

عنوان مقاله:

بررسی تغییرات کاربری اراضی دشت مشهد طی سالهای 1985 تا 2013

محل انتشار:

دومین کنگره ملی زیست شناسی و علوم طبیعی ایران (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

مریم نظام خواه - دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت مناطق خشک و بیابانی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

مجید اونق - استاد دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

چوقی بایرام کمکی - استادیار دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

خلاصه مقاله:

کاربری زمین همواره یکی از مهمترین عواملی بوده است که انسان از طریق آن محیط زیست خود را تحت تاثیر قرار داده است و از نظر تاریخی مهمترین تغییر کاربری اراضی که انسان انجام داده است از میان بردن جنگل ها و تبدیل آن ها به اراضی کشاورزی و سکونتگاه ها بوده است. واحد های کاربری اراضی تحت تاثیر رویدادهای طبیعی عملکردهای انسانی مسایل اجتماعی و اقتصادی بویژه در اطراف شهرهای بزرگ همواره دستخوش تغییر می شوند در این تغییرات اراضی گوناگون به اراضی ساخته شده اعم از مسکونی تجاری صنعتی یا شبکه راه ها تبدیل شده و در برخی موارد به صورت اراضی بایر رها می شود در طی چند دهه اخیر تغییر کاربری اراضی تحت اثر عوامل محیطی و انسانی سبب بروز اثرات جدی بر محیط زیست اقتصاد و اجتماع شده است بنابراین داشتن اطلاع از نوع استفاده از اراضی و تغییرات آن در طی زمان از موارد مهم در برنامه ریزی و سیاست گذاری در کشور است تحقیق حاضر به منظور بررسی روند تغییرات کاربری اراضی دشت مشهد با استفاده از سنجش از دور و GIS انجام شده است نتایج حاکی آن است که در طی بازه زمانی سال های 1984 تا 2013 در دشت مشهد مقادیر کاربری های کشاورزی و جنگل به مقدار زیادی کاهش یافته و در مقابل کاربری های سکونت گاه های انسانی اراضی مرتعی که عمدتاً بر اساس بازدیدهای میدانی جزو مرتع تخریب یافته محسوب می شوند بصورت چشمگیری ازدیاد پیدا نموده اند

کلمات کلیدی:

دشت مشهد، GIS، تغییرات کاربری اراضی، سنجش از دور

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/432201>

