

عنوان مقاله:

بررسی نقش عوامل توسعه روستائی با استفاده از GIS مطالعه موردی: منطقه سر فیروز آباد کرمانشاه

محل انتشار:

همایش ملی فضای جغرافیایی، رویکرد آمایشی، مدیریت محیط (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

نویسنده:

سلمه جمشیدی - دانشجوی کارشناسی ارشد جغرافیا ژئومورفولوژی در برنامه ریزی محیطی

خلاصه مقاله:

مطالعه فضای فیزیکی روستاها از مهم ترین وظایف برنامه ریزان روستائی است. زیرا روستاها به عنوان نظام سکونتگاهی نیازمند یک برنامه ریزی جامع می باشند. در مطالعه حاضر با توجه به رابطه ناگسستنی عوامل طبیعی و توسعه روستاها به بررسی نقش عوامل طبیعی در برنامه ریزی روستائی در محدوده دهستان فیروز آباد از توابع شهرستان کرمانشاه پرداخته شد و شرایط آب وهوائی، ژئومورفولوژی، هیدرولوژی و زمین شناسی مطالعه گردید. در این پژوهش جهت بررسی عوامل طبیعی موثر در سکونت گزینی روستاهای منطقه ابتدا آمار و داده های مورد نیاز از سازمان های مختلف بدست آمد، سپس این آمار و داده ها با نرم افزارهای GIS تحلیل شد هدف از این تحلیل بررسی رابطه عوامل طبیعی و توزیع سکونتگاههای روستائی و شناسائی توان ناحیه و تعیین محدوده های دارای قابلیت و امکانات و محدودیت های طبیعی ناحیه برای برنامه ریزی روستائی است. برای بررسی عوامل طبیعی در برنامه ریزی روستائی این منطقه با استفاده از GIS لایه ها در چند رده بررسی شد. بعد از تلفیق لایه ها مشخص گردید که کلیه این عوامل در سکونت گزینی روستاهای این بخش موثر بوده است. البته بیشترین تاثیر در بین این عوامل مربوط به توپوگرافی است و مشخص شد که توان محیطی این روستاها به علت خاک و دمای مناسب، آب و هوای خوب بسیار بالاست و ساکنان روستا به مرور زمان به خطرات محیطی منطقه پی برده و روستاها را در مکانی به دور از خطرات احتمالی و نزدیک توانمندی های منطقه بنا کرده اند.

کلمات کلیدی:

سیستم اطلاعات جغرافیائی، برنامه ریزی روستائی، لایه های اطلاعاتی، عوامل طبیعی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/97021>

