



# “鸟叔”与339种蓝天精灵的故事

## 62岁马海军用镜头记录徐州野生鸟类变迁

文/本报记者 魏欣

图/通讯员 杨福建 班宇辉 马秀丕

初冬清晨，泉山森林公园内薄雾氤氲。62岁的马海军架好单筒望远镜，轻声示意身旁的队员：“注意水面芦苇根部，可能有动静。”话音刚落，一只红头长尾山雀倏地掠过枝头，引起身旁人压低声音惊叹。被鸟友们亲切地称为“鸟叔”的他，已带领徐州野鸟会开展常态化鸟类调查十多年。

十多年间，他见证并记录了徐州野生鸟类从189种增至339种的生态跃迁，从一名摄影爱好者成长为推动区域生态保护的重要民间力量。2025年5月发布的《徐州市鸟类名录2.0版（2024）》，不仅是科学严谨的物种记录，更是一部写满生命奇迹的“城市生态日记”。

### 一对夫妻与蓝天的“约定”

马海军的观鸟之旅，始于一场温柔的“跟随”。2013年，妻子陆宏受担任自然之友野鸟会会长的妹妹影响，拿起望远镜，迷上了林间跃动的精灵。“看她那么投入，我也好奇凑过去看，这一看，就再没放下过。”马海军回忆。2014年，他正式投身观鸟摄影；2017年，夫妻二人携手发起成立“自然之友徐州野鸟会”。

退休后的时光，他们大半交给了鸟儿。从云贵高原到青藏高原腹地，从丹东鸭绿江口到新疆荒漠，他们追寻鸟儿的翅膀，足迹遍布人迹罕至之处。“观鸟乐趣在于探索、发现和记录。”马海军说。然而，走得越远，对家乡的鸟类生态越是牵挂。最终，他们将更多的热情投向徐州本地的系统性观测，用脚步丈量家乡的每一片绿地与水域。

### “信号兵”报告生态变迁

在徐州观鸟，需要极大的耐心与定力。为观测一种候鸟，马海军和队员们常常在一个点位苦守数小时甚至数日。这份坚守，换来了一个个激动人心的发现：

2019年，铜山区汉王镇上空，20多只国家二级保护动物红脚隼集群翱翔；2020年，下洪水库迎来尊贵的“客人”——国家一级保护鸟类东方白鹳；2019年至2021年，大沙河国家湿地公园，全球极危物种青头潜鸭连续3年到访，且数量逐年递增；2021年，北郊惊现霓裳羽衣般的国家一级保护动物彩鹇，同年在吕梁林场，与心心念念的仙八色鸫“邂逅”；2022年，吕梁湖面，中华秋沙鸭翩然现身……

“鸟类是生态环境最敏感的‘信号兵’。”马海军说，“它们用翅膀‘投票’，哪里生态好，它们就往哪里栖息繁衍。”每一次珍稀鸟类的现身，都让他和队员们兴奋不已，这不仅是鸟种记录的增加，更是徐州生态环境持续向好的有力证明。



凤头鸕鷀戏水。



马海军用单筒望远镜观测鸟类。

### 绘就“观鸟地图”，凝聚全民护鸟力量

除了“长枪短炮”和望远镜，马海军还有一件“法宝”——一幅精心手绘并不断更新的徐州“观鸟地图”，上面密密麻麻标注着各种鸟类的出现地点、迁徙时间和生活习性。“云龙湖周边是越冬鸕鷀集群地，九里湖湿地是鹭鸟繁殖地，大龙口水库常有过境猛禽停歇……”如数家珍的背后，是无数次野外调查的积累。

这份地图，也成为连接市民与自然的桥梁。马海军和团队运营“徐州观鸟人”微信公众号，累计组织数百场公益观鸟活动、科普讲座“进社区、进学校”。从最初寥寥数人，到如今拥有200多名核心会员、累计带动数千市民参与的生态保护组织，他们点燃了徐州的全民观鸟热情。泉山森林公园

的周末鸟调活动中，常常能看到祖孙三代齐上阵、举着望远镜观察鸟类的温馨场景。



二级保护鸟类黑冠鸕鷀。

### 326种，一个不断更新的起点

2024年元旦，《徐州市鸟类名录1.0版》发布，326种野生鸟类被正式收录。然而，这个数字并非终点。

“每到季节更替，心里就多一份牵挂，像等待老朋友归来。”马海军说。十几年观鸟，他不仅记录了鸟类种类的增多，更见证了徐州的蝶变。森林湿地面积扩大，水体治理成效显现，为鸟类提供了广

阔的栖息家园。

夕阳西下，当天的鸟调活动结束。马海军收拾好装备，回头望了望重归寂静的树林。他知道，明天，又将有一群心怀热爱的人，循着他绘制的地图，去追寻那些蓝天下的精灵。而这座城市，也将在越来越多的市民注视与守护下，持续书写人鸟共生的美好篇章。



云龙湖上的反嘴鸕鷀。