

结新朋，续写鸥城之恋传奇

银鸥 AK99、黑尾鸥 X326……越来越多做客青岛的戴环志鸟类被观鸟人记录



市民在栈桥观鸥。 观海新闻/青岛早报记者 魏铤邦 摄

银鸥 AF53 还没有现身,但青岛观鸟人寻找“老朋友”的脚步不会停下。记者了解到,除了银鸥 AF53,还有很多戴有环志的鸟类被青岛观鸟人记录下。不管是“老朋友”还是“新朋友”,爱鸟护鸟的青岛人都会温柔以待,共同续写人鸟和谐相处,鸥城相恋的传奇。

银鸥 AK99 2021年在青岛首次观测到

2024年11月14日,青岛市观鸟协会队员从西海岸新区到日照沿着滨海大道进行鸟类调查。在日照中心渔港,协会秘书长于涛发现一只蒙古银鸥翅膀上有字。“你们能看清吗?”于涛调整着焦距,透过望远镜努力观察着鸟翼上的字。“是 AK99!”他立马拿起摄像机拍了下来,随后放大图片一看,就是 AK99。“这是从贝加尔湖飞来的蒙古

银鸥。”这只2012年环志于蒙古的银鸥在2021年9月1日曾在胶州湾被首次观测到,而观测者正是于涛本人。“是‘老朋友’了,它是一只雌鸟,从繁殖地来到青岛需要飞2400公里。”于涛笑着说。

黑尾鸥 X326 连续多年来青已是“老朋友”

随着青岛早报连续多年的报道,众多市民了解到了银鸥 AF53 的故事。2022年1月16日,岛城资深观鸟人张磊在青岛极地海洋公园外蹲守 AF53 的时候,拍到了一只韩国鸟类研究人员环志的黑尾鸥。这只黑尾鸥的编号为 X326,背上还有卫星定位跟踪器。

黑尾鸥 X326 背上的卫星定位跟踪器被观鸟人称为“小书包”,编号则固定在左腿上,如果不仔细看,还真不容易发现。

今年在蹲守 AF53 时,张磊也希望 X326 能够现身,“不管是老朋友还是新朋友,我们都要善待,让它们感受到青岛人爱鸟护鸟的决心。”

据介绍,黑尾鸥 X326 在青岛第一次被拍到后,至2024年,年年都出现在极地海洋公园附近。

白额鸕 来青繁殖后到大洋洲越冬

青岛大公岛上栖息着3种非常有特色的海洋性鸟类,白额鸕、黑叉尾海燕、扁嘴海雀,它们每年除繁殖期返回陆地外,其余时间均生活在海上。每年5月开始,白额鸕、黑叉尾海燕开始陆续返回大公岛,进行它们一年中最重要的工作——繁殖。

2020年起,青岛市观鸟协会队员开始使用红外相机对这两种鸟的繁殖行为进行监测和记录。他们发现,每年都会有超过500只的黑叉尾海燕和白额鸕来到大公岛繁衍后代。

为了更好地了解黑叉尾海燕和白额鸕的觅食地、迁徙路线、越冬地、迁来时间、迁离时间,队员给它们安装上了GPS跟踪器。“2020年8月12日在大公岛给一只白额鸕安装上GPS跟踪器,结果发现它在当年12月飞到了大洋洲的巴布亚新几内亚。”青岛市观鸟协会会长薛琳介绍,2021年4月5日,这只白额鸕又返回大公岛,开始它新一年的繁殖,10月完成繁殖后离开大公岛,12月又回到了巴布亚新几内亚越冬。

相关新闻

白鸥舞动间 文明薪火传

早报2月16日讯 2月16日上午,城阳区野生动植物保护协会联合城阳区国城小学、荟城小学、景明学校,在国家首批重要野生动物栖息地白沙河、墨水河入海口湿地开展“鸥遇青岛 文明相伴”开学第一课研学活动。百余名师生以湿地为课堂,通过生态巡护、观鸥科普、文明倡导等,开启了一场别开生面的文明教育之旅。

活动伊始,城阳区野生动植物保护协会会长徐立强为学生们讲授“湿地与候鸟”主题课。通过现场互动,他向学生们生动阐释了湿地的“地球之肾”功能及海鸥种类、迁徙习性,强调科学、文明观鸥,保护湿地生态环境。学生们在志愿者带领下,仔细观察海鸥觅食的场景,进一步了解海鸥种类、习性等知识,并与海鸥友好互动。同时,学生们化身“小小志愿者”,向市民游客宣传科学观鸥知识,倡导大家文明观鸥、文明旅游,共同保护湿地环境,为海鸥营造良好的生态家园。“通过这次研学实践,我更加深刻地感受到了保护生态的重要性。今后,我将继续做文明观鸥的践行者,并把文明观鸥、文明旅游的理念传递给更多人。”参与活动的学生志愿者胡润卿表示。

白鸥舞动间,文明薪火传。新学期伊始,这堂融合自然之美与人文之韵的“开学第一课”,不仅为城阳区学子播下了生态保护的种子,也以青春力量擦亮了青岛的城市文明名片。以研学实践为平台,城阳区联合城阳区野生动植物保护协会,推动“鸥遇青岛 文明相伴”主题活动在中小学生群体广泛拓展,在助力推高“追鸥逐浪”旅游热度的同时,也让文明旅游、自然生态理念更加入脑入心,引领社会风尚。

(观海新闻/青岛早报记者 杨健)

鸟类环志意义重大

徙行为,可以了解诸多自然界的规律,为保护珍稀濒危鸟种、保护农林生产和维护生态平衡、保障航空安全等提供科学依据。”徐克阳说。

环志手段有三种

广义的鸟类环志,泛指各种鸟类标记手段,包括金属环、彩色标记以及跟踪器。

金属环带有全国鸟类环志中心通信地址和唯一编号,一般由较轻的铝合金或铜镍合金制成,防腐蚀、耐磨损。

彩色标记包括彩环、彩旗、鼻环、翅环等,易于野外观察,不需要再次捕捉环志鸟,广泛应用于水鸟迁徙研究中。像 AF53 的翼标就是

这种方式,人们可以凭借望远镜和摄像机镜头观察、记录,无需捕捉。

鸟类追踪器包含了太阳能锂电池、卫星定位模块、传感器、数据存储模块和通信模块等部件,可以记录跟踪对象所在地点的经纬度、高度、温度等信息。

遇到环志鸟类该怎么做?

市民在发现被环志的鸟后,应尽可能鉴定其种类,并将发现该鸟的地点、时间、当地环境、环面标记等记录下来,联系鸟类环志部门:如果是活鸟,每个人都应将其放飞;如是死鸟,则应将环志和标本一同寄给鸟类环志部门。

观海新闻/青岛早报记者 魏铤邦

延伸

我国于2002年2月印发的《鸟类环志管理办法(试行)》和《鸟类环志技术规程(试行)》这样定义鸟类环志:系指将国际通行的印有特殊标记的材料戴到鸟类身上对其进行标记,然后将鸟放飞归自然,通过再捕获、野外观察、无线电跟踪或卫星跟踪等方法获得鸟类生物学和生态学信息的科研活动。

青岛市观鸟协会副会长徐克阳介绍,环志是研究鸟类迁徙、种群动态和生态行为的重要工具,对鸟类保护和管理具有重要意义。“通过科学、规范的环志工作,我们可以更好地了解鸟类,为它们的保护提供支持。鸟类研究一直很受重视,通过研究它们的迁



扫码观看相关视频
拍摄/剪辑
记者 杨健 周少凯