

عنوان مقاله:

بررسی فونستیک نیم بالان آبرزی خانواده Corixidae در آب های جاری و راکد خوزستان

محل انتشار:

سومین همایش ملی آب و سازه های هیدرولیکی (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسنده:

ایرج درویش زاده - گروه گیاه پزشکی، مرکز تحقیقات فناوری تولید محصولات سالم و ارگانیک، واحد دزفول، دانشگاه آزاد اسلامی، دزفول، ایران

خلاصه مقاله:

نیم بالان از جمله حشرات آبرزی هستند که در تعادل و ثبات اکوسیستم های آبی نقش اساسی دارند آنها در زنجیره غذایی آبریان، چرخه مواد و انرژی و تعیین شاخص آلودگی آب جایگاه ویژه ای دارند. در این گونه های مختلف نیم بالان خانواده Corixidae دارای جمعیت های قابل توجه هستند. در تابستان ۱۴۰۰، طی بررسی و نمونه برداری از آب های جاری و راکد استان خوزستان، چند گونه از این خانواده جمع آوری شد. نمونه گیری با استفاده از تورهای مخصوص جمع آوری حشرات آبرزی صورت گرفت. نمونه هادر الکل ۷۵ درجه نگهداری و توسط کلیدهای معتبر حشره شناسی، شناسایی شد.

کلمات کلیدی:

فونستیک، نیم بالان، آبرزی، خوزستان، جاری، راکد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1773434>

