

عنوان مقاله:

ارزیابی تخصیص بهینه آب در فعالیت های کشاورزیروستاهای شهرستان پاکدشت (با تاکید بر کشت گلخانه ای)

محل انتشار:

همایش ملی بحران کم آبی و راه های برونرفت (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 16

نویسندگان:

معصومه پازکی - استادیار گروه جغرافیا (جغرافیا و برنامه ریزی روستایی)، دانشگاه پیام نور، صندوق پستی تهران ایران

مختار یوردخانی - استادیار گروه جغرافیا (جغرافیا و برنامه ریزی روستایی)، دانشگاه پیام نور، صندوق پستی تهران ایران

خلاصه مقاله:

هدف این مقاله تحلیل قوتها، ضعف ها، فرصت ها و تهدیدات کشت گلخانه ای محصولات کشاورزی در تخصیص بهینه آب در فعالیت های کشاورزی می باشد. بدین منظور ابتدا از طریق مصاحبه و پرسشنامه، نظر کشاورزان و کارشناسان را جویا شده و سپس با استفاده از نظر کارشناسان مسایل روستا اعم از مهندسی کشاورزی و متخصصین برنامه ریزی روستایی، در قالب مدل SWOT چهار عامل قوت ها، ضعف ها، فرصت ها و تهدیدات مشخص و در قالب پرسشنامه ارزشده ی انجام گردید. نتایج تحقیق نشان داد، که عوامل صرفه جویی در مصرف آب با اعمال مصرف بهینه و با استفاده از روش های نوین آبیاری با امتیاز 0/36 به عنوان مهمترین قوت مشکلات بانکی در زمینه دریافت وام برای سرمایه گذاری اولیه و عدم وجود منابع مالی گسترده برای سرمایه گذاری تهاجمی در شکل گیری شهرک های گلخانه ای باارزش 0/18 بااهمیت ترین ضعف، درآمد بالای بهره برداران در سطوح اراضی کوچک با اجرایی نمودن این سیستم از کشت و تولید و صرفه جویی در آب آبیاری کشت های گلخانه ای با امتیاز 0/36 مهمترین فرصت و نبود پایگاه اطلاعات مکانی و توصیفی واحدهای بهره برداری و بهره برداران و بانک اطلاعات بازار در بخش تولیدات گلخانه ای و امکان سرریز فعالیت های اقتصادی نامناسب و حاشیه ای باارزش 0/1 به عنوان مهمترین تهدید شناخته شد. همچنین راهبرد تهاجمی با امتیاز 5/49 به عنوان مهمترین راهبرد اتخاذ شده است، که در این زمینه راهکار تدوین و اجرای طرح و برنامه های جامع توسعه کشت های گلخانه ای ، با امتیاز 18/15 بر اساس ماتریس QSPM به عنوان اولویت اول تعیین گردید

کلمات کلیدی:

تخصیص بهینه، منابع آب، کشت گلخانه ای، مدل SWOT

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/730736>

