

وزارت جهاد کشاورزی
سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی
موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور

عنوان:

شناسایی، تنوع، پراکنش و آمایش
گونه‌های بومزاد و غیر بومزاد
ذخایر ژنتیکی (مهره‌داران)

مجری مسئول :
تورج ولی نسب

شماره ثبت
۵۳۶۳۳

وزارت جهاد کشاورزی
سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی
موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور

عنوان طرح/ پروژه: شناسایی، تنوع، پراکنش و آمایش گونه های بومزاد و غیر بومزاد ذخایر ژنتیکی (مهره داران)

کد مصوب: ۰۱۴۸-۱۲-۱۲-۰۱۵-۹۵۰۱-۹۶۰۲۷

نام و نام خانوادگی نگارنده/ نگارندگان: تورج ولی نسب

نام و نام خانوادگی مجری مسئول (اختصاص به پروژه ها و طرح های ملی و مشترک دارد): تورج ولی نسب

نام و نام خانوادگی مجری / مجریان: تورج ولی نسب

نام و نام خانوادگی همکار(ان): محمد پور کاظمی، آرزو وهاب نژاد، سیدعباس طالب زاده، علی سالارپوری

غلامرضا دریانبرد

نام و نام خانوادگی مشاور(ان): -

نام و نام خانوادگی ناظر(ان): -

محل اجرا: استان تهران

تاریخ شروع: ۹۶/۱/۱

مدت اجرا: ۱ سال

ناشر: موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور

تاریخ انتشار: سال ۱۳۹۷

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: شناسایی، تنوع، پراکنش و آمایش گونه های بومزاد و
غیر بومزاد ذخایر ژنتیکی (مهراه داران)

کد مصوب: ۰۱۴۸-۱۲-۱۲-۰۱۵-۹۵۰۱-۹۶۰۲۷

شماره ثبت (فروست): ۵۳۶۳۳ تاریخ: ۱۳۹۷/۳/۹

با مسئولیت اجرایی جناب آقای تورج ولی نسب دارای مدرک
تحصیلی دکتری تخصصی در رشته شیلات تولید و بهره برداری
می باشد.

پروژه توسط داوران منتخب بخش زیست فناوری و فرآوری آبزیان

در تاریخ ۹۶/۱۲/۵ مورد ارزیابی و با رتبه خوب تأیید گردید.

در زمان اجرای پروژه، مجری در:

ستاد ■ پژوهشکده □ مرکز □ ایستگاه □

با سمت عضو هیئت علمی در موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور

مشغول بوده است.

صفحه	«فهرست مندرجات»	عنوان
۱	چکیده
۲	۱- مقدمه
۴	۲- مرور پیشینه پژوهش
۴	۲-۱- مهره داران دریایی خلیج فارس و دریای عمان
۴	۲-۱-۱- ماهیان خلیج فارس و دریای عمان
۱۸	۲-۱-۲- پستانداران دریایی خلیج فارس و دریای عمان
۱۸	۲-۱-۲-۱- راسته آب بازان
۲۵	۲-۱-۲-۲- راسته گاوهای دریایی (Sirenia)
۲۵	۲-۱-۳- خزندگان دریایی
۲۵	۲-۱-۳-۱- مارهای دریایی
۲۸	۲-۱-۴- لاک پشت های دریایی خلیج فارس و دریای عمان
۳۰	۲-۱-۴-۱- لاک پشت سبز (<i>Chelonia mydas</i>)
۳۱	۲-۱-۴-۲- لاک پشت سرخ (<i>Caretta caretta</i>)
۳۱	۲-۱-۴-۳- لاک پشت زیتونی (<i>Lepidochelys olivacea</i>)
۳۲	۲-۱-۴-۴- لاک پشت چرمی (<i>Dermochelys coriacea</i>)
۳۲	۲-۱-۴-۵- لاک پشت منقار عقابی (<i>Eretmochelys imbricata</i>)
۳۵	منابع
۴۰	چکیده انگلیسی

چکیده

منابع آبی آب‌های جنوبی کشور شامل دو اکوسیستم مهم آب‌های خلیج فارس و دریای عمان بوده که مهره داران آبی متفاوتی از جمله ماهیان، پستانداران دریایی و خزندگان دریایی را شامل می‌شود. طبق منابع و گزارشات علمی موجود تمامی ماهیان متعلق به دو گروه ماهیان استخوانی و ماهیان غضروفی بوده که ۸۶۰ گونه ماهی متعلق به ۳۱ راسته و ۱۴۲ خانواده شناسایی شده‌اند. در این بین تعداد معدودی از جمله ماهیان حلوا سفید، یال اسبی و ساردین ماهیان، ماهی شوریده، سارم، سوکلا، فانوس ماهیان مورد بررسی تنوع ژنتیکی یا ژنتیک جمعیت قرار گرفته‌اند. از طرف دیگر از نظر پستانداران دریایی تعداد ۱۰ گونه دلفین و ۱۴ گونه نهنگ و یک گونه گاو دریایی شناسایی شده‌اند. در خصوص مارهای دریایی نیز تعداد ۹ گونه مار متعلق به ۶ جنس و ۲ زیر خانواده که تماماً از خانواده هیدروفیده می‌باشند، شناسایی شده‌اند. همچنین ۵ گونه لاک‌پشت دریایی از یک خانواده گزارش شده است. لازم به توضیح است که هیچ بررسی ژنتیکی قابل ذکری بر روی گونه‌های موجود از پستانداران دریایی و مارهای دریایی در آبهای خلیج فارس و دریای عمان انجام نشده و در خصوص لاک‌پشت‌های دریایی دو منطقه قشم و کیش در خلیج فارس مورد بررسی ژنتیکی قرار گرفته است.

کلمات کلیدی: مهره داران دریایی، تنوع گونه‌ای، اکوسیستم، خلیج فارس و دریای عمان