



بررسی میزان اثربخشی فعالیت های ترویجی در آماده سازی کشاورزان منطقه

شمال خوزستان جهت مقابله با ریزگردها و مدیریت ریسک تغییرات اقلیم

بهاره درخشان^۱ و همایون فرهادیان^۲

^۱ دانشجوی کارشناسی ارشد گرایش ترویج و آموزش کشاورزی، دانشگاه تربیت مدرس

^۲ استادیار گروه ترویج و آموزش کشاورزی، دانشگاه تربیت مدرس

b-derakhshan@ara-research.com

در این مطالعه نحوه کارکرد فعالیت های ترویجی در جهت آماده سازی بخشی از کشاورزان شمال استان خوزستان به منظور مقابله با پدیده ریزگردها و کاهش مخاطرات آن بررسی شده است. برای دستیابی به شاخص های مناسب در ارزیابی میزان کسب آگاهی و سهم فعالیت های ترویجی در این زمینه، مطالعه اماری صورت پذیرفت. از میان ۵ منطقه بزرگ کشاورزی در شمال خوزستان تعداد ۵۰ کشاورز پیشرو بعنوان نمونه اماری انتخاب شده و سپس تحقیق میدانی با محوریت ارزیابی دانش این دسته از کشاورزان پیرامون مدیریت ریسک و مخاطرات هجوم ریزگردها، صورت گرفته است. در تحلیل اماری که در ادامه انجام شده است، از کاهش واریانس دیدگاه ها در این مورد بعنوان موفقیت فعالیت ترویجی در مدیریت ریسک تعبیر شده است. بعلاوه برای داشتن معیار مقایسه واریانس نظرات مخاطبین در چندین موضوع غیر آموزشی و غیر ترویجی نیز محاسبه شده است. بر این اساس نشان داده شده است که اگر چه سهم فعالیت های ترویجی در ایجاد آگاهی عمومی قابل توجه بوده است، اما کماکان مدیریت ریسک و نظام تصمیم گیری واحد در خصوص مقابله با ریزگردها در میان کشاورزان منطقه سطح ضعیفی دارد.

واژه های کلیدی: مدیریت ریسک، ریزگرد، تغییرات اقلیم، فعالیتهای ترویجی، شمال خوزستان