

عنوان مقاله:

تهیه الگوی مدیریت حوزه آبخیز تاش - مجن شاهرود با بهره گیری از آمایش سرزمین

محل انتشار:

فصلنامه محیط شناسی، دوره 24، شماره 21 (سال: 1377)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

محمد جعفری
علی اکبر کریمیان

خلاصه مقاله:

آمایش سرزمین علمی است که با توجه به ویژگیهای اکولوژیکی سرزمین و شرایط اقتصادی - اجتماعی آن 'نوع استفاده بهینه از سرزمین را مشخص می سازد. در آمایش حوزه ۶۸۱۷۵ هکتاری تاش - مجن که موضوع این پژوهش است نقشه های طبقات ارتفاع از سطح دریا' درصد شیب' جهت های جغرافیایی 'ویژگیهای خاکشناسی' تپ و تراکم پوشش گیاهی به روش دوتایی با هم ترکیب شده' نقشه نهایی واحدهای زیست محیطی به دست آمد. همچنین ویژگیهای اقلیم شناسی 'منابع آب' شبکه جاده و فرسایش خاک برای هر واحد ثبت گردید و مطالعات اقتصادی و اجتماعی نیز برای حوزه از طریق پرسشنامه انجام شد. در نتیجه فرایند آمایش سرزمین '۲۴۹ اکوسیستم خود مشخص گردید. برای این اکوسیستم های خرد نیز ارزیابی توان اکولوژیکی برای کاربردهای کشاورزی' مرتعداری' توریسم متمرکز' توریسم گسترده و حفاظت صورت پذیرفت و باتلفیق ارزیابی با نیاز اقتصادی و اجتماعی منطقه' کارآمایش سرزمین حوزه به پایان رسید. در نتیجه کار آمایش از کل مساحت منطقه ۲۳/۱۱ درصد به کشاورزی '۶۳/۴۷ درصد به مرتعداری' ۳۶/۳۰ درصد به توریسم گسترده و ۷۸/۰ به حفاظت اختصاص پیدا کرد.

کلمات کلیدی:

ارزیابی زیست محیطی، اکوسیستم خرد، آمایش سرزمین، توان اکولوژیکی، شرایط اقتصادی و اجتماعی، کاربرد اراضی توریسم، واحدهای زیست محیطی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1577732>

