

سیل زایی و فرسایش در رودخانه پسیخان درسی سال اخیر (مطالعه موردی بخش مسکونی دهستان جیرده)

زهرا امیدی بیالوایی*، 94،

1396-6-19

چکیده امروزه سیل بعنوان يك بلايای طبیعی در گوشه و کنار جهان شناخته شده که هر از چند گاهی سبب بروز خسارات مالی و جانی در کشورها می‌گردد و افراد از این پدیده طبیعی بعنوان يك عامل منفی یاد می‌کنند. این پدیده از چندین منظر قابل بررسی و تأمل است. یکی از مواردی که در بعد از وقوع این پدیده رخ می‌دهد مسأله‌ی از دست رفتن مقادیر زیاد خاک و به اصطلاح فرسایش آن می‌باشد که معمولاً کمتر مورد توجه مسئولین و مردم قرار می‌گیرد. در دهه‌های اخیر سیل موجب خسارات فراوان جانی و مالی در جهان شده است. بدیهی است یکی از مهمترین عوامل افزایش روزافزون این‌گونه مخاطرات در قرن بیستم دست‌اندازی بیش از پیش انسان به منابع طبیعی و تغییر کاربری اراضی بوده است. موضوع پایان نامه بررسی سیل زایی و فرسایش درسی سال اخیر در رودخانه پسیخان که یکی از رودخانه‌های استان گیلان می‌باشد و بررسی موردی حدود 1 کیلومتر رودخانه دهستان جیرده از توابع شهرستان شفت می‌باشد. این رودخانه از زیرحوضه‌های رودخانه پسیخان می‌باشد. دهستان جیرده از سمت شمال و شمال غرب به روستاهای کوزان، بزرزوهندان، و تکرم از سمت جنوب و جنوب غرب به روستاهای ناصران و بیالوا از سمت غرب به روستاهای خمیران و چوسر و از سمت شرق به روستای آقاسید شریف و سفالکسار دارای مرز مشترک است. فاصله جیرده تا مرکز شهرستان 7 کیلومتر، تا مرکز بخش 7 کیلومتر و بعنوان مرکز دهستان دارای حوزه نفوذ خدماتی وسیعی است. نزدیکترین نقطه شهری تا این روستا 7 کیلومتر است. در این پایان نامه با استفاده از مطالعات میدانی و پرس‌وجوهای محلی و با استفاده از روش‌های تجربی، اطلاعات موجود کتابخانه‌ای، آماری تأثیر عواملی چون زمین‌شناسی، اقلیم، توپوگرافی، شیب، ژئومورفولوژی و پوشش گیاهی و فعالیت‌های عمرانی در ارتباط با سیل و فرسایش حوضه رودخانه جیرده مطالعه شده است و از بین عوامل طبیعی مختلف که حوضه رودخانه را محیطی ناپایدار نموده یا موجب ثبات و تعادل مکانی آن گردیده است، می‌توان به فرآیندهای شکل‌زایی سیل و فرسایش در منطقه اشاره نمود. واژگان کلیدی: حوضه رودخانه پسیخان، سیل، بلايای طبیعی، توپوگرافی، شیب.

کلمات کلیدی : واژگان کلیدی: حوضه رودخانه پسیخان، سیل، بلايای طبیعی، توپوگرافی، شیب.

[Islamic Azad University, Rasht Branch - Thesis Database](#)

[دانشگاه آزاد اسلامی، واحد رشت - سامانه بانک اطلاعات پایان نامه ها](#)