



科学研究

研究方向

在研项目

专利证书

论文著作

成果一览

科研进展

首页 > 科学研究 > 科研进展 > 正文

国家二级保护动物——拉步甲现身大溪港湿地公园

时间: 2024年04月30日 10:56 来源: 作者: 李国宏



近日，森环森保所科研人员李国宏、陈文昱在无锡大溪港湿地公园调查时，发现了国家二级保护野生动物——拉步甲（*Carabus lafossei*）。该物种的发现进一步丰富了大溪港湿地公园的物种多样性，同时也为公园的科普宣教工作提供了更加生动、具体的教学案例。

拉步甲是鞘翅目步甲科大步甲属昆虫，体长约30-40mm，宽约10-16mm，通体具有金属光泽感，是中国特有种、珍稀种，属于国家二级重点保护野生动物。该物种分布于中国江苏、浙江、福建和江西等地，主要栖息于砖石、落叶下或土中，行动敏捷。

2023年起，中国林科院森环森保所与无锡市大溪港湿地公园合作共建“昆虫多样性监测研究科普基地”。大溪港湿地公园因其得天独厚的湿地资源和良好的环境，为植物的生长、繁殖、生存以及植物的多样性提供了有利的自然环境，为湿地动物提供了丰富的食物与适宜的栖息地。研究团队通过持续的调查监测，已记录到数百种昆虫，这些昆虫在湿地生态系统中发挥着重要的作用，如传粉、捕食、分解等等。通过科学监测和研究，深入了解湿地公园内昆虫资源的分布和多样性，为保护和恢复湿地生态环境提供科学依据。（李国宏/森环森保所）