

عنوان مقاله:

بررسی و تعیین عوامل اجتماعی موثر در بکارگیری تجهیزات نوین واحدهای گلخانه ای استان تهران

محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی و هفتمین کنفرانس ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

سعید رجبی پی - فارغ التحصیل کارشناسی ارشد، مدیریت کشاورزی، مدیریت کشاورزی، دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه محقق اردبیلی

علیرضا عبدپور - دانشیار، اقتصاد کشاورزی، مدیریت کشاورزی، دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه محقق اردبیلی،

خلاصه مقاله:

تجهیزات نوین گلخانه ای، یک سطح از تجهیزات با تکنولوژی در لبه دانش می باشد که از ترکیب فناوری های نرمافزاری و نوآوری های سخت افزاری ادغام گردیدند، یک روند نوظهور که نیازمند بررسی مولفه های اجتماعی در این زمینه به سبب تصمیم گیری مدیریت واحد گلخانه ای در بکارگیری این نوع تجهیزات است. این مطالعه به بررسی و تعیین عوامل اجتماعی موثر در بکارگیری تجهیزات نوین واحدهای گلخانه ای استان تهران می پردازد و آنها را به صورت تجربی مورد تجزیه و تحلیل قرار می دهد. با استفاده از داده های آماری سال ۱۴۰۰-۱۳۹۹ که از طریق تکمیل پرسشنامه از ۱۳۸ گلخانه دار در استان تهران جمع آوری شد. جهت رسیدن به هدف تحقیق که بررسی و تعیین عوامل اجتماعی موثر به روش توصیف آماری، آزمون کلموگروف اسمیرنوف و تحلیل تشخیصی پرداخته شده است. نتایج حاصل نشان می دهد که براساس هر سه روش و آزمون انجام شده مولفه های اجتماعی بکارگیری مشاور و آموزش مرتبط با تجهیزات و رشته دانشگاهی مرتبط با کشاورزی، تحصیلات گلخانه دار، فاصله منزل، نیروی انسانی موقت و دائم و تعداد دوره آموزشی در بکارگیری تجهیزات نوین در سطح ۹۹ درصد اثر مستقیم دارد و مدیریت با برنامه ریزی درجهت تقویت این مولفه ها می تواند سبب افزایش بکارگیری تجهیزات نوین در واحدهای گلخانه ای شود. لذا توصیه می گردد با توجه به کاهش منابع و سرانه در دسترس بودن زمین و همچنین دغدغه تامین نیاز خوراک جامعه با درنظر گرفتن افزایش جمعیت، حتی المقدور با استفاده از تجهیزات نوین سبب بهبود فرآیند تولیدات گلخانه ای شود.

کلمات کلیدی:

تهران، تجهیزات نوین، تکنولوژی، گلخانه، مولفه های اجتماعی، تولیدات گلخانه ای

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1775905>

