

عنوان مقاله:

تحلیل ویژگی های فردی خانوارهای کشاورزان بر ابعاد اقتصادی- اجتماعی خشکسالی مطالعه ی موردی کشاورزان شهرستان اردکان

محل انتشار:

دومین کنگره بین المللی مهندسی کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

احمد فتاحی - استادیار، دانشگاه منابع طبیعی اردکان

زهرا احمدی - کارشناس ارشد اقتصاد کشاورزی، دانشگاه اردکان

سیدحمید شکر فروش - کارشناس ارشد اقتصاد کشاورزی، دانشگاه اردکان

خلاصه مقاله:

بشر همواره با بلایای طبیعی نظیر خشکسالی، سیل، زلزله و غیره دست به گریبان بوده و پژوهش های متعددی در خصوص پیش بینی، کنترل و برنامه ریزی هایی برای جلوگیری از خسارت های این پدیده ها انجام داده است. ویژگی های اقلیمی ایران نشانی دهد که اکثر مناطق کشور مخصوصاً مناطق مرکزی از پدیده خشکسالی در امان نبوده و به نسبت موقعیت طبیعی خود خشکسالی های مخربی را تجربه کردند. استان یزد و بطور ویژه شهرستان اردکان به دلیل شرایط ویژه جغرافیایی و آب و هوایی که دارا می باشد از پدیده خشکسالی و آثار آن مصون نبوده و همواره خشکسالی های متعددی را تجربه کرده است. در این پژوهش جامعه آماری کشاورزان و باغداران شهرستان اردکان می باشد که شامل سه بخش مرکزی، خرانق و عقدا است. در مجموع در این سه بخش 8150 کشاورز وجود دارد که برای به دست آوردن حجم نمونه از فرمول کوکران استفاده شده و مقدار 368 نمونه (جهت تکمیل پرسشنامه) برای این جامعه آماری بدست آمده است. نتایج در قسمت ابعاد خشکسالی که در دو بخش اجتماعی و اقتصادی مورد بررسی قرار گرفته بودند حاکی از آن است که در ابعاد اجتماعی گویه میزان ارائه تسهیلات به کشاورزان در زمان وقوع خشکسالی در جایگاه اول اولویت تاثیرگذاری قرار گرفته. در ابعاد اقتصادی نیز بر اساس ضرایب تغییرات بدست آمده گویه سطح درآمد ها در زمان خشکسالی در اولویت اول و به عنوان موثرترین عامل در این بخش معرفی شده است. نتایج تحلیل همبستگی نشان می دهد بین درآمد، سن، تحصیلات، سابقه بیمه و سابقه شغلی رابطه مثبتی با ابعاد خشکسالی وجود دارد.

کلمات کلیدی:

ابعاد خشکسالی، ویژگی های فردی، رگرسیون گیری، تحلیل همبستگی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1127825>

