

عنوان مقاله:

نگهداری سازه های آبخیزداری و برخی پیشنهادهای حقوقی - اجرایی

محل انتشار:

کنگره بین المللی مهندسی کشاورزی و صنایع وابسته (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

کمال قادری - کارشناس آبخیزداری اداره منابع طبیعی و آبخیزداری شهرستان تهران

پرویز بیات - کارشناس ماده واحده اداره منابع طبیعی و آبخیزداری شهرستان تهران

خلاصه مقاله:

منابع طبیعی به عنوان بستر حیات و توسعه پایدار کشور، متعادل کننده اکوسیستم و پشتوانه بخش کشاورزی است، ولی اینمنابع به دلایل گوناگونی از جمله افزایش جمعیت و کمبود اراضی و منابع آب دچار تخریب شده اند. آبخیزداری به عنوان یکاقدام مدیریتی به منظور حفاظت و استفاده صحیح و پایدار از این منابع طبیعی است. از اصول اساسی موفقیت پروژه های منابع طبیعی و به ویژه آبخیزداری، نگهداری maintenance و بازرسی inspection و در نهایت پایش monitoring و ارزیابی evaluation هستند. در این تحقیق ابتدا، به موضوع نگهداری پروژه های آبخیزداری از جمله سازه های آبخیزداری (بندهای اصلاحی، سدهای کوتاه، سدهای خاکی) پرداخته و برخی نکات حائز اهمیت در این خصوصگردآوری گردیده است و سپس در خصوص مسائل و مسائل اقتصادی اجتماعی و حقوقی پروژهای آبخیزداری از جملهسازه های کنترل سیل و بندهای رسوب گیر بیان شده و نهایتا با توجه به تجربیات کارشناسی، پیشنهاداتی در این زمینه باعنایت به خلاهای قانونی در زمینه حفظ سیبازه های آبخیزداری و جانمایی آنها در نقشیه های اجرای مقررات ماده ۵۶ وتوجه به اراضی ملی و مستثنیات ارائه شده است

کلمات کلیدی:

بند اصلاحی، سازه، حوزه آبخیز، مرمت، بازرسی و نگهداری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1548423>

