

甘肃陇南发现东方白鹳

Oriental Stork *Ciconia boyciana* Found in Longnan, Gansu, China

2023年12月9日,在甘肃省陇南市武都区汉王镇蔡家湾村湿地(105°01'03"E, 33°20'52"N, 海拔929.6 m)发现1只觅食的鹳形目(Ciconiiformes)鸟类。该鸟喙黑色,长而粗壮,往端部逐渐变细,基部缀有淡紫色,整体微向上翘。虹膜粉红色,外圈黑色,眼周裸露皮肤、眼先和喉朱红色。体羽包括尾在内主要为白色,初级飞羽基部白色,内侧初级飞羽和次级飞羽外侧羽缘和羽尖外均为银灰色,向内逐渐转为黑色。翅膀宽而长,翅上大覆羽、初级覆羽、初级飞羽和次级飞羽黑色。依据上述特征鉴定为东方白鹳(*Ciconia boyciana*) (赵欣如 2021, 约翰·马敬能 2022)。基于《中国鸟类分类与分布名录》(第4版, 郑光美 2023), 确认其为甘肃省鸟类分布新记录种。

2023年12月10日在该湿地建立监测点, 安装红外相机监测。12月17日监测到东方白鹳增加为2只, 新监测到的东方白鹳体型略小于第一只。此后监测视频显示2只东方白鹳一直在一起觅食、活动(图1), 2024年3月2日以后红外相机再没有拍摄到该鸟的活动影像, 此后连续10 d人工监测也未发现东方白鹳, 推测已完成越冬迁飞。东方白鹳在陇南市武都区汉王镇蔡家湾村湿地越冬停留时长85 d。



图1 2023年12月9日在甘肃陇南发现的1只东方白鹳

Fig. 1 *Ciconia boyciana* found in Longnan, Gansu on December 9, 2023

何小风^① 史双喜^{①*} 涂红卫^① 赵雪雁^②

① 陇南市野生动植物保护管理站 陇南 746000; ② 西北师范大学地理环境学院 兰州 746003

基金项目 甘肃省林业和草原局项目(No. 2022kj32);

* 通讯作者, E-mail: 1826339837@qq.com;

第一作者介绍 何小风, 男, 高级工程师; 研究方向: 野生动物保护与利用、林业生态环境; E-mail: 2434332454@qq.com。

收稿日期: 2024-03-05, 修回日期: 2024-05-27 DOI: 10.13859/j.cjz.202424044