

منشاء ماسه های بادی و اشکال ناشی از آن در منطقه سیاهپوش

حنظله مرزبند*، 94،

1395-6-31

چکیده حرکت خاک توسط باد پدیده پیچیده ای است که تحت تاثیر شرایط آب و هوایی و ژئومورفولوژی و سایر عوامل قرار دارد. لازمه فرسایش بادی جدا بودن ذرات خاک و کاهش رطوبت خاک است و به محض آنکه این وضعیت به وجود آمد، باد قادر خواهد بود ذرات خاک را بلند کرده و به حرکت در آورد. با توجه به مطالعات صورت گرفته در محدوده اراضی پشت سد منجیل و روستای سیاهپوش به این نتیجه رسیدیم که باتوجه به اینکه جهت باد منجیل در ایام گرم سال از سمت شمال 360 درجه به سمت جنوب می باشد و از آنجائیکه منطقه سیاهپوش در جنوب سد منجیل قرار دارد لذا شن و ماسه های موجود بقایای رسوباتی هستند که در سد ته نشین می شوند و هنگامی که آب های پشت سد منجیل کم شده و رسوبات انباشته شده در پشت سد نمایان گردیده و با از دست دادن رطوبت و وزش باد شن و ماسه های موجود از طریق باد منجیل به این منطقه آورده می شوند و منجر به فرسایش بادی در روستای سیاهپوش شده است. که در واقع باد رفت های حاصل از شمال به این منطقه حمل می گردند. فرسایش در این منطقه طی بازندهای صحرایی که مشاهده گردید سبب ایجاد اشکال بادی مانند کلوتک ، رپل مارک ، تپه های ماسه ای و از بین بردن باغات زیتون و زمین های کشاورزی شده است.

کلمات کلیدی : کلمات کلیدی : فرسایش بادی - سد منجیل - باد منجیل - رسوب - سیاه پوش

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

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