

عنوان مقاله:

بررسی تاثیر پخش سیلاب در تغییرات پوشش گیاهی و آبهای زیرزمینی (مطالعه موردی امامزاده جعفرگچساران)

محل انتشار:

کنفرانس ملی مدیریت سیلاب (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

اردشیر شفیعی - عضو هیئت علمی مرکز تحقیقات کشاورزی، دانش آموخته کارشناسی ارشد آبخیزداری

علی ملایی

مجید خزایی

خلاصه مقاله:

در پژوهش حاضر یکی از عملیات آبخیزداری یعنی آبخوان داری که با هدف اصلی جلوگیری از خطرات سیل و استفاده از آن به منظور ذخیره آب و تغذیه سفره آب زیرزمینی در دشت امامزاده جعفر صورت پذیرفته است که اهداف چندمنظوره مختلفی را نیز داشته است که از آن جمله ایجاد اشتغال چه به صورت ایجاد مشاغل کشاورزی و باغداری و چه به صورت مشاغل مستقیم و غیر مستقیم دیگر بوده است. نتایج نشان داد که بعد از عملیات آبخوانداری، حدود 022 هکتار از اراضی بایر قبل از عملیات پخش، تحت پوشش درختان اکالیپتوس، انجیر، پسته اهلی، پسته وحشی و بادام قرار گرفته است. به طوریکه با استقرار این گونهها علاوه بر ایجاد فضای سبز از نظر اکولوژیکی تغییرات چشمگیری حاصل گردیده است. استقرار نهالهای گونههای جنگلی از قبیل پسته وحشی، کنار، رملک و... نیز از مزایای پخش سیلاب بوده، است. ایجاد باغهای مرکبات و زراعت صیفی جات نیز از جمله تغییر کاربری زمینهای حاشیه مسیل بوده که در اثر مهار سیلاب اتفاق افتاده است.

کلمات کلیدی:

پخش سیلاب امامزاده جعفر اشتغالزایی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/207343>

