

## عنوان مقاله:

الگوریتمهای تشخیص و تعیین تاج تک درخت در تصاویر سنجش از دور

## محل انتشار:

کنفرانس بین المللی توسعه پایدار، راهکارها و چالش ها با محوریت کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسندگان:

حامد صادقیان - دانشجوی کارشناسی ارشد جنگلداری دانشکده کشاورزی دانشگاه یاسوج

علیرضا صالحی - عضو هیئت علمی دانشکده کشاورزی دانشگاه یاسوج

## خلاصه مقاله:

مدیریت موثر جنگل نیازمند اطلاعات دقیق و به هنگام است و وضوح بالای تصاویر سنجش ازدوری فرصتی مناسب جهت تجزیه و تحلیل خودکار موجودی جنگل بادقت بالا همراه با هزینه های مناسب فراهم می کند در تحقیقات اخیر الگوریتم های متعددی برای تشخیص و تعیین خودکار تاج تک درخت تولید شده است در این مطالعه الگوریتم های تشخیص و تعیین تاج تک درخت برای تصاویر سنجش از راه دور ذکر شده است همچنین در این مقاله به روشهای ارزیابی دقت و صحت تعیین تاج تک درخت و در نهایت به برخی از اشتراک های میان این الگوریتم ها اشاره شده است

## کلمات کلیدی:

سنجش ازدور، آنالیز اتوماتیک، تاج تک درخت، الگوریتم های تشخیص و تعیین تاج

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/355211>

