

مطالعه ای تحلیلی بر نقش Copepoda در آبرزی پروری

رحیمه رحمتی^{۱*}، مستوره دوستدار^۲ و نوربخش خداپرست^۳

۱، ۳- پژوهشکده اکولوژی دریای خزر، موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج جهاد

کشاورزی، ص. پ. ۹۶۱، ساری

۲- موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج جهاد کشاورزی، تهران

*نویسنده مسئول: rahmati764@gmail.com

چکیده

کوپه پودا (Copepoda) یکی از مهم ترین گروه های زئوپلانکتونی در زنجیره غذایی آب های شیرین و شور می باشند که به دلیل ارزش غذایی بالا (به صورت مکمل و یا جایگزین کامل) به عنوان یک غذای زنده مهم در صنعت آبرزی پروری در سال های اخیر مورد توجه قرار گرفته اند. تغذیه لاروهای ماهی با غذای زنده ای مانند روتیفر و ناپلی آرتمیا در اغلب موارد نتوانسته تا رشد و به خصوص نرخ بازماندگی مطلوبی در لاروهای گونه های مختلف از آبزیان ایجاد نماید. گزارشاتی از بهره گیری موفقیت آمیز کوپه پودا در پرورش لارو ماهیان گوناگون اعم از زینتی یا خوراکی داده شده اند.

کلمات کلیدی: Copepoda، لارو ماهی، ارزش غذایی بالا، نرخ بازماندگی