

عنوان مقاله:

تجزیه و تحلیل هیدرومورفولوژیکی ارتفاعات تالش، و اثر آن بر منابع آبی دشت اردبیل (مطالعه موردی ارتفاعات تالش از حیران تا آبی بیگلو)

محل انتشار:

فصلنامه جغرافیا و برنامه ریزی، دوره 21، شماره 62 (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 20

نویسنده:

رفعت شهماری اردجانی - استادیار دانشگاه آزاد اسلامی، واحد آستارا، گروه جغرافیای طبیعی، آستارا، ایران

خلاصه مقاله:

این مقاله نتیجه چند طرح تحقیقاتی و تجربیات شخصی نگارنده با استفاده از روش فرم و فرآیند و تحلیل نقشه‌های توپوگرافی ۱:۲۵۰۰۰ و زمین شناسی ۱:۱۰۰۰۰۰ و چند فقره بازدید میدانی در محدوده تحقیق انجام گرفته است. هدف از آن شناسایی و پراکندگی نقاط فرسایش قهقراپی و اسارت رودخانه‌ها و ارزیابی پیامدهای ناشی از وقوع این پدیده بر منابع آبی دشت اردبیل می باشد. نتایج تحقیق نشان داد. در دامنه شرقی تالش به ویژه، حوضه‌های دگرمان کش و آق چای بیشترین فرسایش قهقراپی در حال وقوع است. بطوریکه در نقاط ارتفاعی ۱۳۵۰ و ۱۳۴۸ و ۱۳۶۰ و ۱۴۰۵ و ۱۴۰۴ و ۱۴۳۶ و ۱۳۵۰ متری پدیده اسارت رودخانه‌ها به وقوع پیوسته است، ولی هنوز عمل انحراف شبکه‌های آبی و رودخانه‌های دامنه غربی مشرف به دشت اردبیل انجام نگرفته است. در صورت تحقق این امر در آینده نه چندان دور روستاهای ننه کران، کله سر، آریاتپه و آبی بیگلو، اطراف فرودگاه اردبیل و حتی بخش اعظم میانه شرقی دشت اردبیل با کمبود منابع آب و مسایل زیست محیطی مواجه خواهند شد.

کلمات کلیدی:

فرسایش قهقراپی، اسارت رودخانه، کوه های تالش، منابع آب، اردبیل، دریای خزر

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1304158>

