

عنوان مقاله:

اثر سدیم آب زیرزمینی در آلودگی آب کشاورزی دشت عسلویه

محل انتشار:

اولین همایش ملی کشاورزی پایدار و تولید محصول سالم (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

نویسندگان:

زهرا سجادی میان اب - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه شهید چمران اهواز

نصراله کلانتری - استاد گروه زمین شناسی دانشگاه اهواز

محمدرضا کشاورزی - مربی گروه زمین شناسی دانشگاه شهید چمران اهواز

زهرا بوسلیک - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه شهید چمران اهواز

خلاصه مقاله:

در سالهای اخیر با تشدید روند تخریب اکوسیستمهای طبیعی و استفاده نامطلوب از منابع تولید که باعث کاهش و الودگی آن شده ضروری است برنامه ریزی به منظور ایجاد تعادل پایدار مورد تاکید قرارگیرد و به همین لحاظ کشاورزی پایدار مطرح شده است اهمیت زمین و خاک محدود به امور تغذیه ای نسل امروز تنها نبوده و حفظ آن برای نسلهای بعد نیز حائز اهمیت می باشد فرسایش خاک یکی از اشکال عمده و به تعبیری بسیار خطرناک تخریب خاک است که بطور کلی باعث جابجایی و هدررفت آن از بستر اولیه خود می شود دراین پژوهش اثرات مخرب یون سدیم موجود در آب زیرزمینی دشت عسلویه بر میزان نفوذپذیری خاک با استفاده از نمودار ویلکوکس مورد بررسی قرارگرفته است در دشت عسلویه بدلیل مجاورت با خلیج فارس و نفوذ آب شور و قلیایی شدن زمین گیاهان نمی توانند آن طور که لازم است بسیاری از مواد مورد نیاز خود را جذب کنند.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/107336>

