

وزارت جهاد کشاورزی
سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی
موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور - پژوهشکده اکولوژی خلیج فارس و دریای عمان

عنوان:

ارزیابی ذخایر میگوهای تجاری در
صیدگاه‌های مختلف آبهای استان هرمزگان

مجری:

محمد مومنی

شماره ثبت

۵۶۶۹۸

وزارت جهاد کشاورزی

سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی

موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور - پژوهشکده اکولوژی خلیج فارس و دریای عمان

عنوان طرح/ پروژه: ارزیابی ذخایر میگوهای تجاری در صیدگاه های مختلف آبهای استان هرمزگان

کد مصوب: ۹۶۱۳۶۷-۰۶۴-۱۲-۷۵-۲

نام و نام خانوادگی نگارنده/ نگارندگان: محمد مومنی

نام و نام خانوادگی مجری مسئول (اختصاص به پروژه ها و طرحهای ملی و مشترک دارد): -

نام و نام خانوادگی مجری / مجریان: محمد مومنی

نام و نام خانوادگی همکار(ان): سیامک بهزادی، محسن صفائی، بهنام دقوقی، ابراهیم عالی زاده، محمد

درویشی، علی سالارپوری، سید پرویز محبی، مسعود بارانی، معصومه حاجی میری، عبدالله استوی، مریم آمیخته

نام و نام خانوادگی مشاور(ان): -

نام و نام خانوادگی ناظر(ان): -

محل اجرا: استان هرمزگان

تاریخ شروع: ۱۳۹۶/۴/۱

مدت اجرا: ۲ سال

ناشر: موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور

تاریخ انتشار: سال ۱۳۹۹

حق چاپ برای مؤلف محفوظ است. نقل مطالب، تصاویر، جداول، منحنی ها و نمودارها با ذکر مأخذ

بلامانع است.

«سوابق طرح یا پروژه و مجری مسئول / مجری»

طرح/پروژه: ارزیابی ذخایر میگوهای تجاری در صیدگاه‌های

مختلف آبهای استان هرمزگان

کد مصوب: ۹۶۱۳۶۷-۰۶۴-۱۲-۷۵-۲

شماره ثبت (فروست): ۵۶۶۹۸ تاریخ: ۱۳۹۸/۱۰/۴

با مسئولیت اجرایی جناب آقای محمد مومنی دارای مدرک

تحصیلی دکتری تخصصی در رشته شیلات (تولید و بهره برداری)

می باشد.

پروژه توسط داوران منتخب بخش بیولوژی و ارزیابی ذخایر در تاریخ

۱۳۹۸/۹/۱۷ مورد ارزیابی و با رتبه عالی تأیید گردید.

در زمان اجرای طرح یا پروژه، مجری در:

ستاد پژوهشکده مرکز ایستگاه

با سمت عضو هیئت علمی در پژوهشکده اکولوژی خلیج فارس و

دریای عمان مشغول بوده است.

صفحه	عنوان
۲	۱-مقدمه.....
۴	۱-۱- کلیات.....
۴	۱-۱-۱- رده بندی.....
۵	۱-۲-۲- پراکنش و صید.....
۷	۱-۲-۳- رفتار میگو.....
۹	۱-۳- مروری بر مطالعات گذشته.....
۱۳	۲- مواد و روش ها.....
۱۳	۲-۱- منطقه بررسی و روش صید.....
۱۳	۲-۲- تعیین توده زنده.....
۱۵	۲-۳- میزان صید قابل مجاز و زمان آزاد سازی.....
۱۶	۲-۴- بررسی وضعیت صید و پراکنش ذخیره میگو.....
۱۷	۳- نتایج.....
۱۷	۳-۱- تعیین توده زنده.....
۲۴	۳-۲- آزاد سازی فصل صید و میزان مجاز برداشت.....
۲۴	۳-۳- خاتمه فصل صید میگو.....
۲۷	۴- بحث.....
۳۳	پیشنهادها.....
۴۱	پیوست.....
۴۳	چکیده انگلیسی.....

چکیده

این پژوهش با اهداف تعیین زمان مناسب برای آزاد سازی و خاتمه صید و نیز تعیین میزان مجاز صید میگو طی سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷ انجام پذیرفت. عملیات نمونه برداری با استفاده از تور ترال کف و در سه ماه منتهی به مهر ماه (زمان آزاد سازی صید میگو) در مناطق بین سیریک تا درگهان انجام شد. زمان مناسب برای آغاز فصل صید میگو در سال های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷ بترتیب یازدهم مهر و بیست و سوم مهر و خاتمه فصل صید میگو بترتیب برابر دوم آذر و بیست و ششم آبان پیشنهاد گردید. میزان صید قابل مجاز برای میگوهای درشت تجاری (گونه های موزی، ببری و سفید هندی) و سرتیز (سفیدسرتیز و استبنجی) در سال ۱۳۹۶ بترتیب برابر ۱۳۰۰ تن و ۲۳۰ تن و در مجموع ۱۵۳۰ تن و در سال ۱۳۹۷ بترتیب برابر ۱۱۵۰ تن و ۴۵۰ تن و در مجموع ۱۶۰۰ تن برآورد و اعلام گردید. هرچند صید میگو در سالهای اخیر روند افزایشی دارد اما وجود چالش های موجود در زیستگاه میگو عاملی برای مدیریت جامع بر صید میگو در استان هرمزگان باشد.

واژگان کلیدی: میگو، ارزیابی ذخایر، استان هرمزگان، خلیج فارس و دریای عمان