



## تالابها و چالش های صید میگو

محمد مومنی<sup>1\*</sup>؛ علی سالارپوری<sup>1</sup>؛ محمد درویشی<sup>1</sup>؛ سیامک بهزادی<sup>1</sup>؛ محسن صفایی<sup>2</sup>؛ بهنام دقوی<sup>1</sup>  
<sup>1</sup> پژوهشکده اکولوژی خلیج فارس و دریای عمان، موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، بندرعباس

<sup>2</sup> دانشکده علوم و فنون دریایی ابن سینا، دانشگاه هرمزگان، بندرعباس

\*مسئول مکاتبات: momeni@pgoseri.ac.ir

**چکیده:** صید میگو از گذشته عاملی تأثیرگذار در ارتزاق و اقتصاد ساحل‌نشینان به‌ویژه استان هرمزگان بوده است. از سال 1361 که کنترلی بر صید میگو اعمال شده است، حافظت و بهره‌برداری پایدار از ذخایر آن مورد توجه بوده است. در سال‌های اخیر وجود برخی موارد مانند استفاده نادرست از مناطق ساحلی، صید غیرمجاز و تغییرات اقلیم در زیستگاه میگو باعث بروز مشکلاتی در پایداری ذخیره شده است. میگوها معمولاً در مرحله پست لاروی تا جوانی (Juvenile) در مناطق ساحلی و تالاب‌ها می‌گذرانند. این مناطق به علت تأمین غذایی و نقش حفاظتی در بقاء بچه میگوها و میزان رکرومنت آن‌ها و درنهایت در افزایش میزان صید سالانه میگو بسیار مهم باشند. متأسفانه وجود اسکله‌های غیرمجاز شناورهای صیادی و باری در داخل این تالاب‌ها و در مجاورت رویشگاه‌های حرا باعث گردیده که مواد زائد نفتی که به‌صورت ناخواسته و گاهی بدون اطلاع از ضرر و زیان آن به اکوسیستم منطقه توسط برخی از صیادان ناآگاه به محیط تالاب وارد می‌گردد، محیط تالاب را دستخوش تغییرات نموده و بر جوامع آبی تأثیر سوء داشته باشد. این عامل باعث عدم احیاء ذخایر میگو به‌خصوص میگوی موزی در صیدگاه‌های مجاور این خوریات شده و درنهایت شاهد فشار مضاعف بر ذخایر میگو علی‌رغم مدیریت صید بهینه در سال‌های اخیر بود. از آب موجود در این تالاب‌ها برای استخرهای پرورش میگو در مناطق مختلف نیز استفاده می‌گردد که باعث کاهش تولید در هکتار استخرهای پرورشی نیز شده است. از طرفی تغییرات اقلیمی مانند کاهش بارندگی موجب کاهش رواناب‌های جاری شده از خشکی به داخل خوریات و تالاب‌ها شده و عمل جایگزینی آب در تالاب‌ها که معمولاً هرساله با بارندگی‌های فصلی انجام می‌گردد صورت نپذیرد. این امر خود باعث عدم تعویض آب تالاب‌ها گردیده و تجمع مواد زائد دفعی و سمی که حاصل متابولیسم ارگانیزم‌های زنده در تالاب است افزایش یافته و در کنار عوامل آلاینده که در قبل ذکر گردید، موجب تجمع بیشتر آلودگی‌ها و از بین رفتن بیشتر تالاب‌ها گردد. این عوامل همگی باعث شده که صید میگو در سال‌های اخیر با کاهش ذخایر روبرو گردد.

**کلیدواژه‌ها:** میگو، تالاب، ذخیره، محیط‌زیست، خلیج فارس