

عنوان مقاله:

بررسی بین آبخیزداری و مدیریت منابع آب و خاک

محل انتشار:

پنجمین همایش بین المللی افق های نوین در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

فائزه لمزانی نژاد - دانشجوی کارشناسی ارشد آبخیزداری، دانشکده منابع طبیعی و محیط زیست، دانشگاه بیرجند

بهروز منفرد - دانشجوی کارشناسی ارشد بیابان زدایی، دانشکده کشاورزی و منابع طبیعی، دانشگاه هرمزگان

سیدمحمد تاجبخش فخرآبادی - استادیار گروه مرتع و آبخیزداری، دانشکده منابع طبیعی و محیط زیست، دانشگاه بیرجند

خلاصه مقاله:

مدیریت همی شه در مورد هماهنگی بین اجزا متفرق و نیز بعضا در مورد نقش مدیر صحبت می کند و در هر حال باید فضاییبزرگتر مورد قبول جامعه و فرهنگ در آن قرار گیرد. مدیریت منابع آب و خاک به دلیل بعدها مکانی و زمانی و فراگیری گ سترده و ارتباط با قوانین طبیعی، سازمان های دولتی، غیر دولتی و ارتباط با مسئولیت های امنیت غذایی، خدماتی و زیر بنائی از اهمیت خاصی برخوردار است. مدیریت مشتمل برهماهنگی و همکاری در مدیریت آب و زمین برای رسیدن به اهداف استحصال آب مطمئن و عاری از هر گونه آلودگی. تخصیص به موقع آب مورد نیاز بخش کشاورزی، تامین آب شرب سالم، تامین نیازهای مختلف بخش های صنعت و انرژی و محیط زیست، جلوگیری از فرسایش خاک، کنترل سیل و رسوب و افزایش طول عمر مخازن سدها می باشد. این مدیریت ابعادمختلفی دارد که نه تنها به بخش ها و وزارتخانه های مختلف بلکه به مردم و فرهنگ جامعه نیز مرتبط می گردد و لذا بصورتاجتناب ناپذیری بایستی در سطح ملی، بصورت جامع نگریده شود. امروزه تخریب منابع طبیعی و آبخیزداری یکی از مهمترینعضلات قرن بیست و یکم مخصوصا در کشورهای در حال توسعه می باشد و سالانه هزینه های گزافی به منظور حفظ منابعطبیعی و مدیریت منابع آب و خاک و جلوگیری از خسارات حرف می شود. لذا ما در این تحقیق به بررسی عواملی که سببی شود تمرکز بیشتر ما بر روی منابع آب و خاک باشد، گذاشته ایم که نبود مدیریت و عدم مشارکت کلی مردم، سواد کافینداشتن در زمینه های مدیریت و کنترل منابع آبی و خاکی سبب بروز مشکلات عمده در آبخیزداری شده است، زیرا که اب و خاک جزء جدا نشدنی از یک حوزه آبخیز هستند. به همین دلیل مشارکت دادن عمومی مردم، توجه ویژه به بخش آب و خاکباعث کنترل و مدیریت همه جانبه آبخیزداری خواهد شد. منابع آب و خاک دو نعمت ارزشمند هستند که باعث رونق کشاورزیو دامداری خواهد شد. متاسفانه در سال های اخیر، به دلیل نیاز تولید بیشتر، ناآگاهی و سودجویی، روش های نادرستبهره برداری از آب و خاک رواج یافته است. زیاد شدن خسارات ناشی از فرسایش، سیل و خشکسالی از اثرات زیانبار استفاده ازاین منابع است که هر روز شاهد آن هستیم.

کلمات کلیدی:

آبخیزداری، مدیریت، منابع آب و خاک، مشارکت عمومی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1130857>

