

## عنوان مقاله:

تکنیکهای آزمون غیرمخرب در ارزیابی درختان سرپا

## محل انتشار:

همایش ملی مدیریت کشاورزی (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

محراب مدهوشی - دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی دانشکده مهندسی چوب و کاغذ

سهیلا دانشور

ابوالقاسم خزاعیان - دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان

## خلاصه مقاله:

ارزیابی غیرمخرب درختانو مواد مهندسی چوب روشی است به منظور بررسی خصوصیات و وضعیت کلی ماده بدون تخریب ساختار کلی آنها به وسیله تکنیکهای متعددی که امروزه توسعه یافته اند از مزیت‌های عمدها بین روش می توان حفظ و عدم تخریب ماده و نیز ارزیابی سریعتر خواص آنها را عنوان نمود روشهای غیرمخرب متفاوتی برای مطالعه خصوصیات فیزیکی چوب توسعه یافته است ژنتیک جنگلداری نیازمند فرصتهایی در پرورش جنگل برای بهبود کیفیت چوب درختان می باشد این مقاله سه تکنیک غیرمخرب در ارزیابی درختان سرپا را ارائه میدهد این تکنیک ها عبارتند از: رزیستوگراف، اولتراسونیک، موج تنش.

## کلمات کلیدی:

آزمون غیرمخرب، رزیستوگراف، تصویر توموگرافی، موج تنش

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/122792>

