

عنوان مقاله:

ارزیابی توان توسعه گردشگری طبیعت در شهرستان دنا با استفاده از کمیت-سنج های FUZZY و سناریوهای تصمیم گیری الگوریتم ANP-OWA

محل انتشار:

فصلنامه جغرافیا و برنامه ریزی منطقه ای، دوره 8، شماره 33 (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 21

نویسندگان:

وجیهه قربان نیا خیبری - دانشجوی دکتری محیط زیست، دانشکده منابع طبیعی و محیط زیست، دانشگاه ملایر، ملایر، ایران

میرمهرداد میرسنجری - استادیار، دانشکده منابع طبیعی و محیط زیست، دانشگاه ملایر، ملایر، ایران

هومان لیاقتی - دانشیار پژوهشکده علوم محیطی دانشگاه شهید بهشتی، تهران، ایران

محسن آرمین - استادیار، گروه مهندسی منابع طبیعی و پژوهشکده منابع طبیعی و زیست محیطی، دانشگاه یاسوج، یاسوج، ایران

خلاصه مقاله:

گردشگری طبیعت (اکوتوریسم) پایدارترین شکل توریسم است به گونه‌ای که امروزه از آن به عنوان یکی از معیارهای مهم توسعه یافتگی نام برده می‌شود. در این تحقیق پس از تهیه نقشه ۱۷ شاخص گردشگری طبیعت شامل ارتفاع از سطح دریا، تراکم پوشش گیاهی، تیپ پوشش گیاهی، کاربری اراضی و پوشش زمین، شیب (از لحاظ جذب گردشگر)، جهت جغرافیایی، شیب (از لحاظ پایداری دامنه)، حساسیت به فرسایش، حساسیت به زمین لغزش، حساسیت به زمین لرزه، فاصله از جاده، فاصله از رودخانه، فاصله از چشمه و چاه، فاصله از روستا، فاصله از شهر، فاصله از جاذبه‌های گردشگری طبیعی و فاصله از امامزاده، نقشه مناطق پتانسیل توسعه گردشگری طبیعت در شهرستان دنا در شمال استان کهگیلویه و بویراحمد با مساحتی بالغ بر ۱۵۷۵ کیلومتر مربع با استفاده از کمیت‌سنج‌های فازی و سناریوهای مختلف تصمیم‌گیری تحت الگوریتم OWA تهیه شد. بر اساس فرایند تحلیل شبکه‌ای، شاخص حساسیت به زمین لغزش و جهت جغرافیایی به ترتیب دارای بیشترین و کمترین اهمیت نسبی راجع به شناسایی مناطق توسعه اکوتوریسم در بین شاخص‌های مورد بررسی بودند. مناطق مناسب برای توسعه اکوتوریسم در شهرستان دنا از کل مساحت منطقه در سناریوی تصمیم‌گیری به شدت خوشبینانه تا نبود هیچ منطقه مناسبی در سناریوی تصمیم‌گیری به شدت بدبینانه است. در سناریوی تصمیم‌گیری به شدت خوشبینانه اگر حداقل یکی از شاخص‌ها در منطقه برای گردشگری طبیعت مناسب تشخیص داده شود، آن منطقه در نقشه تلفیقی نهایی مناسب گردشگری طبیعت قلمداد می‌شود. در سناریوی تصمیم‌گیری به شدت بدبینانه باید همه شاخص‌ها در منطقه برای گردشگری طبیعت مناسب تشخیص داده شوند تا آن منطقه در نقشه تلفیقی نهایی مناسب گردشگری طبیعت باشد.

کلمات کلیدی:

گردشگری طبیعت، فرایند تحلیل شبکه‌ای، کمیت‌سنج فازی، سناریوی تصمیم‌گیری، شهرستان دنا

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1399410>

