

عنوان مقاله:

کاربرد روش های نوین در مطالعات منابع آبی

محل انتشار:

اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

محمد خوان یغما - دانشجوی سابق دانشگاه آزاد اسلامی واحد مهاباد، دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی، مهاباد، ایران

نادر جلیل نژاد - دانشگاه آزاد اسلامی واحد مهاباد، دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی، مهاباد، ایران

اسمعیل نبی زاده - دانشگاه آزاد اسلامی واحد مهاباد، دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی، مهاباد، ایران

سیامند خوان یغما - دانشگاه آزاد اسلامی واحد مهاباد، دانشکده فنی و مهندسی، مهاباد، ایران

خلاصه مقاله:

حفظ و مدیریت منابع آب، بطور فزاینده ای در مجامع مختلف بین المللی و نیز در کشور ما باتوجه به گستردگی جمعیت، توسعه کشاورزی و صنعتی مورد توجه قرار گرفته است. نبود اطلاعات و داده های کافی و دقیق جهت بهره برداری بهینه از منابع محدود آب زنگ خطر بحران آب را در سالهای آینده به صدا در آورده است. لذا در این مقاله سعی شده تا استفاده از روشها و ابزارهای نوین مانند فناوری سنجش از دور و GIS، بعلت توانایی در شناسایی پدیده ها در مطالعات منابع آبی بیشتر مورد توجه، مدیران و تصمیم گیران قرار گیرند.

کلمات کلیدی:

منابع آب، سنجش از دور، GIS، مدیریت بهینه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/257992>

