

阿里巴巴公益网店

深圳市红树林湿地保护基金会

《守护湿地伴鸟同行项目》2020 年项目进展报告

1、勺嘴鹬项目俄罗斯人工繁殖合作；

2020 年，MCF 与俄罗斯鸟类保护与研究协会达成合作协议，支持 Menypilgyno 的人工抚育项目和整个俄罗斯的勺嘴鹬保护，通过在已知最大的勺嘴鹬繁殖区 Menypilgyno 实施人工抚育项目（HS），之后继续监测、保护和研究俄罗斯的勺嘴鹬，帮助预防勺嘴鹬全球灭绝；通过人工抚育增加 Menypilgyno 勺嘴鹬的繁殖率，以促进和监测勺嘴鹬对于迁徙路径中狩猎死亡率降低的迅速群体反应；对比 Meinypilgyno 的其他繁殖鸟类监测勺嘴鹬的主要繁殖种群，并继续环志、标记和展开物种生物学与生态学研究、评估捕食压力和天气影响；开展俄罗斯远东地区的栖息地和觅食生态学研究，评估环境变化影响，进行勺嘴鹬迁徙研究，以及确定如何促进保护；继续与当地社区和决策者开展教育和提高认识活动。



2、牡蛎礁恢复试验

牡蛎礁(oyster reef)是由大量牡蛎固着生长于硬底物表面所形成的一种生物礁，它广泛分布于温带和亚热带河口和滨海区；除为人类提供鲜活牡蛎以供食用外，牡蛎礁还具有许多重要的生态功能与服务价值，包括净化水体、提供栖息地、防止岸线侵蚀等。深圳河口原有大量牡蛎礁，现仅剩香港区域有少量牡蛎礁，为尝试深圳河口区域牡蛎礁恢复工作，采购少量牡蛎进行试验。



3、深圳市红树林生态公园南区芦苇屏障建设

南区木栈道为公众科学和日常参访的主要路径，为减少对湿地里鸟类的影响，特建设芦苇屏障，隔开人的活动，为鸟类提供一个低干扰的环境。

