

عنوان مقاله:

بررسی ظرفیت جغرافیای گیاهی و پتانسیل معدنی استان مازندران تبیین تهدیدها و فرصت ها

محل انتشار:

پنجمین کنفرانس علمی پژوهشی افق های نوین در علوم جغرافیا و برنامه ریزی معماری و شهرسازی ایران (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

ابولفضل عباس زاده گنجی - کارشناسی ارشد زمینشناسی اقتصادی، دانشگاه فردوسی مشهد

منصوره معصومی برنتی - کارشناسی ارشد زمینشناسی اقتصادی، دانشگاه فردوسی مشهد

خلاصه مقاله:

جنگل های شمال ایران با شرایط اکولوژیک متمایز خود، بخش مهمی از تنوع زیستی گیاهی سرزمین ایران را به خود اختصاص داده و از این نظر این جنگل ها در جنوب دریای خزر دارای اهمیت ویژه ای از نظر حفاظتی و مدیریتی است. یکی از ارکان توسعه پایدار هر کشور استفاده از سرمایه موجود و بلااستفاده آن می باشد. امروزه معادن یکی از ارکان مهم اقتصادی هر کشوری است و نقش کلیدی در پیشرفت و توسعه جهان بر عهده دارند که البته از اثرات مخرب آن نباید چشم پوشی کرد. استان مازندران با دارا بودن بیش از 220 معدن استان های مهم در تولیدات معدنی کشور محسوب می شود. بهره برداری معدن سهم شایانی در پیشرفت استان دارد، اما عملیات ناشی از آن در صورت مدیریت ناصحیح، آثار منفی و زیان باری را در زیست بوم های طبیعی منطقه خواهد داشت. با بهره برداری هر چه بیشتر از معادن و وسیع تر شدن فضای عملیاتی آنها وسعت زمین های تحت تاثیر معدن کاری به ویژه انباشتگاه های باطله، روزبهروز رو به افزایش می یابد. در نتیجه هرروز ضرورت انجام بازسازی معادن نیز بیشتر می شود. جهت بازسازی یک معدن، به منظور هر نوع استفاده بعدی از زمین های تحت تاثیر و حفاظت از محیط زیست منطقه، انتخاب و کاشت گونه های گیاهی یکی از مراحل مهم است. بازسازی معدن به صورت بخش جدایی ناپذیر از طراحی کل معدن باید از همان مراحل ابتدایی عملیات معدن کاری مورد توجه قرار گیرد. به این ترتیب علاوه بر حفظ محیط زیست، زمین ها به چرخه تولید بازمی گردند. امید است بتوانیم با احیا و باز زنده سازی معادن و استفاده درست و بهجا از منابع طبیعی؛ روزه روز در رسیدن به توسعه پایدار و اقتصاد پایدار گام مهمی برداریم.

کلمات کلیدی:

جنگل، معدن، بهره برداری، حفاظت، بازسازی معادن

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/689644>

