

## عنوان مقاله:

بررسی مقایسه ای میزان مازاد مقطوعات در راستای حفظ تنوع زیستی در جنگل

## محل انتشار:

دومین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

## نویسندگان:

فرشاد کیوان بهجو - استادیار دانشکده فناوری کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه محقق اردبیلی

سحر صادقی اشرافی - دانشجوی کارشناسی ارشد محیط زیست - زیستگاه ها و تنوع زیستی دانشگاه منابع طبیعی گرگان

## خلاصه مقاله:

مازاد مقطوعات از عناصر مهم ساختاری و عملکردی اکوسیستم های جنگلی پهن برگ محسوب میگردد. این عناصر، نقش مهمی در چرخش مواد غذایی، ذخیره کربن در بلندمدت، استقرار زادآوری در جنگل و حفظ تنوع زیستی ایفا می کند این مطالعه باهدف تعیین میزان ضایعات چوبی در راستای حفظ تنوع زیستی در جنگل انجام شد در این بررسی میزان مازاد مقطوعات به جامانده از گونه های راش و مرمز در سه کلاسه ی شیبی 0-15 درصد، 15-30 درصد و بشیتر از 30 درصد در سه پارسل در قالب آزمایشی فاکتوریل بر مبنای طرح بلوک های کامل تصادفی مطالعه شد. بدین منظور تعداد 5 درخت از هر گونه و در هر کلاسه شیبی یعنی در هر پارسل درخت و در کل 45 درخت به منظور بررسی انتخاب شد نتیجه بررسی نشان داد که عوامل شیب نوع گونه بر میزان مازاد مقطوعات به جا مانده ا ز عملیات بهره برداری در عرصه جنگل موثر است.

## کلمات کلیدی:

پارسل، کلاسه شیبی، مازاد مقطوعات، نوع گونه

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/271966>

