

عنوان مقاله:

بررسی اثر تغییرات بارندگی بر پارامترهای موثر حفاظت خاک با تاکید بر پوشش سطح زمین (مطالعه موردی: ناحیه ریشی البرز مرتع امزنا چال آمل، مازندران)

محل انتشار:

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

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

سیدزکریا علوی - دانش آموخته کارشناسی ارشد مرتعداری،

مریم یگانگی - دانش آموخته کارشناسی ارشد مهندسی جنگلداری دانشگاه علوم کشاورزی و من

خلاصه مقاله:

شناخت پیامدهای فرسایش، اولین گام جهت اتخاذ راهبرد تعدیل اثرات آن میباشد. در این تحقیق مرتع امزناچال آمل واقع در البرز مرکزی و 80 کیلومتری جنوب غربی شهرستان آمل به مساحت 250 هکتار جهت مطالعه انتخاب و مجموع و پارامترهای موثر در حفاظت خاک در زمان خشکسالی 1387 و ترسالی 1388 با زمان تهیه طرح مرتعداری 1384 مقایسه گردید، در این مطالعه پس از تعیین واحد گیاهی از روی عکس هوایی، نقشه توپوگرافی، محاسبه سطح حداقل از روش پلات حلزونی و تعداد پلات از روش کرشو (میانگین جمعی فراوانترین گونه در داخل تیپ)، جامعه گیاهی *Festuca ovina-Bromus tomentullus* تشخیص و درصد تاج پوشش، خاک لخت، خار و خاشاک و سنگ و سنگریزه در داخل پلاتهای نمونهبرداری محاسبه و سپس درصد حفاظت خاک (درصد سطح یقه + درصدخار و خاشاک + درصد سنگ و سنگریزه) اندازهگیری گردید

کلمات کلیدی:

حفاظت خاک، پوشش سطح زمین، مرتع امزنا چال مازندران

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/87707>

