

**درخواست براي ارائه پيشنهاد پژوهشی [[1]](#footnote-1) (RFP)**

عنوان طرح پژوهشی:

**ارزیابی ذخایر رودخانه سزار(حدفاصل ایستگاههای راه آهن سپیدشت و کشور) با هدف تولید پایدار آبزیان استان لرستان**

**دستگاه اجرایی کارفرمای طرح پژوهشی: اداره کل شیلات لرستان**

**نام و نام خانوادگی کارشناس پژوهش برای پاسخ گویی به سئوالات:**

**نعمت اله ساکی- بهزاد انصاری- حدیث منصوری**

**شماره تماس کارشناس پژوهش:**

09056626751( ساکی)- 09167107606( انصاری) – 09166619297( منصوری)

تاریخ تهیه: 20/05/1404

**1-عنوان اولویت پژوهشی:**

ظرفیت سنجی و بازسازی ذخایر ژنتیکی آبزیان منابع آبی رودخانه ای استان لرستان

**2-عنوان طرح پژوهشی:**

ارزیابی ذخایر رودخانه سزار(حدفاصل ایستگاههای راه آهن سپیدشت و کشور) با هدف تولید پایدار آبزیان استان لرستان

**3-شرح مختصری از مسئله** (در تدوین شرح مسئله به پاسخ به سئوالاتی چون چرا این پژوهش لازم است، چه مشکلی را حل می­کند و چه خلاء پژوهشی را پر می­کند توجه گردد)

استان لرستان با دارا بودن 2450 کیلومتر طول رودخانه دارای منابع آبی ارزشمندی می باشد که در صورت مطالعه و تعیین ظرفیت و برنامه ریزی درست در راستای بازسازی گونه های بومی زمینه افزایش تولید آبزیان اقتصادی، ایجاد اشتغال به منظور تامین امنیت غذایی می باشد. همچنین با در نظر گرفتن ملاحظات زیست محیطی جهت جلوگیری از انقراض گونه های ماهی مفید و بومی و ساماندهی تشکل ها و تعاونی های صید و صیادی در مناطق مستعد می توان زمینه اشتغال بومیان متقاضی را فراهم و از مهاجرت آنها به شهرها جلوگیری نمود.

**4- اهداف انجام طرح پژوهشی به صورت تیتر وار درج گردد** (در تدوین اهداف به مواردی چون واضح و مشخص بودن (به طور دقیق مشخص شود که چه چیزی قرار است بررسی یا انجام شود)، قابل اندازه گیری بودن، قابل دستیابی بودن و مرتبط با موضوع پژوهش بودن توجه گردد)

1. مطالعه لیمنولوژیکی رودخانه در مقطع مورد نظر
2. ارزیابی ذخایر رودخانه در جهت تولید پایدار آبزیان
3. شناسایی ماهیان اقتصادی
4. برنامه ریزی بازسازی ذخایر بر اساس ارزیابی انجام شده

**5-نتایج مورد انتظار به صورت تیتر وار درج گردد** (دقیقاً مشخص نمایید که خروجی مورد انتظار از این پژوهش چیست. خروجی­هایی چون: تهیه و تحویل گزارش­های مکتوب، مدل، نرم افزار یا یک محصول خاص، تهیه و تحویل نقشه­های در مقیاس مورد نظر، تدوین گزارش­های سیاستی، پرزنت نهایی، تهیه و تحویل داده­های خام و پالایش شده، ارائه پیشنهادهای عملیاتی و ......)

1. تشریح رودخانه مورد نظر از نظر نقاط قوت و ضعف
2. ظرفیت تحمل برد اکولوژیکی رودخانه (خودپالایی)
3. شناخت تنوع زیستی براساس شاخص های مورد نظر
4. شناسایی ماهیان اقتصادی
5. تمرکز برنامه رهاسازی ماهیان اقتصادی و بومی
6. تدوین چارچوب همکاری بین ادارات کل شیلات و حفاظت محیط زیست برای راهبری انجام طرح پژوهشی و بکارگیری نتایج.

**6- محدودیت های پیش رو** (چنانچه در انجام این پژوهش محدودیتی پیش روی مجری قرار دارد دقیقاً ذکر نمایید)

**-** نبود مطالعات بنیادی در زمینه شناسایی گونه های موجود در هر رودخانه و منطقه

**-** تغییرات اقلیم و اثرات آن بر منابع آبی و ذخایر گونه های هر منطقه

**-**عدم شناخت نسبت به زیستگاههای موجود و نامشخص بودن ماهیان اقتصادی هر رودخانه

**7- شرح خدمات مورد نظر کارفرما برای انجام طرح به صورت تیتر وار درج گردد**

**-** زون بندی منطقه در مسیر بین دو ایستگاهدر مقطع مورد نظر

- ارزیابی ذخایر رودخانه در جهت تولید پایدار آبزیان

- شناسایی ماهیان اقتصادی

- برنامه ریزی بازسازی ذخایر بر اساس ارزیابی انجام شده

**8- مدت زمان اجرای طرح** (به ماه) **24 ماه**

**9- گستره پژوهش** ملی 🗆 منطقه ای 🗆 استانی ☑ شهرستانی🗆

**10-تخصص­های عمده مورد نیاز برای انجام پژوهش** (ترکیب تیم پژوهشی به دقت درج گردد)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **تخصص های مورد نیاز** | **رده همکاری** | | **شرح دقیق نوع همکاری در طرح** |
| اصلی | فرعی |
| بوم شناسی آبزیان | 🗸 |  |  |
| تکثیر و پرورش آبزیان | 🗸 |  |  |
| لیمنولوژی آبزیان | 🗸 |  |  |
| محیط زیست |  | 🗸 |  |

1. 1.Request for Proposal [↑](#footnote-ref-1)