطی خواهد شد. گام بعدی تدوین یک راهبرد جامع پیشگیری و مدیریت بحران با الهام گرفتن از چارچوب هیوگو 2005-2015 و با حمایت دولت و بخش های خصوصی است. توسعه یک راهبرد جامع مهم برای کاهش ریسک زلزله نیاز به سرمایه گذاری و تخصیص یک بودجه ملی دارد. یکی از مهمترین راهکارها قبل از هر اقدامی در راستای کاهش ریسک، درک خطر زلزله توسط دولتمردان و جامعه است. ازگام های مهم شروع فعالیت پیشگیری از خطر زلزله، شناسائی مناطق شهری و روستائی پرخطر و آسیب پذیر کشور از طریق همکاری بین دانشمندان و سازمان های دولتی است. با توجه به آنکه در کنفرانس جهانی کاهش ریسک سانحه در ژاپن مارس 5882 برنامه هیوگو 2015-2025 اعلام خواهد شد، آیا کشور ما فعالیت قابل قبولی در راستای هیوگو 2005-5882 انجام داده است؟ هنوز در زیرساخت ها با مشکلات زیادی مواجه هستیم. به عنوان مثال در راستای پژوهش های زلزله های اخیر نظیر اهر-ورزقان و پژوهش های کاربردی در امور مربوط به ایمن سازی شهرها و روستاهای مهم متوجه شدیم که همچنان کمبود و محدودیت دسترسی به داده های زلزله شناسی و مدیریت بحران وجود دارد. در راستای تحقیقات کاربردی با هدف کاهش آسیب پذیری و تلفات انسانی در اثر سوانح طبیعی دسترسی به داده ها از زیرساخت های بسیار مهم حصول به پیشگیری است. همچنین، گنجاندن راهبرد تجربه های موفق سایر کشورها در امر مدیریت و کاهش ریسک زلزله (از بندهای شایان توجه هیوگو) اجرائی کردن درس گرفتن از تجربیات کشورهای موفق و با برنامه از نظر زمانی مقرون به صرفه خواهد بود. جلوگیری از توسعه شهر های در معرض پهنه های خطرناک نظیر قرار گرفتن در حریم گسل های فعال، مناطق با احتمال رخداد زمین لغزش و یا فرونشست زمین نظیر شهرهای پر جمعیتی چون تهران، تبریز و ... در دستور کار ملی کاهش ریسک قرار بگیرد و با نظارت های پیوسته و سختگیرانه عملیاتی شود علی رغم اینکه در طی 88 سال گذشته فعالیت هائی در راستای اهداف برنامه های هیوگو در کشور نظیر تشکیل سازمان مدیریت بحران و توسعه آنها در شهرداری ها، تشکیل سازمان های مردم نهاد، گسترش مدیریت بحران در سطوح دانشگاهی، تشکیل کارگروه های مدیریت ...

کلمات کلیدی:

خطر و ریسک، زلزله، آسیب پذیری، محیط های شهری، اثرات زیست محیطی، مدیریت بحران، برنامه هیوگو

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/339610>



