

عنوان مقاله:

بررسی آلوده سازان آب آبیاری در شبکه های آبیاری و زهکشی استان خوزستان به عنوان یکی از منابع آلودگی جریانهای رودخانه ای

محل انتشار:

همایش ملی جریان و آلودگی آب (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

رویا هوشمند - کارشناس ارشد منابع طبیعی محیط زیست

عیدی عجم گرد - کارشناس مکانیک ماشین آلات کشاورزی

خلاصه مقاله:

بهمنظور شناسایی انواع عوامل آلوده ساز منابع آبی استان خوزستان بررسی درزمینه عوامل آلوده ساز کانالهای آبیاری و منابع تامین کننده آب در شبکه های آبیاری استان و عواملی که موجبات بروز آلودگی درسیکل آبیاری می گردند صورت پذیرفت که دراین تحقیق شبکه آبیاری کرخه که برداشت کننده از آب رودخانه های کرخه و کرخه نور جهت شبکه های مدرن خود می باشد مدنظر قرارگرفت از مهمترین دلایل انتخاب بسیاری از روستانشینان حواشی رودخانه کرخه و کرخه نور جهت تامین آب شرب برداشت کننده از آب آبیاری کانالهای شبکه می باشند لذا به جهت سلامتی و بهداشت مصرف کنندگان بویژه مناطق پایین دست به نظر می آید کیفیت آب آبیاری در این مناطق و بررسی درزمینه طرف آلودگی آنها می تواند از اهمیت بیشتری جهت بررسی برخوردار باشد دراین تحقیق مهمترین عوامل آلوده ساز شناسایی همچنین اثرات آنها نیز مورد بررسی قرارگرفت که فاضلابهای شهری و خانگی شوینده ها کودهای دامی انباشت انواع زباله و شیرابه های آنها جزو شاخص ترین آلودگیهای مورد بررسی شناسایی گردید.

کلمات کلیدی:

کیفیت آب، شبکه های آبیاری و زهکشی، آلوده سازان، کانال

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/148378>

