

عنوان مقاله:

ارزیابی نقش سیستمهای آبیاری تحت فشار در کشاورزی پایدار

محل انتشار:

اولین همایش ملی کشاورزی پایدار و تولید محصول سالم (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

مرضیه افضلی ابرقویی - کارشناس ارشد توسعه روستایی، دانشگاه صنعتی اصفهان

امیرمظفر امینی - استادیار گروه توسعه روستایی دانشگاه صنعتی اصفهان

خلاصه مقاله:

هدف از این پژوهش ارزیابی نقش سیستمهای آبیاری تحت فشار در کشاورزی پایدار در استان اصفهان است. مشاهدات این پژوهش در استان اصفهان و به صورت نمونهگیری طبقهای خوشهای با احتمال متغیر جمعآوری گردید. مشاهدات شامل 315 نفر از بهرهبرداران اجراکننده سیستمهای آبیاری تحت فشار در استان بود، که بهصورت تصادفی و با استفاده از فرمول کوکران انتخاب گردید. نتایج پژوهش نشان داد که نزدیک 80 درصد از بهرهبرداران نقش سیستمهای آبیاری تحت فشار را در ایجاد و توسعه کشاورزی پایدار در حد متوسط تا زیاد و تنها 20 درصد از بهرهبرداران آن را کم ارزیابی کردهاند. نتایج همچنین نشان داد که مولفههای مورد بررسی عبارتند از: نگرش بهرهبرداران نسبت به سیستمهای آبیاری تحت فشار، نگرش بهرهبرداران نسبت به تغییرات پس از اجرای سیستمهای آبیاری تحت فشار و نقش آنها در کشاورزی پایدار و همکاری سازمانها و ارگانها در اجرای این سیستمها که رابطه مثبت و معنیداری با متغیر وابسته داشته است

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/107652>

