

中文核心期刊

ISSN 2310-1490
CN 23-1587/S

野生动物学报

CHINESE JOURNAL OF WILDLIFE



2021 · 2

第42卷 Vol.42 No.2

国家林业和草原局 主管
东北林业大学 主办
中国动物园协会
中国野生动物保护协会



江苏盐城首次记录到彩鹮

刘彬^{1,2} 薛丹丹² 安玉亭² 王立波² 孙大明² 杨禹治² 鲁长虎^{1*}

(1. 南京林业大学生物与环境学院, 南京, 210037;
2. 江苏省大丰麋鹿国家级自然保护区管理处, 盐城, 224136)

稿件运行过程

收稿日期: 2020-05-24
修回日期: 2020-07-01
发表日期: 2021-05-10

关键词: 彩鹮;

分布;
新纪录;
江苏盐城

Key words: Glossy ibis;

Distribution;
New record;
Yancheng city, Jiangsu
Province

中图分类号: Q958.1

文献标识码: A

文章编号:

2310-1490 (2021) 02-594-02

摘要:

2020年5月4日在江苏盐城大丰麋鹿国家级自然保护区(120°47'—120°53'E, 32°59'—33°03'N)记录到3只彩鹮。栖息地为一处浅滩水塘, 3只彩鹮于水中觅食。以往曾宣布彩鹮在国内绝迹, 本次记录填补了彩鹮在本地区的分布空白, 证实了彩鹮在江苏省仍有分布。这一纪录或许说明本地区栖息地得到了有效的改善。

Glossy Ibis (*Plegadis falcinellus*)

First Found in Yancheng, Jiangsu Province

LIU Bin^{1,2} XUE Dandan² AN Yuting² WANG Libo²
SUN Daming² YANG Yuzhi² LU Changhu^{1*}

(1. College of Biology and Environment, Nanjing Forestry
University, Nanjing, 210037, China;
2. Jiangsu Dafeng Milu National Nature Reserve,
Yancheng, 224136, China)

Abstract: On 4 May 2020, three glossy ibis (*Plegadis falcinellus*) were recorded in Dafeng Milu National Nature Reserve (120°47' - 120°53'E, 32°59' - 33°03'N), Yancheng City, Jiangsu Province. The glossy ibises were found feeding in the water in a shallow pool in the reserve. Glossy ibis was thought to be extinct in China in the 20th century but is possibly returning. This record confirmed that the regionally rare species remains in Jiangsu Province. This and other recent records suggest that habitat conditions for this species have improved.

基金项目: 江苏省林业科技创新与推广项目(LYKJ [2019] 24); 江苏省高校优势学科建设工程项目(RAPD)

第一作者简介: 刘彬, 男, 38岁, 林业工程师; 主要从事野生动植物保护与利用研究。E-mail: 15861952240@163.com

* 通讯作者: 鲁长虎, E-mail: luchanghu@njfu.com.cn

2020年5月4日下午在江苏省盐城市大丰麋鹿国家级自然保护区内(120°47′—120°53′E, 32°59′—33°03′N),使用单筒望远镜观察到3只体色较深的鸮科(Threskiornithidae)鸟类。该鸟体羽为深栗色,嘴长下弯,脸部裸露,裸皮及眼圈铅色,飞行时体下羽毛栗红色。经查阅《中国鸟类野外手册》,确定为彩鹮(*Plegadis falcinellus*)^[1]。

彩鹮隶属鹮形目(Pelecaniformes),鸮科,彩鹮属,主要分布于欧洲南部、亚洲、非洲、美洲中部。近年来,在我国的内蒙古^[2]、云南^[3]、湖南^[4]、贵州^[5]、河南^[6]、江西^[7]、湖北^[8]、西藏^[9]等地有分布记录。文献记载还分布于河北、山东、新疆、四川、江苏、上海、广西、澳门等地^[10],但在江苏境内分布一直缺乏实证。

本次记录地点位于保护区内一处浅滩水塘,当时这3只彩鹮正在水中觅食,周边有黑翅长脚鹮(*Himantopus himantopus*)、黑尾塍鹬(*Limosa limosa*)、青脚鹮(*Tringa nebularia*)等鸟类。本次发现证实彩鹮这一珍稀鸟类在江苏省内有分布,这也或许说明本地区栖息地得到了有效的改善,更加适宜鸟类生存。

参考文献:

- [1] 约翰·马敬能,卡伦·菲利普斯,何芬奇. 中国鸟类野外手册[M]. 长沙:湖南教育出版社,2000.
- [2] 陈丽霞,关翔宇,付建平,等. 内蒙古查干诺尔湖发现彩鹮[J]. 四川动物,2012,31(4):588.
- [3] 赵雪冰,陈明艳,和之雪,等. 云南省鸟类新纪录——黑腹滨鹮、彩鹮[J]. 四川动物,2013,32(1):59.
- [4] 刘子祥,舒服,赵冬冬,等. 湖南洋湖湿地公园鸟类群落结构及其多样性[J]. 湖南师范大学自然科学学报,2014,37(1):17-21.
- [5] 王汝斌. 贵州首次发现彩鹮[J]. 四川动物,2014,33(6):937.
- [6] 溪波,潘茂盛,余进,等. 河南罗山发现彩鹮[J]. 动物学杂志,2015,50(1):111.
- [7] 卢萍,王椹华,植毅进,等. 江西省鸟类新纪录——彩鹮[J]. 江西科学,2017,35(2):256-257.
- [8] 谢红钢,雷进宇,胡山林,等. 湖北武汉发现彩鹮[J]. 动物学杂志,2018,53(1):31.
- [9] 杨乐,刘善思,高畅,等. 西藏申扎县木纠错发现彩鹮[J]. 动物学杂志,2019,54(4):616.
- [10] 郑光美. 中国鸟类分类与分布名录[M],3版. 北京:科学出版社,2017.



图1 彩鹮(刘彬摄影)

Fig. 1 Glossy ibis (*Plegadis falcinellus*) (Photoed by LIU Bin)