

عنوان مقاله:

سنجش و الویت بندی تاب آوری مناطق روستایی در برابر زلزله مورد مطالعه: بخش ویلکیج جنوبی و مرکزی شهرستان نمین

محل انتشار:

فصلنامه برنامه ریزی منطقه ای، دوره 12، شماره 46 (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 16

نویسندگان:

وحید طالعی حور - دانشجوی دکتری جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، دانشگاه تبریز، تبریز، ایران

محمد ظاهری - دانشیار گروه جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، دانشگاه تبریز، تبریز، ایران

سهیلا باختر - دانشجوی دکتری جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، دانشگاه تبریز، تبریز، ایران

اشکان شفیعی - دانشجوی دکتری جغرافیا و برنامه ریزی روستایی، دانشگاه تبریز، تبریز، ایران

خلاصه مقاله:

تاب آوری روستایی رویکردی اجتماعی محور برای ارتقای آمادگی اجتماعات روستایی در برابر ناپایداری های ناشی از مخاطرات است. کاهش آسیب پذیری روستائیان از طریق افزایش سطح تاب آوری و ارتقای انعطاف پذیری در برابر پیامدهای طبیعی، یکی از ویژگی‌های مدیریت، برنامه ریزی و توسعه باشد که از طریق شناسایی عوامل تاثیرگذار بر تقویت تاب آوری امکان پذیر است. پژوهش حاضر از لحاظ هدف کاربردی و بر اساس ماهیت توصیفی- تحلیلی است. جامعه آماری پژوهش ۲۴ روستای دارای سکنه دهستان ویلکیج جنوبی و مرکزی با جمعیت ۱۸۲۴۹ نفر است. حجم نمونه بر اساس فرمول کوکران ۳۸۰ نفر برآورد گردید که پراکنندگی تعداد نمونه ها در روستاها متناسب با جمعیت آنها و شیوه انتخاب نمونه در هر روستا به صورت تصادفی سیستماتیک بوده است. برای تنظیم پرسشنامه از پنج شاخص تاب آوری (اقتصادی، اجتماعی، کالبدی- محیطی، نهادی و روانی) در قالب ۴۵ گویه بهره گرفته شد. میزان پایایی پرسشنامه بر اساس آلفای کرونباخ ۰/۹۱ ارزیابی گردید. برای وزن دهی شاخص ها از تکنیک آنتروپی شانون استفاده گردید، جهت سطح بندی روستاها از تکنیک های تصمیم گیری topsis، vikor و saw و برای ادغام نتایج نیز از تکنیک کپلند استفاده گردید. یافته های پژوهش نشان می دهد معیار کمک هزینه های دولتی (۰/۲۷) مهمترین معیار و وابستگی به مکان (۰/۱۶) کم اهمیت ترین معیار است. نتایج سطح بندی روستاها بیانگر این است هشت روستا در سطح خوب، ۱۰ روستا در سطح متوسط و شش روستا نیز در سطح ضعیف قرار دارند. نتایج آزمون t تک نمونه ای با میانگین ۹۳/۲ نشان داد که تاب-آوری روستاهای دهستان ویلکیج جنوبی و مرکزی پایین تر از حد متوسط است. می توان دریافت تاب آوری در برابر زلزله در وضعیت مناسبی قرار ندارد و زلزله خطری جدی است که مناطق روستایی را تهدید می کند

کلمات کلیدی:

تاب آوری، تاب آوری روستایی، پایداری، مخاطرات طبیعی، زلزله

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1904353>

