

## عنوان مقاله:

بررسی آلودگی ماهیان تالاب چغاخور استان چهارمحال و بختیاری با انگل *Lernaea cyprinacea* (Linnaeus), 1789

## محل انتشار:

نشریه میکروبیولوژی دامپزشکی، دوره 6، شماره 2 (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسندگان:

مهدی ریسی - استادیار گروه بهداشت مواد غذایی و آبزیان دانشکده دامپزشکی دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد، شهرکرد، ایران

مهسا انصاری - دانش آموخته کارشناسی ارشد شیلات عضو باشگاه پژوهشگران جوان، دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد، شهرکرد، ایران

سعید یوسف پور - اداره کل حفاظت محیط زیست استان چهارمحال بختیاری، شهرکرد، ایران

فیروز فدایی فرد - استادیار گروه بهداشت مواد غذایی و آبزیان دانشکده دامپزشکی دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرکرد، شهرکرد، ایران

## خلاصه مقاله:

مطالعه حاضر بمنظور بررسی آلودگی ماهیان تالاب چغاخور استان چهارمحال و بختیاری به انگل سخت پوست *Lernaea cyprinacea* در فصول بهار و تابستان 1387 پیرو گزارش مرگ و میر ماهیان تالاب توسط افراد محلی صورت پذیرفت. بهمین منظور 65 عدد ماهی از شش گونه مختلف مورد بررسی انگل شناسی قرار گرفتند که از این تعداد، 49 عدد ماهی (75/38 درصد) مورد تهاجم انگل لرنه آ قرار گرفته بودند و 16 عدد (24/62) فاقد آلودگی انگلی بودند. ضمن اینکه بیشترین میزان آلودگی با انگل در سیاه ماهی داماسینامشاهده گردید. نتایج بررسی همچنین نشان داد که رابطه معنی داری بین میزان آلودگی با وزن و سن ماهیان وجود ندارد. پراکنندگی انگل بر روی سطح بدن نیز مورد بررسی قرار گرفت و بیشترین تعداد انگل در پایه باله سینه ای و کمترین میزان بر روی سرپوش آبششی و سر مشاهده شد که تعداد انگل در ن قاط مختلف بدن ارتباط کاملا معنی داری را نشان می دهد ( $p < 0.05$ ). پژوهشنامه دامپزشکی، 1389، دوره 6، شماره 2، 129-132.

## کلمات کلیدی:

لرنه آ، تالاب چغاخور، چهارمحال و بختیاری

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/645961>

