

عنوان مقاله:

بررسی اثر عملیات مختلف آبخیزداری بر افزایش پوشش گیاهی

محل انتشار:

ششمین همایش ملی علوم و مهندسی آبخیزداری ایران (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

محمدابراهیم صادق زاده - کارشناس ارشد خاکشناسی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی تبریز

کریم مهرورزمغانلو - عضو هیئت علمی

شاهرخ محسنی - کارشناس ارشد آبخیزداری مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی

خلاصه مقاله:

با توجه به حاکم بودن شرایط آب و هوایی خشک و نیمه خشک در 90 درصد وسعت کشور، مقدار تبخیر سالانه بیش از چند برابر مقدار بارش سالیانه است. این نواحی اغلب مراتع کشور را در بر میگیرند. بهره‌برداری از منابع طبیعی و خاک در مناطق خشک و نیمه خشک، بدلیل کمبود میزان بارش و فرسایش زیاد و نیز استفاده غیر اصولی از منابع طبیعی، روشها و تکنیکهای مدیریتی خاصی را میطلبد. لذا لزوم استفاده از روشهای بهره‌برداری از مراتع فقیر و مستعد فرسایش به صورت علمی برای استفاده بهینه و بهره‌برداری اقتصادی ضروری است. عرصه مورد مطالعه در ایستگاه تحقیقات حفاظت خاک و آبخیزداری منطقه خواجه تبریز انتخاب گردید که در تقسیم بندی اقلیمی منطقه نیمه خشک و سرد بوده و از سازندهای مارنی آسیب پذیر به فرسایش تشکیل شده است، خاکهای منطقه بر اساس سیستم رده بندی امریکایی Calciorthids با رژیمهای رطوبتی و حرارتی اریدیک و مزیک تعیین شده‌اند و از نظربافتی لوم رسی سیلتی تا لوم رسی شناسایی گردیدند

کلمات کلیدی:

مرتع، میکروکچمنت، آگروپیرون النگاتوم، کنتورفارو، اراضی مارنی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/87682>

