

عنوان مقاله:

رفتار مصرف انرژی در نظام های کشت گلخانه ای بر اساس نظریه ارزش-باور-هنجار: مورد مطالعه استان کرمان

محل انتشار:

دوفصلنامه علوم ترویج و آموزش کشاورزی، دوره 18، شماره 2 (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 18

نویسندگان:

سمیرا بهروزه - دانش آموخته دکتری، بخش ترویج و آموزش کشاورزی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه شیراز، شیراز، ایران.

داریوش حیاتی - استاد بخش ترویج و آموزش کشاورزی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه شیراز، شیراز، ایران.

عزت اله کرمی - استاد بخش ترویج و آموزش کشاورزی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه شیراز، شیراز، ایران.

خلاصه مقاله:

مصرف پایدار انرژی در کشاورزی در راستای حفاظت تمام محیط زیست نمی تواند با کمک فناوری تامین شود، بلکه نیازمند تغییر رفتار انسان ها است. در حال حاضر رفتارهای زیست محیطی انسان، به عنوان یکی از مهم ترین و تاثیرگذارترین عوامل بر محیط زیست شناخته شده است؛ لذا نحوه رفتارهای مدیریتی مصرف نهاده های کشاورزی و اتخاذ تصمیماتی مبنی بر مصرف بهینه انرژی از اهمیت ویژه ای برخوردار است. بر این اساس پژوهش حاضر با هدف تحلیل رفتار مصرف انرژی در نظام های کشت گلخانه ای بر اساس مولفه های نظریه ارزش-باور-هنجار انجام گرفت. جامعه آماری تحقیق، گلخانه داران کشت خیار در استان کرمان بودند که ۳۵۶ نفر از آن ها با استفاده از نمونه گیری خوشه ای دو مرحله ای انتخاب شدند. طبق نتایج به دست آمده مولفه های "جهان بینی بوم زیستی"، "آگاهی از پیامدها"، "احساس وظیفه و مسئولیت پذیری"، "هنجارهای زیست محیطی"، "ارزش های زیست بوم"، "ارزش های نوع دوستانه" و "ارزش های خودمحوری" اثر معنی داری بر رفتار مصرف انرژی داشتند و توانستند درصد قابل توجهی از تغییرات واریانس متغیر رفتار مصرف انرژی را پیش بینی کنند. همچنین، تحلیل اثرات کل متغیرهای موثر بر رفتار مصرف انرژی نشان دهنده ی تاثیرپذیری زیاد گلخانه داران نسبت به ارزش های خود محوری در راستای مصرف بهینه انرژی می باشد. به طور کلی نتایج این مطالعه به توسعه مدل های یکپارچه و جامع تری در زمینه رفتار مصرف انرژی در گلخانه های کشاورزی کمک می کند.

کلمات کلیدی:

رفتار مصرف انرژی، گلخانه های کشاورزی، نظریه ارزش-باور-هنجار، استان کرمان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1623609>

