

عنوان مقاله:

بررسی مطالعات صورت گرفته در زمینه پدیده گرد و غبار و دلایل بروز این پدیده در جنوب و غرب ایران

محل انتشار:

اولین کنفرانس بین المللی گرد و غبار (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

سید عبدالحسین آرامی - دانشجوی دکتری دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی، گرگان، ایران

واحد بردی شیخ - دانشیار دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی، گرگان، ایران

خلاصه مقاله:

ایران با سطحی معادل 164 میلیون هکتار مساحت و بالغ بر 75 میلیون نفر جمعیت ضمن برخورداری از تنوع جغرافیایی و اقلیمی، بر روی کمربند خشک جهان واقع شده است. اولین واقعه طوفانهای گرد و غبار در منطقه جنوب غرب ایران و کشور عراق در بین سالهای 1363 تا 1367 گزارش گردید. بر طبق بررسی های انجام شده و تحلیل جریانات و همچنین بررسی تصاویر ماهواره های منطقه خاورمیانه عمده ترین علت بروز این پدیده را باید در بزرگترین صحرای ماس های جهان بنام ربع الخالی که در کشورهای عربستان، یمن، عمان و امارات استقرار یافته است، جستجو نمود. با نگاهی به روند شکل گیری این پدیده مخرب در میابیم که تا سال 1380 این پدیده گذرا بوده است، اما در سالهای بعد، این پدیده به تدریج در شهرهای جنوبی گسترش یافت به طوری که در سال 1387، 18 استان کشور را فرا گرفته و اثرات منفی زیادی را به سلامت انسان و محیط زیست و حتی بر اقتصاد کشور وارد ساخت. با توجه به خسارت زیاد این پدیده و احتمال افزایش وقوع آن در سالهای آتی لزوم التفات به آن از سوی دولت و اجرای راهکارهای مناسب، از تشدید وقوع این پدیده جلوگیری خواهد کرد. بنابراین تنها راهکار و پیشنهاد عملی مذاکره و رایزنی با کشور عربستان (بویژه) و کشور عراق برای انجام فعالیت های پیشگیرانه به منظور جلوگیری از برخاستن ذرات ماسه ای ریز می باشد.

کلمات کلیدی:

گرد و غبار، جنوب غرب، رایزنی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/539595>

