

عنوان مقاله:

نقش رسوبگذاری در مرگ تالاب مهارلو

محل انتشار:

اولین همایش ملی مقابله با بیابان زایی و توسعه پایدار تالاب های کویری ایران (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسنده:

سیدحمید مصباح - مربی پژوهشی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی فارس

خلاصه مقاله:

میزان رسوب سالانه ورودی به تالاب مهارلو با استفاده از روش رادیوایزوتوپی برآورد گردید نتایج نشان داد که اگر ورودی سالیانه یکسان در نظر گرفته شود هر سال $1/48$ سانتی متر رسوب وارد تالاب می شود رسوبات بیشتر از زیرحوضه خشک کاربری مرتع، سازند آغاچاری و فرسایش شیری - سطحی منشا می گیرند ته نشینی رسوب ناشی از فرسایش در تالاب مهارلو 10 کیلومتری جنوب شرقی شهر شیراز در استان فارس سبب کاهش عمیق آن بویژه در ناحیه غربی می گردد پی آمد این مساله مرگ تالاب است علاوه بر این مواد ته نشین شده با توجه به بافت منشا خطرناکی برای بروز طوفانهای ماسه در منطقه می باشد این مسئله به ویژه با توجه به جهت باد غالب شیراز غربی - شرقی برای شهرستان سروستان جدی تر است. بنابراین برنامه ریزی برای کاهش چالشهای پیش رو ضروری است.

کلمات کلیدی:

فرسایش، رسوب، تالاب، مهارلو

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/124123>

