

开展泉州湾红树林虫害监测工作

2023年12月25日，红树林基金会（MCF）与高校合作在泉州湾保护区红树林湿地开展虫害监测工作。该项目针对红树林修复项目地发生的生物干扰情况，针对红树林害虫进行监测与防控指导，以维护红树植物健康并总结梳理监测防治经验。监测工作中，团队成员通过无人机与人工两种方式记录红树林健康状况，并收集有虫的红树林枝叶带回实验室检测辨识。



利用无人机收集有虫的枝叶



统计叶片受害率

2024 年黑脸琵鹭全球同步普查

1月 19 日下午，2024 年黑脸琵鹭全球同步普查启动，来自深圳的多位保育工作者带队前往 5 个观测点，进行为期 3 天的调查统计。



在福田红树林生态公园南区的观鸟亭上，红树林基金会（MCF）工作人员戎灿中不断调整望远镜，全视野搜寻白色精灵。他和 5 名调查员分两队于每天 15 时、16 时、17 时三次与全球各观测点志愿者同步观鸟、拍照、辨别、计数、汇总，最终形成 2024 年黑脸琵鹭全球同步普查的最新报告。





调查员观测时，镜头不仅要紧跟在河口与湿地或踱步觅食或停歇休憩的黑脸琵鹭，对飞翔追逐的鸟只，还要记录其飞行方向和时间等信息，以便各地同步上传多组观测数据时比对，避免重复录入。现在的福田红树林生态公园作为位于香港重要湿地和福田红树林保护区之间的新增点位，消除了历史调查存在的一个盲区，对黑脸琵鹭的普查工作具有重要意义。

再次感谢字节跳动公益平台爱心网友捐赠支持到该项目的志愿者运营工作，我们将持续披露善款支出情况，谢谢您的支持！



深圳湾公园自然教育中心科普讲座

2024年1月，深圳湾公园自然教育中心/自然学校主要进行了科普观影活动，让游客可以通过纪录片了解深圳湾湿地的环境及物种。场地正常开放导览，让访客自由参观科普展厅及生境花园，并组织志愿者为访客讲解红树林知识。志愿者正常值班，协助修剪植物、浇水等工作。其中，1月9日，邀请科普专家花蚀面向志愿者开展名为《做不好扶贫的生态学家不是好野生动物保护工作者》的讲座，加强志愿者对一线生态保护工作的了解，进而吸取经验教训，并应用到志愿服务中，让自然教育中心里的保护工作和教育工作更好地服务于所在场地以及周边环境的生态保护与提升中。

