

عنوان مقاله:

آسیب شناسی احیاء اکوسیستم های آبی و روشهای آن

محل انتشار:

پنجمین کنفرانس ملی مهندسی و مدیریت محیط زیست (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسنده:

زهرا یزدی - کارشناسی ارشد محیط زیست- تنوع زیستی، گروه کشاورزی، دانشکده مدیریت کشاورزی، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان، ایران

خلاصه مقاله:

بهرمندی بیش از حد و نادرست از منابع آب و آلودگی آن، خطری جدی در راستای توسعه پایدار، حفاظت محیط زیست و تامین منابع آب مناسب برای نیازهای روزافزون انسان است، از طرفی دسترسی به کمتر از یک درصد آب شیرین جهان، سکونت در یک اقلیم خشک و نیمه خشک و توزیع نامتوازن بارندگی در سطح کشور، ایران را به یک کشور نیمه خشک تبدیل نموده است. با این وجود حفظ سلامت و رفاه انسان، امنیت غذایی، اکوسیستم های مختلف و ایجاد توسعه پایدار و... منوط به حفظ محیط زیست و منابع طبیعی به ویژه بهره برداری و مدیریت کاراتر منابع آب و خاک است؛ ارتباط پیوسته زندگی انسان با حیات اکوسیستم های موجود در کره زمین و به ویژه اکوسیستم های آبی، توجه به بهبود وضعیت و احیاء پیکره های آبی را از اهمیت بالایی برخوردار نموده است. بی توجهی به این موضوع ناپایداری توسعه انسانی را به همراه خواهد داشت؛ ضمن اینکه جهت پاسخگویی به رشد سریع تقاضای آب برای بخش های مختلف مصرف، مطالعه و اجرای طرحهای بهبود کیفیت منابع آب که قابلیت نگهداری و استحصال منابع آب سطحی کشور با کیفیت مناسب را فراهم آورند اجتناب ناپذیر است. در این مقاله، ضمن پرداختن به موضوع بازسازی اکوسیستم های آبی، ضرورت این مسئله مورد بحث و بررسی قرار گرفته و سپس چالش های پیش روی این مقوله بیان گردیده و در ادامه به بررسی روش های موجود در این زمینه پرداخته شده است.

کلمات کلیدی:

احیاء، اکوسیستم های آبی، شرایط فیزیکی و آبی.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1696691>

