

## عنوان مقاله:

اولویت بندی عوامل موثر بر خودسوزی جنگلها (مورد مطالعه جنگلهای ارسباران)

## محل انتشار:

ششمین همایش بین المللی دانش و فناوری علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 26

## نویسنده:

حمید نقاش - کارشناسی ارشد در رشته مدیریت و سوانح طبیعی، گروه محیط زیست، پردیس البرز، دانشگاه تهران

## خلاصه مقاله:

پژوهش حاضر به اولویت بندی عوامل موثر بر خود سوزی جنگل ها (مورد مطالعه جنگل های ارسباران) پرداخته است. این پژوهش به لحاظ نحوه گردآوری داده ها توصیفی از نوع توصیفی- پیمایشی میباشد و از نظر هدف نیز کاربردی است. جامعه آماری پژوهش (که نمونه را نیز تشکیل می دهند) شامل کارشناسان، جنگلبانان، آتش نشانان در حوزه خودسوزی و آتش سوزی جنگل های ارسباران می باشد. جهت تعیین حجم نمونه با استفاده از روش نمونه گیری هدفمند (گلوله برفی) تعداد ۱۰ نفر به عنوان حجم نمونه در نظر گرفته شد. این پژوهش از لحاظ شیوه جمع آوری داده ها میدانی و کتابخانه ای است، بنابراین در انجام آن از پرسشنامه به عنوان ابزار اصلی استفاده شده است. این پژوهش از دو بخش کلی شامل تعیین فهرست معیارها و گزینه های مساله تصمیمگیری و سپس وزندهی به معیارها و انتخاب از میان گزینه ها تشکیل شده است. باتوجه به نتایج تحقیق، اولویت بندی شاخص های خودسوزی جنگل عبارت است از: عوامل انسانی (با وزن ۰.۳۳۵، عوامل محیطی (با وزن ۰.۳۲۷، عوامل طبیعی (با وزن ۰.۲۴۰ و در نهایت خصوصیت جنگل (با وزن ۰.۱۳۷). لذا مباحث ناب بودن زنجیره تامین بیشترین تاثیر را در شاخص های خودسوزی جنگل این شرکت ایفا نماید و خصوصیت جنگل تاثیر کمتری را در این باب داراست. مولفه های؛ آتش زدن سرشاخه ها، ایجاد آتش در اراضی جنگل و مرتعی مجاور اراضی زراعی، پرت شدن جرقه از قطارها و وسایل نقلیه موتوری یا دودکش اجاق های هیزومی و پرتاب سیگار بیشترین وزن را در میان سایر زیرشاخصها دارا می باشد و در نتیجه دارای اولویت بالاتری نسبت به سایر عوامل می باشد. این عوامل تاثیر شگرفی بر شاخص های خودسوزی جنگلهای ارسباران دارند.

## کلمات کلیدی:

خود سوزی جنگل ها، عوامل انسانی، عوامل محیطی، عوامل طبیعی، خصوصیت جنگل.

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1237130>

