

عنوان مقاله:

تحلیلی بر روند تغییرات کاربردی اراضی و روش های آشکار سازی تغییرات (با تاکید بر اکوسیستم تالابی)

محل انتشار:

اولین همایش علمی پژوهشی علوم مدیریت و برنامه ریزی، آموزش و استاندارد سازی ایران (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

سرور مکرونی - دانشجوی کارشناسی ارشد ارزیابی و آمایش سرزمین دانشگاه سرزمین دانشگاه صنعتی خاتم الانبیا بهبهان

غلامرضا سبزیبایی - استادیار گروه محیط زیست دانشگاه صنعتی خاتم الانبیا بهبهان

شهرام یوسفی خانقاه - استادیار گروه مرتع و آبخیزداری دانشگاه صنعتی خاتم الانبیا بهبهان

ستار سلطانیان - مربی گروه محیط زیست دانشگاه صنعتی خاتم الانبیا بهبهان

خلاصه مقاله:

ارزیابی روند تغییرات کاربری اراضی فرآینی است که منجر به ایجاد درک صحیح از نحوه تعامل انسان و محیط زیست می شود . این مسئله در مورد مناطق حساس زیستی و به خصوص تالاب ها از اهمیت بیشتری برخوردار است . روش هاس سنتی برای بررسی تغییرات کاربری اراضی مانند نقشه برداری زمینی، عموماً وقت گیر و پر هزینه می باشد برنامه ریزی برای حفاظت از تالاب ها، نیاز به پایش تغییرات این اکوسیستم های آبی دارد . داده های ماهواره ای به دلیل ویژگی های خاص خود از جمله سطح پوشش وسیع ، قابلیت تکرار و به هنگام شدن مداوم می توانند در تهیه نقشه های پوشش اراضی و مدیریت چنین مناطقی مورد استفاده قرار گیرند . تکنولوژی سنجش از دور به عنوان مهم ترین ابزار در جهت پایش کاربردی های اراضی و مدیریت منابع طبیعی محسوب شده و پتانسیل داده های این ابزار در پردازش تغییرات محیطی، معیاری برای حفاظت از توه زیستی و فرآیند طولانی مدت پایداری اکوسیستم مها می باشد . سنجش از دور همچنین یکی از بهترین ابزار ها در بهبود کیفیت شناخت و اطلاع از وضع موود تالاب ها به منظر اتخاذ سیاست های مدیریت صحیح در این مناطق است .

کلمات کلیدی:

تغییرات کاربری اراضی، تالاب ، آشکار سازی تغییرات

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/428864>

