

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

عنوان:  
شناسایی و آمایش زیستگاه‌ها،  
ایستگاه‌ها و مراکز ذخایر ژنتیکی کشور و  
طبقه بندی استاندارد آنها

مجری مسئول:  
مهناظ ربانی ها

شماره ثبت  
۵۳۵۲۲

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

---

عنوان طرح : شناسایی و آمایش زیستگاه ها، ایستگاه ها و مراکز ذخایر ژنتیکی کشور و طبقه بندی استاندارد آنها

شماره مصوب طرح : ۹۵۰۱-۹۵۰۲۸-۰۳۳-۹۵۰۱-۱۲-۱۴۸-

نام و نام خانوادگی نگارنده / نگارنده : مهناز ربانی ها

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

نام و نام خانوادگی مجری / مجریان : مهناز ربانی ها

نام و نام خانوادگی همکار(ان) : فریدون عوفی، محمود رامین

نام و نام خانوادگی مشاور(ان) : -

نام و نام خانوادگی ناظر(ان) : -

محل اجرا : استان تهران

تاریخ شروع : ۹۵/۴/۱

مدت اجرا : ۱ سال و ۶ ماه

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 پژوهه و مجری مسئول / مجری»

طرح : شناسایی و آمایش زیستگاه ها، ایستگاه ها و مراکز ذخایر

ژنتیکی کشور و طبقه بندی استاندارد آنها

کد مصوب : ۰۱۴۸-۱۲-۱۲-۰۳۳-۹۵۰۱-۹۵۰۲۸

شماره ثبت (فروست) : ۵۳۵۲۲ تاریخ : ۱۳۹۷/۲/۲۴

با مسئولیت اجرایی سرکار خانم مهناز ربانی ها دارای مدرک تحصیلی دکتری در رشته بیولوژی دریا می باشد.

طرح توسط داوران منتخب بخش زیست فناوری و فرآوری آبزیان در تاریخ ۹۶/۱۲/۲۳ مورد ارزیابی و با رتبه عالی تأیید گردید.

در زمان اجرای طرح ، مجری در :

ستاد ■ پژوهشکده □ مرکز □ ایستگاه

با سمت مدیر گروه اکولوژی دریای خزر در مؤسسه تحقیقات علوم  
شیلاتی کشور مشغول بوده است.

عنوان	«فهرست مندرجات»	صفحه
چکیده		۱
۱- مقدمه		۲
۲- روش کار		۸
۳- نتایج		۱۱
۱- ۳- خوریات		۱۲
۳- ۲- مصب		۱۳
۳- ۳- جنگلهای دریایی مانگرو		۱۳
۴- ۳- آبسنگ های مرجانی		۱۴
۵- ۳- خلیج های کوچک ساحلی		۱۴
۶- ۳- تالاب		۱۵
۴- بحث و نتیجه گیری		۱۶
۱- ۴- اکوسیستم های و زیستگاه های حوضه آبریز ساحلی - دریایی کشور		۱۶
۲- ۴- اکوسیستم های و زیستگاه های حوضه آبریز آبهای داخلی و مرزی کشور		۲۸
منابع		۳۱
چکیده انگلیسی		۳۴

## چکیده

ناحیه ساحلی محل پیوند آب و خشکی و فصل مشترک عملکرد دو اکوسیستم با خصوصیات مجزا از یکدیگر است. محیط زیست ساحلی یک سیستم تکامل یافته طبیعی و در برگیرنده پیچیده‌ترین و در عین حال غنی‌ترین اکوسیستم‌های مولد بر روی کره زمین می‌باشد. که این ناحیه، منطقه‌ای انتقالی و به شدت آسیب پذیر است و از آنجا که پذیرنده آلاینده‌های خشکی و دریا می‌باشد، از تجمع آلاینده‌ها در معرض تهدید دائمی قرار دارد. آلودگی دریاها و تاثیر فعالیت‌های خشکی که ماحاصل پیامد توسعه اقتصادی- اجتماعی در خط ساحلی و حوضه‌های آبریز آن می‌باشد، از مهمترین مسائل در اغلب مناطق دنیاست که به طور مستقیم زیستگاه‌های ساحلی را تحت تاثیر قرار می‌دهد.

از آنجا که پارامترهای انتخاب مناطق حساس دریایی با ضوابط ارائه شده از سوی IUCN برای ذخیره‌گاه‌ها یا مناطق حفاظت شده مطابقت دارد، لذا وجود منابع حساس<sup>۱</sup> می‌تواند به عنوان مهمترین پارامتر ایجاد یک منطقه حفاظت شده یا حساس نیز تلقی گردد. در مجموع، مناطق حساس دریایی که می‌توانند در سواحل آبهای داخلی، آبهای سرزمینی، منطقه انحصاری و اقتصادی و آبهای آزاد شناسایی و انتخاب گردند، نواحی هستند که واجد منابع حساس ساحلی و دریایی و یا وابسته به دریا بوده و این حساسیت به واسطه تنوع زیستی، غنای جمعیت جانداران، وجود گونه‌های در معرض خطر، گونه‌های در حال انقراض، گونه‌های آسیب پذیر، گونه‌های کمیاب، واقع شدن اجتماعات حیاتی در آستانه تحمل اکولوژیک، حساسیت به آلاینده‌ها، کندی ترمیم زیست محیطی آسیب‌های وارد و مشکلات ناشی از پاکسازی آلاینده‌های محیطی ایجاد می‌گردد.

بر اساس تحقیقات انجام شده در ایران در مورد شناسایی مناطق و منابع حساس، این مناطق و منابع به دو گروه متمایز به صورت ذیر تفکیک می‌گردد:

۱- گروه منابع حساس زیستی: شامل جنگل‌های مانگرو، آبسنگ‌های مرجانی، لاک پشتان دریایی، پرنده‌گان آبزی، گیاهان دریایی و پستانداران دریایی.

۲- گروه منابع حساس فیزیکی: شامل ساختمان فیزیکی سواحل در زیر بخش‌های سواحل گلی، ماسه‌ای، سنگی و اشکال هیدرولوژیک کرانه در گروه‌های آبشناختی، مصب، خور و خلیج کوچک.

**کلمات کلیدی:** زیستگاه‌های آبی، زمین ریخت شناسی ساحلی، خلیج فارس، خلیج عمان، دریای خزر، آبهای داخلی

<sup>۱</sup> Vulnerable Marine Resources