

海口两大国家湿地公园生态监测报告出炉

近日,海口市湿地保护管理中心监测并编写完成《海南海口五源河国家湿地公园2024年度生态监测报告》《海南海口美舍河国家湿地公园2024年度生态监测报告》,监测周期2024年3月至2025年2月。数据显示,海口五源河、美舍河国家湿地公园生物多样性总体稳定,珍稀物种保护成效显著。

南国都市报记者 谭琦



黑翅长脚鹬

五源河国家湿地公园 鸟类记录鸟种达180种

报告显示,五源河国家湿地公园鸟类多样性表现尤为突出,累计记录鸟种达180种,新增黑翅长脚鹬、大凤头燕鸥等11种,占海口市鸟类总数的60%。去年超强台风“摩羯”过后,五源河下游和入海口新增7种迁徙鸟类。

“近5年调查结果显示,五源河国家湿地公园鸟类生态类群较为稳定,鸟类种类和数量都在逐年增长。”生态监测单位负责人卢刚说,

这意味着五源河可以为越来越多的鸟类提供食物和生存栖息空间,具有重要的生态价值。

在植物多样性监测中,五源河国家湿地公园2024年监测到国家二级保护植物火焰兰、野生稻居群稳定;兽类监测则发现豹猫、花面狸、红颊獾等9种动物,其中豹猫种群的栖息地距离海口市最近。此外,连续6年在五源河下游监测到国家二级保护动物花鳗鲡。

美舍河国家湿地公园 维管束植物累计达506种

根据报告显示,美舍河国家湿地公园维管束植物累计达506种,2024年度新发现巢蕨、长花龙血树等6种植物。美舍河国家湿地公园的野生珍稀濒危植物有国家级保护植物12种,其中国家一级保护植物2种,即海南苏铁及栽培的红榄李;国家二级保护植物10种。

“在美舍河国家湿地公园,羊山水库周边是国家级保护植物的核心分布区,已发现11种保护植物,并分布有少见的抱茎白点兰、水角、延药睡莲等物

种。”卢刚介绍,这一现象表明美舍河上游森林生态系统保存完整,区域内珍稀植物的分布种类和密度较高。

值得关注的是,2024年度在美舍河中游监测发现了2只露兜叶山螳,该物种是非常稀有的海南特有种,近年来多次在美舍河被记录,说明美舍河中游是露兜叶山螳较固定的分布点。此外,今年1月28日,在样线外羊山水库附近记录到一个蜻蜓新纪录种蕾尾丝螳。

五源河国家湿地公园

数读2024年度新发现

美舍河国家湿地公园

2024年度湿地公园监测到鸟类新纪录种**11**种,海口五源河国家湿地公园记录到的鸟类物种增加到**180**种。占海口市鸟类物种数的**60%**。

● 鸟类新纪录种11种

- 黑翅长脚鹬
- 中杓鹬
- 白脸鹈
- 针尾沙锥
- 三趾滨鹬
- 灰尾漂鹬
- 褐翅燕鸥
- 大凤头燕鸥
- 普通燕鸥
- 黑领噪鹬
- 蚁鸻

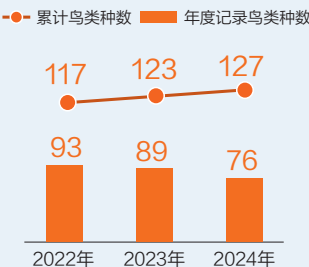
● 历年鸟类物种数对比



● 鸟类新纪录种4种

- 凤头潜鸭
- 中白鹭
- 蛇雕
- 灰喜鹊

● 历年鸟类物种数对比



五源河国家湿地公园 **180**种

两个公园
鸟类物种数对比

127种 美舍河国家湿地公园

海口五源河国家湿地公园鸟类物种较海口美舍河国家湿地公园鸟类丰富。海口两个国家湿地公园生态环境异质,这就导致了生存繁衍的鸟类物种产生一定差异。

新发现
爬行类**1**种
灰鼠蛇

报告显示,
2024年度湿地
公园监测新发现
植物**2**种。

分别为: 石龙芮
莛莢菜

植物

报告显示,美舍河国家湿地公园维管束植物累计达**506**种,2024年度新发现植物**6**种。

分别为: 巢蕨 长花龙血树
白皮素馨 美叶菜豆树
岭南山竹 鹅掌藤

五源河国家湿地公园
125科
415属
568种

两个公园
植物多样性对比

美舍河国家湿地公园
126科
386属
506种

两个公园之间的物种多样性差异可能是由于两个公园间植被类型所占面积不一致以及植被保存完整度不同、人为干扰强度不同等因素导致。(数据和图片来源《报告》)



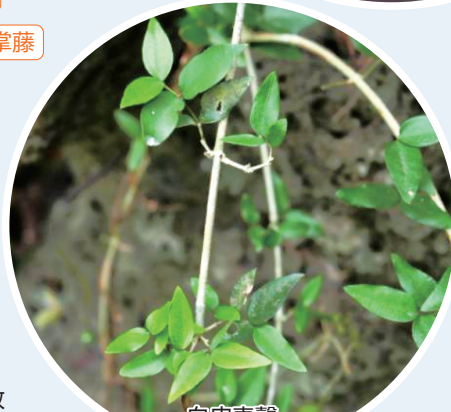
三趾滨鹬



石龙芮



蜻蜓新纪录种
蕾尾丝螳



白皮素馨