

عنوان مقاله:

پیشگیری و مقابله با آتش سوزی منابع طبیعی

محل انتشار:

دومین کنفرانس معماری، شهرسازی، عمران و محیط زیست (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

جواد رهروان جهرمی - دانشجو کارشناسی ارشد HSE

سیدمحمدجواد افسریان - دانشجو کارشناسی ارشد HSE

محمدهادی نیکبخت - کارمند سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی شهر شیراز

خلاصه مقاله:

با توجه به شرایط اقلیمی سخت و شکننده حاکم بر فلات ایران که منجر به محدودیت هائی از نظر بارش، و به تبع، منابع آبی گردیده، پوشش گیاهی را در ایران که از تنوع گونه ای بی نظیری برخوردار می باشد بوجود آورده است. لیکن از نظر تراکم و سطح پوشش عناصر جنگلی متاسفانه فقیر می باشد و به همین خاطر کشور را در دسته ممالک با پوشش کم جنگل (LFCC) قرار داده است. مطالعه در تاریخ و سفر نامه ها، نشانگر این مطلب است که در ادواری نه چندان دور سطح وسیعی از مساحت کشور پوشیده از جنگل های انبوه و سر به فلک کشیده بوده که در حال حاضر بخش عمده ای از آن، دست خوش تغییر و تخریب شده است. لذا با عنایت به محدودیت های موجود، توجه به حفظ این منابع از گزند عوامل طبیعی و غیر طبیعی مخرب به ویژه آتش سوزی امری اجتناب ناپذیر است. آتش سوزی در میان فاکتورهای مخرب، به جهت نوع، سرعت و ماهیت خاصی که در تخریب و نابودی هر شیئی، بویژه جنگل ها و مراتع دارد مورد توجه خاص از طرف کشورهای که حتی از این مواهب الهی، در حد بی نظیری نیز، برخوردار هستند، قرار داده و تمهیدات لازم را به همین خاطر در قالب یگان یا ناوگانهای زمینی و هوائی تدارک می بینند تا از بروز و توسعه این پدیده مخرب که گاه به صورت آتش سوزی دوریه (Interface Fire) جان انسانها را نیز تهدید میکند.

کلمات کلیدی:

پیش آگاهی، کشف و پیشگیری، عملیات پس از اطفای حریق

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1449040>

