

اولویت های پژوهشی اداره کل حفاظت محیط زیست خراسان جنوبی

- ۱- بررسی و مستندسازی فون پستانداران خراسان جنوبی
- ۲- بررسی و مستندسازی فون پرندگان خراسان جنوبی
- ۳- تخمین جمعیت و مطلوبیت زیستگاه پلنگ ایرانی در منطقه حفاظت شده شاسکوه و حوزه های پیرامونی آن
- ۴- مطالعه رابطه فیلوژنتیکی جمعیت قوچ و میش استان و مقایسه با سایر جمعیت های گونه در کشور
- ۵- امکان سنجی و مکان یابی زیستگاه مناسب برای معرفی مجدد آهو به زیستگاه های طبیعی
- ۶- تخمین میزان قابل برداشت از جمعیت پرندگان بومی تیره کبوترسانان و ماکیان ساتان در خراسان جنوبی
- ۷- شناسایی و اونویت گذاری عوامل بروز خسارت از ناحیه حیات وحش به باغات، مزارع کشاورزی و دامداری ها همراه با ارائه راهکارهای مناسب جهت جلوگیری از بروز خسارت در مناطق تحت مدیریت (به تفکیک مناطق)
- ۸- مطالعه و شناسایی زیستگاه های پراکنش گربه ساتان کوچک با اولویت گربه شنی و گربه پالاس
- ۹- امکان سنجی معرفی مجدد آهو به پناهگاه حیات وحش نای بندان طبس
- ۱۰- بررسی اثرات فعالیت های صنعتی و شهری بر آلودگی منابع آبی دشت بیرجند
- ۱۱- شناسایی منابع آلاینده خاک و مناطق آلوده استان در سامانه اطلاعات جغرافیایی
- ۱۲- مطالعه کمی و کیفی پساب های صنعتی و خدماتی خراسان جنوبی و ارائه بهترین محیط پذیرنده آن
- ۱۳- طرح احیاء رودخانه های شور قاین و نهرین طبس (تعیین شاخص کیفی رودخانه های مهم استان، شناسایی بازه های آلوده و شناسایی منابع آلاینده و تعیین سهم آلاینده هر کدام و ارائه برنامه کنترل)
- ۱۴- بررسی علل غلظت بالای اوزن نسبت به سایر آلاینده های گازی در شهر بیرجند
- ۱۵- شناسایی و بررسی عوامل موثر در پیاده سازی موفق نظام مدیریت سبز در دستگاه های اجرایی خراسان جنوبی
- ۱۶- بررسی و ارزیابی سهم منابع ثابت و متحرک در آلودگی هوای شهر بیرجند
- ۱۷- مکان یابی و تحلیل آلودگی و منابع آلاینده های هوای شهر بیرجند با استفاده از سیستم اطلاعات مکانی (GIS)
- ۱۸- طرح جامع کاهش آلودگی هوای بیرجند (تعیین سیاهه انتشار آلاینده ها و سهم آلودگی حمل و نقل و صنعت و سایر منابع، تهیه و سهم بندی منابع انتشار گرد و غبار (کمتر از ۲.۵ PM))
- ۱۹- بررسی اثرات تغییرات پوشش زمین و کاربری اراضی بر شدت فرسایش بادی و پدیده گرد و غبار در پناهگاه حیات وحش تالاب کچی نمکزار نهبندان
- ۲۰- بررسی میزان اثربخشی آموزشهای زیست محیطی رسمی به منظور سنجش میزان تغییر رویکرد رفتار زیست محیطی گروه های مخاطب اجتماعی (دانش آموزان و دبیران)
- ۲۱- بررسی و تدوین محتوای آموزشی به منظور دانش افزایی مخاطبین اثرگذار در زمینه حفاظت محیط زیست

۲۲- تعیین ارزش اقتصادی زیست بوم ها با تأکید بر مناطق ۴گانه تحت مدیریت، تالاب های مهم و مناطق حساس و شکننده زیست محیطی

۲۳- امکان سنجی معرفی مجدد گورخر به پناهگاه حیات وحش نایبندان

۲۴- برآورد ریالی خسارات ناشی از خشکسالی بر اکوسیستم پناهگاه حیات وحش نایبندان

۲۵- تعیین بهترین راهکار مقابله با خسارت تشی به جنگل های بنه نهبندان

۲۶- تعیین پراکنش هویره در استان خراسان جنوبی

۲۷- تعیین حوزه انتشار گربه پالاس در استان خراسان جنوبی

۲۸- تعیین قون ماهیان استان خراسان جنوبی

۲۹- تعیین فون خفاشان استان خراسان جنوبی

۳۰- تهیه الگوی مکان بابی بهینه پایگاههای حفاظتی در مناطق تحت مدیریت

۳۱- تدوین سیاست های راهبردی کاهش شکار غیر مجاز از طریق مطالعه جامعه شناسی و فرهنگ شکارچیان استان (مطالعه موردی: روستای ...)

۳۲- ارزیابی کارایی پروژه های مقابله با خشکسالی در مناطق تحت مدیریت

۳۳- ارزیابی و بررسی روند تغییرات پوشش گیاهی مناطق به دلیل خشکسالی با استفاده از سنجش از دور

۳۴- شناسایی پرندگان مهاجر و مسیرهای مهاجرت در استان و تهیه راهنمای صحرایی پرندگان

۳۵- بررسی تنوع ژنتیکی جبیر در زیستگاههای استان

۳۶- بررسی فیلولوژی آهوی ایرانی در شرقی ترین نقطه کشور

۳۷- مطالعه پراکنش گربه سانان در منطقه شاسکوه

۳۸- طراحی کریدور عبوری قوچ و میش به زیستگاههای مجاور منطقه حفاظت شده درمیان

۳۹- بررسی روان شناسی و فرهنگی شکارچیان استان و ارائه راهکار علمی مقابله با تکرار جرم

۴۰- مطالعه بوم شناسی مقدماتی پستانداران کوچک (زرد بر و ...)

۴۱- آشکار سازی تغییرات کاربری ها و پوشش اراضی در منطقه حفاظت شده درمیان سرپیشه

۴۲- تحلیل نقش آموزش بر نگرش شکارچیان نسبت به شکار در استان

۴۳- بررسی مقایسه ای میزان تمایل مربیان و معلمان به آموزش مسائل محیط زیستی

۴۴- مکان یابی اصولی منابع آبی مصنوعی برای کل و بز با استفاده از تحلیل سیستم سلسله مراتبی