

مطالعه وضعیت ماکروبتوزها در منطقه جنوبی دریای خزر به منظور پرورش ماهی در قفس

متین شکوری^{۱*}، محمد علی افزایی^۲، حامد قلی پور^۳

۱، ۲- پژوهشکده اکولوژی دریای خزر، موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی،

ص.پ. ۹۶۱، ساری.

۳- دانشجوی دکتری، دانشکده علوم دامی و شیلات، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی مازندران. ص. پ. ۵۸۷، ساری

matin.shakoori@yahoo.com*نویسنده مسئول:

چکیده

سابقه تحقیقات علمی در دریای خزر به بیش از یک قرن می رسد. روند پیچیده پیدایش و تکامل اکوسیستم دریای خزر باعث شده است که موجودات زنده ساکن در آن، خواستگاه های متنوعی داشته باشند. هدف از مطالعه حاضر، بررسی تنوع و پراکنش ماکروبتوزها در منطقه جنوبی دریای خزر طی سال های متمادی است. نتایج نشان داد که تعداد گونه های ماکروبتوزها در طی سال های مورد بررسی، روند کاهشی با ضریب تغییرات ۴۳/۹ درصد است.

کلمات کلیدی: ماکروبتوزها، پرورش ماهی، دریای خزر