

عنوان مقاله:

پایش تغییرات پوشش گیاهی جنگلی با استفاده از تکنیک های سنجش از دور

محل انتشار:

چهارمین کنفرانس بین المللی مهندسی کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسنده:

فاطمه حاتمیه - عضو هیات علمی دانشگاه فنی و حرفه ای کشور، دانشکده فنی دختران شریعتی

خلاصه مقاله:

تحقیق حاضر با هدف بررسی روند تغییر و تبدیل اراضی جنگلی به وسیله ی پایش آنها در دوره های زمانی متفاوت وبا استفاده از فناوری سنجش از دور و سیستم اطلاعات جغرافیایی صورت گرفته است. در این تحقیق با مطالعه ی مقالاتمختلف مشخص شد که در ایران نیز طی سال های اخیر به منظور بررسی سطح جنگل ها از روش های سنجش از دور برایدستیابی به این اطلاعات استفاده شده است. اکثر بررسی های صورت گرفته نشان می دهد که سطح جنگل ها در دهه های اخیر رو به کاهش است و این روند هر چه به زمان حال نزدیکتر می شویم شدت بیشتری می یابد. بیشتر عامل اثر گذاردخالت انسان در طبیعت است به طوری که هر جنگل ها نزدیکتر و در دسترس بوده اند میزان تخریب هم بیشتر بوده است. این بررسی ها در بخش های مختلف جنگلی در سطح کشور صورت گرفته است. و نشان میدهد که در مناطق مختلف جنگلیکه شامل جنگل های هیرکانی، ارسباران و زاگرس و ... روند تخریب وجود داشته است.

کلمات کلیدی:

اراضی جنگلی، پایش، سنجش از دور، سیستم اطلاعات جغرافیایی، تخریب جنگل، جنگل هیرکانی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1195754>

