

عنوان مقاله:

ارزیابی شاخص اکو-بهره‌وری در مدیریت منابع آب کشاورزی

محل انتشار:

دومین همایش ملی مدیریت پایدار منابع خاک و محیط زیست (کیفیت، سلامت و امنیت خاک) (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسنده:

سمیه جنت رستمی - استادیار گروه مهندسی آب دانشگاه گیلان

خلاصه مقاله:

این مطالعه ضمن معرفی اکو-بهره‌وری و کاربرد آن در مدیریت منابع آب در ک کشاورزی، به بررسی چارچوب متدولوژیکی آن و شاخص اکو-بهره‌وری را در سیستمهای آب کشاورزی میپردازد. نتایج مطالعات نشان داد که در تعریف شاخصهای اکو-بهره‌وری، عملکرد زیست محیطی با استفاده از روش ارزیابی چرخه زندگی تعریف می شود در حالی که عملکرد اقتصادی با استفاده از ارزش کل اضافه شده با توجه به مصرف آب و روشهای آبیاری بهکار گرفته تعیین خواهد شد

کلمات کلیدی:

اکو-بهره‌وری، کشاورزی، منابع آب، مدیریت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/558109>

