

عنوان مقاله:

شناسایی و ارزیابی گروداران در حکمرانی منابع آب زیرزمینی (مورد مطالعه: دشت همدان-بهار)

محل انتشار:

دو فصلنامه آب و توسعه پایدار، دوره 9، شماره 1 (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

ترانه صرامی فروشانی - دانشجوی دکتری توسعه کشاورزی، گروه ترویج و آموزش کشاورزی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه بوعلی سینا، همدان، ایران

حمید بلالی - دانشیار، گروه ترویج و آموزش کشاورزی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه بوعلی سینا، همدان، ایران

رضا موحدی - دانشیار، گروه ترویج و آموزش کشاورزی، دانشکده کشاورزی، دانشگاه بوعلی سینا، همدان، ایران

خلاصه مقاله:

درک سیستم های منابع آب زیرزمینی برای حفاظت و نظارت از آنها بسیار مهم است. با وجود مطالعات بسیاری که در زمینه مدیریت منابع آب و مسائل مربوط به آن و امنیت زیستی انجام گرفته است، تلاش برای شناسایی سیستماتیک، طبقه بندی و یا تجزیه و تحلیل گروداران و اهمیت نقش و جایگاه آنان در مدیریت مشارکتی و حکمرانی منابع آب بسیار نادر است. بنابراین هدف این مطالعه شناسایی و درک اهمیت گروداران از نظر قدرت و منافع در حوزه حکمرانی منابع آب زیرزمینی در دشت همدان-بهار می باشد. جامعه آماری تحقیق شامل کشاورزان بهره بردار از منابع آب زیرزمینی و کارشناسان سازمان های مرتبط با منابع آب زیرزمینی دشت همدان-بهار است. براساس نتایج ماتریس نظرات کارشناسان و کشاورزان، سازمان آب منطقه ای، جهاد کشاورزی و سازمان آب و فاضلاب به ترتیب با میانگین های ۶/۷۷ و ۶/۷۳، ۹۳/۳۵ و ۶/۷۷ بالاترین قدرت و همچنین از نظر منافع، کشاورزان، استانداری و اداره کل منابع طبیعی به ترتیب با میانگین های ۵/۵، ۱۶/۷ و ۶/۹۷ منافع بالاتری دارد. همچنین نتایج آزمون من ویتنی نشان داد تفاوت معنی داری بین نظرات دو گروه از نظر قدرت و منافع گروداران وجود ندارد. از نظر هر دو گروه، بیشترین منافع مربوط به کشاورزان می باشد چرا که به عنوان بازیگران و گروداران اصلی در استفاده و بهره برداری از منابع آب زیرزمینی می باشند، براساس ماتریس گروداران استراتژی های لازم برای هر بخش اتخاذ شد. نتایج این مطالعه می تواند به عنوان درک و شناسایی اولیه گروداران و سپس به عنوان مبنایی برای تجزیه و تحلیل با تاکید بر توسعه برنامه ها و استراتژی های لازم جهت بهبود حفاظت و بهره برداری از منابع آب زیرزمینی مورد توجه و استفاده قرار گیرد.

کلمات کلیدی:

گروداران، منابع آب زیرزمینی، ماتریس قدرت-منافع، گروداران کشاورزی، توسعه کشاورزی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1478309>

