

عنوان مقاله:

تحلیل تشخیصی عوامل موثر بر پذیرش روشهای نوین آبیاری در نظام کشاورزی ایران

محل انتشار:

همایش ملی علوم آب، خاک، گیاه و مکانیزاسیون کشاورزی (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

فاطمه پناهی - عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد دزفول

ایرج ملک محمدی - عضو هیات علمی دانشگاه تهران

خلاصه مقاله:

آب آبیاری به عنوان منبع ضروری در تولید و فعالیتهای معیشتی خانوار مشارکت دارد، در سالهای اخیر ایجاد ارتباط میان تقاضای مصرف کنندگان و عرضه کنندگان آب به منظور اطمینان از کافی بودن آن برای کشاورزی، مدیریت پایدار نظام آبیاری و برآورده ساختن سایر نیازها مورد توجه بوده است. مولدان آبی کار به منظو شناسایی راهکارهای ارتقای مدیریت بهینه آب کشاورزی به عنوان جامعه آماری در نظر گرفته شده اند. در تحقیق حاضر به منظور دستیابی به اهداف از آمار توصیفی و استنباطی استفاده و 350 نفر از مولدان آبی کار به عنوان نمونه از شش منطقه انتخاب شدند. بر اساس دیدگاه افراد پاسخگو و از طریق ماتریس ساختار عوامل موثر بر پذیرش روشهای نوین آبی به عنوان م تغییرهای متمایز کننده دو گروه (استفاده کننده از روشهای نوین و روشهای سنتی) مشخص و معلوم گردید که درآمد، میزان همکاری مولدان با نهادهای فعال در مدیریت منابع آب کشاورزی، توانمندی افراد پاسخگو در مدیریت منابع آب کشاورزی و اندازه مزرعه مولدان به عنوان عوامل متمایز کننده می باشد که نشان می دهد 40 درصد از تغییرات متغیر گروه بندی مدل توسط چهار متغیر ذکر شده تبیین و ما بقی به وسیله عوامل دیگری که در این تحقیق در دسترس نبودند تبیین شده است.

کلمات کلیدی:

مدیریت آب، مدیریت ضایعات آب، روشهای نوین آبیاری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/140085>

