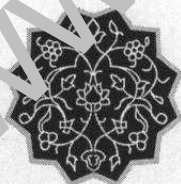


مدیریت یکپارچه آبریز رودخانه

پتر دبیو داهنز، کنث جی گرگوری، آندرو بروکز
ترجمه: منیژه ملائی



نشر و اطلاع دانشگاهی

بهار ۱۳۹۸

سرشناسه: داوونز، پيتر ويليام (Peter William) Downs, Peter W.
عنوان و نام پديدآور: مديريت يکپارچه آبريز رودخانه/ پيتر ديليو داوونز، کنث جي گرگوري، آندرو بروکز؛ ترجمه منيژه ملائي.

مشخصات نشر: تهران: نشر هنر و علوم دانشگاهي، ۱۳۹۸.
مشخصات ظاهري: ۴۰ ص: جدول، نمودار؛ ۱۴/۵ × ۲۱/۵ س.م.
شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۹۵۵۶۶-۰۰-۳

وضعيت فهرست نويسي: فيفا
يادداشت: کتاب حاضر ترجمه مقاله‌ای با عنوان How integrated is river basin
management اثر پيتر ويليام داوونز، کنث جان گرگوري و آندرو بروکس است.
موضوع: آبخيزداري

موضوع: Watershed management

موضوع: رودها -- حفاظت

موضوع: Stream conservation

موضوع: آب، منابع -- مديريت

موضوع: Water-supply -- Management

شناسه افزوده: گرگوري، کنث جان، ۱۹۳۸- م.

شناسه افزوده: Gregory, K. J. (Kenneth John), ۱۹۳۸-

شناسه افزوده: بروکس، آندرو، ۱۹۵۸- م.

شناسه افزوده: Brookes, Andrew, ۱۹۵۸-

شناسه افزوده: ملائي، منيژه، ۱۲- مترجم

رده بندي کنگره: ۱۳۹۸، ۱۴۱۳/۵۲۱، TCF

رده بندي ديويي: ۳۱۰.۶۱

شماره کتابشناسي ملي: ۵۴۰۰۱



نشر هنر و علوم دانشگاهي

www.ASPub.ir

مديريت يکپارچه آبريز رودخانه

تأليف: پيتر ديليو داوونز، کنث جي گرگوري، آندرو بروکز

ترجمه: منيژه ملائي

ناشر: نشر هنر و علوم دانشگاهي

چاپ: چاپخانه پيشگام

نوبت چاپ: اول، بهار ۱۳۹۸

شمارگان: ۶۰۰ جلد

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۹۵۵۶۶-۰۰-۳

قيمت: ۱۲,۰۰۰ تومان

اين اثر مشمول قانون حمايت مولفان و مصنفان و هنرمندان ۱۳۴۸ است.
مسئوليت صحت مطالب کتاب به عهده نويسنده است.

فهرست مطالب

۵	پیشگفتار.....
۷	چکیده.....
۹	مقدمه.....
۱۱	فصل اول: تنوع عبارات به کار رفته.....
۱۴	فصل دوم: لایق تنوع اصطلاحات.....
۱۸	فصل سوم: شیوع اجزاء به کار رفته.....
۲۳	فصل چهارم: جنبه های نه با صورت، کامل مدنظر قرار نمی گیرند.....
۲۸	فصل پنجم: نتیجه گیری و پیشنهادات.....
۲۹	منابع.....

پیشگفتار

خاک و آب از منابع اساسی و از ضروری‌ترین عوامل زیربنایی اقتصاد هر کشوری است. نحوه بهره‌برداری از این منابع، در اصل مسیر پیشرفت و سطح توسعه‌یافتگی هر جامعه را تعیین می‌کند. در دهه‌های اخیر با رشد جمعیت انسان نیز به منابع آب، به‌صورت فزاینده‌ای افزایش یافته و موجب استفاده غیراصولی از منابع محدود بهمن‌وجه به توان تولید و در آسیب‌های زیست‌محیطی شده است.

مدیریت یکپارچه آبریز همواره به دنبال حفظ منابع آبی و بهره‌برداری بهینه از آب به‌عنوان کلید توسعه پایدار است. این موضوع علاوه بر نیاز روز در مبانی اندیشه دینی ما نیز ریشه دارد. به‌عنوان مثال، به مضمون فرمایش مولای متقیان حضرت علی(ع)، جمعیتی که منابع آب و خاک را در اختیار داشته و از دسترسی به غذای کافی و سالم بی‌بهره باشند، مورد رحمت خداوند قرار نمی‌گیرند.

لذا ضرورت دارد راهکارهای عملی و اساسی هر راهکار اصلاح زیرساخت‌ها برای حفاظت و مدیریت آب و در اراضی زراعی و غیر زراعی با هدف کاهش فرسایش خاک و حفظ آب در خاک و با توجه به کلیه ابعاد آن بررسی، توسعه و معرفی شوند. در این خصوص، می‌توان با استفاده از منابع علمی معتبر و پیروی از الگوی مدیریت جامع آبریز به‌سوی حل مشکلات این بخش قدم برداشت.

با شناخت آسیب موجود و نیاز به استفاده از منابع علمی روزآمدی در این کتاب به ترجمه مقاله علمی «مدیریت آبریز رودخانه تا چه میزان یکپارچه است؟» پرداخته‌ام. این مقاله در نشریه معتبر علمی «مدیریت محیطی» در سال ۱۹۹۱ به چاپ رسیده است. در این پژوهش با تأکید بر تکنیک‌های مدیریت جامع آبریز

رودخانه که در آن رویکردی کاملاً جامع شامل تغییرات کانال رودخانه است، به کنترل منابع آبی رودخانه و جلوگیری از هدر رفت این منابع می‌پردازد.

در انتها لازم می‌دانم از دوستانی که بنده را در ترجمه این کتاب کمک کردند تشکر کنم. همچنین از مسئولین محترم انتشارات هنر و علوم دانشگاهی بسیار سپاسگزارم که با مساعدت‌های ایشان ترجمه این کتاب میسر شد.

منیژه ملائی

اسفند ۱۳۹۷