

عنوان مقاله:

سهم عملیات نامناسب کشاورزی در انتشار گرد و غبار و آلودگی محیط زیست با تأکید بر نقش ترویج در آموزش و آگاه سازی کشاورزان

محل انتشار:

دومین همایش ملی توسعه پایدار کشاورزی و محیط زیست سالم (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

سارا قبادی علی آبادی - دانشجوی کارشناسی ارشد ترویج و آموزش کشاورزی، دانشگاه تربیت مدرس

فرهاد خسروانی - دانشجوی کارشناسی ارشد ترویج و آموزش کشاورزی، دانشگاه تربیت مدرس

فضل اله عزیزپورفرد - دانشجوی کارشناسی ارشد ترویج و آموزش کشاورزی، دانشگاه تربیت مدرس

خلاصه مقاله:

گرد و غبار یکی از چالشهای مهمی است که جهان کنونی با آن روبروست. با توجه به اینکه ایران یکی از کانون های متأثر از ریزگردهاست و روند تغییر در روزهای همراه با گرد و غبار، امروزه به حدی افزایش یافته که این پدیده را در رده مهمترین مشکلات زیست محیطی، اقتصادی و اجتماعی منطقه غرب و جنوب غرب کشور قرار داده است. علل ایجاد پدیده گرد و غبار را می توان به دو گروه عوامل طبیعی و عوامل انسانی دسته بندی کرد. بر کس ی پوش یده نیست که سهم عمده ای از علل پراکنش ریزگردها در هوا به گردن فعالیتهای بیبرنامه و غیر اصولی است، به گونهای که در منابع مختلف ذکر شده که ب یش از 30 تا 50 درصد از گرد و غبار موجود در اتمسفر ناشی از فعالیتهای انسان است و عامل انسانی بویژه در مناطق نیمه خشک تا نیمه مرطوب مهمترین نقش را در بیابانزایی ایفا مینماید. بر همین اساس توانمند بودن انسان در مناطقی که در معرض بیابانزایی قرار دارند، قدم مثبتی در کنترل این پدیده است. مقابله با ریزگردها، پدیده ای که ساخته و پرداخته دست انسانها میباشد، نیازمند مد یریتیکیپارچه و مشارکت عموم مردم است. تا مردم به حفظ و حراست از منابع طبیعی معتقد نباشند و به اهمیت حیاتی آن برای خود و آیندگان خویش آگاهی نیابند، اقدامات دولتی به تنهایی کارساز نخواهد بود. هدف از این مطالعه بررسی سهم عملیات نامناسب کشاورزی در انتشار گرد و غبار و ارائه راهکارهایی است که با تأکید بر ضرورت آموزش و آگاه سازی کشاورزان موجبات کاهش خسارت به محیط زیست را فراهم میآورد

کلمات کلیدی:

آموزش و آگاه سازی کشاورزان، آلودگی محیط زیست، ریزگرد، عملیات نامناسب کشاورزی، گرد و غبار

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/220315>

